

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																												
第1表 重大事故等対処に係る監視事項																																																															
2.2 高圧注水・減圧機能喪失																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="3">昭和57年11月20日現在</th> <th colspan="3">昭和58年11月20日現在</th> </tr> <tr> <th>実施</th> <th>実施済</th> <th>実施済</th> <th>実施</th> <th>実施済</th> <th>実施済</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>減圧機能喪失監視</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>	項目	昭和57年11月20日現在			昭和58年11月20日現在			実施	実施済	実施済	実施	実施済	実施済	減圧機能喪失監視	3	3	3	3	3	3	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="3">昭和57年11月20日現在</th> <th colspan="3">昭和58年11月20日現在</th> </tr> <tr> <th>実施</th> <th>実施済</th> <th>実施済</th> <th>実施</th> <th>実施済</th> <th>実施済</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>減圧機能喪失監視</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	項目	昭和57年11月20日現在			昭和58年11月20日現在			実施	実施済	実施済	実施	実施済	実施済	減圧機能喪失監視	2	2	2	2	2	2	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="3">昭和57年11月20日現在</th> <th colspan="3">昭和58年11月20日現在</th> </tr> <tr> <th>実施</th> <th>実施済</th> <th>実施済</th> <th>実施</th> <th>実施済</th> <th>実施済</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>減圧機能喪失監視</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>	項目	昭和57年11月20日現在			昭和58年11月20日現在			実施	実施済	実施済	実施	実施済	実施済	減圧機能喪失監視	3	3	3	3	3	3	<p>相違理由</p>
項目		昭和57年11月20日現在			昭和58年11月20日現在																																																										
	実施	実施済	実施済	実施	実施済	実施済																																																									
減圧機能喪失監視	3	3	3	3	3	3																																																									
項目	昭和57年11月20日現在			昭和58年11月20日現在																																																											
	実施	実施済	実施済	実施	実施済	実施済																																																									
減圧機能喪失監視	2	2	2	2	2	2																																																									
項目	昭和57年11月20日現在			昭和58年11月20日現在																																																											
	実施	実施済	実施済	実施	実施済	実施済																																																									
減圧機能喪失監視	3	3	3	3	3	3																																																									
<p>減圧機能喪失監視 (注1)</p>	<p>減圧機能喪失監視 (注1)</p>	<p>減圧機能喪失監視 (注1)</p>	<p>相違理由</p>																																																												
<p>減圧機能喪失監視 (注2)</p>	<p>減圧機能喪失監視 (注2)</p>	<p>減圧機能喪失監視 (注2)</p>	<p>相違理由</p>																																																												

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																								
第1表 重大事故等対応に係る監視事項 2.2 高圧注水・減圧機能喪失																																																																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">対応事項</th> <th colspan="3">機組1号機(タービン)を監視する監視事項</th> <th colspan="3">機組2号機(タービン)を監視する監視事項</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>対象名称</th> <th>件数</th> <th>発生</th> <th>対象名称</th> <th>件数</th> <th>発生</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12"> 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 (1) 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 (2) 注 </td> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> <td rowspan="12"> 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 </td> </tr> <tr> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>				対応事項	機組1号機(タービン)を監視する監視事項			機組2号機(タービン)を監視する監視事項			備考	対象名称	件数	発生	対象名称	件数	発生	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 (1) 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 (2) 注	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1
対応事項	機組1号機(タービン)を監視する監視事項				機組2号機(タービン)を監視する監視事項			備考																																																																																			
	対象名称	件数	発生	対象名称	件数	発生																																																																																					
減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 (1) 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 (2) 注	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項 減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項																																																																																				
	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1																																																																																					
	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1																																																																																					
	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1																																																																																					
	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1																																																																																					
	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1																																																																																					
	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1																																																																																					
	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1																																																																																					
	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1																																																																																					
	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1																																																																																					
	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1																																																																																					
	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1	減圧中心スレスタを上げ、減圧機能を喪失する監視事項	1	1																																																																																					

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由
第1表 重大事故等対処に係る監視事項						
2.2. 高圧注水・減圧機能喪失						
減圧弁閉 減圧弁閉 減圧弁閉 減圧弁閉 減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉
	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉
	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉
	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉
	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉	減圧弁閉

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.3 全交流動力電源喪失
 2.3.1 全交流動力電源喪失 (長期 TB)

項目名称	監視のフェーズと監視項目		監視のフェーズと監視項目		監視のフェーズと監視項目		相違理由
	対象機器	監視	区間1 (原子力発電所)	区間2 (変電所)	対象機器	監視	
全交流動力電源喪失及び原子力炉出力調整	原子力炉出力監視モニター	0	0	0	0	0	監視事項は女川2号炉の監視事項とほぼ同様であるが、監視項目の名称や監視手段に若干の相違がある。
	監視モニター	0	0	0	0	0	
原子力炉出力調整モニター 原子力炉出力調整モニター	原子力炉出力監視モニター	1	1	1	1	1	監視事項は女川2号炉の監視事項とほぼ同様であるが、監視項目の名称や監視手段に若干の相違がある。
	監視モニター	1	1	1	1	1	
	監視モニター	1	1	1	1	1	
	監視モニター	1	1	1	1	1	
	監視モニター	1	1	1	1	1	
	監視モニター	1	1	1	1	1	
	監視モニター	1	1	1	1	1	
	監視モニター	1	1	1	1	1	
	監視モニター	1	1	1	1	1	
	監視モニター	1	1	1	1	1	
	監視モニター	1	1	1	1	1	
	監視モニター	1	1	1	1	1	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.2 全交流動力電源喪失

4. 外部電源喪失時に非常用所用交流電源が喪失し、原子炉補給冷却機能の喪失及びRFPシールドLOCAが発生する事故

監視項目	監視のフェーズと監視項目		監視のフェーズと監視項目		監視のフェーズと監視項目		相違理由
	対象機器	監視	区間1 (原子力発電所)	区間2 (変電所)	対象機器	監視	
原子力炉出力調整モニター 原子力炉出力調整モニター	原子力炉出力監視モニター	4	4	3	3	3	監視事項は女川2号炉の監視事項とほぼ同様であるが、監視項目の名称や監視手段に若干の相違がある。
	監視モニター	0	0	0	0	0	
原子力炉出力調整モニター 原子力炉出力調整モニター	原子力炉出力監視モニター	2	2	1	1	1	監視事項は女川2号炉の監視事項とほぼ同様であるが、監視項目の名称や監視手段に若干の相違がある。
	監視モニター	0	0	0	0	0	
原子力炉出力調整モニター 原子力炉出力調整モニター	原子力炉出力監視モニター	2	2	1	1	1	監視事項は女川2号炉の監視事項とほぼ同様であるが、監視項目の名称や監視手段に若干の相違がある。
	監視モニター	0	0	0	0	0	
原子力炉出力調整モニター 原子力炉出力調整モニター	原子力炉出力監視モニター	2	2	1	1	1	監視事項は女川2号炉の監視事項とほぼ同様であるが、監視項目の名称や監視手段に若干の相違がある。
	監視モニター	0	0	0	0	0	

※：「0」はフェーズの監視項目がなし

※：「0」はフェーズの監視項目

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現, 設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
第1表 重大事故等対処に係る監視事項			
2.3 全交流動力電源喪失			
2.3.1 全交流動力電源喪失 (長期TB)			
第1表 重大事故等対処に係る監視事項			
<p>停電事故</p> <p>炉内事故</p> <p>炉外事故</p> <p>計装事故</p> <p>保安系統停止</p> <p>保安系統機能不全</p> <p>保安系統機能不全</p>	<p>停電事故</p> <p>炉内事故</p> <p>炉外事故</p> <p>計装事故</p> <p>保安系統停止</p> <p>保安系統機能不全</p> <p>保安系統機能不全</p>	<p>停電事故</p> <p>炉内事故</p> <p>炉外事故</p> <p>計装事故</p> <p>保安系統停止</p> <p>保安系統機能不全</p> <p>保安系統機能不全</p>	<p>相違理由</p> <p>相違理由</p> <p>相違理由</p> <p>相違理由</p> <p>相違理由</p> <p>相違理由</p>

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.2 全交流動力電源喪失

6. 外部電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し, 原子炉機械冷却機能の喪失及びDPPシーケンスがLOCAが発生する事故

項目	大阪	女川	泊
停電事故	1 (1)	1 (1)	1 (1)
炉内事故	1 (1)	1 (1)	1 (1)
炉外事故	1 (1)	1 (1)	1 (1)
計装事故	1 (1)	1 (1)	1 (1)
保安系統停止	1 (1)	1 (1)	1 (1)
保安系統機能不全	1 (1)	1 (1)	1 (1)
保安系統機能不全	1 (1)	1 (1)	1 (1)

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.3 全交流動力電源喪失
 2.3.1 全交流動力電源喪失 (長期TB)

監視事項	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		相違理由
	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	
監視事項	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.2 全交流動力電源喪失
 7.1.3 外部電源喪失時に非常用交流電源の喪失し、原子炉補給冷却機能の喪失及び炉システムLOCAが発生する事故

監視事項	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		相違理由
	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	
監視事項	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																						
<p>2.3 全交流動力電源喪失 2.3.1 全交流動力電源喪失 (長期TP)</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.3 全交流動力電源喪失 2.3.1 全交流動力電源喪失 (長期TP)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.2 全交流動力電源喪失 a. 外部電源喪失時に非常用所内交流電源の喪失し、原子炉機械冷却機能の喪失及びRFPシールドLOCAに発生する事故</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	<p>相違理由</p>
監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目																																																
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																		
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																
監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目																																																
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																		
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4 号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																																																																																												
第1表 重大事故等対処に係る監視事項																																																																																																																																																															
2.3 全交流動力電源喪失																																																																																																																																																															
2.3.1 全交流動力電源喪失 (長期 TB)																																																																																																																																																															
<p>監視対象</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視条件</th> <th>監視範囲</th> <th>監視対象</th> <th>監視手段</th> <th>監視条件</th> <th>監視範囲</th> <th>監視対象</th> <th>監視手段</th> <th>監視条件</th> <th>監視範囲</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1</td> <td rowspan="2">全交流動力電源喪失</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	1	全交流動力電源喪失	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	<p>監視対象</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視条件</th> <th>監視範囲</th> <th>監視対象</th> <th>監視手段</th> <th>監視条件</th> <th>監視範囲</th> <th>監視対象</th> <th>監視手段</th> <th>監視条件</th> <th>監視範囲</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1</td> <td rowspan="2">全交流動力電源喪失</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	1	全交流動力電源喪失	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	<p>監視対象</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視条件</th> <th>監視範囲</th> <th>監視対象</th> <th>監視手段</th> <th>監視条件</th> <th>監視範囲</th> <th>監視対象</th> <th>監視手段</th> <th>監視条件</th> <th>監視範囲</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1</td> <td rowspan="2">全交流動力電源喪失</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	1	全交流動力電源喪失	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	<p>監視対象</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視条件</th> <th>監視範囲</th> <th>監視対象</th> <th>監視手段</th> <th>監視条件</th> <th>監視範囲</th> <th>監視対象</th> <th>監視手段</th> <th>監視条件</th> <th>監視範囲</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1</td> <td rowspan="2">全交流動力電源喪失</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> <td>監視対象</td> <td>監視手段</td> <td>監視条件</td> <td>監視範囲</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	1	全交流動力電源喪失	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲
項目	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲																																																																																																																																																			
1	全交流動力電源喪失	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲																																																																																																																																																		
		監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲																																																																																																																																																		
項目	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲																																																																																																																																																			
1	全交流動力電源喪失	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲																																																																																																																																																		
		監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲																																																																																																																																																		
項目	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲																																																																																																																																																			
1	全交流動力電源喪失	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲																																																																																																																																																		
		監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲																																																																																																																																																		
項目	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲																																																																																																																																																			
1	全交流動力電源喪失	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲																																																																																																																																																		
		監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲																																																																																																																																																		

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.1.2 全交流動力電源喪失

2. 外置電源喪失時に非常用停止電源の喪失し、原子炉減速停止機能の喪失及びBOPシームロックが発生する事故

項目	監視項目		監視手段		監視範囲	監視対象		監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲
	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲		監視対象	監視手段							
1	全交流動力電源喪失	監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象
		監視項目	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象	監視手段	監視条件	監視範囲	監視対象

※、BWR固有の設備及び対応手段あり

※、BWR固有の設備及び対応手段あり

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.3 全交流動力電源喪失</p> <p>2.3.1 全交流動力電源喪失 (長期 TB)</p>		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.1 全交流動力電源喪失</p> <p>7.1.1.1 外部電源喪失時に非所用内交流電源が喪失し、原子炉機械系設備の喪失及び炉内冷却剤の発生する事故</p>																																																																																																																																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視内容</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視装置の信頼性</th> <th>監視装置の保守</th> <th>監視装置の点検</th> <th>監視装置の修理</th> <th>監視装置の交換</th> <th>監視装置の廃棄</th> <th>監視装置の処分</th> <th>監視装置のその他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉出力</td> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の修理	監視装置の交換	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置のその他	原子炉出力	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	原子炉出力 (MW)	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	原子炉出力 (MW)	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	<table border="1"> <thead> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視内容</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視装置の信頼性</th> <th>監視装置の保守</th> <th>監視装置の点検</th> <th>監視装置の修理</th> <th>監視装置の交換</th> <th>監視装置の廃棄</th> <th>監視装置の処分</th> <th>監視装置のその他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉出力</td> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の修理	監視装置の交換	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置のその他	原子炉出力	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	原子炉出力 (MW)	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	原子炉出力 (MW)	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	<table border="1"> <thead> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視内容</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視装置の信頼性</th> <th>監視装置の保守</th> <th>監視装置の点検</th> <th>監視装置の修理</th> <th>監視装置の交換</th> <th>監視装置の廃棄</th> <th>監視装置の処分</th> <th>監視装置のその他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉出力</td> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>原子炉出力 (MW)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の修理	監視装置の交換	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置のその他	原子炉出力	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	原子炉出力 (MW)	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	原子炉出力 (MW)	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	<p>相違理由</p>
監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の修理	監視装置の交換	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置のその他																																																																																																																																								
原子炉出力	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																								
原子炉出力 (MW)	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																								
原子炉出力 (MW)	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																								
監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の修理	監視装置の交換	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置のその他																																																																																																																																								
原子炉出力	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																								
原子炉出力 (MW)	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																								
原子炉出力 (MW)	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																								
監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の修理	監視装置の交換	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置のその他																																																																																																																																								
原子炉出力	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																								
原子炉出力 (MW)	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																								
原子炉出力 (MW)	原子炉出力 (MW)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																								

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4号炉

女川原子力発電所 2号炉

泊発電所 3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.3 全交流動力電源喪失
 2.3.1 全交流動力電源喪失 (長期TB)

項目	女川2号炉		泊3号炉		相違理由
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	
監視項目	全交流動力電源喪失 (長期TB)	監視項目	全交流動力電源喪失 (長期TB)	監視項目	監視項目
監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視手段
相違理由					

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.2 全交流動力電源喪失
 a. 外部電源喪失時に非常用電源内交流電源が喪失し、原子炉制御棒制御棒の喪失及びCPNPシールドLOCAが発生する事故

項目	女川2号炉		泊3号炉		相違理由
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	
監視項目	全交流動力電源喪失 (長期TB)	監視項目	全交流動力電源喪失 (長期TB)	監視項目	監視項目
監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視手段
相違理由					

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉	
第1表 重大事故等対処に係る監視事項			
2.3 全交流動力電源喪失 (長期TB)			
2.3.1 全交流動力電源喪失 (長期TB)			

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.3 全交流動力電源喪失 (長期TB)
2.3.1 全交流動力電源喪失 (長期TB)

対応手段	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		評価
	対象数	達成率	対象数	達成率	対象数	達成率	対象数	達成率	
機器故障発生 (故障発生アラート) による原子炉停止 (制御棒)	2	1 (50%)	2	2 (100%)	2	2 (100%)	2	2 (100%)	監視事項は主要なアラートにて確認。
機器故障発生 (故障発生アラート) による原子炉停止 (制御棒)	14	8 (57%)	14	14 (100%)	14	14 (100%)	14	14 (100%)	監視事項は主要なアラートにて確認。
機器故障発生 (故障発生アラート) による原子炉停止 (制御棒)	2	2 (100%)	2	2 (100%)	2	2 (100%)	2	2 (100%)	監視事項は主要なアラートにて確認。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.2 全交流動力電源喪失
6. 外部電源喪失時に非常用内交流電源の喪失し、原子炉機械冷却機能の喪失及びRPS→SLOCAが発生する事故

監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		評価
	対象数	達成率	対象数	達成率	対象数	達成率	対象数	達成率	
機器故障発生 (故障発生アラート) による原子炉停止 (制御棒)	2	2 (100%)	2	2 (100%)	2	2 (100%)	2	2 (100%)	監視事項は主要なアラートにて確認。
機器故障発生 (故障発生アラート) による原子炉停止 (制御棒)	3	3 (100%)	3	3 (100%)	3	3 (100%)	3	3 (100%)	監視事項は主要なアラートにて確認。
機器故障発生 (故障発生アラート) による原子炉停止 (制御棒)	1	1 (100%)	1	1 (100%)	1	1 (100%)	1	1 (100%)	監視事項は主要なアラートにて確認。

※1：RPS→SLOCAの発生は、原子炉機械冷却機能の喪失及びRPS→SLOCAが発生する事故

※2：RPS→SLOCAの発生は、原子炉機械冷却機能の喪失及びRPS→SLOCAが発生する事故

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.3 全交流動力電源喪失</p> <p>2.3.2 全交流動力電源喪失 (TBU)</p>		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.1.2 全交流動力電源喪失</p> <p>2. 全交流電源喪失時に非常用炉心冷却電源が喪失し、原子炉機械的加熱の発生及びDPPシステムLOCA発生する警報</p>	
<p>中心事項</p>	<p>監視対象電源喪失による警報 原子炉出力 (15分間隔) 原子炉出力 (15分間隔)</p>	<p>監視対象電源喪失による警報 原子炉出力 (15分間隔) 原子炉出力 (15分間隔)</p>	<p>相違理由</p>
<p>大飯発電所3 / 4号炉</p>		<p>泊発電所3号炉</p>	

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現, 設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																			
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.3 全交流動力電源喪失</p> <p>2.3.2 全交流動力電源喪失 (TBU)</p> <table border="1" data-bbox="739 183 1176 1141"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="3">TBU</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視方法</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視位置</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視装置の仕様</th> <th rowspan="2">監視装置の構成</th> <th rowspan="2">監視装置の運用</th> <th rowspan="2">監視装置の保守</th> <th rowspan="2">監視装置の点検</th> <th rowspan="2">監視装置の故障</th> <th rowspan="2">監視装置の修理</th> <th rowspan="2">監視装置の廃棄</th> <th rowspan="2">監視装置の処分</th> <th rowspan="2">監視装置の引渡</th> <th rowspan="2">監視装置の引受</th> </tr> <tr> <th>監視</th> <th>運用</th> <th>保守</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全交流動力電源喪失</td> <td>監視</td> <td>運用</td> <td>保守</td> <td>監視項目</td> <td>監視方法</td> <td>監視手段</td> <td>監視位置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の仕様</td> <td>監視装置の構成</td> <td>監視装置の運用</td> <td>監視装置の保守</td> <td>監視装置の点検</td> <td>監視装置の故障</td> <td>監視装置の修理</td> <td>監視装置の廃棄</td> <td>監視装置の処分</td> <td>監視装置の引渡</td> <td>監視装置の引受</td> </tr> <!-- Additional rows would follow the same pattern --> </tbody> </table>		項目	TBU			監視項目	監視方法	監視手段	監視位置	監視装置	監視装置の仕様	監視装置の構成	監視装置の運用	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の故障	監視装置の修理	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置の引渡	監視装置の引受	監視	運用	保守	全交流動力電源喪失	監視	運用	保守	監視項目	監視方法	監視手段	監視位置	監視装置	監視装置の仕様	監視装置の構成	監視装置の運用	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の故障	監視装置の修理	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置の引渡	監視装置の引受	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.2 全交流動力電源喪失</p> <p>8. 外部電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し, 原子炉補給冷却機能の喪失及びDPシールドLOCAが発生する事故</p> <table border="1" data-bbox="1321 183 1758 1165"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視方法</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視位置</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視装置の仕様</th> <th rowspan="2">監視装置の構成</th> <th rowspan="2">監視装置の運用</th> <th rowspan="2">監視装置の保守</th> <th rowspan="2">監視装置の点検</th> <th rowspan="2">監視装置の故障</th> <th rowspan="2">監視装置の修理</th> <th rowspan="2">監視装置の廃棄</th> <th rowspan="2">監視装置の処分</th> <th rowspan="2">監視装置の引渡</th> <th rowspan="2">監視装置の引受</th> </tr> <tr> <th>監視</th> <th>運用</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>外部電源喪失</td> <td>監視</td> <td>運用</td> <td>監視項目</td> <td>監視方法</td> <td>監視手段</td> <td>監視位置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の仕様</td> <td>監視装置の構成</td> <td>監視装置の運用</td> <td>監視装置の保守</td> <td>監視装置の点検</td> <td>監視装置の故障</td> <td>監視装置の修理</td> <td>監視装置の廃棄</td> <td>監視装置の処分</td> <td>監視装置の引渡</td> <td>監視装置の引受</td> </tr> <!-- Additional rows would follow the same pattern --> </tbody> </table>	項目	監視		監視項目	監視方法	監視手段	監視位置	監視装置	監視装置の仕様	監視装置の構成	監視装置の運用	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の故障	監視装置の修理	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置の引渡	監視装置の引受	監視	運用	外部電源喪失	監視	運用	監視項目	監視方法	監視手段	監視位置	監視装置	監視装置の仕様	監視装置の構成	監視装置の運用	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の故障	監視装置の修理	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置の引渡	監視装置の引受	<p>相違理由</p>
項目	TBU			監視項目	監視方法																	監視手段	監視位置	監視装置	監視装置の仕様	監視装置の構成	監視装置の運用	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の故障	監視装置の修理	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置の引渡	監視装置の引受																																																			
	監視	運用	保守																																																																																			
全交流動力電源喪失	監視	運用	保守	監視項目	監視方法	監視手段	監視位置	監視装置	監視装置の仕様	監視装置の構成	監視装置の運用	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の故障	監視装置の修理	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置の引渡	監視装置の引受																																																																			
項目	監視		監視項目	監視方法	監視手段	監視位置	監視装置	監視装置の仕様	監視装置の構成	監視装置の運用	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の故障	監視装置の修理	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置の引渡	監視装置の引受																																																																				
	監視	運用																																																																																				
外部電源喪失	監視	運用	監視項目	監視方法	監視手段	監視位置	監視装置	監視装置の仕様	監視装置の構成	監視装置の運用	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の故障	監視装置の修理	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置の引渡	監視装置の引受																																																																				

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.3 全交流動力電源喪失 (TBU)
 2.3.2 全交流動力電源喪失 (TBU)

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
炉内監視 (電圧、電流、電力)	1	1	1	1	1	1	1	1	電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。
	1	1	1	1	1	1	1	1	電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。
炉外監視 (電圧、電流、電力)	1	1	1	1	1	1	1	1	電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。
	1	1	1	1	1	1	1	1	電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
炉内監視 (電圧、電流、電力)	1	1	1	1	1	1	1	1	電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。
	1	1	1	1	1	1	1	1	電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。
炉外監視 (電圧、電流、電力)	1	1	1	1	1	1	1	1	電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。
	1	1	1	1	1	1	1	1	電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。電圧及び電流監視装置の故障は、炉内監視装置の故障によるものである。

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字: 記載表現, 設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																		
<p>2.3 全交流動力電源喪失 2.3.2 全交流動力電源喪失 (TBI)</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視時間</th> <th>監視要否</th> <th>監視位置</th> <th>監視対象</th> <th>監視内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">全交流動力電源喪失 (TBI)</td> <td rowspan="2">全交流動力電源喪失 (TBI)</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBI)</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> </tr> <tr> <td>全交流動力電源喪失 (TBI)</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目	監視手段	監視装置	監視時間	監視要否	監視位置	監視対象	監視内容	全交流動力電源喪失 (TBI)	全交流動力電源喪失 (TBI)	全交流動力電源喪失 (TBI)	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	全交流動力電源喪失 (TBI)	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視時間</th> <th>監視要否</th> <th>監視位置</th> <th>監視対象</th> <th>監視内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">全交流動力電源喪失 (TBI)</td> <td rowspan="2">全交流動力電源喪失 (TBI)</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBI)</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> </tr> <tr> <td>全交流動力電源喪失 (TBI)</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目	監視手段	監視装置	監視時間	監視要否	監視位置	監視対象	監視内容	全交流動力電源喪失 (TBI)	全交流動力電源喪失 (TBI)	全交流動力電源喪失 (TBI)	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	全交流動力電源喪失 (TBI)	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	<p>相違理由</p>
項目	監視項目	監視手段	監視装置	監視時間	監視要否	監視位置	監視対象	監視内容																																													
全交流動力電源喪失 (TBI)	全交流動力電源喪失 (TBI)	全交流動力電源喪失 (TBI)	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置																																													
		全交流動力電源喪失 (TBI)	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置																																													
項目	監視項目	監視手段	監視装置	監視時間	監視要否	監視位置	監視対象	監視内容																																													
全交流動力電源喪失 (TBI)	全交流動力電源喪失 (TBI)	全交流動力電源喪失 (TBI)	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置																																													
		全交流動力電源喪失 (TBI)	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置																																													

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.3 全交流動力電源喪失
 2.3.2 全交流動力電源喪失 (TBU)

警戒事項	計装設備		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		相違理由											
	計装名称	計装名称	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目													
炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故											
												炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	
												炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故
												炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故
炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故											
												炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	
												炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故
												炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.2 全交流動力電源喪失
 a. 外部電源喪失時に非常用内交流電源が喪失し、原子炉補機冷却機能の喪失及びRCPシールドAKAが発生する事故

警戒事項	計装設備		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		相違理由										
	計装名称	計装名称	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目												
炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故										
												炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	
												炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故
												炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故
炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故										
												炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	
												炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故
												炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故	炉心事故

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																							
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 2.3 全交流動力電源喪失 2.3.3 全交流動力電源喪失（TBD）																																																																																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">発生時</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>発生時</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>発生時</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>発生時</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> </tbody> </table>				発生時	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	発生時	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	発生時	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	発生時	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
発生時	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																								
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																						
発生時	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																						
発生時	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																						
発生時	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																						

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4 号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																												
第1表 重大事故停炉処に係る監視事項																																															
2.3 全交流動力電源喪失																																															
2.3.3 全交流動力電源喪失 (TBO)																																															
発生手順 1. 全交流動力電源喪失発生 2. 全交流動力電源喪失発生による監視	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">女川2号炉</th> <th colspan="2">泊3号炉</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全交流動力電源喪失発生</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>全交流動力電源喪失発生による監視</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	女川2号炉		泊3号炉		備考	発生	検出	発生	検出	全交流動力電源喪失発生	1	1	1	1		全交流動力電源喪失発生による監視	1	1	1	1		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">女川2号炉</th> <th colspan="2">泊3号炉</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全交流動力電源喪失発生</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>全交流動力電源喪失発生による監視</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	女川2号炉		泊3号炉		備考	発生	検出	発生	検出	全交流動力電源喪失発生	1	1	1	1		全交流動力電源喪失発生による監視	1	1	1	1		
	項目		女川2号炉		泊3号炉			備考																																							
発生		検出	発生	検出																																											
全交流動力電源喪失発生	1	1	1	1																																											
全交流動力電源喪失発生による監視	1	1	1	1																																											
項目	女川2号炉		泊3号炉		備考																																										
	発生	検出	発生	検出																																											
全交流動力電源喪失発生	1	1	1	1																																											
全交流動力電源喪失発生による監視	1	1	1	1																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">女川2号炉</th> <th colspan="2">泊3号炉</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>全交流動力電源喪失発生</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>全交流動力電源喪失発生による監視</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				項目	女川2号炉		泊3号炉		備考	発生	検出	発生	検出	全交流動力電源喪失発生	1	1	1	1		全交流動力電源喪失発生による監視	1	1	1	1																							
項目	女川2号炉		泊3号炉		備考																																										
	発生	検出	発生	検出																																											
全交流動力電源喪失発生	1	1	1	1																																											
全交流動力電源喪失発生による監視	1	1	1	1																																											

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																															
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 2.3 全交流動力電源喪失 (TBD) 2.3.3 全交流動力電源喪失 (TBD)																																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="3">大飯発電所3号炉</th> <th colspan="3">女川原子力発電所2号炉</th> <th colspan="3">泊発電所3号炉</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>内容</th> <th>備考</th> <th>項目</th> <th>内容</th> <th>備考</th> <th>項目</th> <th>内容</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>監視項目</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBD)</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBD)</td> <td></td> <td>全交流動力電源喪失 (TBD)</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBD)</td> <td></td> <td>全交流動力電源喪失 (TBD)</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBD)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td></td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td></td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td></td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td></td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視対象</td> <td>監視対象</td> <td>監視対象</td> <td></td> <td>監視対象</td> <td>監視対象</td> <td></td> <td>監視対象</td> <td>監視対象</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視条件</td> <td>監視条件</td> <td>監視条件</td> <td></td> <td>監視条件</td> <td>監視条件</td> <td></td> <td>監視条件</td> <td>監視条件</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視内容</td> <td>監視内容</td> <td>監視内容</td> <td></td> <td>監視内容</td> <td>監視内容</td> <td></td> <td>監視内容</td> <td>監視内容</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視時間</td> <td>監視時間</td> <td>監視時間</td> <td></td> <td>監視時間</td> <td>監視時間</td> <td></td> <td>監視時間</td> <td>監視時間</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視責任</td> <td>監視責任</td> <td>監視責任</td> <td></td> <td>監視責任</td> <td>監視責任</td> <td></td> <td>監視責任</td> <td>監視責任</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視手順</td> <td>監視手順</td> <td>監視手順</td> <td></td> <td>監視手順</td> <td>監視手順</td> <td></td> <td>監視手順</td> <td>監視手順</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視記録</td> <td>監視記録</td> <td>監視記録</td> <td></td> <td>監視記録</td> <td>監視記録</td> <td></td> <td>監視記録</td> <td>監視記録</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視報告</td> <td>監視報告</td> <td>監視報告</td> <td></td> <td>監視報告</td> <td>監視報告</td> <td></td> <td>監視報告</td> <td>監視報告</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視対応</td> <td>監視対応</td> <td>監視対応</td> <td></td> <td>監視対応</td> <td>監視対応</td> <td></td> <td>監視対応</td> <td>監視対応</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視評価</td> <td>監視評価</td> <td>監視評価</td> <td></td> <td>監視評価</td> <td>監視評価</td> <td></td> <td>監視評価</td> <td>監視評価</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視改善</td> <td>監視改善</td> <td>監視改善</td> <td></td> <td>監視改善</td> <td>監視改善</td> <td></td> <td>監視改善</td> <td>監視改善</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				項目	大飯発電所3号炉			女川原子力発電所2号炉			泊発電所3号炉			項目	内容	備考	項目	内容	備考	項目	内容	備考	監視項目	全交流動力電源喪失 (TBD)	全交流動力電源喪失 (TBD)		全交流動力電源喪失 (TBD)	全交流動力電源喪失 (TBD)		全交流動力電源喪失 (TBD)	全交流動力電源喪失 (TBD)		監視手段	監視手段	監視手段		監視手段	監視手段		監視手段	監視手段		監視装置	監視装置	監視装置		監視装置	監視装置		監視装置	監視装置		監視対象	監視対象	監視対象		監視対象	監視対象		監視対象	監視対象		監視条件	監視条件	監視条件		監視条件	監視条件		監視条件	監視条件		監視内容	監視内容	監視内容		監視内容	監視内容		監視内容	監視内容		監視時間	監視時間	監視時間		監視時間	監視時間		監視時間	監視時間		監視責任	監視責任	監視責任		監視責任	監視責任		監視責任	監視責任		監視手順	監視手順	監視手順		監視手順	監視手順		監視手順	監視手順		監視記録	監視記録	監視記録		監視記録	監視記録		監視記録	監視記録		監視報告	監視報告	監視報告		監視報告	監視報告		監視報告	監視報告		監視対応	監視対応	監視対応		監視対応	監視対応		監視対応	監視対応		監視評価	監視評価	監視評価		監視評価	監視評価		監視評価	監視評価		監視改善	監視改善	監視改善		監視改善	監視改善		監視改善	監視改善	
項目	大飯発電所3号炉				女川原子力発電所2号炉			泊発電所3号炉																																																																																																																																																										
	項目	内容	備考	項目	内容	備考	項目	内容	備考																																																																																																																																																									
監視項目	全交流動力電源喪失 (TBD)	全交流動力電源喪失 (TBD)		全交流動力電源喪失 (TBD)	全交流動力電源喪失 (TBD)		全交流動力電源喪失 (TBD)	全交流動力電源喪失 (TBD)																																																																																																																																																										
監視手段	監視手段	監視手段		監視手段	監視手段		監視手段	監視手段																																																																																																																																																										
監視装置	監視装置	監視装置		監視装置	監視装置		監視装置	監視装置																																																																																																																																																										
監視対象	監視対象	監視対象		監視対象	監視対象		監視対象	監視対象																																																																																																																																																										
監視条件	監視条件	監視条件		監視条件	監視条件		監視条件	監視条件																																																																																																																																																										
監視内容	監視内容	監視内容		監視内容	監視内容		監視内容	監視内容																																																																																																																																																										
監視時間	監視時間	監視時間		監視時間	監視時間		監視時間	監視時間																																																																																																																																																										
監視責任	監視責任	監視責任		監視責任	監視責任		監視責任	監視責任																																																																																																																																																										
監視手順	監視手順	監視手順		監視手順	監視手順		監視手順	監視手順																																																																																																																																																										
監視記録	監視記録	監視記録		監視記録	監視記録		監視記録	監視記録																																																																																																																																																										
監視報告	監視報告	監視報告		監視報告	監視報告		監視報告	監視報告																																																																																																																																																										
監視対応	監視対応	監視対応		監視対応	監視対応		監視対応	監視対応																																																																																																																																																										
監視評価	監視評価	監視評価		監視評価	監視評価		監視評価	監視評価																																																																																																																																																										
監視改善	監視改善	監視改善		監視改善	監視改善		監視改善	監視改善																																																																																																																																																										

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																						
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.3 全交流動力電源喪失 (TBD)</p> <p>2.3.3 全交流動力電源喪失 (TBD)</p>																																																																									
<p>新設のモニタリング装置による監視</p>																																																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視名称</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th colspan="2">TBD項目</th> <th rowspan="2">監視のモニター 監視理由</th> <th rowspan="2">監視名称</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">TBD項目</th> <th rowspan="2">監視のモニター 監視理由</th> <th rowspan="2">監視名称</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">TBD項目</th> <th rowspan="2">監視のモニター 監視理由</th> </tr> <tr> <th>検出 発生した時分</th> <th>検出 発生した時分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">監視項目表（サブシステム） 監視項目表（燃料棒）</td> <td>監視項目表（サブシステム）</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>燃料棒温度</td> <td>燃料棒温度計</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>燃料棒温度</td> <td>燃料棒温度計</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>監視項目表（燃料棒）</td> <td>14</td> <td>14</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>燃料棒位置</td> <td>燃料棒位置計</td> <td>14</td> <td>14</td> <td>燃料棒位置</td> <td>燃料棒位置計</td> <td>14</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目表（圧力計） 監視項目表（水位計）</td> <td>監視項目表（圧力計）</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>圧力</td> <td>圧力計</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>圧力</td> <td>圧力計</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>監視項目表（水位計）</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>水位</td> <td>水位計</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>水位</td> <td>水位計</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>				監視項目	監視名称	監視装置	TBD項目		監視のモニター 監視理由	監視名称	監視装置	TBD項目	監視のモニター 監視理由	監視名称	監視装置	TBD項目	監視のモニター 監視理由	検出 発生した時分	検出 発生した時分	監視項目表（サブシステム） 監視項目表（燃料棒）	監視項目表（サブシステム）	2	1	1	-	燃料棒温度	燃料棒温度計	2	2	燃料棒温度	燃料棒温度計	2	2	監視項目表（燃料棒）	14	14	0	-	燃料棒位置	燃料棒位置計	14	14	燃料棒位置	燃料棒位置計	14	14	監視項目表（圧力計） 監視項目表（水位計）	監視項目表（圧力計）	2	2	1	1	圧力	圧力計	2	2	圧力	圧力計	2	2	監視項目表（水位計）	2	2	1	1	水位	水位計	2	2	水位	水位計	2	2
監視項目	監視名称	監視装置	TBD項目				監視のモニター 監視理由	監視名称										監視装置	TBD項目		監視のモニター 監視理由	監視名称	監視装置	TBD項目	監視のモニター 監視理由																																																
			検出 発生した時分	検出 発生した時分																																																																					
監視項目表（サブシステム） 監視項目表（燃料棒）	監視項目表（サブシステム）	2	1	1	-	燃料棒温度	燃料棒温度計	2	2	燃料棒温度	燃料棒温度計	2	2																																																												
	監視項目表（燃料棒）	14	14	0	-	燃料棒位置	燃料棒位置計	14	14	燃料棒位置	燃料棒位置計	14	14																																																												
監視項目表（圧力計） 監視項目表（水位計）	監視項目表（圧力計）	2	2	1	1	圧力	圧力計	2	2	圧力	圧力計	2	2																																																												
	監視項目表（水位計）	2	2	1	1	水位	水位計	2	2	水位	水位計	2	2																																																												
<p>監視項目表（圧力計）</p> <p>監視項目表（水位計）</p>																																																																									

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 2.3 全交流動力電源喪失 2.3.3 全交流動力電源喪失 (TBD)			
図10-3-1-1 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-2 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-3 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-4 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-5 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-6 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-7 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-8 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-9 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-10 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-11 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-12 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-13 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-14 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-15 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-16 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-17 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-18 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-19 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-20 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-21 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-22 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-23 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-24 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-25 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-26 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-27 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-28 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-29 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-30 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-31 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-32 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-33 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-34 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-35 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-36 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-37 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-38 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-39 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-40 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-41 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-42 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-43 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-44 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-45 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-46 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-47 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-48 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-49 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-50 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-51 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-52 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-53 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-54 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-55 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-56 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-57 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-58 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-59 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-60 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-61 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-62 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-63 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-64 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-65 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-66 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-67 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-68 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-69 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-70 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-71 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-72 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-73 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-74 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-75 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-76 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-77 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-78 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-79 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-80 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-81 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-82 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-83 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-84 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-85 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-86 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-87 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-88 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-89 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-90 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-91 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-92 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-93 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-94 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-95 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-96 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-97 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-98 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-99 全交流動力電源喪失の監視事項			
図10-3-1-100 全交流動力電源喪失の監視事項			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																												
	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.3 全交流動力電源喪失</p> <p>2.3.3 全交流動力電源喪失 (TBD)</p>																																																																																																														
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視対象</th> <th colspan="4">図1のラジエーター系監視項目</th> <th colspan="4">図2のラジエーター系監視項目</th> <th rowspan="2">相違事項</th> </tr> <tr> <th>種類</th> <th>発生</th> <th>発生後</th> <th>発生後</th> <th>種類</th> <th>発生</th> <th>発生後</th> <th>発生後</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納罐圧力 (SG)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視対象が格納罐圧力監視用の圧力計であり、図2には記載されていない。</td> </tr> <tr> <td>格納罐水位 (SG)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視対象が格納罐水位監視用の圧力計であり、図2には記載されていない。</td> </tr> <tr> <td>格納罐温度 (SG)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視対象が格納罐温度監視用の圧力計であり、図2には記載されていない。</td> </tr> <tr> <td>格納罐圧力監視システム出口流量</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>監視対象が格納罐圧力監視システム出口流量であり、図2には記載されていない。</td> </tr> <tr> <td>格納罐圧力監視システム出口圧力</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>監視対象が格納罐圧力監視システム出口圧力であり、図2には記載されていない。</td> </tr> <tr> <td>格納罐圧力監視システム出口温度</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>監視対象が格納罐圧力監視システム出口温度であり、図2には記載されていない。</td> </tr> <tr> <td>格納罐圧力監視システム出口流量</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>監視対象が格納罐圧力監視システム出口流量であり、図2には記載されていない。</td> </tr> <tr> <td>格納罐圧力監視システム出口圧力</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>監視対象が格納罐圧力監視システム出口圧力であり、図2には記載されていない。</td> </tr> <tr> <td>格納罐圧力監視システム出口温度</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>監視対象が格納罐圧力監視システム出口温度であり、図2には記載されていない。</td> </tr> </tbody> </table>	監視対象	図1のラジエーター系監視項目				図2のラジエーター系監視項目				相違事項	種類	発生	発生後	発生後	種類	発生	発生後	発生後	格納罐圧力 (SG)	2	2	1	1	2	2	1	1	監視対象が格納罐圧力監視用の圧力計であり、図2には記載されていない。	格納罐水位 (SG)	2	2	1	1	2	2	1	1	監視対象が格納罐水位監視用の圧力計であり、図2には記載されていない。	格納罐温度 (SG)	2	2	1	1	2	2	1	1	監視対象が格納罐温度監視用の圧力計であり、図2には記載されていない。	格納罐圧力監視システム出口流量	3	2	1	2	3	2	1	2	監視対象が格納罐圧力監視システム出口流量であり、図2には記載されていない。	格納罐圧力監視システム出口圧力	3	2	1	2	3	2	1	2	監視対象が格納罐圧力監視システム出口圧力であり、図2には記載されていない。	格納罐圧力監視システム出口温度	3	2	1	2	3	2	1	2	監視対象が格納罐圧力監視システム出口温度であり、図2には記載されていない。	格納罐圧力監視システム出口流量	3	2	1	2	3	2	1	2	監視対象が格納罐圧力監視システム出口流量であり、図2には記載されていない。	格納罐圧力監視システム出口圧力	3	2	1	2	3	2	1	2	監視対象が格納罐圧力監視システム出口圧力であり、図2には記載されていない。	格納罐圧力監視システム出口温度	3	2	1	2	3	2	1	2	監視対象が格納罐圧力監視システム出口温度であり、図2には記載されていない。		
監視対象	図1のラジエーター系監視項目				図2のラジエーター系監視項目				相違事項																																																																																																						
	種類	発生	発生後	発生後	種類	発生	発生後	発生後																																																																																																							
格納罐圧力 (SG)	2	2	1	1	2	2	1	1	監視対象が格納罐圧力監視用の圧力計であり、図2には記載されていない。																																																																																																						
格納罐水位 (SG)	2	2	1	1	2	2	1	1	監視対象が格納罐水位監視用の圧力計であり、図2には記載されていない。																																																																																																						
格納罐温度 (SG)	2	2	1	1	2	2	1	1	監視対象が格納罐温度監視用の圧力計であり、図2には記載されていない。																																																																																																						
格納罐圧力監視システム出口流量	3	2	1	2	3	2	1	2	監視対象が格納罐圧力監視システム出口流量であり、図2には記載されていない。																																																																																																						
格納罐圧力監視システム出口圧力	3	2	1	2	3	2	1	2	監視対象が格納罐圧力監視システム出口圧力であり、図2には記載されていない。																																																																																																						
格納罐圧力監視システム出口温度	3	2	1	2	3	2	1	2	監視対象が格納罐圧力監視システム出口温度であり、図2には記載されていない。																																																																																																						
格納罐圧力監視システム出口流量	3	2	1	2	3	2	1	2	監視対象が格納罐圧力監視システム出口流量であり、図2には記載されていない。																																																																																																						
格納罐圧力監視システム出口圧力	3	2	1	2	3	2	1	2	監視対象が格納罐圧力監視システム出口圧力であり、図2には記載されていない。																																																																																																						
格納罐圧力監視システム出口温度	3	2	1	2	3	2	1	2	監視対象が格納罐圧力監視システム出口温度であり、図2には記載されていない。																																																																																																						

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4 号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由
第1表 重大事故等対処に係る監視事項			
2.3 全交流動力電源喪失			
2.3.4 全交流動力電源喪失 (TBP)			
<p>想定事象</p> <p>全交流動力電源喪失及び 原子炉停止装置</p>	<p>想定事象</p> <p>全交流動力電源喪失及び 原子炉停止装置</p>	<p>想定事象</p> <p>全交流動力電源喪失及び 原子炉停止装置</p>	<p>相違理由</p>
<p>対応手段</p> <p>原子炉出力削減モード 原子炉出力増強モード 原子炉出力増強モード 原子炉出力増強モード</p>	<p>対応手段</p> <p>原子炉出力削減モード 原子炉出力増強モード 原子炉出力増強モード 原子炉出力増強モード</p>	<p>対応手段</p> <p>原子炉出力削減モード 原子炉出力増強モード 原子炉出力増強モード 原子炉出力増強モード</p>	<p>相違理由</p>
<p>目的</p> <p>原子炉出力削減モードにより、事故出力削減による炉心の過熱防止を図る。</p>	<p>目的</p> <p>原子炉出力削減モードにより、事故出力削減による炉心の過熱防止を図る。</p>	<p>目的</p> <p>原子炉出力削減モードにより、事故出力削減による炉心の過熱防止を図る。</p>	<p>相違理由</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																												
第1表 重大事故等対処に係る監視事項																																																																																																															
2.3 全交流動力電源喪失																																																																																																															
2.3.4 全交流動力電源喪失 (TBP)																																																																																																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">特性事項</th> <th colspan="2">原田コナメータ型計装装置</th> <th colspan="2">知比ワイヤード型の計装コナメータ型計装装置</th> <th colspan="2">原田コナメータ型計装装置</th> <th rowspan="2">計装設備等</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>設備数</th> <th>原田コナメータ型計装装置</th> <th>設備数</th> <th>知比ワイヤード型計装装置</th> <th>設備数</th> <th>原田コナメータ型計装装置</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="13">原子炉運転監視装置 (BWR固有) 原子炉保護装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉監視装置 (BWR固有)</td> <td rowspan="13">同様に、原子炉監視装置 (BWR固有) 及び原子炉保護装置 (BWR固有) については、女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容であることを確認。</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉保護装置 (BWR固有)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉制御装置 (BWR固有)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉監視装置 (BWR固有)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉制御装置 (BWR固有)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉監視装置 (BWR固有)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉制御装置 (BWR固有)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉監視装置 (BWR固有)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉制御装置 (BWR固有)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉監視装置 (BWR固有)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉制御装置 (BWR固有)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉監視装置 (BWR固有)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉制御装置 (BWR固有)</td> </tr> </tbody> </table>				特性事項	原田コナメータ型計装装置		知比ワイヤード型の計装コナメータ型計装装置		原田コナメータ型計装装置		計装設備等	備考	設備数	原田コナメータ型計装装置	設備数	知比ワイヤード型計装装置	設備数	原田コナメータ型計装装置	原子炉運転監視装置 (BWR固有) 原子炉保護装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有)	1	1	1	1	1	1	原子炉監視装置 (BWR固有)	同様に、原子炉監視装置 (BWR固有) 及び原子炉保護装置 (BWR固有) については、女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容であることを確認。	1	1	1	1	1	1	原子炉保護装置 (BWR固有)	1	1	1	1	1	1	原子炉制御装置 (BWR固有)	1	1	1	1	1	1	原子炉監視装置 (BWR固有)	1	1	1	1	1	1	原子炉制御装置 (BWR固有)	1	1	1	1	1	1	原子炉監視装置 (BWR固有)	1	1	1	1	1	1	原子炉制御装置 (BWR固有)	1	1	1	1	1	1	原子炉監視装置 (BWR固有)	1	1	1	1	1	1	原子炉制御装置 (BWR固有)	1	1	1	1	1	1	原子炉監視装置 (BWR固有)	1	1	1	1	1	1	原子炉制御装置 (BWR固有)	1	1	1	1	1	1	原子炉監視装置 (BWR固有)	1	1	1	1	1	1	原子炉制御装置 (BWR固有)
特性事項	原田コナメータ型計装装置		知比ワイヤード型の計装コナメータ型計装装置		原田コナメータ型計装装置		計装設備等	備考																																																																																																							
	設備数	原田コナメータ型計装装置	設備数	知比ワイヤード型計装装置	設備数	原田コナメータ型計装装置																																																																																																									
原子炉運転監視装置 (BWR固有) 原子炉保護装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有) 原子炉監視装置 (BWR固有) 原子炉制御装置 (BWR固有)	1	1	1	1	1	1	原子炉監視装置 (BWR固有)	同様に、原子炉監視装置 (BWR固有) 及び原子炉保護装置 (BWR固有) については、女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容であることを確認。																																																																																																							
	1	1	1	1	1	1	原子炉保護装置 (BWR固有)																																																																																																								
	1	1	1	1	1	1	原子炉制御装置 (BWR固有)																																																																																																								
	1	1	1	1	1	1	原子炉監視装置 (BWR固有)																																																																																																								
	1	1	1	1	1	1	原子炉制御装置 (BWR固有)																																																																																																								
	1	1	1	1	1	1	原子炉監視装置 (BWR固有)																																																																																																								
	1	1	1	1	1	1	原子炉制御装置 (BWR固有)																																																																																																								
	1	1	1	1	1	1	原子炉監視装置 (BWR固有)																																																																																																								
	1	1	1	1	1	1	原子炉制御装置 (BWR固有)																																																																																																								
	1	1	1	1	1	1	原子炉監視装置 (BWR固有)																																																																																																								
	1	1	1	1	1	1	原子炉制御装置 (BWR固有)																																																																																																								
	1	1	1	1	1	1	原子炉監視装置 (BWR固有)																																																																																																								
	1	1	1	1	1	1	原子炉制御装置 (BWR固有)																																																																																																								

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																											
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 2.3 全交流動力電源喪失 2.3.4 全交流動力電源喪失 (TBP)																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視事項</th> <th colspan="2">大飯発電所3 / 4号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th colspan="2">泊発電所3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4"> 全交流動力電源喪失 (TBP) </td> <td>全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td>監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				監視事項	大飯発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)		全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)		全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)		全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	
監視事項	大飯発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由																																							
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段																																								
全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)																																								
	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)																																								
	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)																																								
	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)	全交流動力電源喪失 (TBP)	監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP) 監視手段: 監視項目: 全交流動力電源喪失 (TBP)																																								

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 2.3 全交流動力電源喪失 2.3.4 全交流動力電源喪失 (TBP)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
題名: 全交流動力電源喪失 範囲: 全交流動力電源喪失																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">大飯発電所3/4号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉出力 (10A)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10B)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10C)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10D)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10E)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10F)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10G)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10H)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10I)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10J)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10K)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10L)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10M)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10N)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10O)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10P)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10Q)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10R)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10S)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10T)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10U)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10V)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10W)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10X)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10Y)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10Z)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		相違理由	発生	検出	発生	検出	原子炉出力 (10A)	2	2	2	2		原子炉出力 (10B)	2	2	2	2		原子炉出力 (10C)	2	2	2	2		原子炉出力 (10D)	2	2	2	2		原子炉出力 (10E)	2	2	2	2		原子炉出力 (10F)	2	2	2	2		原子炉出力 (10G)	2	2	2	2		原子炉出力 (10H)	2	2	2	2		原子炉出力 (10I)	2	2	2	2		原子炉出力 (10J)	2	2	2	2		原子炉出力 (10K)	2	2	2	2		原子炉出力 (10L)	2	2	2	2		原子炉出力 (10M)	2	2	2	2		原子炉出力 (10N)	2	2	2	2		原子炉出力 (10O)	2	2	2	2		原子炉出力 (10P)	2	2	2	2		原子炉出力 (10Q)	2	2	2	2		原子炉出力 (10R)	2	2	2	2		原子炉出力 (10S)	2	2	2	2		原子炉出力 (10T)	2	2	2	2		原子炉出力 (10U)	2	2	2	2		原子炉出力 (10V)	2	2	2	2		原子炉出力 (10W)	2	2	2	2		原子炉出力 (10X)	2	2	2	2		原子炉出力 (10Y)	2	2	2	2		原子炉出力 (10Z)	2	2	2	2		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">大飯発電所3/4号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉出力 (10A)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10B)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10C)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10D)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10E)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10F)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10G)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10H)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10I)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10J)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10K)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10L)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10M)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10N)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10O)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10P)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10Q)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10R)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10S)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10T)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10U)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10V)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10W)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10X)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10Y)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10Z)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		相違理由	発生	検出	発生	検出	原子炉出力 (10A)	2	2	2	2		原子炉出力 (10B)	2	2	2	2		原子炉出力 (10C)	2	2	2	2		原子炉出力 (10D)	2	2	2	2		原子炉出力 (10E)	2	2	2	2		原子炉出力 (10F)	2	2	2	2		原子炉出力 (10G)	2	2	2	2		原子炉出力 (10H)	2	2	2	2		原子炉出力 (10I)	2	2	2	2		原子炉出力 (10J)	2	2	2	2		原子炉出力 (10K)	2	2	2	2		原子炉出力 (10L)	2	2	2	2		原子炉出力 (10M)	2	2	2	2		原子炉出力 (10N)	2	2	2	2		原子炉出力 (10O)	2	2	2	2		原子炉出力 (10P)	2	2	2	2		原子炉出力 (10Q)	2	2	2	2		原子炉出力 (10R)	2	2	2	2		原子炉出力 (10S)	2	2	2	2		原子炉出力 (10T)	2	2	2	2		原子炉出力 (10U)	2	2	2	2		原子炉出力 (10V)	2	2	2	2		原子炉出力 (10W)	2	2	2	2		原子炉出力 (10X)	2	2	2	2		原子炉出力 (10Y)	2	2	2	2		原子炉出力 (10Z)	2	2	2	2		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">大飯発電所3/4号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉出力 (10A)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10B)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10C)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10D)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10E)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10F)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10G)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10H)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10I)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10J)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10K)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10L)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10M)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10N)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10O)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10P)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10Q)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10R)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10S)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10T)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10U)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10V)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10W)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10X)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10Y)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10Z)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		相違理由	発生	検出	発生	検出	原子炉出力 (10A)	2	2	2	2		原子炉出力 (10B)	2	2	2	2		原子炉出力 (10C)	2	2	2	2		原子炉出力 (10D)	2	2	2	2		原子炉出力 (10E)	2	2	2	2		原子炉出力 (10F)	2	2	2	2		原子炉出力 (10G)	2	2	2	2		原子炉出力 (10H)	2	2	2	2		原子炉出力 (10I)	2	2	2	2		原子炉出力 (10J)	2	2	2	2		原子炉出力 (10K)	2	2	2	2		原子炉出力 (10L)	2	2	2	2		原子炉出力 (10M)	2	2	2	2		原子炉出力 (10N)	2	2	2	2		原子炉出力 (10O)	2	2	2	2		原子炉出力 (10P)	2	2	2	2		原子炉出力 (10Q)	2	2	2	2		原子炉出力 (10R)	2	2	2	2		原子炉出力 (10S)	2	2	2	2		原子炉出力 (10T)	2	2	2	2		原子炉出力 (10U)	2	2	2	2		原子炉出力 (10V)	2	2	2	2		原子炉出力 (10W)	2	2	2	2		原子炉出力 (10X)	2	2	2	2		原子炉出力 (10Y)	2	2	2	2		原子炉出力 (10Z)	2	2	2	2		<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>相違理由</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉出力 (10A)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10B)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10C)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10D)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10E)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10F)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10G)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10H)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10I)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10J)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10K)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10L)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10M)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10N)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10O)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10P)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10Q)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10R)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10S)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10T)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10U)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10V)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10W)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10X)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10Y)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力 (10Z)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	相違理由	原子炉出力 (10A)		原子炉出力 (10B)		原子炉出力 (10C)		原子炉出力 (10D)		原子炉出力 (10E)		原子炉出力 (10F)		原子炉出力 (10G)		原子炉出力 (10H)		原子炉出力 (10I)		原子炉出力 (10J)		原子炉出力 (10K)		原子炉出力 (10L)		原子炉出力 (10M)		原子炉出力 (10N)		原子炉出力 (10O)		原子炉出力 (10P)		原子炉出力 (10Q)		原子炉出力 (10R)		原子炉出力 (10S)		原子炉出力 (10T)		原子炉出力 (10U)		原子炉出力 (10V)		原子炉出力 (10W)		原子炉出力 (10X)		原子炉出力 (10Y)		原子炉出力 (10Z)	
項目		大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉			相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	発生	検出	発生	検出																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10A)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10B)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10C)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10D)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10E)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10F)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10G)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10H)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10I)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10J)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10K)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10L)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10M)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10N)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10O)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10P)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10Q)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10R)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10S)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10T)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10U)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10V)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10W)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10X)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10Y)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10Z)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
項目	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	発生	検出	発生	検出																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10A)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10B)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10C)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10D)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10E)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10F)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10G)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10H)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10I)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10J)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10K)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10L)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10M)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10N)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10O)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10P)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10Q)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10R)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10S)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10T)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10U)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10V)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10W)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10X)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10Y)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10Z)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
項目	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	発生	検出	発生	検出																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10A)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10B)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10C)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10D)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10E)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10F)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10G)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10H)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10I)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10J)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10K)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10L)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10M)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10N)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10O)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10P)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10Q)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10R)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10S)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10T)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10U)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10V)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10W)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10X)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10Y)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
原子炉出力 (10Z)	2	2	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
項目	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
原子炉出力 (10A)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10B)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10C)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10D)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10E)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10F)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10G)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10H)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10I)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10J)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10K)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10M)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10N)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10O)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10P)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10Q)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10R)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10S)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10T)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10U)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10V)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10W)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10X)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10Y)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
原子炉出力 (10Z)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.4 崩壊熱除去機能喪失
 2.4.1 取水機能が喪失した場合

対応手段	女川2号炉		泊3号炉		備考
	検出項目	監視項目	検出項目	監視項目	
崩壊熱除去機能喪失 の対応手段	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	監視項目は監視画面に表示されている項目に限る。
	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	
取水ポンプの運転異常による崩壊熱除去機能喪失の対応手段	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	監視項目は監視画面に表示されている項目に限る。
	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	
	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	
	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	
	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	
	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	
	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	
	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	
	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	
	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	取水ポンプの運転異常	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.1.5 原子炉降圧時の監視事項

2.1.5.1 原子炉降圧時の監視事項

監視項目	女川2号炉		泊3号炉		備考
	検出項目	監視項目	検出項目	監視項目	
原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	監視項目は監視画面に表示されている項目に限る。
	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	
	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	
	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	
	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	
	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	
	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	
	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	
	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	
	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	原子炉降圧時の監視事項	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>2.4 崩壊蒸気発生機喪失 2.4.1 取水機能が喪失した場合</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	<p>相違理由</p>
<p>監視項目 崩壊蒸気発生機喪失時の監視項目</p>	<p>監視項目 崩壊蒸気発生機喪失時の監視項目</p>	<p>監視項目 崩壊蒸気発生機喪失時の監視項目</p>	<p>相違理由</p>
<p>大飯発電所3 / 4号炉</p>	<p>女川原子力発電所2号炉</p>	<p>泊発電所3号炉</p>	<p>相違理由</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.4 崩壊熱除去機能喪失
 2.4.1 取水機能が喪失した場合

対応手段	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	
	対象機器	監視項目	対象機器	監視項目	対象機器	監視項目		
崩壊熱除去機能喪失による炉心冷却	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器		
		蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	
	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
		凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
		凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
		凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
		凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器		
	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器		

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.3 原子炉補給冷却機能喪失

a. 原子炉補給冷却機能喪失時にRPPシールドLUCAが発生する事故

対応手段	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	
	対象機器	監視項目	対象機器	監視項目	対象機器	監視項目		
崩壊熱除去機能喪失による炉心冷却	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器		
		蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	蒸気発生器	
	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
		凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
		凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
		凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
		凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	
凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器		
	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器		

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>2.4 崩壊熱除去機能喪失</p> <p>2.4.1 取水機能が喪失した場合</p>		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.4 崩壊熱除去機能が喪失した場合
2.4.1 取水機能が喪失した場合

項目	設備	監視項目	監視項目 (各項目の監視手段)				監視項目 (各項目の監視手段)	監視項目 (各項目の監視手段)	監視項目 (各項目の監視手段)	監視項目 (各項目の監視手段)
			監視項目 (各項目の監視手段)	監視項目 (各項目の監視手段)	監視項目 (各項目の監視手段)	監視項目 (各項目の監視手段)				
取水機能 (取水機) の監視	取水機 (取水機)	取水機	1.1 取水機	1.1 取水機	1.1 取水機	1.1 取水機	1.1 取水機	1.1 取水機	1.1 取水機	1.1 取水機
			1.2 取水機	1.2 取水機	1.2 取水機	1.2 取水機	1.2 取水機	1.2 取水機	1.2 取水機	1.2 取水機
			1.3 取水機	1.3 取水機	1.3 取水機	1.3 取水機	1.3 取水機	1.3 取水機	1.3 取水機	1.3 取水機
			1.4 取水機	1.4 取水機	1.4 取水機	1.4 取水機	1.4 取水機	1.4 取水機	1.4 取水機	1.4 取水機
			1.5 取水機	1.5 取水機	1.5 取水機	1.5 取水機	1.5 取水機	1.5 取水機	1.5 取水機	1.5 取水機
			1.6 取水機	1.6 取水機	1.6 取水機	1.6 取水機	1.6 取水機	1.6 取水機	1.6 取水機	1.6 取水機
			1.7 取水機	1.7 取水機	1.7 取水機	1.7 取水機	1.7 取水機	1.7 取水機	1.7 取水機	1.7 取水機
			1.8 取水機	1.8 取水機	1.8 取水機	1.8 取水機	1.8 取水機	1.8 取水機	1.8 取水機	1.8 取水機
			1.9 取水機	1.9 取水機	1.9 取水機	1.9 取水機	1.9 取水機	1.9 取水機	1.9 取水機	1.9 取水機
			1.10 取水機	1.10 取水機	1.10 取水機	1.10 取水機	1.10 取水機	1.10 取水機	1.10 取水機	1.10 取水機

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.5 原子炉運転制御機能喪失時のRPN値を監視する事故

項目	設備	監視項目	監視項目 (各項目の監視手段)				監視項目 (各項目の監視手段)	監視項目 (各項目の監視手段)	監視項目 (各項目の監視手段)	監視項目 (各項目の監視手段)
			監視項目 (各項目の監視手段)	監視項目 (各項目の監視手段)	監視項目 (各項目の監視手段)	監視項目 (各項目の監視手段)				
原子炉運転制御機能喪失時のRPN値を監視する事故	原子炉運転制御機能喪失時のRPN値を監視する事故	原子炉運転制御機能喪失時のRPN値を監視する事故	1.1 RPN値	1.1 RPN値	1.1 RPN値	1.1 RPN値	1.1 RPN値	1.1 RPN値	1.1 RPN値	1.1 RPN値
			1.2 RPN値	1.2 RPN値	1.2 RPN値	1.2 RPN値	1.2 RPN値	1.2 RPN値	1.2 RPN値	1.2 RPN値
			1.3 RPN値	1.3 RPN値	1.3 RPN値	1.3 RPN値	1.3 RPN値	1.3 RPN値	1.3 RPN値	1.3 RPN値
			1.4 RPN値	1.4 RPN値	1.4 RPN値	1.4 RPN値	1.4 RPN値	1.4 RPN値	1.4 RPN値	1.4 RPN値
			1.5 RPN値	1.5 RPN値	1.5 RPN値	1.5 RPN値	1.5 RPN値	1.5 RPN値	1.5 RPN値	1.5 RPN値
			1.6 RPN値	1.6 RPN値	1.6 RPN値	1.6 RPN値	1.6 RPN値	1.6 RPN値	1.6 RPN値	1.6 RPN値
			1.7 RPN値	1.7 RPN値	1.7 RPN値	1.7 RPN値	1.7 RPN値	1.7 RPN値	1.7 RPN値	1.7 RPN値
			1.8 RPN値	1.8 RPN値	1.8 RPN値	1.8 RPN値	1.8 RPN値	1.8 RPN値	1.8 RPN値	1.8 RPN値
			1.9 RPN値	1.9 RPN値	1.9 RPN値	1.9 RPN値	1.9 RPN値	1.9 RPN値	1.9 RPN値	1.9 RPN値
			1.10 RPN値	1.10 RPN値	1.10 RPN値	1.10 RPN値	1.10 RPN値	1.10 RPN値	1.10 RPN値	1.10 RPN値

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3/4号炉

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.4 崩壊熱除去機能喪失
 2.4.1 取水機能が喪失した場合

監視事項	監視条件	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	備考
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目				
崩壊熱除去機能喪失 (冷却材循環ポンプ停止による崩壊熱除去機能喪失)	1	1	0	①	-	-	-	1	1	1	崩壊熱除去機能喪失時の監視事項として、冷却材循環ポンプ停止による崩壊熱除去機能喪失の監視事項を記載している。
冷却材循環ポンプ停止	1	1	0	①	-	-	-	1	1	1	冷却材循環ポンプ停止時の監視事項として、冷却材循環ポンプ停止による崩壊熱除去機能喪失の監視事項を記載している。

大阪発電所3/4号炉			女川原子力発電所2号炉		
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
崩壊熱除去機能喪失	1	0	1	0	0
冷却材循環ポンプ停止	1	0	1	0	0

泊発電所3号炉

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.3 原子炉機械冷却機能喪失
 8. 原子炉機械冷却機能喪失時にRPS-1がLWAが発生する事故

監視項目	監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	備考
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目				
原子炉機械冷却機能喪失 (RPS-1がLWA発生する事故)	1	1	0	①	-	-	-	1	1	1	原子炉機械冷却機能喪失時の監視事項として、RPS-1がLWA発生する事故の監視事項を記載している。
原子炉機械冷却機能喪失	1	1	0	①	-	-	-	1	1	1	原子炉機械冷却機能喪失時の監視事項として、RPS-1がLWA発生する事故の監視事項を記載している。

泊発電所3号炉			女川原子力発電所2号炉		
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
原子炉機械冷却機能喪失	1	0	1	0	0
原子炉機械冷却機能喪失	1	0	1	0	0

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉	
------------	--	-------------	--

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.4 崩壊熱除去機能喪失
 2.4.1 取水機能が喪失した場合

対応手段	対策科目	監視項目		監視項目の発生	監視項目の発生	監視項目の発生	監視項目の発生		監視項目の発生	監視項目の発生	監視項目の発生	監視項目の発生
		監視項目	監視項目				監視項目	監視項目				
崩壊熱除去 (サブコールド) システムへの冷却水供給を行う	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目 (注) 監視項目 (注) 監視項目 (注)	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.3 原子炉崩壊の抑止機能喪失

6. 原子炉崩壊の抑止機能喪失時に原子炉SLOCAが発生する状態

監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目	監視項目
								監視項目	監視項目			
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

7.1.3 原子炉崩壊の抑止機能喪失時に原子炉SLOCAが発生する状態

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4号炉

女川原子力発電所 2号炉

泊発電所 3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.4 崩壊熱除去機能喪失
2.4.1 取水機能が喪失した場合

対応手段	崩壊熱除去機能喪失			取水機能が喪失した場合			取水機能が喪失した場合			相違理由
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)
取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)	取水ポンプの運転監視 (取水ポンプの運転監視)

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.3 原子炉機械冷却機能喪失
7.1.3.1 原子炉機械冷却機能喪失時にRPSが動作する事故

監視項目	RPSが動作する事故		RPSが動作する事故		RPSが動作する事故		RPSが動作する事故		相違理由
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
RPSが動作する監視 (RPSが動作する監視)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	RPSが動作する監視 (RPSが動作する監視)
RPSが動作する監視 (RPSが動作する監視)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	RPSが動作する監視 (RPSが動作する監視)

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3/4号炉

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.4 崩壊熱除去機能喪失
2.4.1 取水機能が喪失した場合

監視項目	輸出パワーロータの出力監視による監視			出力監視による監視			監視項目
	対象数	異常発生時の監視項目	監視項目	対象数	異常発生時の監視項目	監視項目	
冷却系圧力 (圧力計)	2	1	①	2	2	1	圧力監視
	2	2	②	2	2	1	圧力監視
	2	3	③	2	2	1	圧力監視
	2	4	④	2	2	1	圧力監視
冷却系流量 (流量計)	2	1	⑤	2	2	1	流量監視
	2	2	⑥	2	2	1	流量監視
冷却系温度 (温度計)	2	1	⑦	2	2	1	温度監視
	2	2	⑧	2	2	1	温度監視
冷却系圧力 (圧力計)	2	1	⑨	2	2	1	圧力監視
	2	2	⑩	2	2	1	圧力監視
冷却系流量 (流量計)	2	1	⑪	2	2	1	流量監視
	2	2	⑫	2	2	1	流量監視

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.1.3 原子炉出力監視機能喪失
2.4.1 取水機能が喪失した場合

監視項目	出力監視による監視			出力監視による監視			監視項目
	対象数	異常発生時の監視項目	監視項目	対象数	異常発生時の監視項目	監視項目	
冷却系圧力 (圧力計)	2	1	①	2	2	1	圧力監視
	2	2	②	2	2	1	圧力監視
	2	3	③	2	2	1	圧力監視
	2	4	④	2	2	1	圧力監視
冷却系流量 (流量計)	2	1	⑤	2	2	1	流量監視
	2	2	⑥	2	2	1	流量監視
冷却系温度 (温度計)	2	1	⑦	2	2	1	温度監視
	2	2	⑧	2	2	1	温度監視
冷却系圧力 (圧力計)	2	1	⑨	2	2	1	圧力監視
	2	2	⑩	2	2	1	圧力監視
冷却系流量 (流量計)	2	1	⑪	2	2	1	流量監視
	2	2	⑫	2	2	1	流量監視

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4 号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																	
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.4 崩壊熱除去機能喪失</p> <p>2.4.2 残留熱除去系が故障した場合</p>																																																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">対応手段</th> <th colspan="2">崩壊熱除去系</th> <th colspan="2">冷却水供給系</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視内容</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視内容</th> </tr> <tr> <th>計装</th> <th>設備</th> <th>計装</th> <th>設備</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">原子炉冷却系上流部</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>①</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>①</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉冷却系下流部</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>①</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>①</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>				対応手段	崩壊熱除去系		冷却水供給系		監視項目	監視手段	監視装置	監視対象	監視内容	監視装置	監視手段	監視装置	監視対象	監視内容	計装	設備	計装	設備	原子炉冷却系上流部	1	0	0	0	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	原子炉冷却系下流部	2	2	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
対応手段	崩壊熱除去系		冷却水供給系		監視項目	監視手段	監視装置	監視対象											監視内容	監視装置	監視手段	監視装置		監視対象	監視内容																																																											
	計装	設備	計装	設備																																																																																
原子炉冷却系上流部	1	0	0	0	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																																																																					
	0	0	0	0	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																																																																					
原子炉冷却系下流部	2	2	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																																																																					
	2	2	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																																																																					
<p>7.1.3 原子炉補給冷却機能喪失</p> <p>8. 原子炉補給冷却機能喪失時に原子炉LOCAが発生する事故</p>																																																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">対応手段</th> <th colspan="2">原子炉補給冷却系</th> <th colspan="2">冷却水供給系</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視内容</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視内容</th> </tr> <tr> <th>計装</th> <th>設備</th> <th>計装</th> <th>設備</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">原子炉補給冷却系上流部</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>①</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>①</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉補給冷却系下流部</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>①</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>①</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>				対応手段	原子炉補給冷却系		冷却水供給系		監視項目	監視手段	監視装置	監視対象	監視内容	監視装置	監視手段	監視装置	監視対象	監視内容	計装	設備	計装	設備	原子炉補給冷却系上流部	1	1	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	原子炉補給冷却系下流部	2	2	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
対応手段	原子炉補給冷却系		冷却水供給系		監視項目	監視手段	監視装置	監視対象											監視内容	監視装置	監視手段	監視装置		監視対象	監視内容																																																											
	計装	設備	計装	設備																																																																																
原子炉補給冷却系上流部	1	1	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—																																																																						
	1	1	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—																																																																						
原子炉補給冷却系下流部	2	2	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—																																																																						
	2	2	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—	—																																																																						

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																														
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.4 前導熱除去機能喪失</p> <p>2.4.2 残留熱除去系が故障した場合</p>		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.1.3 原子炉機械系設備異常</p> <p>2. 原子炉機械系設備異常時に発生し得る事故</p>																																																																																																																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視事項</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視場所</th> <th rowspan="2">監視内容</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視時間</th> <th rowspan="2">監視方法</th> <th rowspan="2">監視対象</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>前導熱除去系 (圧力調整)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>前導熱除去系 (圧力調整) の監視</td> <td>圧力調整弁 (PAV)</td> <td>常時監視</td> <td>自動監視</td> <td>圧力調整弁 (PAV) の監視</td> </tr> <tr> <td>前導熱除去系 (流量調整)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>前導熱除去系 (流量調整) の監視</td> <td>流量調整弁 (FAV)</td> <td>常時監視</td> <td>自動監視</td> <td>流量調整弁 (FAV) の監視</td> </tr> <tr> <td>前導熱除去系 (温度調整)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>前導熱除去系 (温度調整) の監視</td> <td>温度調整弁 (TAV)</td> <td>常時監視</td> <td>自動監視</td> <td>温度調整弁 (TAV) の監視</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視事項		監視手段	監視場所	監視内容	監視装置	監視時間	監視方法	監視対象	項目	内容	前導熱除去系 (圧力調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (圧力調整) の監視	圧力調整弁 (PAV)	常時監視	自動監視	圧力調整弁 (PAV) の監視	前導熱除去系 (流量調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (流量調整) の監視	流量調整弁 (FAV)	常時監視	自動監視	流量調整弁 (FAV) の監視	前導熱除去系 (温度調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (温度調整) の監視	温度調整弁 (TAV)	常時監視	自動監視	温度調整弁 (TAV) の監視	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視事項</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視場所</th> <th rowspan="2">監視内容</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視時間</th> <th rowspan="2">監視方法</th> <th rowspan="2">監視対象</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>前導熱除去系 (圧力調整)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>前導熱除去系 (圧力調整) の監視</td> <td>圧力調整弁 (PAV)</td> <td>常時監視</td> <td>自動監視</td> <td>圧力調整弁 (PAV) の監視</td> </tr> <tr> <td>前導熱除去系 (流量調整)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>前導熱除去系 (流量調整) の監視</td> <td>流量調整弁 (FAV)</td> <td>常時監視</td> <td>自動監視</td> <td>流量調整弁 (FAV) の監視</td> </tr> <tr> <td>前導熱除去系 (温度調整)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>前導熱除去系 (温度調整) の監視</td> <td>温度調整弁 (TAV)</td> <td>常時監視</td> <td>自動監視</td> <td>温度調整弁 (TAV) の監視</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視事項		監視手段	監視場所	監視内容	監視装置	監視時間	監視方法	監視対象	項目	内容	前導熱除去系 (圧力調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (圧力調整) の監視	圧力調整弁 (PAV)	常時監視	自動監視	圧力調整弁 (PAV) の監視	前導熱除去系 (流量調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (流量調整) の監視	流量調整弁 (FAV)	常時監視	自動監視	流量調整弁 (FAV) の監視	前導熱除去系 (温度調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (温度調整) の監視	温度調整弁 (TAV)	常時監視	自動監視	温度調整弁 (TAV) の監視	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視事項</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視場所</th> <th rowspan="2">監視内容</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視時間</th> <th rowspan="2">監視方法</th> <th rowspan="2">監視対象</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>前導熱除去系 (圧力調整)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>前導熱除去系 (圧力調整) の監視</td> <td>圧力調整弁 (PAV)</td> <td>常時監視</td> <td>自動監視</td> <td>圧力調整弁 (PAV) の監視</td> </tr> <tr> <td>前導熱除去系 (流量調整)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>前導熱除去系 (流量調整) の監視</td> <td>流量調整弁 (FAV)</td> <td>常時監視</td> <td>自動監視</td> <td>流量調整弁 (FAV) の監視</td> </tr> <tr> <td>前導熱除去系 (温度調整)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>前導熱除去系 (温度調整) の監視</td> <td>温度調整弁 (TAV)</td> <td>常時監視</td> <td>自動監視</td> <td>温度調整弁 (TAV) の監視</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視事項		監視手段	監視場所	監視内容	監視装置	監視時間	監視方法	監視対象	項目	内容	前導熱除去系 (圧力調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (圧力調整) の監視	圧力調整弁 (PAV)	常時監視	自動監視	圧力調整弁 (PAV) の監視	前導熱除去系 (流量調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (流量調整) の監視	流量調整弁 (FAV)	常時監視	自動監視	流量調整弁 (FAV) の監視	前導熱除去系 (温度調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (温度調整) の監視	温度調整弁 (TAV)	常時監視	自動監視	温度調整弁 (TAV) の監視	<p>相違理由</p>
項目		監視事項									監視手段	監視場所	監視内容	監視装置	監視時間	監視方法	監視対象																																																																																																																
	項目	内容																																																																																																																															
前導熱除去系 (圧力調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (圧力調整) の監視	圧力調整弁 (PAV)	常時監視	自動監視	圧力調整弁 (PAV) の監視																																																																																																																								
前導熱除去系 (流量調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (流量調整) の監視	流量調整弁 (FAV)	常時監視	自動監視	流量調整弁 (FAV) の監視																																																																																																																								
前導熱除去系 (温度調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (温度調整) の監視	温度調整弁 (TAV)	常時監視	自動監視	温度調整弁 (TAV) の監視																																																																																																																								
項目	監視事項		監視手段	監視場所	監視内容	監視装置	監視時間	監視方法	監視対象																																																																																																																								
	項目	内容																																																																																																																															
前導熱除去系 (圧力調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (圧力調整) の監視	圧力調整弁 (PAV)	常時監視	自動監視	圧力調整弁 (PAV) の監視																																																																																																																								
前導熱除去系 (流量調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (流量調整) の監視	流量調整弁 (FAV)	常時監視	自動監視	流量調整弁 (FAV) の監視																																																																																																																								
前導熱除去系 (温度調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (温度調整) の監視	温度調整弁 (TAV)	常時監視	自動監視	温度調整弁 (TAV) の監視																																																																																																																								
項目	監視事項		監視手段	監視場所	監視内容	監視装置	監視時間	監視方法	監視対象																																																																																																																								
	項目	内容																																																																																																																															
前導熱除去系 (圧力調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (圧力調整) の監視	圧力調整弁 (PAV)	常時監視	自動監視	圧力調整弁 (PAV) の監視																																																																																																																								
前導熱除去系 (流量調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (流量調整) の監視	流量調整弁 (FAV)	常時監視	自動監視	流量調整弁 (FAV) の監視																																																																																																																								
前導熱除去系 (温度調整)	1	1	0	-	前導熱除去系 (温度調整) の監視	温度調整弁 (TAV)	常時監視	自動監視	温度調整弁 (TAV) の監視																																																																																																																								

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.4 崩壊熱除去機能喪失
 2.4.2 残留熱除去系が故障した場合

項目	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉	
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
崩壊熱除去系が故障した場合 (注)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.3 原子炉補機冷却機能喪失

8. 原子炉補機冷却機能喪失時にRCPシールドLOCAが発生する事故

項目	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉	
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	
監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	
監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	
監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	
監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	
監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	
監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	
監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	
監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所 3 / 4 号炉	女川原子力発電所 2 号炉	泊発電所 3 号炉	相違理由																																																							
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.4 崩壊熱除去機能喪失</p> <p>2.4.2 残留熱除去系が故障した場合</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>評価</th> <th>説明</th> <th>対応</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>崩壊熱除去系 (HTR) の監視</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>残留熱除去系 (RHR) の監視</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> </tr> </tbody> </table>	項目	評価	説明	対応	備考	崩壊熱除去系 (HTR) の監視	1	1	1	1	残留熱除去系 (RHR) の監視	1	1	1	1	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.3 原子炉増熱冷却機能喪失</p> <p>8. 原子炉増熱冷却機能喪失時に原子炉内圧力 (ORCA) が発生する事故</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">ORCA 発生時</th> <th colspan="2">ORCA 発生時</th> <th colspan="2">ORCA 発生時</th> <th colspan="2">ORCA 発生時</th> </tr> <tr> <th>検出</th> <th>監視</th> <th>検出</th> <th>監視</th> <th>検出</th> <th>監視</th> <th>検出</th> <th>監視</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉増熱冷却機能喪失</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>1</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> </tr> </tbody> </table>	項目	ORCA 発生時		ORCA 発生時		ORCA 発生時		ORCA 発生時		検出	監視	検出	監視	検出	監視	検出	監視	原子炉増熱冷却機能喪失	2	3	1	3	2	3	2	3	<p>相違理由</p>
項目	評価	説明	対応	備考																																																						
崩壊熱除去系 (HTR) の監視	1	1	1	1																																																						
残留熱除去系 (RHR) の監視	1	1	1	1																																																						
...																																																						
項目	ORCA 発生時		ORCA 発生時		ORCA 発生時		ORCA 発生時																																																			
	検出	監視	検出	監視	検出	監視	検出	監視																																																		
原子炉増熱冷却機能喪失	2	3	1	3	2	3	2	3																																																		
...																																																		

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所 3 / 4 号炉

女川原子力発電所 2号炉

泊発電所 3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.4 崩壊熱除去機能喪失
 2.4.2 残留熱除去系が故障した場合

項目	項目名	監視項目		監視手段	監視位置	監視対象	監視内容		監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容			
		監視項目	監視手段				監視位置	監視対象											監視内容	監視項目	監視手段
崩壊熱除去機能喪失 (2.4.2)	崩壊熱除去系が故障した場合	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容
		監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目		監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容				
					監視項目	監視手段										監視位置	監視対象	監視内容	
崩壊熱除去機能喪失 (2.4.2)	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容
					監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容	監視項目	監視手段	監視位置	監視対象	監視内容

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.4 崩壊熱除去機能喪失
 2.4.2 残留熱除去系が故障した場合

監視項目	監視項目	監視項目が正常に機能している状態				監視項目	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.1.3 原子炉機能喪失監視機能喪失
 2. 原子炉機能喪失監視機能喪失時にBWR固有の設備や対応手段

監視項目	監視項目	監視項目が正常に機能している状態				監視項目	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	監視項目が正常に機能している状態	
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉													泊発電所3号炉			相違理由		
状況予兆	対象項目	制御室		監視室		監視室		監視室		監視室		監視室		監視室		監視室		相違理由		
		目録番号	目録番号	目録番号	目録番号	目録番号	目録番号	目録番号	目録番号	目録番号	目録番号	目録番号	目録番号	目録番号	目録番号	目録番号	目録番号			
2.4 捕炭熱除去機能喪失 2.4.2 残留熱除去系が故障した場合	捕炭熱除去系が故障した場合	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
	...	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
	...	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
	...	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
...	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
...	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
...	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
...	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
...	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
...	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 2.4 崩壊熱除去機能喪失 2.4.2 残留熱除去系が故障した場合																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目名称</th> <th colspan="2">崩壊熱除去系</th> <th colspan="2">残留熱除去系</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>設備数</th> <th>監視項目数</th> <th>設備数</th> <th>監視項目数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">崩壊熱除去系 (BWR)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>設備数に差あり。監視項目は、女川2号炉は、崩壊熱除去系全体の監視項目を指す。泊3号炉は、崩壊熱除去系全体の監視項目を指す。</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>監視項目は、女川2号炉は、崩壊熱除去系全体の監視項目を指す。泊3号炉は、崩壊熱除去系全体の監視項目を指す。</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">残留熱除去系 (BWR)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>設備数に差あり。監視項目は、女川2号炉は、残留熱除去系全体の監視項目を指す。泊3号炉は、残留熱除去系全体の監視項目を指す。</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>設備数に差あり。監視項目は、女川2号炉は、残留熱除去系全体の監視項目を指す。泊3号炉は、残留熱除去系全体の監視項目を指す。</td> </tr> </tbody> </table>				項目名称	崩壊熱除去系		残留熱除去系		備考	設備数	監視項目数	設備数	監視項目数	崩壊熱除去系 (BWR)	1	1	0	0	設備数に差あり。監視項目は、女川2号炉は、崩壊熱除去系全体の監視項目を指す。泊3号炉は、崩壊熱除去系全体の監視項目を指す。	1	1	0	0	監視項目は、女川2号炉は、崩壊熱除去系全体の監視項目を指す。泊3号炉は、崩壊熱除去系全体の監視項目を指す。	残留熱除去系 (BWR)	2	2	1	1	設備数に差あり。監視項目は、女川2号炉は、残留熱除去系全体の監視項目を指す。泊3号炉は、残留熱除去系全体の監視項目を指す。	2	2	1	1	設備数に差あり。監視項目は、女川2号炉は、残留熱除去系全体の監視項目を指す。泊3号炉は、残留熱除去系全体の監視項目を指す。
項目名称	崩壊熱除去系		残留熱除去系		備考																														
	設備数	監視項目数	設備数	監視項目数																															
崩壊熱除去系 (BWR)	1	1	0	0	設備数に差あり。監視項目は、女川2号炉は、崩壊熱除去系全体の監視項目を指す。泊3号炉は、崩壊熱除去系全体の監視項目を指す。																														
	1	1	0	0	監視項目は、女川2号炉は、崩壊熱除去系全体の監視項目を指す。泊3号炉は、崩壊熱除去系全体の監視項目を指す。																														
残留熱除去系 (BWR)	2	2	1	1	設備数に差あり。監視項目は、女川2号炉は、残留熱除去系全体の監視項目を指す。泊3号炉は、残留熱除去系全体の監視項目を指す。																														
	2	2	1	1	設備数に差あり。監視項目は、女川2号炉は、残留熱除去系全体の監視項目を指す。泊3号炉は、残留熱除去系全体の監視項目を指す。																														

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4 号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																																												
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 2.4 崩壊熱除去機能喪失 2.4.2 残留熱除去系が故障した場合																																																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10"> 崩壊熱除去系が故障した場合 2.4.2 残留熱除去系が故障した場合 </td> <td>圧力</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>圧力監視は、監視対象外。</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>温度監視は、監視対象外。</td> </tr> <tr> <td>流量</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>流量監視は、監視対象外。</td> </tr> <tr> <td>水位</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>水位監視は、監視対象外。</td> </tr> <tr> <td>圧力</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>圧力監視は、監視対象外。</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>温度監視は、監視対象外。</td> </tr> <tr> <td>流量</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>流量監視は、監視対象外。</td> </tr> <tr> <td>水位</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>水位監視は、監視対象外。</td> </tr> <tr> <td>圧力</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>圧力監視は、監視対象外。</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>温度監視は、監視対象外。</td> </tr> </tbody> </table>				項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	崩壊熱除去系が故障した場合 2.4.2 残留熱除去系が故障した場合	圧力	3	3	3	3	3	3	3	圧力監視は、監視対象外。	温度	3	3	3	3	3	3	3	温度監視は、監視対象外。	流量	3	3	3	3	3	3	3	流量監視は、監視対象外。	水位	3	3	3	3	3	3	3	水位監視は、監視対象外。	圧力	3	3	3	3	3	3	3	圧力監視は、監視対象外。	温度	3	3	3	3	3	3	3	温度監視は、監視対象外。	流量	3	3	3	3	3	3	3	流量監視は、監視対象外。	水位	3	3	3	3	3	3	3	水位監視は、監視対象外。	圧力	3	3	3	3	3	3	3	圧力監視は、監視対象外。	温度	3	3	3	3	3	3	3	温度監視は、監視対象外。
項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考																																																																																																						
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																								
崩壊熱除去系が故障した場合 2.4.2 残留熱除去系が故障した場合	圧力	3	3	3	3	3	3	3	圧力監視は、監視対象外。																																																																																																						
	温度	3	3	3	3	3	3	3	温度監視は、監視対象外。																																																																																																						
	流量	3	3	3	3	3	3	3	流量監視は、監視対象外。																																																																																																						
	水位	3	3	3	3	3	3	3	水位監視は、監視対象外。																																																																																																						
	圧力	3	3	3	3	3	3	3	圧力監視は、監視対象外。																																																																																																						
	温度	3	3	3	3	3	3	3	温度監視は、監視対象外。																																																																																																						
	流量	3	3	3	3	3	3	3	流量監視は、監視対象外。																																																																																																						
	水位	3	3	3	3	3	3	3	水位監視は、監視対象外。																																																																																																						
	圧力	3	3	3	3	3	3	3	圧力監視は、監視対象外。																																																																																																						
	温度	3	3	3	3	3	3	3	温度監視は、監視対象外。																																																																																																						

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																							
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p style="font-size: small;">7.1.4. 原子炉格納容器の除熱機能喪失 ホ、大機断OC即時に低圧降膜機能及び格納容器スプレイト注入機能が喪失する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目名</th> <th colspan="2">監視システムでの監視できる項目</th> <th colspan="2">監視システムでの監視できない項目</th> <th rowspan="2">監視システムでの監視可能な項目</th> <th rowspan="2">監視システムでの監視できない項目</th> <th rowspan="2">監視システムでの監視可能な項目</th> <th rowspan="2">監視システムでの監視できない項目</th> </tr> <tr> <th>監視項目 (1/7)の項</th> <th>監視項目 (4/5)の項</th> <th>監視項目 (4/5)の項</th> <th>監視項目 (1/7)の項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>監視項目</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">アラームトリップの機能</td> <td>排気機出力上昇</td> <td>④</td> <td>②</td> <td>③</td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> </tr> <tr> <td>排出温度低下</td> <td>④</td> <td>②</td> <td>③</td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> </tr> <tr> <td>炉内温度低下</td> <td>②</td> <td>③</td> <td>④</td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> </tr> <tr> <td>炉内圧力低下</td> <td>②</td> <td>③</td> <td>④</td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> </tr> <tr> <td>炉内温度低下</td> <td>②</td> <td>③</td> <td>④</td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> </tr> <tr> <td>炉内圧力低下</td> <td>②</td> <td>③</td> <td>④</td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (4/5)の項</td> <td>監視項目 (1/7)の項</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: x-small;">ホ、ホーバースプレイトの設置の有無 AWO: 監視システムの監視項目</p>	項目名	監視システムでの監視できる項目		監視システムでの監視できない項目		監視システムでの監視可能な項目	監視システムでの監視できない項目	監視システムでの監視可能な項目	監視システムでの監視できない項目	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項	監視項目					監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項	アラームトリップの機能	排気機出力上昇	④	②	③	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項	排出温度低下	④	②	③	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項	炉内温度低下	②	③	④	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項	炉内圧力低下	②	③	④	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項	炉内温度低下	②	③	④	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項	炉内圧力低下	②	③	④	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項	
項目名	監視システムでの監視できる項目			監視システムでの監視できない項目		監視システムでの監視可能な項目	監視システムでの監視できない項目					監視システムでの監視可能な項目	監視システムでの監視できない項目																																																													
	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項																																																																						
監視項目					監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項																																																																		
アラームトリップの機能	排気機出力上昇	④	②	③	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項																																																																		
	排出温度低下	④	②	③	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項																																																																		
	炉内温度低下	②	③	④	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項																																																																		
炉内圧力低下	②	③	④	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項																																																																			
炉内温度低下	②	③	④	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項																																																																			
炉内圧力低下	②	③	④	監視項目 (1/7)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (4/5)の項	監視項目 (1/7)の項																																																																			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																							
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.4.4 原子炉降圧装置の故障検出機能</p> <p>4.1 本装置の故障は、圧力降下監視装置が、圧力降下監視装置が検出する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">項目名</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>監視項目</th> <th>項目名</th> <th>監視項目</th> <th>項目名</th> <th>監視項目</th> <th>項目名</th> <th>監視項目</th> <th>項目名</th> <th>監視項目</th> <th>項目名</th> <th>監視項目</th> <th>項目名</th> <th>監視項目</th> <th>項目名</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">監視項目</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> </tr> <tr> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> </tr> <tr> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> </tr> <tr> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> <td>降圧装置</td> </tr> </tbody> </table>				項目	項目名	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		項目名	監視項目	項目名	監視項目	項目名	監視項目	項目名	監視項目	項目名	監視項目	項目名	監視項目	項目名	監視項目	項目名	監視項目	監視項目	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置
項目	項目名	監視項目				監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目																																																																																								
		項目名	監視項目	項目名	監視項目	項目名	監視項目	項目名	監視項目	項目名	監視項目	項目名	監視項目	項目名	監視項目	項目名	監視項目																																																																																									
監視項目	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置																																																																																									
	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置																																																																																									
	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置																																																																																									
	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置	降圧装置																																																																																									

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																						
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.4 原子炉格納容器の除熱機能喪失 a. 大破崩LOCA時に圧圧再循環機能及び格納容器スプレイ注入機能の喪失する事故</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">対応策</th> <th colspan="3">運転シナリオAでの対応する計装</th> <th colspan="3">運転シナリオBでの対応する計装</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>目録番号 (内訳)</th> <th>目録名称</th> <th>目録内容</th> <th>目録番号 (内訳)</th> <th>目録名称</th> <th>目録内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運転員による監視中の確認</td> <td>2 (2)</td> <td>1. 圧力制御弁 (圧減)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1. 圧力制御弁 (圧減)</td> <td>1. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 2. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 3. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認</td> <td>1. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 2. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 3. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">※ 1. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 2. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 3. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認</p>	対応策	運転シナリオAでの対応する計装			運転シナリオBでの対応する計装			備考	目録番号 (内訳)	目録名称	目録内容	目録番号 (内訳)	目録名称	目録内容	運転員による監視中の確認	2 (2)	1. 圧力制御弁 (圧減)	1	1	1. 圧力制御弁 (圧減)	1. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 2. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 3. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認	1. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 2. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 3. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認	
対応策	運転シナリオAでの対応する計装			運転シナリオBでの対応する計装			備考																		
	目録番号 (内訳)	目録名称	目録内容	目録番号 (内訳)	目録名称	目録内容																			
運転員による監視中の確認	2 (2)	1. 圧力制御弁 (圧減)	1	1	1. 圧力制御弁 (圧減)	1. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 2. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 3. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認	1. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 2. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認 3. 圧力制御弁 (圧減) の作動確認																		

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																		
<p>7.1.4 原子炉格納容器の除熱機能喪失</p> <p>8. 大飯新1000時に既圧再循環機能及び格納容器スプレイズ注入機能が喪失する事故</p> <p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>																																																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器水位</td> <td>4</td> <td>(1)</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>格納容器水位は格納容器本体に設置された水位計で監視する。監視範囲は格納容器本体水位計の監視範囲と一致する。</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位</td> <td>2</td> <td>(2)</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>格納容器水位は格納容器本体に設置された水位計で監視する。監視範囲は格納容器本体水位計の監視範囲と一致する。</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位</td> <td>4</td> <td>(2)</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>格納容器水位は格納容器本体に設置された水位計で監視する。監視範囲は格納容器本体水位計の監視範囲と一致する。</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位</td> <td>2</td> <td>(2)</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>格納容器水位は格納容器本体に設置された水位計で監視する。監視範囲は格納容器本体水位計の監視範囲と一致する。</td> </tr> </tbody> </table>				監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	格納容器水位	4	(1)	4	1	0	0	1	1	0	0	0	0	格納容器水位は格納容器本体に設置された水位計で監視する。監視範囲は格納容器本体水位計の監視範囲と一致する。	格納容器水位	2	(2)	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	格納容器水位は格納容器本体に設置された水位計で監視する。監視範囲は格納容器本体水位計の監視範囲と一致する。	格納容器水位	4	(2)	4	1	0	0	1	1	0	0	0	0	格納容器水位は格納容器本体に設置された水位計で監視する。監視範囲は格納容器本体水位計の監視範囲と一致する。	格納容器水位	2	(2)	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	格納容器水位は格納容器本体に設置された水位計で監視する。監視範囲は格納容器本体水位計の監視範囲と一致する。
監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考																																																																								
	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位																																																																									
格納容器水位	4	(1)	4	1	0	0	1	1	0	0	0	0	格納容器水位は格納容器本体に設置された水位計で監視する。監視範囲は格納容器本体水位計の監視範囲と一致する。																																																																								
格納容器水位	2	(2)	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	格納容器水位は格納容器本体に設置された水位計で監視する。監視範囲は格納容器本体水位計の監視範囲と一致する。																																																																								
格納容器水位	4	(2)	4	1	0	0	1	1	0	0	0	0	格納容器水位は格納容器本体に設置された水位計で監視する。監視範囲は格納容器本体水位計の監視範囲と一致する。																																																																								
格納容器水位	2	(2)	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	格納容器水位は格納容器本体に設置された水位計で監視する。監視範囲は格納容器本体水位計の監視範囲と一致する。																																																																								

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																														
<p>7.1.4 原子炉格納容器/除熱機運転失</p> <p>h. 本装置LOEC時に圧圧降量異常検出及び格納容器スプレイ注入機能が喪失する事故</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目名</th> <th colspan="2">異常発生時</th> <th colspan="2">異常発生時</th> <th colspan="2">異常発生時</th> <th colspan="2">異常発生時</th> <th colspan="2">異常発生時</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>異常発生</th> <th>異常発生</th> <th>異常発生</th> <th>異常発生</th> <th>異常発生</th> <th>異常発生</th> <th>異常発生</th> <th>異常発生</th> <th>異常発生</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> </tr> <tr> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> </tr> <tr> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> </tr> <tr> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> <td>格納容器/除熱機運転失 (異常発生)</td> </tr> <tr> <td colspan="12" style="text-align: center;"> <small>注：本表は、本装置の設計仕様に基づき作成されたものである。また、本表は、本装置の設計仕様に基づき作成されたものである。</small> </td> </tr> </tbody> </table>				項目名	異常発生時		異常発生時		異常発生時		異常発生時		異常発生時		備考	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	<small>注：本表は、本装置の設計仕様に基づき作成されたものである。また、本表は、本装置の設計仕様に基づき作成されたものである。</small>											
項目名	異常発生時		異常発生時		異常発生時		異常発生時		異常発生時		備考																																																																						
	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生																																																																								
格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)																																																																						
	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)																																																																						
	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)																																																																						
	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)	格納容器/除熱機運転失 (異常発生)																																																																						
<small>注：本表は、本装置の設計仕様に基づき作成されたものである。また、本表は、本装置の設計仕様に基づき作成されたものである。</small>																																																																																	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																																																							
		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.4 原子炉燃料格納箱の燃料温度監視 8. 大破損は直接的に燃料圧力異常検出及び格納箱冷却システム機能の喪失する事故</p>																																																																																																																								
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th colspan="2">異常発生</th> <th colspan="2">異常検出</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th colspan="2">異常発生</th> <th colspan="2">異常検出</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th colspan="2">異常発生</th> <th colspan="2">異常検出</th> </tr> <tr> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">燃料温度監視 (燃料温度)</td> <td>燃料温度監視 (燃料温度)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>燃料温度監視 (燃料温度)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>燃料温度監視 (燃料温度)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>燃料温度監視 (燃料温度)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>燃料温度監視 (燃料温度)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>		監視項目	監視対象	異常発生		異常検出		監視項目	監視対象	異常発生		異常検出		監視項目	監視対象	異常発生		異常検出		発生	検出	発生	検出	発生	検出	発生	検出	発生	検出	燃料温度監視 (燃料温度)	燃料温度監視 (燃料温度)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	燃料温度監視 (燃料温度)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	燃料温度監視 (燃料温度)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	燃料温度監視 (燃料温度)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	燃料温度監視 (燃料温度)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
監視項目	監視対象	異常発生				異常検出		監視項目	監視対象			異常発生		異常検出				監視項目	監視対象	異常発生		異常検出																																																																																																				
		発生	検出	発生	検出	発生	検出			発生	検出	発生	検出																																																																																																													
燃料温度監視 (燃料温度)	燃料温度監視 (燃料温度)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																								
	燃料温度監視 (燃料温度)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																								
	燃料温度監視 (燃料温度)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																								
	燃料温度監視 (燃料温度)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																								
	燃料温度監視 (燃料温度)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																								

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.4 原子炉格納容器の液面検出装置 9. 大飯原子力発電所2号炉に発生する格納容器スプレッドシート注入機能が果たす事故</p> <p>8. 大飯原子力発電所2号炉に発生する格納容器スプレッドシート注入機能</p>			
<p>表 7.1.4 原子炉格納容器の液面検出装置</p> <p>表 9. 大飯原子力発電所2号炉に発生する格納容器スプレッドシート注入機能</p> <p>表 8. 大飯原子力発電所2号炉に発生する格納容器スプレッドシート注入機能</p>			
<p>表 7.1.4 原子炉格納容器の液面検出装置</p> <p>表 9. 大飯原子力発電所2号炉に発生する格納容器スプレッドシート注入機能</p> <p>表 8. 大飯原子力発電所2号炉に発生する格納容器スプレッドシート注入機能</p>			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																																										
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 7.1.4 原子炉制御装置の稼働機能別表 a. 大規模の故障に起因する異常種別及び発生管理システム/仕入機能の発生する事故																																																																																																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">発生原因</th> <th colspan="2">異常検出</th> <th rowspan="2">異常発生時の監視</th> <th rowspan="2">異常発生時の対応</th> <th rowspan="2">異常発生時の措置</th> <th colspan="2">異常発生時の監視</th> <th rowspan="2">異常発生時の対応</th> <th rowspan="2">異常発生時の措置</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>検出</th> <th>検出時間</th> <th>検出</th> <th>検出時間</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">1. 原子炉出力の異常</td> <td>1.1 原子炉出力の異常 (出力低下)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>出力低下の異常は、出力低下の異常を検出する。出力低下の異常は、出力低下の異常を検出する。</td> </tr> <tr> <td>1.2 原子炉出力の異常 (出力上昇)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>出力上昇の異常は、出力上昇の異常を検出する。出力上昇の異常は、出力上昇の異常を検出する。</td> </tr> <tr> <td>1.3 原子炉出力の異常 (出力変動)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>出力変動の異常は、出力変動の異常を検出する。出力変動の異常は、出力変動の異常を検出する。</td> </tr> <tr> <td>1.4 原子炉出力の異常 (出力停止)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>出力停止の異常は、出力停止の異常を検出する。出力停止の異常は、出力停止の異常を検出する。</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">2. 原子炉出力の異常</td> <td>2.1 原子炉出力の異常 (出力低下)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>出力低下の異常は、出力低下の異常を検出する。出力低下の異常は、出力低下の異常を検出する。</td> </tr> <tr> <td>2.2 原子炉出力の異常 (出力上昇)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>出力上昇の異常は、出力上昇の異常を検出する。出力上昇の異常は、出力上昇の異常を検出する。</td> </tr> <tr> <td>2.3 原子炉出力の異常 (出力変動)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>出力変動の異常は、出力変動の異常を検出する。出力変動の異常は、出力変動の異常を検出する。</td> </tr> <tr> <td>2.4 原子炉出力の異常 (出力停止)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>出力停止の異常は、出力停止の異常を検出する。出力停止の異常は、出力停止の異常を検出する。</td> </tr> </tbody> </table>				監視項目	発生原因	異常検出		異常発生時の監視	異常発生時の対応	異常発生時の措置	異常発生時の監視		異常発生時の対応	異常発生時の措置	備考	検出	検出時間	検出	検出時間	1. 原子炉出力の異常	1.1 原子炉出力の異常 (出力低下)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力低下の異常は、出力低下の異常を検出する。出力低下の異常は、出力低下の異常を検出する。	1.2 原子炉出力の異常 (出力上昇)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力上昇の異常は、出力上昇の異常を検出する。出力上昇の異常は、出力上昇の異常を検出する。	1.3 原子炉出力の異常 (出力変動)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力変動の異常は、出力変動の異常を検出する。出力変動の異常は、出力変動の異常を検出する。	1.4 原子炉出力の異常 (出力停止)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力停止の異常は、出力停止の異常を検出する。出力停止の異常は、出力停止の異常を検出する。	2. 原子炉出力の異常	2.1 原子炉出力の異常 (出力低下)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力低下の異常は、出力低下の異常を検出する。出力低下の異常は、出力低下の異常を検出する。	2.2 原子炉出力の異常 (出力上昇)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力上昇の異常は、出力上昇の異常を検出する。出力上昇の異常は、出力上昇の異常を検出する。	2.3 原子炉出力の異常 (出力変動)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力変動の異常は、出力変動の異常を検出する。出力変動の異常は、出力変動の異常を検出する。	2.4 原子炉出力の異常 (出力停止)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力停止の異常は、出力停止の異常を検出する。出力停止の異常は、出力停止の異常を検出する。
監視項目	発生原因	異常検出				異常発生時の監視	異常発生時の対応				異常発生時の措置	異常発生時の監視				異常発生時の対応	異常発生時の措置	備考																																																																																											
		検出	検出時間	検出	検出時間																																																																																																								
1. 原子炉出力の異常	1.1 原子炉出力の異常 (出力低下)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力低下の異常は、出力低下の異常を検出する。出力低下の異常は、出力低下の異常を検出する。																																																																																																		
	1.2 原子炉出力の異常 (出力上昇)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力上昇の異常は、出力上昇の異常を検出する。出力上昇の異常は、出力上昇の異常を検出する。																																																																																																		
	1.3 原子炉出力の異常 (出力変動)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力変動の異常は、出力変動の異常を検出する。出力変動の異常は、出力変動の異常を検出する。																																																																																																		
	1.4 原子炉出力の異常 (出力停止)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力停止の異常は、出力停止の異常を検出する。出力停止の異常は、出力停止の異常を検出する。																																																																																																		
2. 原子炉出力の異常	2.1 原子炉出力の異常 (出力低下)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力低下の異常は、出力低下の異常を検出する。出力低下の異常は、出力低下の異常を検出する。																																																																																																		
	2.2 原子炉出力の異常 (出力上昇)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力上昇の異常は、出力上昇の異常を検出する。出力上昇の異常は、出力上昇の異常を検出する。																																																																																																		
	2.3 原子炉出力の異常 (出力変動)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力変動の異常は、出力変動の異常を検出する。出力変動の異常は、出力変動の異常を検出する。																																																																																																		
	2.4 原子炉出力の異常 (出力停止)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	出力停止の異常は、出力停止の異常を検出する。出力停止の異常は、出力停止の異常を検出する。																																																																																																		

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																						
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.4 原子炉格納容器の排熱機能喪失 6. 大飯新LOCA時に配圧系統監視及び格納容器スレイ注入機能が正常に作動する事象</p>																																																																																																																																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">項目名</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視対象</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">監視項目</td> <td rowspan="3">配圧系統監視 (圧力)</td> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> </tr> <tr> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> </tr> <tr> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">監視項目</td> <td rowspan="3">配圧系統監視 (圧力)</td> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> </tr> <tr> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> </tr> <tr> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">監視項目</td> <td rowspan="3">配圧系統監視 (圧力)</td> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> </tr> <tr> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> </tr> <tr> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>配圧系統監視 (圧力)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> <td>監視カメラ (監視カメラ)</td> </tr> </tbody> </table>				項目	項目名	監視項目		監視手段	監視対象	監視項目		監視手段	監視対象	監視項目		監視手段	監視対象	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視項目	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視項目	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)
項目	項目名	監視項目				監視手段	監視対象			監視項目				監視手段	監視対象			監視項目		監視手段	監視対象																																																																																																																				
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目			監視項目	監視項目																																																																																																																																
監視項目	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)																																																																																																																												
		配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)																																																																																																																												
		配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)																																																																																																																												
監視項目	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)																																																																																																																												
		配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)																																																																																																																												
		配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)																																																																																																																												
監視項目	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)																																																																																																																												
		配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)																																																																																																																												
		配圧系統監視 (圧力)	配圧系統監視 (圧力)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)	監視カメラ (監視カメラ)																																																																																																																												

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.4 原子炉降圧装置の降圧機能喪失
 8. 大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故

事故項目	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由
	項目 (1)監視 (2)対応	項目 (1)監視 (2)対応	項目 (1)監視 (2)対応	項目 (1)監視 (2)対応	項目 (1)監視 (2)対応	項目 (1)監視 (2)対応	
降圧機能喪失時の監視	降圧機能喪失時の監視	降圧機能喪失時の監視	降圧機能喪失時の監視	降圧機能喪失時の監視	降圧機能喪失時の監視	降圧機能喪失時の監視	降圧機能喪失時の監視
	降圧機能喪失時の監視	降圧機能喪失時の監視	降圧機能喪失時の監視	降圧機能喪失時の監視	降圧機能喪失時の監視	降圧機能喪失時の監視	降圧機能喪失時の監視
大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故
	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故	大飯配LOC時に正圧再循環機並及び格納容器サブレイアウト機能の喪失する事故

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.4 原子炉格納容器の異常機能喪失 a. 本機内LICM時に配圧再蒸発機能及び格納容器スプレッド注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表 7.1.4-1 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-2 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-3 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-4 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-5 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-6 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-7 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-8 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-9 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-10 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-11 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-12 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-13 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-14 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-15 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-16 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-17 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-18 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-19 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-20 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-21 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-22 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-23 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-24 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-25 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-26 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-27 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-28 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-29 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-30 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-31 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-32 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-33 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-34 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-35 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-36 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-37 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-38 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-39 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-40 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-41 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-42 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-43 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-44 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-45 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-46 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-47 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-48 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-49 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-50 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-51 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-52 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-53 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-54 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-55 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-56 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-57 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-58 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-59 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-60 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-61 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-62 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-63 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-64 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-65 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-66 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-67 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-68 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-69 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-70 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-71 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-72 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-73 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-74 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-75 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-76 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-77 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-78 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-79 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-80 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-81 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-82 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-83 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-84 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-85 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-86 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-87 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-88 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-89 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-90 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-91 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-92 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-93 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-94 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-95 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-96 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-97 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-98 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-99 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			
<p>表 7.1.4-100 原子炉格納容器の異常機能喪失</p>			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																				
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p style="text-align: center;">7.1.4 原子炉格納容器の減熱機能喪失</p> <p style="text-align: center;">8. 大断熱D/C内に配圧器置換機及び格納容器スプレージェット機能が必要とする事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">設備名称</th> <th colspan="3">断熱D/C内の配圧器置換機</th> <th colspan="3">格納容器スプレージェット機能</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>稼働率 (%)</th> <th>備数</th> <th>稼働率 (%)</th> <th>備数</th> <th>稼働率 (%)</th> <th>備数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">減熱機能喪失の際に、格納容器の減熱機能を確保する</td> <td>減熱機能喪失時の監視項目</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td rowspan="3"> 女川2号炉は、減熱機能喪失時の監視項目として、格納容器の減熱機能を確保するための監視項目を規定している。 </td> </tr> <tr> <td>減熱機能喪失時の監視項目</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>減熱機能喪失時の監視項目</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">減熱機能喪失の際に、格納容器の減熱機能を確保する</td> <td>減熱機能喪失時の監視項目</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td rowspan="3"> 女川2号炉は、減熱機能喪失時の監視項目として、格納容器の減熱機能を確保するための監視項目を規定している。 </td> </tr> <tr> <td>減熱機能喪失時の監視項目</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>減熱機能喪失時の監視項目</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">減熱機能喪失の際に、格納容器の減熱機能を確保する</td> <td>減熱機能喪失時の監視項目</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td rowspan="3"> 女川2号炉は、減熱機能喪失時の監視項目として、格納容器の減熱機能を確保するための監視項目を規定している。 </td> </tr> <tr> <td>減熱機能喪失時の監視項目</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>減熱機能喪失時の監視項目</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">※ 0% : 稼働率100%の監視項目あり ※ 0 : 0% : 稼働率100%の監視項目なし</p>	項目	設備名称	断熱D/C内の配圧器置換機			格納容器スプレージェット機能			備考	稼働率 (%)	備数	稼働率 (%)	備数	稼働率 (%)	備数	減熱機能喪失の際に、格納容器の減熱機能を確保する	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0	女川2号炉は、減熱機能喪失時の監視項目として、格納容器の減熱機能を確保するための監視項目を規定している。	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0	減熱機能喪失の際に、格納容器の減熱機能を確保する	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0	女川2号炉は、減熱機能喪失時の監視項目として、格納容器の減熱機能を確保するための監視項目を規定している。	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0	減熱機能喪失の際に、格納容器の減熱機能を確保する	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0	女川2号炉は、減熱機能喪失時の監視項目として、格納容器の減熱機能を確保するための監視項目を規定している。	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0	
項目	設備名称	断熱D/C内の配圧器置換機			格納容器スプレージェット機能			備考																																																																															
		稼働率 (%)	備数	稼働率 (%)	備数	稼働率 (%)	備数																																																																																
減熱機能喪失の際に、格納容器の減熱機能を確保する	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0	女川2号炉は、減熱機能喪失時の監視項目として、格納容器の減熱機能を確保するための監視項目を規定している。																																																																															
	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0																																																																																
	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0																																																																																
減熱機能喪失の際に、格納容器の減熱機能を確保する	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0	女川2号炉は、減熱機能喪失時の監視項目として、格納容器の減熱機能を確保するための監視項目を規定している。																																																																															
	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0																																																																																
	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0																																																																																
減熱機能喪失の際に、格納容器の減熱機能を確保する	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0	女川2号炉は、減熱機能喪失時の監視項目として、格納容器の減熱機能を確保するための監視項目を規定している。																																																																															
	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0																																																																																
	減熱機能喪失時の監視項目	0	0	0	0	0	0																																																																																

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.4 原子炉格納容器の除熱機能喪失 8. 大破損状況時に低圧再蒸餾機能及び格納容器スプレイズ注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表 7.1.4.1 原子炉格納容器の除熱機能喪失</p> <p>表 7.1.4.2 大破損状況時に低圧再蒸餾機能及び格納容器スプレイズ注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表 7.1.4.3 原子炉格納容器の除熱機能喪失</p> <p>表 7.1.4.4 大破損状況時に低圧再蒸餾機能及び格納容器スプレイズ注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表 7.1.4.5 原子炉格納容器の除熱機能喪失</p> <p>表 7.1.4.6 大破損状況時に低圧再蒸餾機能及び格納容器スプレイズ注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表 7.1.4.7 原子炉格納容器の除熱機能喪失</p> <p>表 7.1.4.8 大破損状況時に低圧再蒸餾機能及び格納容器スプレイズ注入機能が喪失する事故</p>			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.4 原子炉格納容器の除熱機能喪失 a. 大破損LOCA時に圧圧再循環機能及び格納容器スプレイ注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表 1 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 2 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 3 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 4 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 5 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 6 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 7 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 8 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 9 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 10 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 11 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 12 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 13 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 14 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 15 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 16 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 17 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 18 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 19 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 20 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 21 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 22 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 23 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 24 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 25 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 26 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 27 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 28 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 29 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 30 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 31 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 32 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 33 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 34 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 35 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 36 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 37 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 38 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 39 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 40 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 41 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 42 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 43 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 44 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 45 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 46 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 47 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 48 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 49 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 50 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 51 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 52 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 53 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 54 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 55 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 56 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 57 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 58 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 59 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 60 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 61 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 62 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 63 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 64 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 65 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 66 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 67 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 68 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 69 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 70 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 71 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 72 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 73 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 74 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 75 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 76 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 77 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 78 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 79 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 80 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 81 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 82 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 83 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 84 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 85 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 86 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 87 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 88 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 89 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 90 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 91 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 92 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 93 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 94 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 95 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 96 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 97 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 98 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 99 計装項目の監視項目</p>			
<p>表 100 計装項目の監視項目</p>			

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																								
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.1.4 原子力発電所管理部の監視機能概況 A. 大規模炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加への人工検出による異常検出</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th colspan="2">異常検出</th> <th colspan="2">異常増加</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視手段</th> </tr> <tr> <th>異常検出</th> <th>異常増加</th> <th>異常検出</th> <th>異常増加</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加への人工検出による異常検出</td> <td>炉内(炉内)に発生する異常検出</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>炉内(炉内)に発生する異常増加</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視対象	異常検出		異常増加		監視手段	監視対象	監視手段	監視対象	監視手段	監視対象	監視手段	監視対象	監視手段	異常検出	異常増加	異常検出	異常増加	炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加への人工検出による異常検出	炉内(炉内)に発生する異常検出	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	炉内(炉内)に発生する異常増加	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
監視項目	監視対象	異常検出			異常増加		監視手段	監視対象										監視手段	監視対象	監視手段	監視対象		監視手段	監視対象	監視手段																																																																																		
		異常検出	異常増加	異常検出	異常増加																																																																																																						
炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加への人工検出による異常検出	炉内(炉内)に発生する異常検出	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																													
	炉内(炉内)に発生する異常増加	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																													
	炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																													
	炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																													
	炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																													
	炉内(炉内)に発生する異常検出及び異常増加	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																													

灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対応に係る監視事項

7.1.4 原子炉格納容器の検漏機能喪失

ホ. 大飯側(GC)時に蒸気再循環機能及び格納容器スプレイ注入機能が喪失する事故

項目	監視項目	大飯側(GC)時の監視項目		女川側(GC)時の監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
		検出	監視	検出	監視														検出
格納容器の検漏機能喪失	1号格納容器(1号炉)	2 (1.2)	1 (0.1)	1 (0.1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2号格納容器(2号炉)	2 (1.2)	1 (0.1)	1 (0.1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3号格納容器(3号炉)	2 (1.2)	1 (0.1)	1 (0.1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4号格納容器(4号炉)	2 (1.2)	1 (0.1)	1 (0.1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ホ. 1号格納容器の検漏機能喪失する事故(1号炉)の監視事項

ホ. 2号格納容器の検漏機能喪失する事故(2号炉)の監視事項

ホ. 3号格納容器の検漏機能喪失する事故(3号炉)の監視事項

ホ. 4号格納容器の検漏機能喪失する事故(4号炉)の監視事項

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																						
第1表 重大事故等対処に係る監視事項																																									
2.5 原子炉停止機能喪失																																									
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="3">原子炉停止機能喪失監視</th> <th colspan="3">原子炉停止機能喪失監視</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> </tr> <tr> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> </tr> <tr> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> </tr> </tbody> </table>				監視項目	原子炉停止機能喪失監視			原子炉停止機能喪失監視			監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失
監視項目	原子炉停止機能喪失監視				原子炉停止機能喪失監視			監視項目																																	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																			
原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失																																		
原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失																																		
原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失																																		
第1表 重大事故等対処に係る監視事項																																									
7.1.5 原子炉停止機能喪失 a. 主給水循環喪失時に原子炉トリップ機能が喪失する事故																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">対応手段</th> <th colspan="3">原子炉停止機能喪失監視</th> <th colspan="3">原子炉停止機能喪失監視</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> </tr> <tr> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> </tr> <tr> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> <td>原子炉停止機能喪失</td> </tr> </tbody> </table>				対応手段	原子炉停止機能喪失監視			原子炉停止機能喪失監視			監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失
対応手段	原子炉停止機能喪失監視				原子炉停止機能喪失監視			監視項目																																	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																			
原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失																																		
原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失																																		
原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失																																		
注: BWR固有の設備及び対応手段は、A/S/O (注3)に示す。																																									

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.5 原子炉停止機能喪失

監視事項	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉	
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
原子炉停止機能喪失 (1) 原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失
	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失
原子炉停止機能喪失 (2) 原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失
	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.5 原子炉停止機能喪失
 6. 主給水装置喪失時に原子炉トリップ機能が喪失する事故

監視事項	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉	
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失
	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失
原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失
	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失	原子炉停止機能喪失

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

監視事項	監視パラメータを監視する設備		監視パラメータを監視する設備		監視パラメータを監視する設備		監視事項
	設備	監視パラメータ	設備	監視パラメータ	設備	監視パラメータ	
原子炉停止機能喪失 異常な原子炉出力発生による原子炉出力の過剰	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	監視事項は主要部分の設計により監視。
	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	
原子炉出力監視装置の故障	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	監視事項は主要部分の設計により監視。
	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	
原子炉出力監視装置の故障	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	監視事項は主要部分の設計により監視。
	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	
原子炉出力監視装置の故障	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	監視事項は主要部分の設計により監視。
	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	
原子炉出力監視装置の故障	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	監視事項は主要部分の設計により監視。
	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	
原子炉出力監視装置の故障	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	監視事項は主要部分の設計により監視。
	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	

2.5 原子炉停止機能喪失

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.5 原子炉停止機能喪失
 R. 主給水流重喪失時に原子炉トリップ機能が喪失する事故

監視事項	監視パラメータを監視する設備		監視パラメータを監視する設備		監視パラメータを監視する設備		監視事項
	設備	監視パラメータ	設備	監視パラメータ	設備	監視パラメータ	
原子炉出力監視装置の故障	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	監視事項は主要部分の設計により監視。
	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	
原子炉出力監視装置の故障	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	監視事項は主要部分の設計により監視。
	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	
原子炉出力監視装置の故障	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	監視事項は主要部分の設計により監視。
	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	
原子炉出力監視装置の故障	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	監視事項は主要部分の設計により監視。
	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	
原子炉出力監視装置の故障	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	監視事項は主要部分の設計により監視。
	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視装置	

全ページで60ページの設計の計装
 MCO 1.5版への対応

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>2.5 原子炉停止機能喪失</p> <p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	
<p>7.1.5 原子炉停止機能喪失</p> <p>α、主給水配管喪失時に原子炉トリップ機能が果たす事故</p>	<p>7.1.5 原子炉停止機能喪失</p> <p>α、主給水配管喪失時に原子炉トリップ機能が果たす事故</p>	<p>7.1.5 原子炉停止機能喪失</p> <p>α、主給水配管喪失時に原子炉トリップ機能が果たす事故</p>	<p>相違理由</p>
<p>1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)</p>	<p>泊発電所3号炉 技術的能力 比較表</p>	<p>泊発電所3号炉</p>	<p>相違理由</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.5 原子炉停止機能喪失

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
原子炉停止機能喪失	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	監視事項は主要パラメータにて監視。
原子炉停止機能喪失	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	監視事項は主要パラメータにて監視。
原子炉停止機能喪失	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	監視事項は主要パラメータにて監視。
原子炉停止機能喪失	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	監視事項は主要パラメータにて監視。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.5 原子炉停止機能喪失

h. 主給水装置喪失時に原子炉トリップ機能が果たす事故

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
原子炉停止機能喪失	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	監視事項は主要パラメータにて監視。
原子炉停止機能喪失	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	監視事項は主要パラメータにて監視。
原子炉停止機能喪失	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	監視事項は主要パラメータにて監視。
原子炉停止機能喪失	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	監視事項は主要パラメータにて監視。

灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.5 原子炉停止機能喪失

監視項目	監視項目の内容及び監視項目の範囲		監視項目の監視範囲		監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲
	監視項目の内容及び監視項目の範囲	監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲						
原子炉停止機能喪失	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生
原子炉停止機能喪失	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.5 原子炉停止機能喪失

4. 主給水設備喪失時に原子炉トリップ機能が喪失する事故

監視項目	監視項目の内容及び監視項目の範囲		監視項目の監視範囲		監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲
	監視項目の内容及び監視項目の範囲	監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲	監視項目の監視範囲						
原子炉停止機能喪失	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生	1. 原子炉停止機能喪失の発生
原子炉停止機能喪失	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生	2. 原子炉停止機能喪失の発生

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.5 原子炉停止機能喪失</p>		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	<p>相違理由</p>
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.5 原子炉停止機能喪失</p>		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	<p>相違理由</p>

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.5 原子炉停止機能喪失

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考
	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	
炉心温度	炉心温度	炉心温度	炉心温度	炉心温度	炉心温度	炉心温度	炉心温度	炉心温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.5 原子炉停止機能喪失
 b. 負荷の喪失時に原子炉トリップ機能が喪失する事故

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考
	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	
炉心温度	炉心温度	炉心温度	炉心温度	炉心温度	炉心温度	炉心温度	炉心温度	炉心温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。
炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	炉心出口温度	監視項目の相違は、監視項目の監視範囲の相違による。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.6 LOCA時注水機能喪失

項目名	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	許容値	異常	許容値	異常	許容値	異常	許容値	異常
	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生
原子炉出力	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.6 ECGS注水機能喪失

項目名	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	許容値	異常	許容値	異常	許容値	異常	許容値	異常
	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生
原子炉出力	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率	0	0	0	0	0	0	0	0
原子炉出力変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動率変動	0	0	0	0	0	0	0	0

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.6 LOCA 時注水機能喪失</p>		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	
<p>2.6 LOCA 時注水機能喪失</p>	<p>2.6 LOCA 時注水機能喪失</p>	<p>2.6 LOCA 時注水機能喪失</p>	<p>相違理由</p>

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>2.6 LOCA時注水機能喪失</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	<p>相違理由</p>
<p>2.6.1 注水機能喪失時の監視事項</p> <p>注水機能喪失時の監視事項</p>	<p>2.6.1 注水機能喪失時の監視事項</p> <p>注水機能喪失時の監視事項</p>	<p>2.6.1 注水機能喪失時の監視事項</p> <p>注水機能喪失時の監視事項</p>	<p>相違理由</p>
<p>2.6.2 注水機能喪失時の監視事項</p> <p>注水機能喪失時の監視事項</p>	<p>2.6.2 注水機能喪失時の監視事項</p> <p>注水機能喪失時の監視事項</p>	<p>2.6.2 注水機能喪失時の監視事項</p> <p>注水機能喪失時の監視事項</p>	<p>相違理由</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所 3 / 4号炉

女川原子力発電所 2号炉

泊発電所 3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.6 LOCA時注水機能喪失

監視事項	監視項目(注水機能)		監視項目(注水機能喪失)		備考
	発生	停止	発生	停止	
注水ポンプ停止	○	○	○	○	
注水ポンプ出力異常	○	○	○	○	
注水ポンプ圧力異常	○	○	○	○	
注水ポンプ電圧異常	○	○	○	○	
注水ポンプ電流異常	○	○	○	○	
注水ポンプ回転速度異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出量異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出圧力異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出温度異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出流量異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出圧力変動率異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出温度変動率異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出流量変動率異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出圧力変動率異常(注水ポンプ)	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出温度変動率異常(注水ポンプ)	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出流量変動率異常(注水ポンプ)	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出圧力変動率異常(注水ポンプ)	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出温度変動率異常(注水ポンプ)	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出流量変動率異常(注水ポンプ)	○	○	○	○	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.6 EWS注水機能喪失

4. 中継器(DCC)時に高圧注水機能喪失する事故

監視事項	監視項目(注水機能)		監視項目(注水機能喪失)		備考
	発生	停止	発生	停止	
注水ポンプ停止	○	○	○	○	
注水ポンプ出力異常	○	○	○	○	
注水ポンプ圧力異常	○	○	○	○	
注水ポンプ電圧異常	○	○	○	○	
注水ポンプ電流異常	○	○	○	○	
注水ポンプ回転速度異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出量異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出圧力異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出温度異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出流量異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出圧力変動率異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出温度変動率異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出流量変動率異常	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出圧力変動率異常(注水ポンプ)	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出温度変動率異常(注水ポンプ)	○	○	○	○	
注水ポンプ吐出流量変動率異常(注水ポンプ)	○	○	○	○	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.6 LOCA時注水機能喪失

対応手段	緊急停止後注水機能喪失発生時の注水				緊急停止後注水機能喪失発生時の注水				監視項目	監視内容	監視手段	監視対象	
	監視項目	監視内容	監視手段	監視対象	監視項目	監視内容	監視手段	監視対象					
原子炉停止 (注水時) 原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)
	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)
	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)
原子炉停止 (注水時) 原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)
	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.6 ECCS機能喪失
 A. 中階層LOCA時に高圧注入機能の喪失する事故

監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視手段	監視対象	監視内容	監視手段	監視対象
	監視項目	監視内容	監視項目	監視内容	監視項目	監視内容	監視項目	監視内容					
原子炉停止 (注水時) 原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)
	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)	原子炉停止 (注水時)

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>2.6 LOCA時注水機能喪失</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>			
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>			
<p>7.1.6 RCS注水機能喪失</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.6 LOCA時注水機能喪失

項目名	300MW機			600MW機			備考
	対象機	監視項目	監視手段	対象機	監視項目	監視手段	
炉内注水機能 (炉内注水ポンプの運転監視)	1	1	①	1	1	①	監視項目は、炉内注水ポンプの運転監視であり、注水ポンプの運転監視は、炉内注水ポンプの運転監視により行われる。
	2	2	②	2	2	②	監視項目は、炉内注水ポンプの運転監視であり、注水ポンプの運転監視は、炉内注水ポンプの運転監視により行われる。
炉内注水機能 (炉内注水ポンプの運転監視)	3	3	③	3	3	③	監視項目は、炉内注水ポンプの運転監視であり、注水ポンプの運転監視は、炉内注水ポンプの運転監視により行われる。
	4	4	④	4	4	④	監視項目は、炉内注水ポンプの運転監視であり、注水ポンプの運転監視は、炉内注水ポンプの運転監視により行われる。
炉内注水機能 (炉内注水ポンプの運転監視)	5	5	⑤	5	5	⑤	監視項目は、炉内注水ポンプの運転監視であり、注水ポンプの運転監視は、炉内注水ポンプの運転監視により行われる。
	6	6	⑥	6	6	⑥	監視項目は、炉内注水ポンプの運転監視であり、注水ポンプの運転監視は、炉内注水ポンプの運転監視により行われる。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.6 RCS注水機能喪失

項目名	300MW機			600MW機			備考
	対象機	監視項目	監視手段	対象機	監視項目	監視手段	
炉内注水機能 (炉内注水ポンプの運転監視)	1	1	①	1	1	①	監視項目は、炉内注水ポンプの運転監視であり、注水ポンプの運転監視は、炉内注水ポンプの運転監視により行われる。
	2	2	②	2	2	②	監視項目は、炉内注水ポンプの運転監視であり、注水ポンプの運転監視は、炉内注水ポンプの運転監視により行われる。
炉内注水機能 (炉内注水ポンプの運転監視)	3	3	③	3	3	③	監視項目は、炉内注水ポンプの運転監視であり、注水ポンプの運転監視は、炉内注水ポンプの運転監視により行われる。
	4	4	④	4	4	④	監視項目は、炉内注水ポンプの運転監視であり、注水ポンプの運転監視は、炉内注水ポンプの運転監視により行われる。
炉内注水機能 (炉内注水ポンプの運転監視)	5	5	⑤	5	5	⑤	監視項目は、炉内注水ポンプの運転監視であり、注水ポンプの運転監視は、炉内注水ポンプの運転監視により行われる。
	6	6	⑥	6	6	⑥	監視項目は、炉内注水ポンプの運転監視であり、注水ポンプの運転監視は、炉内注水ポンプの運転監視により行われる。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.6 LOCA時注水機能喪失

警戒等級	大飯発電所3/4号炉			女川原子力発電所2号炉			泊発電所3号炉		
	監視項目	監視手段	監視装置	監視項目	監視手段	監視装置	監視項目	監視手段	監視装置
警戒1	炉内水位	水位計	炉内水位計	炉内水位	水位計	炉内水位計	炉内水位	水位計	炉内水位計
	炉内温度	温度計	炉内温度計	炉内温度	温度計	炉内温度計	炉内温度	温度計	炉内温度計
	炉内圧力	圧力計	炉内圧力計	炉内圧力	圧力計	炉内圧力計	炉内圧力	圧力計	炉内圧力計
	炉内流量	流量計	炉内流量計	炉内流量	流量計	炉内流量計	炉内流量	流量計	炉内流量計
警戒2	炉内水位	水位計	炉内水位計	炉内水位	水位計	炉内水位計	炉内水位	水位計	炉内水位計
	炉内温度	温度計	炉内温度計	炉内温度	温度計	炉内温度計	炉内温度	温度計	炉内温度計
	炉内圧力	圧力計	炉内圧力計	炉内圧力	圧力計	炉内圧力計	炉内圧力	圧力計	炉内圧力計
	炉内流量	流量計	炉内流量計	炉内流量	流量計	炉内流量計	炉内流量	流量計	炉内流量計

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.6 ECS注水機能喪失

中破断LOCM時に高圧注水機能が喪失する事故

警戒等級	大飯発電所3/4号炉			女川原子力発電所2号炉			泊発電所3号炉		
	監視項目	監視手段	監視装置	監視項目	監視手段	監視装置	監視項目	監視手段	監視装置
警戒1	炉内水位	水位計	炉内水位計	炉内水位	水位計	炉内水位計	炉内水位	水位計	炉内水位計
	炉内温度	温度計	炉内温度計	炉内温度	温度計	炉内温度計	炉内温度	温度計	炉内温度計
	炉内圧力	圧力計	炉内圧力計	炉内圧力	圧力計	炉内圧力計	炉内圧力	圧力計	炉内圧力計
	炉内流量	流量計	炉内流量計	炉内流量	流量計	炉内流量計	炉内流量	流量計	炉内流量計
警戒2	炉内水位	水位計	炉内水位計	炉内水位	水位計	炉内水位計	炉内水位	水位計	炉内水位計
	炉内温度	温度計	炉内温度計	炉内温度	温度計	炉内温度計	炉内温度	温度計	炉内温度計
	炉内圧力	圧力計	炉内圧力計	炉内圧力	圧力計	炉内圧力計	炉内圧力	圧力計	炉内圧力計
	炉内流量	流量計	炉内流量計	炉内流量	流量計	炉内流量計	炉内流量	流量計	炉内流量計

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
第1表 重大事故等対処に係る監視事項			
2.6 LOCA時注水機能喪失			
第1表 重大事故等対処に係る監視事項			
2.6 LOCA時注水機能喪失			

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>7.1.6 BCS/BM機能喪失</p> <p>④、中継断(OCM)時に責任注入機能が喪失する事象</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>			
<p>7.1.6 BCS/BM機能喪失</p> <p>④、中継断(OCM)時に責任注入機能が喪失する事象</p>			
<p>7.1.6 BCS/BM機能喪失</p> <p>④、中継断(OCM)時に責任注入機能が喪失する事象</p>			
<p>7.1.6 BCS/BM機能喪失</p> <p>④、中継断(OCM)時に責任注入機能が喪失する事象</p>			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																					
		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.6 ECGS注本機能喪失 a. 中絶部LOCA時に高圧注入機能の喪失寸前の事故</p> <p>表 1.1 高圧注入機能の喪失寸前の事故発生時の監視事項</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">高圧注入機能の喪失寸前の監視事項</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">高圧注入機能の喪失寸前の監視事項</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">高圧注入機能の喪失寸前の監視事項</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">高圧注入機能</td> <td>1.高圧注入機能 (注水-高圧部)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>1.高圧注入機能 (注水-高圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-高圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。</td> </tr> <tr> <td>2.高圧注入機能 (注水-低圧部)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>1.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。</td> </tr> <tr> <td>3.高圧注入機能 (注水-中間部)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>1.高圧注入機能 (注水-中間部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-中間部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。</td> </tr> <tr> <td>4.高圧注入機能 (注水-低圧部)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>1.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。</td> </tr> </tbody> </table> <p>表 1.2 高圧注入機能の喪失寸前の事故発生時の監視事項</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">高圧注入機能の喪失寸前の監視事項</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">高圧注入機能の喪失寸前の監視事項</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">高圧注入機能</td> <td>1.高圧注入機能 (注水-高圧部)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>1.高圧注入機能 (注水-高圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-高圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。</td> </tr> <tr> <td>2.高圧注入機能 (注水-低圧部)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>3 (注)</td> <td>1.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。</td> </tr> </tbody> </table>		項目	監視項目	高圧注入機能の喪失寸前の監視事項		監視項目	高圧注入機能の喪失寸前の監視事項		監視項目	高圧注入機能の喪失寸前の監視事項		備考	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	高圧注入機能	1.高圧注入機能 (注水-高圧部)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	1.高圧注入機能 (注水-高圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-高圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。	2.高圧注入機能 (注水-低圧部)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	1.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。	3.高圧注入機能 (注水-中間部)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	1.高圧注入機能 (注水-中間部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-中間部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。	4.高圧注入機能 (注水-低圧部)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	1.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。	項目	監視項目	高圧注入機能の喪失寸前の監視事項		監視項目	高圧注入機能の喪失寸前の監視事項		備考	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	高圧注入機能	1.高圧注入機能 (注水-高圧部)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	1.高圧注入機能 (注水-高圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-高圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。	2.高圧注入機能 (注水-低圧部)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	1.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。
項目	監視項目	高圧注入機能の喪失寸前の監視事項				監視項目	高圧注入機能の喪失寸前の監視事項		監視項目	高圧注入機能の喪失寸前の監視事項		備考																																																																												
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目																																																																																
高圧注入機能	1.高圧注入機能 (注水-高圧部)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	1.高圧注入機能 (注水-高圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-高圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。																																																																														
	2.高圧注入機能 (注水-低圧部)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	1.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。																																																																														
	3.高圧注入機能 (注水-中間部)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	1.高圧注入機能 (注水-中間部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-中間部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。																																																																														
	4.高圧注入機能 (注水-低圧部)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	1.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。																																																																														
項目	監視項目	高圧注入機能の喪失寸前の監視事項		監視項目	高圧注入機能の喪失寸前の監視事項		備考																																																																																	
		監視項目	監視項目		監視項目	監視項目																																																																																		
高圧注入機能	1.高圧注入機能 (注水-高圧部)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	1.高圧注入機能 (注水-高圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-高圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。																																																																																	
	2.高圧注入機能 (注水-低圧部)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	3 (注)	1.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。2.高圧注入機能 (注水-低圧部)は、高圧注入機能の喪失寸前の監視事項として監視する。																																																																																	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																														
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.7 ECCS再循環機能喪失 a. 大破断LOCA時に底圧再循環機能及び高圧再循環機能が喪失する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目名</th> <th rowspan="2">計装名 (1)内は1機</th> <th colspan="2">BWR固有設備 (2)内は1機</th> <th rowspan="2">BWR固有設備 (2)内は1機</th> <th rowspan="2">計装名 (1)内は1機</th> <th colspan="2">BWR固有設備 (2)内は1機</th> <th rowspan="2">BWR固有設備 (2)内は1機</th> <th rowspan="2">計装名 (1)内は1機</th> <th colspan="2">BWR固有設備 (2)内は1機</th> <th rowspan="2">BWR固有設備 (2)内は1機</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>設置数</th> <th>機能喪失 (1)内は1機</th> <th>設置数</th> <th>機能喪失 (1)内は1機</th> <th>設置数</th> <th>機能喪失 (1)内は1機</th> <th>設置数</th> <th>機能喪失 (1)内は1機</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">反応炉冷却系</td> <td>出力調整用中性子束</td> <td>4</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>出力調整用中性子束は、出力調整用中性子束の代替監視可能。</td> </tr> <tr> <td>出力調整用中性子束</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>出力調整用中性子束は、出力調整用中性子束の代替監視可能。</td> </tr> <tr> <td>中性子束調整用中性子束</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>中性子束調整用中性子束は、出力調整用中性子束の代替監視可能。</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">表1-17-1のBWR固有設備の項目は、BWR固有の設備であり、BWR固有の設備と記載されているものは、BWR固有の設備と記載されているものとする。</p>	項目名	計装名 (1)内は1機	BWR固有設備 (2)内は1機		BWR固有設備 (2)内は1機	計装名 (1)内は1機	BWR固有設備 (2)内は1機		BWR固有設備 (2)内は1機	計装名 (1)内は1機	BWR固有設備 (2)内は1機		BWR固有設備 (2)内は1機	備考	設置数	機能喪失 (1)内は1機	設置数	機能喪失 (1)内は1機	設置数	機能喪失 (1)内は1機	設置数	機能喪失 (1)内は1機	反応炉冷却系	出力調整用中性子束	4	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	出力調整用中性子束は、出力調整用中性子束の代替監視可能。	出力調整用中性子束	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	1	出力調整用中性子束は、出力調整用中性子束の代替監視可能。	中性子束調整用中性子束	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	1	中性子束調整用中性子束は、出力調整用中性子束の代替監視可能。	
項目名	計装名 (1)内は1機	BWR固有設備 (2)内は1機			BWR固有設備 (2)内は1機	計装名 (1)内は1機			BWR固有設備 (2)内は1機				BWR固有設備 (2)内は1機	計装名 (1)内は1機			BWR固有設備 (2)内は1機		BWR固有設備 (2)内は1機	備考																																													
		設置数	機能喪失 (1)内は1機	設置数			機能喪失 (1)内は1機	設置数	機能喪失 (1)内は1機	設置数	機能喪失 (1)内は1機																																																						
反応炉冷却系	出力調整用中性子束	4	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	出力調整用中性子束は、出力調整用中性子束の代替監視可能。																																																				
	出力調整用中性子束	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	1	出力調整用中性子束は、出力調整用中性子束の代替監視可能。																																																				
	中性子束調整用中性子束	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	1	中性子束調整用中性子束は、出力調整用中性子束の代替監視可能。																																																				

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色:女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字:記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4 号炉	女川原子力発電所 2 号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																																	
第1表 重大事故等対応態に係る監視事項																																																																																																				
<p>2.1.7 BCS系監視機能概要 6. 大規模(LOCK)に応じた再循環機能及び圧注再循環機能の構成する事項</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th colspan="2">運転時</th> <th colspan="2">停止時</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視機能</th> <th rowspan="2">監視機能の概要</th> <th rowspan="2">監視機能の相違</th> <th rowspan="2">監視機能の相違理由</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">圧注再循環機能</td> <td>圧注再循環ポンプの運転</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>圧注再循環ポンプの運転状態を監視する。運転時は圧注再循環ポンプの運転状態を監視し、停止時は圧注再循環ポンプの停止状態を監視する。</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>圧注再循環ポンプの停止</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>圧注再循環ポンプの停止状態を監視する。運転時は圧注再循環ポンプの停止状態を監視し、停止時は圧注再循環ポンプの停止状態を監視する。</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>圧注再循環ポンプの運転異常</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>圧注再循環ポンプの運転異常を監視する。運転時は圧注再循環ポンプの運転異常を監視し、停止時は圧注再循環ポンプの停止異常を監視する。</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>圧注再循環ポンプの停止異常</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>圧注再循環ポンプの停止異常を監視する。運転時は圧注再循環ポンプの停止異常を監視し、停止時は圧注再循環ポンプの停止異常を監視する。</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">圧注再循環機能</td> <td>圧注再循環機能の運転</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>圧注再循環機能の運転状態を監視する。運転時は圧注再循環機能の運転状態を監視し、停止時は圧注再循環機能の停止状態を監視する。</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>圧注再循環機能の停止</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>圧注再循環機能の停止状態を監視する。運転時は圧注再循環機能の停止状態を監視し、停止時は圧注再循環機能の停止状態を監視する。</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>圧注再循環機能の運転異常</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>圧注再循環機能の運転異常を監視する。運転時は圧注再循環機能の運転異常を監視し、停止時は圧注再循環機能の停止異常を監視する。</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>圧注再循環機能の停止異常</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>圧注再循環機能の停止異常を監視する。運転時は圧注再循環機能の停止異常を監視し、停止時は圧注再循環機能の停止異常を監視する。</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※1: 監視項目は運転時・停止時を区別して記載する。</p> <p>※2: 監視手段は監視・監視・監視・監視を区別して記載する。</p> <p>※3: 監視機能の相違は運転時・停止時を区別して記載する。</p> <p>※4: 監視機能の相違理由は運転時・停止時を区別して記載する。</p>				監視項目	監視対象	運転時		停止時		監視手段	監視機能	監視機能の概要	監視機能の相違	監視機能の相違理由	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	圧注再循環機能	圧注再循環ポンプの運転	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環ポンプの運転状態を監視する。運転時は圧注再循環ポンプの運転状態を監視し、停止時は圧注再循環ポンプの停止状態を監視する。			圧注再循環ポンプの停止	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環ポンプの停止状態を監視する。運転時は圧注再循環ポンプの停止状態を監視し、停止時は圧注再循環ポンプの停止状態を監視する。			圧注再循環ポンプの運転異常	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環ポンプの運転異常を監視する。運転時は圧注再循環ポンプの運転異常を監視し、停止時は圧注再循環ポンプの停止異常を監視する。			圧注再循環ポンプの停止異常	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環ポンプの停止異常を監視する。運転時は圧注再循環ポンプの停止異常を監視し、停止時は圧注再循環ポンプの停止異常を監視する。			圧注再循環機能	圧注再循環機能の運転	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環機能の運転状態を監視する。運転時は圧注再循環機能の運転状態を監視し、停止時は圧注再循環機能の停止状態を監視する。			圧注再循環機能の停止	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環機能の停止状態を監視する。運転時は圧注再循環機能の停止状態を監視し、停止時は圧注再循環機能の停止状態を監視する。			圧注再循環機能の運転異常	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環機能の運転異常を監視する。運転時は圧注再循環機能の運転異常を監視し、停止時は圧注再循環機能の停止異常を監視する。			圧注再循環機能の停止異常	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環機能の停止異常を監視する。運転時は圧注再循環機能の停止異常を監視し、停止時は圧注再循環機能の停止異常を監視する。		
監視項目	監視対象	運転時				停止時		監視手段	監視機能						監視機能の概要	監視機能の相違	監視機能の相違理由																																																																																			
		監視項目	監視手段	監視項目	監視手段																																																																																															
圧注再循環機能	圧注再循環ポンプの運転	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環ポンプの運転状態を監視する。運転時は圧注再循環ポンプの運転状態を監視し、停止時は圧注再循環ポンプの停止状態を監視する。																																																																																												
	圧注再循環ポンプの停止	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環ポンプの停止状態を監視する。運転時は圧注再循環ポンプの停止状態を監視し、停止時は圧注再循環ポンプの停止状態を監視する。																																																																																												
	圧注再循環ポンプの運転異常	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環ポンプの運転異常を監視する。運転時は圧注再循環ポンプの運転異常を監視し、停止時は圧注再循環ポンプの停止異常を監視する。																																																																																												
	圧注再循環ポンプの停止異常	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環ポンプの停止異常を監視する。運転時は圧注再循環ポンプの停止異常を監視し、停止時は圧注再循環ポンプの停止異常を監視する。																																																																																												
圧注再循環機能	圧注再循環機能の運転	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環機能の運転状態を監視する。運転時は圧注再循環機能の運転状態を監視し、停止時は圧注再循環機能の停止状態を監視する。																																																																																												
	圧注再循環機能の停止	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環機能の停止状態を監視する。運転時は圧注再循環機能の停止状態を監視し、停止時は圧注再循環機能の停止状態を監視する。																																																																																												
	圧注再循環機能の運転異常	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環機能の運転異常を監視する。運転時は圧注再循環機能の運転異常を監視し、停止時は圧注再循環機能の停止異常を監視する。																																																																																												
	圧注再循環機能の停止異常	監視	監視	監視	監視	監視	監視	圧注再循環機能の停止異常を監視する。運転時は圧注再循環機能の停止異常を監視し、停止時は圧注再循環機能の停止異常を監視する。																																																																																												

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																														
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.7 ECCS補償機能喪失 a. 大破断(LOC)時に低圧再循環機能及び高圧再循環機能が喪失する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="3">補償機能A (1)の監視</th> <th colspan="3">補償機能B (2)の監視</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>計装</th> <th>運用</th> <th>体制</th> <th>計装</th> <th>運用</th> <th>体制</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>低圧再循環機能の監視</td> <td>2 (注)</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。</td> </tr> <tr> <td>高圧再循環機能の監視</td> <td>2 (注)</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">注：(1)計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。 (2)計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。 (3)計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。</p>	項目	補償機能A (1)の監視			補償機能B (2)の監視			備考	計装	運用	体制	計装	運用	体制	低圧再循環機能の監視	2 (注)	2	1	3	3	3	計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。	高圧再循環機能の監視	2 (注)	2	1	3	3	3	計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。	
項目	補償機能A (1)の監視			補償機能B (2)の監視			備考																										
	計装	運用	体制	計装	運用	体制																											
低圧再循環機能の監視	2 (注)	2	1	3	3	3	計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。																										
高圧再循環機能の監視	2 (注)	2	1	3	3	3	計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。計装機能の喪失による再循環機能の低下を監視する。																										

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3／4号炉	
------------	--

女川原子力発電所2号炉	
-------------	--

第1表 重大事故等対処に係る監視事項													
7.1.7 ECCS再循環機能喪失 a. 大規模ACB時に低圧再循環機能及び低圧貯留槽機能を喪失する事故													
項目名	設備名称	監視項目			検出手段			監視範囲			備考		
		監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)			
再循環ポンプ（圧力調整用）	再循環ポンプ（圧力調整用）	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)
		監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)
	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	
	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	
	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	
	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	
	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	
	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	監視項目(1)	監視項目(2)	監視項目(3)	

相違理由	
------	--

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>7.1.7 ECS再蓄電機能喪失</p> <p>a. 本従動OCM時に低圧再蓄電機能及び低圧再蓄電機能が喪失する事故</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>			
<p>表1.15-1006-1 表1.15-1006-2 表1.15-1006-3 表1.15-1006-4 表1.15-1006-5 表1.15-1006-6 表1.15-1006-7 表1.15-1006-8 表1.15-1006-9 表1.15-1006-10 表1.15-1006-11 表1.15-1006-12 表1.15-1006-13 表1.15-1006-14 表1.15-1006-15 表1.15-1006-16 表1.15-1006-17 表1.15-1006-18 表1.15-1006-19 表1.15-1006-20 表1.15-1006-21 表1.15-1006-22 表1.15-1006-23 表1.15-1006-24 表1.15-1006-25 表1.15-1006-26 表1.15-1006-27 表1.15-1006-28 表1.15-1006-29 表1.15-1006-30 表1.15-1006-31 表1.15-1006-32 表1.15-1006-33 表1.15-1006-34 表1.15-1006-35 表1.15-1006-36 表1.15-1006-37 表1.15-1006-38 表1.15-1006-39 表1.15-1006-40 表1.15-1006-41 表1.15-1006-42 表1.15-1006-43 表1.15-1006-44 表1.15-1006-45 表1.15-1006-46 表1.15-1006-47 表1.15-1006-48 表1.15-1006-49 表1.15-1006-50 表1.15-1006-51 表1.15-1006-52 表1.15-1006-53 表1.15-1006-54 表1.15-1006-55 表1.15-1006-56 表1.15-1006-57 表1.15-1006-58 表1.15-1006-59 表1.15-1006-60 表1.15-1006-61 表1.15-1006-62 表1.15-1006-63 表1.15-1006-64 表1.15-1006-65 表1.15-1006-66 表1.15-1006-67 表1.15-1006-68 表1.15-1006-69 表1.15-1006-70 表1.15-1006-71 表1.15-1006-72 表1.15-1006-73 表1.15-1006-74 表1.15-1006-75 表1.15-1006-76 表1.15-1006-77 表1.15-1006-78 表1.15-1006-79 表1.15-1006-80 表1.15-1006-81 表1.15-1006-82 表1.15-1006-83 表1.15-1006-84 表1.15-1006-85 表1.15-1006-86 表1.15-1006-87 表1.15-1006-88 表1.15-1006-89 表1.15-1006-90 表1.15-1006-91 表1.15-1006-92 表1.15-1006-93 表1.15-1006-94 表1.15-1006-95 表1.15-1006-96 表1.15-1006-97 表1.15-1006-98 表1.15-1006-99 表1.15-1006-100</p>			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																									
		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.7 ECCS停断機能確保 a. 大飯炉LOCA時に低圧降圧機能及び高圧降圧機能及び高圧降圧機能確保に関する事故</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">大飯炉 (1) 100%降圧</th> <th colspan="2">女川炉 (2) 100%降圧</th> <th colspan="2">泊3号炉 (3) 100%降圧</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">ECCS停断機能確保</td> <td>低圧降圧機能確保 (1)</td> <td>2 (1)</td> <td>2 (1)</td> <td>2 (1)</td> <td>2 (1)</td> <td>2 (1)</td> <td>低圧降圧機能確保 (1)</td> <td>相違理由なし</td> </tr> <tr> <td>高圧降圧機能確保 (2)</td> <td>2 (2)</td> <td>2 (2)</td> <td>2 (2)</td> <td>2 (2)</td> <td>2 (2)</td> <td>高圧降圧機能確保 (2)</td> <td>相違理由なし</td> </tr> <tr> <td>低圧降圧機能確保 (3)</td> <td>2 (3)</td> <td>2 (3)</td> <td>2 (3)</td> <td>2 (3)</td> <td>2 (3)</td> <td>低圧降圧機能確保 (3)</td> <td>相違理由なし</td> </tr> <tr> <td>高圧降圧機能確保 (4)</td> <td>2 (4)</td> <td>2 (4)</td> <td>2 (4)</td> <td>2 (4)</td> <td>2 (4)</td> <td>高圧降圧機能確保 (4)</td> <td>相違理由なし</td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	大飯炉 (1) 100%降圧		女川炉 (2) 100%降圧		泊3号炉 (3) 100%降圧		監視項目	相違理由	項目	項目	項目	項目	項目	項目	ECCS停断機能確保	低圧降圧機能確保 (1)	2 (1)	2 (1)	2 (1)	2 (1)	2 (1)	低圧降圧機能確保 (1)	相違理由なし	高圧降圧機能確保 (2)	2 (2)	2 (2)	2 (2)	2 (2)	2 (2)	高圧降圧機能確保 (2)	相違理由なし	低圧降圧機能確保 (3)	2 (3)	2 (3)	2 (3)	2 (3)	2 (3)	低圧降圧機能確保 (3)	相違理由なし	高圧降圧機能確保 (4)	2 (4)	2 (4)	2 (4)	2 (4)	2 (4)	高圧降圧機能確保 (4)	相違理由なし	その他									
監視項目	大飯炉 (1) 100%降圧			女川炉 (2) 100%降圧		泊3号炉 (3) 100%降圧		監視項目	相違理由																																																			
	項目	項目	項目	項目	項目	項目																																																						
ECCS停断機能確保	低圧降圧機能確保 (1)	2 (1)	2 (1)	2 (1)	2 (1)	2 (1)	低圧降圧機能確保 (1)	相違理由なし																																																				
	高圧降圧機能確保 (2)	2 (2)	2 (2)	2 (2)	2 (2)	2 (2)	高圧降圧機能確保 (2)	相違理由なし																																																				
	低圧降圧機能確保 (3)	2 (3)	2 (3)	2 (3)	2 (3)	2 (3)	低圧降圧機能確保 (3)	相違理由なし																																																				
	高圧降圧機能確保 (4)	2 (4)	2 (4)	2 (4)	2 (4)	2 (4)	高圧降圧機能確保 (4)	相違理由なし																																																				
その他																																																												

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																											
		<p>第1表 重大事故等対応に係る監視事項</p> <p>7.1.7 反応炉内温度監視装置</p> <p>8. 大飯原子力発電所3号炉に設置する監視装置の構成及び監視項目</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視装置の構成</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視装置の構成</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視装置の構成</th> </tr> <tr> <th>監視装置</th> <th>監視項目</th> <th>監視装置</th> <th>監視項目</th> <th>監視装置</th> <th>監視項目</th> <th>監視装置</th> <th>監視項目</th> <th>監視装置</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> </tr> <tr> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> </tr> <tr> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> </tr> <tr> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> <td>反応炉内温度監視装置</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目	監視装置の構成		監視項目		監視装置の構成		監視項目		監視装置の構成		監視装置	監視項目	監視装置	監視項目	監視装置	監視項目	監視装置	監視項目	監視装置	監視項目	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	
項目	監視項目	監視装置の構成			監視項目		監視装置の構成		監視項目		監視装置の構成																																																																																			
		監視装置	監視項目	監視装置	監視項目	監視装置	監視項目	監視装置	監視項目	監視装置	監視項目																																																																																			
反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置																																																																																			
	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置																																																																																			
反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置																																																																																			
	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置																																																																																			
反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置																																																																																			
	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置	反応炉内温度監視装置																																																																																			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																	
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.7. FCS外置監視機喪失</p> <p>注：大飯炉LCS時に北庄再監視機能及び北庄再監視機能が喪失する事故</p>																																																																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">大飯発電所3号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">泊発電所3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>設置数 (内計装)</th> <th>設置数 (内計装)</th> <th>設置数 (内計装)</th> <th>設置数 (内計装)</th> <th>設置数 (内計装)</th> <th>設置数 (内計装)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">FCS外置監視機</td> <td>1号機監視機(計装)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>相違なし</td> </tr> <tr> <td>2号機監視機(計装)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>相違なし</td> </tr> <tr> <td>3号機監視機(計装)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>相違なし</td> </tr> <tr> <td>4号機監視機(計装)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>相違なし</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">FCS内蔵監視機</td> <td>1号機監視機(計装)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>相違なし</td> </tr> <tr> <td>2号機監視機(計装)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>相違なし</td> </tr> <tr> <td>3号機監視機(計装)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>相違なし</td> </tr> <tr> <td>4号機監視機(計装)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>相違なし</td> </tr> </tbody> </table>				監視項目	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		監視項目	泊発電所3号炉		相違理由	設置数 (内計装)	設置数 (内計装)	設置数 (内計装)	設置数 (内計装)	設置数 (内計装)	設置数 (内計装)	FCS外置監視機	1号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし	2号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし	3号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし	4号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし	FCS内蔵監視機	1号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし	2号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし	3号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし	4号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし
監視項目	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		監視項目	泊発電所3号炉		相違理由																																																																												
	設置数 (内計装)	設置数 (内計装)	設置数 (内計装)	設置数 (内計装)		設置数 (内計装)	設置数 (内計装)																																																																													
FCS外置監視機	1号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし																																																																												
	2号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし																																																																												
	3号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし																																																																												
	4号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし																																																																												
FCS内蔵監視機	1号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし																																																																												
	2号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし																																																																												
	3号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし																																																																												
	4号機監視機(計装)	2	2	2	2	2	2	相違なし																																																																												

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																	
<p>7.5.7 ECC外部電源確保表:</p> <p>8. 大飯原子力発電所1号機に長江再処理施設及び改正再処理施設が保全する事故</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>																																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">項目番号</th> <th rowspan="3">項目名称</th> <th rowspan="3">監視項目</th> <th colspan="2">電源喪失時の監視項目</th> <th rowspan="3">監視項目</th> <th rowspan="3">監視項目</th> <th colspan="3">電源喪失時の監視項目</th> <th rowspan="3">監視項目</th> <th rowspan="3">監視項目</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>原子炉停止</td> <td>原子炉停止</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> </tbody> </table>	項目番号	項目名称	監視項目	電源喪失時の監視項目		監視項目	監視項目	電源喪失時の監視項目			監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	1	原子炉停止	原子炉停止	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
項目番号	項目名称	監視項目				電源喪失時の監視項目				監視項目	監視項目	電源喪失時の監視項目									監視項目	監視項目														
						監視項目	監視項目					監視項目			監視項目	監視項目	監視項目																			
			監視項目	監視項目	監視項目																															
1	原子炉停止	原子炉停止	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																									

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																										
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.7 ECSS停復機能喪失 a. 大破断LOCA時に蒸気発生抑制機能及び蒸気発生抑制機能が喪失する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">大阪発電所3 / 4号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th colspan="2">泊発電所3号炉</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>数値</th> <th>項目</th> <th>数値</th> <th>項目</th> <th>数値</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">停電発生時の監視</td> <td>1. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>1. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>1. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>1. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制) 2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> </tr> <tr> <td>2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> </tr> <tr> <td>3. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>3. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>3. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>3. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">停電発生時の監視</td> <td>4. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>4. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>4. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>4. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> </tr> <tr> <td>5. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>5. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>5. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>5. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> </tr> <tr> <td>6. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>6. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>6. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> <td>2 (1)</td> <td>6. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)</td> </tr> </tbody> </table>	項目	大阪発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		備考	項目	数値	項目	数値	項目	数値	停電発生時の監視	1. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	1. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	1. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	1. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制) 2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	3. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	3. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	3. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	3. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	停電発生時の監視	4. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	4. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	4. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	4. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	5. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	5. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	5. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	5. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	6. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	6. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	6. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	6. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	
項目	大阪発電所3 / 4号炉			女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		備考																																																					
	項目	数値	項目	数値	項目	数値																																																							
停電発生時の監視	1. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	1. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	1. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	1. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制) 2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)																																																						
	2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	2. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)																																																						
	3. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	3. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	3. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	3. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)																																																						
停電発生時の監視	4. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	4. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	4. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	4. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)																																																						
	5. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	5. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	5. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	5. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)																																																						
	6. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	6. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	6. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)	2 (1)	6. 蒸気発生抑制機能 (蒸気発生抑制)																																																						

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																												
<p>7.1.7 ECS停機後機体失</p> <p>8. 大規模LOCA時に反応系循環機能及び反応系循環機能が重大な事故</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>																																																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">女川2号炉</th> <th colspan="2">泊3号炉</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">女川2号炉</th> <th colspan="2">泊3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">ECS停機後機体失</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> </tr> <tr> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> </tr> <tr> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> </tr> <tr> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> <td>反応系循環機能</td> </tr> </tbody> </table>				監視項目	女川2号炉		泊3号炉		監視項目	女川2号炉		泊3号炉		相違理由	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	ECS停機後機体失	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能
監視項目	女川2号炉		泊3号炉		監視項目	女川2号炉		泊3号炉		相違理由																																																					
	項目	項目	項目	項目		項目	項目	項目	項目																																																						
ECS停機後機体失	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能																																																					
	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能																																																					
	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能																																																					
	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能	反応系循環機能																																																					

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																	
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.7 EGS系異常検出解決 注：大抵制圧CO2時に圧正昇降機構他及び高圧降降機構が動作する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>項目名</th> <th>項目名</th> <th>項目名</th> <th>項目名</th> <th>項目名</th> <th>項目名</th> <th>項目名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td rowspan="10"> 監視項目1～監視項目10 監視項目11～監視項目20 監視項目21～監視項目30 監視項目31～監視項目40 監視項目41～監視項目50 監視項目51～監視項目60 監視項目61～監視項目70 監視項目71～監視項目80 監視項目81～監視項目90 監視項目91～監視項目100 監視項目101～監視項目110 監視項目111～監視項目120 監視項目121～監視項目130 監視項目131～監視項目140 監視項目141～監視項目150 監視項目151～監視項目160 監視項目161～監視項目170 監視項目171～監視項目180 監視項目181～監視項目190 監視項目191～監視項目200 監視項目201～監視項目210 監視項目211～監視項目220 監視項目221～監視項目230 監視項目231～監視項目240 監視項目241～監視項目250 監視項目251～監視項目260 監視項目261～監視項目270 監視項目271～監視項目280 監視項目281～監視項目290 監視項目291～監視項目300 監視項目301～監視項目310 監視項目311～監視項目320 監視項目321～監視項目330 監視項目331～監視項目340 監視項目341～監視項目350 監視項目351～監視項目360 監視項目361～監視項目370 監視項目371～監視項目380 監視項目381～監視項目390 監視項目391～監視項目400 監視項目401～監視項目410 監視項目411～監視項目420 監視項目421～監視項目430 監視項目431～監視項目440 監視項目441～監視項目450 監視項目451～監視項目460 監視項目461～監視項目470 監視項目471～監視項目480 監視項目481～監視項目490 監視項目491～監視項目500 監視項目501～監視項目510 監視項目511～監視項目520 監視項目521～監視項目530 監視項目531～監視項目540 監視項目541～監視項目550 監視項目551～監視項目560 監視項目561～監視項目570 監視項目571～監視項目580 監視項目581～監視項目590 監視項目591～監視項目600 監視項目601～監視項目610 監視項目611～監視項目620 監視項目621～監視項目630 監視項目631～監視項目640 監視項目641～監視項目650 監視項目651～監視項目660 監視項目661～監視項目670 監視項目671～監視項目680 監視項目681～監視項目690 監視項目691～監視項目700 監視項目701～監視項目710 監視項目711～監視項目720 監視項目721～監視項目730 監視項目731～監視項目740 監視項目741～監視項目750 監視項目751～監視項目760 監視項目761～監視項目770 監視項目771～監視項目780 監視項目781～監視項目790 監視項目791～監視項目800 監視項目801～監視項目810 監視項目811～監視項目820 監視項目821～監視項目830 監視項目831～監視項目840 監視項目841～監視項目850 監視項目851～監視項目860 監視項目861～監視項目870 監視項目871～監視項目880 監視項目881～監視項目890 監視項目891～監視項目900 監視項目901～監視項目910 監視項目911～監視項目920 監視項目921～監視項目930 監視項目931～監視項目940 監視項目941～監視項目950 監視項目951～監視項目960 監視項目961～監視項目970 監視項目971～監視項目980 監視項目981～監視項目990 監視項目991～監視項目1000 </td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目		監視項目		監視項目	備考	項目名	項目名	項目名	項目名	項目名	項目名	項目名	項目名	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目1～監視項目10 監視項目11～監視項目20 監視項目21～監視項目30 監視項目31～監視項目40 監視項目41～監視項目50 監視項目51～監視項目60 監視項目61～監視項目70 監視項目71～監視項目80 監視項目81～監視項目90 監視項目91～監視項目100 監視項目101～監視項目110 監視項目111～監視項目120 監視項目121～監視項目130 監視項目131～監視項目140 監視項目141～監視項目150 監視項目151～監視項目160 監視項目161～監視項目170 監視項目171～監視項目180 監視項目181～監視項目190 監視項目191～監視項目200 監視項目201～監視項目210 監視項目211～監視項目220 監視項目221～監視項目230 監視項目231～監視項目240 監視項目241～監視項目250 監視項目251～監視項目260 監視項目261～監視項目270 監視項目271～監視項目280 監視項目281～監視項目290 監視項目291～監視項目300 監視項目301～監視項目310 監視項目311～監視項目320 監視項目321～監視項目330 監視項目331～監視項目340 監視項目341～監視項目350 監視項目351～監視項目360 監視項目361～監視項目370 監視項目371～監視項目380 監視項目381～監視項目390 監視項目391～監視項目400 監視項目401～監視項目410 監視項目411～監視項目420 監視項目421～監視項目430 監視項目431～監視項目440 監視項目441～監視項目450 監視項目451～監視項目460 監視項目461～監視項目470 監視項目471～監視項目480 監視項目481～監視項目490 監視項目491～監視項目500 監視項目501～監視項目510 監視項目511～監視項目520 監視項目521～監視項目530 監視項目531～監視項目540 監視項目541～監視項目550 監視項目551～監視項目560 監視項目561～監視項目570 監視項目571～監視項目580 監視項目581～監視項目590 監視項目591～監視項目600 監視項目601～監視項目610 監視項目611～監視項目620 監視項目621～監視項目630 監視項目631～監視項目640 監視項目641～監視項目650 監視項目651～監視項目660 監視項目661～監視項目670 監視項目671～監視項目680 監視項目681～監視項目690 監視項目691～監視項目700 監視項目701～監視項目710 監視項目711～監視項目720 監視項目721～監視項目730 監視項目731～監視項目740 監視項目741～監視項目750 監視項目751～監視項目760 監視項目761～監視項目770 監視項目771～監視項目780 監視項目781～監視項目790 監視項目791～監視項目800 監視項目801～監視項目810 監視項目811～監視項目820 監視項目821～監視項目830 監視項目831～監視項目840 監視項目841～監視項目850 監視項目851～監視項目860 監視項目861～監視項目870 監視項目871～監視項目880 監視項目881～監視項目890 監視項目891～監視項目900 監視項目901～監視項目910 監視項目911～監視項目920 監視項目921～監視項目930 監視項目931～監視項目940 監視項目941～監視項目950 監視項目951～監視項目960 監視項目961～監視項目970 監視項目971～監視項目980 監視項目981～監視項目990 監視項目991～監視項目1000	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
項目	監視項目			監視項目		監視項目	監視項目		監視項目		監視項目	備考																																																																																																								
	項目名	項目名	項目名	項目名	項目名		項目名	項目名	項目名																																																																																																											
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目1～監視項目10 監視項目11～監視項目20 監視項目21～監視項目30 監視項目31～監視項目40 監視項目41～監視項目50 監視項目51～監視項目60 監視項目61～監視項目70 監視項目71～監視項目80 監視項目81～監視項目90 監視項目91～監視項目100 監視項目101～監視項目110 監視項目111～監視項目120 監視項目121～監視項目130 監視項目131～監視項目140 監視項目141～監視項目150 監視項目151～監視項目160 監視項目161～監視項目170 監視項目171～監視項目180 監視項目181～監視項目190 監視項目191～監視項目200 監視項目201～監視項目210 監視項目211～監視項目220 監視項目221～監視項目230 監視項目231～監視項目240 監視項目241～監視項目250 監視項目251～監視項目260 監視項目261～監視項目270 監視項目271～監視項目280 監視項目281～監視項目290 監視項目291～監視項目300 監視項目301～監視項目310 監視項目311～監視項目320 監視項目321～監視項目330 監視項目331～監視項目340 監視項目341～監視項目350 監視項目351～監視項目360 監視項目361～監視項目370 監視項目371～監視項目380 監視項目381～監視項目390 監視項目391～監視項目400 監視項目401～監視項目410 監視項目411～監視項目420 監視項目421～監視項目430 監視項目431～監視項目440 監視項目441～監視項目450 監視項目451～監視項目460 監視項目461～監視項目470 監視項目471～監視項目480 監視項目481～監視項目490 監視項目491～監視項目500 監視項目501～監視項目510 監視項目511～監視項目520 監視項目521～監視項目530 監視項目531～監視項目540 監視項目541～監視項目550 監視項目551～監視項目560 監視項目561～監視項目570 監視項目571～監視項目580 監視項目581～監視項目590 監視項目591～監視項目600 監視項目601～監視項目610 監視項目611～監視項目620 監視項目621～監視項目630 監視項目631～監視項目640 監視項目641～監視項目650 監視項目651～監視項目660 監視項目661～監視項目670 監視項目671～監視項目680 監視項目681～監視項目690 監視項目691～監視項目700 監視項目701～監視項目710 監視項目711～監視項目720 監視項目721～監視項目730 監視項目731～監視項目740 監視項目741～監視項目750 監視項目751～監視項目760 監視項目761～監視項目770 監視項目771～監視項目780 監視項目781～監視項目790 監視項目791～監視項目800 監視項目801～監視項目810 監視項目811～監視項目820 監視項目821～監視項目830 監視項目831～監視項目840 監視項目841～監視項目850 監視項目851～監視項目860 監視項目861～監視項目870 監視項目871～監視項目880 監視項目881～監視項目890 監視項目891～監視項目900 監視項目901～監視項目910 監視項目911～監視項目920 監視項目921～監視項目930 監視項目931～監視項目940 監視項目941～監視項目950 監視項目951～監視項目960 監視項目961～監視項目970 監視項目971～監視項目980 監視項目981～監視項目990 監視項目991～監視項目1000																																																																																																									
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																											

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.7 BCS再監視機能喪失 8. 大規模LOCA時に転圧再監視機能及び転圧再監視機能の喪失する事故</p>			
<p>表 1-1-1 監視項目の監視項目</p> <p>表 1-1-2 監視項目の監視項目</p>			
<p>表 1-1-3 監視項目の監視項目</p>			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																				
		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.7 EPCS異常復旧機能発生 注. 大破断(LC断)時に低圧再循環機能及び高圧再循環機能が喪失する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="4">ECS異常発生時の監視項目</th> <th colspan="4">ECS異常発生時の監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">ECS異常発生</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td rowspan="2">ECS異常発生時の監視項目</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> </tbody> </table>		項目	ECS異常発生時の監視項目				ECS異常発生時の監視項目				備考	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	ECS異常発生	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	ECS異常発生時の監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
項目	ECS異常発生時の監視項目				ECS異常発生時の監視項目				備考																														
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																															
ECS異常発生	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	ECS異常発生時の監視項目																														
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																															
		<p>注. BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容</p>																																					

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																		
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.7. ECS再循環機能喪失 6. 本機新LOCA時に配圧再循環機能及び配圧再循環機能計装失字の事故</p> <table border="1" data-bbox="1310 188 1787 1066"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目名</th> <th colspan="2">大飯発電所3号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th colspan="2">泊発電所3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">ECS再循環機能喪失</td> <td>再循環ポンプの運転監視</td> <td>運転監視</td> <td>再循環ポンプの運転監視</td> <td>運転監視</td> <td>再循環ポンプの運転監視</td> <td>運転監視</td> <td></td> </tr> <tr> <td>再循環ポンプの故障監視</td> <td>運転監視</td> <td>再循環ポンプの故障監視</td> <td>運転監視</td> <td>再循環ポンプの故障監視</td> <td>運転監視</td> <td></td> </tr> <tr> <td>再循環ポンプの停止監視</td> <td>運転監視</td> <td>再循環ポンプの停止監視</td> <td>運転監視</td> <td>再循環ポンプの停止監視</td> <td>運転監視</td> <td></td> </tr> <tr> <td>再循環ポンプの出力監視</td> <td>運転監視</td> <td>再循環ポンプの出力監視</td> <td>運転監視</td> <td>再循環ポンプの出力監視</td> <td>運転監視</td> <td></td> </tr> <tr> <td>再循環ポンプの電圧監視</td> <td>運転監視</td> <td>再循環ポンプの電圧監視</td> <td>運転監視</td> <td>再循環ポンプの電圧監視</td> <td>運転監視</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				項目名	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	ECS再循環機能喪失	再循環ポンプの運転監視	運転監視	再循環ポンプの運転監視	運転監視	再循環ポンプの運転監視	運転監視		再循環ポンプの故障監視	運転監視	再循環ポンプの故障監視	運転監視	再循環ポンプの故障監視	運転監視		再循環ポンプの停止監視	運転監視	再循環ポンプの停止監視	運転監視	再循環ポンプの停止監視	運転監視		再循環ポンプの出力監視	運転監視	再循環ポンプの出力監視	運転監視	再循環ポンプの出力監視	運転監視		再循環ポンプの電圧監視	運転監視	再循環ポンプの電圧監視	運転監視	再循環ポンプの電圧監視	運転監視	
項目名	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由																																														
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段																																															
ECS再循環機能喪失	再循環ポンプの運転監視	運転監視	再循環ポンプの運転監視	運転監視	再循環ポンプの運転監視	運転監視																																															
	再循環ポンプの故障監視	運転監視	再循環ポンプの故障監視	運転監視	再循環ポンプの故障監視	運転監視																																															
	再循環ポンプの停止監視	運転監視	再循環ポンプの停止監視	運転監視	再循環ポンプの停止監視	運転監視																																															
	再循環ポンプの出力監視	運転監視	再循環ポンプの出力監視	運転監視	再循環ポンプの出力監視	運転監視																																															
	再循環ポンプの電圧監視	運転監視	再循環ポンプの電圧監視	運転監視	再循環ポンプの電圧監視	運転監視																																															

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
2.7 格納容器バイパス (インターフェースシステムLOCA)

監視対象	対象名称	監視項目		監視内容	監視手段	監視位置	監視機能	監視対象の電源	監視対象の電源	監視対象の電源
		監視項目	監視内容							
格納容器LOCA	格納容器LOCA	1	1	格納容器LOCAの作動状態	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室
格納容器LOCA	格納容器LOCA	1	1	格納容器LOCAの作動状態	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室
格納容器LOCA	格納容器LOCA	1	1	格納容器LOCAの作動状態	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室
格納容器LOCA	格納容器LOCA	1	1	格納容器LOCAの作動状態	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室
格納容器LOCA	格納容器LOCA	1	1	格納容器LOCAの作動状態	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室
格納容器LOCA	格納容器LOCA	1	1	格納容器LOCAの作動状態	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室

泊発電所3号炉

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
7.1.8 格納容器バイパス
B. インターフェースシステムLOCA

監視対象	対象名称	監視項目		監視内容	監視手段	監視位置	監視機能	監視対象の電源	監視対象の電源	監視対象の電源
		監視項目	監視内容							
格納容器LOCA	格納容器LOCA	1	1	格納容器LOCAの作動状態	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室
格納容器LOCA	格納容器LOCA	1	1	格納容器LOCAの作動状態	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室
格納容器LOCA	格納容器LOCA	1	1	格納容器LOCAの作動状態	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室
格納容器LOCA	格納容器LOCA	1	1	格納容器LOCAの作動状態	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室
格納容器LOCA	格納容器LOCA	1	1	格納容器LOCAの作動状態	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室
格納容器LOCA	格納容器LOCA	1	1	格納容器LOCAの作動状態	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室	監視室

相違理由

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 2.7 格納容器バイパス (インタープンプエイセスシステム LOCA)			
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 2.7.8 格納容器バイパス (インタープンプエイセスシステム LOCA)			
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 2.7.8 格納容器バイパス (インタープンプエイセスシステム LOCA)			
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 2.7.8 格納容器バイパス (インタープンプエイセスシステム LOCA)			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4 号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																															
<p>1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)</p> <p>2.7 格納容器バイパス (インターフェースシステム) LOCA</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.7 格納容器バイパス (インターフェースシステム) LOCA</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>1.1.5 格納容器バイパス</p> <p>2. インターフェースシステム LOCA</p>																																																																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">対応手段</th> <th colspan="2">格納容器バイパス監視項目</th> <th colspan="2">格納容器バイパス監視項目</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>検出</th> <th>異常発生</th> <th>検出</th> <th>異常発生</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">格納容器内圧力低下に伴う監視</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内圧力低下に伴う監視</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内圧力低下に伴う監視</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	対応手段	格納容器バイパス監視項目		格納容器バイパス監視項目		相違理由	検出	異常発生	検出	異常発生	格納容器内圧力低下に伴う監視	1	1	1	1		2	2	2	2		3	3	3	3		格納容器内圧力低下に伴う監視	4	4	4	4		5	5	5	5		格納容器内圧力低下に伴う監視	6	6	6	6		7	7	7	7		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">対応手段</th> <th colspan="2">格納容器バイパス監視項目</th> <th colspan="2">格納容器バイパス監視項目</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>検出</th> <th>異常発生</th> <th>検出</th> <th>異常発生</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">格納容器内圧力低下に伴う監視</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内圧力低下に伴う監視</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内圧力低下に伴う監視</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	対応手段	格納容器バイパス監視項目		格納容器バイパス監視項目		相違理由	検出	異常発生	検出	異常発生	格納容器内圧力低下に伴う監視	1	1	1	1		2	2	2	2		3	3	3	3		格納容器内圧力低下に伴う監視	4	4	4	4		5	5	5	5		格納容器内圧力低下に伴う監視	6	6	6	6		7	7	7	7	
対応手段	格納容器バイパス監視項目		格納容器バイパス監視項目		相違理由																																																																																													
	検出	異常発生	検出	異常発生																																																																																														
格納容器内圧力低下に伴う監視	1	1	1	1																																																																																														
	2	2	2	2																																																																																														
	3	3	3	3																																																																																														
格納容器内圧力低下に伴う監視	4	4	4	4																																																																																														
	5	5	5	5																																																																																														
格納容器内圧力低下に伴う監視	6	6	6	6																																																																																														
	7	7	7	7																																																																																														
対応手段	格納容器バイパス監視項目		格納容器バイパス監視項目		相違理由																																																																																													
	検出	異常発生	検出	異常発生																																																																																														
格納容器内圧力低下に伴う監視	1	1	1	1																																																																																														
	2	2	2	2																																																																																														
	3	3	3	3																																																																																														
格納容器内圧力低下に伴う監視	4	4	4	4																																																																																														
	5	5	5	5																																																																																														
格納容器内圧力低下に伴う監視	6	6	6	6																																																																																														
	7	7	7	7																																																																																														

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																
<p>2.7 格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.7 格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.7 格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.8 格納容器バイパス</p> <p>a. インターフェースシステム A/DCA</p>	<p>相違理由</p>																																																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">項目名</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td rowspan="10">格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> </tr> <!-- Additional rows would follow the same pattern --> </tbody> </table>	項目	項目名	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">項目名</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td rowspan="10">格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> </tr> <!-- Additional rows would follow the same pattern --> </tbody> </table>	項目	項目名	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">項目名</th> <th rowspan="2">項目名</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td rowspan="10">格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td rowspan="10">格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> <td>格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)</td> </tr> <!-- Additional rows would follow the same pattern --> </tbody> </table>	項目	項目名	項目名	監視項目		監視項目		監視項目		備考	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	<p>相違理由</p>
項目			項目名	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考																																																																							
	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																												
格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)																																																																									
		項目	項目名	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考																																																																							
				監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																										
		格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)																																																																							
				項目	項目名	項目名	監視項目		監視項目		監視項目		備考																																																																						
							監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																									
				格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)	格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)																																																																						

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																				
<p>2.7 格納容器バイパス (インターフェースシステムLOCA)</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>表 1-1-1 格納容器バイパス (インターフェースシステムLOCA)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器内圧力 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内水位 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変動率 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度変動率 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内水位変動率 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変動率 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度変動率 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内水位変動率 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>				監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	格納容器内圧力 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内温度 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内水位 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内圧力変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内温度変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内水位変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内圧力変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内温度変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内水位変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目														監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																																																																																																							
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目					監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																																																																																																																
格納容器内圧力 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内温度 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内水位 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内圧力変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内温度変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内水位変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内圧力変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内温度変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内水位変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
<p>2.7.8 格納容器バイパス (インターフェースシステムLOCA)</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>表 1-1-2 格納容器バイパス (インターフェースシステムLOCA)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器内圧力 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内水位 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変動率 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度変動率 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内水位変動率 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変動率 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度変動率 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>格納容器内水位変動率 (監視)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>				監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	格納容器内圧力 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内温度 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内水位 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内圧力変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内温度変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内水位変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内圧力変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内温度変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内水位変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目														監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																																																																																																							
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目					監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																																																																																																																
格納容器内圧力 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内温度 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内水位 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内圧力変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内温度変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内水位変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内圧力変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内温度変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			
格納容器内水位変動率 (監視)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 2.7 格納容器バイパス (インターフェースシステムLOCA)

項目	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉	
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
格納容器バイパス (インターフェースシステムLOCA)	格納容器バイパスの作動	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの作動	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの作動	監視画面 (監視室)
	格納容器バイパスの停止	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの停止	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの停止	監視画面 (監視室)
格納容器バイパスの異常	格納容器バイパスの異常	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの異常	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの異常	監視画面 (監視室)
	格納容器バイパスの異常	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの異常	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの異常	監視画面 (監視室)

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

項目	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉	
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
格納容器バイパス (インターフェースシステムLOCA)	格納容器バイパスの作動	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの作動	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの作動	監視画面 (監視室)
	格納容器バイパスの停止	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの停止	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの停止	監視画面 (監視室)
格納容器バイパスの異常	格納容器バイパスの異常	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの異常	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの異常	監視画面 (監視室)
	格納容器バイパスの異常	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの異常	監視画面 (監視室)	格納容器バイパスの異常	監視画面 (監視室)

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 2.7 格納容器バイパス (インターフェースシステム LOCA)

監視対象	対象名称	監視のインターフェースが提供する内容		インターフェースの分類		監視のインターフェースが提供する内容		監視	評価
		異常発生時 監視項目	異常発生時 監視項目	インターフェース 分類	異常発生時 監視項目	異常発生時 監視項目			
インターフェースバイパス LOCA発生時	格納容器圧力 (GAC)	2	1	①	—	3	2	1	異常発生時、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。
	格納容器水位 (GAC)	2	2	②	—	3	2	1	異常発生時、格納容器水位が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器水位が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器水位が低下する可能性がある。
	格納容器圧力 (GAC)	1	1	③	—	3	2	1	異常発生時、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。
	格納容器圧力 (GAC)	2	2	④	—	3	2	1	異常発生時、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。
	格納容器圧力 (GAC)	2	2	⑤	—	3	2	1	異常発生時、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。
	格納容器圧力 (GAC)	2	2	⑥	—	3	2	1	異常発生時、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。
	格納容器圧力 (GAC)	2	2	⑦	—	3	2	1	異常発生時、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。
	格納容器圧力 (GAC)	2	2	⑧	—	3	2	1	異常発生時、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。
	格納容器圧力 (GAC)	2	2	⑨	—	3	2	1	異常発生時、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。
	格納容器圧力 (GAC)	2	2	⑩	—	3	2	1	異常発生時、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.8 格納容器バイパス
 B. インターフェースシステムLOCA

監視対象	対象名称	監視のインターフェースが提供する内容		インターフェースの分類		監視のインターフェースが提供する内容		監視	評価
		異常発生時 監視項目	異常発生時 監視項目	インターフェース 分類	異常発生時 監視項目	異常発生時 監視項目			
格納容器圧力 (GAC)	格納容器圧力 (GAC)	1.3 (4)	1.2 (4)	③	—	3 (5)	3 (5)	1	異常発生時、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。
	格納容器水位 (GAC)	3 (11)	3 (5)	④	—	3 (5)	3 (5)	1	異常発生時、格納容器水位が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器水位が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器水位が低下する可能性がある。
格納容器圧力 (GAC)	格納容器圧力 (GAC)	2 (12)	2 (12)	①	—	3 (5)	3 (5)	1	異常発生時、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。
	格納容器圧力 (GAC)	2 (12)	2 (12)	②	—	3 (5)	3 (5)	1	異常発生時、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。異常発生時に、格納容器圧力が低下する可能性がある。

※、システム間のインターフェースの項目
 A/B/C : 監視項目が異なる

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項 2.7 格納容器バイパス (インターフェイスシステム LOCA)</p> <p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	
<p>2.7 格納容器バイパス (インターフェイスシステム LOCA)</p>	<p>2.7 格納容器バイパス (インターフェイスシステム LOCA)</p>	<p>2.7 格納容器バイパス (インターフェイスシステム LOCA)</p>	<p>相違理由</p>

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 2.7 格納容器バイパス (インターフェイスシステムLOC)

監視項目	設備		監視項目	設備		監視項目	設備		監視項目	設備		監視項目	設備		監視項目	設備	
	項目	内容		項目	内容		項目	内容		項目	内容		項目	内容		項目	内容
格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目
格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

監視項目	設備		監視項目	設備		監視項目	設備		監視項目	設備		監視項目	設備		監視項目	設備	
	項目	内容		項目	内容		項目	内容		項目	内容		項目	内容		項目	内容
格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目
格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目	格納容器バイパス	監視項目

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 2.7 格納容器バイパス (インターフェイスシステム LOCA)

監視項目	大飯		女川		相違理由
	計装数	備考	計装数	備考	
格納容器バイパス	2	2	2	2	
格納容器バイパス監視機能	2	2	2	2	
格納容器バイパス監視機能 (運転時)	2	2	2	2	
格納容器バイパス監視機能 (運転時)	2	2	2	2	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

監視項目	大飯		女川		泊		相違理由
	計装数	備考	計装数	備考	計装数	備考	
格納容器バイパス	2	2	2	2	2	2	
格納容器バイパス監視機能	2	2	2	2	2	2	
格納容器バイパス監視機能 (運転時)	2	2	2	2	2	2	
格納容器バイパス監視機能 (運転時)	2	2	2	2	2	2	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3／4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
2.7 格納容器バイパス（インターフェースシステム、LOCA）

項目	運転監視項目				備考
	監視項目	監視対象	監視手段	監視位置	
炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	監視項目と監視手段の一致を確保する。
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

監視項目	監視手段		監視位置		相違理由
	監視手段	監視位置	監視手段	監視位置	
炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	監視項目と監視手段の一致を確保する。
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	
	炉心監視	炉心監視	炉心監視	炉心監視	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 2.7 格納容器バイパス (インターブエアシステム LOCA)

検出手段	格納容器バイパス (インターブエアシステム) の異常を監視する装置		格納容器バイパス (インターブエアシステム) の異常を監視する装置		格納容器バイパス (インターブエアシステム) の異常を監視する装置		監視対象
	計装名	検出手段	計装名	検出手段	計装名	検出手段	
過剰な蒸気発生による原子炉過熱	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力) 監視装置は主制御室のモニタにて監視。
	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力) 監視装置は主制御室のモニタにて監視。
過剰な蒸気発生による原子炉過熱	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力) 監視装置は主制御室のモニタにて監視。
	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力) 監視装置は主制御室のモニタにて監視。
過剰な蒸気発生による原子炉過熱	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力) 監視装置は主制御室のモニタにて監視。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.1.8 格納容器バイパス
 b. 蒸気発生副伝熱管破損時に破損側蒸気発生器の隔離に失敗する事故

検出手段	格納容器バイパス (インターブエアシステム) の異常を監視する装置		格納容器バイパス (インターブエアシステム) の異常を監視する装置		格納容器バイパス (インターブエアシステム) の異常を監視する装置		監視対象
	計装名	検出手段	計装名	検出手段	計装名	検出手段	
原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力) 監視装置は主制御室のモニタにて監視。
	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力) 監視装置は主制御室のモニタにて監視。
原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力) 監視装置は主制御室のモニタにて監視。
	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力) 監視装置は主制御室のモニタにて監視。
原子炉出力 (出力)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力) 監視装置は主制御室のモニタにて監視。
	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	出力監視装置 (出力監視装置)	原子炉出力 (出力) 監視装置は主制御室のモニタにて監視。

※1: 原子炉出力 (出力) の計装装置
 ※2: LOCA (主熱交換器) の計装装置

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

<p>大飯発電所3/4号炉</p>	<p>女川原子力発電所2号炉</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.7 格納容器バイパス（インターフェイスシステムLOCM）</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">女川2号炉</th> <th colspan="2">大飯3/4号炉</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器水位（低水位）</td> <td>格納容器水位（低水位）</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位（高水位）</td> <td>格納容器水位（高水位）</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位（中間水位）</td> <td>格納容器水位（中間水位）</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位（高水位）</td> <td>格納容器水位（高水位）</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位（低水位）</td> <td>格納容器水位（低水位）</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視項目	女川2号炉		大飯3/4号炉		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	格納容器水位（低水位）	格納容器水位（低水位）	1	1	1	1	格納容器水位（高水位）	格納容器水位（高水位）	1	1	1	1	格納容器水位（中間水位）	格納容器水位（中間水位）	1	1	1	1	格納容器水位（高水位）	格納容器水位（高水位）	1	1	1	1	格納容器水位（低水位）	格納容器水位（低水位）	1	1	1	1	<p>泊発電所3号炉</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">泊3号炉</th> <th colspan="2">大飯3/4号炉</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器水位（低水位）</td> <td>格納容器水位（低水位）</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位（高水位）</td> <td>格納容器水位（高水位）</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位（中間水位）</td> <td>格納容器水位（中間水位）</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位（高水位）</td> <td>格納容器水位（高水位）</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位（低水位）</td> <td>格納容器水位（低水位）</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視項目	泊3号炉		大飯3/4号炉		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	格納容器水位（低水位）	格納容器水位（低水位）	1	1	1	1	格納容器水位（高水位）	格納容器水位（高水位）	1	1	1	1	格納容器水位（中間水位）	格納容器水位（中間水位）	1	1	1	1	格納容器水位（高水位）	格納容器水位（高水位）	1	1	1	1	格納容器水位（低水位）	格納容器水位（低水位）	1	1	1	1	<p>相違理由</p>
監視項目	監視項目			女川2号炉		大飯3/4号炉																																																																													
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																														
格納容器水位（低水位）	格納容器水位（低水位）	1	1	1	1																																																																														
格納容器水位（高水位）	格納容器水位（高水位）	1	1	1	1																																																																														
格納容器水位（中間水位）	格納容器水位（中間水位）	1	1	1	1																																																																														
格納容器水位（高水位）	格納容器水位（高水位）	1	1	1	1																																																																														
格納容器水位（低水位）	格納容器水位（低水位）	1	1	1	1																																																																														
監視項目	監視項目	泊3号炉		大飯3/4号炉																																																																															
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																														
格納容器水位（低水位）	格納容器水位（低水位）	1	1	1	1																																																																														
格納容器水位（高水位）	格納容器水位（高水位）	1	1	1	1																																																																														
格納容器水位（中間水位）	格納容器水位（中間水位）	1	1	1	1																																																																														
格納容器水位（高水位）	格納容器水位（高水位）	1	1	1	1																																																																														
格納容器水位（低水位）	格納容器水位（低水位）	1	1	1	1																																																																														

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色:女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字:記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4号炉

女川原子力発電所 2号炉

泊発電所 3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 2.7 格納容器バイパス (インターフェイスシステムLOCC)

対応事項	女川2号炉		大阪3号炉		対応事項	大阪4号炉		相違理由
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段		監視項目	監視手段	
格納容器バイパス (IC)監視	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
格納容器バイパス (IC)監視	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
格納容器バイパス (IC)監視	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
格納容器バイパス (IC)監視	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
格納容器バイパス (IC)監視	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
格納容器バイパス (IC)監視	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

監視項目	女川2号炉		大阪3号炉		監視項目	大阪4号炉		相違理由
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段		監視項目	監視手段	
格納容器バイパス (IC)監視	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
格納容器バイパス (IC)監視	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
格納容器バイパス (IC)監視	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
格納容器バイパス (IC)監視	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
格納容器バイパス (IC)監視	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
格納容器バイパス (IC)監視	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	
	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	監視カメラ	格納容器バイパス (IC)監視	

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																					
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.7 格納容器ハイバス (インタープューシステム)(DCM)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視内容</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">格納容器ハイバス (DCM)</td> <td>格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視手段		監視内容	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器ハイバス (DCM)	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.8 格納容器ハイバス</p> <p>b. 蒸気発生器伝管破損時に蒸気発生器の隔離に失敗する事故</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視内容</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視手段		監視内容	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>b. 蒸気発生器伝管破損時に蒸気発生器の隔離に失敗する事故</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視内容</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (監視項目)</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>格納容器水位 (監視項目) 監視手段</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視手段		監視内容	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段	<p>相違理由</p>
項目		監視項目		監視手段			監視内容																																																																																																																																																																																																																	
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段																																																																																																																																																																																																																				
格納容器ハイバス (DCM)	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
項目	監視項目		監視手段		監視内容																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段																																																																																																																																																																																																																				
格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
項目	監視項目		監視手段		監視内容																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段																																																																																																																																																																																																																				
格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
格納容器水位 (監視項目)	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	格納容器水位 (監視項目) 監視手段																																																																																																																																																																																																																			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 2.7 格納容器バイパス (インタープフェイスシステム LOCA)

対応手段	対応手段		対応手段		対応手段		対応手段		相違理由
	対応手段	対応手段	対応手段	対応手段	対応手段	対応手段	対応手段		
格納容器バイパス (インタープフェイスシステム) の監視	1	1	1	1	1	1	1	1	
格納容器バイパス (インタープフェイスシステム) の監視	1	1	1	1	1	1	1	1	
格納容器バイパス (インタープフェイスシステム) の監視	1	1	1	1	1	1	1	1	
格納容器バイパス (インタープフェイスシステム) の監視	1	1	1	1	1	1	1	1	
格納容器バイパス (インタープフェイスシステム) の監視	1	1	1	1	1	1	1	1	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

2.1.8 格納容器バイパス
 3. 系気体主配伝熱管破損時に格納容器気体主配の隔離に成功する事故

対応手段	対応手段		対応手段		対応手段		対応手段		相違理由
	対応手段	対応手段	対応手段	対応手段	対応手段	対応手段	対応手段		
格納容器バイパス (インタープフェイスシステム) の監視	1	1	1	1	1	1	1	1	
格納容器バイパス (インタープフェイスシステム) の監視	1	1	1	1	1	1	1	1	
格納容器バイパス (インタープフェイスシステム) の監視	1	1	1	1	1	1	1	1	
格納容器バイパス (インタープフェイスシステム) の監視	1	1	1	1	1	1	1	1	
格納容器バイパス (インタープフェイスシステム) の監視	1	1	1	1	1	1	1	1	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>2.7 格納容器バイパス (インターフェイスシステム IUCS)</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.7.1.8 格納容器バイパス (インターフェイスシステム IUCS)</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.7.1.8 格納容器バイパス (インターフェイスシステム IUCS)</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.7.1.8 格納容器バイパス</p> <p>2.7.1.8.1 緊急停止前格納容器内圧の監視に失敗する事故</p>	<p>相違理由</p>

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																								
	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項 5.7 格納容器メイス (インランナーメイスシステム,LCC)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視内容</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視装置の信頼性</th> <th>監視装置の保守</th> <th>監視装置の点検</th> <th>監視装置の修理</th> <th>監視装置の交換</th> <th>監視装置の廃棄</th> <th>監視装置の処分</th> <th>監視装置のその他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器メイス (LCC)</td> <td>格納容器メイスの動作状況</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> </tr> <tr> <td>格納容器メイス (LCC)</td> <td>格納容器メイスの動作状況</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の修理	監視装置の交換	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置のその他	格納容器メイス (LCC)	格納容器メイスの動作状況	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	格納容器メイス (LCC)	格納容器メイスの動作状況	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項 7.1.8 格納容器メイス 6. 重大事故等対処監視項目に監視装置故障の発生を知らせる事故</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視内容</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視装置の信頼性</th> <th>監視装置の保守</th> <th>監視装置の点検</th> <th>監視装置の修理</th> <th>監視装置の交換</th> <th>監視装置の廃棄</th> <th>監視装置の処分</th> <th>監視装置のその他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器メイス (LCC)</td> <td>格納容器メイスの動作状況</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> </tr> <tr> <td>格納容器メイス (LCC)</td> <td>格納容器メイスの動作状況</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の修理	監視装置の交換	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置のその他	格納容器メイス (LCC)	格納容器メイスの動作状況	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	格納容器メイス (LCC)	格納容器メイスの動作状況	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	
監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の修理	監視装置の交換	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置のその他																																																																
格納容器メイス (LCC)	格納容器メイスの動作状況	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置																																																																
格納容器メイス (LCC)	格納容器メイスの動作状況	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置																																																																
監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の点検	監視装置の修理	監視装置の交換	監視装置の廃棄	監視装置の処分	監視装置のその他																																																																
格納容器メイス (LCC)	格納容器メイスの動作状況	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置																																																																
格納容器メイス (LCC)	格納容器メイスの動作状況	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置																																																																

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																												
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 2.7 格納容器バイパス (インターフェイスシステム LOCA)																																																																																																																																																															
注：1. インターフェイスシステムは、格納容器の水位を監視するシステムであり、格納容器の水位が低下した場合、格納容器の水位を回復させるための措置を講ずる。																																																																																																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">2017年度</th> <th colspan="2">2018年度</th> <th rowspan="2">2019年度</th> <th rowspan="2">2020年度</th> <th rowspan="2">2021年度</th> <th rowspan="2">2022年度</th> <th rowspan="2">2023年度</th> <th rowspan="2">2024年度</th> <th rowspan="2">2025年度</th> </tr> <tr> <th>計画数</th> <th>実績</th> <th>計画数</th> <th>実績</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器水位</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位低下警報</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位低下警報</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	2017年度		2018年度		2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	計画数	実績	計画数	実績	格納容器水位	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	格納容器水位低下警報	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	格納容器水位低下警報	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">2017年度</th> <th colspan="2">2018年度</th> <th rowspan="2">2019年度</th> <th rowspan="2">2020年度</th> <th rowspan="2">2021年度</th> <th rowspan="2">2022年度</th> <th rowspan="2">2023年度</th> <th rowspan="2">2024年度</th> <th rowspan="2">2025年度</th> </tr> <tr> <th>計画数</th> <th>実績</th> <th>計画数</th> <th>実績</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器水位</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位低下警報</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位低下警報</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	2017年度		2018年度		2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	計画数	実績	計画数	実績	格納容器水位	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	格納容器水位低下警報	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	格納容器水位低下警報	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">2017年度</th> <th colspan="2">2018年度</th> <th rowspan="2">2019年度</th> <th rowspan="2">2020年度</th> <th rowspan="2">2021年度</th> <th rowspan="2">2022年度</th> <th rowspan="2">2023年度</th> <th rowspan="2">2024年度</th> <th rowspan="2">2025年度</th> </tr> <tr> <th>計画数</th> <th>実績</th> <th>計画数</th> <th>実績</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器水位</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位低下警報</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位低下警報</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	2017年度		2018年度		2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	計画数	実績	計画数	実績	格納容器水位	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	格納容器水位低下警報	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	格納容器水位低下警報	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	相違理由
監視項目		2017年度		2018年度									2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度																																																																																																																																												
	計画数	実績	計画数	実績																																																																																																																																																											
格納容器水位	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3																																																																																																																																																				
格納容器水位低下警報	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																																				
格納容器水位低下警報	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2																																																																																																																																																				
監視項目	2017年度		2018年度		2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度																																																																																																																																																				
	計画数	実績	計画数	実績																																																																																																																																																											
格納容器水位	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3																																																																																																																																																				
格納容器水位低下警報	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																																				
格納容器水位低下警報	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2																																																																																																																																																				
監視項目	2017年度		2018年度		2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度																																																																																																																																																				
	計画数	実績	計画数	実績																																																																																																																																																											
格納容器水位	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3																																																																																																																																																				
格納容器水位低下警報	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																																				
格納容器水位低下警報	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2																																																																																																																																																				
注：1. 格納容器水位低下警報は、格納容器の水位が低下した場合、格納容器の水位を回復させるための措置を講ずる。																																																																																																																																																															
注：2. 格納容器水位低下警報は、格納容器の水位が低下した場合、格納容器の水位を回復させるための措置を講ずる。																																																																																																																																																															

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																							
		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.11.8 捨断管部バイパス</p> <p>h. 蒸気発生部伝達管監視時に被覆箇発生部生蒸気の漏洩に気づく事故</p> <table border="1" data-bbox="1344 183 1803 1133"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>監視項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> <td>項目</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	監視項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	
項目	監視項目			監視項目	監視項目					監視項目	監視項目								監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目															
	項目	項目	項目			項目	項目	項目	項目																																	
監視項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目																											

灰色:女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字:設備、運用又は体制の相違(設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違(記載方針の相違)
 緑字:記載表現、設備名称の相違(実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.8 燃料管理システム
 b. 蒸気発生部圧降監視監視時に蒸気発生部の監視に劣化する事故

項目	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉	
	監視項目 (注1)	監視項目 (注2)	監視項目 (注1)	監視項目 (注2)	監視項目 (注1)	監視項目 (注2)
燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム
	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム
	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム
燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム
	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム
	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム	燃料管理システム

注1: 監視項目の監視項目名は、監視項目名に「監視項目」と記載する。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>7.1.8 格納容器バイパス</p> <p>b. 蒸気発生器伝熱管破損時に被覆側蒸気発生器の隔離に失敗する事故</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>			
<p>表 7.1.8.2のC～Fの項目の注</p> <p>A1.0 A1.0～Fの項目</p>			

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象としない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																	
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.8 燃料管理バイパス</p> <p>7.1.8.1 燃料管理バイパスの機能に劣化する事故</p>																																																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">燃料管理バイパスの機能に劣化する事故</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目の機能</th> <th rowspan="2">監視項目の機能に劣化する原因</th> <th colspan="2">監視項目の機能に劣化する原因</th> <th rowspan="2">監視項目の機能に劣化する原因</th> <th rowspan="2">監視項目の機能に劣化する原因</th> <th rowspan="2">監視項目の機能に劣化する原因</th> <th rowspan="2">監視項目の機能に劣化する原因</th> <th rowspan="2">監視項目の機能に劣化する原因</th> <th rowspan="2">監視項目の機能に劣化する原因</th> <th rowspan="2">監視項目の機能に劣化する原因</th> <th rowspan="2">監視項目の機能に劣化する原因</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">燃料管理バイパスの機能に劣化する事故</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> </tr> <tr> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> </tr> <tr> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> </tr> <tr> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> <td>燃料管理バイパスの機能に劣化する原因</td> </tr> </tbody> </table>				項目	燃料管理バイパスの機能に劣化する事故		監視項目	監視項目の機能	監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因		監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	燃料管理バイパスの機能に劣化する事故	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因
項目	燃料管理バイパスの機能に劣化する事故		監視項目		監視項目の機能	監視項目の機能に劣化する原因				監視項目の機能に劣化する原因										監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因		監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因	監視項目の機能に劣化する原因																																																								
	監視項目	監視項目		監視項目			監視項目																																																																													
燃料管理バイパスの機能に劣化する事故	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因																																																																					
	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因																																																																					
	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因																																																																					
	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因	燃料管理バイパスの機能に劣化する原因																																																																					

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																						
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>工1.1.8 制御室操作デバイス 1. 系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能</p>																																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目名</th> <th colspan="2">女川2号炉</th> <th colspan="2">泊3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視項目</td> <td>系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視項目</td> <td>系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視手段</td> <td>監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視項目</td> <td>系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視項目</td> <td>系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視手段</td> <td>監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視項目</td> <td>系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視項目</td> <td>系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視手段</td> <td>監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視項目</td> <td>系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視項目</td> <td>系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視手段</td> <td>監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td>監視画面又は音声型の機能に転換する機能</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				項目名	女川2号炉		泊3号炉		相違理由	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能		監視手段	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能		系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能		監視手段	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能		系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能		監視手段	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能		系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能		監視手段	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	
項目名	女川2号炉		泊3号炉		相違理由																																																				
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段																																																					
系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能																																																					
	監視手段	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能																																																					
系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能																																																					
	監視手段	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能																																																					
系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能																																																					
	監視手段	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能																																																					
系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視項目	系統発生型自動監視機能時に監視画面又は音声型の機能に転換する機能																																																					
	監視手段	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能	監視画面又は音声型の機能に転換する機能																																																					

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象としない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																					
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.1.1.8 燃料格納ボックス 本、異常発生時に燃料格納ボックスの監視に係る監視事項</p>																																																																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目名称</th> <th colspan="2">大阪発電所3 / 4号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th colspan="2">泊発電所3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">燃料格納ボックス監視</td> <td>燃料格納ボックス水位</td> <td>燃料格納ボックス水位計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス水位</td> <td>燃料格納ボックス水位計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス水位</td> <td>燃料格納ボックス水位計 (1) (2)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料格納ボックス温度</td> <td>燃料格納ボックス温度計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス温度</td> <td>燃料格納ボックス温度計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス温度</td> <td>燃料格納ボックス温度計 (1) (2)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料格納ボックス圧力</td> <td>燃料格納ボックス圧力計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス圧力</td> <td>燃料格納ボックス圧力計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス圧力</td> <td>燃料格納ボックス圧力計 (1) (2)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料格納ボックス流量</td> <td>燃料格納ボックス流量計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス流量</td> <td>燃料格納ボックス流量計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス流量</td> <td>燃料格納ボックス流量計 (1) (2)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料格納ボックス液面</td> <td>燃料格納ボックス液面計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス液面</td> <td>燃料格納ボックス液面計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス液面</td> <td>燃料格納ボックス液面計 (1) (2)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料格納ボックス気相</td> <td>燃料格納ボックス気相計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス気相</td> <td>燃料格納ボックス気相計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス気相</td> <td>燃料格納ボックス気相計 (1) (2)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料格納ボックス水位変動率</td> <td>燃料格納ボックス水位変動率計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス水位変動率</td> <td>燃料格納ボックス水位変動率計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス水位変動率</td> <td>燃料格納ボックス水位変動率計 (1) (2)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料格納ボックス温度変動率</td> <td>燃料格納ボックス温度変動率計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス温度変動率</td> <td>燃料格納ボックス温度変動率計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス温度変動率</td> <td>燃料格納ボックス温度変動率計 (1) (2)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料格納ボックス圧力変動率</td> <td>燃料格納ボックス圧力変動率計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス圧力変動率</td> <td>燃料格納ボックス圧力変動率計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス圧力変動率</td> <td>燃料格納ボックス圧力変動率計 (1) (2)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料格納ボックス流量変動率</td> <td>燃料格納ボックス流量変動率計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス流量変動率</td> <td>燃料格納ボックス流量変動率計 (1) (2)</td> <td>燃料格納ボックス流量変動率</td> <td>燃料格納ボックス流量変動率計 (1) (2)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				項目名称	大阪発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	燃料格納ボックス監視	燃料格納ボックス水位	燃料格納ボックス水位計 (1) (2)	燃料格納ボックス水位	燃料格納ボックス水位計 (1) (2)	燃料格納ボックス水位	燃料格納ボックス水位計 (1) (2)		燃料格納ボックス温度	燃料格納ボックス温度計 (1) (2)	燃料格納ボックス温度	燃料格納ボックス温度計 (1) (2)	燃料格納ボックス温度	燃料格納ボックス温度計 (1) (2)		燃料格納ボックス圧力	燃料格納ボックス圧力計 (1) (2)	燃料格納ボックス圧力	燃料格納ボックス圧力計 (1) (2)	燃料格納ボックス圧力	燃料格納ボックス圧力計 (1) (2)		燃料格納ボックス流量	燃料格納ボックス流量計 (1) (2)	燃料格納ボックス流量	燃料格納ボックス流量計 (1) (2)	燃料格納ボックス流量	燃料格納ボックス流量計 (1) (2)		燃料格納ボックス液面	燃料格納ボックス液面計 (1) (2)	燃料格納ボックス液面	燃料格納ボックス液面計 (1) (2)	燃料格納ボックス液面	燃料格納ボックス液面計 (1) (2)		燃料格納ボックス気相	燃料格納ボックス気相計 (1) (2)	燃料格納ボックス気相	燃料格納ボックス気相計 (1) (2)	燃料格納ボックス気相	燃料格納ボックス気相計 (1) (2)		燃料格納ボックス水位変動率	燃料格納ボックス水位変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス水位変動率	燃料格納ボックス水位変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス水位変動率	燃料格納ボックス水位変動率計 (1) (2)		燃料格納ボックス温度変動率	燃料格納ボックス温度変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス温度変動率	燃料格納ボックス温度変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス温度変動率	燃料格納ボックス温度変動率計 (1) (2)		燃料格納ボックス圧力変動率	燃料格納ボックス圧力変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス圧力変動率	燃料格納ボックス圧力変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス圧力変動率	燃料格納ボックス圧力変動率計 (1) (2)		燃料格納ボックス流量変動率	燃料格納ボックス流量変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス流量変動率	燃料格納ボックス流量変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス流量変動率	燃料格納ボックス流量変動率計 (1) (2)	
項目名称	大阪発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由																																																																																	
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段																																																																																		
燃料格納ボックス監視	燃料格納ボックス水位	燃料格納ボックス水位計 (1) (2)	燃料格納ボックス水位	燃料格納ボックス水位計 (1) (2)	燃料格納ボックス水位	燃料格納ボックス水位計 (1) (2)																																																																																		
	燃料格納ボックス温度	燃料格納ボックス温度計 (1) (2)	燃料格納ボックス温度	燃料格納ボックス温度計 (1) (2)	燃料格納ボックス温度	燃料格納ボックス温度計 (1) (2)																																																																																		
	燃料格納ボックス圧力	燃料格納ボックス圧力計 (1) (2)	燃料格納ボックス圧力	燃料格納ボックス圧力計 (1) (2)	燃料格納ボックス圧力	燃料格納ボックス圧力計 (1) (2)																																																																																		
	燃料格納ボックス流量	燃料格納ボックス流量計 (1) (2)	燃料格納ボックス流量	燃料格納ボックス流量計 (1) (2)	燃料格納ボックス流量	燃料格納ボックス流量計 (1) (2)																																																																																		
	燃料格納ボックス液面	燃料格納ボックス液面計 (1) (2)	燃料格納ボックス液面	燃料格納ボックス液面計 (1) (2)	燃料格納ボックス液面	燃料格納ボックス液面計 (1) (2)																																																																																		
	燃料格納ボックス気相	燃料格納ボックス気相計 (1) (2)	燃料格納ボックス気相	燃料格納ボックス気相計 (1) (2)	燃料格納ボックス気相	燃料格納ボックス気相計 (1) (2)																																																																																		
	燃料格納ボックス水位変動率	燃料格納ボックス水位変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス水位変動率	燃料格納ボックス水位変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス水位変動率	燃料格納ボックス水位変動率計 (1) (2)																																																																																		
	燃料格納ボックス温度変動率	燃料格納ボックス温度変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス温度変動率	燃料格納ボックス温度変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス温度変動率	燃料格納ボックス温度変動率計 (1) (2)																																																																																		
	燃料格納ボックス圧力変動率	燃料格納ボックス圧力変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス圧力変動率	燃料格納ボックス圧力変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス圧力変動率	燃料格納ボックス圧力変動率計 (1) (2)																																																																																		
	燃料格納ボックス流量変動率	燃料格納ボックス流量変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス流量変動率	燃料格納ボックス流量変動率計 (1) (2)	燃料格納ボックス流量変動率	燃料格納ボックス流量変動率計 (1) (2)																																																																																		

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																												
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.1.8 検査容器ノイズ b. 蒸気発生器伝熱管破損時に破損部蒸気発生部の隔離に失敗する事故</p> <table border="1"> <caption>施設別共通モニタリング対象項目の点検</caption> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目名称</th> <th rowspan="2">目録番号 (7/42)7項</th> <th colspan="2">設備発生時</th> <th colspan="2">設備発生時</th> <th rowspan="2">予知項目 (注)</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>異常発生時 (注)</th> <th>異常発生時 (注)</th> <th>異常発生時 (注)</th> <th>異常発生時 (注)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>検査容器ノイズ発生</td> <td>2 (注)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>検査容器ノイズ発生時は、検査容器ノイズ発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。</td> </tr> <tr> <td>検査容器ノイズ発生</td> <td>4 (注)</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>検査容器ノイズ発生時は、検査容器ノイズ発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。</td> </tr> </tbody> </table>	項目名称	目録番号 (7/42)7項	設備発生時		設備発生時		予知項目 (注)	備考	異常発生時 (注)	異常発生時 (注)	異常発生時 (注)	異常発生時 (注)	検査容器ノイズ発生	2 (注)	1	1	1	1	0	検査容器ノイズ発生時は、検査容器ノイズ発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。	検査容器ノイズ発生	4 (注)	4	4	4	4	0	検査容器ノイズ発生時は、検査容器ノイズ発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。	
項目名称	目録番号 (7/42)7項	設備発生時			設備発生時		予知項目 (注)	備考																							
		異常発生時 (注)	異常発生時 (注)	異常発生時 (注)	異常発生時 (注)																										
検査容器ノイズ発生	2 (注)	1	1	1	1	0	検査容器ノイズ発生時は、検査容器ノイズ発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。																								
検査容器ノイズ発生	4 (注)	4	4	4	4	0	検査容器ノイズ発生時は、検査容器ノイズ発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。異常発生時の発生状況を監視する。																								

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																			
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>3.1 雰囲気圧力・温度による静的負荷 (格納容器過圧・過温破損)</p> <p>3.1.1 代替循環冷却系を使用する場合</p>																																																																																																																																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">発生条件</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視手段</th> <th colspan="2">監視装置</th> <th colspan="2">監視機能</th> <th rowspan="2">監視内容</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視機能</th> <th>監視装置</th> <th>監視機能</th> <th>監視内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">炉内圧力 (注)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>炉内圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>炉内圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">炉内温度 (注)</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>炉内温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>炉内温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器圧力 (注)</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器温度 (注)</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>格納容器温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>格納容器温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (注)</td> <td>9</td> <td>9</td> <td>9</td> <td>9</td> <td>9</td> <td>9</td> <td>9</td> <td>9</td> <td>格納容器水位 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>格納容器水位 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器圧力 (注)</td> <td>11</td> <td>11</td> <td>11</td> <td>11</td> <td>11</td> <td>11</td> <td>11</td> <td>11</td> <td>格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>12</td> <td>格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> </tbody> </table>				発生条件	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		監視内容	監視項目	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視内容	炉内圧力 (注)	1	1	1	1	1	1	1	1	炉内圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	2	2	2	2	2	2	2	2	炉内圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	炉内温度 (注)	3	3	3	3	3	3	3	3	炉内温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	4	4	4	4	4	4	4	4	炉内温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	格納容器圧力 (注)	5	5	5	5	5	5	5	5	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	6	6	6	6	6	6	6	6	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	格納容器温度 (注)	7	7	7	7	7	7	7	7	格納容器温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	8	8	8	8	8	8	8	8	格納容器温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	格納容器水位 (注)	9	9	9	9	9	9	9	9	格納容器水位 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	10	10	10	10	10	10	10	10	格納容器水位 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	格納容器圧力 (注)	11	11	11	11	11	11	11	11	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	12	12	12	12	12	12	12	12	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。
発生条件	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		監視内容																																																																																																																													
	監視項目	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視内容																																																																																																																															
炉内圧力 (注)	1	1	1	1	1	1	1	1	炉内圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
	2	2	2	2	2	2	2	2	炉内圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
炉内温度 (注)	3	3	3	3	3	3	3	3	炉内温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
	4	4	4	4	4	4	4	4	炉内温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
格納容器圧力 (注)	5	5	5	5	5	5	5	5	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
	6	6	6	6	6	6	6	6	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
格納容器温度 (注)	7	7	7	7	7	7	7	7	格納容器温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
	8	8	8	8	8	8	8	8	格納容器温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
格納容器水位 (注)	9	9	9	9	9	9	9	9	格納容器水位 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
	10	10	10	10	10	10	10	10	格納容器水位 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
格納容器圧力 (注)	11	11	11	11	11	11	11	11	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
	12	12	12	12	12	12	12	12	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.1.1 雰囲気圧力・温度による静的負荷 (格納容器過圧・過温破損)</p> <p>h. 大破断(OCC)時に駆庄注入機能、高圧注入機能及び格納容器スプレイ注入機能が喪失する事故</p>																																																																																																																																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">発生条件</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視手段</th> <th colspan="2">監視装置</th> <th colspan="2">監視機能</th> <th rowspan="2">監視内容</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視機能</th> <th>監視装置</th> <th>監視機能</th> <th>監視内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">格納容器圧力 (注)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器温度 (注)</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>格納容器温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>格納容器温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器水位 (注)</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>格納容器水位 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>格納容器水位 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器圧力 (注)</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。</td> </tr> </tbody> </table>				発生条件	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		監視内容	監視項目	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視内容	格納容器圧力 (注)	1	1	1	1	1	1	1	1	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	2	2	2	2	2	2	2	2	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	格納容器温度 (注)	3	3	3	3	3	3	3	3	格納容器温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	4	4	4	4	4	4	4	4	格納容器温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	格納容器水位 (注)	5	5	5	5	5	5	5	5	格納容器水位 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	6	6	6	6	6	6	6	6	格納容器水位 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	格納容器圧力 (注)	7	7	7	7	7	7	7	7	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。	8	8	8	8	8	8	8	8	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																						
発生条件	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		監視内容																																																																																																																													
	監視項目	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視内容																																																																																																																															
格納容器圧力 (注)	1	1	1	1	1	1	1	1	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
	2	2	2	2	2	2	2	2	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
格納容器温度 (注)	3	3	3	3	3	3	3	3	格納容器温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
	4	4	4	4	4	4	4	4	格納容器温度 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
格納容器水位 (注)	5	5	5	5	5	5	5	5	格納容器水位 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
	6	6	6	6	6	6	6	6	格納容器水位 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
格納容器圧力 (注)	7	7	7	7	7	7	7	7	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													
	8	8	8	8	8	8	8	8	格納容器圧力 (注) の監視。異常発生時は、運転員による監視を行う。																																																																																																																													

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色: 女川 2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所 3 / 4号炉

女川原子力発電所 2号炉

泊発電所 3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 3.1 雰囲気圧力・温度による静的負荷 (格納容器過圧・過温破損)
 3.1.1 代替循環冷却系を使用する場合

監視事項	131-3号炉		131-4号炉		監視の必要性 (異常発生時)	監視の必要性 (異常発生時)	監視の必要性 (異常発生時)	監視の必要性 (異常発生時)	131-2号炉		監視の必要性 (異常発生時)	監視の必要性 (異常発生時)	監視の必要性 (異常発生時)
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目					監視項目	監視項目			
代替循環冷却系使用時の出口温度	3	3	3	3	—	3	3	3	3	3	3	3	3
代替循環冷却系使用時の圧力	3	3	3	3	—	3	3	3	3	3	3	3	3
代替循環冷却系使用時の圧力	3	3	3	3	—	3	3	3	3	3	3	3	3
代替循環冷却系使用時の圧力	3	3	3	3	—	3	3	3	3	3	3	3	3
代替循環冷却系使用時の圧力	3	3	3	3	—	3	3	3	3	3	3	3	3

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.1.1.1 雰囲気圧力・温度による静的負荷 (格納容器過圧)
 本、大破断/破損時に発生する事故

監視項目	131-3号炉		131-4号炉		監視の必要性 (異常発生時)	監視の必要性 (異常発生時)	監視の必要性 (異常発生時)	監視の必要性 (異常発生時)	131-2号炉		監視の必要性 (異常発生時)	監視の必要性 (異常発生時)	監視の必要性 (異常発生時)
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目					監視項目	監視項目			
格納容器内部の圧力	3	3	3	3	—	3	3	3	3	3	3	3	3
格納容器内部の温度	3	3	3	3	—	3	3	3	3	3	3	3	3
格納容器内部の圧力	3	3	3	3	—	3	3	3	3	3	3	3	3
格納容器内部の温度	3	3	3	3	—	3	3	3	3	3	3	3	3

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

3.1 雰囲気圧力・温度による静的負荷 (格納容器過圧・過温破損)
 3.1.1 代替循環冷却系を使用する場合

項目名称	監視項目			監視項目			監視項目			監視項目	備考
	異常発生 1) 内容項目	異常発生 2) 内容項目	異常発生 3) 内容項目	異常発生 1) 内容項目	異常発生 2) 内容項目	異常発生 3) 内容項目	異常発生 1) 内容項目	異常発生 2) 内容項目	異常発生 3) 内容項目		
格納容器圧力 (注1)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器圧力監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器圧力監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
格納容器温度 (注2)	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器温度監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器温度監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
格納容器圧力監視装置異常発生	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器圧力監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
格納容器温度監視装置異常発生	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器温度監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
格納容器圧力監視装置異常発生	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	格納容器圧力監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
格納容器温度監視装置異常発生	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	格納容器温度監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.2.1.1 雰囲気圧力・温度による静的負荷 (格納容器過圧破損)
 a. 大破新LOA時に低圧注入機能、高圧注入機能及び格納容器スプレイ注入機能が要求する事故

項目名称	監視項目			監視項目			監視項目			監視項目	備考
	異常発生 1) 内容項目	異常発生 2) 内容項目	異常発生 3) 内容項目	異常発生 1) 内容項目	異常発生 2) 内容項目	異常発生 3) 内容項目	異常発生 1) 内容項目	異常発生 2) 内容項目	異常発生 3) 内容項目		
格納容器圧力	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	格納容器圧力監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
	1.2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器圧力監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
格納容器温度 (注1)	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	格納容器温度監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
	1.2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器温度監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
格納容器圧力監視装置異常発生	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	格納容器圧力監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
	1.2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器圧力監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
格納容器温度監視装置異常発生	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	格納容器温度監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。
	1.2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	格納容器温度監視装置の異常発生時に、監視装置の異常発生を監視する。

文字で「0」の記載は0分、
 「0.1」は0.1分を意味する。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容
 赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3／4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>3.1 雰囲気圧力・温度による静的負荷（格納容器過圧・過温破損）</p> <p>3.1.2 代替循環冷却系を使用できない場合</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視対象</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th colspan="2">監視ポイント</th> <th rowspan="2">監視機能</th> <th colspan="2">監視機能</th> <th rowspan="2">監視機能</th> <th rowspan="2">監視機能</th> <th rowspan="2">監視機能</th> <th rowspan="2">監視機能</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>単位</th> <th>項目名</th> <th>単位</th> <th>監視機能</th> <th>監視機能</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">炉内圧力</td> <td>炉内圧力</td> <td>MPa</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>炉内圧力</td> <td>MPa</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>℃</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>炉内温度</td> <td>℃</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内圧力</td> <td>格納容器内圧力</td> <td>MPa</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力</td> <td>MPa</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内温度</td> <td>格納容器内温度</td> <td>℃</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度</td> <td>℃</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内湿度</td> <td>格納容器内湿度</td> <td>%</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>格納容器内湿度</td> <td>%</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内圧力</td> <td>格納容器内圧力</td> <td>MPa</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力</td> <td>MPa</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内温度</td> <td>格納容器内温度</td> <td>℃</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度</td> <td>℃</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内湿度</td> <td>格納容器内湿度</td> <td>%</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>格納容器内湿度</td> <td>%</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> </tbody> </table>	監視対象	監視項目		監視手段	監視ポイント		監視機能	監視機能		監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	項目名	単位	項目名	単位	監視機能	監視機能	炉内圧力	炉内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	炉内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	炉内温度	炉内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	炉内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内圧力	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内温度	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内湿度	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内圧力	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内温度	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内湿度	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.1.1 警報発任力・温度による静的負荷（格納容器過圧・過温破損）</p> <p>6. 監視機能の監視に責任を担う機能、責任を担う機能及び監視機能の運用</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視対象</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th colspan="2">監視ポイント</th> <th rowspan="2">監視機能</th> <th colspan="2">監視機能</th> <th rowspan="2">監視機能</th> <th rowspan="2">監視機能</th> <th rowspan="2">監視機能</th> <th rowspan="2">監視機能</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>単位</th> <th>項目名</th> <th>単位</th> <th>監視機能</th> <th>監視機能</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">炉内圧力</td> <td>炉内圧力</td> <td>MPa</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>炉内圧力</td> <td>MPa</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>℃</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>炉内温度</td> <td>℃</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内圧力</td> <td>格納容器内圧力</td> <td>MPa</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力</td> <td>MPa</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内温度</td> <td>格納容器内温度</td> <td>℃</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度</td> <td>℃</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内湿度</td> <td>格納容器内湿度</td> <td>%</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>格納容器内湿度</td> <td>%</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内圧力</td> <td>格納容器内圧力</td> <td>MPa</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力</td> <td>MPa</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内温度</td> <td>格納容器内温度</td> <td>℃</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度</td> <td>℃</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器内湿度</td> <td>格納容器内湿度</td> <td>%</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> <tr> <td>格納容器内湿度</td> <td>%</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> <td>監視機能</td> </tr> </tbody> </table>	監視対象	監視項目		監視手段	監視ポイント		監視機能	監視機能		監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	項目名	単位	項目名	単位	監視機能	監視機能	炉内圧力	炉内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	炉内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	炉内温度	炉内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	炉内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内圧力	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内温度	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内湿度	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内圧力	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内温度	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内湿度	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能
監視対象	監視項目		監視手段	監視ポイント		監視機能	監視機能		監視機能	監視機能					監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	項目名	単位		項目名	単位		監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
炉内圧力	炉内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	炉内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
炉内温度	炉内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	炉内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
格納容器内圧力	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
格納容器内温度	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
格納容器内湿度	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
格納容器内圧力	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
格納容器内温度	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
格納容器内湿度	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
監視対象	監視項目		監視手段	監視ポイント		監視機能	監視機能		監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	項目名	単位		項目名	単位		監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
炉内圧力	炉内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	炉内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
炉内温度	炉内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	炉内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
格納容器内圧力	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
格納容器内温度	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
格納容器内湿度	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
格納容器内圧力	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	格納容器内圧力	MPa	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
格納容器内温度	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	格納容器内温度	℃	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
格納容器内湿度	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	格納容器内湿度	%	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 3.1 蒸気圧力・温度による静的負荷（格納容器過圧・過温破損）
 3.1.2 代替循環冷却系を使用できない場合

項目	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉	
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
蒸気圧力・温度による静的負荷（格納容器過圧・過温破損）	蒸気圧力	監視	蒸気圧力	監視	蒸気圧力	監視
	温度	監視	温度	監視	温度	監視
代替循環冷却系を使用できない場合	蒸気圧力	監視	蒸気圧力	監視	蒸気圧力	監視
	温度	監視	温度	監視	温度	監視

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.2.1.1 蒸気圧力・温度による静的負荷（格納容器過圧破損）
 a. 大飯組（仮）時に蒸圧注入機能、蒸圧注入機能及び格納容器スプレッド注入機能は発生する事故

項目	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉	
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段
蒸気圧力・温度による静的負荷（格納容器過圧破損）	蒸気圧力	監視	蒸気圧力	監視	蒸気圧力	監視
	温度	監視	温度	監視	温度	監視
代替循環冷却系を使用できない場合	蒸気圧力	監視	蒸気圧力	監視	蒸気圧力	監視
	温度	監視	温度	監視	温度	監視

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																					
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>3.1 静電気圧力・温度による静的負荷 (格納容器過圧・過温破損)</p> <p>3.1.2 代替節電冷却系を使用できない場合</p>		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>1.2.1.1 静電気圧力・温度による静的負荷 (格納容器過圧破損)</p> <p>4. 欠監視状況時に担任人機能、兼任人機能及び常時待機スプレッド入機能が発見する事故</p>																																																																																																																																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">格納容器静電圧</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	格納容器静電圧	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">格納容器静電圧</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	格納容器静電圧	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">格納容器静電圧</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>格納容器静電圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	格納容器静電圧	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目	<p>相違理由</p>
項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目			備考																																																																																																																																																													
	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位																																																																																																																																																																
格納容器静電圧	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																															
	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																															
	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																															
	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																															
項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考																																																																																																																																																															
	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位																																																																																																																																																																
格納容器静電圧	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																															
	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																															
	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																															
	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																															
項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考																																																																																																																																																															
	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位																																																																																																																																																																
格納容器静電圧	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																															
	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																															
	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																															
	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	格納容器静電圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																															

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉										相違理由
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.1.1 黎明気圧力・湿度による静的負荷（格納容器過圧破壊）</p> <p>※、大断流(DC)時に低圧注入機能、高圧注入機能及び格納容器スプレー注入機能が喪失する事故</p>												
<p>表 1 大断流(DC)時の格納容器スプレー注入機能の喪失</p> <p>表 2 大断流(DC)時の格納容器スプレー注入機能の喪失</p> <p>表 3 大断流(DC)時の格納容器スプレー注入機能の喪失</p>												

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																					
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.1.1 劣悪気圧力・流量による静的負荷 (燃料容器過圧保護)</p> <p>※ 大破断(破断)に転ずる危険、高圧注入機能及び燃料容器スプレイ注入機能は両方決定する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">燃料容器過圧保護</td> <td>1</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>1</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>1</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>1</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>1</td> <td>燃料容器過圧保護</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>2</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>2</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>2</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>2</td> <td>燃料容器過圧保護</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>3</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>3</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>3</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>3</td> <td>燃料容器過圧保護</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>4</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>4</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>4</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>4</td> <td>燃料容器過圧保護</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">燃料容器過圧保護</td> <td>5</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>5</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>5</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>5</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>5</td> <td>燃料容器過圧保護</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>6</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>6</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>6</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>6</td> <td>燃料容器過圧保護</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>7</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>7</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>7</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>7</td> <td>燃料容器過圧保護</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>8</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>8</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>8</td> <td>燃料容器過圧保護</td> <td>8</td> <td>燃料容器過圧保護</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目		監視項目		備考	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	燃料容器過圧保護	1	燃料容器過圧保護	1	燃料容器過圧保護	1	燃料容器過圧保護	1	燃料容器過圧保護	1	燃料容器過圧保護	2	燃料容器過圧保護	2	燃料容器過圧保護	2	燃料容器過圧保護	2	燃料容器過圧保護	2	燃料容器過圧保護	3	燃料容器過圧保護	3	燃料容器過圧保護	3	燃料容器過圧保護	3	燃料容器過圧保護	3	燃料容器過圧保護	4	燃料容器過圧保護	4	燃料容器過圧保護	4	燃料容器過圧保護	4	燃料容器過圧保護	4	燃料容器過圧保護	燃料容器過圧保護	5	燃料容器過圧保護	5	燃料容器過圧保護	5	燃料容器過圧保護	5	燃料容器過圧保護	5	燃料容器過圧保護	6	燃料容器過圧保護	6	燃料容器過圧保護	6	燃料容器過圧保護	6	燃料容器過圧保護	6	燃料容器過圧保護	7	燃料容器過圧保護	7	燃料容器過圧保護	7	燃料容器過圧保護	7	燃料容器過圧保護	7	燃料容器過圧保護	8	燃料容器過圧保護	8	燃料容器過圧保護	8	燃料容器過圧保護	8	燃料容器過圧保護	8	燃料容器過圧保護	
項目	監視項目			監視項目		監視項目	監視項目		監視項目		備考																																																																																													
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目	監視項目																																																																																															
燃料容器過圧保護	1	燃料容器過圧保護	1	燃料容器過圧保護	1	燃料容器過圧保護	1	燃料容器過圧保護	1	燃料容器過圧保護																																																																																														
	2	燃料容器過圧保護	2	燃料容器過圧保護	2	燃料容器過圧保護	2	燃料容器過圧保護	2	燃料容器過圧保護																																																																																														
	3	燃料容器過圧保護	3	燃料容器過圧保護	3	燃料容器過圧保護	3	燃料容器過圧保護	3	燃料容器過圧保護																																																																																														
	4	燃料容器過圧保護	4	燃料容器過圧保護	4	燃料容器過圧保護	4	燃料容器過圧保護	4	燃料容器過圧保護																																																																																														
燃料容器過圧保護	5	燃料容器過圧保護	5	燃料容器過圧保護	5	燃料容器過圧保護	5	燃料容器過圧保護	5	燃料容器過圧保護																																																																																														
	6	燃料容器過圧保護	6	燃料容器過圧保護	6	燃料容器過圧保護	6	燃料容器過圧保護	6	燃料容器過圧保護																																																																																														
	7	燃料容器過圧保護	7	燃料容器過圧保護	7	燃料容器過圧保護	7	燃料容器過圧保護	7	燃料容器過圧保護																																																																																														
	8	燃料容器過圧保護	8	燃料容器過圧保護	8	燃料容器過圧保護	8	燃料容器過圧保護	8	燃料容器過圧保護																																																																																														

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.2.1.1 常時監視力・機能による動的負荷 (格納容器過圧保護)

注：大阪側DCA時に配管注入機能、高圧注入機能及び格納容器スレイ注入機能を優先する事故

項目名	詳細内容	大阪側DCA時		高圧注入機能時		格納容器スレイ注入機能時		備考
		監視力 (1)監視項目 監視項目	機能 (2)監視項目 監視項目	監視力 (1)監視項目 監視項目	機能 (2)監視項目 監視項目	監視力 (1)監視項目 監視項目	機能 (2)監視項目 監視項目	
格納容器過圧保護 (注)	格納容器過圧保護システム機能 (注)	3	3	3	3	3	3	大阪側DCA時に格納容器過圧保護システム機能は、高圧注入機能及び格納容器スレイ注入機能に優先する。
	格納容器過圧保護システム機能 (注)	3	3	3	3	3	3	大阪側DCA時に格納容器過圧保護システム機能は、高圧注入機能及び格納容器スレイ注入機能に優先する。
	格納容器過圧保護システム機能 (注)	3	3	3	3	3	3	大阪側DCA時に格納容器過圧保護システム機能は、高圧注入機能及び格納容器スレイ注入機能に優先する。
	格納容器過圧保護システム機能 (注)	3	3	3	3	3	3	大阪側DCA時に格納容器過圧保護システム機能は、高圧注入機能及び格納容器スレイ注入機能に優先する。
	格納容器過圧保護システム機能 (注)	3	3	3	3	3	3	大阪側DCA時に格納容器過圧保護システム機能は、高圧注入機能及び格納容器スレイ注入機能に優先する。

注：BWR固有の設備及び対応手段は、灰色で記載する。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																														
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.1.1 雰囲気圧力・温度による静的負荷 (密閉容器過圧破損) a. 大阪新LOCA時に低圧注入機能、高圧注入機能及び格納容器スプレイ注入機能が喪失する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">設備名称</th> <th colspan="2">設備の稼働率</th> <th rowspan="2">稼働率の低下による影響</th> <th rowspan="2">対策</th> <th rowspan="2">設備の稼働率</th> <th colspan="2">設備の稼働率</th> <th rowspan="2">設備の稼働率</th> <th rowspan="2">設備の稼働率</th> <th rowspan="2">設備の稼働率</th> <th rowspan="2">設備の稼働率</th> <th rowspan="2">設備の稼働率</th> <th rowspan="2">設備の稼働率</th> <th rowspan="2">設備の稼働率</th> <th rowspan="2">設備の稼働率</th> <th rowspan="2">設備の稼働率</th> <th rowspan="2">設備の稼働率</th> </tr> <tr> <th>稼働率</th> <th>稼働率</th> <th>稼働率</th> <th>稼働率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">原子炉</td> <td rowspan="2">格納容器</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>注：BWR固有の設備及び対応手段あり</p>	項目	設備名称	設備の稼働率		稼働率の低下による影響	対策	設備の稼働率	設備の稼働率		設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率	稼働率	稼働率	稼働率	稼働率	原子炉	格納容器	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
項目	設備名称	設備の稼働率			稼働率の低下による影響	対策				設備の稼働率	設備の稼働率											設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率			設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率	設備の稼働率																																
		稼働率	稼働率	稼働率			稼働率																																																										
原子炉	格納容器	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																														
		1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																													

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																	
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p style="text-align: center;">7.2.1.1 零出力(圧力・温度)による静的負荷（格納容器過圧破損） a. 大破断LOCA時に低圧注入機能、高圧注入機能及び格納容器スプレッド注入機能が喪失する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">計装名称</th> <th colspan="3">大飯発電所3/4号炉</th> <th colspan="3">女川原子力発電所2号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>計装数 (1/炉内)</th> <th>監視 (監視機能)</th> <th>警報 (警報機能)</th> <th>計装数 (1/炉内)</th> <th>監視 (監視機能)</th> <th>警報 (警報機能)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">格納容器過圧破損防止(低圧注入機能)</td> <td>格納容器過圧破損防止用低圧注入機能</td> <td>2 (2)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2 (2)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>格納容器過圧破損防止用高圧注入機能</td> <td>2 (2)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2 (2)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器過圧破損防止(高圧注入機能)</td> <td>格納容器過圧破損防止用高圧注入機能</td> <td>2 (2)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2 (2)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>格納容器過圧破損防止用高圧注入機能(予備)</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">注：1. 大飯発電所3/4号炉は、格納容器過圧破損防止用低圧注入機能、高圧注入機能及び格納容器スプレッド注入機能を有している。 2. 女川原子力発電所2号炉は、格納容器過圧破損防止用低圧注入機能、高圧注入機能及び格納容器スプレッド注入機能を有している。 3. 大飯発電所3/4号炉は、格納容器過圧破損防止用高圧注入機能(予備)を有している。 4. 女川原子力発電所2号炉は、格納容器過圧破損防止用高圧注入機能(予備)を有している。</p>	項目	計装名称	大飯発電所3/4号炉			女川原子力発電所2号炉			相違理由	計装数 (1/炉内)	監視 (監視機能)	警報 (警報機能)	計装数 (1/炉内)	監視 (監視機能)	警報 (警報機能)	格納容器過圧破損防止(低圧注入機能)	格納容器過圧破損防止用低圧注入機能	2 (2)	1	1	2 (2)	1	1	1	格納容器過圧破損防止用高圧注入機能	2 (2)	1	1	2 (2)	1	1	1	格納容器過圧破損防止(高圧注入機能)	格納容器過圧破損防止用高圧注入機能	2 (2)	1	1	2 (2)	1	1	1	格納容器過圧破損防止用高圧注入機能(予備)	1	0	0	1	0	0	0	
項目	計装名称	大飯発電所3/4号炉			女川原子力発電所2号炉			相違理由																																												
		計装数 (1/炉内)	監視 (監視機能)	警報 (警報機能)	計装数 (1/炉内)	監視 (監視機能)	警報 (警報機能)																																													
格納容器過圧破損防止(低圧注入機能)	格納容器過圧破損防止用低圧注入機能	2 (2)	1	1	2 (2)	1	1	1																																												
	格納容器過圧破損防止用高圧注入機能	2 (2)	1	1	2 (2)	1	1	1																																												
格納容器過圧破損防止(高圧注入機能)	格納容器過圧破損防止用高圧注入機能	2 (2)	1	1	2 (2)	1	1	1																																												
	格納容器過圧破損防止用高圧注入機能(予備)	1	0	0	1	0	0	0																																												

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																									
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.1.1 警報高圧力・過熱による静荷負荷（格納容器過圧破損）</p> <p>注：大破断時に起る静荷負荷、高圧注入機能及び格納容器スプレィ注入機能が喪失する事故</p>																																																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">異常名称</th> <th colspan="3">同様にアラームを付する項目</th> <th colspan="3">同様にアラームを付する項目</th> <th rowspan="2">異常発生時、設備の状態</th> <th rowspan="2">同様にアラームを付する項目</th> <th rowspan="2">異常発生時、設備の状態</th> <th rowspan="2">同様にアラームを付する項目</th> <th rowspan="2">異常発生時、設備の状態</th> <th rowspan="2">同様にアラームを付する項目</th> <th rowspan="2">異常発生時、設備の状態</th> <th rowspan="2">同様にアラームを付する項目</th> <th rowspan="2">異常発生時、設備の状態</th> <th rowspan="2">同様にアラームを付する項目</th> <th rowspan="2">異常発生時、設備の状態</th> </tr> <tr> <th>異常発生時、設備の状態</th> <th>異常発生時、設備の状態</th> <th>異常発生時、設備の状態</th> <th>異常発生時、設備の状態</th> <th>異常発生時、設備の状態</th> <th>異常発生時、設備の状態</th> <th>異常発生時、設備の状態</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">格納容器水位異常</td> <td>格納容器水位</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>—</td> <td>高圧注入機能喪失</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>高圧注入機能</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>—</td> <td>高圧注入機能喪失</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>高圧注入機能</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>—</td> <td>高圧注入機能喪失</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>高圧注入機能</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>—</td> <td>高圧注入機能喪失</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>高圧注入機能</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>—</td> <td>高圧注入機能喪失</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>				異常名称	同様にアラームを付する項目			同様にアラームを付する項目			異常発生時、設備の状態	同様にアラームを付する項目	異常発生時、設備の状態	同様にアラームを付する項目	異常発生時、設備の状態	同様にアラームを付する項目	異常発生時、設備の状態	同様にアラームを付する項目	異常発生時、設備の状態	同様にアラームを付する項目	異常発生時、設備の状態	異常発生時、設備の状態	異常発生時、設備の状態	異常発生時、設備の状態	異常発生時、設備の状態	異常発生時、設備の状態	異常発生時、設備の状態	異常発生時、設備の状態	格納容器水位異常	格納容器水位	2	1	1	0	—	高圧注入機能喪失	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	高圧注入機能	4	4	4	1	0	—	高圧注入機能喪失	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	高圧注入機能	2	2	2	0	0	—	高圧注入機能喪失	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	高圧注入機能	2	2	2	0	0	—	高圧注入機能喪失	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	高圧注入機能	2	2	2	0	0	—	高圧注入機能喪失	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
異常名称	同様にアラームを付する項目				同様にアラームを付する項目			異常発生時、設備の状態	同様にアラームを付する項目	異常発生時、設備の状態												同様にアラームを付する項目	異常発生時、設備の状態	同様にアラームを付する項目	異常発生時、設備の状態	同様にアラームを付する項目	異常発生時、設備の状態	同様にアラームを付する項目		異常発生時、設備の状態																																																																																														
	異常発生時、設備の状態	異常発生時、設備の状態	異常発生時、設備の状態	異常発生時、設備の状態	異常発生時、設備の状態	異常発生時、設備の状態	異常発生時、設備の状態																																																																																																																					
格納容器水位異常	格納容器水位	2	1	1	0	—	高圧注入機能喪失	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
	高圧注入機能	4	4	4	1	0	—	高圧注入機能喪失	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
	高圧注入機能	2	2	2	0	0	—	高圧注入機能喪失	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
	高圧注入機能	2	2	2	0	0	—	高圧注入機能喪失	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
	高圧注入機能	2	2	2	0	0	—	高圧注入機能喪失	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
<p>注：上表にてのレベルが同様の項目に対して異なる場合は、○印はレベルが異なることを示す。</p> <p>※1：設置項目の機能と状態</p>																																																																																																																												

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																								
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.1.2 帯閉気圧力・温度による静的負荷（格納容器過温破損）</p> <p>h. 外部電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し、補助給水機能が喪失する事故</p>																																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">項目</th> <th colspan="4">事故発生後</th> <th colspan="4">事故発生後</th> <th rowspan="3">備考</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">目録番号 (1)内は炉内</th> <th rowspan="2">目録番号 (2)内は炉外</th> <th rowspan="2">目録番号 (3)内は炉内</th> <th rowspan="2">目録番号 (4)内は炉外</th> <th rowspan="2">目録番号 (5)内は炉内</th> <th rowspan="2">目録番号 (6)内は炉外</th> <th rowspan="2">目録番号 (7)内は炉内</th> <th rowspan="2">目録番号 (8)内は炉外</th> </tr> <tr> <th>計装数 (1)内は炉内</th> <th>計装数 (2)内は炉外</th> <th>計装数 (3)内は炉内</th> <th>計装数 (4)内は炉外</th> <th>計装数 (5)内は炉内</th> <th>計装数 (6)内は炉外</th> <th>計装数 (7)内は炉内</th> <th>計装数 (8)内は炉外</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>帯閉気圧力・温度による静的負荷（格納容器過温破損）</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>計装番号は、計装番号表により、計装番号表に記載されている計装番号を記載する。</td> </tr> <tr> <td>外部電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し、補助給水機能が喪失する事故</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>計装番号は、計装番号表により、計装番号表に記載されている計装番号を記載する。</td> </tr> <tr> <td>計装番号</td> <td>計装番号表</td> <td>計装番号表</td> <td>計装番号表</td> <td>計装番号表</td> <td>計装番号表</td> <td>計装番号表</td> <td>計装番号表</td> <td>計装番号表</td> <td>計装番号表</td> </tr> </tbody> </table>				項目	事故発生後				事故発生後				備考	目録番号 (1)内は炉内	目録番号 (2)内は炉外	目録番号 (3)内は炉内	目録番号 (4)内は炉外	目録番号 (5)内は炉内	目録番号 (6)内は炉外	目録番号 (7)内は炉内	目録番号 (8)内は炉外	計装数 (1)内は炉内	計装数 (2)内は炉外	計装数 (3)内は炉内	計装数 (4)内は炉外	計装数 (5)内は炉内	計装数 (6)内は炉外	計装数 (7)内は炉内	計装数 (8)内は炉外	帯閉気圧力・温度による静的負荷（格納容器過温破損）	4	4	2	2	0	0	0	0	計装番号は、計装番号表により、計装番号表に記載されている計装番号を記載する。	外部電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し、補助給水機能が喪失する事故	2	2	1	1	0	0	0	0	計装番号は、計装番号表により、計装番号表に記載されている計装番号を記載する。	計装番号	計装番号表	計装番号表	計装番号表	計装番号表	計装番号表	計装番号表	計装番号表	計装番号表	計装番号表
項目	事故発生後				事故発生後				備考																																																		
	目録番号 (1)内は炉内	目録番号 (2)内は炉外	目録番号 (3)内は炉内		目録番号 (4)内は炉外	目録番号 (5)内は炉内	目録番号 (6)内は炉外	目録番号 (7)内は炉内		目録番号 (8)内は炉外																																																	
				計装数 (1)内は炉内							計装数 (2)内は炉外	計装数 (3)内は炉内	計装数 (4)内は炉外	計装数 (5)内は炉内	計装数 (6)内は炉外	計装数 (7)内は炉内	計装数 (8)内は炉外																																										
帯閉気圧力・温度による静的負荷（格納容器過温破損）	4	4	2	2	0	0	0	0	計装番号は、計装番号表により、計装番号表に記載されている計装番号を記載する。																																																		
外部電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し、補助給水機能が喪失する事故	2	2	1	1	0	0	0	0	計装番号は、計装番号表により、計装番号表に記載されている計装番号を記載する。																																																		
計装番号	計装番号表	計装番号表	計装番号表	計装番号表	計装番号表	計装番号表	計装番号表	計装番号表	計装番号表																																																		
<p>注：本表は、女川2号炉の計装番号表を参照し、計装番号を記載する。</p>																																																											

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																	
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p style="text-align: center;">7.5.1.2 制御室圧力・温度による動的圧縮 (燃料管破断漏洩時) 8. 外圧電磁界発生時に非定常出口圧電磁界が発生し、燃料出口機能に低下する事項</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">設備名称</th> <th colspan="2">圧力</th> <th colspan="2">温度</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視内容</th> <th rowspan="2">監視条件</th> <th rowspan="2">監視時間</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視内容</th> <th rowspan="2">監視条件</th> <th rowspan="2">監視時間</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視内容</th> <th rowspan="2">監視条件</th> <th rowspan="2">監視時間</th> </tr> <tr> <th>異常発生</th> <th>異常検出</th> <th>異常発生</th> <th>異常検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">燃料管破断漏洩時</td> <td rowspan="6">燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> </tr> <tr> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> </tr> <tr> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> </tr> <tr> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> </tr> <tr> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> </tr> <tr> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> <td>燃料管破断漏洩時</td> </tr> </tbody> </table>	項目	設備名称	圧力		温度		監視項目	監視手段	監視対象	監視内容	監視条件	監視時間	監視対象	監視内容	監視条件	監視時間	監視対象	監視内容	監視条件	監視時間	異常発生	異常検出	異常発生	異常検出	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	
項目	設備名称	圧力			温度		監視項目	監視手段															監視対象	監視内容	監視条件	監視時間			監視対象	監視内容	監視条件	監視時間	監視対象	監視内容	監視条件	監視時間																																																																																																																
		異常発生	異常検出	異常発生	異常検出																																																																																																																																															
燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時																																																																																																																																
		燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時																																																																																																																																
		燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時																																																																																																																															
		燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時																																																																																																																															
		燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時																																																																																																																															
		燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時	燃料管破断漏洩時																																																																																																																														

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																									
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.1.2 蒸気気圧力・温度による静的負荷（格納容器過温破損） a. 外部電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し、補助給水機能が喪失する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="3">300気室</th> <th colspan="3">400気室</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">設備</th> <th rowspan="2">計装数 (1)内計装</th> <th rowspan="2">設備</th> <th rowspan="2">計装数 (2)</th> <th rowspan="2">設備</th> <th rowspan="2">計装数 (1)内計装</th> <th rowspan="2">設備</th> <th rowspan="2">計装数 (2)</th> <th rowspan="2">設備</th> <th rowspan="2">設備</th> <th rowspan="2">設備</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1 蒸気気圧力・温度</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">2 格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> <td>格納容器内温度センサ本位 (広域)</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">2 蒸気気圧力・温度による静的負荷（格納容器過温破損） a. 外部電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し、補助給水機能が喪失する事故</p>	監視項目	300気室			400気室			監視項目	設備	計装数 (1)内計装	設備	計装数 (2)	設備	計装数 (1)内計装	設備	計装数 (2)	設備	設備	設備	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	1 蒸気気圧力・温度	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	2	2	2	2	2	2	2	2	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	1	1	1	1	1	1	1	1	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	2 格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	2	2	2	2	2	2	2	2	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	1	1	1	1	1	1	1	1	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	
監視項目	300気室			400気室			監視項目	設備	計装数 (1)内計装													設備	計装数 (2)	設備	計装数 (1)内計装	設備	計装数 (2)	設備	設備		設備																																																																													
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目				監視項目	監視項目																																																																																																	
1 蒸気気圧力・温度	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	2	2	2	2	2	2	2	2	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)																																																																																									
	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	1	1	1	1	1	1	1	1	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)																																																																																									
2 格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	2	2	2	2	2	2	2	2	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)																																																																																									
	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	1	1	1	1	1	1	1	1	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)	格納容器内温度センサ本位 (広域)																																																																																									

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																										
		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>1.1.5.1.2 制御室圧力・温度による降圧制御 (降圧時監視事項)</p> <p>本、外圧電機系統共に正常時降圧交圧電圧が喪失し、降圧時監視が低下する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">降圧時監視事項</th> <th colspan="2">降圧時監視事項</th> <th colspan="2">降圧時監視事項</th> <th colspan="2">降圧時監視事項</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> </tr> <tr> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> </tr> <tr> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> </tr> <tr> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> </tr> <tr> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> <td>降圧時監視事項</td> </tr> </tbody> </table>		項目	降圧時監視事項		降圧時監視事項		降圧時監視事項		降圧時監視事項		備考	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項
項目	降圧時監視事項		降圧時監視事項		降圧時監視事項		降圧時監視事項		備考																																																																				
	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目																																																																					
降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項																																																																				
	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項																																																																				
	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項																																																																				
	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項																																																																				
降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項																																																																				
	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項	降圧時監視事項																																																																				

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																						
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.1.2 制御室圧力・温度による制御負荷（格納容器過温感測） a. 外部電源喪失時に非常用内交流電源が喪失し、補助給水機能は喪失する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">大阪発電所3 / 4号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th colspan="2">泊発電所3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器過温感測</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器過熱感測</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器過熱感測</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器過熱感測</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器過熱感測</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td>監視項目 (1) (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">注：大阪発電所3 / 4号炉の監視項目(1)～(3)は、女川原子力発電所2号炉の監視項目(1)～(3)と対応する。</p>	監視項目	大阪発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	格納容器過温感測	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)		格納容器過熱感測	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)		格納容器過熱感測	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)		格納容器過熱感測	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)		格納容器過熱感測	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)		
監視項目	大阪発電所3 / 4号炉			女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由																																																	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																			
格納容器過温感測	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)																																																			
格納容器過熱感測	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)																																																			
格納容器過熱感測	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)																																																			
格納容器過熱感測	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)																																																			
格納容器過熱感測	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)	監視項目 (1) (2)	監視項目 (3)																																																			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.1.2 監視圧力・温度による動的負荷 (格納容器蒸気減衰)</p> <p>a. 外部電源喪失時に非常用内交電機が喪失し、補助給水機能が喪失する事故</p>			
<p>表 1: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 2: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 3: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 4: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 5: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 6: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 7: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 8: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 9: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 10: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 11: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 12: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 13: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 14: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 15: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 16: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 17: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 18: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 19: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 20: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 21: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 22: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 23: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 24: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 25: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 26: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 27: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 28: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 29: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 30: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 31: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 32: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 33: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 34: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 35: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 36: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 37: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 38: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 39: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 40: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 41: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 42: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 43: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 44: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 45: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 46: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 47: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 48: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 49: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 50: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 51: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 52: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 53: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 54: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 55: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 56: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 57: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 58: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 59: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 60: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 61: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 62: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 63: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 64: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 65: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 66: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 67: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 68: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 69: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 70: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 71: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 72: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 73: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 74: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 75: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 76: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 77: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 78: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 79: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 80: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 81: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 82: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 83: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 84: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 85: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 86: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 87: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 88: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 89: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 90: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 91: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 92: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 93: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 94: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 95: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 96: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 97: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 98: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 99: 外部電源喪失時の監視事項</p> <p>表 100: 外部電源喪失時の監視事項</p>			

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																										
		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.1.2 警備風圧力・風速による静的負荷 (格納容器過温監視)</p> <p>a. 外部電源喪失時に非常用内交電源が喪失し、補助給水機能が喪失する事故</p>																																																																																											
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">大阪発電所3号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">泊発電所3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>計装数 (内訳)</th> <th>注</th> <th>計装数 (内訳)</th> <th>注</th> <th>計装数 (内訳)</th> <th>注</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">中心循環ポンプ</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">格納容器内圧力</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">格納容器液面</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> <td>3 (2)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	大阪発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		監視項目	泊発電所3号炉		相違理由	計装数 (内訳)	注	計装数 (内訳)	注	計装数 (内訳)	注	中心循環ポンプ	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	格納容器内圧力	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	格納容器液面	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	
監視項目	大阪発電所3号炉			女川原子力発電所2号炉		監視項目	泊発電所3号炉		相違理由																																																																																				
	計装数 (内訳)	注	計装数 (内訳)	注	計装数 (内訳)		注																																																																																						
中心循環ポンプ	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0																																																																																					
	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0																																																																																					
	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0																																																																																					
格納容器内圧力	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0																																																																																					
	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0																																																																																					
	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0																																																																																					
格納容器液面	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0																																																																																					
	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0																																																																																					
	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0	3 (2)	0																																																																																					

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																								
第1表 重大事故等対処に係る監視事項																																																																																																																											
7.2.1.2 蒸気圧力・密度による静的負荷 (格納容器過風破損) a. 外部電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し、補助給水機能の喪失する事故																																																																																																																											
相違理由 1. 蒸気発生時監視機能 (AP)が喪失し、格納容器の冷却機能が低下する 2. 蒸気発生時監視機能 (AP)が喪失し、格納容器の冷却機能が低下する	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">相違事項</th> <th colspan="2">大飯発電所3 / 4号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th rowspan="2">相違事項</th> <th colspan="2">泊発電所3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>評価</th> <th>項目</th> <th>評価</th> <th>項目</th> <th>評価</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器内圧監視</td> <td>3</td> <td>0</td> <td>1*1</td> <td>0</td> <td>①</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧監視</td> <td>3</td> <td>0</td> <td>1*2</td> <td>0</td> <td>①</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。</td> </tr> <tr> <td>1. 蒸気発生時監視機能 (AP)が喪失し、格納容器の冷却機能が低下する</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>①</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>蒸気発生時監視機能 (AP)が喪失し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、蒸気発生時監視機能 (AP)が喪失し、格納容器の冷却機能が低下する。</td> </tr> </tbody> </table>	相違事項	大飯発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		相違事項	泊発電所3号炉		相違理由	項目	評価	項目	評価	項目	評価	格納容器内圧監視	3	0	1*1	0	①	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。	格納容器内圧監視	3	0	1*2	0	①	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。	1. 蒸気発生時監視機能 (AP)が喪失し、格納容器の冷却機能が低下する	2	2	1	1	①	0	0	蒸気発生時監視機能 (AP)が喪失し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、蒸気発生時監視機能 (AP)が喪失し、格納容器の冷却機能が低下する。	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">相違事項</th> <th colspan="2">大飯発電所3 / 4号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th rowspan="2">相違事項</th> <th colspan="2">泊発電所3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>評価</th> <th>項目</th> <th>評価</th> <th>項目</th> <th>評価</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器内圧監視</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧監視</td> <td>1.3</td> <td>1.3</td> <td>1.3</td> <td>1.3</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧監視</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧監視</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧監視</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧監視</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧監視</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。</td> </tr> </tbody> </table>	相違事項	大飯発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		相違事項	泊発電所3号炉		相違理由	項目	評価	項目	評価	項目	評価	格納容器内圧監視	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。	格納容器内圧監視	1.3	1.3	1.3	1.3	0	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。	格納容器内圧監視	—	—	—	—	—	—	—	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。	格納容器内圧監視	3	3	3	3	0	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。	格納容器内圧監視	4	4	4	4	0	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。	格納容器内圧監視	3	3	3	3	0	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。	格納容器内圧監視	3	3	3	3	0	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。	<p>※1：格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。</p> <p>※2：格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。</p>
相違事項	大飯発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		相違事項	泊発電所3号炉		相違理由																																																																																																																			
	項目	評価	項目	評価		項目	評価																																																																																																																				
格納容器内圧監視	3	0	1*1	0	①	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。																																																																																																																			
格納容器内圧監視	3	0	1*2	0	①	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。																																																																																																																			
1. 蒸気発生時監視機能 (AP)が喪失し、格納容器の冷却機能が低下する	2	2	1	1	①	0	0	蒸気発生時監視機能 (AP)が喪失し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、蒸気発生時監視機能 (AP)が喪失し、格納容器の冷却機能が低下する。																																																																																																																			
相違事項	大飯発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		相違事項	泊発電所3号炉		相違理由																																																																																																																			
	項目	評価	項目	評価		項目	評価																																																																																																																				
格納容器内圧監視	0	0	0	0	0	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。																																																																																																																			
格納容器内圧監視	1.3	1.3	1.3	1.3	0	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。																																																																																																																			
格納容器内圧監視	—	—	—	—	—	—	—	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。																																																																																																																			
格納容器内圧監視	3	3	3	3	0	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。																																																																																																																			
格納容器内圧監視	4	4	4	4	0	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。																																																																																																																			
格納容器内圧監視	3	3	3	3	0	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。																																																																																																																			
格納容器内圧監視	3	3	3	3	0	0	0	格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。女川2号炉では、格納容器内圧監視機能の喪失により、格納容器内の圧力が上昇し、格納容器の冷却機能が低下する。																																																																																																																			

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																					
<p>7.エ1.2 帯電圧力・温度による静的負荷 (格納容器過熱減圧)</p> <p>h. 外部電源喪失時に非常用炉内交流電源が喪失し、補助給水機能が稼働する事故</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>表 7.エ1.2.1 監視事項 (格納容器過熱減圧)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器圧力 (MPa)</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>格納容器温度 (℃)</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位 (m)</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>格納容器圧力 (MPa)</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>格納容器温度 (℃)</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位 (m)</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>格納容器圧力 (MPa)</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>格納容器温度 (℃)</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>格納容器水位 (m)</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>0.1</td> </tr> </tbody> </table> <p>注: 0.1は、0.1MPa、0.1℃、0.1mを示す。</p>				監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	備考	格納容器圧力 (MPa)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	格納容器温度 (℃)	120	120	120	120	120	120	120	120	0.1	格納容器水位 (m)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1	格納容器圧力 (MPa)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	格納容器温度 (℃)	120	120	120	120	120	120	120	120	0.1	格納容器水位 (m)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1	格納容器圧力 (MPa)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	格納容器温度 (℃)	120	120	120	120	120	120	120	120	0.1	格納容器水位 (m)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1
監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考																																																																																																															
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																	
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	備考																																																																																																															
格納容器圧力 (MPa)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1																																																																																																															
格納容器温度 (℃)	120	120	120	120	120	120	120	120	0.1																																																																																																															
格納容器水位 (m)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1																																																																																																															
格納容器圧力 (MPa)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1																																																																																																															
格納容器温度 (℃)	120	120	120	120	120	120	120	120	0.1																																																																																																															
格納容器水位 (m)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1																																																																																																															
格納容器圧力 (MPa)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1																																																																																																															
格納容器温度 (℃)	120	120	120	120	120	120	120	120	0.1																																																																																																															
格納容器水位 (m)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1																																																																																																															

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉
------------	-------------

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.2.1.2 雰囲気圧力・温度による静的負荷（格納容器通過破損）

a. 外部電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し、補助給水機能が喪失する事故

対応手段	計装		監視		警報		備考
	目録番号	(付)目録	目録番号	(付)目録	目録番号	(付)目録	
付加監視機器「ワンレ」	格納容器水位	1	格納容器水位	1	格納容器水位	1	格納容器水位が上昇し、格納容器水位が設定値より高くなる場合に発生する事故。
	格納容器温度	2	格納容器温度	2	格納容器温度	2	格納容器温度が上昇し、格納容器温度が設定値より高くなる場合に発生する事故。
BWR固有の設備	格納容器圧力	1	格納容器圧力	1	格納容器圧力	1	格納容器圧力が上昇し、格納容器圧力が設定値より高くなる場合に発生する事故。
	格納容器温度	2	格納容器温度	2	格納容器温度	2	格納容器温度が上昇し、格納容器温度が設定値より高くなる場合に発生する事故。

表1.15-1070の注記事項を参照してください。

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川 2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とまらない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																			
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 7.2.1.2 蒸気圧力・温度による静的負荷 (格納容器過温破損) ①. 外圧電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し、補助給水機能が喪失する事故 監視シナリオと対応する措置																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">規定名称</th> <th rowspan="2">防護系統</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目の 関与関係</th> <th rowspan="2">監視項目の 種別</th> <th colspan="2">監視項目の 検出手段</th> <th rowspan="2">監視項目の 検出速度</th> <th rowspan="2">監視項目の 検出精度</th> <th rowspan="2">監視項目の 検出範囲</th> </tr> <tr> <th>検出項目</th> <th>検出項目</th> <th>検出手段</th> <th>検出速度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">格納容器温度(主冷却回路) 格納容器温度(安全殻内)</td> <td rowspan="2">BWR固有</td> <td>主冷却回路</td> <td>安全殻内</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> </tbody> </table>				規定名称	防護系統	監視項目		監視項目の 関与関係	監視項目の 種別	監視項目の 検出手段		監視項目の 検出速度	監視項目の 検出精度	監視項目の 検出範囲	検出項目	検出項目	検出手段	検出速度	格納容器温度(主冷却回路) 格納容器温度(安全殻内)	BWR固有	主冷却回路	安全殻内	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
規定名称	防護系統	監視項目				監視項目の 関与関係	監視項目の 種別			監視項目の 検出手段					監視項目の 検出速度	監視項目の 検出精度	監視項目の 検出範囲																					
		検出項目	検出項目	検出手段	検出速度																																	
格納容器温度(主冷却回路) 格納容器温度(安全殻内)	BWR固有	主冷却回路	安全殻内	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																												
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																												
相違理由																																						

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所 3 / 4 号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>			
<p>7.2.1.2 帯回気圧力・温度による静的負荷（格納容器過温破損）</p>			
<p>h. 外部電源喪失時に非常用内交流電源が喪失し、補助給水機能が喪失する事故</p>			
<p>監視項目</p>			
項目名称	計装数 （1）内計装	計装数 （1）内計装	項目名称
監視項目名	監視項目名	監視項目名	監視項目名
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容
監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容	監視項目内容

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 3.2 高圧溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱

事故事象	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉	
	対策	監視項目	対策	監視項目	対策	監視項目
炉内溶融物放出（注釈欄） 炉内溶融物放出（注釈欄） 炉内溶融物放出（注釈欄）	6	0	6	0	6	0
炉内溶融物放出（注釈欄） 炉内溶融物放出（注釈欄） 炉内溶融物放出（注釈欄）	6	0	6	0	6	0
炉内溶融物放出（注釈欄） 炉内溶融物放出（注釈欄） 炉内溶融物放出（注釈欄）	6	0	6	0	6	0
炉内溶融物放出（注釈欄） 炉内溶融物放出（注釈欄） 炉内溶融物放出（注釈欄）	6	0	6	0	6	0

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.2.2 高圧溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱
 外側電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し、補助給水機能が喪失する事故

事故事象	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉	
	対策	監視項目	対策	監視項目	対策	監視項目
炉内溶融物放出（注釈欄） 炉内溶融物放出（注釈欄） 炉内溶融物放出（注釈欄）	2	1	2	1	2	1
炉内溶融物放出（注釈欄） 炉内溶融物放出（注釈欄） 炉内溶融物放出（注釈欄）	2	1	2	1	2	1

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 3.2 高圧溶融物放出/格納容器雰囲気直接加熱

項目	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉	
	設備	注	設備	注	設備	注
高圧溶融物放出	高圧溶融物放出監視装置	1	高圧溶融物放出監視装置	1	高圧溶融物放出監視装置	1
格納容器雰囲気直接加熱	格納容器内温度監視装置	1	格納容器内温度監視装置	1	格納容器内温度監視装置	1
その他	高圧溶融物放出監視装置	1	高圧溶融物放出監視装置	1	高圧溶融物放出監視装置	1

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3／4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
<p align="center">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p align="center">3.2 高圧溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱</p> <table border="1" data-bbox="728 191 1209 1021"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">格納容器内温度(200℃)</th> <th rowspan="2">格納容器内圧力(1.0MPa)</th> <th rowspan="2">格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</th> <th rowspan="2">格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</th> <th colspan="2">格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</th> <th rowspan="2">格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</th> <th rowspan="2">格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</th> <th rowspan="2">格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</th> <th rowspan="2">格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</th> <th rowspan="2">格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</th> </tr> <tr> <th>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</th> <th>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>格納容器内温度(200℃)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力(1.0MPa)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>				項目	格納容器内温度(200℃)	格納容器内圧力(1.0MPa)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)		格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内温度(200℃)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力(1.0MPa)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
項目	格納容器内温度(200℃)	格納容器内圧力(1.0MPa)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)						格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)						格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
				格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
格納容器内温度(200℃)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力(1.0MPa)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
格納容器内圧力変化率(0.1MPa/h)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉			女川原子力発電所2号炉			泊発電所3号炉			相違理由		
対応手段	対応名称	3号炉			対応名称	2号炉			対応手段	対応名称	相違理由
		計画	実施	結果		計画	実施	結果			
対応手段	対応名称	計画	実施	結果	計画	実施	結果	対応手段	対応名称	相違理由	
対応手段	対応名称	計画	実施	結果	計画	実施	結果	対応手段	対応名称	相違理由	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

3.2 高圧溶融物放出/格納容器雰囲気直接加熱

対応手段	対応名称	3号炉			対応名称	2号炉		
		計画	実施	結果		計画	実施	結果
対応手段 （自動停止） （172）	格納容器内高圧雰囲気直接加熱	2	2	2	[モニタリングシステム]	2	2	2
	格納容器内高圧雰囲気直接加熱	2	2	2	[モニタリングシステム]	2	2	2
	格納容器内高圧雰囲気直接加熱	2	2	2	[モニタリングシステム]	2	2	2
	格納容器内高圧雰囲気直接加熱	2	2	2	[モニタリングシステム]	2	2	2

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																						
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 3.2 高压溶融物放出/格納容器雰囲気直接加熱																																																																																																																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>設備</th> <th>監視項目</th> <th>設備</th> <th>監視項目</th> <th>設備</th> <th>監視項目</th> <th>設備</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10"> 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) </td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> <td>炉心冷却系 (BWR)</td> </tr> </tbody> </table>				項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考	設備	監視項目	設備	監視項目	設備	監視項目	設備	監視項目	炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)
項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考																																																																																																																
	設備	監視項目	設備	監視項目	設備	監視項目	設備	監視項目																																																																																																																	
炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR) 炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)																																																																																																																
	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)																																																																																																																
	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)																																																																																																																
	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)																																																																																																																
	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)																																																																																																																
	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)																																																																																																																
	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)																																																																																																																
	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)																																																																																																																
	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)																																																																																																																
	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)																																																																																																																
炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)	炉心冷却系 (BWR)																																																																																																																	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																					
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>3.2 高圧溶融物放出/格納容器雰囲気加熱</p>																																																																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">大飯発電所3/4号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th colspan="2">泊発電所3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>項目番号</th> <th>監視項目</th> <th>項目番号</th> <th>監視項目</th> <th>項目番号</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">高圧溶融物放出/格納容器雰囲気加熱</td> <td>1</td> <td>格納容器内圧力</td> <td>1</td> <td>格納容器内圧力</td> <td>1</td> <td>格納容器内圧力</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>格納容器内温度</td> <td>2</td> <td>格納容器内温度</td> <td>2</td> <td>格納容器内温度</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>格納容器内圧力変化率</td> <td>3</td> <td>格納容器内圧力変化率</td> <td>3</td> <td>格納容器内圧力変化率</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>格納容器内温度変化率</td> <td>4</td> <td>格納容器内温度変化率</td> <td>4</td> <td>格納容器内温度変化率</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>格納容器内圧力異常</td> <td>5</td> <td>格納容器内圧力異常</td> <td>5</td> <td>格納容器内圧力異常</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>格納容器内温度異常</td> <td>6</td> <td>格納容器内温度異常</td> <td>6</td> <td>格納容器内温度異常</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>格納容器内圧力異常</td> <td>7</td> <td>格納容器内圧力異常</td> <td>7</td> <td>格納容器内圧力異常</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>格納容器内温度異常</td> <td>8</td> <td>格納容器内温度異常</td> <td>8</td> <td>格納容器内温度異常</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>格納容器内圧力異常</td> <td>9</td> <td>格納容器内圧力異常</td> <td>9</td> <td>格納容器内圧力異常</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>格納容器内温度異常</td> <td>10</td> <td>格納容器内温度異常</td> <td>10</td> <td>格納容器内温度異常</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				項目	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	項目番号	監視項目	項目番号	監視項目	項目番号	監視項目	高圧溶融物放出/格納容器雰囲気加熱	1	格納容器内圧力	1	格納容器内圧力	1	格納容器内圧力		2	格納容器内温度	2	格納容器内温度	2	格納容器内温度		3	格納容器内圧力変化率	3	格納容器内圧力変化率	3	格納容器内圧力変化率		4	格納容器内温度変化率	4	格納容器内温度変化率	4	格納容器内温度変化率		5	格納容器内圧力異常	5	格納容器内圧力異常	5	格納容器内圧力異常		6	格納容器内温度異常	6	格納容器内温度異常	6	格納容器内温度異常		7	格納容器内圧力異常	7	格納容器内圧力異常	7	格納容器内圧力異常		8	格納容器内温度異常	8	格納容器内温度異常	8	格納容器内温度異常		9	格納容器内圧力異常	9	格納容器内圧力異常	9	格納容器内圧力異常		10	格納容器内温度異常	10	格納容器内温度異常	10	格納容器内温度異常	
項目	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由																																																																																	
	項目番号	監視項目	項目番号	監視項目	項目番号	監視項目																																																																																		
高圧溶融物放出/格納容器雰囲気加熱	1	格納容器内圧力	1	格納容器内圧力	1	格納容器内圧力																																																																																		
	2	格納容器内温度	2	格納容器内温度	2	格納容器内温度																																																																																		
	3	格納容器内圧力変化率	3	格納容器内圧力変化率	3	格納容器内圧力変化率																																																																																		
	4	格納容器内温度変化率	4	格納容器内温度変化率	4	格納容器内温度変化率																																																																																		
	5	格納容器内圧力異常	5	格納容器内圧力異常	5	格納容器内圧力異常																																																																																		
	6	格納容器内温度異常	6	格納容器内温度異常	6	格納容器内温度異常																																																																																		
	7	格納容器内圧力異常	7	格納容器内圧力異常	7	格納容器内圧力異常																																																																																		
	8	格納容器内温度異常	8	格納容器内温度異常	8	格納容器内温度異常																																																																																		
	9	格納容器内圧力異常	9	格納容器内圧力異常	9	格納容器内圧力異常																																																																																		
	10	格納容器内温度異常	10	格納容器内温度異常	10	格納容器内温度異常																																																																																		

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 3.2 高圧溶融物放出/格納容器差圧気直接加熱																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視事項</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>異常発生</th> <th>異常発生</th> <th>異常発生</th> <th>異常発生</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">格納容器差圧気直接加熱</td> <td>格納容器差圧気直接加熱</td> <td>格納容器差圧気直接加熱</td> <td>格納容器差圧気直接加熱</td> <td>格納容器差圧気直接加熱</td> <td>格納容器差圧気直接加熱</td> </tr> <tr> <td>格納容器差圧気直接加熱</td> <td>格納容器差圧気直接加熱</td> <td>格納容器差圧気直接加熱</td> <td>格納容器差圧気直接加熱</td> <td>格納容器差圧気直接加熱</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">高圧溶融物放出</td> <td>高圧溶融物放出</td> <td>高圧溶融物放出</td> <td>高圧溶融物放出</td> <td>高圧溶融物放出</td> <td>高圧溶融物放出</td> </tr> <tr> <td>高圧溶融物放出</td> <td>高圧溶融物放出</td> <td>高圧溶融物放出</td> <td>高圧溶融物放出</td> <td>高圧溶融物放出</td> </tr> </tbody> </table>				監視事項	監視項目		監視項目		備考	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出
監視事項	監視項目		監視項目		備考																														
	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生																															
格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱																														
	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱	格納容器差圧気直接加熱																														
高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出																														
	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出	高圧溶融物放出																														

灰色: 女川 2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所 3 / 4 号炉

女川原子力発電所 2号炉

泊発電所 3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 3.2 高压溶融物放出 / 格納容器雰囲気直接加熱

項目	詳細	監視要綱		格納容器内圧力	格納容器内温度	格納容器内湿度	格納容器内放射線	格納容器内ガス成分	格納容器内気体流量	格納容器内放射線	監視要綱		格納容器内圧力	格納容器内温度	格納容器内湿度	格納容器内放射線	格納容器内ガス成分	格納容器内気体流量	格納容器内放射線			
		監視項目	監視要綱								監視項目	監視要綱										
格納容器内圧力監視	格納容器内圧力監視	1	1									1	1									
格納容器内温度監視	格納容器内温度監視	2	2									2	2									
格納容器内湿度監視	格納容器内湿度監視	3	3									3	3									
格納容器内放射線監視	格納容器内放射線監視	4	4									4	4									
格納容器内ガス成分監視	格納容器内ガス成分監視	5	5									5	5									
格納容器内気体流量監視	格納容器内気体流量監視	6	6									6	6									
格納容器内放射線監視	格納容器内放射線監視	7	7									7	7									

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 3.2 高圧溶融物放出/格納容器雰囲気直接加熱																																																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">記号</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th colspan="2">大飯発電所3/4号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">3.2.1</td> <td rowspan="3">格納容器内圧力</td> <td>格納容器内圧力監視</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力異常検出</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力異常発生</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">3.2.2</td> <td rowspan="3">格納容器内温度</td> <td>格納容器内温度監視</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度異常検出</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度異常発生</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">3.2.3</td> <td rowspan="3">格納容器内水位</td> <td>格納容器内水位監視</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内水位異常検出</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内水位異常発生</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">3.2.4</td> <td rowspan="3">格納容器内気体成分</td> <td>格納容器内気体成分監視</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内気体成分異常検出</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内気体成分異常発生</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">3.2.5</td> <td rowspan="3">格納容器内圧力・温度・水位・気体成分</td> <td>格納容器内圧力・温度・水位・気体成分監視</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力・温度・水位・気体成分異常検出</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> <tr> <td>格納容器内圧力・温度・水位・気体成分異常発生</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>監視項目は一致するが、監視手段が異なる。</td> </tr> </tbody> </table>				記号	監視対象	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		監視項目	相違理由	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	3.2.1	格納容器内圧力	格納容器内圧力監視	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	格納容器内圧力異常検出	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	格納容器内圧力異常発生	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	3.2.2	格納容器内温度	格納容器内温度監視	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	格納容器内温度異常検出	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	格納容器内温度異常発生	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	3.2.3	格納容器内水位	格納容器内水位監視	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	格納容器内水位異常検出	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	格納容器内水位異常発生	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	3.2.4	格納容器内気体成分	格納容器内気体成分監視	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	格納容器内気体成分異常検出	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	格納容器内気体成分異常発生	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	3.2.5	格納容器内圧力・温度・水位・気体成分	格納容器内圧力・温度・水位・気体成分監視	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	格納容器内圧力・温度・水位・気体成分異常検出	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。	格納容器内圧力・温度・水位・気体成分異常発生	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。
記号	監視対象	大飯発電所3/4号炉				女川原子力発電所2号炉		監視項目	相違理由																																																																																																										
		監視項目	監視手段	監視項目	監視手段																																																																																																														
3.2.1	格納容器内圧力	格納容器内圧力監視	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
		格納容器内圧力異常検出	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
		格納容器内圧力異常発生	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
3.2.2	格納容器内温度	格納容器内温度監視	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
		格納容器内温度異常検出	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
		格納容器内温度異常発生	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
3.2.3	格納容器内水位	格納容器内水位監視	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
		格納容器内水位異常検出	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
		格納容器内水位異常発生	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
3.2.4	格納容器内気体成分	格納容器内気体成分監視	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
		格納容器内気体成分異常検出	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
		格納容器内気体成分異常発生	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
3.2.5	格納容器内圧力・温度・水位・気体成分	格納容器内圧力・温度・水位・気体成分監視	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
		格納容器内圧力・温度・水位・気体成分異常検出	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												
		格納容器内圧力・温度・水位・気体成分異常発生	1	1	1	1	監視項目は一致するが、監視手段が異なる。																																																																																																												

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 3.2 高圧溶融物放出/格納容器雰囲気直接加熱

検知手段	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由
	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	
原子炉格納容器内溶融物放出 格納容器内高圧蒸気発生による格納容器加熱	原子炉格納容器内溶融物放出	原子炉格納容器内溶融物放出	原子炉格納容器内溶融物放出	原子炉格納容器内溶融物放出	原子炉格納容器内溶融物放出	原子炉格納容器内溶融物放出	
	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	
	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	
	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	
	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	
	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	
	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	
	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	
	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	
	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	
	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	原子炉格納容器内高圧蒸気発生	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所 3 / 4号炉

女川原子力発電所 2号炉

泊発電所 3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
3.2 高圧溶融物放出/格納容器雰囲気直接加熱

検査事項	大飯発電所 3 / 4号炉		女川原子力発電所 2号炉		泊発電所 3号炉		相違理由
	設備	運用	設備	運用	設備	運用	
圧力容器融け出し監視	1	1	1	1	1	1	
格納容器融け出し監視	1	1	1	1	1	1	
圧力容器破砕監視	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注1)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注2)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注3)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注4)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注5)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注6)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注7)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注8)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注9)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注10)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注11)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注12)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注13)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注14)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注15)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注16)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注17)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注18)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注19)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注20)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注21)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注22)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注23)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注24)	1	1	1	1	1	1	
格納容器破砕監視 (注25)	1	1	1	1	1	1	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 3.2 高圧溶融物放出/格納容器雰囲気直接加熱

項目名	2015年度				2016年度				2017年度				相違理由
	計画数	実施数	達成率	達成率	計画数	実施数	達成率	達成率	計画数	実施数	達成率	達成率	
圧力制御機能	1	1	100%	100%	1	1	100%	100%	1	1	100%	100%	
圧力制御機能	11	11	100%	100%	11	11	100%	100%	11	11	100%	100%	
圧力制御機能	14	14	100%	100%	14	14	100%	100%	14	14	100%	100%	
圧力制御機能	2	2	100%	100%	2	2	100%	100%	2	2	100%	100%	
圧力制御機能	4	4	100%	100%	4	4	100%	100%	4	4	100%	100%	
圧力制御機能	2	2	100%	100%	2	2	100%	100%	2	2	100%	100%	
圧力制御機能	3	3	100%	100%	3	3	100%	100%	3	3	100%	100%	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																											
	<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p style="text-align: center;">3.3 原子炉圧力容器外の溶融燃料—冷却材相互作用</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>検出手段</td> <td>計器名称</td> <td>設置場所</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td></td> <td>圧力センサー 圧力</td> <td>圧力センサー 圧力</td> <td>圧力センサー 圧力</td> <td>圧力センサー 圧力</td> <td>圧力センサー 圧力</td> <td>圧力センサー 圧力</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">(注) 監視項目は、監視による検出のみならず、運転員による目視による検出も含まれる。</p>	検出手段	計器名称	設置場所	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p style="text-align: center;">7.2.3 原子炉圧力容器外の溶融燃料—冷却材相互作用</p> <p style="text-align: center;">※ 大破断(DCR)時に低圧注入機能、高圧注入機能が喪失する事故</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td rowspan="2">検出手段</td> <td>計器名称</td> <td>設置場所</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>圧力センサー 圧力</td> <td>圧力センサー 圧力</td> <td>圧力センサー 圧力</td> <td>圧力センサー 圧力</td> <td>圧力センサー 圧力</td> <td>圧力センサー 圧力</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">(注) 監視項目は、監視による検出のみならず、運転員による目視による検出も含まれる。</p>	検出手段	計器名称	設置場所	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	
検出手段	計器名称	設置場所	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																								
	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力																								
検出手段	計器名称	設置場所	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																								
	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力	圧力センサー 圧力																								

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

3.4 水素燃焼

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		評価
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
水素燃焼	水素燃焼	水素燃焼	水素燃焼	水素燃焼	水素燃焼	水素燃焼	水素燃焼	水素燃焼	水素燃焼

※：水素燃焼監視は、水素燃焼監視装置（水素燃焼監視装置）による監視を行う。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.2.4 水素燃焼
 a. 水素燃焼LOCA時に低圧注入機能及び高圧注入機能が喪失する事故

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		評価
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視
	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視
	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視	水素燃焼監視装置の監視

※：水素燃焼監視装置の監視は、水素燃焼監視装置（水素燃焼監視装置）による監視を行う。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																				
		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.4 水質検査 a. 大飯断の2時に断注注入確認及び断注注入集積が確実とする事故</p>																																																					
		<p>表 7.2.4.2.1の2号炉の計装の相違 (注)：括弧内は2号炉の計装</p>																																																					
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">断注注入確認</th> <th colspan="2">断注注入集積</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>計装 (注1)</th> <th>運用 (注2)</th> <th>計装 (注1)</th> <th>運用 (注2)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">断注注入確認</td> <td>断注注入確認</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>断注注入確認は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。断注注入確認装置は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。</td> </tr> <tr> <td>断注注入確認</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>断注注入確認は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。断注注入確認装置は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。</td> </tr> <tr> <td>断注注入確認</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>断注注入確認は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。断注注入確認装置は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。</td> </tr> <tr> <td>断注注入確認</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>断注注入確認は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。断注注入確認装置は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">断注注入集積</td> <td>断注注入集積</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>断注注入集積は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。断注注入集積装置は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。</td> </tr> <tr> <td>断注注入集積</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>断注注入集積は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。断注注入集積装置は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。</td> </tr> <tr> <td>断注注入集積</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>断注注入集積は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。断注注入集積装置は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。</td> </tr> <tr> <td>断注注入集積</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>4 (注1)</td> <td>断注注入集積は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。断注注入集積装置は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。</td> </tr> </tbody> </table>	項目	断注注入確認		断注注入集積		備考	計装 (注1)	運用 (注2)	計装 (注1)	運用 (注2)	断注注入確認	断注注入確認	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入確認は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。断注注入確認装置は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。	断注注入確認	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入確認は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。断注注入確認装置は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。	断注注入確認	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入確認は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。断注注入確認装置は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。	断注注入確認	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入確認は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。断注注入確認装置は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。	断注注入集積	断注注入集積	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入集積は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。断注注入集積装置は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。	断注注入集積	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入集積は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。断注注入集積装置は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。	断注注入集積	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入集積は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。断注注入集積装置は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。	断注注入集積	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入集積は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。断注注入集積装置は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。	
項目	断注注入確認			断注注入集積		備考																																																	
	計装 (注1)	運用 (注2)	計装 (注1)	運用 (注2)																																																			
断注注入確認	断注注入確認	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入確認は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。断注注入確認装置は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。																																																		
	断注注入確認	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入確認は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。断注注入確認装置は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。																																																		
	断注注入確認	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入確認は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。断注注入確認装置は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。																																																		
	断注注入確認	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入確認は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。断注注入確認装置は、断注注入確認装置(断注注入確認装置)により行われる。																																																		
断注注入集積	断注注入集積	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入集積は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。断注注入集積装置は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。																																																		
	断注注入集積	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入集積は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。断注注入集積装置は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。																																																		
	断注注入集積	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入集積は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。断注注入集積装置は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。																																																		
	断注注入集積	4 (注1)	4 (注1)	4 (注1)	断注注入集積は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。断注注入集積装置は、断注注入集積装置(断注注入集積装置)により行われる。																																																		

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																			
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.4 水蒸気発生 水蒸気発生監視項目の監視</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視設備</th> <th colspan="2">監視項目1（1）</th> <th colspan="2">監視項目2（2）</th> <th rowspan="2">監視項目3（3）</th> <th rowspan="2">監視項目4（4）</th> <th rowspan="2">監視項目5（5）</th> <th rowspan="2">監視項目6（6）</th> <th rowspan="2">監視項目7（7）</th> <th rowspan="2">監視項目8（8）</th> <th rowspan="2">監視項目9（9）</th> <th rowspan="2">監視項目10（10）</th> <th rowspan="2">監視項目11（11）</th> <th rowspan="2">監視項目12（12）</th> <th rowspan="2">監視項目13（13）</th> <th rowspan="2">監視項目14（14）</th> <th rowspan="2">監視項目15（15）</th> <th rowspan="2">監視項目16（16）</th> </tr> <tr> <th>監視項目1（1）</th> <th>監視項目2（2）</th> <th>監視項目3（3）</th> <th>監視項目4（4）</th> <th>監視項目5（5）</th> <th>監視項目6（6）</th> <th>監視項目7（7）</th> <th>監視項目8（8）</th> <th>監視項目9（9）</th> <th>監視項目10（10）</th> <th>監視項目11（11）</th> <th>監視項目12（12）</th> <th>監視項目13（13）</th> <th>監視項目14（14）</th> <th>監視項目15（15）</th> <th>監視項目16（16）</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水蒸気発生監視項目（1）</td> <td>水蒸気発生監視回路（1）</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>水蒸気発生監視項目（2）</td> <td>水蒸気発生監視回路（2）</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>水蒸気発生監視項目（3）</td> <td>水蒸気発生監視回路（3）</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視設備	監視項目1（1）		監視項目2（2）		監視項目3（3）	監視項目4（4）	監視項目5（5）	監視項目6（6）	監視項目7（7）	監視項目8（8）	監視項目9（9）	監視項目10（10）	監視項目11（11）	監視項目12（12）	監視項目13（13）	監視項目14（14）	監視項目15（15）	監視項目16（16）	監視項目1（1）	監視項目2（2）	監視項目3（3）	監視項目4（4）	監視項目5（5）	監視項目6（6）	監視項目7（7）	監視項目8（8）	監視項目9（9）	監視項目10（10）	監視項目11（11）	監視項目12（12）	監視項目13（13）	監視項目14（14）	監視項目15（15）	監視項目16（16）	水蒸気発生監視項目（1）	水蒸気発生監視回路（1）	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	水蒸気発生監視項目（2）	水蒸気発生監視回路（2）	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	水蒸気発生監視項目（3）	水蒸気発生監視回路（3）	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
監視項目	監視設備	監視項目1（1）			監視項目2（2）		監視項目3（3）	監視項目4（4）															監視項目5（5）	監視項目6（6）	監視項目7（7）	監視項目8（8）	監視項目9（9）	監視項目10（10）	監視項目11（11）	監視項目12（12）	監視項目13（13）	監視項目14（14）	監視項目15（15）	監視項目16（16）																																																																				
		監視項目1（1）	監視項目2（2）	監視項目3（3）	監視項目4（4）	監視項目5（5）			監視項目6（6）	監視項目7（7）	監視項目8（8）	監視項目9（9）	監視項目10（10）	監視項目11（11）	監視項目12（12）	監視項目13（13）	監視項目14（14）	監視項目15（15）	監視項目16（16）																																																																																			
水蒸気発生監視項目（1）	水蒸気発生監視回路（1）	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																		
水蒸気発生監視項目（2）	水蒸気発生監視回路（2）	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																		
水蒸気発生監視項目（3）	水蒸気発生監視回路（3）	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																		

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																								
第1表 重大事故等対処に係る監視事項																																																																																																																																																																																																																											
7.2.4 水素燃焼																																																																																																																																																																																																																											
5. 大飯側(DC)時に低圧注入機能及び高圧注入機能が喪失する事故																																																																																																																																																																																																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> <tr> <td>監視項目</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> <td>3 (D)</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)
項目		監視項目		監視項目							監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																																																																																																												
	項目	監視項目	項目	監視項目																																																																																																																																																																																																																							
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																																																																																																																		
	項目	監視項目	項目	監視項目																																																																																																																																																																																																																							
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																																																																																																																		
	項目	監視項目	項目	監視項目																																																																																																																																																																																																																							
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																																																																																																																		
	項目	監視項目	項目	監視項目																																																																																																																																																																																																																							
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		
監視項目	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)	3 (D)																																																																																																																																																																																																																		

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4 号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																														
		<p>第1表 重大事故等対応に係る監視事項</p> <p>7.2.4 系誤認識 a. 大規模かつ同時に長尺圧入機能及び高圧圧入機能は発生する事象</p> <table border="1" data-bbox="1323 183 1800 1018"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">項目名</th> <th colspan="2">監視項目 (1) (2)</th> <th rowspan="2">監視項目 (3)</th> <th rowspan="2">監視項目 (4)</th> <th rowspan="2">監視項目 (5)</th> <th rowspan="2">監視項目 (6)</th> <th rowspan="2">監視項目 (7)</th> <th rowspan="2">監視項目 (8)</th> <th rowspan="2">監視項目 (9)</th> <th rowspan="2">監視項目 (10)</th> <th rowspan="2">監視項目 (11)</th> <th rowspan="2">監視項目 (12)</th> <th rowspan="2">監視項目 (13)</th> <th rowspan="2">監視項目 (14)</th> <th rowspan="2">監視項目 (15)</th> <th rowspan="2">監視項目 (16)</th> <th rowspan="2">監視項目 (17)</th> <th rowspan="2">監視項目 (18)</th> <th rowspan="2">監視項目 (19)</th> <th rowspan="2">監視項目 (20)</th> <th rowspan="2">監視項目 (21)</th> <th rowspan="2">監視項目 (22)</th> <th rowspan="2">監視項目 (23)</th> <th rowspan="2">監視項目 (24)</th> <th rowspan="2">監視項目 (25)</th> <th rowspan="2">監視項目 (26)</th> <th rowspan="2">監視項目 (27)</th> <th rowspan="2">監視項目 (28)</th> <th rowspan="2">監視項目 (29)</th> <th rowspan="2">監視項目 (30)</th> <th rowspan="2">監視項目 (31)</th> <th rowspan="2">監視項目 (32)</th> <th rowspan="2">監視項目 (33)</th> <th rowspan="2">監視項目 (34)</th> <th rowspan="2">監視項目 (35)</th> <th rowspan="2">監視項目 (36)</th> <th rowspan="2">監視項目 (37)</th> <th rowspan="2">監視項目 (38)</th> <th rowspan="2">監視項目 (39)</th> <th rowspan="2">監視項目 (40)</th> <th rowspan="2">監視項目 (41)</th> <th rowspan="2">監視項目 (42)</th> <th rowspan="2">監視項目 (43)</th> <th rowspan="2">監視項目 (44)</th> <th rowspan="2">監視項目 (45)</th> <th rowspan="2">監視項目 (46)</th> <th rowspan="2">監視項目 (47)</th> <th rowspan="2">監視項目 (48)</th> <th rowspan="2">監視項目 (49)</th> <th rowspan="2">監視項目 (50)</th> <th rowspan="2">監視項目 (51)</th> <th rowspan="2">監視項目 (52)</th> <th rowspan="2">監視項目 (53)</th> <th rowspan="2">監視項目 (54)</th> <th rowspan="2">監視項目 (55)</th> <th rowspan="2">監視項目 (56)</th> <th rowspan="2">監視項目 (57)</th> <th rowspan="2">監視項目 (58)</th> <th rowspan="2">監視項目 (59)</th> <th rowspan="2">監視項目 (60)</th> <th rowspan="2">監視項目 (61)</th> <th rowspan="2">監視項目 (62)</th> <th rowspan="2">監視項目 (63)</th> <th rowspan="2">監視項目 (64)</th> <th rowspan="2">監視項目 (65)</th> <th rowspan="2">監視項目 (66)</th> <th rowspan="2">監視項目 (67)</th> <th rowspan="2">監視項目 (68)</th> <th rowspan="2">監視項目 (69)</th> <th rowspan="2">監視項目 (70)</th> <th rowspan="2">監視項目 (71)</th> <th rowspan="2">監視項目 (72)</th> <th rowspan="2">監視項目 (73)</th> <th rowspan="2">監視項目 (74)</th> <th rowspan="2">監視項目 (75)</th> <th rowspan="2">監視項目 (76)</th> <th rowspan="2">監視項目 (77)</th> <th rowspan="2">監視項目 (78)</th> <th rowspan="2">監視項目 (79)</th> <th rowspan="2">監視項目 (80)</th> <th rowspan="2">監視項目 (81)</th> <th rowspan="2">監視項目 (82)</th> <th rowspan="2">監視項目 (83)</th> <th rowspan="2">監視項目 (84)</th> <th rowspan="2">監視項目 (85)</th> <th rowspan="2">監視項目 (86)</th> <th rowspan="2">監視項目 (87)</th> <th rowspan="2">監視項目 (88)</th> <th rowspan="2">監視項目 (89)</th> <th rowspan="2">監視項目 (90)</th> <th rowspan="2">監視項目 (91)</th> <th rowspan="2">監視項目 (92)</th> <th rowspan="2">監視項目 (93)</th> <th rowspan="2">監視項目 (94)</th> <th rowspan="2">監視項目 (95)</th> <th rowspan="2">監視項目 (96)</th> <th rowspan="2">監視項目 (97)</th> <th rowspan="2">監視項目 (98)</th> <th rowspan="2">監視項目 (99)</th> <th rowspan="2">監視項目 (100)</th> </tr> <tr> <th>監視項目 (1)</th> <th>監視項目 (2)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>項目名</td> <td>項目名</td> <td>監視項目 (1)</td> <td>監視項目 (2)</td> <td>監視項目 (3)</td> <td>監視項目 (4)</td> <td>監視項目 (5)</td> <td>監視項目 (6)</td> <td>監視項目 (7)</td> <td>監視項目 (8)</td> <td>監視項目 (9)</td> <td>監視項目 (10)</td> <td>監視項目 (11)</td> <td>監視項目 (12)</td> <td>監視項目 (13)</td> <td>監視項目 (14)</td> <td>監視項目 (15)</td> <td>監視項目 (16)</td> <td>監視項目 (17)</td> <td>監視項目 (18)</td> <td>監視項目 (19)</td> <td>監視項目 (20)</td> <td>監視項目 (21)</td> <td>監視項目 (22)</td> <td>監視項目 (23)</td> <td>監視項目 (24)</td> <td>監視項目 (25)</td> <td>監視項目 (26)</td> <td>監視項目 (27)</td> <td>監視項目 (28)</td> <td>監視項目 (29)</td> <td>監視項目 (30)</td> <td>監視項目 (31)</td> <td>監視項目 (32)</td> <td>監視項目 (33)</td> <td>監視項目 (34)</td> <td>監視項目 (35)</td> <td>監視項目 (36)</td> <td>監視項目 (37)</td> <td>監視項目 (38)</td> <td>監視項目 (39)</td> <td>監視項目 (40)</td> <td>監視項目 (41)</td> <td>監視項目 (42)</td> <td>監視項目 (43)</td> <td>監視項目 (44)</td> <td>監視項目 (45)</td> <td>監視項目 (46)</td> <td>監視項目 (47)</td> <td>監視項目 (48)</td> <td>監視項目 (49)</td> <td>監視項目 (50)</td> <td>監視項目 (51)</td> <td>監視項目 (52)</td> <td>監視項目 (53)</td> <td>監視項目 (54)</td> <td>監視項目 (55)</td> <td>監視項目 (56)</td> <td>監視項目 (57)</td> <td>監視項目 (58)</td> <td>監視項目 (59)</td> <td>監視項目 (60)</td> <td>監視項目 (61)</td> <td>監視項目 (62)</td> <td>監視項目 (63)</td> <td>監視項目 (64)</td> <td>監視項目 (65)</td> <td>監視項目 (66)</td> <td>監視項目 (67)</td> <td>監視項目 (68)</td> <td>監視項目 (69)</td> <td>監視項目 (70)</td> <td>監視項目 (71)</td> <td>監視項目 (72)</td> <td>監視項目 (73)</td> <td>監視項目 (74)</td> <td>監視項目 (75)</td> <td>監視項目 (76)</td> <td>監視項目 (77)</td> <td>監視項目 (78)</td> <td>監視項目 (79)</td> <td>監視項目 (80)</td> <td>監視項目 (81)</td> <td>監視項目 (82)</td> <td>監視項目 (83)</td> <td>監視項目 (84)</td> <td>監視項目 (85)</td> <td>監視項目 (86)</td> <td>監視項目 (87)</td> <td>監視項目 (88)</td> <td>監視項目 (89)</td> <td>監視項目 (90)</td> <td>監視項目 (91)</td> <td>監視項目 (92)</td> <td>監視項目 (93)</td> <td>監視項目 (94)</td> <td>監視項目 (95)</td> <td>監視項目 (96)</td> <td>監視項目 (97)</td> <td>監視項目 (98)</td> <td>監視項目 (99)</td> <td>監視項目 (100)</td> </tr> </tbody> </table>	項目	項目名	監視項目 (1) (2)		監視項目 (3)	監視項目 (4)	監視項目 (5)	監視項目 (6)	監視項目 (7)	監視項目 (8)	監視項目 (9)	監視項目 (10)	監視項目 (11)	監視項目 (12)	監視項目 (13)	監視項目 (14)	監視項目 (15)	監視項目 (16)	監視項目 (17)	監視項目 (18)	監視項目 (19)	監視項目 (20)	監視項目 (21)	監視項目 (22)	監視項目 (23)	監視項目 (24)	監視項目 (25)	監視項目 (26)	監視項目 (27)	監視項目 (28)	監視項目 (29)	監視項目 (30)	監視項目 (31)	監視項目 (32)	監視項目 (33)	監視項目 (34)	監視項目 (35)	監視項目 (36)	監視項目 (37)	監視項目 (38)	監視項目 (39)	監視項目 (40)	監視項目 (41)	監視項目 (42)	監視項目 (43)	監視項目 (44)	監視項目 (45)	監視項目 (46)	監視項目 (47)	監視項目 (48)	監視項目 (49)	監視項目 (50)	監視項目 (51)	監視項目 (52)	監視項目 (53)	監視項目 (54)	監視項目 (55)	監視項目 (56)	監視項目 (57)	監視項目 (58)	監視項目 (59)	監視項目 (60)	監視項目 (61)	監視項目 (62)	監視項目 (63)	監視項目 (64)	監視項目 (65)	監視項目 (66)	監視項目 (67)	監視項目 (68)	監視項目 (69)	監視項目 (70)	監視項目 (71)	監視項目 (72)	監視項目 (73)	監視項目 (74)	監視項目 (75)	監視項目 (76)	監視項目 (77)	監視項目 (78)	監視項目 (79)	監視項目 (80)	監視項目 (81)	監視項目 (82)	監視項目 (83)	監視項目 (84)	監視項目 (85)	監視項目 (86)	監視項目 (87)	監視項目 (88)	監視項目 (89)	監視項目 (90)	監視項目 (91)	監視項目 (92)	監視項目 (93)	監視項目 (94)	監視項目 (95)	監視項目 (96)	監視項目 (97)	監視項目 (98)	監視項目 (99)	監視項目 (100)	監視項目 (1)	監視項目 (2)	項目名	項目名	監視項目 (1)	監視項目 (2)	監視項目 (3)	監視項目 (4)	監視項目 (5)	監視項目 (6)	監視項目 (7)	監視項目 (8)	監視項目 (9)	監視項目 (10)	監視項目 (11)	監視項目 (12)	監視項目 (13)	監視項目 (14)	監視項目 (15)	監視項目 (16)	監視項目 (17)	監視項目 (18)	監視項目 (19)	監視項目 (20)	監視項目 (21)	監視項目 (22)	監視項目 (23)	監視項目 (24)	監視項目 (25)	監視項目 (26)	監視項目 (27)	監視項目 (28)	監視項目 (29)	監視項目 (30)	監視項目 (31)	監視項目 (32)	監視項目 (33)	監視項目 (34)	監視項目 (35)	監視項目 (36)	監視項目 (37)	監視項目 (38)	監視項目 (39)	監視項目 (40)	監視項目 (41)	監視項目 (42)	監視項目 (43)	監視項目 (44)	監視項目 (45)	監視項目 (46)	監視項目 (47)	監視項目 (48)	監視項目 (49)	監視項目 (50)	監視項目 (51)	監視項目 (52)	監視項目 (53)	監視項目 (54)	監視項目 (55)	監視項目 (56)	監視項目 (57)	監視項目 (58)	監視項目 (59)	監視項目 (60)	監視項目 (61)	監視項目 (62)	監視項目 (63)	監視項目 (64)	監視項目 (65)	監視項目 (66)	監視項目 (67)	監視項目 (68)	監視項目 (69)	監視項目 (70)	監視項目 (71)	監視項目 (72)	監視項目 (73)	監視項目 (74)	監視項目 (75)	監視項目 (76)	監視項目 (77)	監視項目 (78)	監視項目 (79)	監視項目 (80)	監視項目 (81)	監視項目 (82)	監視項目 (83)	監視項目 (84)	監視項目 (85)	監視項目 (86)	監視項目 (87)	監視項目 (88)	監視項目 (89)	監視項目 (90)	監視項目 (91)	監視項目 (92)	監視項目 (93)	監視項目 (94)	監視項目 (95)	監視項目 (96)	監視項目 (97)	監視項目 (98)	監視項目 (99)	監視項目 (100)	相違理由
項目	項目名	監視項目 (1) (2)			監視項目 (3)	監視項目 (4)																																																																																																			監視項目 (5)	監視項目 (6)	監視項目 (7)	監視項目 (8)	監視項目 (9)	監視項目 (10)	監視項目 (11)	監視項目 (12)	監視項目 (13)	監視項目 (14)	監視項目 (15)	監視項目 (16)	監視項目 (17)	監視項目 (18)	監視項目 (19)	監視項目 (20)	監視項目 (21)	監視項目 (22)	監視項目 (23)	監視項目 (24)	監視項目 (25)	監視項目 (26)	監視項目 (27)	監視項目 (28)	監視項目 (29)	監視項目 (30)	監視項目 (31)	監視項目 (32)	監視項目 (33)	監視項目 (34)	監視項目 (35)	監視項目 (36)	監視項目 (37)	監視項目 (38)	監視項目 (39)	監視項目 (40)	監視項目 (41)	監視項目 (42)	監視項目 (43)	監視項目 (44)	監視項目 (45)	監視項目 (46)	監視項目 (47)	監視項目 (48)	監視項目 (49)	監視項目 (50)	監視項目 (51)	監視項目 (52)	監視項目 (53)	監視項目 (54)	監視項目 (55)	監視項目 (56)	監視項目 (57)	監視項目 (58)	監視項目 (59)	監視項目 (60)	監視項目 (61)	監視項目 (62)	監視項目 (63)	監視項目 (64)	監視項目 (65)	監視項目 (66)	監視項目 (67)	監視項目 (68)	監視項目 (69)	監視項目 (70)	監視項目 (71)	監視項目 (72)	監視項目 (73)	監視項目 (74)	監視項目 (75)	監視項目 (76)	監視項目 (77)	監視項目 (78)	監視項目 (79)	監視項目 (80)	監視項目 (81)	監視項目 (82)	監視項目 (83)	監視項目 (84)	監視項目 (85)	監視項目 (86)	監視項目 (87)	監視項目 (88)	監視項目 (89)	監視項目 (90)	監視項目 (91)	監視項目 (92)	監視項目 (93)	監視項目 (94)	監視項目 (95)	監視項目 (96)	監視項目 (97)	監視項目 (98)	監視項目 (99)	監視項目 (100)									
		監視項目 (1)	監視項目 (2)																																																																																																																																																																																																														
項目名	項目名	監視項目 (1)	監視項目 (2)	監視項目 (3)	監視項目 (4)	監視項目 (5)	監視項目 (6)	監視項目 (7)	監視項目 (8)	監視項目 (9)	監視項目 (10)	監視項目 (11)	監視項目 (12)	監視項目 (13)	監視項目 (14)	監視項目 (15)	監視項目 (16)	監視項目 (17)	監視項目 (18)	監視項目 (19)	監視項目 (20)	監視項目 (21)	監視項目 (22)	監視項目 (23)	監視項目 (24)	監視項目 (25)	監視項目 (26)	監視項目 (27)	監視項目 (28)	監視項目 (29)	監視項目 (30)	監視項目 (31)	監視項目 (32)	監視項目 (33)	監視項目 (34)	監視項目 (35)	監視項目 (36)	監視項目 (37)	監視項目 (38)	監視項目 (39)	監視項目 (40)	監視項目 (41)	監視項目 (42)	監視項目 (43)	監視項目 (44)	監視項目 (45)	監視項目 (46)	監視項目 (47)	監視項目 (48)	監視項目 (49)	監視項目 (50)	監視項目 (51)	監視項目 (52)	監視項目 (53)	監視項目 (54)	監視項目 (55)	監視項目 (56)	監視項目 (57)	監視項目 (58)	監視項目 (59)	監視項目 (60)	監視項目 (61)	監視項目 (62)	監視項目 (63)	監視項目 (64)	監視項目 (65)	監視項目 (66)	監視項目 (67)	監視項目 (68)	監視項目 (69)	監視項目 (70)	監視項目 (71)	監視項目 (72)	監視項目 (73)	監視項目 (74)	監視項目 (75)	監視項目 (76)	監視項目 (77)	監視項目 (78)	監視項目 (79)	監視項目 (80)	監視項目 (81)	監視項目 (82)	監視項目 (83)	監視項目 (84)	監視項目 (85)	監視項目 (86)	監視項目 (87)	監視項目 (88)	監視項目 (89)	監視項目 (90)	監視項目 (91)	監視項目 (92)	監視項目 (93)	監視項目 (94)	監視項目 (95)	監視項目 (96)	監視項目 (97)	監視項目 (98)	監視項目 (99)	監視項目 (100)																																																																																																												

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																				
<p>7.2.4 本表附随</p> <p>第1表 重大事故等対応に係る監視事項</p> <p>第1表 重大事故等対応に係る監視事項</p> <table border="1" data-bbox="1310 191 1787 1069"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">項目名</th> <th colspan="2">大飯発電所3号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th rowspan="2">項目名</th> <th rowspan="2">項目内容</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">監視項目</td> <td>炉内温度</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>炉内温度 (炉内温度計)</td> </tr> <tr> <td>炉内圧力</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>炉内圧力 (炉内圧力計)</td> </tr> <tr> <td>炉内水位</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>炉内水位 (炉内水位計)</td> </tr> <tr> <td>炉内流量</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>炉内流量 (炉内流量計)</td> </tr> <tr> <td>炉内電圧</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>炉内電圧 (炉内電圧計)</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">監視項目</td> <td>炉内電流</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>炉内電流 (炉内電流計)</td> </tr> <tr> <td>炉内電圧</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>炉内電圧 (炉内電圧計)</td> </tr> <tr> <td>炉内電流</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>炉内電流 (炉内電流計)</td> </tr> <tr> <td>炉内電圧</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>炉内電圧 (炉内電圧計)</td> </tr> <tr> <td>炉内電流</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>炉内電流 (炉内電流計)</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ 大飯発電所3号炉の監視項目は、女川原子力発電所2号炉の監視項目と異なる項目は、大飯発電所3号炉の監視項目に付記されている。</p>				項目	項目名	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		項目名	項目内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内温度	1	1	1	1	1	炉内温度 (炉内温度計)	炉内圧力	1	1	1	1	1	炉内圧力 (炉内圧力計)	炉内水位	1	1	1	1	1	炉内水位 (炉内水位計)	炉内流量	1	1	1	1	1	炉内流量 (炉内流量計)	炉内電圧	1	1	1	1	1	炉内電圧 (炉内電圧計)	監視項目	炉内電流	1	1	1	1	1	炉内電流 (炉内電流計)	炉内電圧	1	1	1	1	1	炉内電圧 (炉内電圧計)	炉内電流	1	1	1	1	1	炉内電流 (炉内電流計)	炉内電圧	1	1	1	1	1	炉内電圧 (炉内電圧計)	炉内電流	1	1	1	1	1	炉内電流 (炉内電流計)
項目	項目名	大飯発電所3号炉				女川原子力発電所2号炉		項目名	項目内容																																																																														
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																		
監視項目	炉内温度	1	1	1	1	1	炉内温度 (炉内温度計)																																																																																
	炉内圧力	1	1	1	1	1	炉内圧力 (炉内圧力計)																																																																																
	炉内水位	1	1	1	1	1	炉内水位 (炉内水位計)																																																																																
	炉内流量	1	1	1	1	1	炉内流量 (炉内流量計)																																																																																
	炉内電圧	1	1	1	1	1	炉内電圧 (炉内電圧計)																																																																																
監視項目	炉内電流	1	1	1	1	1	炉内電流 (炉内電流計)																																																																																
	炉内電圧	1	1	1	1	1	炉内電圧 (炉内電圧計)																																																																																
	炉内電流	1	1	1	1	1	炉内電流 (炉内電流計)																																																																																
	炉内電圧	1	1	1	1	1	炉内電圧 (炉内電圧計)																																																																																
	炉内電流	1	1	1	1	1	炉内電流 (炉内電流計)																																																																																

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p style="text-align: center;">7.2.4 監視機能 4. 大規模(心)時に低圧注入機能及び低圧注入機能が喪失する事象</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">大阪発電所3号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">泊発電所3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>項目名 (注1)</th> <th>評価 (注2)</th> <th>項目名 (注1)</th> <th>評価 (注2)</th> <th>項目名 (注1)</th> <th>評価 (注2)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">低圧注入機能及び低圧注入機能が喪失する事象</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> </tr> <tr> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> </tr> <tr> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> </tr> <tr> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> </tr> <tr> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> </tr> <tr> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> </tr> <tr> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> </tr> <tr> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> </tr> <tr> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> </tr> <tr> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> <td>低圧注入機能 (注1)</td> <td>3 (0)</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">注1: 監視項目の名称は、本表の「監視項目」欄に記載されている。注2: 評価は、0 (監視機能の喪失) から 3 (監視機能の喪失) までの範囲で評価される。0 (監視機能の喪失) は、監視機能の喪失が、監視機能の喪失による影響が小さい場合に評価される。1 (監視機能の喪失) は、監視機能の喪失による影響が中程度の場合に評価される。2 (監視機能の喪失) は、監視機能の喪失による影響が大きい場合に評価される。3 (監視機能の喪失) は、監視機能の喪失による影響が非常に大きい場合に評価される。</p>	監視項目	大阪発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		監視項目	泊発電所3号炉		相違理由	項目名 (注1)	評価 (注2)	項目名 (注1)	評価 (注2)	項目名 (注1)	評価 (注2)	低圧注入機能及び低圧注入機能が喪失する事象	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	
監視項目	大阪発電所3号炉			女川原子力発電所2号炉		監視項目	泊発電所3号炉		相違理由																																																																																										
	項目名 (注1)	評価 (注2)	項目名 (注1)	評価 (注2)	項目名 (注1)		評価 (注2)																																																																																												
低圧注入機能及び低圧注入機能が喪失する事象	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)																																																																																											
	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)																																																																																											
	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)																																																																																											
	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)																																																																																											
	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)																																																																																											
	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)																																																																																											
	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)																																																																																											
	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)																																																																																											
	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)																																																																																											
	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)	低圧注入機能 (注1)	3 (0)																																																																																											

灰色:女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字:記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																													
		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.4 本機警報</p> <p>h. 大機部(LC)時に運転員人権及び高圧人権能力喪失する事故</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> <td>監視項目</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
監視項目	監視項目			監視項目	監視項目		監視項目	監視項目															監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目														
	監視項目	監視項目	監視項目		監視項目																																											
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																												

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																						
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.4 水素燃焼 6. 大規模LOCA時に表注注入確認及び表注注入機能点検する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目名</th> <th colspan="3">表注注入機能点検する事故</th> <th colspan="3">表注注入確認</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>注1 注2 注3</th> <th>注4 注5 注6</th> <th>注7 注8 注9</th> <th>注10 注11 注12</th> <th>注13 注14 注15</th> <th>注16 注17 注18</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>表注注入機能点検</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入確認</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入確認は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注1）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注1）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注2）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注2）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注3）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注3）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注4）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注4）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注5）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注5）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注6）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注6）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注7）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注7）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注8）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注8）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注9）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注9）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注10）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注10）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注11）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注11）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注12）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注12）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注13）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注13）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注14）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注14）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注15）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注15）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注16）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注16）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注17）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注17）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> <tr> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注18）</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>表注注入機能点検及び表注注入確認（注18）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	表注注入機能点検する事故			表注注入確認			備考	注1 注2 注3	注4 注5 注6	注7 注8 注9	注10 注11 注12	注13 注14 注15	注16 注17 注18	表注注入機能点検	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入確認	0	0	0	0	0	0	表注注入確認は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注1）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注1）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注2）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注2）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注3）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注3）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注4）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注4）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注5）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注5）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注6）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注6）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注7）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注7）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注8）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注8）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注9）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注9）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注10）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注10）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注11）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注11）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注12）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注12）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注13）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注13）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注14）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注14）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注15）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注15）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注16）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注16）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注17）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注17）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	表注注入機能点検及び表注注入確認（注18）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注18）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。	
項目名	表注注入機能点検する事故			表注注入確認			備考																																																																																																																																																																																		
	注1 注2 注3	注4 注5 注6	注7 注8 注9	注10 注11 注12	注13 注14 注15	注16 注17 注18																																																																																																																																																																																			
表注注入機能点検	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入確認	0	0	0	0	0	0	表注注入確認は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注1）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注1）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注2）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注2）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注3）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注3）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注4）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注4）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注5）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注5）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注6）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注6）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注7）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注7）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注8）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注8）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注9）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注9）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注10）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注10）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注11）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注11）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注12）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注12）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注13）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注13）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注14）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注14）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注15）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注15）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注16）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注16）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注17）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注17）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		
表注注入機能点検及び表注注入確認（注18）	0	0	0	0	0	0	表注注入機能点検及び表注注入確認（注18）は、表注注入機能点検用の監視項目として実施される。表注注入機能点検用の監視項目として実施される。																																																																																																																																																																																		

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.4 水素燃焼</p> <p>a. 大破断LOCA時に既注入機能及び前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表1: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表2: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表3: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表4: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表5: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表6: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表7: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表8: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表9: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表10: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表11: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表12: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表13: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表14: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表15: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表16: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表17: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表18: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表19: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表20: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表21: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表22: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表23: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表24: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表25: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表26: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表27: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表28: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表29: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表30: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表31: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表32: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表33: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表34: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表35: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表36: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表37: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表38: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表39: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表40: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表41: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表42: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表43: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表44: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表45: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表46: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表47: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表48: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表49: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表50: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表51: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表52: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表53: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表54: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表55: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表56: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表57: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表58: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表59: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表60: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表61: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表62: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表63: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表64: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表65: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表66: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表67: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表68: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表69: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表70: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表71: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表72: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表73: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表74: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表75: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表76: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表77: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表78: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表79: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表80: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表81: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表82: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表83: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表84: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表85: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表86: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表87: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表88: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表89: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表90: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表91: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表92: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表93: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表94: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表95: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表96: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表97: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表98: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			
<p>表99: 大破断LOCA時に既注入機能が喪失する事故</p> <p>表100: 大破断LOCA時に前注入機能が喪失する事故</p>			

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所 3 / 4 号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																					
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.4 水素燃焼 a. 大破断LOCA時に駆込注入機能及び駆込注入機能が喪失する事故</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目名</th> <th rowspan="2">設備名称</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">運転員が監視する項目</th> <th rowspan="2">異常時（運転員が監視する項目）</th> <th rowspan="2">監視項目が機能する項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目が機能する項目</th> <th rowspan="2">監視項目が機能する項目</th> <th rowspan="2">注</th> </tr> <tr> <th>注</th> <th>注</th> <th>注</th> <th>注</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">注：監視項目が機能する項目（注）</td> <td rowspan="2">注：監視項目が機能する項目（注）</td> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> <td rowspan="2">注：監視項目が機能する項目（注）</td> </tr> <tr> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> <td>注</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	設備名称	監視項目		運転員が監視する項目	異常時（運転員が監視する項目）	監視項目が機能する項目	監視項目		監視項目が機能する項目	監視項目が機能する項目	注	注	注	注	注	注：監視項目が機能する項目（注）	注：監視項目が機能する項目（注）	注	注	注	注	注	注	注	注	注	注：監視項目が機能する項目（注）	注	注	注	注	注	注	注	注	注	
項目名	設備名称	監視項目			運転員が監視する項目	異常時（運転員が監視する項目）				監視項目が機能する項目	監視項目				監視項目が機能する項目	監視項目が機能する項目	注																							
		注	注	注			注																																	
注：監視項目が機能する項目（注）	注：監視項目が機能する項目（注）	注	注	注	注	注	注	注	注	注	注：監視項目が機能する項目（注）																													
		注	注	注	注	注	注	注	注	注																														

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																	
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.2.4 水蒸気機</p> <p>3. 大循環LOEC時に低圧注入機能及び高圧注入機能が喪失する事故</p>																																																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">判定事項</th> <th rowspan="2">計器名称</th> <th colspan="2">監視用システムで監視する計器</th> <th rowspan="2">システム分類</th> <th rowspan="2">監視用システムの種類</th> <th colspan="2">監視用システムで監視する計器</th> <th rowspan="2">計器名称</th> <th rowspan="2">監視用システムで監視する計器</th> <th rowspan="2">計器名称</th> <th rowspan="2">計器名称</th> <th rowspan="2">計器名称</th> </tr> <tr> <th>計器数 （台）</th> <th>位置</th> <th>計器数 （台）</th> <th>位置</th> <th>計器数 （台）</th> <th>位置</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">低圧注入機能喪失</td> <td>低圧注入管の流量</td> <td>2 (2)</td> <td>3</td> <td>1</td> <td>①</td> <td>—</td> <td>低圧注入管の流量</td> <td>4 (4)</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>低圧注入管の流量</td> <td>低圧注入管の流量</td> </tr> <tr> <td>低圧注入管の圧力</td> <td>4 (2)</td> <td>4</td> <td>7</td> <td>①</td> <td>—</td> <td>低圧注入管の圧力</td> <td>3 (3)</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>低圧注入管の圧力</td> <td>低圧注入管の圧力</td> </tr> <tr> <td>低圧注入管の温度</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>①</td> <td>—</td> <td>低圧注入管の温度</td> <td>1 (1)</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>低圧注入管の温度</td> <td>低圧注入管の温度</td> </tr> <tr> <td>低圧注入管の流量</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>①</td> <td>—</td> <td>低圧注入管の流量</td> <td>2 (2)</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>低圧注入管の流量</td> <td>低圧注入管の流量</td> </tr> <tr> <td colspan="13"> <p>9. すべてシステムの一部の故障</p> <p>10. ①：監視用システム</p> <p>4. ①：計器動作監視可能</p> </td> </tr> </tbody> </table>				判定事項	計器名称	監視用システムで監視する計器		システム分類	監視用システムの種類	監視用システムで監視する計器		計器名称	監視用システムで監視する計器	計器名称	計器名称	計器名称	計器数 （台）	位置	計器数 （台）	位置	計器数 （台）	位置	低圧注入機能喪失	低圧注入管の流量	2 (2)	3	1	①	—	低圧注入管の流量	4 (4)	4	1	低圧注入管の流量	低圧注入管の流量	低圧注入管の圧力	4 (2)	4	7	①	—	低圧注入管の圧力	3 (3)	2	2	低圧注入管の圧力	低圧注入管の圧力	低圧注入管の温度	2	2	0	①	—	低圧注入管の温度	1 (1)	4	1	低圧注入管の温度	低圧注入管の温度	低圧注入管の流量	2	0	0	①	—	低圧注入管の流量	2 (2)	2	1	低圧注入管の流量	低圧注入管の流量	<p>9. すべてシステムの一部の故障</p> <p>10. ①：監視用システム</p> <p>4. ①：計器動作監視可能</p>												
判定事項	計器名称	監視用システムで監視する計器				システム分類	監視用システムの種類			監視用システムで監視する計器							計器名称	監視用システムで監視する計器	計器名称	計器名称	計器名称																																																															
		計器数 （台）	位置	計器数 （台）	位置			計器数 （台）	位置																																																																											
低圧注入機能喪失	低圧注入管の流量	2 (2)	3	1	①	—	低圧注入管の流量	4 (4)	4	1	低圧注入管の流量	低圧注入管の流量																																																																								
	低圧注入管の圧力	4 (2)	4	7	①	—	低圧注入管の圧力	3 (3)	2	2	低圧注入管の圧力	低圧注入管の圧力																																																																								
	低圧注入管の温度	2	2	0	①	—	低圧注入管の温度	1 (1)	4	1	低圧注入管の温度	低圧注入管の温度																																																																								
	低圧注入管の流量	2	0	0	①	—	低圧注入管の流量	2 (2)	2	1	低圧注入管の流量	低圧注入管の流量																																																																								
<p>9. すべてシステムの一部の故障</p> <p>10. ①：監視用システム</p> <p>4. ①：計器動作監視可能</p>																																																																																				

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																								
	<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p style="text-align: center;">3.5 溶融炉心・コンクリート相互作用</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>炉心冷却</td> <td>計装名称</td> <td>監視内容</td> <td>監視内容</td> <td>計装名称</td> <td>監視内容</td> </tr> <tr> <td></td> <td>炉心冷却水</td> <td>炉心冷却水の温度</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水</td> <td>炉心冷却水の温度</td> </tr> <tr> <td></td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> </tr> <tr> <td></td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> </tr> <tr> <td></td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> </tr> <tr> <td></td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> </tr> </table>	炉心冷却	計装名称	監視内容	監視内容	計装名称	監視内容		炉心冷却水	炉心冷却水の温度	炉心冷却水の流量	炉心冷却水	炉心冷却水の温度		炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力		炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量		炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力		炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p style="text-align: center;">7.2.5 溶融炉心・コンクリート相互作用</p> <p style="text-align: center;">a. 大破断LOA時に低圧注入機能、高圧注入機能及び格納容器スプレイ注入機能が喪失する事故</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>炉心冷却</td> <td>計装名称</td> <td>監視内容</td> <td>監視内容</td> <td>計装名称</td> <td>監視内容</td> </tr> <tr> <td></td> <td>炉心冷却水</td> <td>炉心冷却水の温度</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水</td> <td>炉心冷却水の温度</td> </tr> <tr> <td></td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> </tr> <tr> <td></td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> </tr> <tr> <td></td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> <td>炉心冷却水の圧力</td> </tr> <tr> <td></td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> <td>炉心冷却水の流量</td> </tr> </table>	炉心冷却	計装名称	監視内容	監視内容	計装名称	監視内容		炉心冷却水	炉心冷却水の温度	炉心冷却水の流量	炉心冷却水	炉心冷却水の温度		炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力		炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量		炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力		炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	
炉心冷却	計装名称	監視内容	監視内容	計装名称	監視内容																																																																						
	炉心冷却水	炉心冷却水の温度	炉心冷却水の流量	炉心冷却水	炉心冷却水の温度																																																																						
	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力																																																																						
	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量																																																																						
	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力																																																																						
	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量																																																																						
炉心冷却	計装名称	監視内容	監視内容	計装名称	監視内容																																																																						
	炉心冷却水	炉心冷却水の温度	炉心冷却水の流量	炉心冷却水	炉心冷却水の温度																																																																						
	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力																																																																						
	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量																																																																						
	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力	炉心冷却水の圧力																																																																						
	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量	炉心冷却水の流量																																																																						

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

4.1 想定事故1

想定事故	出出のシステム監視項目		出出のシステム監視項目		出出のシステム監視項目		出出のシステム監視項目		相違理由
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
想定事故1 冷却水の供給停止	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.3.1 想定事故1

想定事故	出出のシステム監視項目		出出のシステム監視項目		出出のシステム監視項目		出出のシステム監視項目		相違理由
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
想定事故1 冷却水の供給停止	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

4.1 想定事故1

炉内中絶	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		相違理由
	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	
燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	
燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	
燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	
燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.3.1 想定事故1

炉内中絶	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		相違理由
	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	
燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	
燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	
燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	
燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	燃料ポンプの停止	

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>4.1 想定事故 1</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	<p>相違理由</p>

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																											
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>7.3.1 想定事故1</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目名</th> <th colspan="2">制御室（1号炉）</th> <th colspan="2">制御室（2号炉）</th> <th colspan="2">制御室（3号炉）</th> <th rowspan="2">評価</th> </tr> <tr> <th>監視</th> <th>警報</th> <th>監視</th> <th>警報</th> <th>監視</th> <th>警報</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">監視項目 （内容）</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td rowspan="2">評価</td> </tr> <tr> <td>警報</td> <td>警報</td> <td>警報</td> <td>警報</td> <td>警報</td> <td>警報</td> </tr> <tr> <td>監視項目 （内容）</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td>監視</td> <td rowspan="2">評価</td> </tr> <tr> <td>警報</td> <td>警報</td> <td>警報</td> <td>警報</td> <td>警報</td> <td>警報</td> <td>警報</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">注：主として女川2号炉の計装項目と同一項目の項目は、BWR固有の設備と見做す。</p> </div>	項目名	制御室（1号炉）		制御室（2号炉）		制御室（3号炉）		評価	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視項目 （内容）	監視	監視	監視	監視	監視	監視	評価	警報	警報	警報	警報	警報	警報	監視項目 （内容）	監視	監視	監視	監視	監視	監視	評価	警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報	
項目名	制御室（1号炉）			制御室（2号炉）		制御室（3号炉）		評価																																						
	監視	警報	監視	警報	監視	警報																																								
監視項目 （内容）	監視	監視	監視	監視	監視	監視	評価																																							
	警報	警報	警報	警報	警報	警報																																								
監視項目 （内容）	監視	監視	監視	監視	監視	監視	評価																																							
警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報																																								

灰色 : 女川 2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字 : 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字 : 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字 : 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所 3 / 4号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																								
		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.3.3.1 炉心事故 I</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">異常発生時の対応</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">炉心溶融</td> <td>炉心出口温度</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td rowspan="4">監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容</td> </tr> <tr> <td>炉心出口温度 (BWR固有)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>炉心出口温度 (BWR固有)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>炉心出口温度 (BWR固有)</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">炉心溶融 (BWR固有)</td> <td>炉心出口温度</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td rowspan="2">監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容</td> </tr> <tr> <td>炉心出口温度</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">炉心溶融 (BWR固有)</td> <td>炉心出口温度</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td rowspan="2">監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容</td> </tr> <tr> <td>炉心出口温度</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p>7.3.3.2 炉心溶融 II</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">異常発生時の対応</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">炉心溶融 II</td> <td>炉心出口温度</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td rowspan="2">監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容</td> </tr> <tr> <td>炉心出口温度</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p>7.3.3.3 炉心溶融 III</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">異常発生時の対応</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">炉心溶融 III</td> <td>炉心出口温度</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td rowspan="2">監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容</td> </tr> <tr> <td>炉心出口温度</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		異常発生時の対応		備考	発生	検出	発生	検出	炉心溶融	炉心出口温度	0	0	0	監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容	炉心出口温度 (BWR固有)	0	0	0	炉心出口温度 (BWR固有)	0	0	0	炉心出口温度 (BWR固有)	0	0	0	炉心溶融 (BWR固有)	炉心出口温度	0	0	0	監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容	炉心出口温度	0	0	0	炉心溶融 (BWR固有)	炉心出口温度	0	0	0	監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容	炉心出口温度	0	0	0	項目	監視項目		異常発生時の対応		備考	発生	検出	発生	検出	炉心溶融 II	炉心出口温度	0	0	0	監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容	炉心出口温度	0	0	0	項目	監視項目		異常発生時の対応		備考	発生	検出	発生	検出	炉心溶融 III	炉心出口温度	0	0	0	監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容	炉心出口温度	0	0	0	
項目	監視項目			異常発生時の対応		備考																																																																																					
	発生	検出	発生	検出																																																																																							
炉心溶融	炉心出口温度	0	0	0	監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容																																																																																						
	炉心出口温度 (BWR固有)	0	0	0																																																																																							
	炉心出口温度 (BWR固有)	0	0	0																																																																																							
	炉心出口温度 (BWR固有)	0	0	0																																																																																							
炉心溶融 (BWR固有)	炉心出口温度	0	0	0	監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容																																																																																						
	炉心出口温度	0	0	0																																																																																							
炉心溶融 (BWR固有)	炉心出口温度	0	0	0	監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容																																																																																						
	炉心出口温度	0	0	0																																																																																							
項目	監視項目		異常発生時の対応		備考																																																																																						
	発生	検出	発生	検出																																																																																							
炉心溶融 II	炉心出口温度	0	0	0	監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容																																																																																						
	炉心出口温度	0	0	0																																																																																							
項目	監視項目		異常発生時の対応		備考																																																																																						
	発生	検出	発生	検出																																																																																							
炉心溶融 III	炉心出口温度	0	0	0	監視項目の監視範囲は、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容																																																																																						
	炉心出口温度	0	0	0																																																																																							

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
<p>4.2 想定事故2</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目の分類</th> <th colspan="2">監視項目の発生</th> <th colspan="2">監視項目の検出</th> <th colspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の検出</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> </tr> <tr> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>監視項目1</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>監視項目2</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目3</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目4</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目5</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目6</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目7</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目8</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目9</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目10</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目11</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目12</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目13</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目14</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目15</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目16</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目17</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目18</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目19</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目20</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目21</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目22</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目23</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目24</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目25</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目26</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目27</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目28</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目29</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目30</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目31</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目32</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目33</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目34</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目35</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目36</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目37</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目38</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目39</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目40</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目41</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目42</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目43</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目44</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目45</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目46</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目47</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目48</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目49</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目50</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視項目の分類		監視項目の発生		監視項目の検出		監視項目の発生		監視項目の発生	監視項目の検出	監視項目の発生	検出	発生	検出	発生	検出	発生	検出	発生	監視項目1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	監視項目2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目の分類</th> <th colspan="2">監視項目の発生</th> <th colspan="2">監視項目の検出</th> <th colspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の検出</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> </tr> <tr> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> <th>検出</th> <th>発生</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>監視項目1</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>監視項目2</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目3</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目4</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目5</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目6</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目7</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目8</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目9</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目10</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目11</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目12</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目13</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目14</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目15</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目16</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目17</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目18</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目19</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目20</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目21</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目22</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目23</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目24</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目25</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目26</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目27</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目28</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目29</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目30</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目31</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目32</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目33</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目34</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目35</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目36</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目37</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目38</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目39</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目40</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目41</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目42</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目43</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目44</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目45</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目46</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目47</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目48</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目49</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>監視項目50</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視項目の分類		監視項目の発生		監視項目の検出		監視項目の発生		監視項目の発生	監視項目の検出	監視項目の発生	検出	発生	検出	発生	検出	発生	検出	発生	監視項目1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	監視項目2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	監視項目50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<p>相違理由</p>
監視項目	監視項目の分類		監視項目の発生		監視項目の検出		監視項目の発生		監視項目の発生	監視項目の検出				監視項目の発生																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	検出	発生	検出	発生	検出	発生	検出	発生																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
監視項目1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目	監視項目の分類		監視項目の発生		監視項目の検出		監視項目の発生		監視項目の発生	監視項目の検出	監視項目の発生																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	検出	発生	検出	発生	検出	発生	検出	発生																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
監視項目1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
監視項目50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

4.2 想定事故2

想定事故	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
燃料プールの水位異常による燃料プールの空焚	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常
	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常
	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常
	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常

第2表 重大事故等対処に係る監視事項

監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
燃料プールの水位異常による燃料プールの空焚	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常
	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常
	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常
	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常	燃料プール水位異常

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																														
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>7.3.2 想定事故2</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">項目名</td> <td style="width: 15%;">監視名義</td> <td style="width: 15%;">監視内容</td> <td style="width: 15%;">監視手段</td> <td style="width: 15%;">監視位置</td> <td style="width: 15%;">監視時間</td> <td style="width: 15%;">監視対象</td> <td style="width: 15%;">監視単位</td> <td style="width: 15%;">監視周期</td> <td style="width: 15%;">監視手段</td> <td style="width: 15%;">監視位置</td> <td style="width: 15%;">監視時間</td> <td style="width: 15%;">監視対象</td> <td style="width: 15%;">監視単位</td> <td style="width: 15%;">監視周期</td> </tr> <tr> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>監視カメラ</td> <td>監視カメラ</td> <td>監視カメラ</td> <td>監視カメラ</td> <td>監視カメラ</td> <td>監視カメラ</td> <td>監視カメラ</td> <td>監視カメラ</td> <td>監視カメラ</td> <td>監視カメラ</td> <td>監視カメラ</td> <td>監視カメラ</td> </tr> </table> <p style="font-size: small;">注：本表は、女川2号炉の監視事項の記載を参照し、本表の監視事項を記載するものとする。</p> <p style="font-size: small;">注：本表は、女川2号炉の監視事項の記載を参照し、本表の監視事項を記載するものとする。</p> </div>	項目名	監視名義	監視内容	監視手段	監視位置	監視時間	監視対象	監視単位	監視周期	監視手段	監視位置	監視時間	監視対象	監視単位	監視周期	炉内温度	炉内温度	炉内温度	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	
項目名	監視名義	監視内容	監視手段	監視位置	監視時間	監視対象	監視単位	監視周期	監視手段	監視位置	監視時間	監視対象	監視単位	監視周期																			
炉内温度	炉内温度	炉内温度	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ																			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3／4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	
第1表 重大事故等対処に係る監視事項							
項目名称	項目内容 (1)の2)項	監視の観点から必要な監視項目		監視の観点から必要な監視項目		項目内容 (1)の2)項	相違理由
		計画数	実施数 (計画数/実施数)	計画数	実施数 (計画数/実施数)		
項目内容	項目内容 (1)の2)項	監視の観点から必要な監視項目		監視の観点から必要な監視項目		項目内容 (1)の2)項	相違理由
		計画数	実施数 (計画数/実施数)	計画数	実施数 (計画数/実施数)		
項目内容	項目内容 (1)の2)項	計画数	実施数 (計画数/実施数)	計画数	実施数 (計画数/実施数)	項目内容 (1)の2)項	相違理由
項目内容	項目内容 (1)の2)項	計画数	実施数 (計画数/実施数)	計画数	実施数 (計画数/実施数)	項目内容 (1)の2)項	相違理由
項目内容	項目内容 (1)の2)項	計画数	実施数 (計画数/実施数)	計画数	実施数 (計画数/実施数)	項目内容 (1)の2)項	相違理由

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																														
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対応に係る監視事項</p> <p style="text-align: center;">7.3.2.2 想定事故2</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">1. 炉内監視</td> <td>炉内温度</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内圧力</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内水位</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内流量</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内圧力変動率</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">2. 炉外監視</td> <td>炉外温度</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外圧力</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外水位</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外流量</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外圧力変動率</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	1. 炉内監視	炉内温度	0	0	0	0	0	0	0		炉内圧力	0	0	0	0	0	0	0		炉内水位	0	0	0	0	0	0	0		炉内流量	0	0	0	0	0	0	0		炉内圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0		2. 炉外監視	炉外温度	0	0	0	0	0	0	0		炉外圧力	0	0	0	0	0	0	0		炉外水位	0	0	0	0	0	0	0		炉外流量	0	0	0	0	0	0	0		炉外圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0		
項目	監視項目			監視項目		監視項目		監視項目		備考																																																																																																							
	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目																																																																																																									
1. 炉内監視	炉内温度	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
	炉内圧力	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
	炉内水位	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
	炉内流量	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
	炉内圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
2. 炉外監視	炉外温度	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
	炉外圧力	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
	炉外水位	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
	炉外流量	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									
	炉外圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																									

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																											
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p style="text-align: center;">2.3.2 想定事故2</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">設備名</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視対象</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">監視項目</td> <td>炉内水位</td> <td>炉内水位</td> <td>炉内水位</td> <td>炉内水位</td> <td>炉内水位</td> <td>炉内水位</td> <td>炉内水位</td> <td>炉内水位</td> <td>炉内水位</td> <td>炉内水位</td> <td>炉内水位</td> <td>炉内水位</td> </tr> <tr> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度</td> </tr> <tr> <td>炉内圧力</td> <td>炉内圧力</td> <td>炉内圧力</td> <td>炉内圧力</td> <td>炉内圧力</td> <td>炉内圧力</td> <td>炉内圧力</td> <td>炉内圧力</td> <td>炉内圧力</td> <td>炉内圧力</td> <td>炉内圧力</td> <td>炉内圧力</td> </tr> <tr> <td>炉内流量</td> <td>炉内流量</td> <td>炉内流量</td> <td>炉内流量</td> <td>炉内流量</td> <td>炉内流量</td> <td>炉内流量</td> <td>炉内流量</td> <td>炉内流量</td> <td>炉内流量</td> <td>炉内流量</td> <td>炉内流量</td> </tr> <tr> <td>炉内電圧</td> <td>炉内電圧</td> <td>炉内電圧</td> <td>炉内電圧</td> <td>炉内電圧</td> <td>炉内電圧</td> <td>炉内電圧</td> <td>炉内電圧</td> <td>炉内電圧</td> <td>炉内電圧</td> <td>炉内電圧</td> <td>炉内電圧</td> </tr> <tr> <td>炉内電流</td> <td>炉内電流</td> <td>炉内電流</td> <td>炉内電流</td> <td>炉内電流</td> <td>炉内電流</td> <td>炉内電流</td> <td>炉内電流</td> <td>炉内電流</td> <td>炉内電流</td> <td>炉内電流</td> <td>炉内電流</td> </tr> <tr> <td>炉内電力</td> <td>炉内電力</td> <td>炉内電力</td> <td>炉内電力</td> <td>炉内電力</td> <td>炉内電力</td> <td>炉内電力</td> <td>炉内電力</td> <td>炉内電力</td> <td>炉内電力</td> <td>炉内電力</td> <td>炉内電力</td> </tr> <tr> <td>炉内熱出力</td> <td>炉内熱出力</td> <td>炉内熱出力</td> <td>炉内熱出力</td> <td>炉内熱出力</td> <td>炉内熱出力</td> <td>炉内熱出力</td> <td>炉内熱出力</td> <td>炉内熱出力</td> <td>炉内熱出力</td> <td>炉内熱出力</td> <td>炉内熱出力</td> </tr> <tr> <td>炉内中性子密度</td> <td>炉内中性子密度</td> <td>炉内中性子密度</td> <td>炉内中性子密度</td> <td>炉内中性子密度</td> <td>炉内中性子密度</td> <td>炉内中性子密度</td> <td>炉内中性子密度</td> <td>炉内中性子密度</td> <td>炉内中性子密度</td> <td>炉内中性子密度</td> <td>炉内中性子密度</td> </tr> <tr> <td>炉内中性子注量率</td> <td>炉内中性子注量率</td> <td>炉内中性子注量率</td> <td>炉内中性子注量率</td> <td>炉内中性子注量率</td> <td>炉内中性子注量率</td> <td>炉内中性子注量率</td> <td>炉内中性子注量率</td> <td>炉内中性子注量率</td> <td>炉内中性子注量率</td> <td>炉内中性子注量率</td> <td>炉内中性子注量率</td> </tr> </tbody> </table>	項目	設備名	監視項目		監視手段	監視装置	監視対象	監視項目		監視手段	監視装置	監視対象	備考	監視項目	監視項目	監視手段	監視装置	監視対象	監視項目	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	
項目	設備名	監視項目			監視手段	監視装置				監視対象	監視項目					監視手段	監視装置	監視対象	備考																																																																																																																											
		監視項目	監視項目	監視手段			監視装置	監視対象																																																																																																																																						
監視項目	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位	炉内水位																																																																																																																																		
	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度	炉内温度																																																																																																																																		
	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力	炉内圧力																																																																																																																																		
	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量	炉内流量																																																																																																																																		
	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧	炉内電圧																																																																																																																																		
	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流	炉内電流																																																																																																																																		
	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力	炉内電力																																																																																																																																		
	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力	炉内熱出力																																																																																																																																		
	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度	炉内中性子密度																																																																																																																																		
	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率	炉内中性子注量率																																																																																																																																		

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容
 赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

5.1 崩壊熱除去機能喪失

検知手段	崩壊熱除去機能喪失			崩壊熱除去機能喪失			備考
	対象名称	検出手段		検出手段	検出手段		
		検出手段	検出手段		検出手段	検出手段	
崩壊熱除去機出力低下	崩壊熱除去機出力低下	①	①	①	①	①	崩壊熱除去機出力低下の検出は、検出手段が異なるため、検出手段の相違は考慮しない。
崩壊熱除去機出力低下	崩壊熱除去機出力低下	①	①	①	①	①	崩壊熱除去機出力低下の検出は、検出手段が異なるため、検出手段の相違は考慮しない。
崩壊熱除去機出力低下	崩壊熱除去機出力低下	①	①	①	①	①	崩壊熱除去機出力低下の検出は、検出手段が異なるため、検出手段の相違は考慮しない。
崩壊熱除去機出力低下	崩壊熱除去機出力低下	①	①	①	①	①	崩壊熱除去機出力低下の検出は、検出手段が異なるため、検出手段の相違は考慮しない。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.4.1 崩壊熱除去機能喪失 (余熱除去系の故障による停止時冷卻機能喪失)

6. 燃料取出前のスクードグループ運転中に余熱除去機能が喪失する事故

検知手段	崩壊熱除去機能喪失			崩壊熱除去機能喪失			備考
	対象名称	検出手段		検出手段	検出手段		
		検出手段	検出手段		検出手段	検出手段	
燃料取出前のスクードグループ運転中に余熱除去機能が喪失する事故	燃料取出前のスクードグループ運転中に余熱除去機能が喪失する事故	①	①	①	①	①	燃料取出前のスクードグループ運転中に余熱除去機能が喪失する事故の検出は、検出手段が異なるため、検出手段の相違は考慮しない。
燃料取出前のスクードグループ運転中に余熱除去機能が喪失する事故	燃料取出前のスクードグループ運転中に余熱除去機能が喪失する事故	①	①	①	①	①	燃料取出前のスクードグループ運転中に余熱除去機能が喪失する事故の検出は、検出手段が異なるため、検出手段の相違は考慮しない。

※1. 燃料取出前のスクードグループ運転中に余熱除去機能が喪失する事故の検出は、検出手段が異なるため、検出手段の相違は考慮しない。

相違理由

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

5.1 崩壊熱除去機能喪失

検出手段	監視の3号炉と2号炉との相違		監視の3号炉と2号炉との相違		監視の3号炉と2号炉との相違		相違理由
	相違箇所	相違箇所	相違箇所	相違箇所	相違箇所	相違箇所	
崩壊熱除去機能喪失	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違
監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

監視項目	監視の3号炉と2号炉との相違		監視の3号炉と2号炉との相違		監視の3号炉と2号炉との相違		相違理由
	相違箇所	相違箇所	相違箇所	相違箇所	相違箇所	相違箇所	
監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違
監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違	監視の3号炉と2号炉との相違

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
第1表 重大事故等対処に係る監視事項			
5.1 前燃熱除去機能喪失			
第1表 重大事故等対処に係る監視事項			
7.4.1 前燃熱除去機能喪失 (余熱除去系の故障による停止時冷却設備喪失)			
a. 燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が喪失する事故			
<p>異常発生時</p> <p>1) 前燃熱除去 (圧縮)</p> <p>2) 燃料取出後</p>	<p>異常発生時</p> <p>1) 前燃熱除去 (圧縮)</p> <p>2) 燃料取出後</p>	<p>異常発生時</p> <p>1) 前燃熱除去 (圧縮)</p> <p>2) 燃料取出後</p>	<p>相違理由</p> <p>1) 前燃熱除去 (圧縮) の監視項目は、女川2号炉と同一であるが、監視項目の構成が異なる。</p> <p>2) 燃料取出後の監視項目は、女川2号炉と同一であるが、監視項目の構成が異なる。</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

5.1 崩壊蒸除去機能喪失

項目	崩壊蒸除去機能喪失		崩壊蒸除去機能喪失		崩壊蒸除去機能喪失		崩壊蒸除去機能喪失		相違理由
	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目		
監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段		
監視対象	監視対象	監視対象	監視対象	監視対象	監視対象	監視対象	監視対象		
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容		
監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段		
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容		
監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段		
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容		

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.4.1 崩壊蒸除去機能喪失 (冷却除去系の故障による停止時冷却機能喪失)
 6. 燃料取出前のスクラム運転中に冷却除去機能が喪失する事故

項目	崩壊蒸除去機能喪失		崩壊蒸除去機能喪失		崩壊蒸除去機能喪失		崩壊蒸除去機能喪失		相違理由
	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目		
監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段		
監視対象	監視対象	監視対象	監視対象	監視対象	監視対象	監視対象	監視対象		
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容		
監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段		
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容		
監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段		
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容		
監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段		
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容	監視内容		

※1:運用体制の相違(運用体制) ※2:運用体制の相違(運用体制)
 ※3:運用体制の相違(運用体制) ※4:運用体制の相違(運用体制)

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とされない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所 3 / 4号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																								
<p>5.1 炉機熱除去機能喪失</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視事項</th> <th colspan="2">監視プロセス1 (炉機熱除去機能喪失)</th> <th colspan="2">監視プロセス2 (炉機熱除去機能喪失)</th> <th colspan="2">監視プロセス3 (炉機熱除去機能喪失)</th> <th colspan="2">監視プロセス4 (炉機熱除去機能喪失)</th> </tr> <tr> <th>異常発生</th> <th>異常検出</th> <th>異常発生</th> <th>異常検出</th> <th>異常発生</th> <th>異常検出</th> <th>異常発生</th> <th>異常検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table>	監視事項	監視プロセス1 (炉機熱除去機能喪失)		監視プロセス2 (炉機熱除去機能喪失)		監視プロセス3 (炉機熱除去機能喪失)		監視プロセス4 (炉機熱除去機能喪失)		異常発生	異常検出	異常発生	異常検出	異常発生	異常検出	異常発生	異常検出	炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)	3	4	3	4	3	4	3	4	炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)	3	4	3	4	3	4	3	4	炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)	3	4	3	4	3	4	3	4	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視事項</th> <th colspan="2">監視プロセス1 (炉機熱除去機能喪失)</th> <th colspan="2">監視プロセス2 (炉機熱除去機能喪失)</th> <th colspan="2">監視プロセス3 (炉機熱除去機能喪失)</th> <th colspan="2">監視プロセス4 (炉機熱除去機能喪失)</th> </tr> <tr> <th>異常発生</th> <th>異常検出</th> <th>異常発生</th> <th>異常検出</th> <th>異常発生</th> <th>異常検出</th> <th>異常発生</th> <th>異常検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table>	監視事項	監視プロセス1 (炉機熱除去機能喪失)		監視プロセス2 (炉機熱除去機能喪失)		監視プロセス3 (炉機熱除去機能喪失)		監視プロセス4 (炉機熱除去機能喪失)		異常発生	異常検出	異常発生	異常検出	異常発生	異常検出	異常発生	異常検出	炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)	3	4	3	4	3	4	3	4	炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)	3	4	3	4	3	4	3	4	炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)	3	4	3	4	3	4	3	4	<p>相違理由</p>
	監視事項		監視プロセス1 (炉機熱除去機能喪失)		監視プロセス2 (炉機熱除去機能喪失)		監視プロセス3 (炉機熱除去機能喪失)		監視プロセス4 (炉機熱除去機能喪失)																																																																																		
		異常発生	異常検出	異常発生	異常検出	異常発生	異常検出	異常発生	異常検出																																																																																		
炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)	3	4	3	4	3	4	3	4																																																																																			
炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)	3	4	3	4	3	4	3	4																																																																																			
炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)	3	4	3	4	3	4	3	4																																																																																			
監視事項	監視プロセス1 (炉機熱除去機能喪失)		監視プロセス2 (炉機熱除去機能喪失)		監視プロセス3 (炉機熱除去機能喪失)		監視プロセス4 (炉機熱除去機能喪失)																																																																																				
	異常発生	異常検出	異常発生	異常検出	異常発生	異常検出	異常発生	異常検出																																																																																			
炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)	3	4	3	4	3	4	3	4																																																																																			
炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)	3	4	3	4	3	4	3	4																																																																																			
炉水循環停止 (炉機熱除去機能喪失)	3	4	3	4	3	4	3	4																																																																																			
<p>7.4.1 炉機熱除去機能喪失 (炉機熱除去機能喪失による炉機熱除去機能喪失)</p> <p>5. 炉機熱除去機能喪失 (炉機熱除去機能喪失)</p>	<p>7.4.1 炉機熱除去機能喪失 (炉機熱除去機能喪失による炉機熱除去機能喪失)</p> <p>5. 炉機熱除去機能喪失 (炉機熱除去機能喪失)</p>	<p>7.4.1 炉機熱除去機能喪失 (炉機熱除去機能喪失による炉機熱除去機能喪失)</p> <p>5. 炉機熱除去機能喪失 (炉機熱除去機能喪失)</p>	<p>相違理由</p>																																																																																								

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容
 赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 5.1 崩壊熱除去機能喪失

対応手段	対応名称	崩壊熱除去機能喪失			崩壊熱除去機能喪失			崩壊熱除去機能喪失			相違理由
		発生	検知	警報	保護	制御名称	監視パラメータ	監視パラメータ	監視パラメータ	監視	
発生後、監視員が警報を確認し、監視室に設置された監視装置を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	
監視装置が正常に動作していることを確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	監視装置の作動状態を確認する。	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

監視項目	発生	監視項目			監視項目			監視	相違理由
		発生	検知	警報	監視	監視	監視		
監視項目	発生	発生	発生	発生	発生	発生	発生		
監視項目	発生	発生	発生	発生	発生	発生	発生		
監視項目	発生	発生	発生	発生	発生	発生	発生		

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																						
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p style="text-align: center;">7.4.1 循環冷却水機能喪失 (余熱除去系の故障による停止時冷却機能喪失)</p> <p style="text-align: center;">a. 燃料取出時のミッドターム運転中に余熱除去機能を喪失する事故</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">燃料取出時の監視項目</th> <th colspan="2">燃料取出時の監視項目</th> <th rowspan="2">燃料取出時の監視項目</th> <th colspan="2">燃料取出時の監視項目</th> <th colspan="2">燃料取出時の監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>発生 (1/17)</th> <th>発生 (1/17)</th> <th>発生 (1/17)</th> <th>発生 (1/17)</th> <th>発生 (1/17)</th> <th>発生 (1/17)</th> <th>発生 (1/17)</th> <th>発生 (1/17)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注1)</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td>燃料取出時の監視項目 (注2)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">注1：燃料取出時の監視項目 (注1)は、燃料取出時の監視項目 (注1)に相当する監視項目を指す。 注2：燃料取出時の監視項目 (注2)は、燃料取出時の監視項目 (注2)に相当する監視項目を指す。</p>	監視項目	燃料取出時の監視項目		燃料取出時の監視項目		燃料取出時の監視項目	燃料取出時の監視項目		燃料取出時の監視項目		監視項目	相違理由	発生 (1/17)	発生 (1/17)	発生 (1/17)	発生 (1/17)	発生 (1/17)	発生 (1/17)	発生 (1/17)	発生 (1/17)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)		燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)		燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)		燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)		
監視項目	燃料取出時の監視項目			燃料取出時の監視項目		燃料取出時の監視項目	燃料取出時の監視項目		燃料取出時の監視項目		監視項目	相違理由																																																													
	発生 (1/17)	発生 (1/17)	発生 (1/17)	発生 (1/17)	発生 (1/17)		発生 (1/17)	発生 (1/17)	発生 (1/17)																																																																
燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)																																																														
	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)	燃料取出時の監視項目 (注1)																																																														
燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)																																																														
	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)	燃料取出時の監視項目 (注2)																																																														

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																
		<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.4.1 崩壊蒸気発生機駆動失（余熱除去系の故障による停止時冷却却後駆動失） H. 燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目名称</th> <th colspan="3">監視項目</th> <th rowspan="2">監視のウエーブ 監視機能</th> <th rowspan="2">監視項目 監視機能</th> <th colspan="3">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目 監視機能</th> <th rowspan="2">監視項目 監視機能</th> <th rowspan="2">監視項目 監視機能</th> <th rowspan="2">監視項目 監視機能</th> <th rowspan="2">監視項目 監視機能</th> <th rowspan="2">監視項目 監視機能</th> <th rowspan="2">監視項目 監視機能</th> <th rowspan="2">監視項目 監視機能</th> <th rowspan="2">監視項目 監視機能</th> <th rowspan="2">監視項目 監視機能</th> <th rowspan="2">監視項目 監視機能</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> <td>燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故</td> </tr> </tbody> </table>	項目名称	監視項目			監視のウエーブ 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目			監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	
項目名称	監視項目			監視のウエーブ 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目			監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能												監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能	監視項目 監視機能																					
	監視項目	監視項目	監視項目			監視項目	監視項目	監視項目				監視項目																																							
燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故	燃料取出前のミッドグループ運転中に余熱除去機能が必要とする事故																															

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所 3 / 4号炉

女川原子力発電所 2号炉

泊発電所 3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項
 7.4.1.1 制御盤等の機能喪失（冷却水の流量不足による停止や冷却回路機能喪失）
 7.5 燃料転出時のミッドロープ運転中に冷却回路機能喪失による事故

項目	項目名	女川2号炉		大阪3/4号炉		備考
		設備	運用	設備	運用	
監視項目	冷却水の流量不足による停止	○	○	○	○	
	冷却回路機能喪失による停止	○	○	○	○	
	燃料転出時のミッドロープ運転中に冷却回路機能喪失による事故	○	○	○	○	
	冷却水の流量不足による停止	○	○	○	○	
	冷却回路機能喪失による停止	○	○	○	○	
	燃料転出時のミッドロープ運転中に冷却回路機能喪失による事故	○	○	○	○	
	冷却水の流量不足による停止	○	○	○	○	
	冷却回路機能喪失による停止	○	○	○	○	
	燃料転出時のミッドロープ運転中に冷却回路機能喪失による事故	○	○	○	○	
	冷却水の流量不足による停止	○	○	○	○	
	冷却回路機能喪失による停止	○	○	○	○	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																											
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>2.4.1 炉冷却系圧力損失(急激停止時の減速による停止時冷却回路喪失)</p> <p>※ 冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</p>																																														
<p>表 1.15-1 冷却器圧力損失(急激停止時の減速による停止時冷却回路喪失)の監視事項</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">大飯発電所3/4号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th colspan="2">泊発電所3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td></td> </tr> <tr> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td></td> </tr> <tr> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td></td> </tr> <tr> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td>冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				監視項目	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故		冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故		冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故		冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	
監視項目	大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由																																							
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段																																								
冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故																																								
	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故																																								
	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故																																								
	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故	冷却器出口側のモニタリング運転中に冷却器圧力損失が検出する事故																																								

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

5.2 全交流動力電源喪失

項目	監視対象		監視手段		監視内容		監視結果		監視手段		備考
	監視項目	監視内容	監視手段	監視内容	監視項目	監視内容	監視手段	監視内容	監視項目	監視内容	
全交流動力電源喪失による監視対象(年一回)検査確認	2	1	①	-	原子炉出力	原子炉出力 (15A)	2	1	1	1	原子炉出力の監視は、原子炉出力計の監視による。
					原子炉出力	原子炉出力 (15A)	2	1	1	1	原子炉出力の監視は、原子炉出力計の監視による。
過剰な蒸気発生による原子炉の過熱監視	2	1	①	-	原子炉出力	原子炉出力 (15A)	2	1	1	1	原子炉出力の監視は、原子炉出力計の監視による。
					原子炉出力	原子炉出力 (15A)	2	1	1	1	原子炉出力の監視は、原子炉出力計の監視による。
過剰な蒸気発生による原子炉の過熱監視	2	1	①	-	原子炉出力	原子炉出力 (15A)	2	1	1	1	原子炉出力の監視は、原子炉出力計の監視による。
					原子炉出力	原子炉出力 (15A)	2	1	1	1	原子炉出力の監視は、原子炉出力計の監視による。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.4.2. 全交流動力電源喪失
 1. 燃料送出前のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用交流電源が喪失し、原子炉機軸の機能が喪失する事象

項目	監視対象		監視手段		監視内容		監視結果		監視手段		備考
	監視項目	監視内容	監視手段	監視内容	監視項目	監視内容	監視手段	監視内容	監視項目	監視内容	
原子炉出力	2	1	①	-	原子炉出力	原子炉出力 (15A)	2	1	1	1	原子炉出力の監視は、原子炉出力計の監視による。
					原子炉出力	原子炉出力 (15A)	2	1	1	1	原子炉出力の監視は、原子炉出力計の監視による。
過剰な蒸気発生による原子炉の過熱監視	2	1	①	-	原子炉出力	原子炉出力 (15A)	2	1	1	1	原子炉出力の監視は、原子炉出力計の監視による。
					原子炉出力	原子炉出力 (15A)	2	1	1	1	原子炉出力の監視は、原子炉出力計の監視による。

注：①は、監視項目の監視手段が「①」であることを示す。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>5.2 全交流動力電源喪失</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	
<p>7.4.2 全交流動力電源喪失 B. 燃料搬出機のミッドグループ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用内交流電源が喪失し、原子炉機械冷却機能が喪失する事故</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p>	<p>相違理由</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とされない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	
第1表 重大事故等対策に係る監視事項							
5.2 全交流動力電源喪失							
発生条件	停電発生	発生	発生	発生	発生	発生	発生
	停電発生時の監視事項	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	停電発生時の監視事項	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
7.4.2 全交流動力電源喪失							
9. 燃料取出側のミッドループ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用炉内交流電源が喪失し、原子炉通断弁閉鎖能が喪失する事故							
発生条件	燃料取出側のミッドループ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用炉内交流電源が喪失し、原子炉通断弁閉鎖能が喪失する事故	発生	発生	発生	発生	発生	発生
	燃料取出側のミッドループ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用炉内交流電源が喪失し、原子炉通断弁閉鎖能が喪失する事故	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	燃料取出側のミッドループ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用炉内交流電源が喪失し、原子炉通断弁閉鎖能が喪失する事故	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	燃料取出側のミッドループ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用炉内交流電源が喪失し、原子炉通断弁閉鎖能が喪失する事故	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所 3 / 4 号炉	女川原子力発電所 2 号炉	泊発電所 3 号炉	相違理由
<p>第1表 重大事故等対応に係る監視事項</p> <p>7.4.2 炉内液面監視装置</p> <p>7.4.2.1 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.2 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.3 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.4 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.5 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.6 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.7 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.8 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.9 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.10 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.11 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.12 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.13 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.14 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.15 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.16 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.17 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.18 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.19 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.20 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.21 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.22 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.23 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.24 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.25 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.26 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.27 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.28 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.29 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.30 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.31 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.32 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.33 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.34 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.35 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.36 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.37 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.38 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.39 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.40 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.41 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.42 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.43 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.44 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.45 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.46 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.47 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.48 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.49 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.50 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.51 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.52 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.53 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.54 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.55 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.56 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.57 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.58 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.59 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.60 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.61 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.62 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.63 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.64 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.65 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.66 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.67 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.68 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.69 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.70 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.71 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.72 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.73 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.74 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.75 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.76 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.77 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.78 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.79 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.80 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.81 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.82 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.83 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.84 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.85 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.86 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.87 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.88 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.89 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.90 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.91 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.92 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.93 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.94 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.95 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.96 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.97 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.98 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.99 炉内液面監視装置の構成</p> <p>7.4.2.100 炉内液面監視装置の構成</p>			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																												
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.4.2 全名流動力電源喪失</p> <p>h. 燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失し、原子炉継続冷却機能が喪失する事故</p> <table border="1" data-bbox="1352 185 1532 1362"> <thead> <tr> <th rowspan="2">対応工程</th> <th colspan="2">燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画</th> <th colspan="2">燃料取出側のミッドロープ運転中に非常用所内交流電源が喪失する計画</th> <th colspan="2">燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する事故</th> <th rowspan="2">評価</th> </tr> <tr> <th>計画表 (1)内計装</th> <th>計画名称</th> <th>計画表 (1)内計装</th> <th>計画名称</th> <th>計画表 (1)内計装</th> <th>計画名称</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> <td>燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> <td>燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> <td>燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> </tr> <tr> <td>計画表 (1)内計装</td> <td>燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> <td>燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> <td>燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> <td>燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> <td>燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> <td>燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> </tr> <tr> <td>計画表 (1)内計装</td> <td>燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> <td>燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> <td>燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画</td> <td>計画表 (1)内計装</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1. 下記の通り、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容</p> <p>68.0.1.1 燃料取出側のミッドロープ運転</p>				対応工程	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画		燃料取出側のミッドロープ運転中に非常用所内交流電源が喪失する計画		燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する事故		評価	計画表 (1)内計装	計画名称	計画表 (1)内計装	計画名称	計画表 (1)内計装	計画名称	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装
対応工程	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画		燃料取出側のミッドロープ運転中に非常用所内交流電源が喪失する計画		燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する事故		評価																																								
	計画表 (1)内計装	計画名称	計画表 (1)内計装	計画名称	計画表 (1)内計装	計画名称																																									
燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装																																								
	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装																																								
燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装																																								
	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装	燃料取出側のミッドロープ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用所内交流電源が喪失する計画	計画表 (1)内計装																																								

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所 3 / 4号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由
		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.4.2 全冠状炉内電流発生</p> <p>7.4.3 燃料送出機のミッドカーブ運転中に高濃度燃料が脱落する事故</p>	
		<p>第2表 異常検出機能に関する監視事項</p>	

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

泊発電所 3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所 3 / 4号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																													
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.4.2 全交変電力電源喪失 8. 敷設取組中のミッドグループ運転中に外部電源が喪失するとともに非常用待機交流電源が喪失し、原子炉機械冷却機能が喪失する事故</p>																																																																																																																																																																																																																																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視機器</th> <th colspan="2">監視機能</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視内容</th> <th colspan="2">監視機能</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視内容</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>設置</th> <th>検出</th> <th>設置</th> <th>検出</th> <th>設置</th> <th>検出</th> <th>設置</th> <th>検出</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計)</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>監視</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> <td>主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する</td> </tr> </tbody> </table>				監視項目	監視機器		監視機能		監視対象	監視手段	監視内容	監視機能		監視手段	監視内容	備考	設置	検出	設置	検出	設置	検出	設置	検出	主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する
監視項目	監視機器		監視機能		監視対象	監視手段	監視内容	監視機能				監視手段	監視内容				備考																																																																																																																																																																																																															
	設置	検出	設置	検出				設置	検出	設置	検出																																																																																																																																																																																																																					
主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
主給水循環系 (圧力-流量計)	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				
	○	○	○	○	主給水循環系 (圧力-流量計)	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	○	○	監視	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する	主給水循環系 (圧力-流量計) の異常を検出する																																																																																																																																																																																																																				

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																							
	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>5.3 原子炉冷却材の流出</p> <table border="1" data-bbox="728 175 1209 1077"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉冷却材の流出</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材の流出</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	原子炉冷却材の流出	2	1	0	-	0	0	0	0	0	原子炉冷却材の流出	2	1	0	-	0	0	0	0	0	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.4.3 原子炉冷却材の流出</p> <p>α、燃料取出前のミッドループ運転中に原子炉冷却材圧力バウナジ機能が喪失する事故</p> <table border="1" data-bbox="1332 199 1691 1396"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉冷却材の流出</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材の流出</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	原子炉冷却材の流出	2	1	0	-	0	0	0	0	0	原子炉冷却材の流出	2	1	0	-	0	0	0	0	0	
項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目						監視項目	監視項目	監視項目																																																												
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																						
原子炉冷却材の流出	2	1	0	-	0	0	0	0	0																																																																	
原子炉冷却材の流出	2	1	0	-	0	0	0	0	0																																																																	
項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目																																																																	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																			
原子炉冷却材の流出	2	1	0	-	0	0	0	0	0																																																																	
原子炉冷却材の流出	2	1	0	-	0	0	0	0	0																																																																	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																												
	<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p style="text-align: center;">5.3 原子炉冷却材の流出</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">施設1号機</th> <th colspan="2">施設2号機</th> <th colspan="2">施設3号機</th> <th colspan="2">施設4号機</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>計画</th> <th>実績</th> <th>計画</th> <th>実績</th> <th>計画</th> <th>実績</th> <th>計画</th> <th>実績</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉冷却材の流出</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉冷却材の流出は、原子炉冷却材の流出防止設備が正常に動作している限り、原子炉冷却材の流出は発生しない。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材の流出防止設備の点検</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉冷却材の流出防止設備の点検は、原子炉冷却材の流出防止設備の点検計画に基づき実施される。</td> </tr> </tbody> </table>	項目	施設1号機		施設2号機		施設3号機		施設4号機		備考	計画	実績	計画	実績	計画	実績	計画	実績	原子炉冷却材の流出	2	2	1	1	1	1	1	1	原子炉冷却材の流出は、原子炉冷却材の流出防止設備が正常に動作している限り、原子炉冷却材の流出は発生しない。	原子炉冷却材の流出防止設備の点検	2	2	1	1	1	1	1	1	原子炉冷却材の流出防止設備の点検は、原子炉冷却材の流出防止設備の点検計画に基づき実施される。	<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p style="text-align: center;">5.3 原子炉冷却材の流出</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">施設1号機</th> <th colspan="2">施設2号機</th> <th colspan="2">施設3号機</th> <th colspan="2">施設4号機</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>計画</th> <th>実績</th> <th>計画</th> <th>実績</th> <th>計画</th> <th>実績</th> <th>計画</th> <th>実績</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉冷却材の流出</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉冷却材の流出は、原子炉冷却材の流出防止設備が正常に動作している限り、原子炉冷却材の流出は発生しない。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材の流出防止設備の点検</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>原子炉冷却材の流出防止設備の点検は、原子炉冷却材の流出防止設備の点検計画に基づき実施される。</td> </tr> </tbody> </table>	項目	施設1号機		施設2号機		施設3号機		施設4号機		備考	計画	実績	計画	実績	計画	実績	計画	実績	原子炉冷却材の流出	2	2	1	1	1	1	1	1	原子炉冷却材の流出は、原子炉冷却材の流出防止設備が正常に動作している限り、原子炉冷却材の流出は発生しない。	原子炉冷却材の流出防止設備の点検	2	2	1	1	1	1	1	1	原子炉冷却材の流出防止設備の点検は、原子炉冷却材の流出防止設備の点検計画に基づき実施される。	<p style="text-align: center;">相違理由</p>
項目	施設1号機		施設2号機		施設3号機		施設4号機		備考																																																																						
	計画	実績	計画	実績	計画	実績	計画	実績																																																																							
原子炉冷却材の流出	2	2	1	1	1	1	1	1	原子炉冷却材の流出は、原子炉冷却材の流出防止設備が正常に動作している限り、原子炉冷却材の流出は発生しない。																																																																						
原子炉冷却材の流出防止設備の点検	2	2	1	1	1	1	1	1	原子炉冷却材の流出防止設備の点検は、原子炉冷却材の流出防止設備の点検計画に基づき実施される。																																																																						
項目	施設1号機		施設2号機		施設3号機		施設4号機		備考																																																																						
	計画	実績	計画	実績	計画	実績	計画	実績																																																																							
原子炉冷却材の流出	2	2	1	1	1	1	1	1	原子炉冷却材の流出は、原子炉冷却材の流出防止設備が正常に動作している限り、原子炉冷却材の流出は発生しない。																																																																						
原子炉冷却材の流出防止設備の点検	2	2	1	1	1	1	1	1	原子炉冷却材の流出防止設備の点検は、原子炉冷却材の流出防止設備の点検計画に基づき実施される。																																																																						

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																						
<p>5.3 原子炉始動時の流出</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>5.3 原子炉始動時の流出</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目の名称</th> <th colspan="2">監視項目の位置</th> <th colspan="2">監視項目の検出</th> <th colspan="2">監視項目の検出</th> <th colspan="2">監視項目の検出</th> <th colspan="2">監視項目の検出</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>位置</th> <th>名称</th> <th>位置</th> <th>名称</th> <th>位置</th> <th>名称</th> <th>位置</th> <th>名称</th> <th>位置</th> <th>名称</th> <th>位置</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">原子炉始動時の流出</td> <td>原子炉冷却水 (注: 冷却水)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却水 (注: 冷却水)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉始動時の流出</td> <td>原子炉冷却水 (注: 冷却水)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却水 (注: 冷却水)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視項目の名称		監視項目の位置		監視項目の検出		監視項目の検出		監視項目の検出		監視項目の検出		名称	位置	名称	位置	名称	位置	名称	位置	名称	位置	名称	位置	原子炉始動時の流出	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	原子炉始動時の流出	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.4.3 原子炉始動時の流出</p> <p>7.4.3 原子炉始動時の流出</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目の名称</th> <th colspan="2">監視項目の位置</th> <th colspan="2">監視項目の検出</th> <th colspan="2">監視項目の検出</th> <th colspan="2">監視項目の検出</th> <th colspan="2">監視項目の検出</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>位置</th> <th>名称</th> <th>位置</th> <th>名称</th> <th>位置</th> <th>名称</th> <th>位置</th> <th>名称</th> <th>位置</th> <th>名称</th> <th>位置</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">原子炉始動時の流出</td> <td>原子炉冷却水 (注: 冷却水)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却水 (注: 冷却水)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉始動時の流出</td> <td>原子炉冷却水 (注: 冷却水)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却水 (注: 冷却水)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視項目の名称		監視項目の位置		監視項目の検出		監視項目の検出		監視項目の検出		監視項目の検出		名称	位置	名称	位置	名称	位置	名称	位置	名称	位置	名称	位置	原子炉始動時の流出	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	原子炉始動時の流出	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	<p>相違理由</p>
監視項目	監視項目の名称		監視項目の位置		監視項目の検出		監視項目の検出		監視項目の検出		監視項目の検出																																																																																																																																														
	名称	位置	名称	位置	名称	位置	名称	位置	名称	位置	名称	位置																																																																																																																																													
原子炉始動時の流出	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																													
	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																													
原子炉始動時の流出	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																													
	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																													
監視項目	監視項目の名称		監視項目の位置		監視項目の検出		監視項目の検出		監視項目の検出		監視項目の検出																																																																																																																																														
	名称	位置	名称	位置	名称	位置	名称	位置	名称	位置	名称	位置																																																																																																																																													
原子炉始動時の流出	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																													
	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																													
原子炉始動時の流出	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																													
	原子炉冷却水 (注: 冷却水)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																													

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所 3 / 4 号炉

女川原子力発電所 2号炉

泊発電所 3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

5.3 原子炉冷却材の流出

対応手段	対策名称	監視ポイントモニタリング装置が正常に動作している場合		監視ポイントモニタリング装置が正常に動作していない場合		対策	対策実施状況	評価
		異常発生	異常発生しなかった場合	異常発生	異常発生しなかった場合			
冷却材流出監視 (1) 冷却材流出監視 (2) (注)	冷却材流出監視 (1) 冷却材流出監視 (2) (注)	3	3	1	2	0	1	1
	冷却材流出監視 (1) 冷却材流出監視 (2) (注)	3	3	1	2	0	1	1
冷却材流出監視 (1) 冷却材流出監視 (2) (注)	冷却材流出監視 (1) 冷却材流出監視 (2) (注)	3	3	1	2	0	1	1
冷却材流出監視 (1) 冷却材流出監視 (2) (注)	冷却材流出監視 (1) 冷却材流出監視 (2) (注)	3	3	1	2	0	1	1

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

5.4.3 原子炉冷却材の流出

2. 監視装置のフェールバック機能の喪失に関する監視事項

監視項目	監視装置が正常に動作している場合		監視装置が正常に動作していない場合		監視項目	監視装置が正常に動作している場合		監視装置が正常に動作していない場合	
	異常発生	異常発生しなかった場合	異常発生	異常発生しなかった場合		異常発生	異常発生しなかった場合	異常発生	異常発生しなかった場合
冷却材流出監視 (1) 冷却材流出監視 (2) (注)	3	3	1	2	0	1	1	1	1
	3	3	1	2	0	1	1	1	1
冷却材流出監視 (1) 冷却材流出監視 (2) (注)	3	3	1	2	0	1	1	1	1
	3	3	1	2	0	1	1	1	1
冷却材流出監視 (1) 冷却材流出監視 (2) (注)	3	3	1	2	0	1	1	1	1
	3	3	1	2	0	1	1	1	1

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																										
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>7.4.3 原子炉格納罐の減圧</p> <p>9. 燃料取出時のエッジルーブ運転中に原子炉格納罐圧力低下を機能劣化察する事故</p>																																																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">大飯発電所3号炉</th> <th colspan="2">女川原子力発電所2号炉</th> <th colspan="2">泊発電所3号炉</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>項目</th> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td>格納罐減圧時の監視</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				項目	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視		格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視		格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視		格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視		格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視		格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	
項目	大飯発電所3号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由																																																						
	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目																																																							
格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視																																																							
	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視																																																							
	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視																																																							
	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視																																																							
格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視																																																							
	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視	格納罐減圧時の監視																																																							

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

5.4 反応度の誤投入

項目	女川2号炉		泊3号炉		相違理由
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	
反応度係数	反応度係数監視装置	反応度係数監視装置	反応度係数監視装置	反応度係数監視装置	
反応度係数監視装置の動作	反応度係数監視装置の動作監視	反応度係数監視装置の動作監視	反応度係数監視装置の動作監視	反応度係数監視装置の動作監視	
反応度係数監視装置の故障	反応度係数監視装置の故障監視	反応度係数監視装置の故障監視	反応度係数監視装置の故障監視	反応度係数監視装置の故障監視	
反応度係数監視装置の異常	反応度係数監視装置の異常監視	反応度係数監視装置の異常監視	反応度係数監視装置の異常監視	反応度係数監視装置の異常監視	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

7.4.4 反応度の誤投入
 3. 原子炉起動時、化学体積調整系の弁の誤動作等により原子炉へ減水が流入する事故

項目	女川2号炉		泊3号炉		相違理由
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	
反応度係数	反応度係数監視装置	反応度係数監視装置	反応度係数監視装置	反応度係数監視装置	
反応度係数監視装置の動作	反応度係数監視装置の動作監視	反応度係数監視装置の動作監視	反応度係数監視装置の動作監視	反応度係数監視装置の動作監視	
反応度係数監視装置の故障	反応度係数監視装置の故障監視	反応度係数監視装置の故障監視	反応度係数監視装置の故障監視	反応度係数監視装置の故障監視	
反応度係数監視装置の異常	反応度係数監視装置の異常監視	反応度係数監視装置の異常監視	反応度係数監視装置の異常監視	反応度係数監視装置の異常監視	

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																							
<p>2.4.4 圧入機の運転手</p> <p>本、原子炉起動時に、圧入機制御室の他の運転手等により原子炉の減水が流入する事故</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>表 2.4.4.1 圧入機の運転手</p> <p>表 2.4.4.2 圧入機の運転手</p>																																																																																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="3">項目1 (1) 圧入機</th> <th colspan="3">項目2 (2) 圧入機</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> <th>項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> <tr> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視手段</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> <tr> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視装置</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> <tr> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視時間</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> <tr> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視位置</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> <tr> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視対象</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> <tr> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視内容</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> <tr> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> <td>圧入機運転手</td> </tr> </tbody> </table>				項目	項目1 (1) 圧入機			項目2 (2) 圧入機			備考	項目	項目	項目	項目	項目	項目	監視項目	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	監視手段	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	監視装置	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	監視時間	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	監視位置	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	監視対象	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	監視内容	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手
項目	項目1 (1) 圧入機				項目2 (2) 圧入機			備考																																																																																																																		
	項目	項目	項目	項目	項目	項目																																																																																																																				
監視項目	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			
	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			
監視手段	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			
	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			
監視装置	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			
	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			
監視時間	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			
	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			
監視位置	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			
	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			
監視対象	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			
	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			
監視内容	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			
	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手	圧入機運転手																																																																																																																			

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>添付資料1.15.5</p> <p>可搬型計測器によるパラメータの計測手順 【可搬型計測器の接続】</p> <p>1. 作業概要 重大事故等発生時に重大事故等に対処するために必要な監視パラメータを計測できるように可搬型計測器を接続し、監視パラメータを計測する。</p> <p>2. 必要要員数及び作業時間</p> <p>必要要員数：2名／ユニット（現場）</p> <p>作業時間（想定）：約35分</p>	<p>添付資料 1.15.4</p> <p>重大事故等対策の成立性</p> <p>1. 可搬型計測器の接続操作</p> <p>(1) 操作概要 重大事故等時に必要な監視パラメータへの給電（交流、直流）が困難な場合において、可搬型計測器を接続し、中央制御室にて計測、監視を行う。</p> <p>(2) 作業場所 中央制御室</p> <p>(3) 必要要員数及び作業時間 可搬型計測器の接続、可搬型計測器による計測、監視に必要な要員数、時間は以下のとおり。 必要要員数：2名（運転員（中央制御室）1名、重大事故等対策要員（運転員を除く。）1名）</p> <p>想定時間：1測定点当たり55分</p> <p>・中央制御室までの移動時間：50分</p> <p>①防護具の着用 10分</p>	<p>添付資料1.15.4</p> <p>重大事故等対策の成立性</p> <p>1. 可搬型計測器の接続操作</p> <p>(1) 操作概要 重大事故等時に必要な監視パラメータへの給電（交流、直流）が困難な場合において、可搬型計測器を接続し、中央制御室、安全系計装盤室及び常用系計装盤室にて計測、監視を行う。</p> <p>(2) 作業場所 中央制御室、安全系計装盤室及び常用系計装盤室</p> <p>(3) 必要要員数及び作業時間 可搬型計測器の接続、可搬型計測器による計測、監視に必要な要員数、時間は以下のとおり。 必要要員数：1名（災害対策要員）</p> <p>作業時間（想定）：1測定点当たり約25分</p> <p>・作業場所までの移動時間：15分</p>	<p>相違理由</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【女川】設備の設置場所の相違 ・泊では、可搬型計測器で計測する対象の設備は、中央制御室と中央制御室付近の安全系計装盤室、常用系計装盤室に設置している。</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【女川】設備の設置場所の相違 ・泊では、可搬型計測器で計測する対象の設備は、中央制御室と中央制御室付近の安全系計装盤室、常用系計装盤室に設置している。</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【女川、大阪】運用の相違 ・相違理由⑨</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>【女川】記載表現の相違</p> <p>【女川】運用の相違 ・対応要員・操作対象機器の配置場所等の相違による所要時間の相違。</p> <p>【女川】運用の相違 ・女川は発電所対策本部からの重大事故等対策要員（運転員を除く。）の移動を想定しているが、泊は発電所内に常駐している災害対策要員が対応するため、移動時間が相違している。</p> <p>【女川】運用の相違 ・女川は発電所対策本部から重大事故等対策要員（運転員を除く。）が移動するため、防護具着用を想定しているが、泊は発電所内に常駐している災害対策要員が対応するため、建屋間移動による防護具着用の時間想定はしていない。</p>

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>作業時間（実績）：33分</p> <p>3. 操作の成立性について</p> <p>比較のため添1.15-1143へ再掲</p> <p>(1) アクセス性： 作業員はヘッドライト・懐中電灯を携行し、暗所や夜間でも移動できる。また、現地へのアクセスルートは複数設定しており、地震等による重大事故等が発生した場合でも安全に移動できる経路を移動する。可搬型設備保管エリア、運搬ルート及び設置エリア周辺には、作業を行う上で支障となる設備はない。</p> <p>(2) 作業環境： 可搬型設備保管エリア、運搬ルート及び設置エリア周辺には、作業を行う上で支障となる設備はなく、作業員はヘッドライト・懐中電灯等を携行し、暗所や夜間でも作業できる。</p> <p>比較のため添1.15-1143へ再掲</p> <p>(3) 連絡手段： 通常時の通信手段として、PHSや公衆携帯電話を携行しており、通常の通信手段が不通となった場合でも、必要な連絡を行う手段として携行型通話装置、衛星携帯電話を携行している。</p>	<p>②移動（発電所対策本部から制御建屋地上3階）：30分 ③防護具の脱衣，身体サーベイ：6分 ④移動（制御建屋地上3階から中央制御室）4分</p> <p>・可搬型計測器1測定点当たりの時間：5分 （2測定点以降，連続で接続する場合は5分追加）</p> <p>(4) 操作の成立性について</p> <p>作業環境：室温は通常運転状態と同程度であり，周辺には支障となる設備はない。中央制御室内はヘッドライトを配備しており，中央制御室照明消灯時においても操作性を確保している。また，懐中電灯をバックアップとして配備している。</p>	<p>・可搬型計測器1測定点当たりの時間：10分 （2測定点以降，連続で接続する場合は10分追加）</p> <p>作業時間（実績）：約19分</p> <p>(5) 操作の成立性について</p> <p>作業環境：室温は通常運転状態と同程度であり，周辺には支障となる設備はない。中央制御室内にはヘッドライトを配備しており，中央制御室，安全系計装盤室及び常用系計装盤室の照明消灯時においても操作性を確保している。また，懐中電灯をバックアップとして配備している。</p>	<p>【女川】運用の相違 ・女川は防護具を着用した重大事故等対策要員（運転員を除く。）が発電所対策本部から移動するが，泊は発電所内に常駐している災害対策要員が対応するため，防護具の脱衣，身体サーベイ及び移動時間を考慮していない。</p> <p>【女川】運用の相違 ・想定している測定時間の相違（機器の操作時間に余裕を見込んだ測定時間を想定していることは女川と同じ。）</p> <p>【大飯】運用の相違 ・対応要員・操作対象機器の配置場所等の相違による所要時間の相違。 【女川】記載方針の相違（大飯と同様）</p> <p>【大飯】記載箇所の相違（女川実績の反映） ・泊では，アクセス性については後述の「移動経路」にて記載する。</p> <p>【大飯】記載表現の相違（女川実績の反映） 【大飯】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【女川】設備の設置場所の相違 ・泊では，可搬型計測器で計測する対象の設備は，中央制御室と中央制御室付近の安全系計装盤室，常用系計装盤室に設置している。</p> <p>【大飯】記載箇所の相違</p>

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）











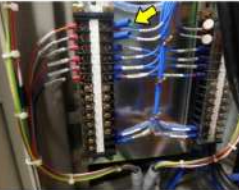
1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">比較のため添1.15-1142より再掲</p> <p>(1) アクセス性： 作業員はヘッドライト・懐中電灯を携行し、暗所や夜間でも移動できる。また、現地へのアクセスルートは複数設定しており、地震等による重大事故等が発生した場合でも安全に移動できる経路を移動する。可搬型設備保管エリア、運搬ルート及び設置エリア周辺には、作業を行う上で支障となる設備はない。</p> <p>(4) 操作性： 資機材の運搬、接続作業は一般的な作業であり、容易に実施可能であり、対策要員については必要な訓練を継続的に実施している。</p>	<p>移動経路：重大事故等対策要員（運転員を除く。）はヘッドライト及び懐中電灯を携行し移動する。アクセスルート上に支障となる設備はない。また、放射性物質が放出される可能性があることから、移動は防護具（全面マスク、個人線量計、ゴム手袋等）を必要により装備又は携行して移動する。中央制御室内はヘッドライトを配備しており、中央制御室照明消灯時においても操作対象となる制御盤までアクセス可能である。また、懐中電灯をバックアップとして配備している。</p> <p>操作性：通常作業におけるケーブルのリフト及びケーブルの接続操作であり、容易に実施可能である。</p> <p>【玄海3/4号炉まとめ資料より転載】</p> <p>作業性：盤内の接続箇所はタグ等で識別しており、可搬型計測器との接続は測定リード線で端子台にて容易に接続可能である。</p>	<p>移動経路：災害対策要員はヘッドライト及び懐中電灯を携行し移動する。アクセスルート上に支障となる設備はない。また、放射性物質が放出される可能性があることから、移動は防護具（全面マスク、個人線量計、ゴム手袋等）を必要により装備又は携行して移動する。中央制御室内はヘッドライトを配備しており、中央制御室照明消灯時においても操作対象となる制御盤までアクセス可能である。また、懐中電灯をバックアップとして配備している。</p> <p>操作性：可搬型計測器との接続は測定リード線で端子台にて容易に接続可能である。</p>	<p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映） 【女川】体制の相違 【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映） 【女川、大阪】記載方針の相違 ・女川・大阪はボルト・ネジ接続としているのに対して、泊は玄海3/4号炉と同様にプラグ接続としているため、玄海3/4号炉と同様の記載とした。</p>
<p style="text-align: right;">比較のため添1.15-1142より再掲</p> <p>(3) 連絡手段： 通常時の通信手段として、PHSや公衆携帯電話を携行しており、通常の通信手段が不通となった場合でも、必要な連絡を行う手段として携行型通話装置、衛星携帯電話を携行している。</p>	<p>連絡手段：通常の連絡手段として、電力保安通信用電話設備（PHS 端末）及び送受話器（ページング）を配備しており、重大事故等の環境下において、通常の連絡手段が使用不能となった場合でも、無線連絡設備（携帯型）により発電所対策本部に連絡することが可能である。また、中央制御室内での作業は口頭で連絡をとることができる。</p>	<p>連絡手段：通常の連絡手段として、電力保安通信用電話設備（PHS 端末）及び送受話器（ページング）を配備しており、重大事故等の環境下において、通常の連絡手段が使用不能となった場合でも、携行型通話装置により発電課長（当直）に連絡することが可能である。また、中央制御室内での作業は口頭で連絡をとることができる。</p>	<p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映） 【女川、大阪】設備の相違 ・通信手段の相違 【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
 <p>①可搬型計測器の接続</p>  <p>②可搬型計測器</p> <p>以上</p>	 <p>可搬型計測器</p>  <p>電池容量確認</p>  <p>可搬型計測器接続</p>  <p>計測結果読み取り</p>	 <p>可搬型計測器</p>  <p>電池容量確認</p>  <p>可搬型計測器接続</p>  <p>計測結果読み取り</p>  <p>プラグ接続用端子部</p>	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉

添付資料1.15.8

分類	装置/パラメータ	計装範囲	測定可能範囲	検数	検定	電圧	検出器の種類	可搬型計測器	備考
原子炉圧力容器内の温度	1次冷却材高温側温度（広域）	0～400℃	0～500℃	4	4	A	電熱抵抗体	可	重大事故時における原子炉圧力容器内の状態を考慮し、自然対流により、高い温度を示す1次冷却材高温側温度（広域）を測定する。測定は各グループの温度を行う。
	1次冷却材低温側温度（広域）	0～400℃	0～500℃	4	4	B	電熱抵抗体	可	
原子炉圧力容器内の圧力	1次冷却材圧力	0～20.0MPa	-	2	1	C,D	弾性圧力検出器	可	測定対象計装の数存在するが、計装として1台を数定する。
	加圧器水位	0～100%	-	2	1	A,B	差圧式水位検出器	可	測定対象計装の数存在するが、代表して1台を数定する。
原子炉圧力容器内の水位	棒状水位	0～100%	-	1	1	B	差圧式水位検出器	可	-
	棒状水位	0～100%	-	3	3	B	差圧式水位検出器	可	-
原子炉圧力容器への注水量	高圧注入流量	0～400m³/h	-	2	1	A,B	差圧式流量検出器	可	測定対象計装の数存在するが、代表して1台を数定する。
	余熱除去流量	0～1,300m³/h	-	2	1	C,D	差圧式流量検出器	可	
原子炉圧力容器への注水量	駆動代償配圧圧水循環流量	0～100m³/h (0～10,000m³)	-	1	1	B	差圧式流量検出器	可	-

□ 温度・水位・流量・圧力計測用
 □ 温度計測用

女川原子力発電所2号炉

添付資料1.15.5

第1表 可搬型計測器の必要個数整理 (1/4)

分類	装置/パラメータ	計装範囲	測定可能範囲	重要計数	必要個数	検出器の種類	可搬型計測器	備考
原子炉圧力容器内の温度	1次冷却材高温側温度（広域）	0～400℃	0～500℃	3	3	A	可	重大事故時等における原子炉圧力容器内の状態を考慮し、自然対流により、高い温度を示す1次冷却材高温側温度（広域）を測定する。測定は各グループの温度を行う。
	1次冷却材低温側温度（広域）	0～400℃	0～500℃	3	3	B	可	
原子炉圧力容器内の圧力	1次冷却材圧力	0～20.0MPa	-	2	1	C,D	可	測定対象計装の数存在するが、計装として1台を数定する。
	加圧器水位	0～100%	-	2	1	A,B	可	測定対象計装の数存在するが、代表して1台を数定する。
原子炉圧力容器内の水位	棒状水位	0～100%	-	1	1	B	可	-
	棒状水位	0～100%	-	3	3	B	可	-
原子炉圧力容器への注水量	高圧注入流量	0～400m³/h	-	2	1	A,B	可	測定対象計装の数存在するが、代表して1台を数定する。
	余熱除去流量	0～1,300m³/h	-	2	1	C,D	可	
原子炉圧力容器への注水量	駆動代償配圧圧水循環流量	0～100m³/h (0～10,000m³)	-	1	1	B	可	-

泊発電所3号炉

添付資料1.15.5

可搬型計測器及び可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度）の必要個数整理 (1/5)

分類	装置/パラメータ	計装範囲	測定可能範囲	重要計数	必要個数	検出器の種類	可搬型計測器	備考
原子炉圧力容器内の温度	1次冷却材高温側温度（広域）	0～400℃	0～500℃	3	3	A	可	重大事故時等における原子炉圧力容器内の状態を考慮し、自然対流により、高い温度を示す1次冷却材高温側温度（広域）を測定する。測定は各グループの温度を行う。
	1次冷却材低温側温度（広域）	0～400℃	0～500℃	3	3	B	可	
原子炉圧力容器内の圧力	1次冷却材圧力（広域）	0～21.0MPa	-	2	1	C,D	可	測定対象計装の数存在するが、代表して1チャンネルを測定する。
	加圧器水位	0～100%	-	2	1	A,B	可	測定対象計装の数存在するが、代表して1チャンネルを測定する。
原子炉圧力容器内の水位	棒状水位	0～100%	-	1	1	B	可	-
	棒状水位	0～100%	-	3	3	B	可	-
原子炉圧力容器への注水量	高圧注入流量	0～350m³/h	-	2	2	C,D	可	測定対象計装の数存在するが、代表して1チャンネルを測定する。
	低圧注入流量	0～1,100m³/h	-	2	2	A,B	可	
原子炉圧力容器への注水量	B-熱交換器スプレッド出口流量（0MPa）	0～1,300m³/h (0～10,000m³)	-	1	1	A	可	-
	代替格納容器スプレッド出口流量（0～10,000m³）	0～200m³/h (0～10,000m³)	-	1	1	A	可	-

□ 温度・水位・流量・圧力計測用（可搬型計測器）
 □ 温度計測用（可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度））

相違理由

- 【女川】炉型の相違
 - 女川については、PWR と BWR で想定される重大事故等及び対処するための監視パラメータが異なるため、比較対象外としている。以降、同表において同じ。
- 【大阪】設備構成の相違
 - 大阪は4ループ、泊は3ループプラントであることによる計器数の相違や計測範囲等の相違はあるが、可搬型計測器及び可搬型温度計測装置の必要個数の考え方は同様、以降、同表において同じ。

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

可搬型計測器及び可搬型温度計測装置の必要台数整理(2/5)

分類	監視バウマータ	計測範囲	測定可能範囲	測定精度	電源	検出器の種類	可搬型計測器	備考
原子炉格納容器内の温度	格納容器スプレッド 検出装置	0~1,700mPa (0~10,000mPa)	—	1	B	差圧式流量 検出器	可	—
	格納容器内温度	0~230℃	—	2	A,B	熱電抵抗体	可	検定対象計器が複数存在するが、代表して1台を測定する。
原子炉格納容器内の圧力	格納容器圧力 (圧力)	0~4.0MPa	—	2	C,D	弾性圧力 検出器	可	検定対象計器が複数存在するが、代表して1台を測定する。
	AM用格納容器 圧力	0~1.0MPa	—	1	B	弾性圧力 検出器	可	—

原子炉圧力容器への圧力値を監視するバウマータと同じ

■：温度・水位・流量・圧力計測用
 ■：流量計測用

第1表 可搬型計測器の必要個数整理 (2/4)

位置	監視バウマータ	計測範囲	測定可能範囲	重要計数	必要個数	検出器の種類	可搬型計測器	備考
原子炉格納容器内の温度	格納容器内温度	0~230℃	0.0mPa~10.0MPa (0.0~100000Pa)	2	1	熱電抵抗体	可	検定対象計器が複数存在するが、代表して1台を測定する。
	格納容器圧力 (圧力)	0~4.0MPa	0.0~10000Pa (0.0~100000Pa)	2	1	弾性圧力 検出器	可	—
原子炉格納容器内の圧力	格納容器圧力 (圧力)	0~4.0MPa	0.0~10000Pa (0.0~100000Pa)	2	1	弾性圧力 検出器	可	—
	AM用格納容器 圧力	0~1.0MPa	0.0~10000Pa (0.0~100000Pa)	2	1	弾性圧力 検出器	可	—

可搬型計測器及び可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度）の必要個数整理 (2/5)

分類	監視バウマータ	計測範囲	測定可能範囲	重要計数	必要個数	検出器の種類	可搬型計測器	備考
原子炉格納容器内の温度	格納容器内温度	0~230℃	—	2	1	C, D 計測用 電圧	可	複数チャンネルが存在するが、代表して1チャンネルを測定する。
	原子炉格納容器内の圧力	0~4.0MPa	—	2	1	C, D 計測用 電圧	可	複数チャンネルが存在するが、代表して1チャンネルを測定する。

■：温度・水位・流量・圧力計測用（可搬型計測器）
 ■：流量計測用（可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度））

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉

分類	監視パラメータ	監視範囲	測定可能範囲	測定精度	検数	検定	検定	検出部の機能	可搬型計装器	搬送状態	備考
発電機・励磁機	励磁機出力	0~120%	0~120%	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	励磁機出力	0~100%	0~100%	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	励磁機出力	0~100%	0~100%	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
蒸気発生器	蒸気発生器	0~210 MPa	0~210 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	蒸気発生器	0~210 MPa	0~210 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	蒸気発生器	0~210 MPa	0~210 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
原子炉冷却系	原子炉冷却系	0~100 MPa	0~100 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	原子炉冷却系	0~100 MPa	0~100 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	原子炉冷却系	0~100 MPa	0~100 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	

可搬型計装器及び可搬型温度計装器の必要台数整理(4/5)

女川原子力発電所2号炉

分類	監視パラメータ	監視範囲	測定可能範囲	測定精度	検数	検定	検定	検出部の機能	可搬型計装器	搬送状態	備考
発電機・励磁機	励磁機出力	0~120%	0~120%	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	励磁機出力	0~100%	0~100%	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	励磁機出力	0~100%	0~100%	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
蒸気発生器	蒸気発生器	0~210 MPa	0~210 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	蒸気発生器	0~210 MPa	0~210 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	蒸気発生器	0~210 MPa	0~210 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
原子炉冷却系	原子炉冷却系	0~100 MPa	0~100 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	原子炉冷却系	0~100 MPa	0~100 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	原子炉冷却系	0~100 MPa	0~100 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	

可搬型計装器及び可搬型温度計装器の必要台数整理(4/4)

右欄の記載は並装機種の観点から公開できません。

泊発電所3号炉

分類	監視パラメータ	監視範囲	測定可能範囲	測定精度	検数	検定	検定	検出部の機能	可搬型計装器	搬送状態	備考
発電機・励磁機	励磁機出力	0~120%	0~120%	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	励磁機出力	0~100%	0~100%	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	励磁機出力	0~100%	0~100%	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
蒸気発生器	蒸気発生器	0~210 MPa	0~210 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	蒸気発生器	0~210 MPa	0~210 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	蒸気発生器	0~210 MPa	0~210 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
原子炉冷却系	原子炉冷却系	0~100 MPa	0~100 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	原子炉冷却系	0~100 MPa	0~100 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	
	原子炉冷却系	0~100 MPa	0~100 MPa	±1%	4	A,B,C,D	1	可搬型計装器	可搬型計装器	可搬型計装器での計装対象外。	

可搬型計装器及び可搬型温度計装器の必要台数整理(4/5)

相違理由

可搬型計装器及び可搬型温度計装器の必要台数整理(4/5)

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉

分類	監視パラメータ	計装範囲	測定可能範囲	検数	検定	取込の機能	可搬型計装機	検定箇所	備考
本機	燃料格納箱水位 ピット水位	0~100%	—	2	1	C,D 検出部	可	1次系隔離装置	検定対象計装機が複数存在するが、代表して1台を検定する。
	1次側タンク水位	0~100%	—	2	1	C,D 検出部	可	1次系隔離装置	検定対象計装機が複数存在するが、代表して1台を検定する。
	2次側循環冷却装置 (放射能計装機) 冷却水ピット水位	0~100%	—	2	1	C,D 検出部	可	1次系隔離装置	検定対象計装機が複数存在するが、代表して1台を検定する。
燃料格納箱水位計 (放射能計装機) 燃料格納箱水位計 燃料格納箱水位計 (放射能計装機) 燃料格納箱水位計 (放射能計装機)	0~200℃	—	—	3	—	熱電対	—	燃料格納箱水位計	可搬型計装機での計装対象外。

温度・水位・流量・圧力計装機
 検定箇所

配備台数：可搬型計装機（温度・水位・流量・圧力計装機）を3号及び4号それぞれ40機（計装機台数を考慮した台数含む）
 ；可搬型温度計装機（温度測定用）を3号及び4号それぞれ3機、故障時及び点検時の予備として1機保管する。

(注1)：全交直電機喪失時は、炉外側計装機及び放射能監視機に対して専用の可搬型バッテリーにより電源給電されるため、当該監視計装機は使用可能である。
 (注2)：上部と下部の中性子束平均値
 (注3)：検出器取り付け部に基準電圧に水を満たした構造体（コンダンスボックス）があり、蒸気発生器の急激な減圧やドライアウト時に、基準電圧の水が蒸発し、検出器の水が不足を示す可能性がある。

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

可搬型計装機及び可搬型温度計装機（格納箱格納箱温度モニタ入口温度/出口温度）の必要個数管理 (5/5)

分類	監視パラメータ	計装範囲	測定可能範囲	必要台数	必要台数	電源	検出の種類	検定箇所	備考
水の確保	燃料格納箱水位 ピット水位	0~100%	—	2	1	A,B 計装機	差圧式水位 検出部	安全系計装機	複数台モニタリングが可能なため、代表して1台をモニタリングする。
	1次側タンク水位	0~100%	—	2	1	A,B 計装機	差圧式水位 検出部	安全系計装機	複数台モニタリングが可能なため、代表して1台をモニタリングする。
	2次側循環冷却装置 (放射能計装機) 冷却水ピット水位	0~100%	—	2	1	A,B 計装機	差圧式水位 検出部	安全系計装機	複数台モニタリングが可能なため、代表して1台をモニタリングする。
使用済燃料ピットの監視	使用済燃料ピット水位 (可搬型)	1.4, 21.50 ~32.5m	—	2	1	A 直流電源	差圧式 水位検出部	燃料格納箱	複数台モニタリングが可能なため、代表して1台をモニタリングする。
	使用済燃料ピット温度 (可搬型)	1.4, 21.50 ~32.5m	—	2	1	A 直流電源	差圧式 水位検出部	燃料格納箱	複数台モニタリングが可能なため、代表して1台をモニタリングする。
	使用済燃料ピット 監視カメラ	0~100℃	—	2	1	A 直流電源	差圧式 水位検出部	燃料格納箱	複数台モニタリングが可能なため、代表して1台をモニタリングする。
使用済燃料ピットの監視	使用済燃料ピット 監視カメラ	100%以下 1,000kPa以下	—	1	(注1)	B 交流電源	半導体検出部 シンチレーション 検出部	—	可搬型計装機での計装対象外
	使用済燃料ピット 監視カメラ	—	—	1	(注1)	A 計装機	差圧式 水位検出部	—	可搬型計装機での計装対象外
	使用済燃料ピット 監視カメラ	—	—	1	(注1)	A 計装機	差圧式 水位検出部	—	可搬型計装機での計装対象外

(注1)：全交直電機喪失時には、本機電源装置、燃料格納箱監視及び使用済燃料ピット監視カメラに対して、非常用電源（燃料格納箱監視用電源（燃料格納箱監視用電源/出口監視））による監視を行うため監視可能である。
 (注2)：上部と下部の中性子束平均値
 (注3)：検出器取り付け部に基準電圧に水を満たした構造体（コンダンスボックス）があり、蒸気発生器の急激な減圧やドライアウト時に、基準電圧の水が蒸発し、検出器の水が不足を示す可能性がある。

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">添付資料1.15.13</p> <p><u>代替パラメータにて重大事故等対処時の判断基準を判断した場合の影響について</u></p> <p>主要パラメータ（重要な監視パラメータ及び有効な監視パラメータ）の計測が困難であった場合、代替パラメータを用いて重大事故等に使用する判断基準及び技術的能力審査基準項目に係る判断基準を判断した場合の影響について以下のとおり確認した。</p> <p>確認結果</p> <p>(1) 代替パラメータによる判断を行なった場合において、判断、操作に影響がないことを確認した。</p> <p>(2) 炉心損傷後は、炉心冠水状態、残存熔融デブリの発生により原子炉格納容器内及び原子炉圧力容器内が過熱状態となることも考えられることから、炉心損傷後においては、関連する複数のパラメータを確認し推定を行うこととする。</p> <p>また、これらの判断に使用する重要な計器は、事故時の耐環境性等を有した事故時監視計器であり他チャンネル計器での確認が期待できるため、判断、操作に対する影響は無いと判断した。</p> <p>※代替パラメータによる推定にあたっては、代替パラメータの誤差による影響を考慮する。</p> <p style="text-align: right;">以上</p>	<p style="text-align: right;">添付資料 1.15.6</p> <p>代替パラメータにて重大事故等対処時の判断基準を判断した場合の影響について</p> <p>主要パラメータ（重要監視パラメータ及び有効監視パラメータ）を計測することが困難になった場合、技術的能力 1.1～1.14の作業着手の判断基準及び操作手順並びに有効性評価の判断及び確認について、代替パラメータを用いて判断した場合の影響について以下のとおり確認した。</p> <p>なお、代替パラメータによる判断への影響を第1表に示す。</p> <p>確認結果</p> <p>(1) 代替パラメータによる各技術的能力の作業着手の判断基準及び操作手順並びに有効性評価の判断及び確認への影響について検討した結果、判断及び操作に影響がないことを確認した。</p> <p>(2) 炉心損傷後は、炉心冠水状態及び熔融炉心の発生により原子炉格納容器内及び原子炉圧力容器内が過熱状態となることも考えられることから、炉心損傷後においては、関連する複数のパラメータを確認し推定を行うこととする。</p> <p>また、これらの判断に使用する重要代替計器は、重大事故等時の耐環境性等を有した重大事故等対処設備であり、他チャンネルでの確認が期待できるため、判断及び操作に対する影響は無いと判断した。</p> <p>※代替パラメータによる推定にあたっては、代替パラメータの誤差による影響を考慮する。</p> <p style="text-align: right;">以上</p>	<p style="text-align: right;">添付資料1.15.6</p> <p>代替パラメータにて重大事故等対処時の判断基準を判断した場合の影響について</p> <p>主要パラメータ（重要監視パラメータ及び有効監視パラメータ）を計測することが困難になった場合、技術的能力 1.1～1.14の作業着手の判断基準及び操作手順並びに有効性評価の判断及び確認について、代替パラメータを用いて判断した場合の影響について以下のとおり確認した。</p> <p>なお、代替パラメータによる判断への影響を第1表に示す。</p> <p>確認結果</p> <p>(1) 代替パラメータによる各技術的能力の作業着手の判断基準及び操作手順並びに有効性評価の判断及び確認への影響について検討した結果、判断及び操作に影響がないことを確認した。</p> <p>(2) 炉心損傷後は、炉心冠水状態及び熔融炉心の発生により原子炉格納容器内及び原子炉圧力容器内が過熱状態となることも考えられることから、炉心損傷後においては、関連する複数のパラメータを確認し推定を行うこととする。</p> <p>また、これらの判断に使用する重要代替計器は、重大事故等時の耐環境性等を有した重大事故等対処設備であり、他チャンネルでの確認が期待できるため、判断及び操作に対する影響は無いと判断した。</p> <p>※代替パラメータによる推定にあたっては、代替パラメータの誤差による影響を考慮する。</p> <p style="text-align: right;">以上</p>	<p>【大飯】資料構成の相違</p> <p>【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【大飯】記載表現の相違</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大阪発電所3/4号炉

分類	主要パラメータ(注1)	判断基準		代替パラメータ		代替パラメータによる判断への影響		影響	
		事故発生時監視対象確認	手	① 主要パラメータの他グループ ② 1次冷却材高レベル監視(広域) ③ 炉心出口流量	① 主要パラメータによる判断への影響 ② 1次冷却材高レベル監視(広域)による判断への影響 ③ 炉心出口流量による判断への影響	① 炉心出口流量による判断への影響 ② 1次冷却材高レベル監視(広域)による判断への影響 ③ 炉心出口流量による判断への影響			
炉子	1次冷却材高レベル監視(広域)	手	事故発生時監視対象確認	手	① 1次冷却材高レベル監視(広域) ② 炉心出口流量	① 1次冷却材高レベル監視(広域)及び炉心出口流量の傾向監視 口流量の傾向監視で確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし	なし	
		手	炉心注入状態確認	手	① 1次冷却材高レベル監視(広域) ② 炉心出口流量	炉心への注入状態は、1次冷却材高レベル監視(広域)及び炉心出口流量の傾向監視で確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし	なし	
炉子	1次冷却材高レベル監視(広域)	手	事故発生時監視対象確認	手	① 主要パラメータの他グループ ② 1次冷却材高レベル監視(広域) ③ 1次冷却材低レベル監視(広域)	① 主要パラメータによる判断への影響 ② 1次冷却材高レベル監視(広域)による判断への影響 ③ 1次冷却材低レベル監視(広域)による判断への影響	① 炉心出口流量は、炉心出口流量と1次冷却材高レベル監視(広域)に差が見られるが、炉心出口流量よりも判断する時点では、炉心出口流量と1次冷却材高レベル監視(広域)には大きな差は見られない。また、炉心出口流量と1次冷却材高レベル監視(広域)の間で生じる誤差補正は、避けても数十秒程度であり、この誤差を考慮しても判断に影響はない。	なし	なし
		手	炉心注入状態確認	手	① 1次冷却材高レベル監視(広域) ② 炉心出口流量	炉心への注入状態は、1次冷却材高レベル監視(広域)及び炉心出口流量の傾向監視で確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし	なし	

有：重要事林シナシス(有効性評価)に使用した判断基準、手(技術的能力基準(各手順)に依る判断基準(注1))。ここでは主要パラメータのうち重要な監視パラメータ及び重要な監視パラメータを示す。

女川原子力発電所2号炉

分類	主要パラメータ	判断基準		代替パラメータ		代替パラメータによる判断への影響		影響
		炉心監視	手	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量 <th>① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量 <th>① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)による判断への影響 ② 炉心出口流量による判断への影響</th> </th>	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量 <th>① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)による判断への影響 ② 炉心出口流量による判断への影響</th>	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)による判断への影響 ② 炉心出口流量による判断への影響		
炉子	1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)	手	炉心監視	手	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)による判断への影響 ② 炉心出口流量による判断への影響	なし	なし
		手	炉心注入状態確認	手	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)による判断への影響 ② 炉心出口流量による判断への影響	なし	なし

第1表 代替パラメータによる判断への影響(1/12)

有：重要事林シナシス(有効性評価)に使用した判断基準、手(技術的能力基準(各手順)に依る判断基準(注1))。ここでは主要パラメータのうち重要な監視パラメータ及び重要な監視パラメータを示す。

泊発電所3号炉

分類	主要パラメータ	判断基準		代替パラメータ		代替パラメータによる判断への影響		影響
		手 <th>手 <th>① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量 <th>① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量 <th>① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)による判断への影響 ② 炉心出口流量による判断への影響</th> </th></th></th>	手 <th>① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量 <th>① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量 <th>① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)による判断への影響 ② 炉心出口流量による判断への影響</th> </th></th>	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量 <th>① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量 <th>① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)による判断への影響 ② 炉心出口流量による判断への影響</th> </th>	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量 <th>① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)による判断への影響 ② 炉心出口流量による判断への影響</th>	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)による判断への影響 ② 炉心出口流量による判断への影響		
炉子	1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)	手	炉心監視	手	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)による判断への影響 ② 炉心出口流量による判断への影響	なし	なし
		手	炉心注入状態確認	手	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル) ② 炉心出口流量	① 1次冷却材高レベル監視(広域-低レベル)による判断への影響 ② 炉心出口流量による判断への影響	なし	なし

第1表 代替パラメータによる判断への影響(1/23)

有：重要事林シナシス(有効性評価)に使用した判断基準、手(技術的能力基準(各手順)に依る判断基準(注1))。ここでは主要パラメータのうち重要な監視パラメータ及び重要な監視パラメータを示す。

相違理由

- 【女川】炉型の相違
- ・PWR と BWR で想定される重大事故等及び対処するための監視パラメータが異なるため、比較対象外とする。
 - ・ただし、「代替パラメータによる判断への影響」については、原則、女川の構文を反映する。
 - ・以降、同表において同じ。
- 【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映)
- ・泊の表構成を女川に合わせ、主要パラメータごとに影響を評価した記載とした(大阪は判断基準ごと)。
 - ・「代替パラメータによる判断への影響」について、代替パラメータの優先順位の番号順に記載した。
 - ・以降、同表において同じ。
- 【大阪】パラメータ名称の相違(以降、同表において同じ)

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大阪発電所3/4号炉

分類	主要パラメータ (D1)	判断基準	代替パラメータによる判断への影響 (2/16)		影響
			代替パラメータ	判断の方向	
原子炉出力制御	1次冷却材圧力 (ICRP)	有	① 主要パラメータの代替手段なし ② 加圧器圧力 (ICRT) ③ 1次冷却材温度/熱出力 ④ 1次冷却材圧力/熱出力	なし	1次冷却材圧力、水の飽和温度と熱出力の両方から1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) 及び1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) より推定可能である。1次冷却材温度/熱出力 (ICRT)、1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) の代替手段を考慮して推定した範囲において判断による影響はない。
	加圧器水位	有	① 1次冷却材温度/熱出力 ② 1次冷却材圧力/熱出力	なし	1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) 及び1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) の両方の低減が原因となるため、判断による影響はない。
原子炉出力制御	加圧器水位	有	① 主要パラメータの代替手段なし ② 1次冷却材圧力	なし	1次冷却材圧力の代替手段がないため、判断による影響はない。
	加圧器水位	有	① 主要パラメータの代替手段なし ② 1次冷却材圧力 ③ 原子炉出力 ④ ナブターム (CRT) ⑤ 1次冷却材圧力 ⑥ 1次冷却材温度/熱出力 (ICRT)	なし	原子炉出力が低下すると、1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) により原子炉出力制御の動作が抑制される。また、多量に発生した冷却材は、原子炉出力制御に作用することによって発生する。判断による影響はない。

有：重要パラメータ (D1) (有効性評価) に使用したパラメータ (赤字欄) (赤字欄) に依存する判断基準
 (注1) (注2) は重要パラメータ (D1) のうち、重要パラメータ (D1) 及び重要パラメータ (D1) がない。

女川原子力発電所2号炉

分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータによる判断への影響 (2/12)		影響
			代替パラメータ	判断の方向	
原子炉出力制御	1次冷却材圧力 (ICRP)	有	① 主要パラメータの代替手段なし ② 加圧器圧力 (ICRT) ③ 1次冷却材温度/熱出力 ④ 1次冷却材圧力/熱出力	なし	1次冷却材圧力、水の飽和温度と熱出力の両方から1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) 及び1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) より推定可能である。1次冷却材温度/熱出力 (ICRT)、1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) の代替手段を考慮して推定した範囲において判断による影響はない。
	加圧器水位	有	① 1次冷却材温度/熱出力 ② 1次冷却材圧力/熱出力	なし	1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) 及び1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) の両方の低減が原因となるため、判断による影響はない。
原子炉出力制御	加圧器水位	有	① 主要パラメータの代替手段なし ② 1次冷却材圧力	なし	1次冷却材圧力の代替手段がないため、判断による影響はない。
	加圧器水位	有	① 主要パラメータの代替手段なし ② 1次冷却材圧力 ③ 原子炉出力 ④ ナブターム (CRT) ⑤ 1次冷却材圧力 ⑥ 1次冷却材温度/熱出力 (ICRT)	なし	原子炉出力が低下すると、1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) により原子炉出力制御の動作が抑制される。また、多量に発生した冷却材は、原子炉出力制御に作用することによって発生する。判断による影響はない。

有：重要パラメータ (D1) (有効性評価) に使用したパラメータ (赤字欄) (赤字欄) に依存する判断基準
 (注1) (注2) は重要パラメータ (D1) のうち、重要パラメータ (D1) 及び重要パラメータ (D1) がない。

泊発電所3号炉

分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータによる判断への影響 (2/23)		影響
			代替パラメータ	判断の方向	
原子炉出力制御	1次冷却材圧力 (ICRP)	有	① 主要パラメータの代替手段なし ② 加圧器圧力 (ICRT) ③ 1次冷却材温度/熱出力 ④ 1次冷却材圧力/熱出力	なし	1次冷却材圧力、水の飽和温度と熱出力の両方から1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) 及び1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) より推定可能である。1次冷却材温度/熱出力 (ICRT)、1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) の代替手段を考慮して推定した範囲において判断による影響はない。
	加圧器水位	有	① 1次冷却材温度/熱出力 ② 1次冷却材圧力/熱出力	なし	1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) 及び1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) の両方の低減が原因となるため、判断による影響はない。
原子炉出力制御	加圧器水位	有	① 主要パラメータの代替手段なし ② 1次冷却材圧力	なし	1次冷却材圧力の代替手段がないため、判断による影響はない。
	加圧器水位	有	① 主要パラメータの代替手段なし ② 1次冷却材圧力 ③ 原子炉出力 ④ ナブターム (CRT) ⑤ 1次冷却材圧力 ⑥ 1次冷却材温度/熱出力 (ICRT)	なし	原子炉出力が低下すると、1次冷却材温度/熱出力 (ICRT) により原子炉出力制御の動作が抑制される。また、多量に発生した冷却材は、原子炉出力制御に作用することによって発生する。判断による影響はない。

有：重要パラメータ (D1) (有効性評価) に使用したパラメータ (赤字欄) (赤字欄) に依存する判断基準
 手：技術的能力を評価する (赤字欄) に依存する判断基準
 *1：代替パラメータ (D1) の番号は優先順位を示す。
 *2：() は重要パラメータ (D1) 及び重要パラメータ (D1) がない。

相違理由

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容
 赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大阪発電所 3 / 4 号炉

分類	主要パラメータ (注1)	監視基準	代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	影響	
原子炉水位	原子炉水位		① 加圧器水位 ② キンターク集 (注1) ③ 1次冷却炉圧力 ④ 炉心出口温度 ⑤ 1次冷却炉出口温度 ⑥ 1次冷却炉出口温度 (注2) ⑦ 1次冷却炉出口温度 (注3) ⑧ 1次冷却炉出口温度 (注4) ⑨ 冷却ポンプ出口圧力	原子炉水位の計装が故障となった場合は、加圧器水位により原子炉圧力容器内の水位を推定できる。また、キンターク集 (注1) は、多相液位計設備 (注5) のみの計装で、炉心出口温度 (多相性監視設備)、1次冷却炉出口温度 (注6) 及び炉心出口温度 (注7) により原子炉圧力容器内の水位を推定し、原子炉圧力容器内の水位を推定すること、原子炉圧力容器内の水位が低下した場合に運転操作を中止することにより炉心出口温度を監視することによる影響はない。	なし	
	1次冷却炉水位		① 1次冷却炉出口温度 (注2) ② 1次冷却炉出口温度 (注3) ③ 1次冷却炉出口温度 (注4) ④ 冷却ポンプ出口圧力	① 1次冷却炉出口温度 (注2) ② 1次冷却炉出口温度 (注3) ③ 1次冷却炉出口温度 (注4) ④ 冷却ポンプ出口圧力 (注5)	原子炉圧力容器への排水不能となる炉内人員の計装の故障の場合は、燃料冷却ポンプ出口圧力、加圧器水位及び原子炉水位 (注3) により原子炉水位を推定できる。 (注5) の監視範囲で推定可能なため、判断に与える影響はない。	なし
冷却水流量	冷却水流量		① 主要パラメータが正常かつ冷却ポンプが停止しない ② 燃料冷却ポンプ出口圧力 ③ 原子炉出口	① 主要パラメータが正常かつ冷却ポンプが停止しない ② 燃料冷却ポンプ出口圧力 ③ 原子炉出口	原子炉圧力容器への排水不能となる炉内人員の計装の故障の場合、燃料冷却ポンプ出口圧力、加圧器水位及び原子炉水位 (注3) により原子炉水位を推定できる。 (注5) の監視範囲で推定可能なため、判断に与える影響はない。	なし
	冷却水流量 (注6)		① 主要パラメータが正常かつ冷却ポンプが停止しない ② 燃料冷却ポンプ出口圧力 ③ 原子炉出口	① 主要パラメータが正常かつ冷却ポンプが停止しない ② 燃料冷却ポンプ出口圧力 ③ 原子炉出口 ④ 冷却ポンプ出口圧力 (注5)	原子炉圧力容器への排水不能となる炉内人員の計装の故障の場合、燃料冷却ポンプ出口圧力、加圧器水位及び原子炉水位 (注3) により原子炉水位を推定できる。 (注5) の監視範囲で推定可能なため、判断に与える影響はない。	なし

注：重要警報システム (有効性評価) には適用しない警報基準。手：技術的能力警報基準 (各手続) に係る判断基準。
 (注1) 1、2、3号炉は原子炉水位の計装が正常かつ冷却ポンプが停止しないことを前提として、原子炉水位を推定することができる。

女川原子力発電所 2号炉

第1表 代替パラメータによる判断への影響 (3/12)

分類	主要パラメータ	監視基準			代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響
		警報	手動停止	手動停止 (注1)		
原子炉水位	原子炉水位	① 加圧器水位 ② キンターク集 (注1) ③ 1次冷却炉圧力 ④ 炉心出口温度 ⑤ 1次冷却炉出口温度 ⑥ 1次冷却炉出口温度 (注2) ⑦ 1次冷却炉出口温度 (注3) ⑧ 1次冷却炉出口温度 (注4) ⑨ 冷却ポンプ出口圧力			① 加圧器水位 ② キンターク集 (注1) ③ 1次冷却炉圧力 ④ 炉心出口温度 ⑤ 1次冷却炉出口温度 ⑥ 1次冷却炉出口温度 (注2) ⑦ 1次冷却炉出口温度 (注3) ⑧ 1次冷却炉出口温度 (注4) ⑨ 冷却ポンプ出口圧力	原子炉水位の計装が故障となった場合は、加圧器水位により原子炉圧力容器内の水位を推定できる。また、キンターク集 (注1) は、多相液位計設備 (注5) のみの計装で、炉心出口温度 (多相性監視設備)、1次冷却炉出口温度 (注6) 及び炉心出口温度 (注7) により原子炉圧力容器内の水位を推定し、原子炉圧力容器内の水位を推定すること、原子炉圧力容器内の水位が低下した場合に運転操作を中止することにより炉心出口温度を監視することによる影響はない。
	1次冷却炉水位				① 1次冷却炉出口温度 (注2) ② 1次冷却炉出口温度 (注3) ③ 1次冷却炉出口温度 (注4) ④ 冷却ポンプ出口圧力	原子炉圧力容器への排水不能となる炉内人員の計装の故障の場合は、燃料冷却ポンプ出口圧力、加圧器水位及び原子炉水位 (注3) により原子炉水位を推定できる。 (注5) の監視範囲で推定可能なため、判断に与える影響はない。
冷却水流量	冷却水流量				① 主要パラメータが正常かつ冷却ポンプが停止しない ② 燃料冷却ポンプ出口圧力 ③ 原子炉出口	原子炉圧力容器への排水不能となる炉内人員の計装の故障の場合、燃料冷却ポンプ出口圧力、加圧器水位及び原子炉水位 (注3) により原子炉水位を推定できる。 (注5) の監視範囲で推定可能なため、判断に与える影響はない。
	冷却水流量 (注6)				① 主要パラメータが正常かつ冷却ポンプが停止しない ② 燃料冷却ポンプ出口圧力 ③ 原子炉出口 ④ 冷却ポンプ出口圧力 (注5)	原子炉圧力容器への排水不能となる炉内人員の計装の故障の場合、燃料冷却ポンプ出口圧力、加圧器水位及び原子炉水位 (注3) により原子炉水位を推定できる。 (注5) の監視範囲で推定可能なため、判断に与える影響はない。

注：重要警報システム (有効性評価) には適用しない警報基準。手：技術的能力警報基準 (各手続) に係る判断基準。
 (注1) 1、2号炉は原子炉水位の計装が正常かつ冷却ポンプが停止しないことを前提として、原子炉水位を推定することができる。

泊発電所 3号炉

分類	主要パラメータ	監視基準	代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	影響	
原子炉水位	原子炉水位	① 加圧器水位 ② キンターク集 (注1) ③ 1次冷却炉圧力 ④ 炉心出口温度 ⑤ 1次冷却炉出口温度 ⑥ 1次冷却炉出口温度 (注2) ⑦ 1次冷却炉出口温度 (注3) ⑧ 1次冷却炉出口温度 (注4) ⑨ 冷却ポンプ出口圧力	① 加圧器水位 ② キンターク集 (注1) ③ 1次冷却炉圧力 ④ 炉心出口温度 ⑤ 1次冷却炉出口温度 ⑥ 1次冷却炉出口温度 (注2) ⑦ 1次冷却炉出口温度 (注3) ⑧ 1次冷却炉出口温度 (注4) ⑨ 冷却ポンプ出口圧力	① 加圧器水位 ② キンターク集 (注1) ③ 1次冷却炉圧力 ④ 炉心出口温度 ⑤ 1次冷却炉出口温度 ⑥ 1次冷却炉出口温度 (注2) ⑦ 1次冷却炉出口温度 (注3) ⑧ 1次冷却炉出口温度 (注4) ⑨ 冷却ポンプ出口圧力	原子炉水位の計装が故障となった場合は、加圧器水位により原子炉圧力容器内の水位を推定できる。また、キンターク集 (注1) は、多相液位計設備 (注5) のみの計装で、炉心出口温度 (多相性監視設備)、1次冷却炉出口温度 (注6) 及び炉心出口温度 (注7) により原子炉圧力容器内の水位を推定し、原子炉圧力容器内の水位が低下した場合に運転操作を中止することにより炉心出口温度を監視することによる影響はない。	
	1次冷却炉水位				① 1次冷却炉出口温度 (注2) ② 1次冷却炉出口温度 (注3) ③ 1次冷却炉出口温度 (注4) ④ 冷却ポンプ出口圧力	原子炉圧力容器への排水不能となる炉内人員の計装の故障の場合は、燃料冷却ポンプ出口圧力、加圧器水位及び原子炉水位 (注3) により原子炉水位を推定できる。 (注5) の監視範囲で推定可能なため、判断に与える影響はない。
冷却水流量	冷却水流量				① 主要パラメータが正常かつ冷却ポンプが停止しない ② 燃料冷却ポンプ出口圧力 ③ 原子炉出口	原子炉圧力容器への排水不能となる炉内人員の計装の故障の場合、燃料冷却ポンプ出口圧力、加圧器水位及び原子炉水位 (注3) により原子炉水位を推定できる。 (注5) の監視範囲で推定可能なため、判断に与える影響はない。
	冷却水流量 (注6)				① 主要パラメータが正常かつ冷却ポンプが停止しない ② 燃料冷却ポンプ出口圧力 ③ 原子炉出口 ④ 冷却ポンプ出口圧力 (注5)	原子炉圧力容器への排水不能となる炉内人員の計装の故障の場合、燃料冷却ポンプ出口圧力、加圧器水位及び原子炉水位 (注3) により原子炉水位を推定できる。 (注5) の監視範囲で推定可能なため、判断に与える影響はない。

注：重要警報システム (有効性評価) には適用しない警報基準。手：技術的能力警報基準 (各手続) に係る判断基準。
 * 1：代替パラメータの番号は優先順位を示す。
 * 2：1、2号炉は原子炉水位の計装が正常かつ冷却ポンプが停止しないことを前提として、原子炉水位を推定することができる。

相違理由

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3／4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 代替パラメータによる判断への影響 (5/12)

分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ		影響
			判断基準	代替パラメータ	
原子炉圧力容器への注水流量	① 蓄圧タンク圧力	蓄圧タンク動作 1次冷却材漏えい規模の判断	有	① 蓄圧タンク圧力 (広域) ① 1次冷却材圧力 (広域-低温度)	なし
			有	① 1次冷却材圧力 (広域) ① 1次冷却材温度 (広域-低温度)	なし
	② 加圧器水位	電動機駆動消火ポンプ又はディザーバル駆動消火ポンプによる炉心注水確認	有	② 加圧器水位 ② 原子炉容器水位	なし
			有	② 1次冷却材圧力 (広域) ② 1次冷却材温度 (広域-低温度)	なし
	③ AM用消火水積算流量	③ AM用消火水積算流量 (自主対策設備) による原子炉圧力容器への注水流量の監視が不可能となった場合は、低圧注入流量により原子炉圧力容器への注水流量を推定可能であり、判断に与える影響はない。	有	③ AM用消火水積算流量 (自主対策設備)	なし
			有	③ AM用消火水積算流量 (自主対策設備)	なし

注：判断基準は、各炉固有の判断基準に基づき、必要に応じて代替パラメータによる判断基準を補完する。判断基準は、各炉固有の判断基準に基づき、必要に応じて代替パラメータによる判断基準を補完する。

第1表 代替パラメータによる判断への影響 (5/23)

分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ		影響
			判断基準	代替パラメータ	
原子炉圧力容器への注水流量	① 蓄圧タンク圧力	蓄圧タンク動作 1次冷却材漏えい規模の判断	有	① 蓄圧タンク圧力 (広域) ① 1次冷却材圧力 (広域-低温度)	なし
			有	① 1次冷却材圧力 (広域) ① 1次冷却材温度 (広域-低温度)	なし
	② AM用消火水積算流量	② AM用消火水積算流量 (自主対策設備) による原子炉圧力容器への注水流量の監視が不可能となった場合は、低圧注入流量により原子炉圧力容器への注水流量を推定可能であり、判断に与える影響はない。	有	② AM用消火水積算流量 (自主対策設備)	なし

注：重要事故シナシケンス（有効性評価）に使用した判断基準
 手：技術的能力審査基準（各手順）に係る判断基準
 * 1：代替パラメータの番号は優先順位を示す。
 * 2：〔 〕は有効監視パラメータ又は重要監視パラメータの常用計器（耐震性、耐震域性等はないが、監視可能であれば発電用原子炉施設の状態を把握することと可能な計器）を示す。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大阪発電所3/4号炉

分類	主要パラメータ(注1)	判断基準	代替パラメータ		影響
			代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	
監視	格納容器スプレッドシート水位	① 格納容器スプレッドシート水位 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	① 格納容器スプレッドシート水位 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水である格納容器スプレッドシート水位(広域)の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
	圧縮空気貯蔵日本格納器水位	① 格納容器スプレッドシート水位 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	① 格納容器スプレッドシート水位 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水である格納容器スプレッドシート水位(広域)の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
異常検出	蒸気注入流量	—	① 蒸気注入流量 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水である蒸気注入流量の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
	蒸気発生流量	—	① 蒸気発生流量 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水である蒸気発生流量の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
保護	格納容器スプレッドシート流量	有	① 格納容器スプレッドシート流量 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器スプレッドシート流量は、格納容器スプレッドシート水位、格納容器内相関サブ水位(広域)の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
	ANP再注入流量	—	① ANP再注入流量 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水であるANP再注入流量の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし

注：流量検出センサー(検出性能)に差が生じた場合、注：名称的相違/流量基準(各1欄)に係る可視化等(注1)により注水パラメータのうち重要な代替パラメータ及び有る部分の流量パラメータを示す。

女川原子力発電所2号炉

分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ		影響
			代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	
監視	格納容器スプレッドシート水位	① 格納容器スプレッドシート水位 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	① 格納容器スプレッドシート水位 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水である格納容器スプレッドシート水位(広域)の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
	圧縮空気貯蔵日本格納器水位	① 格納容器スプレッドシート水位 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	① 格納容器スプレッドシート水位 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水である格納容器スプレッドシート水位(広域)の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
異常検出	蒸気注入流量	—	① 蒸気注入流量 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水である蒸気注入流量の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
	蒸気発生流量	—	① 蒸気発生流量 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水である蒸気発生流量の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
保護	格納容器スプレッドシート流量	有	① 格納容器スプレッドシート流量 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器スプレッドシート流量は、格納容器スプレッドシート水位、格納容器内相関サブ水位(広域)の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
	ANP再注入流量	—	① ANP再注入流量 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水であるANP再注入流量の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし

第1表 代替パラメータによる判断への影響 (6/12)

注：流量検出センサー(検出性能)に差が生じた場合、注：名称的相違/流量基準(各1欄)に係る可視化等(注1)により注水パラメータのうち重要な代替パラメータ及び有る部分の流量パラメータを示す。

泊発電所3号炉

分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ		影響
			代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	
監視	格納容器スプレッドシート水位	① 格納容器スプレッドシート水位 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	① 格納容器スプレッドシート水位 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水である格納容器スプレッドシート水位(広域)の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
	圧縮空気貯蔵日本格納器水位	① 格納容器スプレッドシート水位 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	① 格納容器スプレッドシート水位 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水である格納容器スプレッドシート水位(広域)の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
異常検出	蒸気注入流量	—	① 蒸気注入流量 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水である蒸気注入流量の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
	蒸気発生流量	—	① 蒸気発生流量 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水である蒸気発生流量の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
保護	格納容器スプレッドシート流量	有	① 格納容器スプレッドシート流量 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器スプレッドシート流量は、格納容器スプレッドシート水位、格納容器内相関サブ水位(広域)の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし
	ANP再注入流量	—	① ANP再注入流量 ② 格納容器内相関サブ水位 (広域)	格納容器への注水であるANP再注入流量の検出遅延で検出可能となら、判断に与える影響はない。	なし

第1表 代替パラメータによる判断への影響 (6/23)

注：流量検出センサー(検出性能)に差が生じた場合、注：名称的相違/流量基準(各1欄)に係る可視化等(注1)により注水パラメータのうち重要な代替パラメータ及び有る部分の流量パラメータを示す。

相違理由

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	影響
原子炉冷却系内の水素濃度	可燃物燃焼ガス水素ガス濃度	可燃物燃焼ガス水素ガス濃度	① 主要パラメータの予備 ② 可燃物燃焼ガス水素ガス濃度 ③ 原子炉格納容器水素濃度 ④ ガスタクトグラフによる水素濃度	可燃物燃焼ガス水素ガス濃度の計装が故障した場合、予備の可燃物燃焼ガス水素ガス濃度にて判断する。また、原子炉格納容器内の水素濃度と原子炉格納容器水素再結合装置及び原子炉格納容器水素燃焼装置の動作特性（水素臭明特性）の関係から、原子炉格納容器水素再結合装置及び原子炉格納容器水素燃焼装置の動作特性の監視により原子炉格納容器内の水素濃度が監視可能な状態を生成し、信頼できる値を算出することが可能である。なお、使用可能であればガスタクトグラフ（多相性圧差設備）により水素濃度を検出し、ガスタクトグラフの動作に基づき水素濃度を判定する。これらの判定による判断への影響はない。	なし
	アニュウラス水素濃度	アニュウラス水素濃度	① 主要パラメータの予備 ② 可燃物燃焼ガス水素ガス濃度 ③ 格納容器内高レンジアニュウラス（高レンジ） ④ 排気筒高レンジガスモニタ（高レンジ）	アニュウラス水素濃度の計装が故障した場合、予備のアニュウラス水素濃度計によりアニュウラス水素濃度を判断する。また、排気筒内高レンジアニュウラス（高レンジ）及び排気筒高レンジガスモニタ（高レンジ）（多相性圧差設備）の故障検出時の対応により、アニュウラスへの集まり等を求め、可燃物燃焼ガス水素濃度計により計装した格納容器水素濃度を基に、信頼した格納容器水素濃度とアニュウラスへの集まり等の関係を基にアニュウラス水素濃度を判定する。	なし

有：重要事象シナシエンス（有効性評価）に使用した判断基準、手：技術的能力基準（各手続）に係る判断基準
 (注1) ここでは主要パラメータのうち重要な監視パラメータ及び有効監視パラメータを示す。

分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	影響
原子炉格納容器の水素濃度	格納容器内水素濃度	格納容器内水素濃度 確認	① 主要パラメータの予備 ② 原子炉格納容器内水素濃度 ③ ガスタクトグラフによる水素濃度	① 可燃物燃焼ガス水素濃度計測ユニットが故障した場合は、予備の格納容器内水素濃度の監視が可能である。また、原子炉格納容器内水素濃度と原子炉格納容器水素再結合装置及び原子炉格納容器水素燃焼装置の動作特性の監視により原子炉格納容器内の水素濃度が監視可能な状態を生成し、信頼できる値を算出することが可能である。なお、使用可能であればガスタクトグラフ（多相性圧差設備）により水素濃度を検出し、ガスタクトグラフの動作に基づき水素濃度を判定する。これらの判定による判断への影響はない。	なし
	アニュウラス水素濃度	アニュウラス水素濃度 確認	① 主要パラメータの予備 ② 可燃物燃焼ガス水素ガス濃度 ③ 格納容器内高レンジアニュウラス（高レンジ） ④ 排気筒高レンジガスモニタ（高レンジ）	アニュウラス水素濃度の計装が故障した場合、予備のアニュウラス水素濃度計によりアニュウラス水素濃度を判断する。また、排気筒内高レンジアニュウラス（高レンジ）及び排気筒高レンジガスモニタ（高レンジ）（多相性圧差設備）の故障検出時の対応により、アニュウラスへの集まり等を求め、可燃物燃焼ガス水素濃度計により計装した格納容器水素濃度を基に、信頼した格納容器水素濃度とアニュウラスへの集まり等の関係を基にアニュウラス水素濃度を判定する。	なし

有：重要事象シナシエンス（有効性評価）に使用した判断基準、手：技術的能力基準（各手続）に係る判断基準
 (注1) ここでは主要パラメータのうち重要な監視パラメータ及び有効監視パラメータを示す。

分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	相違理由
原子炉格納容器の水素濃度	格納容器内水素濃度	格納容器内水素濃度 確認	① 主要パラメータの予備 ② 原子炉格納容器内水素濃度 ③ ガスタクトグラフによる水素濃度	① 可燃物燃焼ガス水素濃度計測ユニットが故障した場合は、予備の格納容器内水素濃度の監視が可能である。また、原子炉格納容器内水素濃度と原子炉格納容器水素再結合装置及び原子炉格納容器水素燃焼装置の動作特性の監視により原子炉格納容器内の水素濃度が監視可能な状態を生成し、信頼できる値を算出することが可能である。なお、使用可能であればガスタクトグラフ（多相性圧差設備）により水素濃度を検出し、ガスタクトグラフの動作に基づき水素濃度を判定する。これらの判定による判断への影響はない。	なし
	アニュウラス水素濃度	アニュウラス水素濃度 確認	① 主要パラメータの予備 ② 可燃物燃焼ガス水素ガス濃度 ③ 格納容器内高レンジアニュウラス（高レンジ） ④ 排気筒高レンジガスモニタ（高レンジ）	アニュウラス水素濃度の計装が故障した場合、予備のアニュウラス水素濃度計によりアニュウラス水素濃度を判断する。また、排気筒内高レンジアニュウラス（高レンジ）及び排気筒高レンジガスモニタ（高レンジ）（多相性圧差設備）の故障検出時の対応により、アニュウラスへの集まり等を求め、可燃物燃焼ガス水素濃度計により計装した格納容器水素濃度を基に、信頼した格納容器水素濃度とアニュウラスへの集まり等の関係を基にアニュウラス水素濃度を判定する。	なし

有：重要事象シナシエンス（有効性評価）に使用した判断基準
 手：技術的能力基準（各手続）に係る判断基準
 *1：代替パラメータの番号は優先順位を示す。
 *2：〔 〕は有効監視パラメータ又は重要監視パラメータの常用計装（備蓄性、信頼性等）はないが、監視可能であれば監視パラメータの状態を監視することが可能な計装）を示す。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大阪発電所3/4号炉

分類	主要パラメータ	補助計器	代替パラメータ	影響
出力領域中性子束	有	原子炉出力5%以上(原子炉トリップ失敗)	① 主要パラメータの他チェンネル ② 中間領域中性子束 ③ 1次冷却炉出口温度(広域) ④ 1次冷却炉出口圧力(広域) ⑤ 1次冷却炉出口流量(広域) ⑥ 1次冷却炉出口圧力(狭域) ⑦ 1次冷却炉出口温度(狭域)	原子炉トリップ時の影響は、中間領域中性子束の増加等であるが、出力領域中性子束の増加は、1次冷却炉出口温度(広域)の増加により発生し、広域出口温度(広域)と1次冷却炉出口流量(広域)の増加により発生する。広域出口温度(広域)と1次冷却炉出口流量(広域)の増加により発生する。
	無	原子炉出力5%以上(原子炉トリップ失敗)	① 主要パラメータの他チェンネル ② 出力領域中性子束 ③ 中間領域中性子束 ④ 出力領域中性子束 ⑤ 中間領域中性子束 ⑥ 出力領域中性子束	原子炉トリップ時の影響は、出力領域中性子束の増加等であるが、出力領域中性子束の増加は、中間領域中性子束の増加により発生し、出力領域中性子束の増加により発生する。出力領域中性子束の増加により発生する。
中間領域中性子束	有	原子炉出力5%以上(原子炉トリップ失敗)	① 主要パラメータの他チェンネル ② 出力領域中性子束 ③ 中間領域中性子束 ④ 出力領域中性子束 ⑤ 中間領域中性子束 ⑥ 出力領域中性子束	原子炉トリップ時の影響は、出力領域中性子束の増加等であるが、出力領域中性子束の増加は、中間領域中性子束の増加により発生し、出力領域中性子束の増加により発生する。出力領域中性子束の増加により発生する。
	無	原子炉出力5%以上(原子炉トリップ失敗)	① 主要パラメータの他チェンネル ② 出力領域中性子束 ③ 中間領域中性子束 ④ 出力領域中性子束 ⑤ 中間領域中性子束 ⑥ 出力領域中性子束	原子炉トリップ時の影響は、出力領域中性子束の増加等であるが、出力領域中性子束の増加は、中間領域中性子束の増加により発生し、出力領域中性子束の増加により発生する。出力領域中性子束の増加により発生する。

表1.15-1 大阪発電所3/4号炉の出力領域中性子束の増加による影響(赤字)に関する手順書

女川原子力発電所2号炉

分類	主要パラメータ	補助計器	代替パラメータ	影響
出力領域中性子束	有	原子炉出力5%以上(原子炉トリップ失敗)	① 主要パラメータの他チェンネル ② 中間領域中性子束 ③ 1次冷却炉出口温度(広域) ④ 1次冷却炉出口圧力(広域) ⑤ 1次冷却炉出口流量(広域) ⑥ 1次冷却炉出口圧力(狭域) ⑦ 1次冷却炉出口温度(狭域)	原子炉トリップ時の影響は、中間領域中性子束の増加等であるが、出力領域中性子束の増加は、1次冷却炉出口温度(広域)の増加により発生し、広域出口温度(広域)と1次冷却炉出口流量(広域)の増加により発生する。広域出口温度(広域)と1次冷却炉出口流量(広域)の増加により発生する。
	無	原子炉出力5%以上(原子炉トリップ失敗)	① 主要パラメータの他チェンネル ② 出力領域中性子束 ③ 中間領域中性子束 ④ 出力領域中性子束 ⑤ 中間領域中性子束 ⑥ 出力領域中性子束	原子炉トリップ時の影響は、出力領域中性子束の増加等であるが、出力領域中性子束の増加は、中間領域中性子束の増加により発生し、出力領域中性子束の増加により発生する。出力領域中性子束の増加により発生する。

表1.15-2 女川原子力発電所2号炉の出力領域中性子束の増加による影響(赤字)に関する手順書

第1表 代替パラメータによる判断への影響 (11/12)

泊発電所3号炉

分類	主要パラメータ	補助計器	代替パラメータ	影響
出力領域中性子束	有	原子炉出力5%以上(原子炉トリップ失敗)	① 主要パラメータの他チェンネル ② 中間領域中性子束 ③ 1次冷却炉出口温度(広域-高温側) ④ 1次冷却炉出口圧力(広域-高温側) ⑤ 1次冷却炉出口流量(広域-高温側) ⑥ 1次冷却炉出口圧力(狭域) ⑦ 1次冷却炉出口温度(狭域)	出力領域中性子束の増加は、中間領域中性子束の増加により発生し、出力領域中性子束の増加により発生する。出力領域中性子束の増加により発生する。
	無	原子炉出力5%以上(原子炉トリップ失敗)	① 主要パラメータの他チェンネル ② 出力領域中性子束 ③ 中間領域中性子束 ④ 出力領域中性子束 ⑤ 中間領域中性子束 ⑥ 出力領域中性子束	出力領域中性子束の増加は、中間領域中性子束の増加により発生し、出力領域中性子束の増加により発生する。出力領域中性子束の増加により発生する。

表1.15-3 泊発電所3号炉の出力領域中性子束の増加による影響(赤字)に関する手順書

相違理由

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大飯発電所3／4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 代替パラメータによる判断への影響（12/19）

区分	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ**	代替パラメータによる判断への影響	影響
中性子源領域中性子束	有 炉心反応度係数	原子炉トリップ失 事故	①主源領域中性子束	①中性子源領域中性子束の監視が不可能となった場合は、中間領域中性子束の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	なし
			②中間領域中性子束	②中性子源領域中性子束の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	
	手 原子炉トリップ失 事故	③炉タンク水位	③中性子源領域中性子束の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	なし	
中性子源領域起動	有 炉心反応度係数	原子炉トリップ失 事故	①中間領域中性子束	①中間領域中性子束の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	なし
			②中性子源領域中性子束	②中性子源領域中性子束の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	
	手 原子炉トリップ失 事故	③炉タンク水位	③中性子源領域中性子束の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	なし	
中性子源領域起動	有 炉心反応度係数	原子炉トリップ失 事故	①中性子源領域起動率	①中性子源領域起動率の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	なし
			②中性子源領域起動率	②中性子源領域起動率の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	
	手 原子炉トリップ失 事故	③炉タンク水位	③中性子源領域起動率の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	なし	

第1表 代替パラメータによる判断への影響（12/23）

区分	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ**	代替パラメータによる判断への影響	影響
中性子源領域起動	有 炉心反応度係数	原子炉トリップ失 事故	①主源領域中性子束	①中性子源領域中性子束の監視が不可能となった場合は、中間領域中性子束の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	なし
			②中間領域中性子束	②中性子源領域中性子束の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	
	手 原子炉トリップ失 事故	③炉タンク水位	③中性子源領域中性子束の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	なし	
中性子源領域起動	有 炉心反応度係数	原子炉トリップ失 事故	①中性子源領域起動率	①中性子源領域起動率の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	なし
			②中性子源領域起動率	②中性子源領域起動率の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	
	手 原子炉トリップ失 事故	③炉タンク水位	③中性子源領域起動率の監視が不可能となった場合、判断に与える影響はない。	なし	

有：重要事象シナシアンクス（炉活性評価）に使用した判断基準

手：技術的能力審査基準（各手順）に係る判断基準

**1：代替パラメータの番号は優先順位を示す。

**2：[] は有効監視パラメータ又は重要監視パラメータの常用計器（前掲表、前掲表等）はないが、監視可能であれば発電用原子炉監視の状態を把握することが可能な計器）を示す。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大阪発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

分類	主要パラメータ (注1)	判断基準	代替パラメータ		影響
			代替パラメータ	代替パラメータ	
設備 （注1）	格納容器圧力 (圧縮)	3.0 MPa以上 (格納容器内自然対流発熱)	① 主要パラメータの値が正常範囲外	① AM用格納容器圧力	重事故状態において、主要パラメータが正常範囲外となる状態は、格納容器の機能を喪失する目的は、格納容器内自然対流発熱が正常範囲内に維持し、原子炉格納容器圧力を確保することと判断することである。ここで、格納容器内自然対流発熱が正常範囲外となることは格納容器圧力 (圧縮) により水くとも格納容器内自然対流発熱が正常範囲内に維持されている状態を指している。
			② 原子炉格納容器圧力 (圧縮)	② 格納容器内圧力	
			③ 格納容器内圧力 (圧縮)	③ AM用格納容器圧力 (圧縮)	
設備 （注1）	原子炉格納容器圧力 (圧縮)	有	① 主要パラメータの値が正常範囲外	① AM用格納容器圧力 (圧縮)	重事故状態において、主要パラメータが正常範囲外となる状態は、格納容器の機能を喪失する目的は、格納容器内自然対流発熱が正常範囲内に維持し、原子炉格納容器圧力を確保することと判断することである。ここで、格納容器内自然対流発熱が正常範囲外となることは格納容器圧力 (圧縮) により水くとも格納容器内自然対流発熱が正常範囲内に維持されている状態を指している。
			② 原子炉格納容器圧力 (圧縮)	② 格納容器内圧力	
			③ 格納容器内圧力 (圧縮)	③ AM用格納容器圧力 (圧縮)	
設備 （注1）	原子炉格納容器圧力 (圧縮)	有	① 主要パラメータの値が正常範囲外	① AM用格納容器圧力 (圧縮)	重事故状態において、主要パラメータが正常範囲外となる状態は、格納容器の機能を喪失する目的は、格納容器内自然対流発熱が正常範囲内に維持し、原子炉格納容器圧力を確保することと判断することである。ここで、格納容器内自然対流発熱が正常範囲外となることは格納容器圧力 (圧縮) により水くとも格納容器内自然対流発熱が正常範囲内に維持されている状態を指している。
			② 原子炉格納容器圧力 (圧縮)	② 格納容器内圧力	
			③ 格納容器内圧力 (圧縮)	③ AM用格納容器圧力 (圧縮)	

注：重要事故シナリオ（事故状態）に使用した判断基準、手：技術的能力不足等（含手動）に係る判断基準
 (注1)「」内では主要パラメータのうち、重事故状態の発生パラメータ及び異常状態の発生パラメータを示す。

第1表 代替パラメータによる判断への影響 (13/23)

分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	影響
設備 （注1）	原子炉格納容器圧力 (圧縮)	有	① 主要パラメータの値が正常範囲外	① 原子炉格納容器圧力 (圧縮)	なし
			② 原子炉格納容器圧力 (圧縮)	② 格納容器内圧力	
設備 （注1）	原子炉格納容器圧力 (圧縮)	有	① 主要パラメータの値が正常範囲外	① 原子炉格納容器圧力 (圧縮)	なし
			② 原子炉格納容器圧力 (圧縮)	② 格納容器内圧力	
設備 （注1）	原子炉格納容器圧力 (圧縮)	有	① 主要パラメータの値が正常範囲外	① 原子炉格納容器圧力 (圧縮)	なし
			② 原子炉格納容器圧力 (圧縮)	② 格納容器内圧力	

注：重要事故シナリオ（事故状態）に使用した判断基準

手：技術的能力不足等（含手動）に係る判断基準

*1：「」内では主要パラメータのうち、重事故状態の発生パラメータ及び異常状態の発生パラメータを示す。

*2：「」は重要事故シナリオの発生パラメータ又は異常状態の発生パラメータを示す。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大飯発電所3/4号炉

分類	主要パラメータ	計装設備	代替パラメータによる判断への影響		影響
			代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	
手	主蒸気圧力 高気圧蒸気発生機（BWR） 高気圧蒸気発生機（BWR）	主蒸気圧力計 高気圧蒸気発生機（BWR） 高気圧蒸気発生機（BWR）	① 主蒸気圧力計の動作確認 ② 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認	① 主蒸気圧力計の動作確認 ② 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認	なし
			③ 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認	③ 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認	なし
手	高気圧蒸気発生機（BWR） 高気圧蒸気発生機（BWR）	高気圧蒸気発生機（BWR） 高気圧蒸気発生機（BWR）	① 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認 ② 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認	① 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認 ② 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認	なし
			③ 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認	③ 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認	なし
手	高気圧蒸気発生機（BWR） 高気圧蒸気発生機（BWR）	高気圧蒸気発生機（BWR） 高気圧蒸気発生機（BWR）	① 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認 ② 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認	① 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認 ② 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認	なし
			③ 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認	③ 高気圧蒸気発生機（BWR）の動作確認	なし

付：重要事故シナリオ（事故時評価）に使用した計装設備、手：計装能力が不足する（各手順）に係る手順書
 O.D.：この項目は主蒸気圧力計の動作確認が代替パラメータ及び有線監視装置の代替パラメータによる判断への影響を示す。

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 代替パラメータによる判断への影響（14/22）

分類	主要パラメータ	計装設備	代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	影響
手	格納容器内温度 ユニット入口温度/出口温度	格納容器内温度計 ユニット入口温度計 ユニット出口温度計	① 格納容器内温度計の動作確認 ② 格納容器内温度計の動作確認	① 格納容器内温度計の動作確認 ② 格納容器内温度計の動作確認	なし
			③ 格納容器内温度計の動作確認	③ 格納容器内温度計の動作確認	なし
手	[C、D一原子炉]の冷却水出口温度 [B一原子炉]の冷却水出口温度	冷却水出口温度計 冷却水出口温度計	① 冷却水出口温度計の動作確認 ② 冷却水出口温度計の動作確認	① 冷却水出口温度計の動作確認 ② 冷却水出口温度計の動作確認	なし
			③ 冷却水出口温度計の動作確認	③ 冷却水出口温度計の動作確認	なし
手	主蒸気圧力	主蒸気圧力計 主蒸気圧力計	① 主蒸気圧力計の動作確認 ② 主蒸気圧力計の動作確認	① 主蒸気圧力計の動作確認 ② 主蒸気圧力計の動作確認	なし
			③ 主蒸気圧力計の動作確認	③ 主蒸気圧力計の動作確認	なし

付：重要事故シナリオ（事故時評価）に使用した計装設備

手：技術的能力が不足する（各手順）に係る手順書

*1：代替パラメータの動作確認は原本動作を示す。

*2：「」は有線監視パラメータ又は重要事故シナリオの代替パラメータの使用計画（計画性、信頼性）を示す。監視可能であれば重要事故シナリオの代替パラメータの使用計画の信頼性を評価すること（可能な計画）を示す。

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由														
		<p style="text-align: center;">第1表 代替パラメータによる判断への影響 (15/23)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">分類</th> <th style="width: 20%;">主要パラメータ</th> <th style="width: 10%;">判断基準</th> <th style="width: 40%;">代替パラメータ^{※1}</th> <th style="width: 10%;">影響</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">最終ヒートシフトの確保</td> <td style="text-align: center;">蒸気発生器水位 (狭域)</td> <td style="text-align: center;">有 手 認</td> <td> ①主要パラメータの他チャレンネル ②蒸気発生器水位 (広域) ③1次冷却材温度 (広域-低温側) ④1次冷却材温度 (広域-高温側) </td> <td> ①蒸気発生器水位 (狭域) の1チャレンネルが故障した場合は、他チャレンネル (自主対策設備を含む。) により推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②蒸気発生器水位 (狭域) の監視が不可能となった場合は、蒸気発生器水位 (広域) の変化を傾向監視することにより、蒸気発生器水位 (狭域) を推定し、最終ヒートシフトが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③蒸気発生器水位 (狭域) の監視が不可能となった場合は、1次冷却材温度 (広域-低温側)、1次冷却材温度 (広域-高温側) の変化を傾向監視することにより、蒸気発生器水位 (狭域) を推定し、最終ヒートシフトが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。 </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">蒸気発生器水位 (広域)</td> <td style="text-align: center;">有 手 認</td> <td> ①蒸気発生器水位 (狭域) ②1次冷却材温度 (広域-低温側) ③1次冷却材温度 (広域-高温側) </td> <td> ①蒸気発生器水位 (広域) の監視が不可能となった場合は、測定範囲内であれば蒸気発生器水位 (狭域) にて推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②蒸気発生器水位 (広域) の監視が不可能となった場合は、1次冷却材温度 (広域-低温側) 及び1次冷却材温度 (広域-高温側) の変化を傾向監視することにより、蒸気発生器水位 (広域) を推定し、最終ヒートシフトが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。なお、蒸気発生器のドラライアウトは、1次冷却材温度 (広域-低温側) 及び1次冷却材温度 (広域-高温側) が上昇傾向となることで推定できる。 </td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;"> 有：重要事故シナシス (有効性評価) に使用した判断基準 手：技術的能力普及基準 (各手続) に係る判断基準 ※1：代替パラメータの番号は優先順位を示す。 ※2：〔 〕は有効監視パラメータ又は重要監視パラメータの常用計器 (信頼性、信頼性等) ではないが、監視可能であれば発電用原子炉施設の状態を把握することが可能な計器を示す。 </p>	分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ ^{※1}	影響	最終ヒートシフトの確保	蒸気発生器水位 (狭域)	有 手 認	①主要パラメータの他チャレンネル ②蒸気発生器水位 (広域) ③1次冷却材温度 (広域-低温側) ④1次冷却材温度 (広域-高温側)	①蒸気発生器水位 (狭域) の1チャレンネルが故障した場合は、他チャレンネル (自主対策設備を含む。) により推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②蒸気発生器水位 (狭域) の監視が不可能となった場合は、蒸気発生器水位 (広域) の変化を傾向監視することにより、蒸気発生器水位 (狭域) を推定し、最終ヒートシフトが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③蒸気発生器水位 (狭域) の監視が不可能となった場合は、1次冷却材温度 (広域-低温側)、1次冷却材温度 (広域-高温側) の変化を傾向監視することにより、蒸気発生器水位 (狭域) を推定し、最終ヒートシフトが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。	蒸気発生器水位 (広域)	有 手 認	①蒸気発生器水位 (狭域) ②1次冷却材温度 (広域-低温側) ③1次冷却材温度 (広域-高温側)	①蒸気発生器水位 (広域) の監視が不可能となった場合は、測定範囲内であれば蒸気発生器水位 (狭域) にて推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②蒸気発生器水位 (広域) の監視が不可能となった場合は、1次冷却材温度 (広域-低温側) 及び1次冷却材温度 (広域-高温側) の変化を傾向監視することにより、蒸気発生器水位 (広域) を推定し、最終ヒートシフトが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。なお、蒸気発生器のドラライアウトは、1次冷却材温度 (広域-低温側) 及び1次冷却材温度 (広域-高温側) が上昇傾向となることで推定できる。	
分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ ^{※1}	影響													
最終ヒートシフトの確保	蒸気発生器水位 (狭域)	有 手 認	①主要パラメータの他チャレンネル ②蒸気発生器水位 (広域) ③1次冷却材温度 (広域-低温側) ④1次冷却材温度 (広域-高温側)	①蒸気発生器水位 (狭域) の1チャレンネルが故障した場合は、他チャレンネル (自主対策設備を含む。) により推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②蒸気発生器水位 (狭域) の監視が不可能となった場合は、蒸気発生器水位 (広域) の変化を傾向監視することにより、蒸気発生器水位 (狭域) を推定し、最終ヒートシフトが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③蒸気発生器水位 (狭域) の監視が不可能となった場合は、1次冷却材温度 (広域-低温側)、1次冷却材温度 (広域-高温側) の変化を傾向監視することにより、蒸気発生器水位 (狭域) を推定し、最終ヒートシフトが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。													
	蒸気発生器水位 (広域)	有 手 認	①蒸気発生器水位 (狭域) ②1次冷却材温度 (広域-低温側) ③1次冷却材温度 (広域-高温側)	①蒸気発生器水位 (広域) の監視が不可能となった場合は、測定範囲内であれば蒸気発生器水位 (狭域) にて推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②蒸気発生器水位 (広域) の監視が不可能となった場合は、1次冷却材温度 (広域-低温側) 及び1次冷却材温度 (広域-高温側) の変化を傾向監視することにより、蒸気発生器水位 (広域) を推定し、最終ヒートシフトが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。なお、蒸気発生器のドラライアウトは、1次冷却材温度 (広域-低温側) 及び1次冷却材温度 (広域-高温側) が上昇傾向となることで推定できる。													

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																
		<p style="text-align: center;">第1表 代替パラメータによる判断への影響 (16/23)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">分類</th> <th style="width: 15%;">主要パラメータ</th> <th style="width: 15%;">判断基準</th> <th style="width: 15%;">代替パラメータ*</th> <th style="width: 15%;">代替パラメータによる判断への影響</th> <th style="width: 10%;">影響</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">最終ヒートシンクの確保</td> <td rowspan="2">補助給水流量 **</td> <td>有 80m³/未満 (補助給水系統機能 失敗)</td> <td>①補助給水ピット水位 ②蒸気発生器水位 (広域) ③蒸気発生器水位 (狭域)</td> <td>①補助給水流量の監視が不可能となった場合は、水側である補助給水ピット水位の傾向監視により最終ヒートシンクが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②補助給水流量の監視が不可能となった場合は、蒸気発生器水位 (広域) の傾向監視により最終ヒートシンクが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③補助給水流量の監視が不可能となった場合は、蒸気発生器水位 (狭域) の傾向監視により最終ヒートシンクが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。</td> <td>なし</td> </tr> <tr> <td>手 補助給水系統作確 認</td> <td>①主蒸気流量 (自主対策設備) の1チャンネル ②主蒸気ライン圧力 ③蒸気発生器水位 (狭域) ④蒸気発生器水位 (広域) ⑤補助給水流量</td> <td>①主蒸気流量 (自主対策設備) の1チャンネルが故障した場合は、他チャンネルにより推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②主蒸気流量 (自主対策設備) の監視が不可能となった場合は、主蒸気ライン圧力の変化を傾向監視することにより、蒸気発生器2次側による除熱状況を監視し、最終ヒートシンクが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③主蒸気流量 (自主対策設備) の監視が不可能となった場合は、蒸気発生器水位 (狭域) 及び蒸気発生器水位 (広域) の変化傾向と補助給水流量を監視することにより主蒸気流量 (自主対策設備) を推定可能であり、判断に与える影響はない。</td> <td>なし</td> </tr> </tbody> </table> <p>有：重要事故シナリオ (有効性評価) に使用した判断基準 手：技術的能力審査基準 (各手順) に係る判断基準 *1：代替パラメータの事例は優先順位を示す。 *2：〔 〕 は有効監視パラメータ又は重要監視パラメータの状態を把握することが可能な計器を示す。</p>	分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ*	代替パラメータによる判断への影響	影響	最終ヒートシンクの確保	補助給水流量 **	有 80m ³ /未満 (補助給水系統機能 失敗)	①補助給水ピット水位 ②蒸気発生器水位 (広域) ③蒸気発生器水位 (狭域)	①補助給水流量の監視が不可能となった場合は、水側である補助給水ピット水位の傾向監視により最終ヒートシンクが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②補助給水流量の監視が不可能となった場合は、蒸気発生器水位 (広域) の傾向監視により最終ヒートシンクが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③補助給水流量の監視が不可能となった場合は、蒸気発生器水位 (狭域) の傾向監視により最終ヒートシンクが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし	手 補助給水系統作確 認	①主蒸気流量 (自主対策設備) の1チャンネル ②主蒸気ライン圧力 ③蒸気発生器水位 (狭域) ④蒸気発生器水位 (広域) ⑤補助給水流量	①主蒸気流量 (自主対策設備) の1チャンネルが故障した場合は、他チャンネルにより推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②主蒸気流量 (自主対策設備) の監視が不可能となった場合は、主蒸気ライン圧力の変化を傾向監視することにより、蒸気発生器2次側による除熱状況を監視し、最終ヒートシンクが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③主蒸気流量 (自主対策設備) の監視が不可能となった場合は、蒸気発生器水位 (狭域) 及び蒸気発生器水位 (広域) の変化傾向と補助給水流量を監視することにより主蒸気流量 (自主対策設備) を推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし	
分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ*	代替パラメータによる判断への影響	影響														
最終ヒートシンクの確保	補助給水流量 **	有 80m ³ /未満 (補助給水系統機能 失敗)	①補助給水ピット水位 ②蒸気発生器水位 (広域) ③蒸気発生器水位 (狭域)	①補助給水流量の監視が不可能となった場合は、水側である補助給水ピット水位の傾向監視により最終ヒートシンクが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②補助給水流量の監視が不可能となった場合は、蒸気発生器水位 (広域) の傾向監視により最終ヒートシンクが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③補助給水流量の監視が不可能となった場合は、蒸気発生器水位 (狭域) の傾向監視により最終ヒートシンクが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし														
		手 補助給水系統作確 認	①主蒸気流量 (自主対策設備) の1チャンネル ②主蒸気ライン圧力 ③蒸気発生器水位 (狭域) ④蒸気発生器水位 (広域) ⑤補助給水流量	①主蒸気流量 (自主対策設備) の1チャンネルが故障した場合は、他チャンネルにより推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②主蒸気流量 (自主対策設備) の監視が不可能となった場合は、主蒸気ライン圧力の変化を傾向監視することにより、蒸気発生器2次側による除熱状況を監視し、最終ヒートシンクが確保されていることを推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③主蒸気流量 (自主対策設備) の監視が不可能となった場合は、蒸気発生器水位 (狭域) 及び蒸気発生器水位 (広域) の変化傾向と補助給水流量を監視することにより主蒸気流量 (自主対策設備) を推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし														

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大阪発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

分類	主要パラメータ (注1)	判断基準	代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	影響
手	黒炭発生器水位 (特検) ALOCAの判別	インターフェースシステムALOCAの判別	① 主要パラメータの電圧チェンネル ② 黒炭発生器水位 (広域) ③ 黒炭発生器水位 (特検) ④ 黒炭発生器水位 (特検)	インターフェースシステムALOCA (黒炭発生器水位)の電圧チェンネルは、黒炭発生器水位 (広域)、黒炭発生器水位 (特検)及び黒炭発生器水位 (特検)により確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし
		黒炭発生器水位 (特検)	① 黒炭発生器水位 (特検)	黒炭発生器水位 (特検)は、黒炭発生器水位 (広域)、黒炭発生器水位 (特検)により確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし
手	黒炭発生器水位 (特検) ALOCAの判別	インターフェースシステムALOCAの判別	① 主要パラメータの電圧チェンネル ② 黒炭発生器水位 (広域) ③ 黒炭発生器水位 (特検) ④ 黒炭発生器水位 (特検)	インターフェースシステムALOCA (黒炭発生器水位)の電圧チェンネルは、黒炭発生器水位 (広域)、黒炭発生器水位 (特検)及び黒炭発生器水位 (特検)により確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし
		黒炭発生器水位 (特検)	① 黒炭発生器水位 (特検)	黒炭発生器水位 (特検)は、黒炭発生器水位 (広域)、黒炭発生器水位 (特検)により確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし
手	1号炉制御圧力	インターフェースシステムALOCAの判別	① 主要パラメータの電圧チェンネル ② 黒炭発生器水位 (広域) ③ 黒炭発生器水位 (特検) ④ 黒炭発生器水位 (特検) ⑤ 1号炉制御圧力 ⑥ 1号炉制御圧力	インターフェースシステムALOCAは、黒炭発生器水位 (広域)の上昇が早いことと、制御可能なため、判断に与える影響はない。	なし
		1号炉制御圧力	⑤ 1号炉制御圧力	1号炉制御圧力は、黒炭発生器水位 (広域)の上昇が早いことと、制御可能なため、判断に与える影響はない。	なし

有：重要事象シナゲクス（有効性評価）に使用した判断基準、手：技術的能力不足（注1）に係る判断基準
 (注1)：ここでEは黒炭発生器水位 (特検)のうち、黒炭発生器水位 (特検)及び黒炭発生器水位 (特検)を示す。

分類	主要パラメータ (注1)	判断基準	代替パラメータ (注2)	代替パラメータによる判断への影響	影響
手	黒炭発生器水位 (特検)	インターフェースシステムALOCAの判別	① 主要パラメータの電圧チェンネル ② 黒炭発生器水位 (広域) ③ 黒炭発生器水位 (特検) ④ 黒炭発生器水位 (特検)	① 黒炭発生器水位 (広域)の電圧チェンネルは、黒炭発生器水位 (特検)により確認可能なため、判断に与える影響はない。 ② 黒炭発生器水位 (特検)の電圧チェンネルは、黒炭発生器水位 (広域)の上昇により、黒炭発生器水位 (特検)により確認可能なため、判断に与える影響はない。 ③ 黒炭発生器水位 (特検)の電圧チェンネルは、黒炭発生器水位 (広域)の上昇により、黒炭発生器水位 (特検)により確認可能なため、判断に与える影響はない。 ④ 黒炭発生器水位 (特検)の電圧チェンネルは、黒炭発生器水位 (広域)の上昇により、黒炭発生器水位 (特検)により確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし
		黒炭発生器水位 (特検)	① 黒炭発生器水位 (特検)	黒炭発生器水位 (特検)は、黒炭発生器水位 (広域)の上昇により、黒炭発生器水位 (特検)により確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし
手	1号炉制御圧力	インターフェースシステムALOCAの判別	① 主要パラメータの電圧チェンネル ② 黒炭発生器水位 (広域) ③ 黒炭発生器水位 (特検) ④ 黒炭発生器水位 (特検) ⑤ 1号炉制御圧力 ⑥ 1号炉制御圧力	① 黒炭発生器水位 (広域)の電圧チェンネルは、黒炭発生器水位 (特検)の上昇が早いことと、制御可能なため、判断に与える影響はない。 ② 黒炭発生器水位 (特検)の電圧チェンネルは、黒炭発生器水位 (広域)の上昇により、黒炭発生器水位 (特検)により確認可能なため、判断に与える影響はない。 ③ 黒炭発生器水位 (特検)の電圧チェンネルは、黒炭発生器水位 (広域)の上昇により、黒炭発生器水位 (特検)により確認可能なため、判断に与える影響はない。 ④ 黒炭発生器水位 (特検)の電圧チェンネルは、黒炭発生器水位 (広域)の上昇により、黒炭発生器水位 (特検)により確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし
		1号炉制御圧力	⑤ 1号炉制御圧力	1号炉制御圧力は、黒炭発生器水位 (広域)の上昇が早いことと、制御可能なため、判断に与える影響はない。	なし

第1表 代替パラメータによる判断への影響 (17/23)

有：重要事象シナゲクス（有効性評価）に使用した判断基準
 手：技術的能力不足（注1）に係る判断基準
 *1：代替パラメータの番号は黒炭発生器水位を示す。
 *2：〔 〕は黒炭発生器水位 (特検)又は黒炭発生器水位 (特検)を示す。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

代替パラメータによる判断への影響（15/16）

分類	主要パラメータ (注1)	判断基準	代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	影響
格納炉設備 バイパスの設置	加圧器透過しタンク圧力 (伝達)	手 インターフェースシステム ALOCAの判断	① 1次冷却材圧力 ① 加圧器水位 ② 格納炉冷却ポンプ水位 (CRT)	加圧器透過しタンクへの漏れは、1次冷却材圧力及び加圧器水位の低下、格納炉冷却ポンプ水位 (CRT) の上昇がないことにより確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし
	加圧器透過しタンク水位	手 インターフェースシステム ALOCAの判断	① 1次冷却材圧力 ① 加圧器水位 ② 格納炉冷却ポンプ水位 (CRT)	加圧器透過しタンクへの漏れは、1次冷却材圧力及び加圧器水位の低下、格納炉冷却ポンプ水位 (CRT) の上昇がないことにより確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし
	加圧器透過しタンク温度	手 インターフェースシステム ALOCAの判断	① 1次冷却材圧力 ① 加圧器水位 ② 格納炉冷却ポンプ水位 (CRT)	加圧器透過しタンクへの漏れは、1次冷却材圧力及び加圧器水位の低下、格納炉冷却ポンプ水位 (CRT) の上昇がないことにより確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし

注1: 重要事故シナリオ (有効性評価) に使用した判断基準。手: 技術的能力審査基準 (各1欄) に係る判断基準
 (注1) : ここでは主要パラメータのうち重要な監視パラメータ及び有効な監視パラメータを示す。

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

第1表 代替パラメータによる判断への影響 (19/23)

分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	影響
格納炉設備 バイパスの設置	加圧器透過しタンク圧力 (伝達)	手 インターフェースシステム ALOCAの判断	① 1次冷却材圧力 (伝達) ① 加圧器水位 ② 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ③ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ④ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ⑤ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ⑥ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ⑦ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達)	① 加圧器透過しタンクへの漏れは、1次冷却材圧力及び加圧器水位の低下、インターフェースシステム ALOCA の相対監視が可能となるため、判断に与える影響はない。	なし
	加圧器透過しタンク水位	手 インターフェースシステム ALOCAの判断	① 1次冷却材圧力 (伝達) ① 加圧器水位 ② 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ③ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ④ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ⑤ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ⑥ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ⑦ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達)	① 加圧器透過しタンクへの漏れは、1次冷却材圧力及び加圧器水位の低下、インターフェースシステム ALOCA の相対監視が可能となるため、判断に与える影響はない。	なし
	加圧器透過しタンク温度	手 インターフェースシステム ALOCAの判断	① 1次冷却材圧力 (伝達) ① 加圧器水位 ② 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ③ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ④ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ⑤ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ⑥ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達) ⑦ 格納炉冷却ポンプ水位 (伝達)	① 加圧器透過しタンクへの漏れは、1次冷却材圧力及び加圧器水位の低下、インターフェースシステム ALOCA の相対監視が可能となるため、判断に与える影響はない。	なし

注1: 重要事故シナリオ (有効性評価) に使用した判断基準
 手: 技術的能力審査基準 (各1欄) に係る判断基準
 *1: 代替パラメータの番号は優先順位を示す。
 *2: () には有効監視パラメータの番号は優先順位を示す。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大阪発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

代替パラメータによる判断への影響（16/16）

分類	主要パラメータ（注1）	判断基準	代替パラメータ	代替パラメータによる判断への影響	影響
水の監視	標準冷却水ピット水位	安全注入開始判断 安全注入水量確認 炉心注入水量確認 格納容器スプレイ水量確認	① 主要パラメータの他チャンネル ② 格納容器内循環チャンネル（広域） ③ 格納容器スプレイ積算流量 ④ 格納容器スプレイ流量 ⑤ 高圧注入流量 ⑥ 冷却水流量 ⑦ 低圧冷却水流量	燃料冷却器冷却水ピット水位の情報は、低圧冷却水循環ポンプ水位（広域）又は燃料冷却器冷却水ピット水位を本誌とするポンプの注水量の合計により確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし
	凝水ピット水位	補助給水系統確認 炉心注入水量確認 格納容器スプレイ機能確認	① 主要パラメータの他チャンネル ② 緊急ほうげん水流量 ③ 出力領域中性子束 ④ 中間領域中性子束	凝水ピット水位の情報は、凝水ピットを本誌とするポンプの注水量の合計により確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし
	ほうげんタンク水位	ほうげん水の判断	① 主要パラメータの他チャンネル ② 緊急ほうげん水流量 ③ 出力領域中性子束 ④ 中間領域中性子束	ほうげんタンク水位の情報は、緊急ほうげん水流量の合計又は、中性子束の低下傾向により確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし

※1：重要事象シナリオ（有誤性評価）に使用した判断基準、※2：技術能力確認基準（※1欄）に相当する判断基準（注1）：ここでは主要パラメータのうち重要な数値パラメータ及び一部の数値パラメータを示す。

第1表 代替パラメータによる判断への影響（20/23）

分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ※1	代替パラメータによる判断への影響	影響
燃料冷却器冷却水ピット水位	手	安全注入開始判断 炉心注入水量確認 格納容器スプレイ水量確認	① 主要パラメータの他チャンネル ② 格納容器内循環チャンネル（広域） ③ 格納容器スプレイ積算流量 ④ 格納容器スプレイ流量 ⑤ 高圧注入流量 ⑥ 冷却水流量 ⑦ 低圧冷却水流量	①燃料冷却器冷却水ピット水位の情報は、低圧冷却水循環ポンプ水位（広域）又は燃料冷却器冷却水ピット水位を本誌とするポンプの注水量の合計により確認可能なため、判断に与える影響はない。 ②燃料冷却器冷却水ピット水位の情報は、燃料冷却器冷却水ピットを本誌とするポンプの注水量の合計により確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし
	手	補助給水系統確認 炉心注入水量確認 格納容器スプレイ機能確認	① 主要パラメータの他チャンネル ② 緊急ほうげん水流量 ③ 出力領域中性子束 ④ 中間領域中性子束	①補助給水ピット水位の情報は、補助給水ピットを本誌とするポンプの注水量の合計により確認可能なため、判断に与える影響はない。 ②補助給水ピット水位の情報は、補助給水ピットを本誌とするポンプの注水量の合計により確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし
水の監視	ほうげんタンク水位	ほうげん水の判断	① 主要パラメータの他チャンネル ② 緊急ほうげん水流量 ③ 出力領域中性子束 ④ 中間領域中性子束	①ほうげんタンク水位の情報は、緊急ほうげん水流量の合計又は、中性子束の低下傾向により確認可能なため、判断に与える影響はない。 ②ほうげんタンク水位の情報は、緊急ほうげん水流量の合計又は、中性子束の低下傾向により確認可能なため、判断に与える影響はない。	なし

※1：重要事象シナリオ（有誤性評価）に使用した判断基準
 ※2：技術能力確認基準（※1欄）に相当する判断基準
 ※3：代替パラメータの項目は任意項目を示す
 ※4：「」は有誤性パラメータ又は重要数値パラメータの常用判断（判断性、信頼性等）はないが、監視可能であれば重要数値パラメータを判断することも可能な判断を示す。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																									
		<p style="text-align: center;">第1表 代替パラメータによる判断への影響 (21/23)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>主要パラメータ</th> <th>判断基準</th> <th>代替パラメータ**</th> <th>代替パラメータによる判断への影響</th> <th>影響</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">使用済燃料ピット水位 (可観型)</td> <td>使用済燃料ピット水位 (AMU)</td> <td>有 手</td> <td>①使用済燃料ピット水位 (可観型) ②使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ③使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ④使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ</td> <td>①使用済燃料ピット水位 (可観型) ②使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ③使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ④使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ</td> <td>①使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) 及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③使用済燃料ピット水位 (可観型) が故障した場合は、予備の使用済燃料ピット水位 (可観型) により判断可能であり、判断に与える影響はない。 ④使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、計測範囲内であれば、使用済燃料ピット水位 (AMU) 及び使用済燃料ピット水位 (可観型) (自主対策設備) により水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。</td> <td>なし</td> </tr> <tr> <td>使用済燃料ピット温度 (AMU)</td> <td>有 手</td> <td>①使用済燃料ピット温度 (AMU) ②使用済燃料ピット温度 (AMU) ③使用済燃料ピット温度 (AMU) ④使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑤使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑥使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑦使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑧使用済燃料ピット温度 (AMU)</td> <td>①使用済燃料ピット温度 (AMU) ②使用済燃料ピット温度 (AMU) ③使用済燃料ピット温度 (AMU) ④使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑤使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑥使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑦使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑧使用済燃料ピット温度 (AMU)</td> <td>①使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ④使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑤使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑥使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑦使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑧使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。</td> <td>なし</td> </tr> <tr> <td>使用済燃料ピット水位 (可観型)</td> <td>有 手</td> <td>①使用済燃料ピット水位 (可観型) ②使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ③使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ④使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ</td> <td>①使用済燃料ピット水位 (可観型) ②使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ③使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ④使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ</td> <td>①使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ④使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。</td> <td>なし</td> </tr> </tbody> </table> <p>有り：重要事故シナシス（有効性評価）に使用した判断基準 手：技術的能力が重要基準（各子題）に係る判断基準 *1：代替パラメータの選択は優先順位を示す。 *2：[] には有型監視パラメータ又は重要監視パラメータの表示評価（信頼性、前報機能等）はないが、監視可能であれば発電用原子炉施設の機能を監視することが可能（計装）を示す。</p>	分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ**	代替パラメータによる判断への影響	影響	使用済燃料ピット水位 (可観型)	使用済燃料ピット水位 (AMU)	有 手	①使用済燃料ピット水位 (可観型) ②使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ③使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ④使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ	①使用済燃料ピット水位 (可観型) ②使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ③使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ④使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ	①使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) 及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③使用済燃料ピット水位 (可観型) が故障した場合は、予備の使用済燃料ピット水位 (可観型) により判断可能であり、判断に与える影響はない。 ④使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、計測範囲内であれば、使用済燃料ピット水位 (AMU) 及び使用済燃料ピット水位 (可観型) (自主対策設備) により水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし	使用済燃料ピット温度 (AMU)	有 手	①使用済燃料ピット温度 (AMU) ②使用済燃料ピット温度 (AMU) ③使用済燃料ピット温度 (AMU) ④使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑤使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑥使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑦使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑧使用済燃料ピット温度 (AMU)	①使用済燃料ピット温度 (AMU) ②使用済燃料ピット温度 (AMU) ③使用済燃料ピット温度 (AMU) ④使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑤使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑥使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑦使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑧使用済燃料ピット温度 (AMU)	①使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ④使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑤使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑥使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑦使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑧使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし	使用済燃料ピット水位 (可観型)	有 手	①使用済燃料ピット水位 (可観型) ②使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ③使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ④使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ	①使用済燃料ピット水位 (可観型) ②使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ③使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ④使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ	①使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ④使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし	<p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映） ・相違理由②</p>
分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ**	代替パラメータによる判断への影響	影響																							
使用済燃料ピット水位 (可観型)	使用済燃料ピット水位 (AMU)	有 手	①使用済燃料ピット水位 (可観型) ②使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ③使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ④使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ	①使用済燃料ピット水位 (可観型) ②使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ③使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ④使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ	①使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) 及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③使用済燃料ピット水位 (可観型) が故障した場合は、予備の使用済燃料ピット水位 (可観型) により判断可能であり、判断に与える影響はない。 ④使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、計測範囲内であれば、使用済燃料ピット水位 (AMU) 及び使用済燃料ピット水位 (可観型) (自主対策設備) により水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし																						
	使用済燃料ピット温度 (AMU)	有 手	①使用済燃料ピット温度 (AMU) ②使用済燃料ピット温度 (AMU) ③使用済燃料ピット温度 (AMU) ④使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑤使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑥使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑦使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑧使用済燃料ピット温度 (AMU)	①使用済燃料ピット温度 (AMU) ②使用済燃料ピット温度 (AMU) ③使用済燃料ピット温度 (AMU) ④使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑤使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑥使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑦使用済燃料ピット温度 (AMU) ⑧使用済燃料ピット温度 (AMU)	①使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ④使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑤使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑥使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑦使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑧使用済燃料ピット温度 (AMU) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット温度 (AMU) により温度を推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし																						
	使用済燃料ピット水位 (可観型)	有 手	①使用済燃料ピット水位 (可観型) ②使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ③使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ④使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ	①使用済燃料ピット水位 (可観型) ②使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ③使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ④使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ	①使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ②使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ④使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑤使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑥使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑦使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ⑧使用済燃料ピット水位 (可観型) の監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタ及び使用済燃料ピット水位 (可観型) エリアモニタによる放射線量率と水位の相関や使用済燃料ピット監視カメラにより水位を推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし																						

灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																	
		<p style="text-align: center;">第1表 代替パラメータによる判断への影響 (22/23)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>主要パラメータ</th> <th>判断基準</th> <th>代替パラメータ**</th> <th>代替パラメータによる判断への影響</th> <th>影響</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">使用済燃料ピット監視</td> <td>使用済燃料ピット可搬型エリアモニター</td> <td>有 手 使用済燃料ピット冷却機能喪失</td> <td>① 主要パラメータの予備 ② 使用済燃料ピットエリアモニター ③ 使用済燃料ピット水位 (AM用) ④ 使用済燃料ピット監視カメラ</td> <td>① 使用済燃料ピット可搬型エリアモニターが故障した場合は、予備の使用済燃料ピット可搬型エリアモニターにより計測可能であり、判断に与える影響はない。 ② 使用済燃料ピット監視カメラの監視が不可能となった場合は、使用可能であれば、使用済燃料ピットエリアモニター (自主対策設備) により放射線量率を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③ 使用済燃料ピット可搬型エリアモニターの監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (AM用) にて水位を計測した後、水位と放射線量率の関係や使用済燃料ピット監視カメラによる傾向監視により使用済燃料ピットの状態を推定可能であり、判断に与える影響はない。</td> <td>なし</td> </tr> <tr> <td>使用済燃料ピット監視カメラ</td> <td>有 手 使用済燃料ピット冷却機能喪失 使用済燃料ピット注水機能喪失</td> <td>① 使用済燃料ピット水位 (AM用) ① 使用済燃料ピット水位 (可搬型) ① 使用済燃料ピット温度 (AM用) ① 使用済燃料ピット可搬型エリアモニター</td> <td>① 使用済燃料ピット監視カメラの監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (AM用)、使用済燃料ピット水位 (可搬型)、使用済燃料ピット温度 (AM用) 及び使用済燃料ピット可搬型エリアモニターにより使用済燃料ピットの状態を推定可能であり、判断に与える影響はない。</td> <td>なし</td> </tr> </tbody> </table> <p>有: 重要事象シューティング (有効性評価) に使用した判断基準 手: 技術的能力差基準 (各手種) に係る判断基準 *1: 代替パラメータの番号は優先順位を示す。 **2: [] は有効監視パラメータ又は重要監視パラメータの常用計器 (前掲値、前掲機能等) はないが、監視可能であれば発電用原子炉施設の状態を把握することが可能な計器) を示す。</p>	分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ**	代替パラメータによる判断への影響	影響	使用済燃料ピット監視	使用済燃料ピット可搬型エリアモニター	有 手 使用済燃料ピット冷却機能喪失	① 主要パラメータの予備 ② 使用済燃料ピットエリアモニター ③ 使用済燃料ピット水位 (AM用) ④ 使用済燃料ピット監視カメラ	① 使用済燃料ピット可搬型エリアモニターが故障した場合は、予備の使用済燃料ピット可搬型エリアモニターにより計測可能であり、判断に与える影響はない。 ② 使用済燃料ピット監視カメラの監視が不可能となった場合は、使用可能であれば、使用済燃料ピットエリアモニター (自主対策設備) により放射線量率を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③ 使用済燃料ピット可搬型エリアモニターの監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (AM用) にて水位を計測した後、水位と放射線量率の関係や使用済燃料ピット監視カメラによる傾向監視により使用済燃料ピットの状態を推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし	使用済燃料ピット監視カメラ	有 手 使用済燃料ピット冷却機能喪失 使用済燃料ピット注水機能喪失	① 使用済燃料ピット水位 (AM用) ① 使用済燃料ピット水位 (可搬型) ① 使用済燃料ピット温度 (AM用) ① 使用済燃料ピット可搬型エリアモニター	① 使用済燃料ピット監視カメラの監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (AM用)、使用済燃料ピット水位 (可搬型)、使用済燃料ピット温度 (AM用) 及び使用済燃料ピット可搬型エリアモニターにより使用済燃料ピットの状態を推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし	<p>【大飯】記載方針の相違 (女川実績の反映) ・相違理由②</p>
分類	主要パラメータ	判断基準	代替パラメータ**	代替パラメータによる判断への影響	影響															
使用済燃料ピット監視	使用済燃料ピット可搬型エリアモニター	有 手 使用済燃料ピット冷却機能喪失	① 主要パラメータの予備 ② 使用済燃料ピットエリアモニター ③ 使用済燃料ピット水位 (AM用) ④ 使用済燃料ピット監視カメラ	① 使用済燃料ピット可搬型エリアモニターが故障した場合は、予備の使用済燃料ピット可搬型エリアモニターにより計測可能であり、判断に与える影響はない。 ② 使用済燃料ピット監視カメラの監視が不可能となった場合は、使用可能であれば、使用済燃料ピットエリアモニター (自主対策設備) により放射線量率を推定可能であり、判断に与える影響はない。 ③ 使用済燃料ピット可搬型エリアモニターの監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (AM用) にて水位を計測した後、水位と放射線量率の関係や使用済燃料ピット監視カメラによる傾向監視により使用済燃料ピットの状態を推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし															
	使用済燃料ピット監視カメラ	有 手 使用済燃料ピット冷却機能喪失 使用済燃料ピット注水機能喪失	① 使用済燃料ピット水位 (AM用) ① 使用済燃料ピット水位 (可搬型) ① 使用済燃料ピット温度 (AM用) ① 使用済燃料ピット可搬型エリアモニター	① 使用済燃料ピット監視カメラの監視が不可能となった場合は、使用済燃料ピット水位 (AM用)、使用済燃料ピット水位 (可搬型)、使用済燃料ピット温度 (AM用) 及び使用済燃料ピット可搬型エリアモニターにより使用済燃料ピットの状態を推定可能であり、判断に与える影響はない。	なし															

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順書（添付資料）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																											
		<p>第1表 代替パラメータによる判断への影響 (23/23)</p> <p>代替パラメータ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>主要パラメータ</th> <th>印刷位置</th> <th>代替パラメータ</th> <th>影響</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">使用済燃料ピレットの監視</td> <td>使用済燃料ピレット水位^{※1}</td> <td>使用済燃料ピレット高加熱監視器</td> <td>①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)</td> <td rowspan="12">①使用済燃料ピレットの水位を計測する全自主計装設備の監視が不可 became となった場合は、使用済燃料ピレット水位 (AM用) 及び使用済燃料ピレット水位 (可搬型) により検定可能であり、同時に与える影響はない。 ②使用済燃料ピレットの温度を計測する全自主計装設備の監視が不可 became となった場合は、使用済燃料ピレット温度 (AM用) により検定可能であり、同時に与える影響はない。</td> </tr> <tr> <td>〔標準型水位〕^{※2}</td> <td>使用済燃料ピレット高加熱監視器</td> <td>①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)</td> </tr> <tr> <td>〔標準型水位・水温計〕^{※2}</td> <td>使用済燃料ピレット高加熱監視器</td> <td>①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)</td> </tr> <tr> <td>〔標準型水位・水温計〕^{※2}</td> <td>使用済燃料ピレット高加熱監視器</td> <td>①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)</td> </tr> <tr> <td>〔標準型水位・水温計〕^{※2}</td> <td>使用済燃料ピレット高加熱監視器</td> <td>①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)</td> </tr> <tr> <td>〔標準型水位・水温計〕^{※2}</td> <td>使用済燃料ピレット高加熱監視器</td> <td>①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)</td> </tr> <tr> <td>〔標準型水位・水温計〕^{※2}</td> <td>使用済燃料ピレット高加熱監視器</td> <td>①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)</td> </tr> <tr> <td>〔標準型水位・水温計〕^{※2}</td> <td>使用済燃料ピレット高加熱監視器</td> <td>①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)</td> </tr> <tr> <td>〔標準型水位・水温計〕^{※2}</td> <td>使用済燃料ピレット高加熱監視器</td> <td>①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)</td> </tr> <tr> <td>〔標準型水位・水温計〕^{※2}</td> <td>使用済燃料ピレット高加熱監視器</td> <td>①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)</td> </tr> <tr> <td>〔標準型水位・水温計〕^{※2}</td> <td>使用済燃料ピレット高加熱監視器</td> <td>①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)</td> </tr> <tr> <td>〔標準型水位・水温計〕^{※2}</td> <td>使用済燃料ピレット高加熱監視器</td> <td>①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)</td> </tr> </tbody> </table> <p>注：重要事故シナシエンス（有源性評価）に使用した印刷位置 手：技術的能力検査基準（各手帳）に係る印刷位置 ※1：代替パラメータの番号は従来順位を示す。 ※2：〔 〕は重要事故シナシエンス又は重要事故シナシエンスの表示位置を示す。</p>	区分	主要パラメータ	印刷位置	代替パラメータ	影響	使用済燃料ピレットの監視	使用済燃料ピレット水位 ^{※1}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)	①使用済燃料ピレットの水位を計測する全自主計装設備の監視が不可 became となった場合は、使用済燃料ピレット水位 (AM用) 及び使用済燃料ピレット水位 (可搬型) により検定可能であり、同時に与える影響はない。 ②使用済燃料ピレットの温度を計測する全自主計装設備の監視が不可 became となった場合は、使用済燃料ピレット温度 (AM用) により検定可能であり、同時に与える影響はない。	〔標準型水位〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)	<p>【大飯】記載方針の相違（女川実績の反映） ・相違理由②</p>
区分	主要パラメータ	印刷位置	代替パラメータ	影響																																										
使用済燃料ピレットの監視	使用済燃料ピレット水位 ^{※1}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)	①使用済燃料ピレットの水位を計測する全自主計装設備の監視が不可 became となった場合は、使用済燃料ピレット水位 (AM用) 及び使用済燃料ピレット水位 (可搬型) により検定可能であり、同時に与える影響はない。 ②使用済燃料ピレットの温度を計測する全自主計装設備の監視が不可 became となった場合は、使用済燃料ピレット温度 (AM用) により検定可能であり、同時に与える影響はない。																																										
	〔標準型水位〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)																																											
	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)																																											
	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)																																											
	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)																																											
	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)																																											
	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)																																											
	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)																																											
	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)																																											
	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)																																											
	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)																																											
	〔標準型水位・水温計〕 ^{※2}	使用済燃料ピレット高加熱監視器	①使用済燃料ピレット水位 (AM用) ①使用済燃料ピレット水位 (可搬型)																																											

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																								
<p style="text-align: center;">添付資料1.15.2</p> <p style="text-align: center;">多様性拡張設備仕様</p> <table border="1" data-bbox="94 528 631 635"> <thead> <tr> <th>機器名称</th> <th>常設/可搬</th> <th>耐震性</th> <th>容量</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>可搬型バッテリー (炉外核計装機、放射線監視機)</td> <td>可搬</td> <td>—</td> <td>4,500Wh/台 他</td> <td>28台 (3.4号機共用)</td> </tr> <tr> <td>プラント計装機</td> <td>常設</td> <td>Cクラス</td> <td>—</td> <td>1式</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="94 651 631 699"> <thead> <tr> <th>機器名称</th> <th>常設/可搬</th> <th>耐震性</th> <th>計測範囲</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AM用原子炉補機冷却水サージタンク圧力</td> <td>常設</td> <td>Cクラス</td> <td>0~1MPa[gage]</td> <td>1台</td> </tr> </tbody> </table>	機器名称	常設/可搬	耐震性	容量	数量	可搬型バッテリー (炉外核計装機、放射線監視機)	可搬	—	4,500Wh/台 他	28台 (3.4号機共用)	プラント計装機	常設	Cクラス	—	1式	機器名称	常設/可搬	耐震性	計測範囲	数量	AM用原子炉補機冷却水サージタンク圧力	常設	Cクラス	0~1MPa[gage]	1台	<p style="text-align: center;">(女川該当資料なし)</p>	<p style="text-align: center;">添付資料1.15.7</p> <p style="text-align: center;">自主対策設備仕様</p> <table border="1" data-bbox="1263 555 1800 683"> <thead> <tr> <th>機器名称</th> <th>常設/可搬</th> <th>耐震性</th> <th>容量</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>可搬型バッテリー (炉外核計装機用、放射線監視機用)</td> <td>可搬</td> <td>—</td> <td>7,200Wh/台</td> <td>3台</td> </tr> <tr> <td>プラント計装機</td> <td>常設</td> <td>C</td> <td>—</td> <td>1式</td> </tr> </tbody> </table>	機器名称	常設/可搬	耐震性	容量	数量	可搬型バッテリー (炉外核計装機用、放射線監視機用)	可搬	—	7,200Wh/台	3台	プラント計装機	常設	C	—	1式	<p>相違理由</p> <p>【大阪】資料構成の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 設備構成の相違に伴う添付資料構成の相違。 <p>【女川、大阪】記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 女川では、泊の本文第 1.15.6 表及び本資料のように自主対策設備について明確にした資料はない。大阪では泊の本文第 1.15.6 表に該当する資料はないものの一部の多様性拡張設備については本資料にて整理していることから、泊においても本文第 1.15.6 表にて整理していない自主対策設備について本資料にて明確にしている。 <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <ul style="list-style-type: none"> 自主対策設備の表現の相違。 <p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】設備の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 給電対象設備の設計の相違による可搬型バッテリー容量及び数量の相違。 <p>【大阪】記載箇所の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 泊は、自主対策設備における原子炉補機冷却水サージタンク圧力（AM用）について、本文第 1.15.6 表にて明確にしている。
機器名称	常設/可搬	耐震性	容量	数量																																							
可搬型バッテリー (炉外核計装機、放射線監視機)	可搬	—	4,500Wh/台 他	28台 (3.4号機共用)																																							
プラント計装機	常設	Cクラス	—	1式																																							
機器名称	常設/可搬	耐震性	計測範囲	数量																																							
AM用原子炉補機冷却水サージタンク圧力	常設	Cクラス	0~1MPa[gage]	1台																																							
機器名称	常設/可搬	耐震性	容量	数量																																							
可搬型バッテリー (炉外核計装機用、放射線監視機用)	可搬	—	7,200Wh/台	3台																																							
プラント計装機	常設	C	—	1式																																							

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>添付資料1.15.6 可搬型バッテリーによる炉外核計装盤への電源供給</p> <p>【可搬型バッテリー接続】</p> <p>1. 作業概要 炉外核計装盤の代替電源としての可搬型バッテリーの接続を行い、監視パラメータ（中性子源領域、中間領域、出力領域の中性子束指示）の監視を可能とする。</p> <p>2. 必要要員数及び作業時間</p> <p>必要要員数 : 2名/ユニット（現場）</p> <p>作業時間（想定）：約70分</p> <p>作業時間（実績）：50分（NIS）</p>	<p>（女川該当資料なし）</p> <p>添付資料 1.15.4 重大事故等対策の成立性</p> <p>資料構成比較のため添付資料1.15.4より転載</p> <p>1. 可搬型計測器の接続操作 (1) 操作概要 重大事故等時に必要な監視パラメータへの給電（交流、直流）が困難な場合において、可搬型計測器を接続し、中央制御室にて計測、監視を行う。 (2) 作業場所 中央制御室 (3) 必要要員数及び作業時間 可搬型計測器の接続、可搬型計測器による計測、監視に必要な要員数、時間は以下のとおり。 必要要員数：2名（運転員（中央制御室）1名、重大事故等対策要員（運転員を除く。）1名） 想定時間 : 1測定点当たり 55分</p> <p>・中央制御室までの移動時間：50分 ①防護具の着用 10分 ②移動（発電所対策本部から制御建屋地上3階）：30分 ③防護具の脱衣、身体サーベイ：6分 ④移動（制御建屋地上3階から中央制御室）4分 ・可搬型計測器1測定点当たりの時間：5分 （2測定点以降、連続で接続する場合は5分追加）</p>	<p>添付資料1.15.8 可搬型バッテリーによる原子炉安全保護盤（炉外核計装信号処理部）への電源供給</p> <p>1. 可搬型バッテリーの接続操作 (1) 操作概要 原子炉安全保護盤（炉外核計装信号処理部）の代替電源としての可搬型バッテリーの接続を行い、監視パラメータ（中性子源領域、中間領域、出力領域の中性子束指示）の監視を可能とする。 (2) 作業場所 1次系補機計算機室及び安全系計装盤室 (3) 必要要員数及び作業時間 可搬型バッテリーの接続に必要な要員数、時間は以下のとおり。 必要要員数 : 2名（復旧班員）</p> <p>作業時間（想定）：約50分</p> <p>・作業場所までの移動時間：15分 ・系統構成：20分 ・ケーブル敷設、接続：5分 ・給電：10分</p> <p>作業時間（実績）：約41分（NIS）</p>	<p>相違理由</p> <ul style="list-style-type: none"> ・資料構成が同様である女川の添付資料1.15.4を参照して作成した。 ・資料構成は女川を参照しているが、女川に本資料はないため、記載内容については大阪と比較する。 <p>【大阪】資料構成の相違 【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映） 【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載表現の相違 【大阪】運用の相違 ・相違理由⑨</p> <p>【大阪】運用の相違 ・対応要員・操作対象機器の配置場所等の相違による所要時間の相違。</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】運用の相違 ・対応要員・操作対象機器の配置場所等の相違による所要時間の相違。</p>

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>3. 作業の成立性</p> <p>アクセス性：アクセスルートに設置されている照明はバッテリー内蔵型であり、作業員は、ヘッドライト等を携行していることから事故環境下においてもアクセス可能である。</p> <p>作業環境：室温は通常運転状態と同等である。また、作業員はヘッドライト等を携行していることから、事故環境下においても作業可能である。</p> <p>アクセス性：アクセスルートに設置されている照明はバッテリー内蔵型であり、作業員は、ヘッドライト等を携行していることから事故環境下においてもアクセス可能である。</p> <p>作業性：可搬型バッテリーと炉外核計装盤の電源ケーブル接続箇所は、端子台にて容易に接続可能である。</p> <p>連絡手段：事故環境下においても通常の連絡手段が使用不能となった場合でも中央制御室の運転員と直接口頭で連絡を取ることが出来る。</p> <p>以上</p>	<p>資料構成比較のため添付資料1.15.4より転載</p> <p>(4) 操作の成立性について</p> <p>作業環境：室温は通常運転状態と同程度であり、周辺には支障となる設備はない。中央制御室内はヘッドライトを配備しており、中央制御室照明消灯時においても操作性を確保している。また、懐中電灯をバックアップとして配備している。</p> <p>移動経路：重大事故等対策要員（運転員を除く。）はヘッドライト及び懐中電灯を携行し移動する。アクセスルート上に支障となる設備はない。また、放射性物質が放出される可能性があることから、移動は防護具（全面マスク、個人線量計、ゴム手袋等）を必要により装備又は携行して移動する。中央制御室内はヘッドライトを配備しており、中央制御室照明消灯時においても操作対象となる制御盤までアクセス可能である。また、懐中電灯をバックアップとして配備している。</p> <p>操作性：通常作業におけるケーブルのリフト及びケーブルの接続操作であり、容易に実施可能である。</p> <p>連絡手段：通常の連絡手段として、電力保安通信用電話設備（PHS 端末）及び送受話器（ページング）を配備しており、重大事故等の環境下において、通常の連絡手段が使用不能となった場合でも、無線連絡設備（携帯型）により発電所対策本部に連絡することが可能である。また、中央制御室内での作業は口頭で連絡をとることができる。</p>	<p>(4) 操作の成立性について</p> <p>作業環境：室温は通常運転状態と同程度であり、周辺には支障となる設備はない。また、復旧班員はヘッドライト等を携行していることから、事故環境下においても作業可能である。</p> <p>移動経路：復旧班員はヘッドライト及び懐中電灯を携行し移動する。アクセスルート上に支障となる設備はない。また、放射性物質が放出される可能性があることから、移動は防護具（全面マスク、個人線量計、ゴム手袋等）を必要により装備又は携行して移動する。また、懐中電灯をバックアップとして配備している。</p> <p>操作性：可搬型バッテリーと原子炉安全保護盤（炉外核計装信号処理部）の電源ケーブル接続箇所は、端子台にて容易に接続可能である。</p> <p>連絡手段：通常の連絡手段として、電力保安通信用電話設備（PHS 端末）及び送受話器（ページング）を配備しており、重大事故等の環境下において、通常の連絡手段が使用不能となった場合でも、携行型通話装置により発電課長（当直）に連絡することが可能である。</p>	<p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映） 【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映） ・泊では、アクセス性については後述の「移動経路」にて記載する。</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映） 【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映）</p>

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表








1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)

青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)

緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p style="text-align: center;">資料構成比較のため添付資料1.15.4より転載</p> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>可搬型計測器</p> </div> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>電池容量確認</p> </div> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>可搬型計測器接続</p> </div> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>計測結果読み取り</p> </div> </div>	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>可搬型バッテリー 原子炉補助建屋 (T.P. 17.8m)</p> </div> <div style="width: 50%; text-align: center;">  <p>バッテリー繋ぎ込み 原子炉補助建屋 (T.P. 17.8m)</p> </div> <div style="width: 100%; text-align: center;">  <p>接続箇所</p> </div> </div>	

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3／4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>添付資料1.15.7 可搬型バッテリーによる放射線監視盤への電源供給</p> <p>【可搬型バッテリー接続】</p> <p>1. 作業概要 放射線監視盤の代替電源としての可搬型バッテリーの接続を行い、監視パラメータ（格納容器内高レンジエリアモニタ（高レンジ）、格納容器内高レンジエリアモニタ（低レンジ）の放射線量率）の監視を可能とする。</p> <p>2. 必要要員数及び作業時間</p> <p>必要要員数：2名／ユニット（現場）</p> <p>作業時間（想定）：約60分</p> <p>作業時間（実績）：40分（RMS：R-91, 92）</p>	<p>（女川該当資料なし）</p> <p>添付資料 1.15.4 重大事故等対策の成立性</p> <p>資料構成比較のため添付資料1.15.4より転載</p> <p>1. 可搬型計測器の接続操作 (1) 操作概要 重大事故等時に必要な監視パラメータへの給電（交流、直流）が困難な場合において、可搬型計測器を接続し、中央制御室にて計測、監視を行う。 (2) 作業場所 中央制御室 (3) 必要要員数及び作業時間 可搬型計測器の接続、可搬型計測器による計測、監視に必要な要員数、時間は以下のとおり。 必要要員数：2名（運転員（中央制御室）1名、重大事故等対策要員（運転員を除く。）1名） 想定時間：1測定点当たり 55分 ・中央制御室までの移動時間：50分 ①防護具の着用 10分 ②移動（発電所対策本部から制御建屋地上3階）：30分 ③防護具の脱衣、身体サーベイ：6分 ④移動（制御建屋地上3階から中央制御室）4分 ・可搬型計測器1測定点当たりの時間：5分 （2測定点以降、連続で接続する場合は5分追加）</p>	<p>添付資料1.15.9 可搬型バッテリーによる原子炉安全保護盤（放射線監視設備信号処理部）への電源供給</p> <p>1. 可搬型バッテリーの接続操作 (1) 操作概要 原子炉安全保護盤（放射線監視設備信号処理部）の代替電源としての可搬型バッテリーの接続を行い、監視パラメータ（格納容器内高レンジエリアモニタ（高レンジ）、格納容器内高レンジエリアモニタ（低レンジ）の放射線量率）の監視を可能とする。 (2) 作業場所 1次系補機計算機室及び安全系計装盤室 (3) 必要要員数及び作業時間 可搬型バッテリーの接続に必要な要員数、時間は以下のとおり。 必要要員数：2名（復旧班員） 作業時間（想定）：約35分 ・作業場所までの移動時間：15分 ・系統構成：5分 ・ケーブル敷設、接続：5分 ・給電：10分</p> <p>作業時間（実績）：約22分（RMS：R-91, 92）</p>	<p>相違理由</p> <ul style="list-style-type: none"> 資料構成が同様である女川の添付資料1.15.4を参照して作成した。 資料構成は女川を参照しているが、女川に本資料はないため、記載内容については大阪と比較する。 <p>【大阪】資料構成の相違 【大阪】設備名称の相違 【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映） 【大阪】設備名称の相違 【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映） 【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映） 【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映） 【大阪】記載表現の相違 【大阪】運用の相違 ・相違理由⑨ 【大阪】運用の相違 ・対応要員・操作対象機器の配置場所等の相違による所要時間の相違。 【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映） 【大阪】運用の相違 ・対応要員・操作対象機器の配置場所等の相違による所要時間の相違。</p>

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）








大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>3. 作業の成立性</p> <p>比較のため同ページ後段に再掲 アクセス性：アクセスルートに設置されている照明はバッテリー内蔵型であり、作業員は、ヘッドライト等を携行していることから事故環境下においてもアクセス可能である。</p> <p>作業環境：室温は通常運転状態と同等である。また、作業員はヘッドライト等を携行していることから、事故環境下においても作業可能である。</p> <p>比較のため同ページ前段より再掲 アクセス性：アクセスルートに設置されている照明はバッテリー内蔵型であり、作業員は、ヘッドライト等を携行していることから事故環境下においてもアクセス可能である。</p> <p>作業性：可搬型バッテリーと放射線監視盤の電源ケーブル接続箇所は、端子台にて容易に接続可能である。</p> <p>連絡手段：事故環境下においても通常の連絡手段が使用不能となった場合でも中央制御室の運転員と直接口頭で連絡を取ることが出来る。</p> <p>以上</p>	<p>資料構成比較のため添付資料1.15.4より転載</p> <p>(4) 操作の成立性について</p> <p>作業環境：室温は通常運転状態と同程度であり、周辺には支障となる設備はない。中央制御室内はヘッドライトを配備しており、中央制御室照明消灯時においても操作性を確保している。また、懐中電灯をバックアップとして配備している。</p> <p>移動経路：重大事故等対策要員（運転員を除く。）はヘッドライト及び懐中電灯を携行し移動する。アクセスルート上に支障となる設備はない。また、放射性物質が放出される可能性があることから、移動は防護具（全面マスク、個人線量計、ゴム手袋等）を必要により装備又は携行して移動する。中央制御室内はヘッドライトを配備しており、中央制御室照明消灯時においても操作対象となる制御盤までアクセス可能である。また、懐中電灯をバックアップとして配備している。</p> <p>操作性：通常作業におけるケーブルのリフト及びケーブルの接続操作であり、容易に実施可能である。</p> <p>連絡手段：通常の連絡手段として、電力保安通信用電話設備（PHS 端末）及び送受話器（ページング）を配備しており、重大事故等の環境下において、通常の連絡手段が使用不能となった場合でも、無線連絡設備（携帯型）により発電所対策本部に連絡することが可能である。また、中央制御室内での作業は口頭で連絡をとることができる。</p>	<p>(4) 操作の成立性について</p> <p>作業環境：室温は通常運転状態と同程度であり、周辺には支障となる設備はない。また、復旧班員はヘッドライト等を携行していることから、事故環境下においても作業可能である。</p> <p>移動経路：復旧班員はヘッドライト及び懐中電灯を携行し移動する。アクセスルート上に支障となる設備はない。また、放射性物質が放出される可能性があることから、移動は防護具（全面マスク、個人線量計、ゴム手袋等）を必要により装備又は携行して移動する。また、懐中電灯をバックアップとして配備している。</p> <p>操作性：可搬型バッテリーと原子炉安全保護盤（放射線監視設備信号処理部）の電源ケーブル接続箇所は、端子台にて容易に接続可能である。</p> <p>連絡手段：通常の連絡手段として、電力保安通信用電話設備（PHS 端末）及び送受話器（ページング）を配備しており、重大事故等の環境下において、通常の連絡手段が使用不能となった場合でも、携行型通話装置により発電課長（当直）に連絡することが可能である。</p>	<p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映） ・泊では、アクセス性については後述の「移動経路」にて記載する。</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映）</p>

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p style="text-align: center;">資料構成比較のため添付資料1.15.4より転載</p> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>可搬型計測器</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>電池容量確認</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>可搬型計測器接続</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>計測結果読み取り</p> </div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>可搬型バッテリー 原子炉補助建屋 (T.P. 17.8m)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>バッテリー繋ぎ込み 原子炉補助建屋 (T.P. 17.8m)</p> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  <p>接続箇所</p> </div>	

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>原子炉圧力容器の水位の推定手段について 添付1.15.9</p> <p>1. 概要</p> <p>「実用発電用原子炉及びその附属施設の位置、構造及び設備の基準に関する規則」第五十八条第1項(計装設備)、「実用発電用原子炉に係る発電用原子炉設置者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力に係る審査基準」及び1.15事故時の計装に関する手順等においては、重大事故等が発生し、計測機器の故障により当該重大事故等に対処するために監視することが必要なパラメータを計測することが困難となった場合において、当該パラメータを推定するために有効な情報を把握できる設備を設けることが要求されている。</p> <p>このうち、原子炉圧力容器(以下「原子炉容器」という)の水位として通常監視している加圧器水位の計測が困難になった場合、①原子炉水位の指示値より水位を確認、②1次冷却材圧力と1次冷却材高温側温度(広域)、サブクール度(CRT)指示値により、原子炉容器内のサブクール状態を監視することで原子炉容器の水位を推定することとしている。</p> <p>また、「実用発電用原子炉に係る発電用原子炉設置者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力に係る審査基準」1.2原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等においても、原子炉容器の水位を推定する手順等(手順、計測機器及び装備等)を整備することが要求されており、同様の推定を行うこととしている。</p> <p>2. 原子炉容器内の水位監視について</p> <p>PWRプラントにおいては、原子炉容器より上に位置する加圧器により通常運転や事故時の圧力及び1次系の保有水量の制御を行っており、加圧器の水位を計測することで、原子炉容器内の水位の状態を監視し、炉心の冷却状態を把握する上で重要となる原子炉容器内の保有水量の監視を行っている。</p> <p>したがって、重大事故等に対処するために監視することが必要なパラメータのうち、原子炉容器内の水位については、加圧器水位を主要パラメータとしており、加圧器水位の計測が困難になった場合、以下の推定手段を整備している。</p> <p>① 原子炉水位による原子炉容器内の水位計測 ② 1次冷却材圧力、1次冷却材高温側温度(広域)及びサブクール度(CRT)の計測値による水位の推定 (原子炉容器内のサブクール状態の監視)</p>	<p>(女川該当資料なし)</p>	<p>添付資料1.15.10</p> <p>原子炉圧力容器の水位の推定手段について</p> <p>1. 概要</p> <p>「実用発電用原子炉及びその附属施設の位置、構造及び設備の基準に関する規則」第五十八条第1項(計装設備)、「実用発電用原子炉に係る発電用原子炉設置者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力に係る審査基準」及び1.15事故時の計装に関する手順等においては、重大事故等が発生し、計測機器の故障により当該重大事故等に対処するために監視することが必要なパラメータを計測することが困難となった場合において当該パラメータを推定するために有効な情報を把握できる設備を設けることが要求されている。</p> <p>このうち、原子炉圧力容器の水位として通常監視している加圧器水位の計測が困難になった場合、①原子炉容器水位の指示値より水位を確認、②1次冷却材圧力(広域)と1次冷却材温度(広域-高温側)、サブクール度指示値により、原子炉圧力容器内のサブクール状態を監視することで原子炉圧力容器の水位を推定することとしている。</p> <p>また、「実用発電用原子炉に係る発電用原子炉設置者の重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を実施するために必要な技術的能力に係る審査基準」1.2原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等においても、原子炉圧力容器の水位を推定する手順等(手順、計測機器、装備等)を整備することが要求されており、同様の推定を行うこととしている。</p> <p>2. 原子炉圧力容器内の水位監視について</p> <p>PWRプラントにおいては、原子炉圧力容器より上に位置する加圧器により通常運転や事故時の圧力及び1次冷却系の保有水量の制御を行っており、加圧器の水位を計測することで、原子炉圧力容器内の水位の状態を監視し、炉心の冷却状態を把握する上で重要となる原子炉圧力容器内の保有水量の監視を行っている。</p> <p>したがって、重大事故等に対処するために監視することが必要なパラメータのうち、原子炉圧力容器内の水位については、加圧器水位を主要パラメータとしており、加圧器水位の計測が困難になった場合、以下の推定手段を整備している。</p> <p>① 原子炉容器水位による原子炉圧力容器内の水位計測 ② 1次冷却材圧力(広域)、1次冷却材温度(広域-高温側)及びサブクール度の計測値による水位の推定 (原子炉圧力容器内のサブクール状態の監視)</p>	<p>【大阪】記載箇所の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違 ・以降、大阪が言い換えていることに伴う相違は、相違理由の記載を省略する。</p> <p>【大阪】設備名称の相違 【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>【大阪】設備名称の相違 【大阪】設備名称の相違</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉					女川原子力発電所2号炉					泊発電所3号炉					相違理由	
項目	原子炉容器内の水位				項目	原子炉容器内の水位				項目	原子炉容器内の水位				相違理由	
	監視パラメータ	対応設備	検出器	個数		計測範囲	監視パラメータ	対応設備	検出器		個数	計測範囲	監視パラメータ	対応設備		検出器
主要パラメータ	加圧器水位	重大事故等対応設備	差圧式水位検出器	2	0~100% (加圧器胴上端近傍～胴下端近傍)	加圧器水位	重大事故等対応設備	差圧式水位検出器	2	0~100% (加圧器胴上端近傍～胴下端近傍)	加圧器水位	重大事故等対応設備	差圧式水位検出器	2	0~100% (加圧器胴上端近傍～胴下端近傍)	<p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】設備構成の相違 ・大阪は4ループ、泊は3ループプラントであることによる数量の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>【大阪】設備の相違 ・加圧器水位計及び原子炉水位計の設置高さの相違。</p> <p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】設備の相違 ・加圧器水位計及び原子炉水位計の設置高さの相違。</p> <p>【大阪】章立ての相違 【大阪】設備名称の相違</p> <p>【女川】設備構成の相違 ・泊は計測結果を指示計や記録計に指示す</p>
推定手段①	原子炉水位	重大事故等対応設備	差圧式水位検出器	1	0~100% (原子炉容器頂部～原子炉容器底部)	原子炉水位	重大事故等対応設備	差圧式水位検出器	1	0~100% (原子炉容器頂部～原子炉容器底部)	原子炉容器水位	重大事故等対応設備	差圧式水位検出器	1	0~100% (原子炉容器頂部～原子炉容器底部)	
推定手段②	1次冷却材圧力	重大事故等対応設備	弾性圧力検出器	2	0~20.6MPa	1次冷却材圧力	重大事故等対応設備	弾性圧力検出器	2	0~21.0MPa	1次冷却材圧力(広域)	重大事故等対応設備	弾性圧力検出器	2	0~21.0MPa	
	1次冷却材高温側温度(広域)	重大事故等対応設備	測温抵抗体	4	0~400℃	1次冷却材高温側温度(広域)及びサブクール度(CRT)による水位の推定	重大事故等対応設備	測温抵抗体	3	0~400℃	1次冷却材温度(広域-高温側)	重大事故等対応設備	測温抵抗体	3	0~400℃	
	サブクール度(CRT)	多様性拡張設備	弾性圧力検出器 測温抵抗体	1	-200.0~200.0℃	サブクール状態又は飽和状態 飽和温度を大きく上回る状態(過熱状態)	自主対策設備	弾性圧力検出器 測温抵抗体	1	-200~200℃	サブクール状態もしくは飽和状態 飽和温度を大きく上回る状態(過熱状態)	自主対策設備	弾性圧力検出器 測温抵抗体	1	-200~200℃	
<p>【主要パラメータの考え方】</p> <ul style="list-style-type: none"> 安全機能を有する計測制御装置の設計指針（JEAG-4611）では、PWRの事故時の炉心冷却状態の確認手段として、MS-2の加圧器水位が対象パラメータとなっている。 原子炉水位は、重要度分類上MS-3であり、原子炉容器内の水位の主要パラメータとして、MS-2の加圧器水位を選定している 					<p>【主要パラメータの考え方】</p> <ul style="list-style-type: none"> 安全機能を有する計測制御装置の設計指針（JEAG-4611）では、PWRの事故時の炉心冷却状態の確認手段として、MS-2の加圧器水位が対象パラメータとなっている。 原子炉容器水位は、重要度分類上MS-3であり、原子炉圧力容器内の水位の主要パラメータとして、MS-2の加圧器水位を選定している。 					<p>【主要パラメータの考え方】</p> <ul style="list-style-type: none"> 安全機能を有する計測制御装置の設計指針（JEAG-4611）では、PWRの事故時の炉心冷却状態の確認手段として、MS-2の加圧器水位が対象パラメータとなっている。 原子炉容器水位は、重要度分類上MS-3であり、原子炉圧力容器内の水位の主要パラメータとして、MS-2の加圧器水位を選定している。 						
<p>※：加圧器水位と原子炉水位の計測範囲において、約2.74mの間は連続した水位監視ができないが、その範囲は各々の計測範囲に比べ小さく、水位変化傾向により、その間に水位があることが推定できることから、原子炉容器内の水位監視に問題はない。</p>					<p>※：加圧器水位と原子炉容器水位の計測範囲において、約0.04mの間は連続した水位監視ができないが、その範囲は各々の計測範囲に比べ小さく、水位変化傾向により、その間に水位があることが推定できることから、原子炉圧力容器内の水位監視に問題はない。</p>					<p>※：加圧器水位と原子炉容器水位の計測範囲において、約0.04mの間は連続した水位監視ができないが、その範囲は各々の計測範囲に比べ小さく、水位変化傾向により、その間に水位があることが推定できることから、原子炉圧力容器内の水位監視に問題はない。</p>						
<p>原子炉容器底部から原子炉容器頂部までの水位を計測する原子炉水位により、原子炉容器内の水位を確認する。</p>					<p>原子炉容器底部から原子炉容器頂部までの水位を計測する原子炉水位により、原子炉圧力容器内の水位を確認する。</p>					<p>原子炉容器底部から原子炉容器頂部までの水位を計測する原子炉水位により、原子炉圧力容器内の水位を確認する。</p>						
<p>○測定原理</p> <p>差圧式水位検出器により、原子炉容器下部のコンジットチューブより分岐した受圧部（高圧側）に加わる水頭圧と原子炉容器ベント管より分岐した受圧部（低圧側）に加わる圧力との差を検出することで、水位に比例した信号を検出し、信号演算処理後、指示、記録する。</p>					<p>○測定原理</p> <p>差圧式水位検出器により、原子炉容器下部のコンジットチューブより分岐した受圧部（高圧側）に加わる水頭圧と原子炉容器ベント管より分岐した受圧部（低圧側）に加わる圧力との差を検出することで、水位に比例した信号を検出し、信号演算処理後、表示、記録する。</p>					<p>○測定原理</p> <p>差圧式水位検出器により、原子炉容器下部のコンジットチューブより分岐した受圧部（高圧側）に加わる水頭圧と原子炉容器ベント管より分岐した受圧部（低圧側）に加わる圧力との差を検出することで、水位に比例した信号を検出し、信号演算処理後、表示、記録する。</p>						

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																
			<p>るのではなく、ディスプレイに盤面表示するため</p>																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>計器仕様</th> <th>補足</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>計測範囲</td> <td>0～100% (原子炉容器底部～原子炉容器頂部)</td> <td>原子炉容器底部から原子炉容器頂部までの水位を確認可能であり、燃料集合体の冠水を確認可能である</td> </tr> <tr> <td>検出器種類</td> <td>差圧式水位検出器</td> <td>水位に比例する水頭圧を検出することができる。</td> </tr> <tr> <td>個数</td> <td>1 (3号炉及び4号炉 各々)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>精度</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>検出器の耐環境性</td> <td>耐環境仕様</td> <td>重大事故等時の温度、圧力、放射線に耐えることを確認。</td> </tr> <tr> <td>耐震性</td> <td>耐震Sクラス相当</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>電源</td> <td>非常用電源から給電</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>	項目	計器仕様	補足	計測範囲	0～100% (原子炉容器底部～原子炉容器頂部)	原子炉容器底部から原子炉容器頂部までの水位を確認可能であり、燃料集合体の冠水を確認可能である	検出器種類	差圧式水位検出器	水位に比例する水頭圧を検出することができる。	個数	1 (3号炉及び4号炉 各々)	—	精度	—	—	検出器の耐環境性	耐環境仕様	重大事故等時の温度、圧力、放射線に耐えることを確認。	耐震性	耐震Sクラス相当	—	電源	非常用電源から給電	—		<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>計器仕様</th> <th>補足</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>計測範囲</td> <td>0～100% (原子炉容器底部～原子炉容器頂部)</td> <td>原子炉容器底部から原子炉容器頂部までの水位を確認可能であり、燃料集合体の冠水を確認可能である。</td> </tr> <tr> <td>検出器種類</td> <td>差圧式水位検出器</td> <td>水位に比例する水頭圧を検出することができる。</td> </tr> <tr> <td>個数</td> <td>1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>精度</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>検出器の耐環境性</td> <td>耐環境仕様</td> <td>重大事故等時の温度、圧力、放射線に耐えることを確認。</td> </tr> <tr> <td>耐震性</td> <td>耐震Sクラス相当</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>電源</td> <td>非常用電源から給電</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>	項目	計器仕様	補足	計測範囲	0～100% (原子炉容器底部～原子炉容器頂部)	原子炉容器底部から原子炉容器頂部までの水位を確認可能であり、燃料集合体の冠水を確認可能である。	検出器種類	差圧式水位検出器	水位に比例する水頭圧を検出することができる。	個数	1	—	精度	—	—	検出器の耐環境性	耐環境仕様	重大事故等時の温度、圧力、放射線に耐えることを確認。	耐震性	耐震Sクラス相当	—	電源	非常用電源から給電	—	<p>【大阪】 設備名称の相違</p> <p>【大阪】 記載表現の相違 ・大阪はツインプラントであるため、個数の表現が異なる。</p>
項目	計器仕様	補足																																																	
計測範囲	0～100% (原子炉容器底部～原子炉容器頂部)	原子炉容器底部から原子炉容器頂部までの水位を確認可能であり、燃料集合体の冠水を確認可能である																																																	
検出器種類	差圧式水位検出器	水位に比例する水頭圧を検出することができる。																																																	
個数	1 (3号炉及び4号炉 各々)	—																																																	
精度	—	—																																																	
検出器の耐環境性	耐環境仕様	重大事故等時の温度、圧力、放射線に耐えることを確認。																																																	
耐震性	耐震Sクラス相当	—																																																	
電源	非常用電源から給電	—																																																	
項目	計器仕様	補足																																																	
計測範囲	0～100% (原子炉容器底部～原子炉容器頂部)	原子炉容器底部から原子炉容器頂部までの水位を確認可能であり、燃料集合体の冠水を確認可能である。																																																	
検出器種類	差圧式水位検出器	水位に比例する水頭圧を検出することができる。																																																	
個数	1	—																																																	
精度	—	—																																																	
検出器の耐環境性	耐環境仕様	重大事故等時の温度、圧力、放射線に耐えることを確認。																																																	
耐震性	耐震Sクラス相当	—																																																	
電源	非常用電源から給電	—																																																	
<p>3. 1次冷却材圧力、1次冷却材高温側温度(広域)及びサブクール度(CRT)による原子炉容器内の水位の推定手段</p> <p>監視パラメータである1次冷却材圧力と1次冷却材高温側温度(広域)により、飽和蒸気-圧力曲線を基に原子炉容器内のサブクール状態、飽和状態又は過熱状態を監視することで、原子炉容器内の水位が、炉心上端以上、炉心上端近傍もしくは炉心上端未満の水位であることを推定する。</p> <p>1次冷却材高温側温度(広域)が飽和温度を示し、炉心上端近傍と推定した場合においては、温度の推移による状態の傾向を監視することにより、温度が上昇する場合には炉心が露出状態であることを判断でき、温度が安定していれば炉心が冠水状態であることを判断できる。</p> <p>なお、本パラメータによる原子炉容器内の水位の推定は、炉心損傷で原子炉容器が損傷に至っていない状態であれば、プラント状態に依存することなく適用できるものであり、炉心損傷防止対策及び格納容器破損防止対策等を成功させるために必要な状態を把握できる。</p>		<p>4. 1次冷却材圧力(広域)、1次冷却材温度(広域-高温側)及びサブクール度による原子炉圧力容器内の水位の推定手段</p> <p>監視パラメータである1次冷却材圧力(広域)と1次冷却材温度(広域-高温側)により、飽和蒸気-圧力曲線を基に原子炉圧力容器内のサブクール状態、飽和状態又は過熱状態を監視することで、原子炉圧力容器内の水位が、炉心上端以上、炉心上端近傍もしくは炉心上端未満の水位であることを推定する。</p> <p>1次冷却材温度(広域-高温側)が飽和温度を示し、炉心上端近傍と推定した場合においては、温度の推移による状態の傾向を監視することにより、温度が上昇する場合には炉心が露出状態であることを判断でき、温度が安定していれば炉心が冠水状態であることを判断できる。</p> <p>なお、本パラメータによる原子炉圧力容器内の水位の推定は、炉心損傷で原子炉圧力容器が損傷に至っていない状態であれば、プラント状態に依存することなく適用できるものであり、炉心損傷防止対策、格納容器破損防止対策等を成功させるために必要な状態を把握できる。</p>	<p>【大阪】 章立て及び設備名称の相違</p> <p>【大阪】 設備名称の相違</p> <p>【大阪】 設備名称の相違</p> <p>【大阪】 記載表現の相違</p>																																																

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

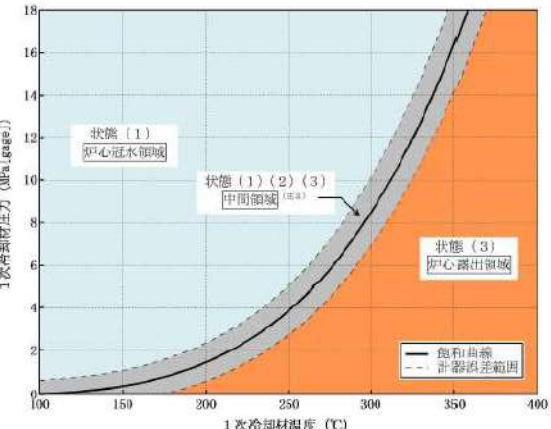
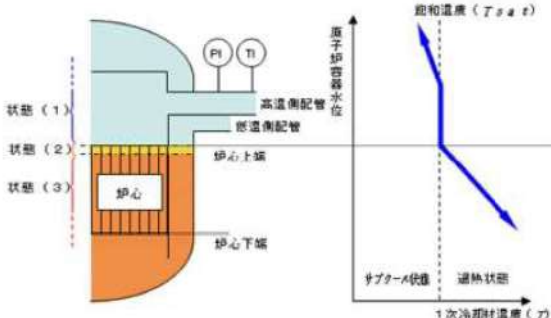
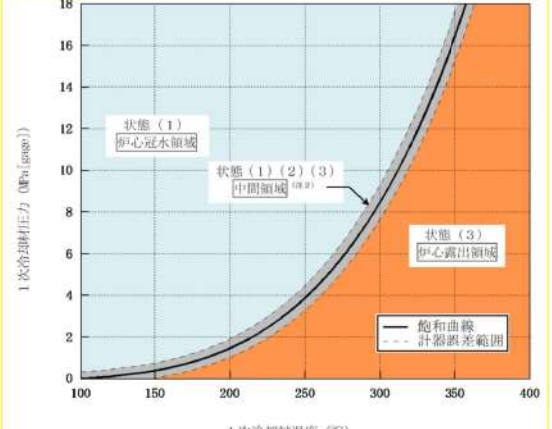
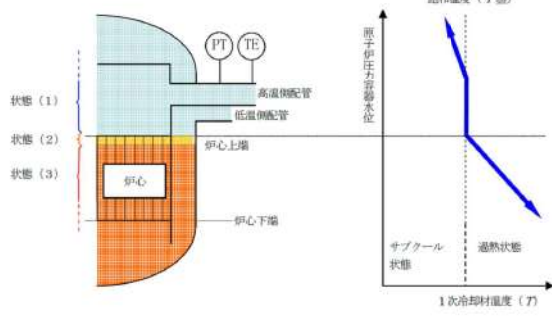
1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																
<p>○推定方法</p> <table border="1" data-bbox="91 193 647 325"> <thead> <tr> <th>監視計器</th> <th>使用用途</th> <th>得られる情報</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1次冷却材圧力</td> <td>飽和温度の推定</td> <td>飽和温度 (T_{sat})</td> <td>耐環境仕様</td> </tr> <tr> <td>1次冷却材高温側温度(広域)</td> <td>冷却材・蒸気の温度監視</td> <td>温度 (T) 飽和温度と蒸気温度から得られる過熱度 (ΔT_{sat})</td> <td>耐環境仕様</td> </tr> <tr> <td>サブクール度 (CRT)</td> <td>サブクール監視</td> <td>サブクール状態の監視</td> <td>通常仕様</td> </tr> </tbody> </table> <p>(1) 原子炉容器内がサブクール状態もしくは飽和状態 推定方法：$T \leq T_{sat}$ 水 位：炉心上端以上 図1、2の状態(1)に相当</p> <p>(2) 原子炉容器内が飽和温度を上回る状態 推定方法：$T > T_{sat}$ (温度Tが過熱状態を指示、ΔT_{sat}=小) 水 位：炉心上端近傍 図1、2の状態(2)に相当</p> <p>(3) 原子炉容器内が飽和温度を大きく上回る状態(過熱状態) 推定方法：$T \gg T_{sat}$ (温度Tが飽和温度T_{sat}を大きく上回っている状態、ΔT_{sat}=大) 水 位：炉心上端未満 図1、2の状態(3)に相当</p> <p>○原子炉容器内の水位の推移</p> <p>【炉心上端以上の水位の場合】</p> <ul style="list-style-type: none"> 炉心の冠水状態の確認が可能。 <p>【炉心上端以下の水位の場合】</p> <ul style="list-style-type: none"> 水位の上昇傾向：ΔT_{sat}が大きい状態から小さい状態へ移行 水位の低下傾向：ΔT_{sat}が小さい状態から大きい状態へ移行 <p>(注1) 過熱度：$\Delta T_{sat} = T - T_{sat}$ (注2) 中間領域では炉心上端以上、炉心上端近傍もしくは炉心上端未満の水位である。温度の水位を監視することで、以下を推定することが可能である。</p> <ul style="list-style-type: none"> 温度安定：炉心上端以上の水位がある ⇒ 状態(1) 温度急上昇：炉心上端近傍もしくは炉心上端未満 ⇒ 状態(2)、(3) 	監視計器	使用用途	得られる情報	備考	1次冷却材圧力	飽和温度の推定	飽和温度 (T_{sat})	耐環境仕様	1次冷却材高温側温度(広域)	冷却材・蒸気の温度監視	温度 (T) 飽和温度と蒸気温度から得られる過熱度 (ΔT_{sat})	耐環境仕様	サブクール度 (CRT)	サブクール監視	サブクール状態の監視	通常仕様		<p>○推定方法</p> <table border="1" data-bbox="1272 188 1812 368"> <thead> <tr> <th>監視計器</th> <th>使用用途</th> <th>得られる情報</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1次冷却材圧力(広域)</td> <td>飽和温度の推定</td> <td>飽和温度 (T_{sat})</td> <td>耐環境仕様</td> </tr> <tr> <td>1次冷却材温度(広域-高温側)</td> <td>冷却材・蒸気の温度監視</td> <td>温度 (T) 飽和温度と蒸気温度から得られる過熱度 (ΔT_{sat})</td> <td>耐環境仕様</td> </tr> <tr> <td>サブクール度</td> <td>サブクール監視</td> <td>サブクール状態の監視</td> <td>通常仕様</td> </tr> </tbody> </table> <p>(1) 原子炉圧力容器内がサブクール状態もしくは飽和状態 推定方法：$T \leq T_{sat}$ 水 位：炉心上端以上 第1、2図の状態(1)に相当</p> <p>(2) 原子炉圧力容器内が飽和温度を上回る状態 推定方法：$T > T_{sat}$ (温度Tが過熱状態を指示、ΔT_{sat}(注1)=小) 水 位：炉心上端近傍 第1、2図の状態(2)に相当</p> <p>(3) 原子炉圧力容器内が飽和温度を大きく上回る状態(過熱状態) 推定方法：$T \gg T_{sat}$ (温度Tが飽和温度T_{sat}を大きく上回っている状態、ΔT_{sat}=大) 水 位：炉心上端未満 第1、2図の状態(3)に相当</p> <p>○原子炉圧力容器内の水位の推移</p> <p>【炉心上端以上の水位の場合】</p> <ul style="list-style-type: none"> 炉心の冠水状態の確認が可能。 <p>【炉心上端以下の水位の場合】</p> <ul style="list-style-type: none"> 水位の上昇傾向：ΔT_{sat}が大きい状態から小さい状態へ移行 水位の低下傾向：ΔT_{sat}が小さい状態から大きい状態へ移行 <p>(注1) 過熱度：$\Delta T_{sat} = T - T_{sat}$ (注2) 中間領域では炉心上端以上、炉心上端近傍もしくは炉心上端未満の水位である。温度の推移を監視することで、以下を推定することが可能である。</p> <ul style="list-style-type: none"> 温度安定：炉心上端以上の水位がある ⇒ 状態(1) 温度急上昇：炉心上端近傍もしくは炉心上端未満 ⇒ 状態(2)、(3) 	監視計器	使用用途	得られる情報	備考	1次冷却材圧力(広域)	飽和温度の推定	飽和温度 (T_{sat})	耐環境仕様	1次冷却材温度(広域-高温側)	冷却材・蒸気の温度監視	温度 (T) 飽和温度と蒸気温度から得られる過熱度 (ΔT_{sat})	耐環境仕様	サブクール度	サブクール監視	サブクール状態の監視	通常仕様	<p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>・泊は、理解しやすい観点で注釈の紐づけを行っている。</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>・適正な表現とした。(「水位」→「推移」)</p>
監視計器	使用用途	得られる情報	備考																																
1次冷却材圧力	飽和温度の推定	飽和温度 (T_{sat})	耐環境仕様																																
1次冷却材高温側温度(広域)	冷却材・蒸気の温度監視	温度 (T) 飽和温度と蒸気温度から得られる過熱度 (ΔT_{sat})	耐環境仕様																																
サブクール度 (CRT)	サブクール監視	サブクール状態の監視	通常仕様																																
監視計器	使用用途	得られる情報	備考																																
1次冷却材圧力(広域)	飽和温度の推定	飽和温度 (T_{sat})	耐環境仕様																																
1次冷却材温度(広域-高温側)	冷却材・蒸気の温度監視	温度 (T) 飽和温度と蒸気温度から得られる過熱度 (ΔT_{sat})	耐環境仕様																																
サブクール度	サブクール監視	サブクール状態の監視	通常仕様																																

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
 <p>図1 飽和蒸気-圧力曲線を基にした水位の推定</p>  <p>図2 原子炉容器の水位と水位変化の概念図</p> <p>【推定における不確かさの影響】</p> <p>各監視パラメータには不確かさがあり、本推定においても不確かさを考慮する必要がある。例えば、炉心が冠水していない場合において、「過熱状態」にも係らず「飽和温度」と推定した場合においても、温度の推移による状態の傾向監視により、温度が上昇する場合は炉心が露出状態であることを判断でき、温度が安定していれば炉心が冠水状態であることを判断できる。したがって、不確かさを考慮しても、原子炉容器内の水位を推定することが可能である。</p> <p>以上</p>		 <p>第1図 飽和蒸気-圧力曲線を基にした水位の推定</p>  <p>第2図 原子炉压力容器の水位と水位変化の概念図</p> <p>【推定における不確かさの影響】</p> <p>各監視パラメータには不確かさがあり、本推定においても不確かさを考慮する必要がある。例えば、炉心が冠水していない場合において、「過熱状態」にも係らず「飽和温度」と推定した場合においても、温度の推移による状態の傾向監視により、温度が上昇する場合は炉心が露出状態であることを判断でき、温度が安定していれば炉心が冠水状態であることを判断できる。したがって、不確かさを考慮しても、原子炉压力容器内の水位を推定することが可能である。</p> <p>以上</p>	

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">添付資料1.15.10</p> <p style="text-align: center;">炉心出口温度計の監視について</p> <p>1. 監視方法</p> <p>(1) 通常の監視方法</p> <p>通常は、中央制御室に設置しているCRTにて通常値（全点）・最大・平均温度及び記録計にて最大温度を監視可能である。また、記録計により最大・最小・平均温度を記録可能である。</p> <p>(2) 事故時の監視方法</p> <p>事故時においては、炉心を監視する炉心出口温度計を監視する制御盤の耐震補強を行っており、地震時においても通常と同様に測定が可能である。</p> <p>全交流動力電源喪失時には、配備している可搬型計測器により炉心出口温度を監視することができ、加えて、本設備には空冷式非常用発電装置により、電源を供給している。</p> <p>2. 測定点について</p> <p>炉心を監視する炉心出口温度計は、炉心溶融を早期に判断するために、高出力燃料集合体付近の温度を監視することが望ましいが、炉心全体を把握できるように炉心を4象限に分割し、2本/象限となるよう合計8点について監視を行う。さらに、直流電源が枯渇し、非常用計器用電源が喪失した場合においても可搬型計測器により計測が可能である。また、配線を変更することで、8点以外での測定も可能である。</p>	<p style="text-align: center;">(女川該当資料なし)</p>	<p style="text-align: right;">添付資料1.15.11</p> <p style="text-align: center;">炉心出口温度の監視について</p> <p>1. 監視方法</p> <p>(1) 通常の監視方法</p> <p>通常は、中央制御室に設置している常用系VDUにて通常値（全点）、最大、最小及び平均温度を監視可能である。また、記録計により最大、最小及び平均温度を記録可能である。</p> <p>(2) 事故時の監視方法</p> <p>事故時においては、耐震性を有するシビアアクシデント監視盤へ炉心出口温度信号ケーブルの接続を変更することで、地震時においても中央制御室内のAM設備監視操作盤にて通常時と同様に測定が可能である。</p> <p>全交流動力電源喪失時には、配備している可搬型計測器により炉心出口温度を監視することができる。加えて、本設備には代替非常用発電機から、電源を供給している。</p> <p>2. 測定点について</p> <p>炉心を監視する炉心出口温度は、炉心溶融を早期に判断するために、高出力燃料集合体付近の温度を監視することが望ましいため、事故時においても通常時と同じ全39点について監視を行う。さらに、直流電源が枯渇し、非常用計装用電源が喪失した場合においても可搬型計測器により計測が可能である。</p>	<p>【大阪】資料構成の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】設備構成の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 大阪は、最大、最小及び平均温度を監視可能な記録計と事故時に8点の最大温度を監視する記録計の2台で監視する。泊は、事故時に8点の最大温度を監視する記録計ではなく、監視性向上の観点で耐震性を有したシビアアクシデント監視盤にて全点の最大温度を監視可能としている。 <p>【大阪】設備構成の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 既設設備を耐震補強した大阪と耐震性を有した新設設備に接続する泊との相違。（事故時に耐震性を有した制御盤で監視できることに相違はない） <p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>【大阪】設備の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 大阪は炉心全体を把握できるように記録計にて4象限に分割して2本/象限となるよう合計8点の記録計で監視することとしている。泊は、監視性向上の観点から耐震性を有したシビアアクシデント監視盤にて全点について監視可能な設計としている。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>概略構成図</p>		<p>概略構成図</p> <p>(1次系制御監視盤内 切替器)</p> <p>事故時に本端子の付け替えを実施する。</p>	<p>【大飯】設備構成の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 既設設備を耐震補強した大飯と耐震性を有した新設設備に接続する泊との相違。 (事故時に耐震性を有した制御盤で監視できることに相違はない)

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: center;">炉心出口温度測定箇所</p> <p style="text-align: right;">以上</p>		<p style="text-align: center;">炉心出口温度測定箇所</p> <p style="text-align: right;">以上</p>	<p>【大阪】設備の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・4ループと3ループで燃料集合体の本数が相違しており、炉内温度の測定箇所が相違している。

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">添付資料1.15.11</p> <p><u>原子炉格納容器内の冷却状況の原子炉格納容器外温度計での確認について</u></p> <p>原子炉格納容器内の冷却状況の原子炉格納容器外温度計での確認について、次ページ以降に示す。</p> <p>原子炉格納容器内の冷却状況の原子炉格納容器外温度計での確認について</p> <p>重大事故等発生時に、原子炉格納容器（以下、「CV」という。）内の圧力、温度が上昇した場合における、CV内の冷却状況の確認方法について説明する。</p> <p>1. 現状と課題</p> <p>重大事故等時におけるCV内の冷却の確認については、重大事故等時において確認可能なCV内全体雰囲気圧力の圧力、温度計により、確認できるようになっている。</p> <p>しかしながら、よりの確に事故等対応の判断を行うためには、CV冷却が行われていることの確認を多様化することが望ましいことから、CV外に設置された温度計でのCV冷却状況確認の可否について検討した。</p> <p>大飯3号炉及び4号炉のCV外温度計の現状は下表のとおりであり、格納容器再循環ユニットの出口温度計だけが計測不可で、他の温度計はトレンド監視が可能である。</p>	<p style="text-align: center;">(女川該当資料なし)</p>	<p style="text-align: right;">添付資料1.15.12</p> <p>原子炉格納容器内の冷却状況の原子炉格納容器外温度計での確認について</p> <p>原子炉格納容器内の冷却状況の原子炉格納容器外温度計での確認について、次ページ以降に示す。</p> <p>原子炉格納容器内の冷却状況の原子炉格納容器外温度計での確認について</p> <p>重大事故等発生時に、原子炉格納容器内の圧力、温度が上昇した場合における、原子炉格納容器内の冷却状況の確認方法について説明する。</p> <p>1. 現状と課題</p> <p>重大事故等時における原子炉格納容器内の冷却の確認については、重大事故等時において確認可能な原子炉格納容器内全体雰囲気圧力の圧力、温度計により、確認できるようになっている。</p> <p>しかしながら、よりの確に事故等対応の判断を行うためには、原子炉格納容器冷却が行われていることの確認を多様化することが望ましいことから、原子炉格納容器外に設置された温度計での原子炉格納容器冷却状況確認の可否について検討した。</p> <p>泊3号炉の原子炉格納容器外温度計の現状は第1表のとおりであり、海水通水時の格納容器再循環ユニットの入口及び出口温度計だけがトレンド監視不可で、他の温度計はトレンド監視が可能である。</p>	<p>【大飯】資料構成の相違</p> <p>【大飯】用語の統一 「CV」→「原子炉格納容器」として統一。以下同じ。</p> <p>【大飯】申請プラントの相違 【大飯】記載表現の相違 【大飯】設備構成の相違 ・海水通水時において、大飯では原子炉補機冷却水冷却器出口温度計上流より注水するが、泊では原子炉補機冷却水冷却器出口温度計下流より注水するため、格納容器再循環ユニットの入口温度についてもトレンド監視不可となる。（可搬型温度計測装置の設置によって格納容器再循環ユニット入口温度および出口温度の監視可能となることは大飯と同様）</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

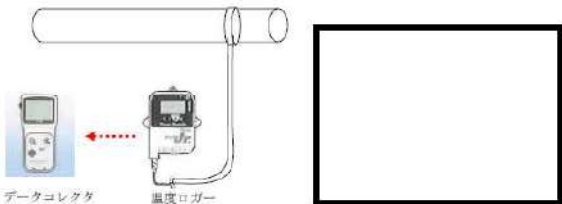
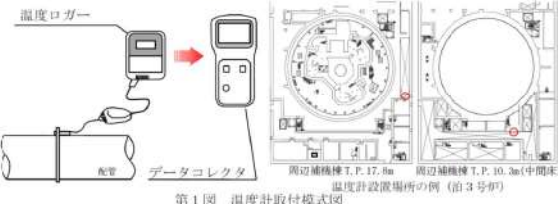
1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3／4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>冷却モード</th> <th>対象ヒートシンク</th> <th>説明（CV外温度計の状況等）</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>余熱除去系再循環</td> <td>余熱除去冷却器 （原子炉補機冷却水冷却器）</td> <td>余熱除去冷却器の入口温度及び出口温度が、トレンド監視可能。また、原子炉補機冷却水冷却器の入口温度及び出口温度が、トレンド監視可能。</td> </tr> <tr> <td>格納容器スプレイ系再循環</td> <td>格納容器スプレイ冷却器 （原子炉補機冷却水冷却器）</td> <td>原子炉補機冷却水冷却器の入口温度及び出口温度が、トレンド監視可能。</td> </tr> <tr> <td>格納容器再循環ユニット冷却（補機冷却水通水）</td> <td>格納容器再循環ユニット （原子炉補機冷却水冷却器）</td> <td>格納容器再循環ユニット入口温度及び出口温度（原子炉補機冷却水冷却器出口及び入口温度）が、トレンド監視可能。</td> </tr> <tr> <td>格納容器再循環ユニット冷却（海水）</td> <td>格納容器再循環ユニット</td> <td>格納容器再循環ユニット入口温度（原子炉補機冷却水冷却器出口温度）が、トレンド監視可能。格納容器再循環ユニット出口温度に指示計なし。</td> </tr> </tbody> </table>	冷却モード	対象ヒートシンク	説明（CV外温度計の状況等）	余熱除去系再循環	余熱除去冷却器 （原子炉補機冷却水冷却器）	余熱除去冷却器の入口温度及び出口温度が、トレンド監視可能。また、原子炉補機冷却水冷却器の入口温度及び出口温度が、トレンド監視可能。	格納容器スプレイ系再循環	格納容器スプレイ冷却器 （原子炉補機冷却水冷却器）	原子炉補機冷却水冷却器の入口温度及び出口温度が、トレンド監視可能。	格納容器再循環ユニット冷却（補機冷却水通水）	格納容器再循環ユニット （原子炉補機冷却水冷却器）	格納容器再循環ユニット入口温度及び出口温度（原子炉補機冷却水冷却器出口及び入口温度）が、トレンド監視可能。	格納容器再循環ユニット冷却（海水）	格納容器再循環ユニット	格納容器再循環ユニット入口温度（原子炉補機冷却水冷却器出口温度）が、トレンド監視可能。格納容器再循環ユニット出口温度に指示計なし。	<p>第1表 原子炉格納容器外温度計の現状</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>冷却モード</th> <th>対象ヒートシンク</th> <th>説明（原子炉格納容器外での温度監視方法等）</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>余熱除去系再循環</td> <td>余熱除去冷却器 （原子炉補機冷却水冷却器）</td> <td>余熱除去冷却器の入口温度及び出口温度が、トレンド監視可能。また、原子炉補機冷却水冷却器の入口及び出口温度が、トレンド監視可能。</td> </tr> <tr> <td>格納容器スプレイ系再循環</td> <td>格納容器スプレイ冷却器 （原子炉補機冷却水冷却器）</td> <td>格納容器スプレイ冷却器の出口温度が、トレンド監視可能。また、原子炉補機冷却水冷却器の入口温度及び出口温度がトレンド監視可能。</td> </tr> <tr> <td>格納容器再循環ユニット冷却（補機冷却水通）</td> <td>格納容器再循環ユニット （原子炉補機冷却水冷却器）</td> <td>格納容器再循環ユニット入口温度及び出口温度（原子炉補機冷却水冷却器の出口及び入口温度）が、トレンド監視可能。</td> </tr> <tr> <td>格納容器再循環ユニット冷却（海水）</td> <td>格納容器再循環ユニット</td> <td>格納容器再循環ユニット入口温度及び出口温度ともに、トレンド監視不可。</td> </tr> </tbody> </table>	冷却モード	対象ヒートシンク	説明（原子炉格納容器外での温度監視方法等）	余熱除去系再循環	余熱除去冷却器 （原子炉補機冷却水冷却器）	余熱除去冷却器の入口温度及び出口温度が、トレンド監視可能。また、原子炉補機冷却水冷却器の入口及び出口温度が、トレンド監視可能。	格納容器スプレイ系再循環	格納容器スプレイ冷却器 （原子炉補機冷却水冷却器）	格納容器スプレイ冷却器の出口温度が、トレンド監視可能。また、原子炉補機冷却水冷却器の入口温度及び出口温度がトレンド監視可能。	格納容器再循環ユニット冷却（補機冷却水通）	格納容器再循環ユニット （原子炉補機冷却水冷却器）	格納容器再循環ユニット入口温度及び出口温度（原子炉補機冷却水冷却器の出口及び入口温度）が、トレンド監視可能。	格納容器再循環ユニット冷却（海水）	格納容器再循環ユニット	格納容器再循環ユニット入口温度及び出口温度ともに、トレンド監視不可。	<p>2. 対応内容</p> <p>重大事故等時において、CV冷却状況確認は、基本的にはCV圧力監視で対応可能であるが、それに加え、CV冷却状況確認手段に多様性を持たせるために、冷却不調の場合の追加対応であること及び計測が必要となるまでに時間的な余裕があることを踏まえて、記録機能を備えた可搬型の温度計を配備する。測定にあたっては、格納容器再循環ユニット入口配管及び出口配管にて温度を測定する。</p> <p>なお、重大事故等時の原子炉補機冷却水による自然対流冷却時に、沸騰防止のために原子炉補機冷却水サージタンクを加圧することから、既設圧力計の代替計器として可搬型の計器にてサージタンクの圧力を計測する。</p> <p>3. 可搬型温度計測の概要</p> <p>(1) 温度計測機器の構成 温度ロガー、温度センサー、データコレクタ（データ収集用）</p> <p>(2) 温度計の仕様 測定範囲：約200℃まで計測可能 （格納容器過温破損（全交流動力電源喪失+補助給水失敗）における原子炉格納容器雰囲気気温度の最高値（約144℃）が計測可能であり、余裕をみて也十分測定可能な範囲としている。） 重量：約100g（1台当たり）</p>	<p>【大飯】設備構成の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 泊では格納容器スプレイ系再循環時において、格納容器スプレイ冷却器出口温度にてトレンド監視が可能。 <p>【大飯】設備構成の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 海水通水時において、大飯では原子炉補機冷却水冷却器出口温度計上流より注水するが、泊では原子炉補機冷却水冷却器出口温度計下流より注水するため、格納容器再循環ユニットの入口温度についてもトレンド監視不可となる。（可搬型温度計測装置の設置によって格納容器再循環ユニット入口温度および出口温度の監視可能となることは大飯と同様） <p>【大飯】記載表現の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 泊は有効性評価における記載表現と整合を図っている。想定する事故シナリオは大飯と同様。 <p>【大飯】解析結果の相違</p>
冷却モード	対象ヒートシンク	説明（CV外温度計の状況等）																															
余熱除去系再循環	余熱除去冷却器 （原子炉補機冷却水冷却器）	余熱除去冷却器の入口温度及び出口温度が、トレンド監視可能。また、原子炉補機冷却水冷却器の入口温度及び出口温度が、トレンド監視可能。																															
格納容器スプレイ系再循環	格納容器スプレイ冷却器 （原子炉補機冷却水冷却器）	原子炉補機冷却水冷却器の入口温度及び出口温度が、トレンド監視可能。																															
格納容器再循環ユニット冷却（補機冷却水通水）	格納容器再循環ユニット （原子炉補機冷却水冷却器）	格納容器再循環ユニット入口温度及び出口温度（原子炉補機冷却水冷却器出口及び入口温度）が、トレンド監視可能。																															
格納容器再循環ユニット冷却（海水）	格納容器再循環ユニット	格納容器再循環ユニット入口温度（原子炉補機冷却水冷却器出口温度）が、トレンド監視可能。格納容器再循環ユニット出口温度に指示計なし。																															
冷却モード	対象ヒートシンク	説明（原子炉格納容器外での温度監視方法等）																															
余熱除去系再循環	余熱除去冷却器 （原子炉補機冷却水冷却器）	余熱除去冷却器の入口温度及び出口温度が、トレンド監視可能。また、原子炉補機冷却水冷却器の入口及び出口温度が、トレンド監視可能。																															
格納容器スプレイ系再循環	格納容器スプレイ冷却器 （原子炉補機冷却水冷却器）	格納容器スプレイ冷却器の出口温度が、トレンド監視可能。また、原子炉補機冷却水冷却器の入口温度及び出口温度がトレンド監視可能。																															
格納容器再循環ユニット冷却（補機冷却水通）	格納容器再循環ユニット （原子炉補機冷却水冷却器）	格納容器再循環ユニット入口温度及び出口温度（原子炉補機冷却水冷却器の出口及び入口温度）が、トレンド監視可能。																															
格納容器再循環ユニット冷却（海水）	格納容器再循環ユニット	格納容器再循環ユニット入口温度及び出口温度ともに、トレンド監視不可。																															
<p>2. 対応内容</p> <p>重大事故等時において、CV冷却状況確認は、基本的にはCV圧力監視で対応可能であるが、それに加え、CV冷却状況確認手段に多様性を持たせるために、冷却不調の場合の追加対応であること及び計測が必要となるまでに時間的な余裕があることを踏まえて、記録機能を備えた可搬型の温度計を配備する。測定にあたっては、格納容器再循環ユニット入口配管及び出口配管にて温度を測定する。</p> <p>なお、重大事故等時の原子炉補機冷却水による自然対流冷却時に、沸騰防止のために原子炉補機冷却水サージタンクを加圧することから、既設圧力計の代替計器として可搬型の計器にてサージタンクの圧力を計測する。</p> <p>3. 可搬型温度計測の概要</p> <p>(1) 温度計測機器の構成 温度ロガー、温度センサー、データコレクタ（データ収集用）</p> <p>(2) 温度計の仕様 測定範囲：約200℃まで計測可能 （格納容器過温破損（全交流動力電源喪失+補助給水失敗）における原子炉格納容器雰囲気気温度の最高値（約144℃）が計測可能であり、余裕をみて也十分測定可能な範囲としている。） 重量：約100g（1台当たり）</p>	<p>2. 対応内容</p> <p>重大事故等時において、原子炉格納容器冷却状況確認は、基本的には原子炉格納容器圧力監視で対応可能であるが、それに加え、原子炉格納容器冷却状況確認手段に多様性を持たせるために、冷却不調の場合の追加対応であること及び計測が必要となるまでに時間的な余裕があることを踏まえて、記録機能を備えた可搬型の温度計を配備する。測定にあたっては、格納容器再循環ユニット入口配管及び出口配管にて温度を測定する。</p> <p>なお、重大事故等時の原子炉補機冷却水による自然対流冷却時に、沸騰防止のために原子炉補機冷却水サージタンクを加圧することから、既設圧力計の代替計器として可搬型の計器にてサージタンクの圧力を計測する。</p> <p>3. 可搬型温度計測の概要</p> <p>(1) 温度計測機器の構成 温度ロガー、温度センサー、データコレクタ（データ収集用）</p> <p>(2) 温度計の仕様 測定範囲：約200℃まで計測可能 （雰囲気圧力・温度による静的負荷（格納容器過温破損）における原子炉格納容器雰囲気気温度の最高値（約141℃）が計測可能であり、余裕をみて也十分測定可能な範囲としている。） 重量：約100g（1台当たり）</p>	<p>2. 対応内容</p> <p>重大事故等時において、原子炉格納容器冷却状況確認は、基本的には原子炉格納容器圧力監視で対応可能であるが、それに加え、原子炉格納容器冷却状況確認手段に多様性を持たせるために、冷却不調の場合の追加対応であること及び計測が必要となるまでに時間的な余裕があることを踏まえて、記録機能を備えた可搬型の温度計を配備する。測定にあたっては、格納容器再循環ユニット入口配管及び出口配管にて温度を測定する。</p> <p>なお、重大事故等時の原子炉補機冷却水による自然対流冷却時に、沸騰防止のために原子炉補機冷却水サージタンクを加圧することから、既設圧力計の代替計器として可搬型の計器にてサージタンクの圧力を計測する。</p> <p>3. 可搬型温度計測の概要</p> <p>(1) 温度計測機器の構成 温度ロガー、温度センサー、データコレクタ（データ収集用）</p> <p>(2) 温度計の仕様 測定範囲：約200℃まで計測可能 （雰囲気圧力・温度による静的負荷（格納容器過温破損）における原子炉格納容器雰囲気気温度の最高値（約141℃）が計測可能であり、余裕をみて也十分測定可能な範囲としている。） 重量：約100g（1台当たり）</p>	<p>【大飯】設備構成の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 泊では原子炉補機冷却水冷却器出口温度計上流より注水するが、泊では原子炉補機冷却水冷却器出口温度計下流より注水するため、格納容器再循環ユニットの入口温度についてもトレンド監視不可となる。（可搬型温度計測装置の設置によって格納容器再循環ユニット入口温度および出口温度の監視可能となることは大飯と同様） <p>【大飯】記載表現の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 泊は有効性評価における記載表現と整合を図っている。想定する事故シナリオは大飯と同様。 <p>【大飯】解析結果の相違</p>																														

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>温度センサー：配管表面に添付 SUSバンド等で配管に巻きつけ（取付け及び取外し可能） 電源：リチウム電池（使用可能時間 約10ヶ月） データ保有量：約10日分（約1分間隔（プラントコンピュータ - (PCCS) 相当）のデータ測定及び保有が可能）</p> <p>（3）温度計測体制 可搬型温度計測装置の配備に際しては、手順書を作成するとともに、必要な要員を配置し、教育・訓練等を実施する。</p> <p>具体的には、当該可搬型温度計測装置は大容量ポンプによる格納容器再循環ユニットへの海水の通水の際に使用するため、可搬型温度計測装置の設置は召集要員にて行うこととし、温度監視は運転員が行うこととし、社内マニュアルに反映する。</p> <p>（4）温度計取付け模式図</p>  <p>データコレクタ 温度ロガー</p> <ul style="list-style-type: none"> ・現地に温度センサー及び温度ロガーを設置して温度測定を実施。 ・データの吸い上げは現場で可能。 ・データコレクタにより、温度のトレンドが確認可能。 <p>枠囲みの範囲は機密に係る事項ですので公開することはできません。</p> <p>4. 重大事故等時の格納容器再循環ユニット出入口温度差の監視 重大事故等時において、格納容器内自然対流冷却を実施する場合は、原子炉補機冷却水配管に温度センサーを取り付け、被ばく低減のためCVから離れた場所で可搬型温度計測装置により温度を監視し、格納容器再循環ユニットの冷却状態を確認する。</p> <p>格納容器再循環ユニットによる格納容器内自然対流冷却を実施した場合の格納容器再循環ユニット冷却水出入口温度差を表1に示す。また、重大事故等時の格納容器再循環ユニットの除熱性能曲線を図1に示す。この出入口温度差と実際の出入口温度差を比較し、格納容器再循環ユニットの冷却状態を確認する。</p>	<p>温度センサー：配管表面に添付 SUSバンド等で配管に巻きつけ（取付け及び取外し可能） 電源：リチウム電池（使用可能時間 約10ヵ月） データ保有量：約10日分（約1分間隔（プラント計算機 (PCCS) 相当）のデータ測定及び保有が可能）</p> <p>（3）温度計測体制 可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度／出口温度）の配備に際しては、手順書を作成するとともに、必要な要員を配置し、教育、訓練等を実施する。</p> <p>具体的には、当該可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度／出口温度）は可搬型大型送水ポンプ車による格納容器再循環ユニットへの海水の通水の際に使用するため、可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度／出口温度）の設置は運転員にて行うこととし、温度監視は運転員が行うこととし、社内マニュアルに反映する。</p> <p>（4）温度計取付け模式図</p>  <p>温度ロガー データコレクタ</p> <p>第1図 温度計取付け模式図</p> <ul style="list-style-type: none"> ・現地に温度センサー及び温度ロガーを設置して温度測定を実施。 ・データの吸い上げは現場で可能。 ・データコレクタにより、温度のトレンドが確認可能。 <p>4. 重大事故等時の格納容器再循環ユニット出入口温度差の監視 重大事故等時において、格納容器内自然対流冷却を実施する場合は、原子炉補機冷却水配管に温度センサーを取り付け、被ばく低減のため原子炉格納容器から離れた場所で可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度／出口温度）により温度を監視し、格納容器再循環ユニットの冷却状態を確認する。</p> <p>格納容器再循環ユニットによる格納容器内自然対流冷却を実施した場合の格納容器再循環ユニット冷却水出入口温度差を第2表に示す。また、重大事故等時の格納容器再循環ユニットの除熱性能曲線を第2図に示す。この出入口温度差と実際の出入口温度差を比較し、格納容器再循環ユニットの冷却状態を確認する。</p>	<p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】体制の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p>	

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

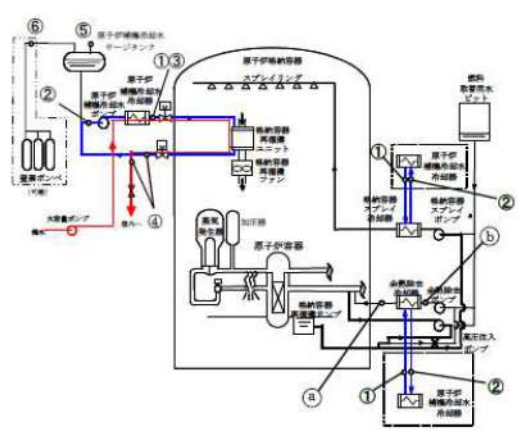
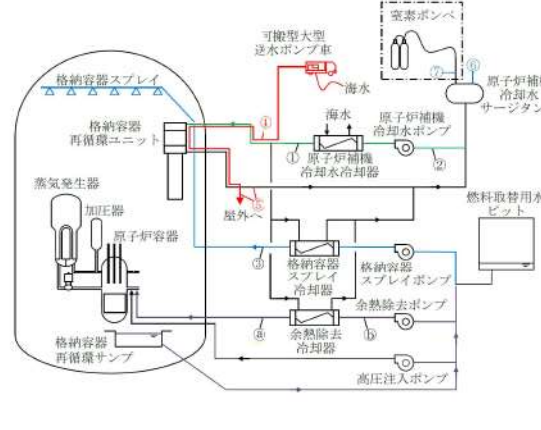
1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																														
<p>大飯発電所3/4号炉</p> <table border="1" data-bbox="91 180 604 284"> <thead> <tr> <th>CV圧力</th> <th>脱泡器気温度 (℃)</th> <th>除熱量 (MW/台)</th> <th>冷却水流量 (t/min)</th> <th>出入口温度差 (℃)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.992MPa[gage]時 (最高使用圧力時)</td> <td>約199</td> <td>約12.3</td> <td>約141</td> <td>約75</td> </tr> <tr> <td>0.784MPa[gage]時 (最高使用圧力2倍)</td> <td>約160</td> <td>約12.9</td> <td>約141</td> <td>約89</td> </tr> </tbody> </table> <p>表1 格納容器再循環ユニットによる格納容器自然対流冷却時の出入口温度</p>  <p>図1 重大事故時の格納容器再循環ユニットの除熱性能曲線</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 10px auto;"> <p>枠囲みの範囲は機密に係る事項ですので公開することはできません。</p> </div> <p>5. 原子炉補機冷却水サージタンク圧力計測の概要 原子炉補機冷却水サージタンク圧力を確認するため、既設圧力計と代替計器として可搬型の計器である原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力にて計測する。</p> <p>(1) 計器仕様</p> <ul style="list-style-type: none"> ・原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力仕様（計測範囲）：0.0～1.6 MPa タンク加圧目標：0.3MPa 	CV圧力	脱泡器気温度 (℃)	除熱量 (MW/台)	冷却水流量 (t/min)	出入口温度差 (℃)	0.992MPa[gage]時 (最高使用圧力時)	約199	約12.3	約141	約75	0.784MPa[gage]時 (最高使用圧力2倍)	約160	約12.9	約141	約89	<p>女川原子力発電所2号炉</p> <p>【伊方3号炉1.15添付資料より転載】</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> ・圧力計仕様 <ul style="list-style-type: none"> 原子炉補機冷却水サージタンク広域圧力計：0～0.6MPa 原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力計：0～1 MPa ・タンク加圧目標：0.27MPa </div>	<p>泊発電所3号炉</p> <table border="1" data-bbox="1312 172 1771 300"> <caption>第2表 格納容器内循環ユニットによる格納容器内自然対流冷却時の出入口温度</caption> <thead> <tr> <th>格納容器圧力</th> <th>飽和蒸気温度 (℃)</th> <th>除熱量 (MW/台)</th> <th>冷却水流量 (m³/h)</th> <th>出入口温度差 (℃)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.283MPa[gage]時 (最高使用圧力時)</td> <td>132</td> <td>約6.8</td> <td>82</td> <td>約75</td> </tr> <tr> <td>0.566MPa[gage]時 (最高使用圧力2倍)</td> <td>155</td> <td>約7.7</td> <td>82</td> <td>約85</td> </tr> </tbody> </table>  <p>第2図 重大事故等時の格納容器再循環ユニットの除熱性能曲線</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 10px auto;"> <p>枠囲みの内容は機密情報に属しますので公開できません。</p> </div> <p>5. 原子炉補機冷却水サージタンク圧力計測の概要 原子炉補機冷却水サージタンク圧力を確認するため、既設圧力計（原子炉補機冷却水サージタンク圧力（AM用））と代替計器として可搬型の計器である原子炉補機冷却水サージタンク圧力（可搬型）にて計測する。</p> <p>(1) 計器仕様</p> <ul style="list-style-type: none"> ・原子炉補機冷却水サージタンク圧力（AM用）仕様（計測範囲）：0～1.0MPa[gage] ・原子炉補機冷却水サージタンク圧力（可搬型）仕様（計測範囲）：0～1.0MPa[gage] タンク加圧目標：0.28MPa[gage] 	格納容器圧力	飽和蒸気温度 (℃)	除熱量 (MW/台)	冷却水流量 (m ³ /h)	出入口温度差 (℃)	0.283MPa[gage]時 (最高使用圧力時)	132	約6.8	82	約75	0.566MPa[gage]時 (最高使用圧力2倍)	155	約7.7	82	約85	<p>【大飯】解析結果の相違</p> <p>【大飯】解析結果の相違</p> <p>【大飯】記載方針の相違 ・既設圧力計名称の明確化 【大飯】設備名称の相違</p> <p>【大飯】記載方針の相違 ・既設圧力計仕様を記載（伊方と同様） 【大飯】設備名称の相違 【大飯】設備仕様の相違 ・設備の相違により計測範囲が異なる。（必要な範囲を計測できることに相違なし）</p>
CV圧力	脱泡器気温度 (℃)	除熱量 (MW/台)	冷却水流量 (t/min)	出入口温度差 (℃)																													
0.992MPa[gage]時 (最高使用圧力時)	約199	約12.3	約141	約75																													
0.784MPa[gage]時 (最高使用圧力2倍)	約160	約12.9	約141	約89																													
格納容器圧力	飽和蒸気温度 (℃)	除熱量 (MW/台)	冷却水流量 (m ³ /h)	出入口温度差 (℃)																													
0.283MPa[gage]時 (最高使用圧力時)	132	約6.8	82	約75																													
0.566MPa[gage]時 (最高使用圧力2倍)	155	約7.7	82	約85																													

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																														
<p>《参考図面》</p> <p>○大飯3号炉及び4号炉 温度計測計器 原子炉補機冷却水サージタンク圧力</p> 		<p>《参考図面》</p> <p>○泊3号炉 温度計測計器 原子炉補機冷却水サージタンク圧力</p> 	<p>【大飯】申請プラントの相違</p> <p>【大飯】設備名称の相違</p> <p>【大飯】海水通水箇所の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 大飯では大容量ポンプにて原子炉補機冷却水冷却器出口温度計上流より海水注水するが、泊では可搬型大型送水ポンプにて原子炉補機冷却水冷却器出口温度計下流より注水する。 																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>温度測定位置</th> <th>温度確認箇所及び確認方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 原子炉補機冷却水供給側</td> <td>PCCS</td> </tr> <tr> <td>② 原子炉補機冷却水戻り側</td> <td>PCCS</td> </tr> <tr> <td>③ 再循環ユニット入口温度</td> <td>可搬型温度計測装置</td> </tr> <tr> <td>④ 再循環ユニット出口温度</td> <td>可搬型温度計測装置</td> </tr> <tr> <td>⑤ 余熱除去系再循環余熱除去冷却器出口</td> <td>PCCS、記録計</td> </tr> <tr> <td>⑥ 余熱除去系再循環余熱除去冷却器入口</td> <td>PCCS、記録計</td> </tr> </tbody> </table>	温度測定位置	温度確認箇所及び確認方法	① 原子炉補機冷却水供給側	PCCS	② 原子炉補機冷却水戻り側	PCCS	③ 再循環ユニット入口温度	可搬型温度計測装置	④ 再循環ユニット出口温度	可搬型温度計測装置	⑤ 余熱除去系再循環余熱除去冷却器出口	PCCS、記録計	⑥ 余熱除去系再循環余熱除去冷却器入口	PCCS、記録計		<table border="1"> <thead> <tr> <th>温度測定位置</th> <th>温度確認箇所及び確認方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 原子炉補機冷却水冷却器出口補機冷却水</td> <td>PCCS</td> </tr> <tr> <td>② 原子炉補機冷却水戻り母管</td> <td>PCCS</td> </tr> <tr> <td>③ 格納容器スプレイ冷却器出口</td> <td>PCCS</td> </tr> <tr> <td>④ 格納容器再循環ユニット入口補機冷却水</td> <td>可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度）</td> </tr> <tr> <td>⑤ 格納容器再循環ユニット出口補機冷却水</td> <td>可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度）</td> </tr> <tr> <td>⑥ 余熱除去冷却器出口</td> <td>PCCS</td> </tr> <tr> <td>⑦ 余熱除去冷却器入口</td> <td>PCCS</td> </tr> </tbody> </table>	温度測定位置	温度確認箇所及び確認方法	① 原子炉補機冷却水冷却器出口補機冷却水	PCCS	② 原子炉補機冷却水戻り母管	PCCS	③ 格納容器スプレイ冷却器出口	PCCS	④ 格納容器再循環ユニット入口補機冷却水	可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度）	⑤ 格納容器再循環ユニット出口補機冷却水	可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度）	⑥ 余熱除去冷却器出口	PCCS	⑦ 余熱除去冷却器入口	PCCS	<p>【大飯】設備名称の相違</p> <p>【大飯】設備構成の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 泊では格納容器スプレイ系再循環時において、格納容器スプレイ冷却器出口温度にてトレンド監視が可能であるため本表に当該計器を追記している。 泊3号炉は、デジタルプラントであるため、余熱除去系冷却器出口及び入口温度を記録するアナログの記録計は設置していない。
温度測定位置	温度確認箇所及び確認方法																																
① 原子炉補機冷却水供給側	PCCS																																
② 原子炉補機冷却水戻り側	PCCS																																
③ 再循環ユニット入口温度	可搬型温度計測装置																																
④ 再循環ユニット出口温度	可搬型温度計測装置																																
⑤ 余熱除去系再循環余熱除去冷却器出口	PCCS、記録計																																
⑥ 余熱除去系再循環余熱除去冷却器入口	PCCS、記録計																																
温度測定位置	温度確認箇所及び確認方法																																
① 原子炉補機冷却水冷却器出口補機冷却水	PCCS																																
② 原子炉補機冷却水戻り母管	PCCS																																
③ 格納容器スプレイ冷却器出口	PCCS																																
④ 格納容器再循環ユニット入口補機冷却水	可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度）																																
⑤ 格納容器再循環ユニット出口補機冷却水	可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度）																																
⑥ 余熱除去冷却器出口	PCCS																																
⑦ 余熱除去冷却器入口	PCCS																																
<p>※③、④の確認箇所は変更の可能性がある。</p>																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>計器名称</th> <th>確認方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>⑤ AM用原子炉補機冷却水サージタンク圧力</td> <td>指示計</td> </tr> <tr> <td>⑥ 原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力</td> <td>現地指示計</td> </tr> </tbody> </table>	計器名称	確認方法	⑤ AM用原子炉補機冷却水サージタンク圧力	指示計	⑥ 原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力	現地指示計		<table border="1"> <thead> <tr> <th>計器名称</th> <th>確認方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>⑥ 原子炉補機冷却水サージタンク圧力（AM用）</td> <td>現場指示計</td> </tr> <tr> <td>⑦ 原子炉補機冷却水サージタンク圧力（可搬型）</td> <td>現場指示計</td> </tr> </tbody> </table>	計器名称	確認方法	⑥ 原子炉補機冷却水サージタンク圧力（AM用）	現場指示計	⑦ 原子炉補機冷却水サージタンク圧力（可搬型）	現場指示計	<p>【大飯】設備名称及び記載表現の相違</p>																		
計器名称	確認方法																																
⑤ AM用原子炉補機冷却水サージタンク圧力	指示計																																
⑥ 原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力	現地指示計																																
計器名称	確認方法																																
⑥ 原子炉補機冷却水サージタンク圧力（AM用）	現場指示計																																
⑦ 原子炉補機冷却水サージタンク圧力（可搬型）	現場指示計																																

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																															
<p>添付資料1.15.12</p> <p>重大事故等時の監視パラメータの記録について</p> <p>1. 記録の考え方</p> <p>(1) 重要な監視パラメータ</p> <p>重大事故等の対応に必要なパラメータについては、原則、安全パラメータ伝送システム（以下、「SPDS」という。）に記録する手段を整備する。</p> <p>対象パラメータ：重大事故等対処設備（主要パラメータ、代替パラメータ）</p> <p>(2) 有効な監視パラメータ</p> <p>重大事故等対処に使用する場合、有効な監視パラメータについては、SPDS又は記録計等による記録手段を整備する。（現場指示計は除く。）</p> <p>対象パラメータ：多様性拡張設備（主要パラメータ）</p> <p>2. 重要な監視パラメータ（重大事故等対処設備）</p> <table border="1" data-bbox="71 877 654 1356"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>パラメータ</th> <th>記録</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">原子炉圧力容器内の温度</td> <td>1次冷却材高温側温度（広域）</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1次冷却材低温側温度（広域）</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉圧力容器内の圧力</td> <td>1次冷却材圧力</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉圧力容器内の水位</td> <td>加圧器水位</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉水位</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">原子炉圧力容器への注水量</td> <td>高圧注入流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>余熱除去流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>恒設代替低圧注水積算流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">原子炉格納容器への注水量</td> <td>格納容器スプレイ積算流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>恒設代替低圧注水積算流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>高圧注入流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉格納容器内の温度</td> <td>余熱除去流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉格納容器内の圧力</td> <td>格納容器圧力（広域）</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>AM用格納容器圧力</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>比較のため添1.15-1195へ再掲</p> <p>比較のため添1.15-1196へ再掲</p>	分類	パラメータ	記録	備考	原子炉圧力容器内の温度	1次冷却材高温側温度（広域）	SPDS		1次冷却材低温側温度（広域）	SPDS		原子炉圧力容器内の圧力	1次冷却材圧力	SPDS		原子炉圧力容器内の水位	加圧器水位	SPDS		原子炉水位	SPDS		原子炉圧力容器への注水量	高圧注入流量	SPDS		余熱除去流量	SPDS		恒設代替低圧注水積算流量	SPDS		原子炉格納容器への注水量	格納容器スプレイ積算流量	SPDS		恒設代替低圧注水積算流量	SPDS		高圧注入流量	SPDS		原子炉格納容器内の温度	余熱除去流量	SPDS		格納容器内温度	SPDS		原子炉格納容器内の圧力	格納容器圧力（広域）	SPDS		AM用格納容器圧力	SPDS		<p>添付資料1.15.13</p> <p>重大事故等時の監視パラメータの記録について</p> <p>(女川に該当資料なし)</p>	<p>添付資料1.15.13</p> <p>重大事故等時の監視パラメータの記録について</p> <p>1. 記録の考え方</p> <p>(1) 重要監視パラメータ及び重要代替監視パラメータ</p> <p>重大事故等の対応に必要なパラメータについては、原則、データ伝送設備（発電所内）に記録する手段を整備する。</p> <p>対象パラメータ：重大事故等対処設備（主要パラメータ、代替パラメータ）</p> <p>(2) 有効監視パラメータ</p> <p>重大事故等対処に使用する場合、有効監視パラメータについては、データ伝送設備（発電所内）、プラント計算機等による記録手段を整備する。（現場指示計は除く）</p> <p>対象パラメータ：自主対策設備（主要パラメータ）</p> <p>2. 重要監視パラメータ及び重要代替監視パラメータ（重大事故等対処設備）</p> <table border="1" data-bbox="1240 877 1827 1356"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>パラメータ</th> <th>記録</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">原子炉圧力容器内の温度</td> <td>1次冷却材温度（広域-高温側）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1次冷却材温度（広域-低温側）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉圧力容器内の圧力</td> <td>1次冷却材圧力（広域）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1次冷却材温度（広域-高温側）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉圧力容器内の水位</td> <td>1次冷却材温度（広域-低温側）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>加圧器水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉格納容器内の温度</td> <td>原子炉容器水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1次冷却材圧力（広域）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉格納容器内の圧力</td> <td>1次冷却材温度（広域-高温側）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1次冷却材温度（広域-低温側）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	分類	パラメータ	記録	備考	原子炉圧力容器内の温度	1次冷却材温度（広域-高温側）	データ伝送設備（発電所内）		1次冷却材温度（広域-低温側）	データ伝送設備（発電所内）		原子炉圧力容器内の圧力	1次冷却材圧力（広域）	データ伝送設備（発電所内）		1次冷却材温度（広域-高温側）	データ伝送設備（発電所内）		原子炉圧力容器内の水位	1次冷却材温度（広域-低温側）	データ伝送設備（発電所内）		加圧器水位	データ伝送設備（発電所内）		原子炉格納容器内の温度	原子炉容器水位	データ伝送設備（発電所内）		1次冷却材圧力（広域）	データ伝送設備（発電所内）		原子炉格納容器内の圧力	1次冷却材温度（広域-高温側）	データ伝送設備（発電所内）		1次冷却材温度（広域-低温側）	データ伝送設備（発電所内）		<p>相違理由</p> <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載方針の相違</p> <p>・対象パラメータとして代替パラメータを含むため、重要代替監視パラメータを記載した。</p> <p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】設備名称の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>【大阪】設備の相違</p> <p>・大阪は、記録計を用いた記録手段を設けているが、泊は、デジタルプラントであるため、データ伝送設備（発電所内）又はプラント計算機による記録手段を設けている。</p> <p>【大阪】自主対策設備の表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載方針の相違</p> <p>・1.(1)において、対象パラメータとして代替パラメータを含むとしているため、重要代替監視パラメータを記載している。</p> <p>【大阪】パラメータ名称及び設備名称の相違（以降、同表の相違について同じ）</p>
分類	パラメータ	記録	備考																																																																																															
原子炉圧力容器内の温度	1次冷却材高温側温度（広域）	SPDS																																																																																																
	1次冷却材低温側温度（広域）	SPDS																																																																																																
原子炉圧力容器内の圧力	1次冷却材圧力	SPDS																																																																																																
原子炉圧力容器内の水位	加圧器水位	SPDS																																																																																																
	原子炉水位	SPDS																																																																																																
原子炉圧力容器への注水量	高圧注入流量	SPDS																																																																																																
	余熱除去流量	SPDS																																																																																																
	恒設代替低圧注水積算流量	SPDS																																																																																																
原子炉格納容器への注水量	格納容器スプレイ積算流量	SPDS																																																																																																
	恒設代替低圧注水積算流量	SPDS																																																																																																
	高圧注入流量	SPDS																																																																																																
原子炉格納容器内の温度	余熱除去流量	SPDS																																																																																																
	格納容器内温度	SPDS																																																																																																
原子炉格納容器内の圧力	格納容器圧力（広域）	SPDS																																																																																																
	AM用格納容器圧力	SPDS																																																																																																
分類	パラメータ	記録	備考																																																																																															
原子炉圧力容器内の温度	1次冷却材温度（広域-高温側）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																
	1次冷却材温度（広域-低温側）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																
原子炉圧力容器内の圧力	1次冷却材圧力（広域）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																
	1次冷却材温度（広域-高温側）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																
原子炉圧力容器内の水位	1次冷却材温度（広域-低温側）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																
	加圧器水位	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																
原子炉格納容器内の温度	原子炉容器水位	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																
	1次冷却材圧力（広域）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																
原子炉格納容器内の圧力	1次冷却材温度（広域-高温側）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																
	1次冷却材温度（広域-低温側）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																	
<p style="text-align: center;">比較のため添付1.15-1194より再掲</p> <table border="1" data-bbox="71 199 654 454"> <tr> <td rowspan="3">原子炉圧力容器への注水量</td> <td>高压注入流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>余熱除去流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>恒設代替低圧注水積算流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">原子炉格納容器への注水量</td> <td>格納容器スプレイ積算流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>恒設代替低圧注水積算流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>高压注入流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉格納容器内の温度</td> <td>余熱除去流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> </table>	原子炉圧力容器への注水量	高压注入流量	SPDS		余熱除去流量	SPDS		恒設代替低圧注水積算流量	SPDS		原子炉格納容器への注水量	格納容器スプレイ積算流量	SPDS		恒設代替低圧注水積算流量	SPDS		高压注入流量	SPDS		原子炉格納容器内の温度	余熱除去流量	SPDS		格納容器内温度	SPDS			<table border="1" data-bbox="1240 151 1827 965"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>パラメータ</th> <th>記録</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="13">原子炉圧力容器への注水量</td> <td>高压注入流量</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>低压注入流量</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量（AM用）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>代特格納容器スプレイポンプ出口積算流量</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料取替用水ビット水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>補助給水ビット水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>加圧器水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉容器水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1次冷却材圧力（広域）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1次冷却材温度（広域-低圧側）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器再循環サンプ水位（広域）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="7">原子炉格納容器への注水量</td> <td>B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量（AM用）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>代特格納容器スプレイポンプ出口積算流量</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>高压注入流量</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>低压注入流量</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料取替用水ビット水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>補助給水ビット水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器再循環サンプ水位（広域）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">原子炉格納容器内の温度</td> <td>格納容器内温度</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉格納容器圧力</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器圧力（AM用）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	分類	パラメータ	記録	備考	原子炉圧力容器への注水量	高压注入流量	データ伝送設備（発電所内）		低压注入流量	データ伝送設備（発電所内）		B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量（AM用）	データ伝送設備（発電所内）		代特格納容器スプレイポンプ出口積算流量	データ伝送設備（発電所内）		燃料取替用水ビット水位	データ伝送設備（発電所内）		補助給水ビット水位	データ伝送設備（発電所内）		加圧器水位	データ伝送設備（発電所内）		原子炉容器水位	データ伝送設備（発電所内）		1次冷却材圧力（広域）	データ伝送設備（発電所内）		1次冷却材温度（広域-低圧側）	データ伝送設備（発電所内）		格納容器再循環サンプ水位（広域）	データ伝送設備（発電所内）		原子炉格納容器への注水量	B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量（AM用）	データ伝送設備（発電所内）		代特格納容器スプレイポンプ出口積算流量	データ伝送設備（発電所内）		高压注入流量	データ伝送設備（発電所内）		低压注入流量	データ伝送設備（発電所内）		燃料取替用水ビット水位	データ伝送設備（発電所内）		補助給水ビット水位	データ伝送設備（発電所内）		格納容器再循環サンプ水位（広域）	データ伝送設備（発電所内）		原子炉格納容器内の温度	格納容器内温度	データ伝送設備（発電所内）		原子炉格納容器圧力	データ伝送設備（発電所内）		格納容器圧力（AM用）	データ伝送設備（発電所内）		
原子炉圧力容器への注水量		高压注入流量	SPDS																																																																																																	
		余熱除去流量	SPDS																																																																																																	
	恒設代替低圧注水積算流量	SPDS																																																																																																		
原子炉格納容器への注水量	格納容器スプレイ積算流量	SPDS																																																																																																		
	恒設代替低圧注水積算流量	SPDS																																																																																																		
	高压注入流量	SPDS																																																																																																		
原子炉格納容器内の温度	余熱除去流量	SPDS																																																																																																		
	格納容器内温度	SPDS																																																																																																		
分類	パラメータ	記録	備考																																																																																																	
原子炉圧力容器への注水量	高压注入流量	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
	低压注入流量	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
	B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量（AM用）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
	代特格納容器スプレイポンプ出口積算流量	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
	燃料取替用水ビット水位	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
	補助給水ビット水位	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
	加圧器水位	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
	原子炉容器水位	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
	1次冷却材圧力（広域）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
	1次冷却材温度（広域-低圧側）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
	格納容器再循環サンプ水位（広域）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
	原子炉格納容器への注水量	B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量（AM用）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																	
		代特格納容器スプレイポンプ出口積算流量	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																	
高压注入流量		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
低压注入流量		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
燃料取替用水ビット水位		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
補助給水ビット水位		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
格納容器再循環サンプ水位（広域）		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
原子炉格納容器内の温度	格納容器内温度	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
	原子炉格納容器圧力	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		
	格納容器圧力（AM用）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																		

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																					
比較のため添付1.15-1194より再掲																																																																																																								
<table border="1"> <tr> <td>原子炉格納容器内の圧力</td> <td>格納容器圧力（広域）</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>AM用格納容器圧力</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> </table>	原子炉格納容器内の圧力	格納容器圧力（広域）	SPDS			AM用格納容器圧力	SPDS			<table border="1"> <tr> <th>分類</th> <th>パラメータ</th> <th>記録</th> <th>備考</th> </tr> <tr> <td rowspan="3">原子炉格納容器内の圧力</td> <td>原子炉格納容器圧力</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器圧力（AM用）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">原子炉格納容器内の水位</td> <td>格納容器再循環サンプ水位（広域）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器再循環サンプ水位（狭域）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉下部キャビティ水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉格納容器内の水素濃度</td> <td>可搬型格納容器水素ガス濃度</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>アニュラス内の水素濃度</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉格納容器内の放射線量率</td> <td>格納容器内高レンジエリアモニタ（低レンジ）</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器内高レンジエリアモニタ（高レンジ）</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">未臨界の維持又は監視</td> <td>出力領域中性子束</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>中間領域中性子束</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>中性子源領域中性子束</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="7">最終ヒートシンクの確保</td> <td>蒸気発生器水位（狭域）</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>蒸気発生器水位（広域）</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>蒸気発生器補助給水流量</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>主蒸気圧力</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器圧力（広域）</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉補機冷却水サージタンク水位</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力</td> <td>帳票</td> <td>現場可搬型計器による帳票記録</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">格納容器バイパスの監視</td> <td>蒸気発生器水位（狭域）</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1次冷却材圧力</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">水源の確保</td> <td>主蒸気圧力</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料取替用水ピット水位</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ほう酸タンク水位</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>復水ピット水位</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> </table>	分類	パラメータ	記録	備考	原子炉格納容器内の圧力	原子炉格納容器圧力	データ伝送設備（発電所内）		格納容器圧力（AM用）	データ伝送設備（発電所内）		格納容器内温度	データ伝送設備（発電所内）		原子炉格納容器内の水位	格納容器再循環サンプ水位（広域）	データ伝送設備（発電所内）		格納容器再循環サンプ水位（狭域）	データ伝送設備（発電所内）		格納容器水位	データ伝送設備（発電所内）		原子炉下部キャビティ水位	データ伝送設備（発電所内）		原子炉格納容器内の水素濃度	可搬型格納容器水素ガス濃度	SPDS		アニュラス内の水素濃度	SPDS		原子炉格納容器内の放射線量率	格納容器内高レンジエリアモニタ（低レンジ）	SPDS		格納容器内高レンジエリアモニタ（高レンジ）	SPDS		未臨界の維持又は監視	出力領域中性子束	SPDS		中間領域中性子束	SPDS		中性子源領域中性子束	SPDS		最終ヒートシンクの確保	蒸気発生器水位（狭域）	SPDS		蒸気発生器水位（広域）	SPDS		蒸気発生器補助給水流量	SPDS		主蒸気圧力	SPDS		格納容器圧力（広域）	SPDS		原子炉補機冷却水サージタンク水位	SPDS		原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力	帳票	現場可搬型計器による帳票記録	格納容器バイパスの監視	蒸気発生器水位（狭域）	SPDS		1次冷却材圧力	SPDS		水源の確保	主蒸気圧力	SPDS		燃料取替用水ピット水位	SPDS		ほう酸タンク水位	SPDS			復水ピット水位	SPDS	
原子炉格納容器内の圧力	格納容器圧力（広域）	SPDS																																																																																																						
	AM用格納容器圧力	SPDS																																																																																																						
分類	パラメータ	記録	備考																																																																																																					
原子炉格納容器内の圧力	原子炉格納容器圧力	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																						
	格納容器圧力（AM用）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																						
	格納容器内温度	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																						
原子炉格納容器内の水位	格納容器再循環サンプ水位（広域）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																						
	格納容器再循環サンプ水位（狭域）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																						
	格納容器水位	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																						
	原子炉下部キャビティ水位	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																						
原子炉格納容器内の水素濃度	可搬型格納容器水素ガス濃度	SPDS																																																																																																						
	アニュラス内の水素濃度	SPDS																																																																																																						
原子炉格納容器内の放射線量率	格納容器内高レンジエリアモニタ（低レンジ）	SPDS																																																																																																						
	格納容器内高レンジエリアモニタ（高レンジ）	SPDS																																																																																																						
未臨界の維持又は監視	出力領域中性子束	SPDS																																																																																																						
	中間領域中性子束	SPDS																																																																																																						
	中性子源領域中性子束	SPDS																																																																																																						
最終ヒートシンクの確保	蒸気発生器水位（狭域）	SPDS																																																																																																						
	蒸気発生器水位（広域）	SPDS																																																																																																						
	蒸気発生器補助給水流量	SPDS																																																																																																						
	主蒸気圧力	SPDS																																																																																																						
	格納容器圧力（広域）	SPDS																																																																																																						
	原子炉補機冷却水サージタンク水位	SPDS																																																																																																						
	原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力	帳票	現場可搬型計器による帳票記録																																																																																																					
格納容器バイパスの監視	蒸気発生器水位（狭域）	SPDS																																																																																																						
	1次冷却材圧力	SPDS																																																																																																						
水源の確保	主蒸気圧力	SPDS																																																																																																						
	燃料取替用水ピット水位	SPDS																																																																																																						
	ほう酸タンク水位	SPDS																																																																																																						
	復水ピット水位	SPDS																																																																																																						

比較のため添1.15-1197へ再掲

比較のため添1.15-1198へ再掲

分類	パラメータ	記録	備考
原子炉格納容器内の圧力	原子炉格納容器圧力	データ伝送設備（発電所内）	
	格納容器圧力（AM用）	データ伝送設備（発電所内）	
	格納容器内温度	データ伝送設備（発電所内）	
原子炉格納容器内の水位	格納容器再循環サンプ水位（広域）	データ伝送設備（発電所内）	
	格納容器再循環サンプ水位（狭域）	データ伝送設備（発電所内）	
	格納容器水位	データ伝送設備（発電所内）	
	原子炉下部キャビティ水位	データ伝送設備（発電所内）	
原子炉格納容器内の水素濃度	可搬型格納容器水素ガス濃度	SPDS	
	アニュラス内の水素濃度	SPDS	
	格納容器内高レンジエリアモニタ（低レンジ）	SPDS	
	格納容器内高レンジエリアモニタ（高レンジ）	SPDS	
未臨界の維持又は監視	出力領域中性子束	データ伝送設備（発電所内）	
	中間領域中性子束	データ伝送設備（発電所内）	
	中性子源領域中性子束	データ伝送設備（発電所内）	
最終ヒートシンクの確保	蒸気発生器水位（狭域）	SPDS	
	蒸気発生器水位（広域）	SPDS	
	蒸気発生器補助給水流量	SPDS	
水源の確保	燃料取替用水ピット水位	データ伝送設備（発電所内）	
	ほう酸タンク水位	データ伝送設備（発電所内）	
	復水ピット水位	データ伝送設備（発電所内）	

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

比較のため添1.15-1196より再掲

最終ヒートシンクの確保	蒸気発生器水位（狭域）	SPDS	
	蒸気発生器水位（広域）	SPDS	
	蒸気発生器補助給水流量	SPDS	
	主蒸気圧力	SPDS	
	格納容器圧力（広域）	SPDS	
	原子炉補機冷却水サージタンク水位	SPDS	
	原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力	帳票	現場可搬型計器による帳票記録
	可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度（SA）用）	帳票	現場可搬型計器による記録

分類	パラメータ	記録	備考
最終ヒートシンクの確保	原子炉格納容器圧力	データ伝送設備（発電所内）	
	蒸気発生器水位（狭域）	データ伝送設備（発電所内）	
	蒸気発生器水位（広域）	データ伝送設備（発電所内）	
	補助給水流量	データ伝送設備（発電所内）	
	主蒸気ライン圧力	データ伝送設備（発電所内）	
	原子炉補機冷却水サージタンク水位	データ伝送設備（発電所内）	
	原子炉補機冷却水サージタンク圧力（可搬型）	記録用紙	現場可搬型計器の値を記録用紙に記録
	格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度	可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度）	現場可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度）による記録
	格納容器圧力（AM用）	データ伝送設備（発電所内）	
	格納容器内温度	データ伝送設備（発電所内）	
	1次冷却材温度（広域—高温側）	データ伝送設備（発電所内）	
	1次冷却材温度（広域—低温側）	データ伝送設備（発電所内）	
	補助給水ピット水位	データ伝送設備（発電所内）	

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																										
<p style="text-align: center;">比較のため添1.15-1196より再掲</p> <table border="1" data-bbox="85 199 640 343"> <tr> <td rowspan="3">格納容器バイパスの監視</td> <td>蒸気発生器水位（狭域）</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1次冷却材圧力</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>主蒸気圧力</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">水源の確保</td> <td>燃料取替用水ビット水位</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ほう酸タンク水位</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>復水ビット水位</td> <td>SPDS</td> <td></td> </tr> </table>	格納容器バイパスの監視	蒸気発生器水位（狭域）	SPDS		1次冷却材圧力	SPDS		主蒸気圧力	SPDS		水源の確保	燃料取替用水ビット水位	SPDS		ほう酸タンク水位	SPDS		復水ビット水位	SPDS			<table border="1" data-bbox="1254 151 1814 989"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>パラメータ</th> <th>記録</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">格納容器バイパスの監視</td> <td>蒸気発生器水位（狭域）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>蒸気発生器水位（広域）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>主蒸気ライン圧力</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>補助給水流量</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1次冷却材圧力（広域）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1次冷却材温度（広域－高温側）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1次冷却材温度（広域－低温側）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>加圧器水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器再循環サンプ水位（広域）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="13">水源の確保</td> <td>燃料取替用水ビット水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ほう酸タンク水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>補助給水ビット水位</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>格納容器再循環サンプ水位（広域）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量（AM用）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>高圧注入流量</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>低圧注入流量</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>代替格納容器スプレイポンプ出口積算流量</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>補助給水流量</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>出力領域中性子束</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>中間領域中性子束</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>中性子源領域中性子束</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="1254 1021 1814 1204"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>パラメータ</th> <th>記録</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">使用済燃料ビットの監視</td> <td>使用済燃料ビット水位（AM用）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>使用済燃料ビット水位（可搬型）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>使用済燃料ビット温度（AM用）</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>使用済燃料ビット可搬型エリアモニタ</td> <td>データ伝送設備（発電所内）</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	分類	パラメータ	記録	備考	格納容器バイパスの監視	蒸気発生器水位（狭域）	データ伝送設備（発電所内）		蒸気発生器水位（広域）	データ伝送設備（発電所内）		主蒸気ライン圧力	データ伝送設備（発電所内）		補助給水流量	データ伝送設備（発電所内）		1次冷却材圧力（広域）	データ伝送設備（発電所内）		1次冷却材温度（広域－高温側）	データ伝送設備（発電所内）		1次冷却材温度（広域－低温側）	データ伝送設備（発電所内）		加圧器水位	データ伝送設備（発電所内）		格納容器再循環サンプ水位（広域）	データ伝送設備（発電所内）		水源の確保	燃料取替用水ビット水位	データ伝送設備（発電所内）		ほう酸タンク水位	データ伝送設備（発電所内）		補助給水ビット水位	データ伝送設備（発電所内）		格納容器再循環サンプ水位（広域）	データ伝送設備（発電所内）		B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量（AM用）	データ伝送設備（発電所内）		高圧注入流量	データ伝送設備（発電所内）		低圧注入流量	データ伝送設備（発電所内）		代替格納容器スプレイポンプ出口積算流量	データ伝送設備（発電所内）		補助給水流量	データ伝送設備（発電所内）		出力領域中性子束	データ伝送設備（発電所内）		中間領域中性子束	データ伝送設備（発電所内）		中性子源領域中性子束	データ伝送設備（発電所内）		分類	パラメータ	記録	備考	使用済燃料ビットの監視	使用済燃料ビット水位（AM用）	データ伝送設備（発電所内）		使用済燃料ビット水位（可搬型）	データ伝送設備（発電所内）		使用済燃料ビット温度（AM用）	データ伝送設備（発電所内）		使用済燃料ビット可搬型エリアモニタ	データ伝送設備（発電所内）		<p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>・泊では、重大事故等時において、炉心損傷防止対策及び格納容器破損防止対策等のために監視が必要なパラメータとして、技術的能力1.11、1.12のパラメータも抽出している。</p>
格納容器バイパスの監視		蒸気発生器水位（狭域）	SPDS																																																																																																										
		1次冷却材圧力	SPDS																																																																																																										
	主蒸気圧力	SPDS																																																																																																											
水源の確保	燃料取替用水ビット水位	SPDS																																																																																																											
	ほう酸タンク水位	SPDS																																																																																																											
	復水ビット水位	SPDS																																																																																																											
分類	パラメータ	記録	備考																																																																																																										
格納容器バイパスの監視	蒸気発生器水位（狭域）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
	蒸気発生器水位（広域）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
	主蒸気ライン圧力	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
	補助給水流量	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
	1次冷却材圧力（広域）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
	1次冷却材温度（広域－高温側）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
	1次冷却材温度（広域－低温側）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
	加圧器水位	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
	格納容器再循環サンプ水位（広域）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
	水源の確保	燃料取替用水ビット水位	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																										
ほう酸タンク水位		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
補助給水ビット水位		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
格納容器再循環サンプ水位（広域）		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量（AM用）		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
高圧注入流量		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
低圧注入流量		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
代替格納容器スプレイポンプ出口積算流量		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
補助給水流量		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
出力領域中性子束		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
中間領域中性子束		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
中性子源領域中性子束		データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
分類		パラメータ	記録	備考																																																																																																									
使用済燃料ビットの監視	使用済燃料ビット水位（AM用）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
	使用済燃料ビット水位（可搬型）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
	使用済燃料ビット温度（AM用）	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											
	使用済燃料ビット可搬型エリアモニタ	データ伝送設備（発電所内）																																																																																																											

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉				女川原子力発電所2号炉				泊発電所3号炉				相違理由	
3. 有効監視パラメータ（多様性拡張設備：主要パラメータ）								3. 有効監視パラメータ（自主対策設備：主要パラメータ）					
分類	パラメータ	記録	備考					分類	パラメータ	記録	備考		
原子炉圧力容器内の温度	炉心出口温度	SPDS						原子炉圧力容器内の温度	炉心出口温度	データ伝送設備（発電所内）			<p>【大阪】自主対策設備の表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】パラメータ名称及び設備名称の相違</p> <p>【大阪】設備の相違</p> <p>・大阪は、記録計を用いた記録手段を設けているが、泊は、デジタルプラントであるため、データ伝送設備（発電所内）又はプラント計算機による記録手段を設けている。</p>
原子炉圧力容器内の圧力	加圧器圧力（CRT）	記録計						原子炉圧力容器内の圧力	加圧器圧力	プラント計算機			
原子炉圧力容器内の水位	1次冷却系統ループ水位	警報	プラント計算機 警報記録					原子炉圧力容器内の水位	1次冷却系統ループ水位	プラント計算機			
原子炉圧力容器への注水量	充てん水流量	SPDS						原子炉圧力容器への注水量	B-格納容器スプレイ流量	データ伝送設備（発電所内）			
	蓄圧タンク圧力	警報	プラント計算機 警報記録						充てん流量	データ伝送設備（発電所内）			
	蓄圧タンク水位	警報	プラント計算機 警報記録						蓄圧タンク圧力	プラント計算機			
							蓄圧タンク水位		プラント計算機				
原子炉格納容器への注水量	格納容器スプレイ流量	SPDS						AM用消火水積算流量	プラント計算機				
原子炉格納容器内の放射線量率	格納容器エアロック区域エリアモニタ	記録計						原子炉格納容器への注水量	格納容器スプレイ流量	データ伝送設備（発電所内）			
	炉内計装区域エリアモニタ	記録計						充てん流量	データ伝送設備（発電所内）				
	格納容器じんあいモニタ	記録計						AM用消火水積算流量	プラント計算機				
	格納容器ガスモニタ	記録計						格納容器スプレイ流量	データ伝送設備（発電所内）				
未臨界の維持又は監視	中間領域起動率	—	中間領域中性子束の記録（SPDS）で代替					アニュラス内の水素濃度	アニュラス水素濃度	データ伝送設備（発電所内）			
	中性子源領域起動率	—	中性子源領域中性子束の記録（SPDS）で代替					原子炉格納容器内の放射線量率	エアロックエリアモニタ	プラント計算機			
最終ヒートシンクの確保	格納容器再循環ユニット冷却水流量	—	現場指示計						炉内核計装区域エリアモニタ	プラント計算機			
	蒸気発生器主蒸気流量	警報	プラント計算機 警報記録						格納容器じんあいモニタ	プラント計算機			
	AM用原子炉補機冷却水サージタンク圧力	帳票	可搬型計器による帳票記録						格納容器ガスモニタ	プラント計算機			
								未臨界の維持又は監視	中間領域起動率	—	中間領域中性子束の記録（データ伝送設備（発電所内））で代替		
									中性子源領域起動率	—	中性子源領域中性子束の記録（データ伝送設備（発電所内））で代替		

比較のため添 1.15-1200 へ再掲

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉

比較のため添1.15-1199より再掲

最終ヒートシンクの確保	格納容器再循環ユニット冷却水流量	—	現場指示計
	蒸気発生器主蒸気流量	警報	プラント計算機 警報記録
	AM用原子炉補機冷却水サージタンク圧力	紙票	可搬型計器による 紙票記録

格納容器バイパスの監視	復水器空気抽出器ガスモニタ	記録計	
	蒸気発生器ブローダウン水モニタ	記録計	
	高感度型主蒸気管モニタ	記録計	
	排気筒ガスモニタ	記録計	
	原子炉周辺建屋サンブタンク水位	—	CRT
	余熱除去ポンプ吐出圧力	—	現場指示計
	加圧器逃がしタンク圧力（広域）	記録計	
	加圧器逃がしタンク水位	記録計	
	加圧器逃がしタンク温度	記録計	

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

分類	パラメータ	記録	備考
最終ヒートシンクの確保	原子炉補機冷却水サージタンク圧力（AM用）	記録用紙	原子炉補機冷却水サージタンク加圧操作時の一時的な監視に使用するため、現場にて記録用紙に記録する。
	C、D—格納容器再循環ユニット補機冷却水流量	—	原子炉格納容器圧力及び格納容器内温度のデータ収集計算機記録で代替
	C、D—原子炉補機冷却水冷却器出口補機冷却水温度	プラント計算機	
	B—原子炉補機冷却水戻り母管温度	記録用紙	常用系VDU表示を記録用紙に記録する。
	主蒸気流量	プラント計算機	
格納容器バイパスの監視	復水器排気ガスモニタ	データ伝送設備（発電所内）	
	蒸気発生器ブローダウン水モニタ	データ伝送設備（発電所内）	
	高感度型主蒸気管モニタ	プラント計算機	
	排気筒ガスモニタ	データ伝送設備（発電所内）	
	排気筒高レンジガスモニタ（低レンジ）	データ伝送設備（発電所内）	
	排気筒高レンジガスモニタ（高レンジ）	データ伝送設備（発電所内）	
	補助建屋サンブタンク水位	プラント計算機	警報記録
	余熱除去ポンプ出口圧力	プラント計算機	警報記録
	加圧器逃がしタンク圧力	プラント計算機	
	加圧器逃がしタンク水位	プラント計算機	
	加圧器逃がしタンク温度	プラント計算機	
	余熱除去冷却器入口温度	プラント計算機	
	余熱除去冷却器出口温度	プラント計算機	

分類	パラメータ	記録	備考
使用済燃料ピットの監視	使用済燃料ピット水位	プラント計算機	
	使用済燃料ピット温度	プラント計算機	
	使用済燃料ピットエリアモニタ	データ伝送設備（発電所内）	
	排気筒ガスモニタ	データ伝送設備（発電所内）	
	携帯型水温計	記録用紙	現場可搬型計器の値を記録用紙に記録
	携帯型水位計	記録用紙	現場可搬型計器の値を記録用紙に記録
	携帯型水位・水温計	記録用紙	現場可搬型計器の値を記録用紙に記録

【大阪】記載方針の相違

・泊では、重大事故等時において、炉心損傷防止対策及び格納容器破損防止対策等のために監視が必要なパラメータとして、技術的能力1.11、1.12のパラメータも抽出している。（女川実績の反映）

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>4. その他記録</p> <p>重大事故等時において、重大事故等対処に必要なパラメータ及び有効パラメータについては、多様性拡張設備であるプラント計算機により可能な限りの計測結果を記録する手段を整備する。</p> <p>(1) プラント計算機</p> <p>a. 計算機運転日誌</p> <p>定められたプロセスの計測結果を定時毎に記録し、日毎に帳票印刷する。</p> <p>b. 警報記録</p> <p>プロセス値の異常な状態による中央制御室の警報発生時、警報の状態を記録し、日毎に帳票印刷する。</p> <p>また、プラントの過渡変化による重要警報のファーストアウト警報発生時、その発生順序（シーケンス）、トリップ状態、工学的安全施設作動信号及び工学的安全施設動作状況を記録し、事象発生時に帳票印刷する。</p> <p>c. 事故時データ収集記録</p> <p>事象発生前後のプラント状態の推移を把握するため、定められたプロセス値のデータを収集、記録し、事象発生時に自動帳票印刷及び手動にて印刷する。</p>		<p>4. その他記録</p> <p>重大事故等時において、重大事故等対処に必要なパラメータ及び有効パラメータについては、自主対策設備であるプラント計算機により可能な限りの計測結果を記録する手段を整備する。</p> <p>(1) プラント計算機</p> <p>a. 運転日誌</p> <p>プラント計算機が稼働状態であれば、定められたプロセスの計測結果を定時ごとに自動で記録し、中央制御室にて日ごとに自動で帳票印刷する。</p> <p>b. 警報記録</p> <p>プラント計算機が稼働状態であれば、プロセス値の異常な状態による中央制御室の警報発生時、警報の状態を記録し、中央制御室にて日ごとに自動で帳票印刷する。</p> <p>プラントの過渡変化による重要警報のファーストアウト警報発生時、その発生順序（シーケンス）、トリップ状態、工学的安全施設作動信号及び工学的安全施設の動作状況を記録し、中央制御室にて日ごとに自動で帳票印刷する。</p> <p>c. 事故時データ収集記録</p> <p>プラント計算機が稼働状態であれば、事象発生前後のプラント状態の推移を把握するため、定められたプロセス値のデータを自動で収集、記録し、運転員（中央制御室）は、中央制御室にて事象発生後に手動で帳票印刷する。</p>	<p>【大阪】自主対策設備の表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>・1.15まとめ資料本文と同様に女川実績を反映した記載とした。</p> <p>【大阪】帳票印刷機能の相違</p>

泊発電所3号炉審査資料	
資料番号	SAT116-9 r.13.0
提出年月日	令和5年12月22日

泊発電所3号炉

「実用発電用原子炉に係る発電用原子炉設置者の
重大事故の発生及び拡大の防止に必要な措置を
実施するために必要な技術的能力に係る審査基準」
に係る適合状況説明資料
比較表

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

令和5年12月
北海道電力株式会社

枠囲みの内容は機密情報に属しますので公開できません。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
比較結果等を取りまとめた資料			
1. 先行審査実績等を踏まえた泊3号炉まとめ資料の変更状況(2017年3月以降)			
1-1) 設計方針・運用・体制等を変更し、まとめ資料を修正した箇所と理由			
<p>a. 大飯3/4号炉まとめ資料と比較した結果、変更したもの：下記1件</p> <ul style="list-style-type: none"> ・アニュラス空気浄化設備の運転手順のうち、全交流動力電源又は常設直流電源が喪失した場合の系統構成において、B-アニュラス排気ダンプの開操作については当該ダンプ本体に設置されている手動操作ハンドルをユニハンドラ装置により遠隔手動操作する方針としていたが、大飯3/4号炉の審査実績を踏まえ、泊3号炉のB-アニュラス全量排気弁と同様に窒素ガスポンベにより開操作する方針に変更した。【例：比較表 p 1.16-35】 <p>b. 女川2号炉まとめ資料と比較した結果、変更したもの：下記2件</p> <ul style="list-style-type: none"> ・全交流動力電源喪失時における中央制御室の照明確保について、重大事故等対処設備である可搬型照明（SA）の他に、中央制御室の照明を確保するための資機材として可搬型照明を追加した。【例：比較表 p 1.16-8】 ・中央制御室の照明を確保するために用いる可搬型照明（SA）の緊急用コンセントへの接続は、常設代替交流電源設備による非常用母線の受電操作が完了した後としていたが、常設代替交流電源設備による給電再開後においても無停電運転保安灯が使用できない場合を考慮し、常設代替交流電源設備による非常用母線の受電操作の完了を待たずに緊急用コンセントへ接続することとした。この変更に伴い可搬型照明（SA）の設置時間を約20分から約15分に修正した。【例：比較表 p 1.16-21】 <p>なお、緊急用コンセントの負荷容量5Aに対し、中央制御室で使用する可搬型照明（SA）3個の負荷は約1Aとなるため、緊急用コンセントの負荷容量には十分な余裕がある。また、他の設備との同時使用を想定した場合における最大負荷約3.5Aに対しても十分な余裕があることから、可搬型照明（SA）を緊急用コンセントに接続しておくことによる悪影響は無い。</p> <p>c. 他社審査会合の指摘事項等を確認した結果、変更したもの：なし</p> <p>d. 当社が自主的に変更したもの：なし</p>			
1-2) 設計方針・運用・体制を変更するものではないが、まとめ資料の記載の充実を行った箇所と理由			
<p>a. 大飯3/4号炉まとめ資料と比較した結果、変更したもの：なし</p> <p>b. 女川2号炉まとめ資料と比較した結果、変更したもの：下記1件</p> <ul style="list-style-type: none"> ・資料構成は、炉型が同じである大飯3/4号炉の対応手段及び操作手順の参照を基本とした上で、配管・弁の流路等を含めた設備の選定方針、文章構成や記載表現については、女川2号炉の審査実績を反映している。また、各図面においても、女川2号炉の審査実績を踏まえた資料構成や記載の充実化等の見直しを行っている。 <p>c. 他社審査会合の指摘事項等を確認した結果、変更したもの：なし</p> <p>d. 当社が自主的に変更したもの：下記1件</p> <ul style="list-style-type: none"> ・チェンジングエリア設置時間について、チェンジングエリアを設置する放管班員の初動における移動時間（緊急時対策所からチェンジングエリア設置場所まで）を含めていなかったことから、この移動時間を設置時間に含めることとし、チェンジングエリア設置時間を約1時間10分（70分）から100分に修正した。【例：比較表 p 1.16-31】 			
1-3) バックフィット関連事項			
<p>a. 設置許可基準規則第五十九条解釈変更に伴う技術的能力審査基準1.16への適合方針として、アニュラス空気浄化設備等を用いた放射性物質の濃度を低減するための手順等を整備する。（柏崎6/7号炉審査知見反映）</p>			
<p>設置許可基準規則第五十九条解釈変更内容抜粋（BWRに対する要求事項は省略）</p> <p>【解釈】2 d) 上記b)の原子炉制御室の居住性を確保するために原子炉格納容器から漏れいした空気中の放射性物質の濃度を低減する必要がある場合は、非常用ガス処理系等（BWRの場合）又はアニュラス空気再循環設備等（PWRの場合）を設置すること。</p>			
<ul style="list-style-type: none"> ・放射性物質の濃度を低減する設備として、既設設備であるアニュラス空気浄化設備等を設置許可基準規則第五十九条の重大事故等対処設備として追加した。【例：比較表 p 1.16-9】 ・技術的能力審査基準1.16「原子炉制御室の居住性等に関する手順等」の要求事項を踏まえ、アニュラス空気浄化設備等による「放射性物質の濃度を低減するための手順等」を追加した。【例：比較表 p 1.16-33, 35, 36, 40, 41】 			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	
2. 女川2号炉、大飯3/4号炉まとめ資料との比較結果の概要 2-1) 設備の相違 （以下については、相違理由欄に No.を記載する）							
No.	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由			
①	<p>【アンユラス空気浄化設備運転の系統構成に使用する設備(全交流動力電源又は常設直流電源喪失時)】</p> <p>アンユラス空気浄化設備の空気作動式の弁を開操作するため、以下の設備を使用する。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・窒素ポンベ (代替制御用空気供給用) ・<u>可搬式空気圧縮機 (代替制御用空気供給用)</u> 	<p>—</p> <p>(泊3号炉との比較対象なし)</p>	<p>【アンユラス空気浄化設備運転の系統構成に使用する設備(全交流動力電源又は常設直流電源喪失時)】</p> <p>アンユラス空気浄化設備の空気作動式の弁を開操作するため、以下の設備を使用する。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・アンユラス全量排気弁等操作用可搬型窒素ガスポンベ 	<p>【設計方針の相違 (重大事故等対処設備)】 (例：比較表 p 1.16-9)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・泊3号炉は、全交流動力電源又は常設直流電源喪失時において、B-アンユラス排気ダンパ及びB-アンユラス全量排気弁を開操作するため、窒素ポンベを使用する。大飯3/4号炉は、全交流動力電源又は常設直流電源喪失時のアンユラス空気浄化設備運転において、アンユラス空気浄化設備の空気作動式の弁を開操作するため、窒素ポンベを使用し、窒素ポンベが使用できない場合は可搬式空気圧縮機も使用する。 ・いずれもアンユラス空気浄化設備の運転に必要な系統構成が可能な設計に相違はない。 ・泊3号炉の全交流動力電源又は常設直流電源喪失時にアンユラス排気ダンパ及びアンユラス全量排気弁を窒素ポンベにより開とする設計方針は、伊方3号炉、川内1/2号炉、玄海3/4号炉、高浜1/2/3/4号炉及び美浜3号炉と同様である。 			
②	<p>【アンユラス空気浄化設備運転に使用する設備及び設計(全交流動力電源又は常設直流電源喪失時)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・A、B-アンユラス空気浄化設備 ・アンユラス空気浄化設備の弁を直流電源及び代替空気の供給で開操作する設計としている。 	<p>—</p> <p>(泊3号炉との比較対象なし)</p>	<p>【アンユラス空気浄化設備運転に使用する設備及び設計(全交流動力電源又は常設直流電源喪失時)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・<u>B-アンユラス空気浄化設備</u> ・アンユラス空気浄化設備の弁を直流電源及び代替空気の供給で、ダンパを直流電源を供給せず代替空気の供給のみで開操作する設計としている。 	<p>【設計方針の相違 (重大事故等対処設備)】 (例：比較表 p 1.16-33)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・全交流動力電源又は常設直流電源喪失時のアンユラス空気浄化設備運転において、大飯3/4号炉はA、B両系のアンユラス空気浄化設備の弁を開操作する設計としているのに対し、泊3号炉はB系のアンユラス空気浄化設備の弁及びダンパのみ開操作する設計としている。 ・泊3号炉の全交流動力電源又は常設直流電源喪失時にアンユラス空気浄化設備の運転号機を限定している手順は、川内1/2号炉、玄海3/4号炉、高浜1/2/3/4号炉及び美浜3号炉と同様である。 ・また、大飯3/4号炉の当該アンユラス空気浄化設備の弁は直流電源及び代替空気の供給で開操作する設計であるのに対し、泊3号炉の当該アンユラス空気浄化設備の弁及びダンパについては、弁を直流電源及び代替空気の供給で、ダンパを直流電源を供給せず代替空気の供給のみで開操作する設計としている。 ・直流電源を供給せず代替空気の供給のみで開操作する設計は、先行プラント実績のないものであるが、全交流動力電源又は常設直流電源が喪失した場合においても操作が可能な設計であることから、基準適合性に影響を与えるものではない。 			

※ 相違点を強調する箇所を下線部にて示す。

※ 本比較結果の概要において、設備を比較する場合は、女川2号炉の審査実績により追加した配管・弁等の記載は省略している。

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>2. 女川2号炉、大飯3/4号炉まとめ資料との比較結果の概要</p>			
<p>2-1) 設備の相違（以下については、相違理由欄に No. を記載する）</p>			
<p>No. ③</p> <p>大飯発電所3/4号炉</p> <p>【放射性物質の濃度低減(アンユラス空気浄化設備)の系統構成(全交流動力電源又は常設直流電源喪失時)】</p> <p>系統構成時の操作対象弁</p> <ul style="list-style-type: none"> ・アンユラス排気弁 ・アンユラス全量排気弁 ・アンユラス少量排気弁 	<p>女川原子力発電所2号炉</p> <p>—</p> <p>(泊3号炉との比較対象なし)</p>	<p>泊発電所3号炉</p> <p>【放射性物質の濃度低減(アンユラス空気浄化設備)の系統構成(全交流動力電源又は常設直流電源喪失時)】</p> <p>系統構成時の操作対象ダンパ・弁</p> <ul style="list-style-type: none"> ・アンユラス排気ダンパ ・アンユラス全量排気弁 ・<u>試料採取室排気隔離ダンパ</u> 	<p>相違理由</p> <p>【設計方針の相違(重大事故等対処設備)】(例：比較表 p 1.16-35)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・泊3号炉は、全交流動力電源又は常設直流電源喪失時の放射性物質の濃度低減において、アンユラス少量排気弁を開放しない手順であり、アンユラス全量排気弁の開放により放射性物質の濃度低減を実施する。アンユラス全量排気によるアンユラス空気浄化設備の運転継続は可能であり、アンユラス全量排気弁によりアンユラス空気浄化設備の運転を継続する手順は川内1/2号炉、伊方3号炉及び美浜3号炉と同様である。 ・泊3号炉は、全交流動力電源又は常設直流電源喪失時のアンユラス空気浄化設備を運転するための系統構成において、手動によるダンパの閉処置(試料採取室排気隔離ダンパ閉処置)を実施する。このダンパの閉処置(試料採取室排気隔離ダンパ閉処置)は、アンユラス空気浄化設備において先行PWRプラント実績のないものであるが、泊3号炉の中央制御室空調装置の運転手順におけるダンパ処置と同様の操作であるため、容易に作業可能である。なお、泊3号炉の中央制御室空調装置の運転手順におけるダンパ処置は、川内1/2号炉、玄海3/4号炉、伊方3号炉、大飯3/4号炉、高浜1/2/3/4号炉及び美浜3号炉も同様に実施しているものである。 ・泊3号炉の試料採取室排気隔離ダンパは、交流動力電源及び常設直流電源が健全な場合、非常用炉心冷却設備作動信号により自動で閉となり、排気筒との隔離が可能な設計である。設計基準事故時に閉となる設計は先行PWRと同様であるが、泊3号炉の当該ダンパは、設計基準事故時における試料採取時に電源系の単一故障を想定しても必要に応じて換気空調を行えるように駆動源喪失時開(フェイルオープン)の設計であるため、全交流動力電源又は常設直流電源喪失時には、排気筒と隔離するため現場において当該ダンパの閉処置を行うものである。この対応方針は泊3号炉特有であるが、前述のとおり操作は容易であり、作業環境を考慮してもアンユラス空気浄化設備の運転開始までに対応できることから、十分な成立性がある。(添付資料 1.16.12-(2)参照)
<p>※ 相違点を強調する箇所を下線部にて示す。</p>			
<p>※ 本比較結果の概要において、設備を比較する場合は、女川2号炉の審査実績により追加した配管・弁等の記載は省略している。</p>			

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	
<p>2-1) 設備の相違（以下については、相違理由欄に No. を記載する）</p>							
No.	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由			
④	<p>【チェンジングエリアの設置手順】</p> <ul style="list-style-type: none"> チェンジングエリアの区画は恒設化しており、チェンジングエリア運用時は、ゴミ箱の設置等の準備作業により使用可能。 チェンジングエリアへの放射性物質の流入防止のため、チェンジングエリア運用時に可搬型空気浄化装置を起動する。 チェンジングエリアの照明は、可搬型照明（SA）を使用する。 	<p>【チェンジングエリアの設置及び運用手順】</p> <ul style="list-style-type: none"> チェンジングエリアの区画は恒設化していないため、手順着手の判断後、チェンジングエリアを設置する。 中央制御室への汚染拡大を防止するため、チェンジングエリア設置時に可搬型空気浄化設備を設置する。 チェンジングエリアの照明は、乾電池内蔵型照明を使用する。 	<p>【チェンジングエリアの設置及び運用手順】</p> <ul style="list-style-type: none"> チェンジングエリアの区画は恒設化していないため、手順着手の判断後、チェンジングエリアを設置する。 中央制御室空調装置の換気エリア内にチェンジングエリアを設置するため、専用の空気浄化装置は設置していない。 チェンジングエリアの照明は、可搬型照明（SA）を使用する。 	<p>【設計方針の相違】（例：比較表 p 1.16-29）</p> <ul style="list-style-type: none"> 大飯3/4号炉は、中央制御室横通路へチェンジングエリアを平常時から設置しており、チェンジングエリアを運用する場合は、ゴミ箱等の設置を行うことにより使用可能となる。 女川2号炉は、中央制御室出入口付近通路にチェンジングエリアを仮設として設置し、速やかに設置可能なよう平常時から養生シートによりあらかじめ養生している。 泊3号炉のチェンジングエリアの設置箇所は、平常時は通路部として運用しており、平常時からチェンジングエリアを設営すると運転員等の通行に支障があることから、仮設としている。チェンジングエリアを仮設として設置する方針は、伊方3号炉、川内1/2号炉、玄海3/4号炉、女川2号炉、柏崎6/7号炉及び東海第二と同様である。 大飯3/4号炉、女川2号炉は、中央制御室側からチェンジングエリアへ空気を送気する可搬型空気浄化装置を設置しており、チェンジングエリアを運用する場合は、可搬型空気浄化装置（大飯3/4号炉）、可搬型空気浄化設備（女川2号炉）を起動し、中央制御室への放射性物質の流入を防止する。 泊3号炉は、空気の流れ方向が常時中央制御室側からチェンジングエリアに向かっている中央制御室空調装置の換気エリア内にチェンジングエリアを設置することにより、中央制御室への放射性物質の流入の防止が可能のため、専用の空気浄化装置は不要。チェンジングエリアに空気浄化装置を設置しない方針は、伊方3号炉、川内1/2号炉及び玄海3/4号炉と同様である。 大飯3/4号炉は、チェンジングエリア非常用照明が使用できない場合には、可搬型照明（SA）を設置し、代替交流電源設備から受電後は、可搬型照明（SA）を可搬型照明用電源に接続する。 女川2号炉は、チェンジングエリア設置場所付近の全照明が消灯した場合には、乾電池内蔵型照明を設置し照明を確保する。 泊3号炉は、チェンジングエリアの無停電運転保安灯が使用できない場合には、可搬型照明（SA）を設置し、常設代替交流電源設備から受電後は可搬型照明（SA）を緊急用コンセントに接続する。 いずれもチェンジングエリアの照明を確保する設計は同様である。 チェンジングエリアに可搬型照明を設置し、代替交流電源から給電する方針は、伊方3号炉、川内1/2号炉、玄海3/4号炉、高浜1/2/3/4号炉、大飯3/4号炉及び美浜3号炉と同様である。 			
<p>※ 相違点を強調する箇所を下線部にて示す。 ※ 本比較結果の概要において、設備を比較する場合は、女川2号炉の審査実績により追加した配管・弁等の記載は省略している。</p>							

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	
2-2) 運用の相違（以下については、相違理由欄に No. を記載する）							
No.	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由			
①	<p>【「重大事故時の全面マスクの着用」の手順着手の判断基準】</p> <p>「重大事故等が発生し、炉心出口温度等により炉心損傷が予想される事態となった場合、炉心損傷の兆候が見られた場合又は、<u>発電所対策本部長が運転員等及び緊急安全対策要員のマスク着用が必要と判断した場合。</u>」</p>	<p>【「炉心損傷の判断後に全面マスク等を着用」の手順着手の判断基準】</p> <p>「<u>炉心損傷を判断した場合</u>※3」</p> <p>※3 格納容器内雰囲気放射線モニタで原子炉格納容器内のガンマ線線量率が、設計基準事故相当のガンマ線線量率の10倍を超えた場合、又は格納容器内雰囲気放射線モニタが使用できない場合に原子炉压力容器温度で300℃以上を確認した場合。 (添付資料 1.16.5)</p>	<p>【「重大事故時の全面マスクの着用」の手順着手の判断基準】</p> <p>「重大事故等が発生し、炉心出口温度等により炉心損傷が予想される事態となった場合又は炉心損傷の兆候が見られた場合※6。」</p> <p>※6 炉心出口温度が350℃を超えて上昇が継続する場合又は格納容器内高レンジエリアモニタ（高レンジ）の指示値が1×10⁵mSv/h以上の場合。</p>	<p>【設計方針の相違】（例：比較表 p.1.16-25）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・泊3号炉は、発電所対策本部長がマスク着用を判断するのではなく、炉心出口温度と格納容器内高レンジエリアモニタ（高レンジ）の指示値による着用基準により、発電課長（当直）がマスク着用の判断をすることとしている。 ・女川2号炉は、マスク等の着用の判断基準を「炉心損傷を判断した場合」としており、格納容器内雰囲気放射線モニタ又は原子炉压力容器温度（格納容器内雰囲気放射線モニタが使用できない場合）により着用基準を明確にしている。 ・泊3号炉の全面マスク着用の手順着手の判断基準は、泊3号炉の炉心損傷の判断基準である炉心出口温度 350℃以上及び格納容器内高レンジエリアモニタ（高レンジ）1×10⁵mSv/hを「及び」ではなく「又は」の条件にすることで、炉心損傷前にマスク着用を判断し、確実に被ばく防護を図る方針としているため、先行プラント実績のない判断基準となっている。 ・いずれも判断基準に基づき、確実にマスクを着用する方針に相違なし。 ・女川2号炉は、炉心損傷の判断基準の具体的な解釈について整理した資料を添付しているが、泊3号炉は炉心損傷前に全面マスク着用を判断するため、ここでは当該資料を添付せずに、炉心損傷を手順着手の判断基準の1つとする「1.16.2.2(1) チェンジングエリアの設置及び運用手順 a. 手順着手の判断基準」（p1.16-30）の説明資料として添付している。「1.16.2.2(1) チェンジングエリアの設置及び運用手順 a. 手順着手の判断基準」（p1.16-30）に、当該資料を添付する方針は女川2号炉と同様である。 			
※ 相違点を強調する箇所を下線部にて示す。							

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大飯発電所3/4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	
2-3) 記載方針の相違（以下については、相違理由欄にNo.を記載する）							
No.	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由			
①	<p>【「1.16.1(2)b.手順等」の記載】</p> <p>これらの手順は、<u>発電所対策本部長^{※3}、当直課長、運転員等^{※4}及び緊急安全対策要員^{※5}</u>の対応として・・・手順等に定める（第1.16.1表）。</p> <p>※3 <u>発電所対策本部長：重大事故等発生時における発電所原子力防災管理者及び代行者をいう。</u></p> <p>※4 <u>運転員等：運転員及び重大事故等対策要員のうち当直課長の指示に基づき運転対応を実施する要員をいう。</u></p> <p>※5 <u>緊急安全対策要員：重大事故等対策要員のうち発電所対策本部長の指示に基づき対応する運転員等以外の要員をいう。</u></p>	<p>【「1.16.1(2)b.手順等」の記載】</p> <p>これらの手順は、<u>重大事故等対策要員</u>の対応とし、・・・手順書」に定める（第1.16-1表）。</p>	<p>【「1.16.1(2)b.手順等」の記載】</p> <p>これらの手順は、<u>発電所対策本部長^{※3}、発電課長（当直）、運転員、災害対策要員及び放管班員^{※4}</u>の対応とし、・・・手順書等に定める（第1.16.1表）。</p> <p>※3 <u>発電所対策本部長：重大事故等発生時における原子力防災管理者及び代行者をいう。</u></p> <p>※4 <u>放管班員：発電所災害対策要員のうち放管班の班員をいう。</u></p>	<p>【記載方針の相違】（例：比較表p.1.16-10）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・大飯3/4号炉は、技術的能力1.0にて整理する要員の名称以外に「運転員等」という名称を使用していることから、要員名称の定義を記載している。 ・女川2号炉は、技術的能力1.0にて整理する要員の名称を使用していることから、要員名称の定義を記載していない。 ・泊3号炉は、技術的能力1.0にて整理する要員の名称を記載している場合、改めて要員名称の定義は記載しないこととしている。泊3号炉の要員名称の定義を記載しない方針は、伊方3号炉と同様である。 			

※ 相違点を強調する箇所を下線部にて示す。

2-4) 記載表現、設備名称等の相違（以下については、相違理由を省略する）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
中央制御室遮蔽	中央制御室遮蔽	中央制御室遮へい	・設備名称の相違（例：比較表 p.1.16-7）
中央制御室空調ファン	中央制御室送風機	中央制御室給気ファン	・設備名称の相違（例：比較表 p.1.16-7）
中央制御室循環ファン	中央制御室排風機	中央制御室循環ファン	・設備名称の相違（例：比較表 p.1.16-7） ・女川2号炉は、中央制御室内の空気の排気のみを行う。 ・泊は、中央制御室内の空気を循環しながら一部の空気を排気する。
中央制御室非常用循環ファン	中央制御室再循環送風機	中央制御室非常用循環ファン	・設備名称の相違（例：比較表 p.1.16-7）
中央制御室非常用循環フィルタユニット	中央制御室再循環フィルタ装置	中央制御室非常用循環フィルタユニット	・設備名称の相違（例：比較表 p.1.16-7）
中央制御室空調装置、中央制御室非常用循環系	中央制御室換気空調系	中央制御室空調装置	・設備名称の相違（例：比較表 p.1.16-1）
—	中央制御室換気空調系ダクト・ダンパ	中央制御室空調装置ダクト・ダンパ	・設備名称の相違（例：比較表 p.1.16-7）
酸素濃度計 二酸化炭素濃度計	酸素濃度計 二酸化炭素濃度計	酸素濃度・二酸化炭素濃度計	・設備名称の相違（例：比較表 p.1.16-7） ・女川2号炉、大飯3/4号炉は酸素及び二酸化炭素濃度をそれぞれの計器で測定する。 ・泊3号炉は酸素及び二酸化炭素濃度を1つの計器で測定する。 ・設備が持つ機能に相違はないため、「設備名称の相違」に分類する。
—	非常用ディーゼル発電機	ディーゼル発電機	・設備名称の相違（例：比較表 p.1.16-14）
中央制御室非常用照明 チェンジングエリア非常用照明	非常用照明	無停電運転保安灯	・設備名称の相違（例：比較表 p.1.16-8） ・泊3号炉の中央制御室及びチェンジングエリアに設置している照明は同じ設備名称である。
多様性拡張設備	自主対策設備	自主対策設備	・記載表現の相違（例：比較表 p.1.16-10）

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
2-4) 記載表現、設備名称等の相違（以下については、相違理由を省略する）			
大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
窒素ポンペ（代替制御用空気供給用）	—	アニュラス全量排気弁等操作用可搬型窒素ガスポンペ	・設備名称の相違（例：比較表 p 1.16-9）
中央制御室換気系隔離モード	事故時運転モード	閉回路循環運転	・名称の相違（例：比較表 p 1.16-13）
全面マスク	全面マスク等	全面マスク	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-1） ・女川2号炉は、電動ファン付き全面マスク及び全面マスクを全面マスク等と整理している。
交代要員体制	交替要員体制	交代要員体制	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-3） ・泊は本審査基準の要求の記載に合わせている。
交代要員体制	交替体制	交代体制	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-13） ・泊は本審査基準の要求の記載に合わせている。
—	中央制御室外気取入ダンバ 中央制御室少量外気取入ダンバ	中央制御室外気取入ダンバ	・設備名称の相違（例：比較表 p 1.16-15）
—	非常用低圧母線 MCC 2C 系 非常用低圧母線 MCC 2D 系	A 1—原子炉コントロールセンタ B 1—原子炉コントロールセンタ	・設備名称の相違（例：比較表 p 1.16-16）
—	ガスタービン発電機	代替非常用発電機	・設備名称の相違（例：比較表 p 1.16-21）
身体サーベイエリア	サーベイエリア	スクリーニングエリア	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-29）
ウエス	ウエス	ウエス	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-29）
濡れウエス等	ウェットティッシュ	ウェットティッシュ	・資機材名称の相違（例：比較表 p 1.16-29）
放射性廃棄物	固体廃棄物	固体廃棄物	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-29）
—	表面汚染密度測定用サーベイメータ	GM 汚染サーベイメータ	・設備名称の相違（例：比較表 p 1.16-31）
兆候	徴候	兆候	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-26）
可搬型照明用電源	緊急用コンセント	緊急用コンセント	・設備名称の相違（監視計器）（例：比較表 p 1.16-21）
アニュラス空気浄化系	—	アニュラス空気浄化設備	・設備名称の相違（例：比較表 p 1.16-33）
アニュラス圧力	—	アニュラス内圧力	・設備名称の相違（監視計器）（例：比較表 p 1.16-36）
代替交流電源	常設代替交流電源設備	常設代替交流電源設備	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-7）
代替電源設備	—	常設代替交流電源設備	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-33）
代替電源	—	常設代替交流電源設備	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-36）
空冷式非常用発電装置による代替電源（交流）からの給電手順等	「非常時操作手順書（設備別）」 「重大事故等対応手順書」	全交流動力電源喪失時における対応手順書等	・手順名称の相違（例：比較表 p 1.16-10）
格納容器	原子炉格納容器	原子炉格納容器	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-12）
ファンの操作スイッチを「引断」とする。	—	ファンの操作器を「切ロック」とする。	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-16） ・ファンの隔離操作の記載表現の相違。
制御建屋	—	原子炉補助建屋	・建屋名称の相違（例：比較表 p 1.16-17）
ダンパシャフト	—	連結シャフト	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-17）
第 1.16.○図、第 1.16.○表	第 1.16-○図、第 1.16-○表	第 1.16.○図、第 1.16.○表	・記載表現の相違（例：比較表 p 1.16-7）

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
2-5) 相違識別の省略（以下については、各対応手順の共通の相違理由のため、本文中の相違識別と相違理由は省略する）			
大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
当直課長	発電課長	発電課長（当直）	・要員名称の相違（例：比較表 p 1.16-15）
運転員等	運転員	運転員 災害対策要員	・要員名称の相違（例：比較表 p 1.16-17） ・当直課長（発電課長（当直））の指示に基づき運転対応を実施する要員に相違はないため、相違識別を省略する。 ・泊3号炉は、各対応手段の操作手順において、運転員が対応する作業と災害対策要員が対応する作業を明確にするため、それぞれの要員名称を記載している。 ・泊3号炉の可搬型設備を取り扱う災害対策要員は、運転班の要員であり、発電課長（当直）の指示により作業を実施することから、運転員と災害対策要員は連携して重大事故等の対応を実施可能。
緊急安全対策要員	—	災害対策要員	・中央性制御室非常用循環系ダンプの開処置を行う要員名称の相違（例：比較表 p 1.16-17）
緊急安全対策要員	放射線管理班員	放管班員	・チェンジングエリアの設置を行う要員名称の相違（例：比較表 p 1.16-30）
【「操作の成立性」の対応要員と所要時間】 例：「上記の対応は中央制御室にて1ユニット当たり（又は「中央制御室当たり」）運転員等〇名、現場にて1ユニット当たり運転員等〇名により作業を実施し、所要時間は約〇分と想定する。」	【「操作の成立性」の対応要員と所要時間】 例：「上記の操作（又は「対応」）は、運転員（中央制御室）〇名にて作業を実施した場合、・・・まで〇分以内で対応可能である。」	【「操作の成立性」の対応要員と所要時間】 例：「上記の操作は、運転員（中央制御室）〇名、運転員（現場）〇名にて作業を実施した場合、作業開始を判断してから・・・開始まで〇分以内で可能である」	・泊3号炉は複数号炉の審査ではないため、「1ユニット当たり」や「中央制御室当たり」の記載は必要ない。（例：比較表 p 1.16-18） ・対応要員・操作対象機器の配置場所等の相違により、各対応手段の所要時間は相違することから、対応要員数と所要時間の相違識別は省略する。（例：比較表 p 1.16-18）
※ 相違点を強調する箇所を下線部にて示す。			

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等</p> <p><目次></p> <p>1.16.1 対応手段と設備の選定 (1) 対応手段と設備の選定の考え方 (2) 対応手段と設備の選定の結果</p> <p>【大阪発電所 発電用原子炉設置許可申請書（3/4号炉完本）令和2年12月現在より引用】</p> <p>a. 重大事故等時において運転員が中央制御室にとどまるために必要な対応手段及び設備</p> <p>b. 手順等</p> <p>1.16.2 重大事故等時の手順等 1.16.2.1 居住性を確保するための手順等 (1) 中央制御室空調装置の運転手順 a. 交流動力電源が正常な場合 b. 全交流動力電源が喪失した場合</p> <p>(2) 中央制御室の照明を確保する手順 (3) 中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度の測定手順</p> <p>(4) その他の放射線防護措置等に関する手順等 a. 重大事故等時の全面マスクの着用手順</p> <p>b. 放射線防護に関する教育等について c. 重大事故等時の運転員等の被ばく低減及び被ばく線量の平準化</p>	<p>1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等</p> <p><目次></p> <p>1.16.1 対応手段と設備の選定 (1) 対応手段と設備の選定の考え方 (2) 対応手段と設備の選定の結果</p> <p>a. 重大事故等時において運転員が中央制御室にとどまるために必要な対応手段と設備 (a) 対応手段 (b) 重大事故等対処設備と自主対策設備</p> <p>b. 手順等</p> <p>1.16.2 重大事故等時の手順 1.16.2.1 居住性を確保するための手順等 (1) 中央制御室換気空調系の運転手順 a. 交流動力電源が確保されている場合 b. 常設代替交流電源設備により中央制御室換気空調系を復旧する場合 c. 中央制御室待避所に待避する場合</p> <p>(2) 中央制御室待避所の運用手順 (3) 中央制御室の照明を確保する手順 (4) 中央制御室の酸素及び二酸化炭素の濃度測定と濃度管理手順</p> <p>(5) 中央制御室待避所の照明を確保する手順 (6) 中央制御室待避所の酸素及び二酸化炭素の濃度測定と濃度管理手順 (7) データ表示装置（待避所）によるプラントパラメータ等の監視手順</p> <p>(8) その他の放射線防護措置等に関する手順等 a. 炉心損傷の判断後に全面マスク等を着用する手順</p> <p>b. 放射線防護に関する教育等 c. 重大事故等時の運転員の被ばく低減及び被ばく線量の平準化</p>	<p>1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等</p> <p><目次></p> <p>1.16.1 対応手段と設備の選定 (1) 対応手段と設備の選定の考え方 (2) 対応手段と設備の選定の結果</p> <p>a. 重大事故等時において運転員が中央制御室にとどまるために必要な対応手段及び設備 (a) 対応手段 (b) 重大事故等対処設備、自主対策設備及び資機材</p> <p>b. 手順等</p> <p>1.16.2 重大事故等時の手順 1.16.2.1 居住性を確保するための手順等 (1) 中央制御室空調装置の運転手順 a. 交流動力電源が確保されている場合 b. 常設代替交流電源設備により中央制御室空調装置を復旧する場合</p> <p>(2) 中央制御室の照明を確保する手順 (3) 中央制御室内の酸素及び二酸化炭素の濃度測定と濃度管理手順</p> <p>(4) その他の放射線防護措置等に関する手順等 a. 重大事故等時の全面マスクの着用手順</p> <p>b. 放射線防護に関する教育等 c. 重大事故等時の運転員の被ばく低減及び被ばく線量の平準化</p>	<p>相違理由</p> <p>【女川】記載表現の相違(大阪と同様) 【大阪】目次構成の相違(女川実績の反映) 【女川】記載表現の相違 ・女川の技術的能力 1.18と同様の記載</p> <p>【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映) 【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【女川】炉型の相違による対応手段の相違 【女川】炉型の相違による対応手段の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映) 【大阪】記載方針の相違(女川実績の反映) ・大阪は、酸素濃度及び二酸化炭素濃度の測定を行う手順を整理している。 ・泊は、酸素及び二酸化炭素の濃度測定を行い、閾値となれば外気取入れを行う手順（濃度管理手順）を整備している。</p> <p>【女川】記載表現の相違(大阪と同様) 【女川】炉型の相違による対応手段の相違 【女川】炉型の相違による対応手段の相違</p> <p>【女川】炉型の相違による対応手段の相違</p> <p>【女川】記載内容の相違 ・泊と女川では、全面マスク着用の手順着手の判断基準が相違するため、手順名称が相違する。(大阪と同様)</p> <p>【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映) 【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映)</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
(5) その他の手順項目にて考慮する手順 (6) 優先順位 1.16.2.2 汚染の持ち込みを防止するための手順等 (1) チェンジングエリアの設置手順 (2) 優先順位 【大飯発電所 発電用原子炉設置許可申請書（3/4号炉 完本）令和2年12月現在 より引用】	(9) その他の手順項目について考慮する手順 (10) 重大事故等時の対応手段の選択 (11) 現場操作のアクセス性 (12) 操作の成立性 1.16.2.2 汚染の持ち込みを防止するための手順等 (1) チェンジングエリアの設置及び運用手順	(5) その他の手順項目について考慮する手順 (6) 重大事故等時の対応手段の選択 (7) 現場操作のアクセス性 (8) 操作の成立性 1.16.2.2 汚染の持ち込みを防止するための手順等 (1) チェンジングエリアの設置及び運用手順 (2) 重大事故等時の対応手段の選択 (3) 現場操作のアクセス性	【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映) 【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映) ・各対応手段の優先順位を整理した内容に相違なし。 ・以降、同様の相違は、相違理由の記載を省略する。 【大飯】記載方針の相違(女川実績の反映) ・泊は、中央制御室空調装置の運転を行う場合のアクセス性について整理している。 【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映) 【大飯】記載方針の相違(女川実績の反映) 【女川、大飯】記載方針の相違 ・泊は、チェンジングエリア設置を行う場合のアクセス性について整理している。(島根と同様)
1.16.2.3 放射性物質の濃度を低減するための手順等 (1) アンユラス空気浄化設備の運転手順等 a. 交流動力電源及び常設直流電源が健全である場合 b. 全交流動力電源又は常設直流電源が喪失した場合 (a) 窒素ポンベ（代替制御用空気供給用）によるアンユラス空気浄化設備の運転 (b) 可搬式空気圧縮機（代替制御用空気供給用）によるアンユラス空気浄化設備の運転 (2) その他の手順項目にて考慮する手順 (3) 優先順位	1.16.2.3 運転員等の被ばくを低減するための手順等 (1) 非常用ガス処理系による運転員等の被ばく防止手順 a. 非常用ガス処理系起動手順 (a) 交流動力電源が確保されている場合 (b) 全交流動力電源が喪失した場合 b. 非常用ガス処理系停止手順 c. 原子炉建屋ブローアウトパネル部の閉止手順 (a) 中央制御室での原子炉建屋ブローアウトパネル部の閉止手順 (b) 現場での原子炉建屋ブローアウトパネル部の閉止手順 (2) 現場操作のアクセス性	1.16.2.3 放射性物質の濃度を低減するための手順等 (1) アンユラス空気浄化設備の運転手順 a. 交流動力電源及び常設直流電源が健全である場合 b. 全交流動力電源又は常設直流電源が喪失した場合 (2) その他の手順項目について考慮する手順 (3) 重大事故等時の対応手段の選択 (4) 現場操作のアクセス性	【女川】炉型の相違による対応手段の相違 【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映) 【大飯】設備の相違(相違理由①) ・大飯は、アンユラス空気浄化設備の空気作動式の弁の系統構成において、窒素ポンベを使用する手段と可搬式空気圧縮機を使用する手段を有しているため、それぞれの手段の項目を整理している。 ・泊は、窒素ポンベにより系統構成を実施する手順のみのため項目分けは必要なし。 【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映) 【大飯】記載方針の相違(女川実績の反映) ・泊は、アンユラス空気浄化設備の運転を行う場合のアクセス性について整理している。 【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映)
添付資料 1.16.1 重大事故等対処設備の電源構成図 添付資料 1.16.2 重大事故等対処設備及び多様性拡張設備整理表	添付資料 1.16.1 2号炉中央制御室給電系統概要図（重大事故等時） 添付資料 1.16.2 審査基準、基準規則と対処設備との対応表	添付資料 1.16.1 中央制御室給電系統概要図（重大事故等時） 添付資料 1.16.2 審査基準、基準規則と対処設備との対応表	【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映) 【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映)

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>添付資料 1.16.3 多様性拡張設備仕様</p> <p>添付資料 1.16.4 重大事故等時における中央制御室の被ばく評価に係る事象の選定について</p> <p>添付資料 1.16.5 中央制御室換気系隔離時の酸素濃度及び二酸化炭素濃度について</p> <p>添付資料 1.16.6 中央制御室非常用循環系ダンパ開処置手順</p> <p>添付資料 1.16.7 中央制御室の可搬型照明 (SA) について</p> <p>添付資料 1.16.8 運転員の交代要員体制の被ばく評価について</p> <p>添付資料 1.16.9 交代要員の放射線防護と移動経路について</p> <p>添付資料 1.16.10 チェンジングエリアの設置</p> <p>添付資料 1.16.11 防護具及びチェンジングエリア設置資機材等</p>	<p>添付資料 1.16.3 重大事故等時における中央制御室の被ばく評価に係る事象の選定について</p> <p>添付資料 1.16.4 中央制御室換気空調系隔離時の酸素濃度及び二酸化炭素濃度について</p> <p>添付資料 1.16.5 炉心損傷の判断基準について</p> <p>添付資料 1.16.6 中央制御室の可搬型照明 (SA) について</p> <p>添付資料 1.16.7 チェンジングエリアについて</p> <p>添付資料 1.16.8 中央制御室内に配備する資機材の数量について</p> <p>添付資料 1.16.9 交替要員体制を考慮した運転員の被ばく評価について</p> <p>添付資料 1.16.10 交替要員の放射線防護と移動経路について</p> <p>添付資料 1.16.11 重大事故等対策の成立性について</p>	<p>添付資料 1.16.3 自主対策設備仕様</p> <p>添付資料 1.16.4 重大事故等時における中央制御室の被ばく評価に係る事象の選定について</p> <p>添付資料 1.16.5 中央制御室空調装置隔離時の酸素及び二酸化炭素濃度について</p> <p>添付資料 1.16.6 中央制御室空調装置ダンパ開及び閉処置手順</p> <p>添付資料 1.16.7 中央制御室の可搬型照明 (SA) について</p> <p>添付資料 1.16.8 チェンジングエリアについて</p> <p>添付資料 1.16.9 中央制御室内に配備する資機材の数量について</p> <p>添付資料 1.16.10 交代要員体制を考慮した運転員の被ばく評価について</p> <p>添付資料 1.16.11 交代要員の放射線防護と移動経路について</p> <p>添付資料 1.16.12 アニュラス空気浄化設備の運転操作手順</p> <p>添付資料 1.16.13 炉心損傷の判断基準について</p>	<p>【女川】記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 泊は、自主対策設備の仕様について添付資料に整理しており、多様性拡張設備の仕様について添付資料に整理している大飯と相違なし。 <p>【女川、大飯】記載表現の相違</p> <p>【女川】記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 泊は、全交流動力電源喪失時において、中央制御室空調装置の空気作動ダンパを現場にて開及び閉処置することから、ダンパ開及び閉処置の手順等について添付資料に整理している。(大飯と同様) <p>【女川】記載箇所の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 泊の比較対象は、添付資料 1.16.13 <p>【大飯】記載箇所の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 大飯の比較対象は、添付資料 1.16.10、添付資料 1.6.11 <p>【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【女川】記載表現の相違</p> <p>【女川】記載箇所の相違</p> <p>【大飯】記載方針の相違(女川実績の反映)</p> <ul style="list-style-type: none"> 泊は、女川実績を踏まえチェンジングエリア設置の判断基準に「事象進展の状況(炉心損傷を判断した場合等)」の条件を加えたため、女川と同様に炉心損傷の判断基準について添付資料 1.16.13 に整理することとした。

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>添付資料 1.16.12 手順のリンク先について</p>	<p>添付資料 1.16.12 解釈一覧</p> <p>添付資料 1.16.13 手順のリンク先について</p>	<p>添付資料 1.16.14 解釈一覧</p> <p>1. 操作手順の解釈一覧</p> <p>2. 弁番号及び弁名称一覧</p>	<p>【大飯】記載方針の相違(女川実績の反映)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・泊は、各対応手段の「操作手順」に対する具体的な目標値や設定値等の定量的な解説、「操作手順」の系統構成等に対する具体的な操作対象機器について添付資料に整理している。 <p>【女川】記載表現の相違</p> <p>【女川、大飯】記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川・大飯は、具体的な手順のリンク先を添付資料に整理している。 ・泊は、他条項の審査資料と整合を図り、本文で手順のリンク先を明確にしていることから、手順のリンク先を整理した添付資料はない。(高浜1/2と同様)

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等</p> <p>＜要求事項＞</p> <p>発電用原子炉設置者において、原子炉制御室に関し、重大事故が発生した場合においても運転員がとどまるために必要な手順等が適切に整備されているか、又は整備される方針が適切に示されていること。</p> <p>【解釈】</p> <p>1 「運転員がとどまるために必要な手順等」とは、以下に掲げる措置（原子炉制御室の遮蔽設計及び換気設計に加えてマネジメント（マスク及びびポンベ等）により対応する場合）又はこれらと同等以上の効果を有する措置を行うための手順等をいう。</p> <p>a) 重大事故が発生した場合においても、放射線防護措置等により、運転員がとどまるために必要な手順等を整備すること。</p> <p>b) 原子炉制御室用の電源（空調及び照明等）が、代替交流電源設備からの給電を可能とする手順等（手順及び装備等）を整備すること。</p> <p>重大事故等が発生した場合において、運転員が中央制御室にとどまるために必要な設備及び資機材を整備しており、ここでは、この対処設備及び資機材を活用した手順等について説明する。</p>	<p>1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等</p> <p>【要求事項】</p> <p>発電用原子炉設置者において、原子炉制御室に関し、重大事故が発生した場合においても運転員がとどまるために必要な手順等が適切に整備されているか、又は整備される方針が適切に示されていること。</p> <p>【解釈】</p> <p>1 「運転員がとどまるために必要な手順等」とは、以下に掲げる措置（原子炉制御室の遮蔽設計及び換気設計に加えてマネジメント（マスク及びびポンベ等）により対応する場合）又はこれらと同等以上の効果を有する措置を行うための手順等をいう。</p> <p>a) 重大事故が発生した場合においても、放射線防護措置等により、運転員がとどまるために必要な手順等を整備すること。</p> <p>b) 原子炉制御室用の電源（空調及び照明等）が、代替交流電源設備からの給電を可能とする手順等（手順及び装備等）を整備すること。</p> <p>重大事故が発生した場合において、運転員が中央制御室にとどまるために必要な設備と資機材を整備しており、ここでは、この対処設備と資機材を活用した手順等について説明する。</p>	<p>1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等</p> <p>【要求事項】</p> <p>発電用原子炉設置者において、原子炉制御室に関し、重大事故が発生した場合においても運転員がとどまるために必要な手順等が適切に整備されているか、又は整備される方針が適切に示されていること。</p> <p>【解釈】</p> <p>1 「運転員がとどまるために必要な手順等」とは、以下に掲げる措置（原子炉制御室の遮蔽設計及び換気設計に加えてマネジメント（マスク及びびポンベ等）により対応する場合）又はこれらと同等以上の効果を有する措置を行うための手順等をいう。</p> <p>a) 重大事故が発生した場合においても、放射線防護措置等により、運転員がとどまるために必要な手順等を整備すること。</p> <p>b) 原子炉制御室用の電源（空調及び照明等）が、代替交流電源設備からの給電を可能とする手順等（手順及び装備等）を整備すること。</p> <p>重大事故が発生した場合において、運転員が中央制御室にとどまるために必要な設備と資機材を整備しており、ここでは、この対処設備と資機材を活用した手順等について説明する。</p>	<p>【大飯】記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】記載表現の相違（女川実績の反映）</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>1.16.1 対応手段と設備の選定</p> <p>(1) 対応手段と設備の選定の考え方</p> <p>重大事故等が発生した場合において、運転員が中央制御室にとどまるために必要な対応手段及び重大事故等対処設備を選定する。</p> <p>重大事故等対処設備のほかに、多様性拡張設備^{*1}及び資機材^{*2}を用いた対応手段を選定する。</p> <p>※1 多様性拡張設備：技術基準上のすべての要求事項を満たすことやすべてのプラント状況において使用することは困難であるが、プラント状況によっては、事故対応に有効な設備。</p> <p>※2 資機材：「全面マスク」及び「防護具及びチェンジングエリア用資機材」については、資機材であるため重大事故等対処設備としない。</p> <p>選定した重大事故等対処設備により、技術的能力審査基準（以下「審査基準」という。）だけでなく、設置許可基準規則第五十九条及び技術基準規則第七十四条（以下「基準規則」という。）の要求機能を満足する設備が網羅されていることを確認するとともに、多様性拡張設備との関係を明確にする。</p> <p>(添付資料 1.16.1、1.16.2)</p>	<p>1.16.1 対応手段と設備の選定</p> <p>(1) 対応手段と設備の選定の考え方</p> <p>重大事故が発生した場合において、運転員が中央制御室にとどまるために必要な対応手段と重大事故等対処設備を選定する。</p> <p>重大事故等対処設備、設計基準事故対処設備、自主対策設備^{*1}の他に資機材^{*2}を用いた対応手段を選定する。</p> <p>※1 自主対策設備：技術基準上全ての要求事項を満たすことや全てのプラント状況において使用することは困難であるが、プラント状況によっては、事故対応に有効な設備。</p> <p>※2 資機材：防護具及びチェンジングエリア用資機材については、資機材であるため重大事故等対処設備としない。</p> <p>選定した重大事故等対処設備により、「技術的能力審査基準」（以下「審査基準」という。）だけでなく、「設置許可基準規則」第五十九条及び「技術基準規則」第七十四条（以下「基準規則」という。）の要求機能を満足する設備が網羅されていることを確認するとともに、自主対策設備との関係を明確にする。</p> <p>(添付資料 1.16.1、1.16.2)</p>	<p>1.16.1 対応手段と設備の選定</p> <p>(1) 対応手段と設備の選定の考え方</p> <p>重大事故が発生した場合において、運転員が中央制御室にとどまるために必要な対応手段及び重大事故等対処設備を選定する。</p> <p>重大事故等対処設備、設計基準対象施設、自主対策設備^{*1}の他に資機材^{*2}を用いた対応手段を選定する。</p> <p>※1 自主対策設備：技術基準上のすべての要求事項を満たすことやすべてのプラント状況において使用することは困難であるが、プラント状況によっては、事故対応に有効な設備。</p> <p>※2 資機材：「全面マスク」及び「防護具及びチェンジングエリア用資機材」については、資機材であるため重大事故等対処設備としない。</p> <p>選定した重大事故等対処設備により、「技術的能力審査基準」（以下「審査基準」という。）だけでなく、「設置許可基準規則」第五十九条及び「技術基準規則」第七十四条（以下「基準規則」という。）の要求機能を満足する設備が網羅されていることを確認するとともに、自主対策設備との関係を明確にする。</p> <p>(添付資料 1.16.1、1.16.2、1.16.3)</p>	<p>相違理由</p> <p>【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映) 【女川】記載表現の相違(大阪と同様)</p> <p>【女川】設計方針の相違 ・泊は、DB11条において「無停電運転保安灯」を設計基準対象施設と整理しているため、本条文においても設計基準対象施設としている。(柏崎、東海第二、島根も泊の「無停電運転保安灯」に相当する照明設備を設計基準対象施設(DB11条での整理)としている。) ・以降、同様の相違は、相違理由の記載を省略する。</p> <p>【大阪】記載方針の相違 ・泊は、全交流動力電源喪失時の中央制御室及びチェンジングエリアの照明として、「無停電運転保安灯」を設計基準対象施設及び自主対策設備として整理している。 ・「無停電運転保安灯」は耐震性が確保されていないが、全交流動力電源喪失時に常設代替交流電源設備から給電可能である照明を中央制御室及びチェンジングエリアの照明とする方針は大阪と同様である。</p> <p>【女川】記載表現の相違(大阪と同様)</p> <p>【女川】記載方針の相違 ・泊は、運転員の被ばくを低減するための資機材として、「全面マスク」を記載している。(大阪と同様)</p> <p>【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【女川、大阪】記載方針の相違 ・泊は、自主対策設備の仕様について整理した添付資料を組付けしている。(高浜1/2、美浜と同様)</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(2) 対応手段と設備の選定の結果 審査基準及び基準規則要求により選定した対応手段と、その対応に使用する重大事故等対処設備、多様性拡張設備及び資機材を以下に示す。</p> <p>なお、重大事故等対処設備、多様性拡張設備、資機材及び整備する手順についての関係を第1.16.1表に示す。</p> <p>a. 重大事故等時において運転員が中央制御室にとどまるために必要な対応手段及び設備</p> <p>(a) 対応手段 重大事故等時に環境に放出された放射性物質等による放射線被ばくから運転員等を防護するため、中央制御室の居住性を確保する手段がある。また、全交流動力電源が喪失した場合は代替交流電源から中央制御室用の電源を確保する。</p> <p>中央制御室の居住性を確保するための設備は以下のとおり。</p> <ul style="list-style-type: none"> 中央制御室遮蔽 中央制御室非常用循環ファン 中央制御室空調ファン 中央制御室循環ファン <p>・中央制御室非常用循環フィルタユニット</p> <p>・中央制御室非常用照明</p> <p>・可搬型照明 (SA)</p> <p>・酸素濃度計</p> <p>・二酸化炭素濃度計</p>	<p>(2) 対応手段と設備の選定の結果 「審査基準」及び「基準規則」要求により選定した対応手段と、その対応に使用する重大事故等対処設備、設計基準事故対処設備、自主対策設備と資機材を以下に示す。</p> <p>なお、重大事故等対処設備、設計基準事故対処設備、自主対策設備及び資機材と整備する手順についての関係を第1.16-1表に示す。</p> <p>a. 重大事故等時において運転員が中央制御室にとどまるために必要な対応手段と設備</p> <p>(a) 対応手段 重大事故が発生した場合に環境に放出された放射性物質等による放射線被ばくから運転員を防護するため、全交流動力電源が喪失した場合は常設代替交流電源設備から中央制御室用の電源を確保する手段がある。</p> <p>中央制御室の居住性を確保する設備は以下のとおり。</p> <ul style="list-style-type: none"> 中央制御室遮蔽 中央制御室送風機 中央制御室排風機 中央制御室再循環送風機 中央制御室再循環フィルタ装置 中央制御室換気空調系ダクト・ダンパ 中央制御室待避所遮蔽 中央制御室待避所加圧設備 (空気ポンペ) 中央制御室待避所加圧設備 (配管・弁) 差圧計 <p>・酸素濃度計</p> <p>・二酸化炭素濃度計</p>	<p>(2) 対応手段と設備の選定の結果 「審査基準」及び「基準規則」要求により選定した対応手段と、その対応に使用する重大事故等対処設備、設計基準対象施設、自主対策設備と資機材を以下に示す。</p> <p>なお、重大事故等対処設備、設計基準対象施設、自主対策設備及び資機材と整備する手順についての関係を第1.16.1表に示す。</p> <p>a. 重大事故等時において運転員が中央制御室にとどまるために必要な対応手段及び設備</p> <p>(a) 対応手段 重大事故が発生した場合に環境に放出された放射性物質等による放射線被ばくから運転員を防護するため、中央制御室の居住性を確保する手段がある。また、全交流動力電源が喪失した場合は常設代替交流電源設備又は可搬型代替交流電源設備から中央制御室用の電源を確保する手段がある。</p> <p>中央制御室の居住性を確保する設備は以下のとおり。</p> <ul style="list-style-type: none"> 中央制御室遮へい 中央制御室給気ファン 中央制御室循環ファン 中央制御室給気ユニット 中央制御室非常用循環ファン 中央制御室非常用循環フィルタユニット 中央制御室空調装置 ダクト・ダンパ <p>・酸素濃度・二酸化炭素濃度計</p>	<p>【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映) 【大阪】記載方針の相違 ・泊は、全交流動力電源喪失時の中央制御室及びチェンジングエリアの照明として、「無停電運転保安灯」を設計基準対象施設及び自主対策設備として整理している。 ・「無停電運転保安灯」は耐震性が確保されていないが、全交流動力電源喪失時に常設代替交流電源設備から給電可能である照明を中央制御室及びチェンジングエリアの照明とする方針は大阪と同様である。</p> <p>【女川】記載表現の相違(大阪と同様)</p> <p>【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映) 【女川】記載表現の相違(大阪と同様)</p> <p>【大阪】記載内容の相違(女川実績の反映) ・泊は給電可能な代替電源設備について記載 【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映) 【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【大阪】記載方針の相違(女川実績の反映) ・流路に使用する設備を記載</p> <p>【女川】炉型の相違による対応手段の相違</p> <p>【大阪】記載箇所の相違(女川実績の反映) ・中央制御室の照明を確保する設備の比較については、泊の記載場所に大阪の記載内容を再掲し、再掲した場所に相違理由を整理する。</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>【比較のため、比較表p.16-7より再掲】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・中央制御室非常用照明 ・可搬型照明 (SA) <ul style="list-style-type: none"> ・空冷式非常用発電装置 ・燃料油貯蔵タンク ・重油タンク ・タンクローリー <ul style="list-style-type: none"> ・中央制御室非常用照明 ・全面マスク <p>中央制御室の外側が放射性物質により汚染したような状況下において、中央制御室への汚染の持ち込みを防止する手段がある。</p> <p>中央制御室への汚染の持ち込みを防止するための設備は以下のとおり。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・チェンジングエリア非常用照明 ・可搬型照明 (SA) ・空冷式非常用発電装置 ・燃料油貯蔵タンク ・重油タンク ・タンクローリー ・防護具及びチェンジングエリア用資機材 	<ul style="list-style-type: none"> ・無線連絡設備 (固定型) ・衛星電話設備 (固定型) ・無線連絡設備 (屋外アンテナ) ・衛星電話設備 (屋外アンテナ) ・データ表示装置 (待避所) ・非常用照明 ・可搬型照明 (SA) ・可搬型照明 <ul style="list-style-type: none"> ・常設代替交流電源設備 (ガスタービン発電機) <p>中央制御室の外側が放射性物質により汚染したような状況下において、中央制御室への汚染の持ち込みを防止する手段がある。</p> <p>中央制御室への汚染の持ち込みを防止するための設備は以下のとおり。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・非常用照明 ・乾電池内蔵型照明 <ul style="list-style-type: none"> ・防護具及びチェンジングエリア用資機材 	<ul style="list-style-type: none"> ・無停電運転保安灯 ・可搬型照明 (SA) ・可搬型照明 <ul style="list-style-type: none"> ・常設代替交流電源設備 <ul style="list-style-type: none"> ・可搬型代替交流電源設備 ・非常用交流電源設備 ・所内常設蓄電式直流電源設備 <ul style="list-style-type: none"> ・全面マスク <p>中央制御室の外側が放射性物質により汚染したような状況下において、中央制御室への汚染の持ち込みを防止する手段がある。</p> <p>中央制御室への汚染の持ち込みを防止するための設備は以下のとおり。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・無停電運転保安灯 ・可搬型照明 (SA) ・常設代替交流電源設備 ・可搬型代替交流電源設備 <ul style="list-style-type: none"> ・防護具及びチェンジングエリア用資機材 	<p>【女川】炉型の相違による対応手段の相違</p> <p>【大飯】記載箇所の相違(女川実績の反映)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・記載内容の比較のため、大飯の中央制御室の照明を確保する設備について再掲 <p>【大飯】設備の相違(女川実績の反映)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・泊は、中央制御室の照明を確保するための設備として、重大事故等対処設備である可搬型照明(SA)の他に、可搬型照明を資機材として使用する。 <p>【大飯】記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・泊は可搬型タンクローリーによる燃料補給に使用するディーゼル発電機燃料油貯油槽、燃料タンク (SA)、ディーゼル発電機燃料油移送ポンプのこれら設備を「常設代替交流電源設備」に含めて整理している。 ・以降、同様の相違は、相違理由の記載を省略する。 <p>【女川】記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・泊は、燃料補給に使用する設備を含めた設備としている。(大飯と同様) <p>【女川、大飯】記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・給電に使用する設備を記載 <p>【女川】記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・泊は、運転員の被ばくを低減するための資機材として、「全面マスク」を記載している。(大飯と同様) <p>【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【大飯】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【女川】設備の相違(相違理由④)</p> <p>【女川】設備の相違(相違理由④)</p> <p>【女川、大飯】記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・給電に使用する設備を記載

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>【大阪発電所 発電用原子炉設置許可申請書（3/4号炉 完本）令和2年12月現在 より引用】</p> <p>炉心の著しい損傷が発生した場合において、原子炉格納容器から漏えいした空気中の放射性物質の濃度を低減する手段がある。また、全交流動力電源又は常設直流電源が喪失した場合は、代替電源設備からアンユラス空気浄化設備に給電する。</p> <p>放射性物質の濃度を低減するための設備は以下のとおり。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・アンユラス空気浄化ファン ・アンユラス空気浄化フィルタユニット ・窒素ポンベ（代替制御用空気供給用） <p>・可搬式空気圧縮機（代替制御用空気供給用）</p> <p>・空冷式非常用発電装置</p> <p>・燃料油貯蔵タンク</p> <p>・重油タンク</p> <p>・タンクローリー</p> <p>(b) 重大事故等対処設備、多様性拡張設備及び資機材 審査基準及び基準規則に要求される中央制御室遮蔽、中央制御室非常用循環ファン、中央制御室空調ファン、中央制御室循環ファン、中央制御室非常用循環フィルタユニット、可搬型照明（SA）、酸素濃度計、アンユラス空気浄化ファン、アンユラス空気浄化フィルタユニット、窒素ポンベ（代替制御用空気供給用）、可搬式空気圧縮機（代替制御用空気供給用）、空冷式非常用発電装置、燃料油貯蔵タンク、重油タンク及びタンクローリーはいずれも重大事故等対処設備と位置づける。</p>	<p>原子炉建屋原子炉棟内に負圧に維持することで、重大事故等により原子炉格納容器から原子炉建屋原子炉棟内に漏えいしてくる放射性物質が原子炉建屋原子炉棟から直接環境へ放出されることを防ぎ、運転員等の被ばくを低減する手段がある。</p> <p>運転員等の被ばくを低減するための設備は以下のとおり。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・非常用ガス処理系排風機 <p>・非常用ガス処理系空気乾燥装置</p> <p>・非常用ガス処理系フィルタ装置</p> <p>・非常用ガス処理系配管・弁</p> <p>・排気筒</p> <p>・原子炉建屋原子炉棟</p> <p>・原子炉建屋ブローアウトパネル閉止装置</p> <p>・非常用交流電源設備</p> <p>・常設代替交流電源設備（ガスタービン発電機）</p> <p>(b) 重大事故等対処設備と自主対策設備 中央制御室の居住性を確保する設備及び運転員の被ばく線量を低減する設備のうち中央制御室遮蔽、中央制御室送風機、中央制御室排風機、中央制御室再循環送風機、中央制御室再循環フィルタ装置、中央制御室換気空調系ダクト・ダンパ、中央制御室待避所遮蔽、中央制御室待避所加圧設備（空気ポンベ、配管・弁）、差圧計、酸素濃度計、二酸化炭素濃度計、無線連絡設備（固定型）、衛星電話設備（固定型）、無線連絡設備（屋外アンテナ）、衛星電話設備（屋外アンテナ）、データ表示装置（待避所）、可搬型照明（SA）、常設代替交流電源設備（ガスタービン発電機）、非常用交流電源設備、非常用ガス処理系排風機、非常用ガス処理系空気乾燥装置、非常用ガス処理系フィルタ装置、非常用ガス処理系配管・弁、排気筒、原子炉建屋原子炉棟、原子炉建屋ブローアウトパネル閉止装置は重大事故等対処設備と位置づける。</p>	<p>炉心の著しい損傷が発生した場合において、原子炉格納容器から漏えいした空気中の放射性物質の濃度を低減する手段がある。また、全交流動力電源又は常設直流電源が喪失した場合は、代替電源設備からB系アンユラス空気浄化設備に給電する。</p> <p>放射性物質の濃度を低減するための設備は以下のとおり。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・アンユラス空気浄化ファン ・アンユラス空気浄化フィルタユニット ・アンユラス全量排気弁等操作用可搬型窒素ガスポンベ <p>・ホース・弁</p> <p>・アンユラス空気浄化設備 ダクト・ダンパ・弁</p> <p>・排気筒</p> <p>・圧縮空気設備（制御用圧縮空気設備）配管・弁</p> <p>・非常用交流電源設備</p> <p>・所内常設蓄電式直流電源設備</p> <p>・常設代替交流電源設備</p> <p>・可搬型代替交流電源設備</p> <p>・代替所内電気設備</p> <p>(b) 重大事故等対処設備、自主対策設備及び資機材 中央制御室の居住性を確保する設備及び原子炉格納容器から漏えいした空気中の放射性物質の濃度を低減する設備のうち中央制御室遮へい、中央制御室給気ファン、中央制御室循環ファン、中央制御室給気ユニット、中央制御室非常用循環ファン、中央制御室非常用循環フィルタユニット、中央制御室空調装置ダクト・ダンパ、酸素濃度・二酸化炭素濃度計、可搬型照明（SA）、常設代替交流電源設備、可搬型代替交流電源設備、所内常設蓄電式直流電源設備、アンユラス空気浄化ファン、アンユラス空気浄化フィルタユニット、アンユラス全量排気弁等操作用可搬型窒素ガスポンベ、ホース・弁、アンユラス空気浄化設備ダクト・ダンパ・弁、排気筒、圧縮空気設備（制御用圧縮空気設備）配管・弁及び代替所内電気設備は重大事故等対処設備と位置づける。また、非常用交流電源設備は重大事故等対処設備（設計基準拡張）として位置づける。</p>	<p>【女川】炉型の相違による対応手段の相違</p> <p>【大阪】設備の相違（相違理由②）</p> <p>【大阪】設備の相違（相違理由①）</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映） ・流路と給電に使用する設備を記載</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映） ・給電に使用する設備を記載</p> <p>【女川】記載表現の相違（大阪と同様）</p> <p>【大阪】記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【女川】炉型の相違による対応手段の相違</p> <p>【大阪】設備の相違（相違理由①）</p> <p>【大阪】記載方針の相違（女川実績の反映） ・流路及び給電に使用する設備を記載</p> <p>【女川、大阪】記載表現の相違</p> <p>【女川、大阪】記載方針の相違 ・泊は、給電に使用する非常用交流電源設備及び非常用直流電源設備を重大事故等対処設備（設計基準拡張）として整理</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>二酸化炭素濃度は、酸素濃度同様、居住性に関する重要な制限要素であることから、二酸化炭素濃度計は重大事故等対処設備と位置づける。</p> <p>以上の重大事故等対処設備により、重大事故等が発生した場合においても中央制御室に運転員がとどまることができる。また、以下の設備はそれぞれに示す理由から多様性拡張設備と位置づける。</p> <ul style="list-style-type: none"> 中央制御室非常用照明 耐震性が確保されていないが、全交流動力電源喪失時に代替交流電源設備からの給電が可能であるため可搬型照明（SA）の代替設備として有効である。 チェンジングエリア非常用照明 耐震性が確保されていないが、全交流動力電源喪失時に代替交流電源設備からの給電が可能であるため可搬型照明（SA）の代替設備として有効である。 <p>なお、全面マスク、防護具及びチェンジングエリア用資機材については、資機材であるため重大事故等対処設備としない。</p> <p>b. 手順等 上記 a. により選定した対応手段に係る手順を整備する。また、事故時に監視が必要となる計器及び給電が必要となる設備についても整備する（第 1.16.2 表、第 1.16.3 表）。 これらの手順は、発電所対策本部長^{※3}、当直課長、運転員等^{※4}及び緊急安全対策要員^{※5}の対応として空冷式非常用発電装置による代替電源（交流）からの給電手順等に定める（第 1.16.1 表）。</p>	<p>以上の設備により、重大事故が発生した場合においても中央制御室に運転員がとどまることができるため、以下の設備は自主対策設備と位置付ける。あわせてその理由を示す。</p> <ul style="list-style-type: none"> 非常用照明 非常用照明は設計基準事故対処設備であり耐震性は確保されていないが、全交流動力電源喪失時に常設代替交流電源設備から給電可能であるため、照明を確保する手段として有効である。 <p>なお、可搬型照明、乾電池内蔵型照明、防護具及びチェンジングエリア用資機材については、資機材であるため重大事故等対処設備とはしない。</p> <p>b. 手順等 上記の a. により選定した対応手段に係る手順を整備する。また、重大事故時に監視が必要となる計器及び重大事故時に給電が必要となる設備についても整備する（第 1.16-2 表、第 1.16-3 表）。 これらの手順は、重大事故等対策要員の対応とし、「非常時操作手順書（設備別）」、「重大事故等対応要領書」に定める（第 1.16-1 表）。</p>	<p>以上の重大事故等対処設備により、重大事故が発生した場合においても中央制御室に運転員がとどまることができるため、以下の設備は自主対策設備と位置付ける。あわせてその理由を示す。</p> <ul style="list-style-type: none"> 無停電運転保安灯 無停電運転保安灯は設計基準対象施設であり耐震性は確保されていないが、全交流動力電源喪失時に常設代替交流電源設備から給電可能であるため、照明を確保する手段として有効である。 <p>なお、可搬型照明、全面マスク、防護具及びチェンジングエリア用資機材については、資機材であるため重大事故等対処設備とはしない。</p> <p>b. 手順等 上記の a. により選定した対応手段に係る手順を整備する。また、重大事故時に監視が必要となる計器及び重大事故時に給電が必要となる設備についても整備する（第 1.16.2 表、第 1.16.3 表）。 これらの手順は、発電所対策本部長^{※3}、発電課長（当直）、運転員、災害対策要員及び放管班員^{※4}の対応とし、全交流動力電源喪失時における対応手順書等に定める（第 1.16.1 表）。</p>	<p>している。</p> <p>【大飯】設備の相違 ・泊は、酸素濃度計と二酸化炭素濃度計が一体型のため、「酸素濃度・二酸化炭素濃度計」を重大事故等対処設備と位置付けている。（柏崎と同様） 【大飯】記載表現の相違（女川実績の反映） 【女川】記載表現の相違（大飯と同様）</p> <p>【大飯】記載方針の相違 ・泊は、全交流動力電源喪失時の中央制御室及びチェンジングエリアの照明として、「無停電運転保安灯」を設計基準対象施設及び自主対策設備として整理している。 ・「無停電運転保安灯」は耐震性が確保されていないが、全交流動力電源喪失時に常設代替交流電源設備から給電可能である照明を中央制御室及びチェンジングエリアの照明とする方針は大飯と同様である。 【大飯】記載表現の相違（女川実績の反映） 【大飯】設備の相違（女川実績の反映） ・泊は、中央制御室の照明を確保するため、重大事故等対処設備である可搬型照明（SA）の他に、可搬型照明を使用する。 【女川】設備の相違（相違理由④） 【大飯】記載表現の相違（女川実績の反映） 【女川】記載方針の相違 ・泊は、運転員の被ばくを低減するための資機材として、「全面マスク」を記載している。（大飯と同様）</p> <p>【大飯】記載表現の相違（女川実績の反映） 【大飯】記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【女川、大飯】 記載方針の相違（相違理由①） 【女川】記載表現の相違 ・第 1.16.1 表で整理する「整備する手順書」をまとめて記載。（大飯と同様）</p>

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>※3 発電所対策本部長：重大事故等発生時における発電所原子力防災管理者及び代行者をいう。</p> <p>※4 運転員等：運転員及び重大事故等対策要員のうち当直課長の指示に基づき運転対応を実施する要員をいう。</p> <p>※5 緊急安全対策要員：重大事故等対策要員のうち発電所対策本部長の指示に基づき対応する運転員等以外の要員をいう。</p>		<p>※3 発電所対策本部長：重大事故等発生時における原子力防災管理者及び代行者をいう。</p> <p>※4 放管班員：発電所災害対策要員のうち放管班の班員をいう。</p>	<p>【女川、大阪】 記載方針の相違(相違理由①)</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>1.16.2 重大事故等時の手順等</p> <p>1.16.2.1 居住性を確保するための手順等</p> <p>重大事故等が発生した場合において、中央制御室にとどまる運転員の被ばく量を7日間で100mSvを超えないようにするために必要な対応手段として、中央制御室遮蔽、中央制御室空調装置を設け、外気を遮断し閉回路循環運転（以下「中央制御室換気系隔離モード」という。）を行い、環境に放出された放射性物質等による放射線被ばくから運転員等を防護する。</p> <p>なお、重大事故等時の中央制御室の居住性に係る被ばく評価については、炉心損傷が早く格納容器内の圧力が高く推移する事象が中央制御室の運転員の被ばく評価上最も厳しくなる事故シーケンスとなることから、「大破断LOCA時にECCS注入失敗及び格納容器スプレイが失敗する事象」を選定した。</p> <p style="text-align: right;">(添付資料 1.16.4)</p> <p>重大事故等が発生し、炉心損傷が予想される事態となった場合又は炉心損傷の兆候が見られた場合は、運転員等の被ばく線量低減のため、当直課長の指示により全面マスクを着用する。</p> <p>さらに、当直課長は発電所対策本部と協議の上、長期的な保安確保の観点から、運転員の交代要員体制を考慮する。</p>	<p>1.16.2 重大事故等時の手順</p> <p>1.16.2.1 居住性を確保するための手順等</p> <p>重大事故が発生した場合において、中央制御室にとどまる運転員の被ばく量を7日間で100mSvを超えないようにするために必要な設備として、中央制御室換気空調系を設置する。</p> <p>中央制御室換気空調系は、外気との隔離を行うための隔離弁を設置するとともに、中央制御室再循環送風機を設置し、中央制御室再循環フィルタ装置を通る閉回路循環運転（以下「事故時運転モード」という。）により放射性物質を取り除いた後の空気を中央制御室へ供給することで、中央制御室内の空気を清浄に保つ。</p> <p>さらに、原子炉格納容器フィルタベント系を使用した際の放射性雲の影響による運転員の被ばくを低減させるための設備として、中央制御室バウンダリエリアの内側に中央制御室待避所を設置する。中央制御室待避所は遮蔽及び中央制御室待避所加圧設備（空気ポンプ）により、居住性を確保する設計とする。中央制御室待避所の正圧化バウンダリ構成を第1.16-6図に示す。</p> <p>なお、重大事故等時の中央制御室の居住性に係る被ばく評価については、炉心損傷が早く原子炉格納容器内の圧力が高く推移する事象が中央制御室の運転員の被ばく評価上最も厳しくなる事故シーケンスとなることから、「大破断LOCA+HPCS失敗+低圧ECCS失敗+全交流動力電源喪失」シナリオを選定する。</p> <p style="text-align: right;">(添付資料 1.16.3)</p>	<p>1.16.2 重大事故等時の手順</p> <p>1.16.2.1 居住性を確保するための手順等</p> <p>重大事故が発生した場合において、中央制御室にとどまる運転員の被ばく量を7日間で100mSvを超えないようにするために必要な設備として、中央制御室遮へい、中央制御室空調装置を設置する。</p> <p>中央制御室空調装置は、外気との隔離を行うための隔離ダンパを設置するとともに、中央制御室非常用循環ファンを設置し、中央制御室非常用循環フィルタユニットを通る閉回路循環運転により放射性物質を取り除いた後の空気を中央制御室へ供給することで、中央制御室内の空気を清浄に保つ。</p> <p>なお、重大事故等時の中央制御室の居住性に係る被ばく評価については、炉心損傷が早く原子炉格納容器内の圧力が高く推移する事象が中央制御室の運転員の被ばく評価上最も厳しくなる事故シーケンスとなることから、「大破断LOCA時に低圧注入機能、高圧注入機能及び格納容器スプレイ注入機能が喪失する事故」シナリオを選定する。</p> <p>重大事故等が発生し、炉心損傷が予想される事態となった場合又は炉心損傷の兆候が見られた場合は、運転員の被ばく線量低減のため、発電課長（当直）の指示により全面マスクを着用する。</p>	<p>【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【女川】記載方針の相違(大阪と同様)</p> <p>【大阪】記載方針の相違(女川実績の反映)</p> <p>【女川】設備の相違</p> <p>・泊は隔離ダンパを設置している。(柏崎と同様)</p> <p>【女川、大阪】記載表現の相違</p> <p>・泊は、「閉回路循環運転」を誤替えしない。</p> <p>【女川】炉型の相違による対応手段の相違</p> <p>【女川】炉型の相違による対応手段の相違</p> <p>【大阪】記載表現の相違</p> <p>・有効性評価における事故シーケンス名称の相違</p> <p>【女川】記載方針の相違(大阪と同様)</p> <p>・泊は、運転員の被ばく線量低減を目的とした全面マスク着用の方針を記載。(大阪と同様)</p> <p>【大阪】記載箇所の相違(女川実績の反映)</p> <p>・交代要員体制の比較については、泊の記載箇所に大阪の記載内容を再掲し、再掲した場所に相違理由を記載する。</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

1.16 原子炉制御室の居住性等に関する手順等

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>中央制御室空調装置が中央制御室換気系隔離モードとなった場合において、酸素濃度 19%を下回るおそれがある場合又は二酸化炭素濃度が1%を超えるおそれがある場合は、酸素濃度 19%を下回る又は二酸化炭素濃度が1%を超える前までに外気をフィルタで浄化しながら取り入れる。</p> <p>ただし、評価上は7日間において、酸素濃度及び二酸化炭素濃度が基準値を逸脱することはない。</p> <p>(添付資料 1.16.5)</p> <p>なお、中央制御室換気系隔離モードの解除については、屋外の空気中の放射性物質が濃度限度以下となったこと等を勘案し、発電所対策本部長が決定する。</p> <p>【比較のため 比較表n1-16-12より再掲】</p> <p>さらに、当直課長は発電所対策本部と協議の上、長期的な保安確保の観点から、運転員の交代要員体制を考慮する。</p> <p>(1) 中央制御室空調装置の運転手順 環境に放出された放射性物質等による放射線被ばくから運転員等を防護するため、中央制御室空調装置にて外気を遮断した状態で中央制御室換気系隔離モードを行い、中央制御室非常用循環フィルタユニットに内蔵されたよう素フィルタ及び微粒子フィルタにより放射性物質を除去する。</p> <p>全交流動力電源が喪失した場合は、手動による系統構成を行い、代電源設備により受電し中央制御室空調装置を運転する。</p>	<p>中央制御室待避所を使用する場合、居住性確保の観点より、中央制御室待避所の酸素濃度が許容濃度の18%を下回るおそれがある場合又は二酸化炭素濃度が許容濃度の1%を上回るおそれがある場合は、中央制御室待避所加圧設備の加圧空気供給ライン流量調整弁、室圧調整弁で酸素濃度及び二酸化炭素濃度を調整する。</p> <p>(添付資料 1.16.4)</p> <p>中央制御室待避所への酸素の供給は空気ボンベで行い、基準値を逸脱することはない設計となっている。</p> <p>なお、これらの運用解除については、発電所対策本部との協議の上、中央制御室制御盤エリアでの対応を再開する。</p> <p>さらに、運転員の被ばく低減のため、発電所対策本部は、長期的な保安確保の観点から、運転員の交替体制を整備する。</p> <p>(1) 中央制御室換気空調系の運転手順 環境に放出された放射性物質等による放射線被ばくから運転員等を防護するため、中央制御室換気空調系による事故時運転モードを行い中央制御室の空気を清浄に保つ。</p> <p>全交流動力電源喪失により事故時運転モードが停止した場合は、常設代替交流電源設備により受電し、手動で起動する手順に着手する。</p>	<p>中央制御室空調装置が閉回路循環運転に切り替わった場合、居住性確保の観点より、中央制御室内の酸素濃度が許容濃度の 19%を下回るおそれがある場合又は二酸化炭素濃度が許容濃度の1%を超えるおそれがある場合は、酸素濃度が許容濃度の 19%を下回る又は二酸化炭素濃度が許容濃度の1%を超えるまでに外気をフィルタで浄化しながら取り入れ酸素及び二酸化炭素濃度を調整する。</p> <p>ただし、評価上は7日間において、酸素及び二酸化炭素濃度が基準値を逸脱することはない設計となっている。</p> <p>(添付資料 1.16.5)</p> <p>なお、閉回路循環運転の解除については、屋外の空気中の放射性物質が濃度限度以下となったこと等を勘案し、発電所対策本部長が決定する。</p> <p>さらに、運転員の被ばく低減のため、発電所対策本部は、長期的な保安確保の観点から、運転員の交代体制を整備する。</p> <p>(1) 中央制御室空調装置の運転手順 環境に放出された放射性物質等による放射線被ばくから運転員等を防護するため、中央制御室空調装置にて外気を遮断した状態で閉回路循環運転を行い、中央制御室非常用循環フィルタユニットに内蔵されたよう素フィルタ及び微粒子フィルタにより放射性物質を除去し、中央制御室内の空気を清浄に保つ。</p> <p>全交流動力電源喪失により閉回路循環運転が停止した場合は、常設代替交流電源設備により受電し、手動で起動する手順に着手する。</p>	<p>【女川】炉型の相違による対応手段の相違 【女川】記載表現の相違 【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映) 【大阪】記載表現の相違 【女川】運用の相違 ・酸素及び二酸化炭素濃度の調整を判断する酸素濃度の閾値が相違する。(大阪と同様) 【女川】記載表現の相違(大阪と同様) 【女川】記載箇所の相違(大阪と同様) 【女川】炉型の相違による対応手段の相違 【女川】記載表現の相違(大阪と同様) 【大阪】記載表現の相違 【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映) 【女川】記載箇所の相違(大阪と同様)</p> <p>【女川】炉型の相違による対応手段の相違 【女川】運用の相違 ・女川は、中央制御室制御盤エリアでの対応再開を発電所対策本部と協議の上、実施する。 ・泊は、閉回路循環運転の解除を発電所対策本部が決定する。(大阪と同様) ・発電所対策本部が対応決定に係る点は同様である。</p> <p>【大阪】記載箇所の相違(女川実績の反映) ・記載内容の比較のため、大阪の交代要員体制について再掲 【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映) 【大阪】運用の相違(女川実績の反映) ・大阪は、当直課長が発電所対策本部と協議の上、交代要員体制を整備する。 ・長期的な保安の観点から、交代要員体制を整備する方針に相違なし。</p> <p>【女川】記載表現の相違(大阪と同様) ・記載が充実している大阪の内容を反映 【女川】記載表現の相違 【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映) 【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映)</p>

灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>a. 交流動力電源が正常な場合</p> <p>重大事故等が発生した場合に、非常用炉心冷却設備作動信号発信による中央制御室換気系隔離信号又は中央制御室エリアモニタ指示値上昇による中央制御室換気系隔離信号により中央制御室空調装置の動作状況を確認する手順及び中央制御室の居住性を確保するため、中央制御室内の酸素濃度及び二酸化炭素濃度により外気を取り入れる手順を整備する。</p> <p>(a) 手順着手の判断基準</p> <p>非常用炉心冷却設備作動信号発信による中央制御室換気系隔離信号又は中央制御室エリアモニタ指示値上昇による中央制御室換気系隔離信号の発信を確認した場合。</p>	<p>a. 交流動力電源が確保されている場合</p> <p>重大事故等時に、交流動力電源が正常な場合において、中央制御室換気空調系は原子炉建屋原子炉棟排気放射能高、燃料取替エリア放射能高の何れかの隔離信号により自動的に事故時運転モードとなるため、事故時運転モード状態を確認するための手順を整備する。</p> <p>(a) 手順着手の判断基準</p> <p>中央制御室換気空調系の電源が、外部電源又は非常用ディーゼル発電機から供給可能な場合で隔離信号の発信を確認した場合。</p>	<p>※5 運転員等：発電所災害対策要員のうち、運転員及び発電課長（当直）の指示に基づき運転対応を実施する要員をいう。</p> <p>a. 交流動力電源が確保されている場合</p> <p>重大事故等時に、交流動力電源が正常な場合において、中央制御室空調装置は非常用炉心冷却設備作動信号発信による中央制御室換気系隔離信号又は中央制御室エリアモニタ指示値上昇による中央制御室換気系隔離信号により自動的に閉回路循環運転となるため、閉回路循環運転状態を確認する手順及び中央制御室の居住性を確保するため、中央制御室内の酸素及び二酸化炭素濃度により外気を取り入れる手順を整備する。</p> <p>(a) 手順着手の判断基準</p> <p>中央制御室空調装置の電源が、外部電源又はディーゼル発電機から供給可能な場合で非常用炉心冷却設備作動信号発信による中央制御室換気系隔離信号又は中央制御室エリアモニタ指示値上昇による中央制御室換気系隔離信号の発信を確認した場合。</p>	<p>相違理由</p> <p>【女川、大阪】記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 泊は、以降の放射線被ばくの防護対象に係る記載、全面マスクの着用手順において、「運転員等」を用いることとしているため、「運転員等」についての定義を記載している。 <p>【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【女川】設備の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 中央制御室空調の隔離信号は相違するが、自動的に閉回路循環運転となることに相違なし。(大阪と同様) <p>【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【女川】記載表現の相違(大阪と同様)</p> <p>【女川】記載箇所の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 女川は、中央制御室の酸素及び二酸化炭素濃度による外気取入れの判断基準及び対応手順を1.16.1(4)「中央制御室の酸素及び二酸化炭素の濃度測定と濃度管理手順」に整理している。 泊も女川と同様に1.16.1(3)「中央制御室の酸素及び二酸化炭素の濃度測定と濃度管理手順」に整理しているが、外気取入れの詳細手順及び操作時間については、中央制御室空調装置の操作手順に該当するため、1.16.1(1)「中央制御室空調装置の運転手順」に整理している。本項に外気取入れの詳細手順を整理する方針は、大阪と同様である。 以降、同様の相違は、相違理由の記載を省略する。 <p>【大阪】記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【女川】設備の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 中央制御室空調の隔離信号は相違するが、自動的に閉回路循環運転となることに相違なし。(大阪と同様)