

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

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

重大事故等対処に係る監視事項

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  
 サボート系機能喪失時の手順等

項目	名称	主要のウナード		監視のウナード		理由	評価
		原核数 (JWLPFAM)	原核数 (JWLPFAM)	監視のウナード	監視のウナード		
監視事項	1号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	原核数 (JWLPFAM)	40	40	4	0	ケース1
		原核数 (JWLPFAM)	20	40	1	0	ケース1
監視事項	原核数 (JWLPFAM)	20	40	4	2	0	ケース2

※1 すべてのウナードの計装の合計数  
 ※2 A, B, C, Dは当該ウナードの計装数

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  
 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

監視事項	名称	主要のウナード		監視のウナード		理由	評価
		原核数 (JWLPFAM)	原核数 (JWLPFAM)	監視のウナード	監視のウナード		
監視事項	1号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	原核数 (JWLPFAM)	40	40	4	0	ケース1
		原核数 (JWLPFAM)	20	40	1	0	ケース1
監視事項	原核数 (JWLPFAM)	20	40	4	2	0	ケース2

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	名称	主要のウナード		監視のウナード		理由	評価
		原核数 (JWLPFAM)	原核数 (JWLPFAM)	監視のウナード	監視のウナード		
監視事項	1号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	原核数 (JWLPFAM)	40	40	4	0	ケース1
		原核数 (JWLPFAM)	20	40	1	0	ケース1
監視事項	原核数 (JWLPFAM)	20	40	4	2	0	ケース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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.2 原子炉冷却材圧カ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  
 炉下ドレン配管開放時の手順等

監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		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		
炉下ドレン配管開放時の監視事項	炉下ドレン配管開放時の監視事項	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	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	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. 500V配線図参照  
 ※2. 500V配線図参照

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  
 1.2 原子炉冷却材圧カ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

監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		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		
炉下ドレン配管開放時の監視事項	炉下ドレン配管開放時の監視事項	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	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	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

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.2 原子炉冷却材圧カ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

監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		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		
炉下ドレン配管開放時の監視事項	炉下ドレン配管開放時の監視事項	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	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	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. 500V配線図参照  
 ※2. 500V配線図参照



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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

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  
 サボ一上系機器故障の手順等

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

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

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

監視項目	監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視項目	監視項目	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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.2 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時に発電原炉子を冷却するための手順等  
 サポート系統能力表の手順等

項目	監視項目				監視手段	監視時間	監視内容	監視対象	監視位置	監視単位	監視周知	監視記録	監視責任
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目									
監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	20	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	60	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	100	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	60	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	100	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※1：監視項目の監視手段は、監視項目の監視手段に準じて記載する。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.2 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時に発電原炉子を冷却するための手順等

監視項目	監視手段	監視時間	監視内容	監視対象	監視位置	監視単位	監視周知	監視記録	監視責任	監視項目	
										監視項目	監視項目
監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	20	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	60	6	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	100	10	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	60	6	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	100	10	—	—	—	—	—	—	—	—

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.2 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時に発電原炉子を冷却するための手順等

監視項目	監視手段	監視時間	監視内容	監視対象	監視位置	監視単位	監視周知	監視記録	監視責任	監視項目	
										監視項目	監視項目
監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	20	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	60	6	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	100	10	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	60	6	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時	100	10	—	—	—	—	—	—	—	—

※1：監視項目の監視手段は、監視項目の監視手段に準じて記載する。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

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  
 サポート系機能喪失時の手順等

項目	監視用ワンデー				項目	監視用ワンデー			
	名称	機能 (PVI/FAM)	監視用 SPOの警報 機能	監視用ワンデー 警報		名称	機能 (PVI/FAM)	監視用 SPOの警報 機能	監視用ワンデー 警報
監視用ワンデーの 作動状況確認	高圧発生警報 (圧力)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (圧力)	100	4 (赤)	4 (赤)	
	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	4 (赤)	
監視用ワンデーの 作動状況確認	高圧発生警報 (圧力)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (圧力)	40	4 (赤)	4 (赤)	
	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	4 (赤)	
	高圧発生警報 (圧力)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (圧力)	40	4 (赤)	4 (赤)	
	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	4 (赤)	

注：すべて00～99の警報の合計数  
 AE、C、Dは当該グループの警報数

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  
 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

監視項目	監視用ワンデー				監視項目	監視用ワンデー			
	名称	機能 (PVI/FAM)	監視用 SPOの警報 機能	監視用ワンデー 警報		名称	機能 (PVI/FAM)	監視用 SPOの警報 機能	監視用ワンデー 警報
高圧発生警報 (圧力)	高圧発生警報 (圧力)	100	4 (赤)	0	高圧発生警報 (圧力)	100	4 (赤)	4 (赤)	
	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	4 (赤)	
高圧発生警報 (圧力)	高圧発生警報 (圧力)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (圧力)	40	4 (赤)	4 (赤)	
	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	4 (赤)	
	高圧発生警報 (圧力)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (圧力)	40	4 (赤)	4 (赤)	
	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	4 (赤)	

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	監視用ワンデー				監視項目	監視用ワンデー			
	名称	機能 (PVI/FAM)	監視用 SPOの警報 機能	監視用ワンデー 警報		名称	機能 (PVI/FAM)	監視用 SPOの警報 機能	監視用ワンデー 警報
高圧発生警報 (圧力)	高圧発生警報 (圧力)	100	4 (赤)	0	高圧発生警報 (圧力)	100	4 (赤)	4 (赤)	
	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	4 (赤)	
高圧発生警報 (圧力)	高圧発生警報 (圧力)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (圧力)	40	4 (赤)	4 (赤)	
	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	4 (赤)	
	高圧発生警報 (圧力)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (圧力)	40	4 (赤)	4 (赤)	
	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	0	高圧発生警報 (温度)	40	4 (赤)	4 (赤)	

注：黄色のセルは、女川2号炉の監視項目と異なる監視項目を示している。







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）

重大事故等対処に係る監視事項

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  
 サボート系統監視喪失時の手順等

監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時監視	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	監視項目
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※ 女川2号炉との相違事項

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 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

監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時監視	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	
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	

重大事故等対処に係る監視事項

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

監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時監視	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	
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	

※ 女川2号炉との相違事項

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）

重大事故等対処に係る監視事項

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  
 サポート系機能喪失時の手順等

対応手順	項目	主要パラメータ			監視パラメータ			内閣パラメータ			評定
		名称	単位	数値	名称	単位	分属	名称	単位	数値	
監視及び制御の 実施	監視 基準	1.冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
		2.冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1

※1: サポート系機能喪失時の監視基準  
 A(H, C, D): 当該レベルの許容値

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 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

項目	監視項目		監視手段		監視装置		監視条件		監視範囲		備考
	名称	単位	名称	単位	名称	単位	名称	単位	名称	単位	
監視及び制御の 実施	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

項目	監視項目		監視手段		監視装置		監視条件		監視範囲		備考
	名称	単位	名称	単位	名称	単位	名称	単位	名称	単位	
監視及び制御の 実施	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(D)	4 (伝)	0	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1
	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4(H)	4 (伝)	4 (伝)	D	—	冷却材圧力監視 監視計(伝達)	4 (伝)	4 (伝)	4 (伝)	ケース1

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

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 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

項目	内容	評価	監視項目		監視項目		監視項目		備考
			評価	監視項目	評価	監視項目	評価	監視項目	
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 (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	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	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

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

項目	内容	評価	監視項目		監視項目		監視項目		備考
			評価	監視項目	評価	監視項目	評価	監視項目	
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 (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	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	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目
	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目	監視項目	1	監視項目

※ 監視項目は、監視項目番号で示す。

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>1.2 原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>1.2 原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</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">監視装置の性能</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視装置の性能</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視装置の性能</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	内容	監視項目		監視手段		監視装置		監視装置の性能		備考	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>1.2 原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</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">監視装置の性能</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視装置の性能</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視装置の性能</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視装置の性能</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	内容	監視項目		監視手段		監視装置		監視装置の性能		備考	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能		<p>相違理由</p>
項目	内容			監視項目		監視手段		監視装置		監視装置の性能			備考																																																																																																																																																																																																																																								
		監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																												
監視項目	原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
項目	内容	監視項目		監視手段		監視装置		監視装置の性能		備考																																																																																																																																																																																																																																											
		監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																												
監視項目	原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											
		原子炉冷却材圧力バウダンダリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能																																																																																																																																																																																																																																											

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  
 1.2 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時に差電用原子炉を冷却するための手順等

項目	項目	第1表 重大事故等対処に係る監視事項			第1表 重大事故等対処に係る監視事項			相違理由
		項目	項目	項目	項目	項目	項目	
原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時に差電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉出力 (GA)	2	1	0	2	1	1	監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。
	原子炉出力 (GA)	2	1	0	2	1	1	監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。
	原子炉出力 (GA)	2	1	0	2	1	1	監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。
	原子炉出力 (GA)	2	1	0	2	1	1	監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。
	原子炉出力 (GA)	2	1	0	2	1	1	監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。
	原子炉出力 (GA)	2	1	0	2	1	1	監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

項目	項目	第1表 重大事故等対処に係る監視事項			第1表 重大事故等対処に係る監視事項			相違理由
		項目	項目	項目	項目	項目	項目	
原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時に差電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉出力 (GA)	2	1	0	2	1	1	監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。
	原子炉出力 (GA)	2	1	0	2	1	1	監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。
	原子炉出力 (GA)	2	1	0	2	1	1	監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。
	原子炉出力 (GA)	2	1	0	2	1	1	監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。
	原子炉出力 (GA)	2	1	0	2	1	1	監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。
	原子炉出力 (GA)	2	1	0	2	1	1	監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。監視項目は差電用原子炉出力を監視する。





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>1.2 原子炉冷却炉圧カバウンダリ高圧時に発電用原子炉を停炉するための手順等</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>1.2 原子炉冷却炉圧カバウンダリ高圧時に発電用原子炉を停炉するための手順等</p> <table border="1" data-bbox="728 199 1220 1109"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視対象</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視装置の名称</th> <th>監視装置の仕様</th> <th>監視装置の精度</th> <th>監視装置の信頼性</th> <th>監視装置の検出限界</th> <th>監視装置の検出時間</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> </tr> <!-- Additional rows would follow the same pattern for the table content --> </tbody> </table>	項目	監視項目	監視対象	監視手段	監視装置	監視装置の名称	監視装置の仕様	監視装置の精度	監視装置の信頼性	監視装置の検出限界	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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>1.2 原子炉冷却炉圧カバウンダリ高圧時に発電用原子炉を停炉するための手順等</p> <table border="1" data-bbox="1310 215 1612 1141"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視対象</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視装置の名称</th> <th>監視装置の仕様</th> <th>監視装置の精度</th> <th>監視装置の信頼性</th> <th>監視装置の検出限界</th> <th>監視装置の検出時間</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出精度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> <td rowspan="10">監視項目</td> </tr> <!-- Additional rows would follow the same pattern for the table content --> </tbody> </table>	項目	監視項目	監視対象	監視手段	監視装置	監視装置の名称	監視装置の仕様	監視装置の精度	監視装置の信頼性	監視装置の検出限界	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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>
項目	監視項目	監視対象	監視手段	監視装置	監視装置の名称	監視装置の仕様	監視装置の精度	監視装置の信頼性	監視装置の検出限界	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度																																																																	
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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																					監視対象	監視手段	監視装置	監視装置の名称	監視装置の仕様	監視装置の精度	監視装置の信頼性	監視装置の検出限界	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度	監視装置の検出精度																									
																				監視項目	監視項目																					監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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>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</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</p> <p>監視項目</p>	<p>監視項目</p> <p>監視項目</p>	<p>監視項目</p> <p>監視項目</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)

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 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</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>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 rowspan="10">                     原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      1. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      2. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      3. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      4. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      5. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      6. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      7. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      8. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      9. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      10. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                 </td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> </tr> <!-- Additional rows would follow the same pattern, capturing the visual content of the table --> </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	監視項目	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 1. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 2. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 3. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 4. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 5. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 6. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 7. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 8. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 9. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 10. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	<p style="text-align: center;">第1表 重大事故等対処に係る監視事項 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</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>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 rowspan="10">                     原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      1. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      2. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      3. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      4. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      5. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      6. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      7. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      8. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      9. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                      10. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項                 </td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項</td> </tr> <!-- Additional rows would follow the same pattern, capturing the visual content of the table --> </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	監視項目	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 1. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 2. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 3. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 4. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 5. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 6. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 7. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 8. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 9. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 10. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	
項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																				
原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 1. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 2. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 3. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 4. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 5. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 6. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 7. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 8. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 9. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 10. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項																																																				
	項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																			
	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 1. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 2. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 3. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 4. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 5. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 6. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 7. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 8. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 9. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項 10. 原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ高圧時の監視事項																																																			

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>1.2 原子炉冷却材圧カバランタリ高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</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>項目</th> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視装置の性能</th> <th>監視装置の精度</th> <th>監視装置の信頼性</th> <th>監視装置の保守</th> <th>監視装置の検出限界</th> <th>監視装置の検出時間</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出信頼性</th> <th>監視装置の検出時間</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出信頼性</th> <th>監視装置の検出時間</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出信頼性</th> <th>監視装置の検出時間</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出信頼性</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td>冷却水温度</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> </tr> <tr> <td>冷却水流量</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視装置の精度	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の検出限界	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視項目	冷却水温度	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	冷却水流量	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	<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>監視装置の性能</th> <th>監視装置の精度</th> <th>監視装置の信頼性</th> <th>監視装置の保守</th> <th>監視装置の検出限界</th> <th>監視装置の検出時間</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出信頼性</th> <th>監視装置の検出時間</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出信頼性</th> <th>監視装置の検出時間</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出信頼性</th> <th>監視装置の検出時間</th> <th>監視装置の検出精度</th> <th>監視装置の検出信頼性</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td>冷却水温度</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> </tr> <tr> <td>冷却水流量</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> <td>流量計</td> </tr> </tbody> </table>	項目	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視装置の精度	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の検出限界	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視項目	冷却水温度	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	冷却水流量	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	<p>相違理由</p>
項目	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視装置の精度	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の検出限界	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性																																																																																																											
監視項目	冷却水温度	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計																																																																																																											
	冷却水流量	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計																																																																																																											
項目	監視項目	監視手段	監視装置	監視装置の性能	監視装置の精度	監視装置の信頼性	監視装置の保守	監視装置の検出限界	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性	監視装置の検出時間	監視装置の検出精度	監視装置の検出信頼性																																																																																																											
監視項目	冷却水温度	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計																																																																																																											
	冷却水流量	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計																																																																																																											



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>1.2 原子炉冷却材圧力バランシング高圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">監視メニュー</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">監視メニュー① 監視項目</th> <th colspan="2">監視メニュー② 監視項目</th> <th colspan="2">監視メニュー③ 監視項目</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>内容</th> <th>項目</th> <th>内容</th> <th>項目</th> <th>内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉圧力</td> <td>原子炉圧力</td> <td>原子炉圧力</td> <td>原子炉圧力</td> <td>原子炉圧力</td> <td>原子炉圧力</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力</td> <td>原子炉冷却材圧力</td> <td>原子炉冷却材圧力</td> <td>原子炉冷却材圧力</td> <td>原子炉冷却材圧力</td> <td>原子炉冷却材圧力</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材流量</td> <td>原子炉冷却材流量</td> <td>原子炉冷却材流量</td> <td>原子炉冷却材流量</td> <td>原子炉冷却材流量</td> <td>原子炉冷却材流量</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材温度</td> <td>原子炉冷却材温度</td> <td>原子炉冷却材温度</td> <td>原子炉冷却材温度</td> <td>原子炉冷却材温度</td> <td>原子炉冷却材温度</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材水位</td> <td>原子炉冷却材水位</td> <td>原子炉冷却材水位</td> <td>原子炉冷却材水位</td> <td>原子炉冷却材水位</td> <td>原子炉冷却材水位</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力</td> <td>原子炉冷却材圧力</td> <td>原子炉冷却材圧力</td> <td>原子炉冷却材圧力</td> <td>原子炉冷却材圧力</td> <td>原子炉冷却材圧力</td> </tr> </tbody> </table> </div> <p>注：監視メニュー①は監視項目の優先順位を示す。</p> <p>注：監視メニュー②は監視項目の優先順位を示す。</p> <p>注：監視メニュー③は監視項目の優先順位を示す。</p>	監視メニュー① 監視項目		監視メニュー② 監視項目		監視メニュー③ 監視項目		項目	内容	項目	内容	項目	内容	原子炉圧力	原子炉圧力	原子炉圧力	原子炉圧力	原子炉圧力	原子炉圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材流量	原子炉冷却材流量	原子炉冷却材流量	原子炉冷却材流量	原子炉冷却材流量	原子炉冷却材流量	原子炉冷却材温度	原子炉冷却材温度	原子炉冷却材温度	原子炉冷却材温度	原子炉冷却材温度	原子炉冷却材温度	原子炉冷却材水位	原子炉冷却材水位	原子炉冷却材水位	原子炉冷却材水位	原子炉冷却材水位	原子炉冷却材水位	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	
監視メニュー① 監視項目		監視メニュー② 監視項目		監視メニュー③ 監視項目																																															
項目	内容	項目	内容	項目	内容																																														
原子炉圧力	原子炉圧力	原子炉圧力	原子炉圧力	原子炉圧力	原子炉圧力																																														
原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力																																														
原子炉冷却材流量	原子炉冷却材流量	原子炉冷却材流量	原子炉冷却材流量	原子炉冷却材流量	原子炉冷却材流量																																														
原子炉冷却材温度	原子炉冷却材温度	原子炉冷却材温度	原子炉冷却材温度	原子炉冷却材温度	原子炉冷却材温度																																														
原子炉冷却材水位	原子炉冷却材水位	原子炉冷却材水位	原子炉冷却材水位	原子炉冷却材水位	原子炉冷却材水位																																														
原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力	原子炉冷却材圧力																																														

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)

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;">1.2 原子炉格納材圧力バランシング装置に電離原子炉を治験するための手順等</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">注</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>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">格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td rowspan="2">1.2.1 格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> </tr> <tr> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> <td>格納材圧力バランシング装置の監視</td> </tr> </tbody> </table>	項目	注	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	格納材圧力バランシング装置の監視	1.2.1 格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	
項目	注	監視項目			監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		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																																							
格納材圧力バランシング装置の監視	1.2.1 格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視																																				
		格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視	格納材圧力バランシング装置の監視																																				



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 1.2 原子炉冷却材圧力低下時、高圧時に発電機出力を急停止するための手順等																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</th> <th colspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視時間</th> <th rowspan="2">監視位置</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視時間</th> <th rowspan="2">監視位置</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視対象</th> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視時間</th> <th rowspan="2">監視位置</th> <th rowspan="2">監視装置</th> <th rowspan="2">監視対象</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">監視項目</td> <td rowspan="4">監視手段</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>監視項目</td> <td>監視手段</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>監視項目</td> <td>監視手段</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>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>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>監視項目</td> <td>監視手段</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>監視項目</td> <td>監視手段</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>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>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>監視項目</td> <td>監視手段</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>監視項目</td> <td>監視手段</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>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>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>監視項目</td> <td>監視手段</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>監視項目</td> <td>監視手段</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>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視項目</td> <td>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>監視項目</td> <td>監視手段</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>監視項目</td> <td>監視手段</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>監視項目</td> <td>監視手段</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> </tr> </tbody> </table>				項目	内容	監視項目		監視手段	監視時間	監視位置	監視装置	監視対象	監視項目	監視手段	監視時間	監視位置	監視装置	監視対象	監視項目	監視手段	監視時間	監視位置	監視装置	監視対象	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	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
項目	内容	監視項目				監視手段	監視時間																		監視位置	監視装置			監視対象	監視項目	監視手段	監視時間	監視位置	監視装置	監視対象	監視項目	監視手段	監視時間	監視位置	監視装置	監視対象																																																																																									
		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	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 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;">1.2 原子炉燃料反応バランサ高圧時には電用原子炉を冷却するための手順等</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</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">監視対象</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視項目</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視対象</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="4">監視項目</td> <td rowspan="4">監視項目</td> <td>1.1.1.1</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視対象</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視対象</td> </tr> <tr> <td>1.1.1.2</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視対象</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視対象</td> </tr> <tr> <td>1.1.1.3</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視対象</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視対象</td> </tr> <tr> <td>1.1.1.4</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視対象</td> <td>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td>監視装置</td> <td>監視対象</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">※ 監視装置は、監視項目、監視手段、監視装置、監視対象の4項目を記載する。</p> <p style="font-size: small;">※ 監視装置は、監視項目、監視手段、監視装置、監視対象の4項目を記載する。</p> <p style="font-size: small;">※ 監視装置は、監視項目、監視手段、監視装置、監視対象の4項目を記載する。</p> <p style="font-size: small;">※ 監視装置は、監視項目、監視手段、監視装置、監視対象の4項目を記載する。</p>	項目	内容	監視項目		監視手段		監視装置		監視対象		備考	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	監視項目	監視項目	1.1.1.1	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	1.1.1.2	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	1.1.1.3	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	1.1.1.4	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	
項目	内容	監視項目			監視手段		監視装置		監視対象		備考																																																	
		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																																																			
監視項目	監視項目	1.1.1.1	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																																																		
		1.1.1.2	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																																																		
		1.1.1.3	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																																																		
		1.1.1.4	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																																																		



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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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>1.2 原子炉監視員がワンダブ監視時に監視員が任命されるための手順書</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">監視員が任命されるための手順書</th> <th colspan="2">監視員が任命されるための手順書</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視員が任命されるための手順書</th> <th>監視員が任命されるための手順書</th> <th>監視員が任命されるための手順書</th> <th>監視員が任命されるための手順書</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> </tr> <tr> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> </tr> <tr> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> </tr> <tr> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> </tr> <tr> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> </tr> <tr> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> </tr> <tr> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> </tr> <tr> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> </tr> <tr> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> </tr> <tr> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> <td>監視員が任命されるための手順書</td> </tr> </tbody> </table>				項目	項目名	監視員が任命されるための手順書		監視員が任命されるための手順書		備考	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書
項目	項目名	監視員が任命されるための手順書				監視員が任命されるための手順書		備考																																																																			
		監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書																																																																						
監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書																																																																					
	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書																																																																					
	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書																																																																					
	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書																																																																					
	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書																																																																					
	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書																																																																					
	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書																																																																					
	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書																																																																					
	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書																																																																					
	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書	監視員が任命されるための手順書																																																																					

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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

監視項目	監視対象	監視手段										監視開始	監視継続	監視終了	
		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	監視手段	監視手段				
炉心出口温度異常	炉心出口温度計	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
炉内水位異常	炉内水位計	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
炉内圧力異常	炉内圧力計	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
炉内温度異常	炉内温度計	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
炉内流量異常	炉内流量計	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
炉内圧力異常	炉内圧力計	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
炉内温度異常	炉内温度計	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
炉内流量異常	炉内流量計	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
炉内圧力異常	炉内圧力計	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	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 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;">1.2 原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</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>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">監視項目</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td>原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	内容	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	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等		原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等		原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等		原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等		
項目	内容	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	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等																																																														
	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等																																																														
	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等																																																														
	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等	原子炉出力調整力(ワンドリ)高圧時に発電用原子炉を停打するための手順等																																																														









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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 フロントライン系機能喪失時の手順等

項目	主要システム			監視システム			項目
	名称 (炉内)AM	監視 回路	監視のメーサ 分類	名称 (炉内)AM	監視 回路	監視のメーサ 分類	
冷却材圧力バウンダリ の監視	冷却材圧力バウンダリ 監視計	4D (B)	2 (A, B)	—	—	—	—
	冷却材圧力バウンダリ 監視計	4D (B)	2 (A, B)	—	—	—	—
	冷却材圧力バウンダリ 監視計	4D (B)	2 (A, B)	—	—	—	—

主システムでの冷却材圧力バウンダリ監視計の監視  
 A, B, C, Dは出力レベルの計装

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	主要システム			監視システム			項目
	名称 (炉内)AM	監視 回路	監視のメーサ 分類	名称 (炉内)AM	監視 回路	監視のメーサ 分類	
冷却材圧力バウンダリ の監視	4D (B)	2 (A, B)	—	—	—	—	—
冷却材圧力バウンダリ の監視	4D (B)	2 (A, B)	—	—	—	—	—
冷却材圧力バウンダリ の監視	4D (B)	2 (A, B)	—	—	—	—	—

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

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	主要システム			監視システム			項目
	名称 (炉内)AM	監視 回路	監視のメーサ 分類	名称 (炉内)AM	監視 回路	監視のメーサ 分類	
冷却材圧力バウンダリ の監視	4D (B)	2 (A, B)	—	—	—	—	—
冷却材圧力バウンダリ の監視	4D (B)	2 (A, B)	—	—	—	—	—
冷却材圧力バウンダリ の監視	4D (B)	2 (A, B)	—	—	—	—	—

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 フロントライン系機能喪失時の手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		評価
	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	
冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※BWR固有の設備や対応手段あり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		評価
	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	
冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	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

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		評価
	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	項目	監視項目	
冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※BWR固有の設備や対応手段あり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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）

重大事故等対処に係る監視事項  
 1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 プロントライン系機能喪失時の手順等

記号事項	項目	監視システム		監視システム		監視システム		評価
		本体	機能 (FSD/FA)	監視項目	評価	機能 (FSD/FA)	監視項目	
監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)

※、FSD/FAは機能喪失時の監視項目

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 第1表 重大事故等対処に係る監視事項

項目	監視システム		監視システム		監視システム		評価
	本体	機能 (FSD/FA)	監視項目	評価	機能 (FSD/FA)	監視項目	
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 第1表 重大事故等対処に係る監視事項

項目	監視システム		監視システム		監視システム		評価
	本体	機能 (FSD/FA)	監視項目	評価	機能 (FSD/FA)	監視項目	
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)	監視項目表(表1-1-1)の注(2)～(4)

※、FSD/FAは機能喪失時の監視項目

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 フロントライン系機能喪失時の手順等

対応事項	項目	主要のワンダー		次要のワンダー		監視理由	名称	機能 (J内)FAM	監視のワンダー 分類	代償のワンダー		評価
		監視	直後	監視	直後					監視 (J内)FAM	SIS取替 直後	
蒸気発生器2名 記による し、作 用（主本）	冷却材系各種計 測器による蒸気発生 器への注水	蒸気発生器注水 流量計	0	0	—	—	蒸気発生器注水 計 (K1)	3	3	0	—	—
		蒸気発生器注水 流量計	1	0	—	—	蒸気発生器注水 計 (K1)	4(A)	4(B)	2 (B,C)	—	—
		蒸気発生器注水 流量計	1	0	—	—	蒸気発生器注水 計 (K1)	10(B)	10	4 (B)	—	—
		蒸気発生器注水 流量計	2	2	1	—	蒸気発生器注水 計 (K1)	4(A)	4(B)	2 (B,C)	—	—

全てのワンダーの計装の合計数  
 A(B、C、D)：当番オペラの計装数

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	主要のワンダー		次要のワンダー		監視理由	名称	機能 (J内)FAM	監視のワンダー 分類	代償のワンダー	評価
	監視	直後	監視	直後						
蒸気発生器注水流量計	0	0	—	—	—	蒸気発生器注水計 (K1)	3	3	0	—
蒸気発生器注水流量計	1	0	—	—	—	蒸気発生器注水計 (K1)	4(A)	4(B)	2 (B,C)	—
蒸気発生器注水流量計	1	0	—	—	—	蒸気発生器注水計 (K1)	10(B)	10	4 (B)	—
蒸気発生器注水流量計	2	2	1	—	—	蒸気発生器注水計 (K1)	4(A)	4(B)	2 (B,C)	—

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

項目	主要のワンダー		次要のワンダー		監視理由	名称	機能 (J内)FAM	監視のワンダー 分類	代償のワンダー	評価
	監視	直後	監視	直後						
蒸気発生器注水流量計	0	0	—	—	—	蒸気発生器注水計 (K1)	3	3	0	—
蒸気発生器注水流量計	1	0	—	—	—	蒸気発生器注水計 (K1)	4(A)	4(B)	2 (B,C)	—
蒸気発生器注水流量計	1	0	—	—	—	蒸気発生器注水計 (K1)	10(B)	10	4 (B)	—
蒸気発生器注水流量計	2	2	1	—	—	蒸気発生器注水計 (K1)	4(A)	4(B)	2 (B,C)	—

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 フロントラン系機能喪失時の手順等

項目	監視システム		監視システム		監視対象	検出	監視	警報	監視	監視	監視
	監視	監視	監視	監視							
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	監視	監視	監視	監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	監視	監視	監視	監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

※1：監視システムは、監視システム（監視システム）

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

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視システム		監視システム		監視対象	検出	監視	警報	監視	監視	監視
	監視	監視	監視	監視							
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	監視	監視	監視	監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	監視	監視	監視	監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視システム		監視システム		監視対象	検出	監視	警報	監視	監視	監視
	監視	監視	監視	監視							
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	監視	監視	監視	監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	監視	監視	監視	監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

※1：監視システムは、監視システム（監視システム）

相違理由

1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
フロントライン系機能喪失時の手順等

項目	監視センター		監視センター		監視センター		監視センター		評価
	名称	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)		
新圧縮機 2台 圧縮機 2台 圧縮機 2台	原子炉冷却材圧力	20	1	—	—	—	—	—	—
	圧縮機出力	—	—	—	—	—	—	—	—
	圧縮機出力	—	—	—	—	—	—	—	—
	圧縮機出力	—	—	—	—	—	—	—	—

注: 1. 監視員は2名配置する。  
2. A, B, C, D 各監視員の監視範囲。

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)

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

監視事項	監視センター		監視センター		監視センター		監視センター		評価
	名称	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)		
原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力	20	1	—	—	—	—	—	—
	圧縮機出力	—	—	—	—	—	—	—	—
	圧縮機出力	—	—	—	—	—	—	—	—
	圧縮機出力	—	—	—	—	—	—	—	—

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

監視事項	監視センター		監視センター		監視センター		監視センター		評価
	名称	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)	監視員 (1名/2名)		
原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力	20	1	—	—	—	—	—	—
	圧縮機出力	—	—	—	—	—	—	—	—
	圧縮機出力	—	—	—	—	—	—	—	—
	圧縮機出力	—	—	—	—	—	—	—	—

注: 1. 監視員は2名配置する。  
2. A, B, C, D 各監視員の監視範囲。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 ガボート系統経路喪失時の手順等

項目	監視システムA		監視システムB		監視項目	監視システム	監視項目	監視システム
	監視項目	監視システム	監視項目	監視システム				
監視項目 （監視項目）	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00
	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00
	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00
	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視システムA		監視システムB		監視項目	監視システム	監視項目	監視システム
	監視項目	監視システム	監視項目	監視システム				
監視項目 （監視項目）	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00
	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00
	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00
	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00

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	監視システムA		監視システムB		監視項目	監視システム	監視項目	監視システム
	監視項目	監視システム	監視項目	監視システム				
監視項目 （監視項目）	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00
	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00
	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00
	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00	原子炉冷却材圧力	0.00	0.00	0.00

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
ボルト系機械損失時の手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		詳細
	値	許容範囲	値	許容範囲	値	許容範囲	値	許容範囲	
冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	冷却材圧力	100	100	100	100	100	100	100	冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等
	冷却材圧力	100	100	100	100	100	100	100	冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等
	冷却材圧力	100	100	100	100	100	100	100	冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等
	冷却材圧力	100	100	100	100	100	100	100	冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

※この項目は、監視項目の相違により、監視項目の相違が生じる場合があります。

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  
1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		詳細
	値	許容範囲	値	許容範囲	値	許容範囲	値	許容範囲	
冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	冷却材圧力	100	100	100	100	100	100	100	冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等
	冷却材圧力	100	100	100	100	100	100	100	冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等
	冷却材圧力	100	100	100	100	100	100	100	冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等
	冷却材圧力	100	100	100	100	100	100	100	冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

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	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		詳細
	値	許容範囲	値	許容範囲	値	許容範囲	値	許容範囲	
冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	冷却材圧力	100	100	100	100	100	100	100	冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等
	冷却材圧力	100	100	100	100	100	100	100	冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等
	冷却材圧力	100	100	100	100	100	100	100	冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等
	冷却材圧力	100	100	100	100	100	100	100	冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

※この項目は、監視項目の相違により、監視項目の相違が生じる場合があります。

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等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 冷却水一系機械駆動喪失時の手順等

項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム	
	種別	監視	種別	監視	種別	監視	種別	監視
監視対象	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視手段	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視装置	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視時間	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視精度	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視範囲	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視対象	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視手段	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視装置	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視時間	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視精度	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視範囲	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0

注：①～④は、監視システムの監視対象となる項目を示す。①は、監視システムの監視対象となる項目を示す。②は、監視システムの監視対象となる項目を示す。③は、監視システムの監視対象となる項目を示す。④は、監視システムの監視対象となる項目を示す。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム	
	種別	監視	種別	監視	種別	監視	種別	監視
監視対象	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視手段	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視装置	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視時間	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視精度	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視範囲	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム	
	種別	監視	種別	監視	種別	監視	種別	監視
監視対象	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視手段	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視装置	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視時間	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視精度	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0
監視範囲	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	300	3	1	0	3	3	1
	冷却水一系機械駆動喪失時の監視	600	6	0	0	6	6	0

注：①～④は、監視システムの監視対象となる項目を示す。①は、監視システムの監視対象となる項目を示す。②は、監視システムの監視対象となる項目を示す。③は、監視システムの監視対象となる項目を示す。④は、監視システムの監視対象となる項目を示す。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 サボート系機能喪失時の手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	種類	監視項目	種類	監視項目	種類	監視項目	種類	監視項目
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※ 監視項目は、監視項目の欄に記載されている項目を指す。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	種類	監視項目	種類	監視項目	種類	監視項目	種類	監視項目
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	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

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	種類	監視項目	種類	監視項目	種類	監視項目	種類	監視項目
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※ 監視項目は、監視項目の欄に記載されている項目を指す。

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等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 予備電源喪失時の手順等

項目	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		監視動作		監視動作		監視動作	
	監視項目	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視動作	監視動作	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視動作	監視動作
原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	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	監視装置	監視装置	監視装置

※ 監視装置の監視機能は、監視装置の監視機能に依存する。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		監視動作		監視動作		監視動作	
	監視項目	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視動作	監視動作	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視動作	監視動作
原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	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	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

項目	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		監視動作		監視動作		監視動作	
	監視項目	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視動作	監視動作	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視動作	監視動作
原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	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	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置

※ 監視装置の監視機能は、監視装置の監視機能に依存する。

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)

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 サポート系機能喪失時の手順等

項目	発生経緯	監視のウェーブ		監視のウェーブ		監視のウェーブ		相違理由
		監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	
監視事項	監視項目	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	
		監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	
操作	監視項目	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	
		監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	

表1.15.1 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視項目	監視のウェーブ		監視のウェーブ		監視のウェーブ		相違理由
		監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	
監視事項	監視項目	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	
		監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	
操作	監視項目	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	
		監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視項目	監視のウェーブ		監視のウェーブ		監視のウェーブ		相違理由
		監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	
監視事項	監視項目	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	
		監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	
操作	監視項目	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	
		監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	監視項目	監視のウェーブ	



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)

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 水ポンプ系機能喪失時の手順等

項目	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		備考
	項目	監視手段	項目	監視手段	項目	監視手段	項目	監視手段	
監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	監視機能		
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	監視機能		
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	監視機能		
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	監視機能		
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	監視機能		

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視項目	監視手段	監視装置		監視機能		備考
			項目	監視手段	項目	監視手段	
監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		備考
	項目	監視手段	項目	監視手段	項目	監視手段	項目	監視手段	
監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	監視機能		
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	監視機能		
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	監視機能		
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	監視機能		
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	監視手段	監視装置	監視機能	監視手段	監視装置	監視機能		

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)

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 サポート系機能喪失時の手順等

項目	監視センター		監視センター		監視センター		監視センター		評価
	名称	1) 監視員 (1名)	2) 監視員 (1名)	監視員 (1名)	監視員 (1名)	監視員 (1名)	監視員 (1名)		
監視員1名 (1名) 監視員2名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)
監視員1名 (1名) 監視員2名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)
監視員1名 (1名) 監視員2名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)
監視員1名 (1名) 監視員2名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視センター		監視センター		監視センター		監視センター		評価
	名称	1) 監視員 (1名)	2) 監視員 (1名)	監視員 (1名)	監視員 (1名)	監視員 (1名)	監視員 (1名)		
監視員1名 (1名) 監視員2名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)
監視員1名 (1名) 監視員2名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)
監視員1名 (1名) 監視員2名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)
監視員1名 (1名) 監視員2名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視センター		監視センター		監視センター		監視センター		評価
	名称	1) 監視員 (1名)	2) 監視員 (1名)	監視員 (1名)	監視員 (1名)	監視員 (1名)	監視員 (1名)		
監視員1名 (1名) 監視員2名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)
監視員1名 (1名) 監視員2名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)
監視員1名 (1名) 監視員2名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)
監視員1名 (1名) 監視員2名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)	監視員1名 (1名)

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 サポート系機器異常時の手順等

項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム		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	監視項目	監視手段	
監視項目	4-BJA, B, C, D, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100	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

主としてBWR固有の設備を示す  
 A, B, C, D：BWR固有の設備

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム		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	監視項目	監視手段		
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

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム		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	監視項目	監視手段		
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

主としてBWR固有の設備を示す  
 A, B, C, D：BWR固有の設備







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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 蒸気発生器伝熱管破損発生時減圧確認の手順

監視項目	監視内容	監視システム		監視項目	監視システム		監視項目	監視システム		監視項目	監視システム	
		監視項目	監視項目		監視項目	監視項目		監視項目	監視項目			
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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：原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 ※2：蒸気発生器伝熱管破損発生時減圧確認の手順

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

監視項目	監視内容	監視システム		監視項目	監視システム		監視項目	監視システム		監視項目	監視システム
		監視項目	監視項目		監視項目	監視項目		監視項目	監視項目		
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

監視項目	監視内容	監視システム		監視項目	監視システム		監視項目	監視システム		監視項目	監視システム
		監視項目	監視項目		監視項目	監視項目		監視項目	監視項目		
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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：原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 ※2：蒸気発生器伝熱管破損発生時減圧確認の手順

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)

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 蒸気発生部に燃費破損発生時減圧継続の手順

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		
	数値	単位	数値	単位	数値	単位	数値	単位	
監視項目	原子炉冷却材圧力	100	MPa	100	MPa	100	MPa	100	MPa
	原子炉冷却材圧力	100	MPa	100	MPa	100	MPa	100	MPa
監視項目	原子炉冷却材圧力	100	MPa	100	MPa	100	MPa	100	MPa
	原子炉冷却材圧力	100	MPa	100	MPa	100	MPa	100	MPa

女川原子力発電所2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  
 1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		
	数値	単位	数値	単位	数値	単位	数値	単位	
監視項目	原子炉冷却材圧力	100	MPa	100	MPa	100	MPa	100	MPa
	原子炉冷却材圧力	100	MPa	100	MPa	100	MPa	100	MPa

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		
	数値	単位	数値	単位	数値	単位	数値	単位	
監視項目	原子炉冷却材圧力	100	MPa	100	MPa	100	MPa	100	MPa
	原子炉冷却材圧力	100	MPa	100	MPa	100	MPa	100	MPa

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力パワングラフを減圧するための手順等  
 蒸気発生器伝熱管経路発生時減圧確認の手順

監視項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム		監視項目
	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)	監視項目 (注1)	監視項目 (注2)	
監視項目	原子炉冷却材圧力	200	3	0	—	—	—	—	原子炉冷却材圧力
	蒸気発生器伝熱管経路発生時減圧確認	400	4	0	—	—	—	—	蒸気発生器伝熱管経路発生時減圧確認
	原子炉冷却材圧力	200	0	1	0	—	—	—	原子炉冷却材圧力
	監視項目	1	1	0	0	—	—	—	監視項目

注1：女川2号炉の監視項目  
 注2：女川2号炉の監視項目

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

1.3 原子炉冷却材圧力パワングラフを減圧するための手順等

監視項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム		監視項目
	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)	監視項目 (注1)	監視項目 (注2)	
監視項目	原子炉冷却材圧力	200	3	0	—	—	—	—	原子炉冷却材圧力
	蒸気発生器伝熱管経路発生時減圧確認	400	4	0	—	—	—	—	蒸気発生器伝熱管経路発生時減圧確認
	原子炉冷却材圧力	200	0	1	0	—	—	—	原子炉冷却材圧力
	監視項目	1	1	0	0	—	—	—	監視項目

注1：女川2号炉の監視項目  
 注2：女川2号炉の監視項目



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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉格納材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 蒸気発生器伝熱管破損発生時減圧継続の手順

項目	主要パフォーマー				監視パフォーマー				評価
	名称	人数 (A、D計器員 含む)	人数 (A、D計器員 含む)	人数 (A、D計器員 含む)	名称	人数 (A、D計器員 含む)	人数 (A、D計器員 含む)	人数 (A、D計器員 含む)	
系 主 蒸 気 発 生 器 伝 熱 管 破 損 発 生 時 減 圧 継 続 の 手 順	蒸気発生器伝熱管破損発生時減圧継続の手順	4名	1名	0名	蒸気発生器伝熱管破損発生時減圧継続の手順	4名	1名	0名	ケース2
	減圧継続の手順	2名	0名	0名	減圧継続の手順	2名	0名	0名	ケース2
	減圧継続の手順	2名	1名	0名	減圧継続の手順	2名	1名	0名	ケース2
	減圧継続の手順	1名	0名	0名	減圧継続の手順	1名	0名	0名	ケース2
	減圧継続の手順	2名	1名	0名	減圧継続の手順	2名	1名	0名	ケース2

注：すべてのロープの位置の目録表  
 NH、L、DFは当班ロープの人数

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	主要パフォーマー				監視パフォーマー				相違理由
	名称	人数 (A、D計器員 含む)	人数 (A、D計器員 含む)	人数 (A、D計器員 含む)	名称	人数 (A、D計器員 含む)	人数 (A、D計器員 含む)	人数 (A、D計器員 含む)	
系 主 蒸 気 発 生 器 伝 熱 管 破 損 発 生 時 減 圧 継 続 の 手 順	蒸気発生器伝熱管破損発生時減圧継続の手順	4名	1名	0名	蒸気発生器伝熱管破損発生時減圧継続の手順	4名	1名	0名	ケース2
	減圧継続の手順	2名	0名	0名	減圧継続の手順	2名	0名	0名	ケース2
	減圧継続の手順	2名	1名	0名	減圧継続の手順	2名	1名	0名	ケース2
	減圧継続の手順	1名	0名	0名	減圧継続の手順	1名	0名	0名	ケース2
	減圧継続の手順	2名	1名	0名	減圧継続の手順	2名	1名	0名	ケース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）

重大事故等対応に係る監視事項

1.3 原子炉格納材圧力センサーを減圧するための手順等  
 インターフェイスシステム(OCA)発生時の手順

項目	名称	主要パラメータ		監視パラメータ	設定値	名称	主要パラメータ		詳細
		設定値 (A、Dの値)	監視 範囲				設定値 (A、Dの値)	監視 範囲	
監視事項	圧力センサー動作	—	—	③	—	—	—	—	—
	圧力センサー出力	20	2	①	—	圧力センサー出力	4	4	4
	圧力センサー出力	40	4	②	—	圧力センサー出力	100	100	100

注：①は圧力センサー出力の監視範囲、②は圧力センサー出力の監視範囲、③は圧力センサー出力の監視範囲

主電源の喪失による監視項目

A、Dは圧力センサーの監視範囲

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

項目	名称	主要パラメータ		監視パラメータ	設定値	名称	主要パラメータ		詳細
		設定値 (A、Dの値)	監視 範囲				設定値 (A、Dの値)	監視 範囲	
監視事項	圧力センサー動作	—	—	③	—	—	—	—	—
	圧力センサー出力	20	2	①	—	圧力センサー出力	4	4	4
	圧力センサー出力	40	4	②	—	圧力センサー出力	100	100	100

注：①は圧力センサー出力の監視範囲、②は圧力センサー出力の監視範囲、③は圧力センサー出力の監視範囲

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バンプを減圧するための手順等  
 インターフェイス(ALOCA)発生時の手順

項目	監視項目				監視項目				監視項目			
	名称	目録番号 (A/B/C/D/E)	単位	監視範囲 (監視項目)	名称	目録番号 (監視項目)	単位	監視範囲 (監視項目)	名称	目録番号 (監視項目)	単位	監視範囲 (監視項目)
異常発生	冷却材圧力バンプ	2	MPa	0	冷却材圧力バンプ	2	MPa	0	冷却材圧力バンプ	2	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0

※1：ALOCAsの発生時の監視事項。ALOCAs発生時の監視事項。ALOCAs発生時の監視事項。

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	監視項目				監視項目				監視項目			
	名称	目録番号 (A/B/C/D/E)	単位	監視範囲 (監視項目)	名称	目録番号 (監視項目)	単位	監視範囲 (監視項目)	名称	目録番号 (監視項目)	単位	監視範囲 (監視項目)
異常発生	冷却材圧力バンプ	2	MPa	0	冷却材圧力バンプ	2	MPa	0	冷却材圧力バンプ	2	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0
	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	0	冷却材圧力バンプ	1	MPa	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）

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

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉炉心材圧カベリングを減圧するための手順等  
エンターフェイス等-AILOCK発生時の手順

Table with columns: 項目, 発生原因, 監視項目, 監視手段, 監視条件, 監視装置, 監視対象, 監視範囲, 監視時間, 監視回数, 監視結果, 監視コメント. Includes detailed monitoring procedures for AILOCK.

※ AILOCK発生時の監視事項  
※ AILOCK発生時の監視事項

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉炉心材圧カベリングを減圧するための手順等

Table comparing monitoring items between Aomori Nuclear Power Plant 2 and Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant 3. Columns include: 項目, 監視項目, 監視手段, 監視条件, 監視装置, 監視対象, 監視範囲, 監視時間, 監視回数, 監視結果, 監視コメント.

※ AILOCK発生時の監視事項  
※ AILOCK発生時の監視事項

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウングリを減圧するための手順等  
 インターフェイス/ディスプレイ/LOCA発生時の手順

項目	主要のインターフェイス		監視のインターフェイス		監視項目	表示	警報		警報発生時の対応	警報発生時の対応	警報発生時の対応
	目録表 (目録表)	目録表 (目録表)	目録表 (目録表)	目録表 (目録表)			目録表 (目録表)	目録表 (目録表)			
監視項目	原子炉冷却材圧力バウングリ	1	4	0	---	---	---	---	---	---	---
	原子炉冷却材圧力バウングリ	1	1	0	---	---	---	---	---	---	---
警報	原子炉冷却材圧力バウングリ	421	4	0	---	---	---	---	---	---	---
	原子炉冷却材圧力バウングリ	410	4	0	---	---	---	---	---	---	---

※ F-100000-1の記載内容参照  
 A.B.C.D. 当該インターフェイス

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

1.3 原子炉冷却材圧力バウングリを減圧するための手順等

項目	主要のインターフェイス		監視のインターフェイス		監視項目	表示	警報		警報発生時の対応	警報発生時の対応	警報発生時の対応
	目録表 (目録表)	目録表 (目録表)	目録表 (目録表)	目録表 (目録表)			目録表 (目録表)	目録表 (目録表)			
監視項目	原子炉冷却材圧力バウングリ	2	1	0	---	---	---	---	---	---	---
	原子炉冷却材圧力バウングリ	2	1	0	---	---	---	---	---	---	---
警報	原子炉冷却材圧力バウングリ	2	1	0	---	---	---	---	---	---	---
	原子炉冷却材圧力バウングリ	2	1	0	---	---	---	---	---	---	---

※ F-100000-1の記載内容参照  
 A.B.C.D. 当該インターフェイス



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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等  
 インターフェイスシステムALOCA発生時の手順

大飯発電所3/4号炉

監視項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視項目
	監視項目 (1/1000AM)	監視項目 (1/1000AM)	監視項目 (1/1000AM)	監視項目 (1/1000AM)	監視項目 (1/1000AM)	監視項目 (1/1000AM)	
圧力バウンダリ監視	40	4	4	4	40	4	圧力バウンダリ監視
圧力バウンダリ監視	20	3	3	3	20	3	圧力バウンダリ監視
圧力バウンダリ監視	40	4	4	4	40	4	圧力バウンダリ監視
圧力バウンダリ監視	100	10	10	10	100	10	圧力バウンダリ監視

※、上記の監視項目は、ALOCA発生時の監視項目である。

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

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視項目
	監視項目 (1/1000AM)	監視項目 (1/1000AM)	監視項目 (1/1000AM)	監視項目 (1/1000AM)	監視項目 (1/1000AM)	監視項目 (1/1000AM)	
圧力バウンダリ監視	40	4	4	4	40	4	圧力バウンダリ監視
圧力バウンダリ監視	20	3	3	3	20	3	圧力バウンダリ監視
圧力バウンダリ監視	40	4	4	4	40	4	圧力バウンダリ監視
圧力バウンダリ監視	100	10	10	10	100	10	圧力バウンダリ監視

※、上記の監視項目は、ALOCA発生時の監視項目である。

※、上記の監視項目は、ALOCA発生時の監視項目である。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷却材圧力/カウンタリを減圧するための手順等  
 インターフェイスシステムLOCA発生時の手順

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		詳細
	名称	監視項目	名称	監視項目	名称	監視項目	名称	監視項目	
監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目

※、上記の項目は、女川2号炉の仕様と異なり、本発電所では、監視項目が異なる。

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	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		詳細
	名称	監視項目	名称	監視項目	名称	監視項目	名称	監視項目	
監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目

1.3 原子炉冷却材圧力/カウンタリを減圧するための手順等

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉冷卻材圧力バンプを減圧するための手順等  
 インターフェイスマシス(ALOCA)発生時の手順

判定事項	項目	主要のウナター				監視のウナター				代替のウナター				詳細
		名称	計器数 (OPN/FAM)	直読	SIロ東層 A、B計器用 電圧の値、区	監視のウナター 分類	指示理由	名称	計器数 (OPN/FAM)	直読	SIロ東層 A、B計器用 電圧の値、区	代替のウナター	詳細	
イ L O C A シ ス テ ム の 手 続 手 順	操作	1号炉冷却材圧力バンプ(CBT)	2	2	0	②	原子炉冷却材圧力バンプの動作監視	原子炉冷却材圧力バンプ監視装置	1	1	0	—	—	
		2号炉冷却材圧力バンプ(CBT)	2(2)	2	1	①	—	2号炉冷却材圧力バンプ監視装置	1	1	0	ケース2	—	
		3号炉冷却材圧力バンプ(CBT)	1	0	0	③	監視にて水位を確保可能	No. 335冷却材圧力バンプ監視装置	2	2	2	—	—	
		3号炉冷却材圧力バンプ(CBT)	2(2)	2	1	①	—	3号炉冷却材圧力バンプ監視装置	4(2)	4	1	ケース2	—	

※：すべてのウナターは計器の合計数  
 AB、C、D：当該ウナターの計器数

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	監視のウナター	主要のウナター				監視のウナター				代替のウナター				詳細
		名称	計器数 (OPN/FAM)	直読	SIロ東層 A、B計器用 電圧の値、区	監視のウナター 分類	指示理由	名称	計器数 (OPN/FAM)	直読	SIロ東層 A、B計器用 電圧の値、区	代替のウナター	詳細	
1号炉冷却材圧力バンプ(CBT)	2	2	0	②	原子炉冷却材圧力バンプの動作監視	原子炉冷却材圧力バンプ監視装置	1	1	0	—	—	—		
2号炉冷却材圧力バンプ(CBT)	2(2)	2	1	①	—	2号炉冷却材圧力バンプ監視装置	1	1	0	—	—	—		
3号炉冷却材圧力バンプ(CBT)	1	0	0	③	監視にて水位を確保可能	No. 335冷却材圧力バンプ監視装置	2	2	2	—	—	—		
3号炉冷却材圧力バンプ(CBT)	2(2)	2	1	①	—	3号炉冷却材圧力バンプ監視装置	4(2)	4	1	ケース2	—	—		

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		
原子炉冷却回路ポンプ圧力低レベル監視機能の確保 1.3 原子炉冷却回路ポンプ圧力低レベル監視機能の確保に関する手順等	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 1.3 原子炉冷却回路ポンプ圧力低レベル監視機能の確保に関する手順等			
		監視項目			
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	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																																																																																																																										
<p>1.3 原子炉燃料元件バランクを減らすための手順等</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 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="5">監視項目</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> </tr> <tr> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> </tr> <tr> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> </tr> <tr> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> </tr> <tr> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">備考</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> <td>燃料棒束の位置</td> </tr> <tr> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> <td>燃料棒束の温度</td> </tr> <tr> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> <td>燃料棒束の圧力</td> </tr> <tr> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> <td>燃料棒束の電圧</td> </tr> <tr> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</td> <td>燃料棒束の電流</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		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	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	備考	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流
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																																																																																																																			
監視項目	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置																																																																																																																
	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度																																																																																																																
	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力																																																																																																																
	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧																																																																																																																
	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流																																																																																																																
備考	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置	燃料棒束の位置																																																																																																																
	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度	燃料棒束の温度																																																																																																																
	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力	燃料棒束の圧力																																																																																																																
	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧	燃料棒束の電圧																																																																																																																
	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流	燃料棒束の電流																																																																																																																





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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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>1.3 原子炉所出稼時カバワンダリを減圧するための手順等</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>監視項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">注</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">評価</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>監視項目</td> <td></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> <p>注：監視項目は、監視項目の監視項目を指す。</p>	項目	注	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	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	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	注	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	監視項目																								
監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	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>1.3 原子炉冷却材圧力バランスタリを測定するための手順</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</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>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="10">監視項目</td> <td rowspan="10">原子炉冷却材圧力バランスタリを測定するための手順</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>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>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>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>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>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>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>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>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>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>				項目	項目名	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		備考	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	原子炉冷却材圧力バランスタリを測定するための手順	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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	項目名	監視項目				監視項目		監視項目		監視項目		備考																																																																																																															
		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	原子炉冷却材圧力バランスタリを測定するための手順	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																	
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																																																
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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			
1.3 原子炉冷却材圧力バウンディングを確保するための手順等			
監視メニュー			
監視メニュー1 炉内圧力監視			
監視メニュー2 炉内圧力監視			
監視メニュー3 炉内圧力監視			
監視メニュー4 炉内圧力監視			
監視メニュー5 炉内圧力監視			
監視メニュー6 炉内圧力監視			
監視メニュー7 炉内圧力監視			
監視メニュー8 炉内圧力監視			
監視メニュー9 炉内圧力監視			
監視メニュー10 炉内圧力監視			
監視メニュー11 炉内圧力監視			
監視メニュー12 炉内圧力監視			
監視メニュー13 炉内圧力監視			
監視メニュー14 炉内圧力監視			
監視メニュー15 炉内圧力監視			
監視メニュー16 炉内圧力監視			
監視メニュー17 炉内圧力監視			
監視メニュー18 炉内圧力監視			
監視メニュー19 炉内圧力監視			
監視メニュー20 炉内圧力監視			
監視メニュー21 炉内圧力監視			
監視メニュー22 炉内圧力監視			
監視メニュー23 炉内圧力監視			
監視メニュー24 炉内圧力監視			
監視メニュー25 炉内圧力監視			
監視メニュー26 炉内圧力監視			
監視メニュー27 炉内圧力監視			
監視メニュー28 炉内圧力監視			
監視メニュー29 炉内圧力監視			
監視メニュー30 炉内圧力監視			
監視メニュー31 炉内圧力監視			
監視メニュー32 炉内圧力監視			
監視メニュー33 炉内圧力監視			
監視メニュー34 炉内圧力監視			
監視メニュー35 炉内圧力監視			
監視メニュー36 炉内圧力監視			
監視メニュー37 炉内圧力監視			
監視メニュー38 炉内圧力監視			
監視メニュー39 炉内圧力監視			
監視メニュー40 炉内圧力監視			
監視メニュー41 炉内圧力監視			
監視メニュー42 炉内圧力監視			
監視メニュー43 炉内圧力監視			
監視メニュー44 炉内圧力監視			
監視メニュー45 炉内圧力監視			
監視メニュー46 炉内圧力監視			
監視メニュー47 炉内圧力監視			
監視メニュー48 炉内圧力監視			
監視メニュー49 炉内圧力監視			
監視メニュー50 炉内圧力監視			
監視メニュー51 炉内圧力監視			
監視メニュー52 炉内圧力監視			
監視メニュー53 炉内圧力監視			
監視メニュー54 炉内圧力監視			
監視メニュー55 炉内圧力監視			
監視メニュー56 炉内圧力監視			
監視メニュー57 炉内圧力監視			
監視メニュー58 炉内圧力監視			
監視メニュー59 炉内圧力監視			
監視メニュー60 炉内圧力監視			
監視メニュー61 炉内圧力監視			
監視メニュー62 炉内圧力監視			
監視メニュー63 炉内圧力監視			
監視メニュー64 炉内圧力監視			
監視メニュー65 炉内圧力監視			
監視メニュー66 炉内圧力監視			
監視メニュー67 炉内圧力監視			
監視メニュー68 炉内圧力監視			
監視メニュー69 炉内圧力監視			
監視メニュー70 炉内圧力監視			
監視メニュー71 炉内圧力監視			
監視メニュー72 炉内圧力監視			
監視メニュー73 炉内圧力監視			
監視メニュー74 炉内圧力監視			
監視メニュー75 炉内圧力監視			
監視メニュー76 炉内圧力監視			
監視メニュー77 炉内圧力監視			
監視メニュー78 炉内圧力監視			
監視メニュー79 炉内圧力監視			
監視メニュー80 炉内圧力監視			
監視メニュー81 炉内圧力監視			
監視メニュー82 炉内圧力監視			
監視メニュー83 炉内圧力監視			
監視メニュー84 炉内圧力監視			
監視メニュー85 炉内圧力監視			
監視メニュー86 炉内圧力監視			
監視メニュー87 炉内圧力監視			
監視メニュー88 炉内圧力監視			
監視メニュー89 炉内圧力監視			
監視メニュー90 炉内圧力監視			
監視メニュー91 炉内圧力監視			
監視メニュー92 炉内圧力監視			
監視メニュー93 炉内圧力監視			
監視メニュー94 炉内圧力監視			
監視メニュー95 炉内圧力監視			
監視メニュー96 炉内圧力監視			
監視メニュー97 炉内圧力監視			
監視メニュー98 炉内圧力監視			
監視メニュー99 炉内圧力監視			
監視メニュー100 炉内圧力監視			

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 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;">1.3 原子炉の運転責任者がワンダリを感知するための早報等</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</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>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">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.1 炉心の温度監視</td> <td>炉心の温度</td> <td>炉心の温度</td> <td>炉心の温度</td> <td>炉心の温度</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の温度</td> <td>炉心の温度</td> <td>炉心の温度</td> <td>炉心の温度</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.2 炉心の熱出力監視</td> <td>炉心の熱出力</td> <td>炉心の熱出力</td> <td>炉心の熱出力</td> <td>炉心の熱出力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の熱出力</td> <td>炉心の熱出力</td> <td>炉心の熱出力</td> <td>炉心の熱出力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.3 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.4 炉心の水位監視</td> <td>炉心の水位</td> <td>炉心の水位</td> <td>炉心の水位</td> <td>炉心の水位</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の水位</td> <td>炉心の水位</td> <td>炉心の水位</td> <td>炉心の水位</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.5 炉心の流量監視</td> <td>炉心の流量</td> <td>炉心の流量</td> <td>炉心の流量</td> <td>炉心の流量</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の流量</td> <td>炉心の流量</td> <td>炉心の流量</td> <td>炉心の流量</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.6 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.7 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.8 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.9 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.10 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.11 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.12 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.13 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.14 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.15 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.16 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.17 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.18 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.19 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">1.3.20 炉心の圧力監視</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> <td>炉心の圧力</td> </tr> </tbody> </table>	項目	内容	女川 2号炉		泊 3号炉		備考	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	1.3.1 炉心の温度監視	炉心の温度	炉心の温度	炉心の温度	炉心の温度		炉心の温度	炉心の温度	炉心の温度	炉心の温度	監視項目	1.3.2 炉心の熱出力監視	炉心の熱出力	炉心の熱出力	炉心の熱出力	炉心の熱出力		炉心の熱出力	炉心の熱出力	炉心の熱出力	炉心の熱出力	監視項目	1.3.3 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.4 炉心の水位監視	炉心の水位	炉心の水位	炉心の水位	炉心の水位		炉心の水位	炉心の水位	炉心の水位	炉心の水位	監視項目	1.3.5 炉心の流量監視	炉心の流量	炉心の流量	炉心の流量	炉心の流量		炉心の流量	炉心の流量	炉心の流量	炉心の流量	監視項目	1.3.6 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.7 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.8 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.9 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.10 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.11 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.12 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.13 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.14 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.15 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.16 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.17 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.18 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.19 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	監視項目	1.3.20 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	
項目	内容	女川 2号炉			泊 3号炉		備考																																																																																																																																																																																																																																			
		監視項目	監視手段	監視項目	監視手段																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.1 炉心の温度監視	炉心の温度	炉心の温度	炉心の温度	炉心の温度																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の温度	炉心の温度	炉心の温度	炉心の温度																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.2 炉心の熱出力監視	炉心の熱出力	炉心の熱出力	炉心の熱出力	炉心の熱出力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の熱出力	炉心の熱出力	炉心の熱出力	炉心の熱出力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.3 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.4 炉心の水位監視	炉心の水位	炉心の水位	炉心の水位	炉心の水位																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の水位	炉心の水位	炉心の水位	炉心の水位																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.5 炉心の流量監視	炉心の流量	炉心の流量	炉心の流量	炉心の流量																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の流量	炉心の流量	炉心の流量	炉心の流量																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.6 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.7 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.8 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.9 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.10 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.11 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.12 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.13 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.14 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.15 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.16 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.17 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.18 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.19 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
監視項目	1.3.20 炉心の圧力監視	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					
		炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力	炉心の圧力																																																																																																																																																																																																																																					



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)

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 1.3 原子炉制御棒付バロウングリを減圧するための手順等																																																																	
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</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="6">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> </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> <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> <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> <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	内容	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	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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	内容	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	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																											
	監視項目	監視項目	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

1.3 原子炉常時圧力コントロールを減圧するための手順等

項目	内容	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 (1/10/10)	監視項目 (1/10/10)	監視項目 (1/10/10)	監視項目 (1/10/10)	監視項目 (1/10/10)	監視項目 (1/10/10)	
監視項目	監視項目A (1/10/10)	監視項目A (1/10/10)	監視項目A (1/10/10)	監視項目A (1/10/10)	監視項目A (1/10/10)	監視項目A (1/10/10)	監視項目A (1/10/10)	
	監視項目B (1/10/10)	監視項目B (1/10/10)	監視項目B (1/10/10)	監視項目B (1/10/10)	監視項目B (1/10/10)	監視項目B (1/10/10)	監視項目B (1/10/10)	
	監視項目C (1/10/10)	監視項目C (1/10/10)	監視項目C (1/10/10)	監視項目C (1/10/10)	監視項目C (1/10/10)	監視項目C (1/10/10)	監視項目C (1/10/10)	
	監視項目D (1/10/10)	監視項目D (1/10/10)	監視項目D (1/10/10)	監視項目D (1/10/10)	監視項目D (1/10/10)	監視項目D (1/10/10)	監視項目D (1/10/10)	
	監視項目E (1/10/10)	監視項目E (1/10/10)	監視項目E (1/10/10)	監視項目E (1/10/10)	監視項目E (1/10/10)	監視項目E (1/10/10)	監視項目E (1/10/10)	

※1 大飯発電所3/4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場合があります。  
 ※2 泊発電所3号炉の監視項目は、大飯発電所3/4号炉の監視項目と異なる場合があります。

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 重大事故等対策に係る監視事項 1.3 原子炉内部状態のモニタリングを減らすための措置																																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</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 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">監視項目</td> <td>炉内水位</td> <td>炉内水位計</td> <td>炉内水位計</td> <td>炉内水位計</td> <td>炉内水位計</td> <td>炉内水位計</td> <td>炉内水位計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内温度</td> <td>炉内温度計</td> <td>炉内温度計</td> <td>炉内温度計</td> <td>炉内温度計</td> <td>炉内温度計</td> <td>炉内温度計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内圧力</td> <td>炉内圧力計</td> <td>炉内圧力計</td> <td>炉内圧力計</td> <td>炉内圧力計</td> <td>炉内圧力計</td> <td>炉内圧力計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内流量</td> <td>炉内流量計</td> <td>炉内流量計</td> <td>炉内流量計</td> <td>炉内流量計</td> <td>炉内流量計</td> <td>炉内流量計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内電位</td> <td>炉内電位計</td> <td>炉内電位計</td> <td>炉内電位計</td> <td>炉内電位計</td> <td>炉内電位計</td> <td>炉内電位計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内振動</td> <td>炉内振動計</td> <td>炉内振動計</td> <td>炉内振動計</td> <td>炉内振動計</td> <td>炉内振動計</td> <td>炉内振動計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内騒音</td> <td>炉内騒音計</td> <td>炉内騒音計</td> <td>炉内騒音計</td> <td>炉内騒音計</td> <td>炉内騒音計</td> <td>炉内騒音計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内放射線</td> <td>炉内放射線計</td> <td>炉内放射線計</td> <td>炉内放射線計</td> <td>炉内放射線計</td> <td>炉内放射線計</td> <td>炉内放射線計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内中性子</td> <td>炉内中性子計</td> <td>炉内中性子計</td> <td>炉内中性子計</td> <td>炉内中性子計</td> <td>炉内中性子計</td> <td>炉内中性子計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内熱電対</td> <td>炉内熱電対</td> <td>炉内熱電対</td> <td>炉内熱電対</td> <td>炉内熱電対</td> <td>炉内熱電対</td> <td>炉内熱電対</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				項目	内容	大阪発電所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	監視項目	炉内水位	炉内水位計	炉内水位計	炉内水位計	炉内水位計	炉内水位計	炉内水位計		炉内温度	炉内温度計	炉内温度計	炉内温度計	炉内温度計	炉内温度計	炉内温度計		炉内圧力	炉内圧力計	炉内圧力計	炉内圧力計	炉内圧力計	炉内圧力計	炉内圧力計		炉内流量	炉内流量計	炉内流量計	炉内流量計	炉内流量計	炉内流量計	炉内流量計		炉内電位	炉内電位計	炉内電位計	炉内電位計	炉内電位計	炉内電位計	炉内電位計		炉内振動	炉内振動計	炉内振動計	炉内振動計	炉内振動計	炉内振動計	炉内振動計		炉内騒音	炉内騒音計	炉内騒音計	炉内騒音計	炉内騒音計	炉内騒音計	炉内騒音計		炉内放射線	炉内放射線計	炉内放射線計	炉内放射線計	炉内放射線計	炉内放射線計	炉内放射線計		炉内中性子	炉内中性子計	炉内中性子計	炉内中性子計	炉内中性子計	炉内中性子計	炉内中性子計		炉内熱電対	炉内熱電対	炉内熱電対	炉内熱電対	炉内熱電対	炉内熱電対	炉内熱電対	
項目	内容	大阪発電所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																																																																																												
監視項目	炉内水位	炉内水位計	炉内水位計	炉内水位計	炉内水位計	炉内水位計	炉内水位計																																																																																												
	炉内温度	炉内温度計	炉内温度計	炉内温度計	炉内温度計	炉内温度計	炉内温度計																																																																																												
	炉内圧力	炉内圧力計	炉内圧力計	炉内圧力計	炉内圧力計	炉内圧力計	炉内圧力計																																																																																												
	炉内流量	炉内流量計	炉内流量計	炉内流量計	炉内流量計	炉内流量計	炉内流量計																																																																																												
	炉内電位	炉内電位計	炉内電位計	炉内電位計	炉内電位計	炉内電位計	炉内電位計																																																																																												
	炉内振動	炉内振動計	炉内振動計	炉内振動計	炉内振動計	炉内振動計	炉内振動計																																																																																												
	炉内騒音	炉内騒音計	炉内騒音計	炉内騒音計	炉内騒音計	炉内騒音計	炉内騒音計																																																																																												
	炉内放射線	炉内放射線計	炉内放射線計	炉内放射線計	炉内放射線計	炉内放射線計	炉内放射線計																																																																																												
	炉内中性子	炉内中性子計	炉内中性子計	炉内中性子計	炉内中性子計	炉内中性子計	炉内中性子計																																																																																												
	炉内熱電対	炉内熱電対	炉内熱電対	炉内熱電対	炉内熱電対	炉内熱電対	炉内熱電対																																																																																												



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

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)  
 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 1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを確保するための手順等																																																																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">注釈</th> <th colspan="2">監視システムAの監視項目</th> <th colspan="2">監視システムBの監視項目</th> <th colspan="2">監視システムCの監視項目</th> <th rowspan="2">監視項目</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>設置数 (1/炉内計)</th> <th>項目名</th> <th>設置数 (1/炉内計)</th> <th>項目名</th> <th>設置数 (1/炉内計)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td rowspan="3">監視項目</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>4 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>4 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>4 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td rowspan="3">監視項目</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> <td>3 (2)</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視</td> </tr> </tbody> </table>				項目	注釈	監視システムAの監視項目		監視システムBの監視項目		監視システムCの監視項目		監視項目	項目名	設置数 (1/炉内計)	項目名	設置数 (1/炉内計)	項目名	設置数 (1/炉内計)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	4 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	4 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	4 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視
項目	注釈	監視システムAの監視項目				監視システムBの監視項目		監視システムCの監視項目		監視項目																																																						
		項目名	設置数 (1/炉内計)	項目名	設置数 (1/炉内計)	項目名	設置数 (1/炉内計)																																																									
原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	4 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	4 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	4 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視																																																								
		原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視																																																								
		原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視																																																								
原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視																																																								
		原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視																																																								
		原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視	3 (2)	原子炉冷却材圧力バウンダリ確保のための監視																																																								



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

1.3 原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

項目	決定手段	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等				項目	決定手段	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等					
		計装名称	計装名称 (1)計装仕様	監視項目 監視項目 監視項目	監視項目 監視項目 監視項目			計装名称	計装名称 (1)計装仕様	監視項目 監視項目 監視項目	監視項目 監視項目 監視項目		
—	優先順位を考慮して実施	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等
			原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリを減圧するための手順等

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

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

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)  
 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														
1.3 原子炉冷却材特性カウンタダリを減圧するための手順等	機組	第1表 重大事故対処に係る監視事項																		
		機組の監視事項																		
		項目	分類	詳細な項目	機組の監視事項	機組の監視事項														
		項目	分類	詳細な項目	機組の監視事項	機組の監視事項														
		項目	分類	詳細な項目	機組の監視事項	機組の監視事項														
		項目	分類	詳細な項目	機組の監視事項	機組の監視事項														
	機組	冷却水循環ポンプ	①	①	①	①	①	①	①	①	①	①	①	①	①	①	①	①	①	①
		冷却水循環ポンプ	②	②	②	②	②	②	②	②	②	②	②	②	②	②	②	②	②	②
		冷却水循環ポンプ	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③
		冷却水循環ポンプ	④	④	④	④	④	④	④	④	④	④	④	④	④	④	④	④	④	④
		冷却水循環ポンプ	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤	⑤
		冷却水循環ポンプ	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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

1.3 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等

監視項目	監視項目ごとの監視項目					監視項目ごとの監視項目					監視項目ごとの監視項目				
	項目	監視内容	監視手段	監視手段		項目	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					
1.3.1 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.1 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.2 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.3 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.4 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.5 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.6 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.7 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.8 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.9 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.10 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.11 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.12 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.13 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.14 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.1.15 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等
1.3.2 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.1 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.2 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.3 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.4 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.5 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.6 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.7 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.8 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.9 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.10 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.11 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.12 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.13 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.14 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等	1.3.2.15 原子炉冷却圧力バランシングを執正するための手順等



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

赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)  
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)  
 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

1.3 原子炉監視機能のチェックポイントを補正するための付録

図表 1-1-1

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	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
		監視項目	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目	監視項目														監視項目
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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 1.3 原子炉冷却材圧力バウンディングを確保するための手順等			
表 1.3-1 重大事故等発生時における監視事項 (2) (3) (4)			
表 1.3-2 重大事故等発生時における監視事項 (5) (6) (7) (8)			
表 1.3-3 重大事故等発生時における監視事項 (9) (10) (11) (12)			
表 1.3-4 重大事故等発生時における監視事項 (13) (14) (15) (16)			
表 1.3-5 重大事故等発生時における監視事項 (17) (18) (19) (20)			
表 1.3-6 重大事故等発生時における監視事項 (21) (22) (23) (24)			
表 1.3-7 重大事故等発生時における監視事項 (25) (26) (27) (28)			
表 1.3-8 重大事故等発生時における監視事項 (29) (30) (31) (32)			
表 1.3-9 重大事故等発生時における監視事項 (33) (34) (35) (36)			
表 1.3-10 重大事故等発生時における監視事項 (37) (38) (39) (40)			
表 1.3-11 重大事故等発生時における監視事項 (41) (42) (43) (44)			
表 1.3-12 重大事故等発生時における監視事項 (45) (46) (47) (48)			
表 1.3-13 重大事故等発生時における監視事項 (49) (50) (51) (52)			
表 1.3-14 重大事故等発生時における監視事項 (53) (54) (55) (56)			
表 1.3-15 重大事故等発生時における監視事項 (57) (58) (59) (60)			
表 1.3-16 重大事故等発生時における監視事項 (61) (62) (63) (64)			
表 1.3-17 重大事故等発生時における監視事項 (65) (66) (67) (68)			
表 1.3-18 重大事故等発生時における監視事項 (69) (70) (71) (72)			
表 1.3-19 重大事故等発生時における監視事項 (73) (74) (75) (76)			
表 1.3-20 重大事故等発生時における監視事項 (77) (78) (79) (80)			
表 1.3-21 重大事故等発生時における監視事項 (81) (82) (83) (84)			
表 1.3-22 重大事故等発生時における監視事項 (85) (86) (87) (88)			
表 1.3-23 重大事故等発生時における監視事項 (89) (90) (91) (92)			
表 1.3-24 重大事故等発生時における監視事項 (93) (94) (95) (96)			
表 1.3-25 重大事故等発生時における監視事項 (97) (98) (99) (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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1.4.1 冷却材喪失事象が発生している場合（ロレントライン系統経路喪失時の手順等）

監視項目	監視手段		監視範囲		監視時間	監視内容	監視手段	監視範囲		監視時間	監視内容
	監視手段	監視手段	監視範囲	監視範囲				監視範囲	監視範囲		
冷却材喪失事象発生時の監視	圧力	圧力	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	監視	監視	0.1 MPa	0.1 MPa	監視
	流量	流量	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	監視	監視	0.1 MPa	0.1 MPa	監視
冷却材喪失事象発生時の監視	圧力	圧力	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	監視	監視	0.1 MPa	0.1 MPa	監視
	流量	流量	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	監視	監視	0.1 MPa	0.1 MPa	監視

女川2号炉との相違

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視手段		監視範囲		監視時間	監視内容	監視手段	監視範囲		監視時間	監視内容
	監視手段	監視手段	監視範囲	監視範囲				監視範囲	監視範囲		
冷却材喪失事象発生時の監視	圧力	圧力	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	監視	監視	0.1 MPa	0.1 MPa	監視
	流量	流量	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	監視	監視	0.1 MPa	0.1 MPa	監視

第2表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視手段		監視範囲		監視時間	監視内容	監視手段	監視範囲		監視時間	監視内容
	監視手段	監視手段	監視範囲	監視範囲				監視範囲	監視範囲		
冷却材喪失事象発生時の監視	圧力	圧力	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	監視	監視	0.1 MPa	0.1 MPa	監視
	流量	流量	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	0.1 MPa	監視	監視	0.1 MPa	0.1 MPa	監視

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失現象が発生している場合（プロトタイプ高機能喪失時の手順等）

項目	内容	監視用モニター				制御用モニター				評価
		監視 (1)BWRAM	監視 (2)	監視 (3)	監視 (4)BWRAM	監視 (1)BWRAM	監視 (2)	監視 (3)	監視 (4)BWRAM	
監視事項 （注） 1. 監視事項 2. 監視事項 3. 監視事項	1次冷却材喪失現象発生時の監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	2次冷却材喪失現象発生時の監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

注：1. BWRAMの監視項目は、  
 AUL、C、D、E、Fの項目

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視用モニター				制御用モニター				評価
		監視 (1)BWRAM	監視 (2)	監視 (3)	監視 (4)BWRAM	監視 (1)BWRAM	監視 (2)	監視 (3)	監視 (4)BWRAM	
監視事項 （注） 1. 監視事項 2. 監視事項 3. 監視事項	1次冷却材喪失現象発生時の監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	2次冷却材喪失現象発生時の監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

項目	内容	監視用モニター				制御用モニター				評価
		監視 (1)BWRAM	監視 (2)	監視 (3)	監視 (4)BWRAM	監視 (1)BWRAM	監視 (2)	監視 (3)	監視 (4)BWRAM	
監視事項 （注） 1. 監視事項 2. 監視事項 3. 監視事項	1次冷却材喪失現象発生時の監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	2次冷却材喪失現象発生時の監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

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)

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生している場合 (フロントライン系機能喪失時の手順等)

対応手段	項目	主要バウンダリ			監視バウンダリ			評価	
		名称	監視バウンダリ A、D/E取組 電圧/電流	監視バウンダリ 分断	名称	監視理由	300V取組 A、D/E取組 電圧/電流		
代 表 的 事 象 に 対 し て 代 表 的 な 手 順 を 示 す	監視 機 能 の 喪 失	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	1	0	①	—	4	1	—
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	1	0	①	—	4	1	—

※: 主バウンダリの設計値  
 灰丸: D/E取組の設計値

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視理由	監視バウンダリ		監視バウンダリ		監視理由
		監視バウンダリ A、D/E取組 電圧/電流	監視バウンダリ 分断	監視バウンダリ A、D/E取組 電圧/電流	監視バウンダリ 分断	
監視項目	監視理由	監視バウンダリ A、D/E取組 電圧/電流	監視バウンダリ 分断	監視バウンダリ A、D/E取組 電圧/電流	監視バウンダリ 分断	監視理由
監視項目	監視理由	監視バウンダリ A、D/E取組 電圧/電流	監視バウンダリ 分断	監視バウンダリ A、D/E取組 電圧/電流	監視バウンダリ 分断	監視理由

泊発電所3号炉

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視理由	監視バウンダリ		監視バウンダリ		監視理由
		監視バウンダリ A、D/E取組 電圧/電流	監視バウンダリ 分断	監視バウンダリ A、D/E取組 電圧/電流	監視バウンダリ 分断	
監視項目	監視理由	監視バウンダリ A、D/E取組 電圧/電流	監視バウンダリ 分断	監視バウンダリ A、D/E取組 電圧/電流	監視バウンダリ 分断	監視理由
監視項目	監視理由	監視バウンダリ A、D/E取組 電圧/電流	監視バウンダリ 分断	監視バウンダリ A、D/E取組 電圧/電流	監視バウンダリ 分断	監視理由

※: 主バウンダリの設計値  
 灰丸: 監視バウンダリ設計値

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）

重大事故等対応に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を停炉するための手順等  
 1 冷却材損失発生事象が発生している場合（アラートライン系機能喪失時の手順等）

項目	主系統（CVCS）		冷却材圧力調整装置（CVCS）		監視項目		評価	
	発生	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
A. 冷却材損失発生事象発生時の監視事項	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
B. 冷却材損失発生事象発生時の監視事項	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400

※ CVCSは、CVCSの監視項目は、図1.15.1-1の通りである。

第1表 重大事故等対応に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を停炉するための手順等

項目	主系統（CVCS）		冷却材圧力調整装置（CVCS）		監視項目		評価	
	発生	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
A. 冷却材損失発生事象発生時の監視事項	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
B. 冷却材損失発生事象発生時の監視事項	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400

泊発電所3号炉

相違理由

第3表 重大事故等対応に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を停炉するための手順等

項目	主系統（CVCS）		冷却材圧力調整装置（CVCS）		監視項目		評価	
	発生	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
A. 冷却材損失発生事象発生時の監視事項	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
B. 冷却材損失発生事象発生時の監視事項	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400
	冷却材損失発生事象発生	400	400	400	400	400	400	400





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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力ハウジング漏洩時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1.5 冷却材喪失事故が発生して、緊急（プロトタイプ）冷却剤喪失時の手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置	監視位置	監視対象	監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視位置	監視対象
		監視手段	監視装置									
監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視位置	監視対象	監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視位置	監視対象	監視項目
		監視手段	監視装置									
監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視位置	監視対象	監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視位置	監視対象	監視項目
		監視手段	監視装置									

監視項目の注記事項  
 注1：監視項目の注記事項

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力ハウジング漏洩時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置	監視位置	監視対象	監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視位置	監視対象
		監視手段	監視装置									
監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視位置	監視対象	監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視位置	監視対象	監視項目
		監視手段	監視装置									

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

1.4 原子炉冷却材圧力ハウジング漏洩時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置	監視位置	監視対象	監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視位置	監視対象
		監視手段	監視装置									
監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視位置	監視対象	監視項目	監視内容	監視手段	監視装置	監視位置	監視対象	監視項目
		監視手段	監視装置									

監視項目の注記事項  
 注1：監視項目の注記事項



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)

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合 (フロントライン系機能喪失時の手順等)

対応手段	項目	主要のモニター			次要のモニター			評価
		名称	単位	監視範囲	名称	単位	監視範囲	
代 表 的 注 入 水	監視項目 (注) 監視項目は、 ① 監視項目の注水 ② 監視項目の注水 ③ 監視項目の注水	監視項目の注水	1	1	監視項目の注水	1	1	1
		監視項目の注水	1	1	監視項目の注水	1	1	1
	監視項目の注水	3SD	3	1	監視項目の注水	3SD	3	1
	監視項目の注水	3SD	3	1	監視項目の注水	3SD	3	1

注：①、②、③は、監視項目の注水

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目
	名称	単位	監視範囲	名称	単位	監視範囲	
監視項目	監視項目	1	1	監視項目	1	1	監視項目
	監視項目	1	1	監視項目	1	1	監視項目
監視項目	監視項目	1	1	監視項目	1	1	監視項目
	監視項目	1	1	監視項目	1	1	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	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目
	名称	単位	監視範囲	名称	単位	監視範囲	
監視項目	監視項目	1	1	監視項目	1	1	監視項目
	監視項目	1	1	監視項目	1	1	監視項目
監視項目	監視項目	1	1	監視項目	1	1	監視項目
	監視項目	1	1	監視項目	1	1	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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
1次冷却材喪失事故が発生している場合（ロッドライン素燃延長失時の手順等）

大阪発電所3/4号炉

Table with 4 main columns: 項目, 監視項目, 監視手段, 評価. Sub-headers include: 監視項目, 監視手段, 監視手段, 評価. Rows list various monitoring items like 圧力監視, 温度監視, etc.

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  
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

Table with 4 main columns: 項目, 監視項目, 監視手段, 評価. Sub-headers include: 監視項目, 監視手段, 監視手段, 評価. Rows list various monitoring items for the female Gwangju Nuclear Power Plant.

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

Table with 4 main columns: 項目, 監視項目, 監視手段, 評価. Sub-headers include: 監視項目, 監視手段, 監視手段, 評価. Rows list monitoring items with comparison reasons.

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（ロッドタイン系構成機炉の場合の手順等）

項目	内容	監視項目		監視手段		監視時間	監視位置	監視装置	監視手段		監視時間	監視位置	監視装置
		監視項目	監視手段	監視項目	監視手段				監視項目	監視手段			
冷却材圧力	冷却材圧力	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視時間	監視位置	監視装置	監視項目	監視手段	監視時間	監視位置	監視装置
冷却材圧力	冷却材圧力	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視時間	監視位置	監視装置	監視項目	監視手段	監視時間	監視位置	監視装置

※ 監視項目は、監視装置の仕様により異なる場合があります。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視項目		監視手段		監視時間	監視位置	監視装置
		監視項目	監視手段	監視項目	監視手段			
冷却材圧力	冷却材圧力	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視時間	監視位置	監視装置
冷却材圧力	冷却材圧力	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視時間	監視位置	監視装置

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視項目		監視手段		監視時間	監視位置	監視装置
		監視項目	監視手段	監視項目	監視手段			
冷却材圧力	冷却材圧力	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視時間	監視位置	監視装置
冷却材圧力	冷却材圧力	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視時間	監視位置	監視装置

※ 監視項目は、監視装置の仕様により異なる場合があります。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.1 原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（ワンドライン系機能喪失時の手順等）

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置		監視機能	監視手段		監視機能
		目視	警報	目視	警報		目視	警報	
1.1 原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却材喪失事故が発生している場合（ワンドライン系機能喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能
	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能
	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能
	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能
	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能

表 1.15-1 重大事故等対処に係る監視事項

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置		監視機能	監視手段		監視機能
		目視	警報	目視	警報		目視	警報	
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能
	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能
	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能
	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能
	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置		監視機能	監視手段		監視機能
		目視	警報	目視	警報		目視	警報	
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能
	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能
	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能
	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能
	原子炉冷却材圧力	目視	警報	目視	警報	監視機能	目視	警報	監視機能

表 1.4-1 重大事故等対処に係る監視事項

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（フロントライン系機能喪失時の手順等）

項目	監視のフェーズ		監視のフェーズ		監視のフェーズ	監視のフェーズ	監視のフェーズ	監視のフェーズ
	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)				
減圧時	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)
1次冷却材喪失事故発生時の監視	0.5	4	1	①	—	—	—	—
1次冷却材喪失事故発生時の監視	0.5	3	1	①	—	—	—	—

※：1/10000は10000時間の発生確率を示す。  
 ※：1/1000は1000時間の発生確率を示す。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視のフェーズ		監視のフェーズ		監視のフェーズ	監視のフェーズ	監視のフェーズ	監視のフェーズ
	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)				
減圧時	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)
1次冷却材喪失事故発生時の監視	0.5	4	1	①	—	—	—	—
1次冷却材喪失事故発生時の監視	0.5	3	1	①	—	—	—	—

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視のフェーズ		監視のフェーズ		監視のフェーズ	監視のフェーズ	監視のフェーズ	監視のフェーズ
	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)				
減圧時	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)	検出 (1/10000)	監視 (1/1000)
1次冷却材喪失事故発生時の監視	0.5	4	1	①	—	—	—	—
1次冷却材喪失事故発生時の監視	0.5	3	1	①	—	—	—	—

※：1/10000は10000時間の発生確率を示す。  
 ※：1/1000は1000時間の発生確率を示す。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合(ワレットライン系統経路喪失時の手順等)

監視項目	監視手段		監視装置		監視対象		監視範囲		監視時間
	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	
1次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視時間
	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視時間
2次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視時間
	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視時間

注：監視手段は、監視装置の名称を記載する。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視手段		監視装置		監視対象		監視範囲		監視時間
	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	
1次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視時間
	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視時間
2次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視時間
	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視時間

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視手段		監視装置		監視対象		監視範囲		監視時間
	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	
1次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視時間
	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視時間
2次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視時間
	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視時間

注：監視手段は、監視装置の名称を記載する。

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）

大阪発電所3/4号炉

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1.4 冷却材喪失事故が発生している場合（ロッドライク状態喪失時の手順等）

監視項目	発生時の監視		発生後の監視		発生後の監視		発生後の監視	
	検出	監視	検出	監視	検出	監視	検出	監視
1.4 冷却材喪失事故が発生している場合（ロッドライク状態喪失時の手順等） 監視項目 1.4.1 冷却材喪失事故発生時の監視 1.4.2 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.3 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.4 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.5 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.6 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.7 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.8 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.9 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.10 冷却材喪失事故発生後の監視	冷却材喪失事故発生時の監視	400	4	1	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	200	3	1	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—

※、C、DはBWR固有の設備

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	検出	発生時の監視		発生後の監視		発生後の監視		発生後の監視	
		検出	監視	検出	監視	検出	監視	検出	監視
1.4 冷却材喪失事故が発生している場合（ロッドライク状態喪失時の手順等） 監視項目 1.4.1 冷却材喪失事故発生時の監視 1.4.2 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.3 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.4 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.5 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.6 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.7 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.8 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.9 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.10 冷却材喪失事故発生後の監視	冷却材喪失事故発生時の監視	400	4	1	—	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	200	3	1	—	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	検出	発生時の監視		発生後の監視		発生後の監視		発生後の監視	
		検出	監視	検出	監視	検出	監視	検出	監視
1.4 冷却材喪失事故が発生している場合（ロッドライク状態喪失時の手順等） 監視項目 1.4.1 冷却材喪失事故発生時の監視 1.4.2 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.3 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.4 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.5 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.6 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.7 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.8 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.9 冷却材喪失事故発生後の監視 1.4.10 冷却材喪失事故発生後の監視	冷却材喪失事故発生時の監視	400	4	1	—	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	200	3	1	—	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—
	冷却材喪失事故発生後の監視	400	1	10	0	—	—	—	—

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（プロトタイプ炉稼働喪失時の手順等）

監視項目	監視システム				監視機能	監視システム				評価
	本体	監視システム	監視システム	監視システム		本体	監視システム	監視システム	監視システム	
1次冷却材圧力監視	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム

※、モニタリングシステムの監視項目

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視システム				監視機能	監視システム				評価
	本体	監視システム	監視システム	監視システム		本体	監視システム	監視システム	監視システム	
1次冷却材圧力監視	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視システム				監視機能	監視システム				評価
	本体	監視システム	監視システム	監視システム		本体	監視システム	監視システム	監視システム	
1次冷却材圧力監視	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム

※、モニタリングシステムの監視項目

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

項目	内容	異常発生時				異常発生後				備考
		検出	判断	通知	対応	検出	判断	通知	対応	
異常発生	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却損失事故が発生している場合（フロンティア・システム運転時を除く）	1	1	1	1	1	1	1	1	
	2次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
	3次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
	4次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
異常発生後	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却損失事故が発生している場合（フロンティア・システム運転時を除く）	1	1	1	1	1	1	1	1	
	2次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
	3次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
	4次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	

※「1」は「1」の項目を指す。  
 ※「1」は「1」の項目を指す。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

女川原子力発電所2号炉

項目	内容	異常発生時				異常発生後				備考
		検出	判断	通知	対応	検出	判断	通知	対応	
異常発生	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却損失事故が発生している場合（フロンティア・システム運転時を除く）	1	1	1	1	1	1	1	1	
	2次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
	3次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
	4次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
異常発生後	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却損失事故が発生している場合（フロンティア・システム運転時を除く）	1	1	1	1	1	1	1	1	
	2次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
	3次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
	4次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	

泊発電所3号炉

項目	内容	異常発生時				異常発生後				備考
		検出	判断	通知	対応	検出	判断	通知	対応	
異常発生	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却損失事故が発生している場合（フロンティア・システム運転時を除く）	1	1	1	1	1	1	1	1	
	2次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
	3次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
	4次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
異常発生後	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却損失事故が発生している場合（フロンティア・システム運転時を除く）	1	1	1	1	1	1	1	1	
	2次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
	3次冷却損失事故が発生している場合	1	1	1	1	1	1	1	1	
	4次冷却損失事故が発生している場合	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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（ワレントラン・蒸気発生機故障）の手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置		監視対象		監視手段		監視装置		備考
		監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置			
1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	1次冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
1次冷却材流量	1次冷却材流量	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	1次冷却材流量	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
1次冷却材温度	1次冷却材温度	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	1次冷却材温度	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
1次冷却材圧力バウンダリ	1次冷却材圧力バウンダリ	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	1次冷却材圧力バウンダリ	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	

※ 監視項目は、監視項目の欄に記載されているとおりである。

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置		監視対象		監視手段		監視装置		備考
		監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置			
1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	1次冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
1次冷却材流量	1次冷却材流量	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	1次冷却材流量	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
1次冷却材温度	1次冷却材温度	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	1次冷却材温度	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
1次冷却材圧力バウンダリ	1次冷却材圧力バウンダリ	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	1次冷却材圧力バウンダリ	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置		監視対象		監視手段		監視装置		備考
		監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置	監視手段	監視装置			
1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	1次冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
1次冷却材流量	1次冷却材流量	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	1次冷却材流量	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
1次冷却材温度	1次冷却材温度	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	1次冷却材温度	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
1次冷却材圧力バウンダリ	1次冷却材圧力バウンダリ	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	1次冷却材圧力バウンダリ	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	

※ 監視項目は、監視項目の欄に記載されているとおりである。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（ブローライン系機器喪失時の手順等）

項目	監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター		備考
	名称	監視項目	名称	監視項目	名称	監視項目	名称	監視項目	
代 理 心 算 機 の 機 能 に よ り 監視項目を監視する	1次冷却材圧力バウンダリ監視	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	監視項目
	2次冷却材圧力監視	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	監視項目
	3次冷却材圧力監視	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	監視項目
	4次冷却材圧力監視	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	監視項目
	5次冷却材圧力監視	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	監視項目
	6次冷却材圧力監視	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	監視項目
	7次冷却材圧力監視	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	監視項目
	8次冷却材圧力監視	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	監視項目
	9次冷却材圧力監視	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	監視項目
	10次冷却材圧力監視	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	監視項目

※：1次冷却材圧力バウンダリ監視

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター	
	名称	監視項目	名称	監視項目	名称	監視項目	名称	監視項目
1次冷却材圧力バウンダリ監視 2次冷却材圧力監視 3次冷却材圧力監視 4次冷却材圧力監視 5次冷却材圧力監視 6次冷却材圧力監視 7次冷却材圧力監視 8次冷却材圧力監視 9次冷却材圧力監視 10次冷却材圧力監視	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力
	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力
	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力
	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力
	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力
	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力
	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力
	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力
	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター		備考
	名称	監視項目	名称	監視項目	名称	監視項目	名称	監視項目	
1次冷却材圧力バウンダリ監視 2次冷却材圧力監視 3次冷却材圧力監視 4次冷却材圧力監視 5次冷却材圧力監視 6次冷却材圧力監視 7次冷却材圧力監視 8次冷却材圧力監視 9次冷却材圧力監視 10次冷却材圧力監視	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	監視項目
	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	監視項目
	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	3次冷却材圧力	監視項目
	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	4次冷却材圧力	監視項目
	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	5次冷却材圧力	監視項目
	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	6次冷却材圧力	監視項目
	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	7次冷却材圧力	監視項目
	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	8次冷却材圧力	監視項目
	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	9次冷却材圧力	監視項目
	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	10次冷却材圧力	監視項目

※：1次冷却材圧力バウンダリ監視

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)

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生している場合 (フロントライン系機能喪失時の手順等)

監視対象	項目	主要ハードウェア		監視のメーカ 分室	監視理由	付随ハードウェア		評価
		種別 (IP/FAM)	種別 (IP/FAM)			種別 (IP/FAM)	種別 (IP/FAM)	
作 業 時 に は 心 配 を 要 す	冷却水ポンプ又はポンプによる冷却 停止	1	1	1	—	4(0)	4 (赤)	—
		1	1	1	—	4(0)	4 (赤)	—
	原子炉冷却材	1	1	1	—	1	0	—
	原子炉冷却材	2(2)	2	2	—	2	1	—
	原子炉冷却材	4(2)	4	4	—	4	1	—

全ラベリングの計装の計装  
 A/E, C, D: 両方のラベリング

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視対象	項目	主要ハードウェア		監視のメーカ 分室	監視理由	付随ハードウェア		評価
		種別 (IP/FAM)	種別 (IP/FAM)			種別 (IP/FAM)	種別 (IP/FAM)	
作 業 時 に は 心 配 を 要 す	冷却水ポンプ又はポンプによる冷却 停止	1	1	1	—	4(0)	4 (赤)	—
		1	1	1	—	4(0)	4 (赤)	—
	原子炉冷却材	1	1	1	—	1	0	—
	原子炉冷却材	2(2)	2	2	—	2	1	—
	原子炉冷却材	4(2)	4	4	—	4	1	—

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視対象	項目	主要ハードウェア		監視のメーカ 分室	監視理由	付随ハードウェア		評価
		種別 (IP/FAM)	種別 (IP/FAM)			種別 (IP/FAM)	種別 (IP/FAM)	
作 業 時 に は 心 配 を 要 す	冷却水ポンプ又はポンプによる冷却 停止	1	1	1	—	4(0)	4 (赤)	—
		1	1	1	—	4(0)	4 (赤)	—
	原子炉冷却材	1	1	1	—	1	0	—
	原子炉冷却材	2(2)	2	2	—	2	1	—
	原子炉冷却材	4(2)	4	4	—	4	1	—

全ラベリングの計装の計装  
 A/E, C, D: 両方のラベリング

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)

大飯発電所3 / 4号炉

重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合 (フレンチライン蒸気発生時の手順等)

監視項目	監視内容	監視内容		監視内容	監視内容		監視内容
		監視項目	監視内容		監視項目	監視内容	
重大事故等 発生時の監視項目	冷却材圧力バウンダリ低圧時	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置

図 1.15.1.1 冷却材圧力バウンダリ監視装置

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

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
		監視項目	監視内容				
重大事故等 発生時の監視項目	冷却材圧力バウンダリ低圧時	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

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
		監視項目	監視内容				
重大事故等 発生時の監視項目	冷却材圧力バウンダリ低圧時	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置	冷却材圧力バウンダリ監視装置

図 1.15.1.2 冷却材圧力バウンダリ監視装置

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（ロッドライントラップ監視発生時の手順等）

監視項目	監視方式		監視手段		監視装置		監視機能		監視時間
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間		
1次冷却材圧力監視	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
1次冷却材流量監視	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
1次冷却材温度監視	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
1次冷却材圧力バウンダリ監視	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	

※ 下記の内容は、女川2号炉との相違事項を記載している。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視方式		監視手段		監視装置		監視機能		監視時間
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間		
1次冷却材圧力監視	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
1次冷却材流量監視	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
1次冷却材温度監視	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
1次冷却材圧力バウンダリ監視	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視方式		監視手段		監視装置		監視機能		監視時間
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間		
1次冷却材圧力監視	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
1次冷却材流量監視	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
1次冷却材温度監視	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
1次冷却材圧力バウンダリ監視	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	
	監視方式	監視手段	監視装置	監視機能	監視装置	監視機能	監視時間	監視時間	

※ 下記の内容は、女川2号炉との相違事項を記載している。

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）

**重大事故等対処に係る監視事項**

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
1 冷却材喪失現象が発生している場合（ブローダウン・蒸騰凝縮失速の手順等）

種別	項目	監視用アラーム				監視用アラーム				監視用アラーム	項目	備考			
		種別	検出値	検出範囲	検出範囲	種別	検出値	検出範囲	検出範囲						
監視用アラーム	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	設備名称	監視用アラーム		監視用アラーム		監視用アラーム	項目	備考						
		種別	検出値	検出範囲	検出範囲									
監視用アラーム	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1	1

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	設備名称	監視用アラーム		監視用アラーム		監視用アラーム	項目	備考					
		種別	検出値	検出範囲	検出範囲								
監視用アラーム	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1
	原子炉冷却材圧力	LOP (M) / 101.0 MPa	高	0.9	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	0.8 ~ 1.0	1	1	1	1	1	1

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.1 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1.2 冷却材喪失事故が発生している場合にワンドライン系統断流時の手順等

大飯発電所3 / 4号炉

監視項目	監視対象	監視手段		監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録
		監視手段	監視手段										
1.1 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視	監視手段	監視手段	監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録
		監視手段	監視手段	監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録
1.2 冷却材喪失事故が発生している場合にワンドライン系統断流時の手順等	ワンドライン系統断流時の監視	監視手段	監視手段	監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録
		監視手段	監視手段	監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

女川原子力発電所2号炉

監視項目	監視対象	監視手段		監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録
		監視手段	監視手段										
1.1 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視	監視手段	監視手段	監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録
		監視手段	監視手段	監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録
1.2 冷却材喪失事故が発生している場合にワンドライン系統断流時の手順等	ワンドライン系統断流時の監視	監視手段	監視手段	監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録
		監視手段	監視手段	監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録

第2表 重大事故等対処に係る監視事項

泊発電所3号炉

監視項目	監視対象	監視手段		監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録
		監視手段	監視手段										
1.1 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視	監視手段	監視手段	監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録
		監視手段	監視手段	監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録
1.2 冷却材喪失事故が発生している場合にワンドライン系統断流時の手順等	ワンドライン系統断流時の監視	監視手段	監視手段	監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録
		監視手段	監視手段	監視装置	監視機能	監視範囲	監視時間	監視単位	監視周知	監視内容	監視結果	監視履歴	監視記録

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が重畳している場合（プレントライン系統喪失時の手順等）

項目	監視項目				監視手段	監視周期	監視範囲	監視内容	監視項目	監視手段	監視周期	監視範囲	監視内容
	監視項目	監視手段	監視周期	監視範囲									
1次冷却材喪失事故が重畳している場合（プレントライン系統喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

※、モニタリングシステムの監視範囲

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目	監視項目				監視手段	監視周期	監視範囲	監視内容	監視項目	監視手段	監視周期	監視範囲	監視内容
		監視項目	監視手段	監視周期	監視範囲									
1次冷却材喪失事故が重畳している場合（プレントライン系統喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目	監視項目				監視手段	監視周期	監視範囲	監視内容	監視項目	監視手段	監視周期	監視範囲	監視内容
		監視項目	監視手段	監視周期	監視範囲									
1次冷却材喪失事故が重畳している場合（プレントライン系統喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	
	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	

※、モニタリングシステムの監視範囲

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対応に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却回路喪失現象が発生している場合（フロンテナン系補修実施時の手順等）

大阪発電所3/4号炉

項目	監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター	監視用モニター	監視用モニター	監視用モニター
	検出	警報	検出	警報				
監視事項 （注）監視事項は、監視用モニターによる監視事項と、監視用モニターによる監視事項とを併記する。	1次冷却回路圧力低下監視	4 (10)	4 (10)	0	0	—	—	—
	2次冷却回路圧力低下監視	4 (10)	4 (10)	0	0	—	—	—
	中心温度監視	4 (10)	4 (10)	0	0	—	—	—
	2次冷却回路流量監視	2 (5)	2 (5)	0	0	—	—	—
	監視用モニター	4 (10)	4 (10)	0	0	—	—	—

※：F-COMMONの監視用モニター  
 ※：M.S.C.B.502-1-1の監視用モニター

女川原子力発電所2号炉

第1表 重大事故等対応に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター	監視用モニター	監視用モニター	監視用モニター
	検出	警報	検出	警報				
監視事項 （注）監視事項は、監視用モニターによる監視事項と、監視用モニターによる監視事項とを併記する。	1次冷却回路圧力低下監視	4 (10)	4 (10)	0	0	—	—	—
	2次冷却回路圧力低下監視	4 (10)	4 (10)	0	0	—	—	—
	中心温度監視	4 (10)	4 (10)	0	0	—	—	—
	2次冷却回路流量監視	2 (5)	2 (5)	0	0	—	—	—
	監視用モニター	4 (10)	4 (10)	0	0	—	—	—

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

項目	監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター	監視用モニター	監視用モニター	監視用モニター
	検出	警報	検出	警報				
監視事項 （注）監視事項は、監視用モニターによる監視事項と、監視用モニターによる監視事項とを併記する。	1次冷却回路圧力低下監視	4 (10)	4 (10)	0	0	—	—	—
	2次冷却回路圧力低下監視	4 (10)	4 (10)	0	0	—	—	—
	中心温度監視	4 (10)	4 (10)	0	0	—	—	—
	2次冷却回路流量監視	2 (5)	2 (5)	0	0	—	—	—
	監視用モニター	4 (10)	4 (10)	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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（ロウントライン系稼働喪失時の手順等）

発生系統	監視用モニター		運用用モニター		監視用モニター		運用用モニター		評価
	名称	項目	名称	項目	名称	項目	名称	項目	
1次冷却材喪失	監視用モニター	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
		1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
2次冷却材喪失	監視用モニター	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力
		2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力

※、L、CO、S、E、H、Vの項目は、監視用モニターに設置されている項目を示す。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視用モニター		運用用モニター		監視用モニター		運用用モニター		評価
	名称	項目	名称	項目	名称	項目	名称	項目	
1次冷却材喪失	監視用モニター	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
		1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
2次冷却材喪失	監視用モニター	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力
		2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視用モニター		運用用モニター		監視用モニター		運用用モニター		評価
	名称	項目	名称	項目	名称	項目	名称	項目	
1次冷却材喪失	監視用モニター	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
		1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
2次冷却材喪失	監視用モニター	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力
		2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力	2次冷却材圧力

※、L、CO、S、E、H、Vの項目は、監視用モニターに設置されている項目を示す。



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等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1.4.1 冷却材喪失事故が発生している場合（プロントライン系機能喪失時の手順等）

項目	監視パラメータ		監視パラメータ		警報	警報	警報	警報	警報	警報
	名称	単位	名称	単位						
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0

※、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視パラメータ		監視パラメータ		警報	警報	警報	警報	警報	警報
	名称	単位	名称	単位						
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視パラメータ		監視パラメータ		警報	警報	警報	警報	警報	警報
	名称	単位	名称	単位						
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
冷却材喪失	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0
	冷却材喪失	0.0	冷却材喪失	0.0	0	0	0	0	0	0

※、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
1次冷却材喪失事象が発生している場合（フロントランシ系機能喪失時の手順等）

項目	内容	監視のフェーズ				検定値	動作	作動のフェーズ				評価
		異常発生フェーズ		異常発生フェーズ				異常発生フェーズ		異常発生フェーズ		
		警報	警報	警報	警報			警報	警報	警報	警報	
冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報
		警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報

注：表中の「○」は監視項目あり、  
△は、C、Dは監視項目あり

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視のフェーズ				検定値	動作	評価
		警報	警報	警報	警報			
冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報
		警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視のフェーズ				検定値	動作	評価
		警報	警報	警報	警報			
冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報
		警報	警報	警報	警報	警報	警報	警報

注：表中の「○」は監視項目あり、  
△は、C、Dは監視項目あり

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
1次冷却材喪失事象が発生している場合（フロントライン系機能喪失時の手順等）

Table with 7 columns: 項目, 内容, 監視項目, 監視手段, 監視手段, 監視手段, 監視手段. Rows include '監視項目' and '監視手段' sections.

※「予」はSのグループ分類の各付帯

M/A, C, DはBWRの付帯機能

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

Table with 11 columns: 監視項目, 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, 監視手段, 監視手段. Rows include '監視項目' and '監視手段' sections.

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

Table with 11 columns: 監視項目, 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, 監視手段, 監視手段. Rows include '監視項目' and '監視手段' sections.

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（フロンライン系機能喪失時の手順等）

項目	監視項目	1次冷却材圧力バウンダリ監視		2次冷却材圧力バウンダリ監視		3次冷却材圧力バウンダリ監視		評価
		検出	警報	検出	警報	検出	警報	
1次冷却材圧力バウンダリ監視	1次冷却材圧力	0	0	0	0	0	0	0
	1次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	1次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	1次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
2次冷却材圧力バウンダリ監視	2次冷却材圧力	0	0	0	0	0	0	0
	2次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	2次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	2次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
3次冷却材圧力バウンダリ監視	3次冷却材圧力	0	0	0	0	0	0	0
	3次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	3次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	3次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0

※、本表は、原子炉の運転状態により、監視項目の検出・警報の発生条件が異なる場合があります。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目	1次冷却材圧力バウンダリ監視		2次冷却材圧力バウンダリ監視		3次冷却材圧力バウンダリ監視		評価
		検出	警報	検出	警報	検出	警報	
1次冷却材圧力バウンダリ監視	1次冷却材圧力	0	0	0	0	0	0	0
	1次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	1次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	1次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
2次冷却材圧力バウンダリ監視	2次冷却材圧力	0	0	0	0	0	0	0
	2次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	2次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	2次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
3次冷却材圧力バウンダリ監視	3次冷却材圧力	0	0	0	0	0	0	0
	3次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	3次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	3次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目	1次冷却材圧力バウンダリ監視		2次冷却材圧力バウンダリ監視		3次冷却材圧力バウンダリ監視		評価
		検出	警報	検出	警報	検出	警報	
1次冷却材圧力バウンダリ監視	1次冷却材圧力	0	0	0	0	0	0	0
	1次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	1次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	1次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
2次冷却材圧力バウンダリ監視	2次冷却材圧力	0	0	0	0	0	0	0
	2次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	2次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	2次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
3次冷却材圧力バウンダリ監視	3次冷却材圧力	0	0	0	0	0	0	0
	3次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	3次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0
	3次冷却材圧力変動率	0	0	0	0	0	0	0

※、本表は、原子炉の運転状態により、監視項目の検出・警報の発生条件が異なる場合があります。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（フロンテラシム系統喪失時の手順等）

監視事項	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	監視項目	監視手段	監視装置	監視項目	監視手段	監視装置
監視事項	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置
	1次冷却材流量	監視	監視装置	1次冷却材流量	監視	監視装置	1次冷却材流量	監視	監視装置	1次冷却材流量	監視	監視装置
監視事項	1次冷却材温度	監視	監視装置	1次冷却材温度	監視	監視装置	1次冷却材温度	監視	監視装置	1次冷却材温度	監視	監視装置
	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置

※「監視装置」欄は、監視装置の名称を記載する。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視事項	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	監視項目	監視手段	監視装置	監視項目	監視手段	監視装置
監視事項	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置
	1次冷却材流量	監視	監視装置	1次冷却材流量	監視	監視装置	1次冷却材流量	監視	監視装置	1次冷却材流量	監視	監視装置
監視事項	1次冷却材温度	監視	監視装置	1次冷却材温度	監視	監視装置	1次冷却材温度	監視	監視装置	1次冷却材温度	監視	監視装置
	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置

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	監視項目	監視手段	監視装置	監視項目	監視手段	監視装置
監視事項	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置
	1次冷却材流量	監視	監視装置	1次冷却材流量	監視	監視装置	1次冷却材流量	監視	監視装置	1次冷却材流量	監視	監視装置
監視事項	1次冷却材温度	監視	監視装置	1次冷却材温度	監視	監視装置	1次冷却材温度	監視	監視装置	1次冷却材温度	監視	監視装置
	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	監視装置	1次冷却材圧力	監視	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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（アラートライン系統喪失時の手順等）

監視項目	監視内容	監視手段		監視時間	監視装置	監視手段		監視時間	監視装置	監視時間	監視装置
		監視手段	監視時間			監視手段	監視時間				
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

女川2号炉との相違点  
 女川2号炉との相違点

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視時間	監視装置	監視手段		監視時間	監視装置	監視時間	監視装置
		監視手段	監視時間			監視手段	監視時間				
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視時間	監視装置	監視手段		監視時間	監視装置	監視時間	監視装置
		監視手段	監視時間			監視手段	監視時間				
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

女川2号炉との相違点  
 女川2号炉との相違点

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生している場合（フロントライン系機能喪失時の手順等）

項目	主要パラメータ		監視パラメータ		監視理由	名称	代替パラメータ		目録									
	名称	設定値	名称	設定値			名称	設定値										
1次冷却材喪失事象発生時の監視事項	中心出口温度計	1	0	0	②	—	1次冷却材喪失監視	410	4	②	4	②	4	②	4	②	4	②
	原子炉冷却材圧力	1	1	1	①	—	1次冷却材圧力監視	410	4	②	4	②	4	②	4	②	4	②
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	1	1	1	①	冷却材圧力バウンダリの監視範囲に設定可能	—	410	4	②	4	②	4	②	4	②	4	②

注：①②③④は、図表の注記を参照

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	主要パラメータ		監視パラメータ		監視理由	名称	代替パラメータ		目録									
	名称	設定値	名称	設定値			名称	設定値										
1次冷却材喪失事象発生時の監視事項	中心出口温度計	1	0	0	②	—	1次冷却材喪失監視	410	4	②	4	②	4	②	4	②	4	②
	原子炉冷却材圧力	1	1	1	①	—	1次冷却材圧力監視	410	4	②	4	②	4	②	4	②	4	②
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	1	1	1	①	冷却材圧力バウンダリの監視範囲に設定可能	—	410	4	②	4	②	4	②	4	②	4	②

泊発電所3号炉

第2表 重大事故等対処に係る監視事項

項目	主要パラメータ		監視パラメータ		監視理由	名称	代替パラメータ		目録									
	名称	設定値	名称	設定値			名称	設定値										
1次冷却材喪失事象発生時の監視事項	中心出口温度計	1	0	0	②	—	1次冷却材喪失監視	410	4	②	4	②	4	②	4	②	4	②
	原子炉冷却材圧力	1	1	1	①	—	1次冷却材圧力監視	410	4	②	4	②	4	②	4	②	4	②
	原子炉冷却材圧力バウンダリ	1	1	1	①	冷却材圧力バウンダリの監視範囲に設定可能	—	410	4	②	4	②	4	②	4	②	4	②

注：①②③④は、図表の注記を参照

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）

大阪発電所3/4号炉

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウナゲリ低圧時に発電用原子炉を停炉するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生している場合（アンモナイト系機能喪失的の手順等）

項目	監視用モニター										評価	
	監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター			
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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次冷却材喪失	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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次冷却材喪失	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※ 監視用モニターは、監視項目の発生時に監視画面に表示される。

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウナゲリ低圧時に発電用原子炉を停炉するための手順等

項目	監視用モニター										評価	
	監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター			
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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次冷却材喪失	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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次冷却材喪失	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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

1.4 原子炉冷却材圧力バウナゲリ低圧時に発電用原子炉を停炉するための手順等

項目	監視用モニター										評価	
	監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター			
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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次冷却材喪失	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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次冷却材喪失	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※ 監視用モニターは、監視項目の発生時に監視画面に表示される。

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

**重大事故等対処に係る監視事項**

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生している場合（ブローダウン系機組喪失時の手順等）

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	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次冷却材喪失事象発生時の監視項目

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**

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	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次冷却材喪失事象発生時の監視項目

泊発電所3号炉

**第1表 重大事故等対処に係る監視事項**

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	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次冷却材喪失事象発生時の監視項目



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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力ワンタリ監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
1 冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置		監視範囲		監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
		監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象							
冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置

※：監視範囲は、監視対象の範囲を示す。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧力ワンタリ監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置		監視範囲		監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
		監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象							
冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力ワンタリ監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置		監視範囲		監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
		監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象							
冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置
	冷却材圧力発生が異常発生している場合（ワンタリ発生直後以降の手順等）	監視手段	監視装置	監視範囲	監視対象	監視範囲	監視対象	監視時間	監視対象	監視単位	監視回数	監視位置

※：監視範囲は、監視対象の範囲を示す。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力がワンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1.4.1 冷却材圧力喪失事象が発生している場合（ワンダリ低圧系機能喪失時の手順等）

項目	監視のワンダリ				監視のワンダリ				評価
	名称	監視のワンダリ	監視のワンダリ	監視のワンダリ	名称	監視のワンダリ	監視のワンダリ	監視のワンダリ	
1.4.1.1 冷却材圧力喪失事象発生時の監視事項	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	0 (白)	—	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)
	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)	—	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)
	冷却材圧力監視	1	0 (白)	0 (白)	—	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)
	冷却材圧力監視	20	0 (白)	1 (白)	—	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)

※ワンダリはワンダリ監視の名称  
 0(白)：0.5MPa以上の監視

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力がワンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視のワンダリ				監視のワンダリ				評価
	名称	監視のワンダリ	監視のワンダリ	監視のワンダリ	名称	監視のワンダリ	監視のワンダリ	監視のワンダリ	
1.4.1.1 冷却材圧力喪失事象発生時の監視事項	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	0 (白)	—	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)
	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)	—	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)
	冷却材圧力監視	1	0 (白)	0 (白)	—	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)
	冷却材圧力監視	20	0 (白)	1 (白)	—	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

項目	監視のワンダリ				監視のワンダリ				評価
	名称	監視のワンダリ	監視のワンダリ	監視のワンダリ	名称	監視のワンダリ	監視のワンダリ	監視のワンダリ	
1.4.1.1 冷却材圧力喪失事象発生時の監視事項	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	0 (白)	—	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)
	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)	—	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)
	冷却材圧力監視	1	0 (白)	0 (白)	—	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)
	冷却材圧力監視	20	0 (白)	1 (白)	—	冷却材圧力監視	40	4 (赤)	4 (赤)

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（ブローラ化系機能喪失時の仕様等）

項目	内容	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視事項	1次冷却材喪失事故発生している場合（ブローラ化系機能喪失時の仕様等）	1次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		2次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		3次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		4次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		5次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		6次冷却材圧力	監視項目	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次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		8次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		9次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		10次冷却材圧力	監視項目	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：女川2号炉の仕様等

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視事項	1次冷却材喪失事故発生している場合（ブローラ化系機能喪失時の仕様等）	1次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		2次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		3次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		4次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		5次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		6次冷却材圧力	監視項目	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次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		8次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		9次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		10次冷却材圧力	監視項目	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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視事項	1次冷却材喪失事故発生している場合（ブローラ化系機能喪失時の仕様等）	1次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		2次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		3次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		4次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		5次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		6次冷却材圧力	監視項目	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次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		8次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		9次冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		10次冷却材圧力	監視項目	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：女川2号炉の仕様等

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）

重大事故等対処に係る監視事項

L4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 I 冷却材喪失事故が発生している場合（ワレットライン系漏壊喪失時の手順等）

大飯発電所3/4号炉

項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目		監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目			
L4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等 I 冷却材喪失事故が発生している場合（ワレットライン系漏壊喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	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～※5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

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  
 L4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目		監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目			
L4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	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

項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目		監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目			
L4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	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～※5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

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却回路喪失事象が発生している場合（コントロールシステム機能喪失時の手順等）

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

※：「BWR」は「BWR」の略称である。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目			監視項目	監視項目			
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

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

※：「BWR」は「BWR」の略称である。

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）

重大事故等対応に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（サポート系機能喪失時の手順等）

項目	主要のシステム				代替システム				評価
	名称	種数 OP/EDAM	監視/システム 分岐	監視理由	名称	種数 OP/EDAM	監視理由	監視/システム 分岐	
代 表 的 心 算 系	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	4ED	①	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	4ED	①	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	3	②	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	3	②	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	2	③	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	2	③	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	6	④	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	6	④	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	—

全予べシステムの計装の台数  
 MR、C、D)当グループの計装数

第1表 重大事故等対応に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	主要のシステム				代替システム				監視理由	監視/システム 分岐	評価
	名称	種数 OP/EDAM	監視/システム 分岐	監視理由	名称	種数 OP/EDAM	監視理由	監視/システム 分岐			
原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	4ED	①	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	4ED	①	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	—	—	
原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	3	②	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	3	②	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	—	—	
原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	2	③	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	2	③	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	—	—	
原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	6	④	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	6	④	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	—	—	

第1表 重大事故等対応に係る監視事項

監視項目	主要のシステム				代替システム				監視理由	監視/システム 分岐	評価
	名称	種数 OP/EDAM	監視/システム 分岐	監視理由	名称	種数 OP/EDAM	監視理由	監視/システム 分岐			
原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	4ED	①	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	4ED	①	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	—	—	
原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	3	②	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	3	②	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	—	—	
原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	2	③	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	2	③	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	—	—	
原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	6	④	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	6	④	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	—	—	

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)

重大事故等対処に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
1次冷却材喪失事故が発生している場合 (ワカホト系統喪失時の手順等)

監視項目	監視(7.1.3.1.1.1)		監視(7.1.3.1.1.2)		監視(7.1.3.1.1.3)	監視(7.1.3.1.1.4)		監視(7.1.3.1.1.5)		評価
	条件	警報	警報	警報		条件	警報	条件	警報	
1次冷却材喪失時の監視項目	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	400	4	1	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視(7.1.3.1.1.1)		監視(7.1.3.1.1.2)		監視(7.1.3.1.1.3)		監視(7.1.3.1.1.4)		監視(7.1.3.1.1.5)		評価
	条件	警報	条件	警報	条件	警報	条件	警報	条件	警報	
監視項目	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	400	4	1	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視(7.1.3.1.1.1)		監視(7.1.3.1.1.2)		監視(7.1.3.1.1.3)		監視(7.1.3.1.1.4)		監視(7.1.3.1.1.5)		評価
	条件	警報	条件	警報	条件	警報	条件	警報	条件	警報	
監視項目	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	400	4	1	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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）

重大事故等対応に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
1次冷却回路喪失事故が発生している場合（ボルト系機能喪失時の手順等）

項目	監視内容		監視手段		監視装置		監視装置の性能		監視装置の信頼性		監視装置の保守	
	監視項目	監視範囲	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	監視装置	監視装置
監視項目	1次冷却回路圧力	1.0 MPa以上	監視	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計
	1次冷却回路流量	1.0 t/min以上	監視	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計
監視装置	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計
	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計

注：監視装置の性能は、監視装置の仕様書に基づき記載している。

第1章 重大事故等対応に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視内容		監視手段		監視装置		監視装置の性能		監視装置の信頼性		監視装置の保守	
	監視項目	監視範囲	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	監視装置	監視装置
監視項目	1次冷却回路圧力	1.0 MPa以上	監視	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計
	1次冷却回路流量	1.0 t/min以上	監視	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計
監視装置	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計
	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計

第1章 重大事故等対応に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視内容		監視手段		監視装置		監視装置の性能		監視装置の信頼性		監視装置の保守	
	監視項目	監視範囲	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	監視装置	監視装置
監視項目	1次冷却回路圧力	1.0 MPa以上	監視	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計
	1次冷却回路流量	1.0 t/min以上	監視	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計
監視装置	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計
	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計	流量計

注：監視装置の性能は、監視装置の仕様書に基づき記載している。

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

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失現象が発生している場合(サブポート系機能喪失時の手順等)

項目	注意コメント		監視コメント		監視項目	検出手段	発生時の対応	評価
	設備	監視項目	監視項目	監視項目				
原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	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

※、FCS/COG-100の対応項目  
 ※、FCS/COG-100の対応項目

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	注意コメント		監視コメント		監視項目	検出手段	発生時の対応	評価
	設備	監視項目	監視項目	監視項目				
原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	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

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	注意コメント		監視コメント		監視項目	検出手段	発生時の対応	評価
	設備	監視項目	監視項目	監視項目				
原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	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

※、FCS/COG-100の対応項目  
 ※、FCS/COG-100の対応項目

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）

重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（弁ポート系機器喪失時の手順等）

監視項目	監視内容	監視手段		監視頻度		監視時間	監視担当者	監視項目	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者
		監視手段	監視頻度	監視手段	監視頻度							
監視項目 1.4.1 原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却材喪失事故が発生している場合（弁ポート系機器喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視手段	監視頻度	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者	監視項目	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者
	原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視手段	監視頻度	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者	監視項目	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者
	原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視手段	監視頻度	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者	監視項目	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者

注：①、②、③は、監視項目の優先順位を示す。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視頻度		監視時間	監視担当者	監視項目	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者
		監視手段	監視頻度	監視手段	監視頻度							
監視項目 1.4.1 原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却材喪失事故が発生している場合（弁ポート系機器喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視手段	監視頻度	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者	監視項目	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者
	原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視手段	監視頻度	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者	監視項目	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者
	原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視手段	監視頻度	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者	監視項目	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視頻度		監視時間	監視担当者	監視項目	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者
		監視手段	監視頻度	監視手段	監視頻度							
監視項目 1.4.1 原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却材喪失事故が発生している場合（弁ポート系機器喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視手段	監視頻度	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者	監視項目	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者
	原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視手段	監視頻度	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者	監視項目	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者
	原子炉冷却材圧力パワンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視手段	監視頻度	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者	監視項目	監視手段	監視頻度	監視時間	監視担当者

注：①、②、③は、監視項目の優先順位を示す。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
1.4.1 冷却材喪失事故が発生している場合（中ボート系機能喪失時の手順等）

項目	監視カメラ		監視カメラ		監視カメラ		監視カメラ
	名称	監視カメラの機能	監視カメラの機能	監視カメラの機能	監視カメラの機能	監視カメラの機能	
炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ
	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ
炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ
	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ

※1. 監視カメラの機能は、監視カメラの機能と監視カメラの機能とを指す。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視カメラ		監視カメラ		監視カメラ		監視カメラ
	名称	監視カメラの機能	監視カメラの機能	監視カメラの機能	監視カメラの機能	監視カメラの機能	
炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ
	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ
炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ
	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視カメラ		監視カメラ		監視カメラ		監視カメラ
	名称	監視カメラの機能	監視カメラの機能	監視カメラの機能	監視カメラの機能	監視カメラの機能	
炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ
	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ	炉内監視カメラ
炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ
	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ	炉外監視カメラ

相違理由

項目	相違理由
炉内監視カメラ	監視カメラの機能と監視カメラの機能とを指す。
炉外監視カメラ	監視カメラの機能と監視カメラの機能とを指す。

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等（添付資料）

大飯発電所3/4号炉

項目	監視・警報		警報発生時の対応		監視・警報の発生		監視・警報の発生		監視・警報の発生		監視・警報の発生	
	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材圧力	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材流量	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材温度	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材圧力変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材流量変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材温度変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材圧力変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材流量変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材温度変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報

重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力/流量/温度時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1.4 冷却材圧力/流量/温度時に発電用原子炉を冷却するための手順等

女川原子力発電所2号炉

項目	監視・警報		警報発生時の対応		監視・警報の発生		監視・警報の発生		監視・警報の発生		監視・警報の発生	
	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材圧力	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材流量	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材温度	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材圧力変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材流量変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材温度変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材圧力変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材流量変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材温度変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力/流量/温度時に発電用原子炉を冷却するための手順等

泊発電所3号炉

項目	監視・警報		警報発生時の対応		監視・警報の発生		監視・警報の発生		監視・警報の発生		監視・警報の発生	
	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材圧力	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材流量	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材温度	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材圧力変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材流量変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材温度変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材圧力変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材流量変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷却材温度変動率	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力/流量/温度時に発電用原子炉を冷却するための手順等

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1.4.1 冷却材圧力低下が検出される場合（ウオータボイラ後継ぎ管の故障等）

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置		監視装置の名称	監視装置の型式	監視装置の設置場所	監視装置の設置高さ	監視装置の設置方向	監視装置の設置状態	監視装置の設置時期	監視装置の設置場所	監視装置の設置高さ	監視装置の設置方向	監視装置の設置状態	監視装置の設置時期	
		監視手段	監視装置	監視手段	監視装置													
冷却材圧力低下が検出される場合（ウオータボイラ後継ぎ管の故障等）	冷却材圧力低下が検出される場合	監視	監視装置	監視	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	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置
	冷却材圧力低下が検出される場合	監視	監視装置	監視	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	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置
	冷却材圧力低下が検出される場合	監視	監視装置	監視	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	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置

※：監視装置の型式は、監視装置の型式を指す。

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視手段		監視装置		監視装置の名称	監視装置の型式	監視装置の設置場所	監視装置の設置高さ	監視装置の設置方向	監視装置の設置状態	監視装置の設置時期	監視装置の設置場所	監視装置の設置高さ	監視装置の設置方向	監視装置の設置状態	監視装置の設置時期	
		監視手段	監視装置	監視手段	監視装置													
冷却材圧力低下が検出される場合（ウオータボイラ後継ぎ管の故障等）	冷却材圧力低下が検出される場合	監視	監視装置	監視	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	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置
	冷却材圧力低下が検出される場合	監視	監視装置	監視	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	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置
	冷却材圧力低下が検出される場合	監視	監視装置	監視	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	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置

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	監視内容	監視手段		監視装置		監視装置の名称	監視装置の型式	監視装置の設置場所	監視装置の設置高さ	監視装置の設置方向	監視装置の設置状態	監視装置の設置時期	監視装置の設置場所	監視装置の設置高さ	監視装置の設置方向	監視装置の設置状態	監視装置の設置時期	
		監視手段	監視装置	監視手段	監視装置													
冷却材圧力低下が検出される場合（ウオータボイラ後継ぎ管の故障等）	冷却材圧力低下が検出される場合	監視	監視装置	監視	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	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置
	冷却材圧力低下が検出される場合	監視	監視装置	監視	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	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置
	冷却材圧力低下が検出される場合	監視	監視装置	監視	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	監視装置	監視装置	監視装置	監視装置

※：監視装置の型式は、監視装置の型式を指す。



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等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（イボート系統喪失時の手順等）

項目	監視システム		監視システム		監視項目	監視システム	監視項目	監視システム	監視項目	監視システム	監視項目
	名称	機能	名称	機能							
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—	—
	原子炉冷却材圧力	1	1	1	0	—	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	原子炉冷却材圧力	1	1	1	0	—	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	原子炉冷却材圧力	1	1	1	0	—	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—

女川原子力発電所2号炉  
 A1.4.1.1 監視システム

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視システム		監視システム		監視項目	監視システム	監視項目	監視システム	監視項目	監視システム	監視項目
	名称	機能	名称	機能							
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—	—
	原子炉冷却材圧力	1	1	1	0	—	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	原子炉冷却材圧力	1	1	1	0	—	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—
	原子炉冷却材圧力	1	1	1	0	—	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—

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	監視システム		監視システム		監視項目	監視システム	監視項目	監視システム	監視項目	監視システム	監視項目
	名称	機能	名称	機能							
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—	—
	原子炉冷却材圧力	1	1	1	0	—	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	原子炉冷却材圧力	1	1	1	0	—	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—
	原子炉冷却材圧力	1	1	1	0	—	原子炉冷却材圧力	1	1	0	—

女川原子力発電所2号炉  
 A1.4.1.1 監視システム



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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生している場合（ボート系機能喪失時の手順等）

項目	監視用カメラ		監視用カメラ		監視用カメラ		監視用カメラ		評価
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ		
監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ

※「監視カメラ」は「監視カメラ」の略称である。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視用カメラ		監視用カメラ		監視用カメラ		監視用カメラ		評価
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ		
監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視用カメラ		監視用カメラ		監視用カメラ		監視用カメラ		評価
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ		
監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（炉ポート系機能喪失時の手順等）

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	名称	単位	名称	単位	名称	単位	名称	単位	名称	単位
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	42)	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—

※付録1-10参照

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	名称	単位	名称	単位	名称	単位	名称	単位	名称	単位
原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	42)	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—

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	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	名称	単位	名称	単位	名称	単位	名称	単位	名称	単位
原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	42)	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—	原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧計	—

※付録1-10参照

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ超圧時に発電用原子炉を停止するための手順等  
 1次冷却剤喪失事故が発生している場合（サボト系機能喪失時の手順等）

監視項目：1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ超圧時に発電用原子炉を停止するための手順等

監視項目	監視内容	330MW炉心電力増進計画（330MW炉心電力増進計画）		330MW炉心電力増進計画（330MW炉心電力増進計画）		330MW炉心電力増進計画（330MW炉心電力増進計画）		評価
		監視項目	監視内容	監視項目	監視内容	監視項目	監視内容	
1次冷却剤喪失事故	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1
		1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1
2次冷却剤喪失事故	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1
		2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1

※1：本表は、330MW炉心電力増進計画（330MW炉心電力増進計画）に基づき作成されています。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ超圧時に発電用原子炉を停止するための手順等

監視項目：1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ超圧時に発電用原子炉を停止するための手順等

監視項目	監視内容	330MW炉心電力増進計画（330MW炉心電力増進計画）		330MW炉心電力増進計画（330MW炉心電力増進計画）		330MW炉心電力増進計画（330MW炉心電力増進計画）		評価
		監視項目	監視内容	監視項目	監視内容	監視項目	監視内容	
1次冷却剤喪失事故	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1
		1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1
2次冷却剤喪失事故	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1
		2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ超圧時に発電用原子炉を停止するための手順等

監視項目：1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ超圧時に発電用原子炉を停止するための手順等

監視項目	監視内容	330MW炉心電力増進計画（330MW炉心電力増進計画）		330MW炉心電力増進計画（330MW炉心電力増進計画）		330MW炉心電力増進計画（330MW炉心電力増進計画）		評価
		監視項目	監視内容	監視項目	監視内容	監視項目	監視内容	
1次冷却剤喪失事故	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1
		1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1
2次冷却剤喪失事故	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1
		2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	2次冷却剤喪失事故発生時の監視項目	1

※1：本表は、330MW炉心電力増進計画（330MW炉心電力増進計画）に基づき作成されています。

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

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1.4.1 冷却材喪失事故が発生して、受圧合（冷却ポンプ系機能喪失時）の事態等

項目	監視項目		監視手段		監視内容	監視手段		監視内容	監視手段	監視内容
	監視項目	監視手段	監視手段	監視手段		監視内容	監視内容			
冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失
	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失
	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失
	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失

※：付録1-15-1の図表を参照してください。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目		監視手段		監視内容	監視手段		監視内容	監視手段	監視内容
	監視項目	監視手段	監視手段	監視手段		監視内容	監視内容			
冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失
	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失
	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失
	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目		監視手段		監視内容	監視手段		監視内容	監視手段	監視内容
	監視項目	監視手段	監視手段	監視手段		監視内容	監視内容			
冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失
	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失
	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失
	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失	冷却材喪失

※：付録1-15-1の図表を参照してください。



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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウングリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失現象が発生している場合（中ボート系機能喪失時の手順等）

項目	監視項目		監視手段		監視手段		監視手段	監視手段	監視手段
	名称	単位	監視手段	監視手段	名称	単位			
1次冷却材喪失現象発生時の監視事項	1次冷却材圧力	20	1	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材流量	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材温度	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段

※ 本表は、女川2号炉の監視手段を記載している。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウングリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目		監視手段		監視手段		監視手段	監視手段	監視手段
	名称	単位	監視手段	監視手段	名称	単位			
1次冷却材喪失現象発生時の監視事項	1次冷却材圧力	20	1	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材流量	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材温度	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウングリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目		監視手段		監視手段		監視手段	監視手段	監視手段
	名称	単位	監視手段	監視手段	名称	単位			
1次冷却材喪失現象発生時の監視事項	1次冷却材圧力	20	1	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材流量	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材温度	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
	1次冷却材圧力バウングリ	—	—	—	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段

※ 本表は、女川2号炉の監視手段を記載している。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1.4 冷却材喪失事故が発生している場合（ボート系機能喪失時の手順等）

項目	監視用システム		監視用システム		監視内容	監視用システム		監視内容	監視用システム		監視内容
	名称	監視項目	名称	監視項目		名称	監視項目		名称	監視項目	
監視事項 （1）原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 （2）冷却材喪失事故が発生している場合（ボート系機能喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容
	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容
	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容
	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容
	原子炉冷却材圧力	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視内容

※ 監視項目は、監視用システムに依存する。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視用システム		監視用システム		監視内容
		名称	監視項目	名称	監視項目	
監視事項 （1）原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 （2）冷却材喪失事故が発生している場合（ボート系機能喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視内容
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視内容
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視内容
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視内容
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視内容

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視内容	監視用システム		監視用システム		監視内容
		名称	監視項目	名称	監視項目	
監視事項 （1）原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 （2）冷却材喪失事故が発生している場合（ボート系機能喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視内容
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視内容
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視内容
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視内容
	原子炉冷却材圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視内容

※ 監視項目は、監視用システムに依存する。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1.4.1 冷却材喪失事故が発生している場合（守ボート系機能喪失時の手順等）

監視ツリー

監視項目	主要ツリー		次要ツリー		監視機能	監視手段	検出手段	監視機能	監視手段	監視機能	監視手段
	検出	監視	検出	監視							
1.4.1 冷却材喪失事故発生している場合 （守ボート系機能喪失時の手順等）	2.1	2.2	2.1	2.2	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能
	2.3	2.4	2.3	2.4	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能
2.5	2.6	2.5	2.6	監視機能	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

※、2.5.1から2.5.4までの監視機能

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視手段	監視機能	監視手段	監視機能	監視手段	監視機能
1.4.1.1 冷却材喪失事故発生している場合（守ボート系機能喪失時の手順等）	2.1	2.2	2.1	2.2	監視機能	監視機能
2.3	2.4	2.3	2.4	監視機能	監視機能	監視機能
2.5	2.6	2.5	2.6	監視機能	監視機能	監視機能

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	主要ツリー		次要ツリー		監視機能	監視手段	監視機能	監視手段	監視機能	監視手段
	検出	監視	検出	監視						
1.4.1 冷却材喪失事故発生している場合（守ボート系機能喪失時の手順等）	2.1	2.2	2.1	2.2	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能
	2.3	2.4	2.3	2.4	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能
2.5	2.6	2.5	2.6	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能

※、2.5.1から2.5.4までの監視機能

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1.5 冷却材損失現象が発生している場合（炉芯一ト）蒸気発生時の手順等

項目	項目	監視システム		監視システム		監視項目	系統	監視システム		監視項目	系統	監視項目	系統	
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目									
監視項目	監視項目	原子炉冷却材圧力	423	1	0	—	—	原子炉冷却材圧力	3	1	1	1	1	1
		原子炉冷却材圧力	423	1	0	—	—	原子炉冷却材圧力	3	1	1	1	1	1
		原子炉冷却材圧力	423	1	0	—	—	原子炉冷却材圧力	3	1	1	1	1	1
		原子炉冷却材圧力	423	1	0	—	—	原子炉冷却材圧力	3	1	1	1	1	1

※ 監視項目の欄には、監視項目の欄に記載されている監視項目の監視項目を記載する。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目	監視システム		監視システム		監視項目	系統	監視項目	系統				
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目								
監視項目	監視項目	原子炉冷却材圧力	423	1	0	—	—	原子炉冷却材圧力	3	1	1	1	1
		原子炉冷却材圧力	423	1	0	—	—	原子炉冷却材圧力	3	1	1	1	1
		原子炉冷却材圧力	423	1	0	—	—	原子炉冷却材圧力	3	1	1	1	1
		原子炉冷却材圧力	423	1	0	—	—	原子炉冷却材圧力	3	1	1	1	1

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目	監視システム		監視システム		監視項目	系統	監視項目	系統				
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目								
監視項目	監視項目	原子炉冷却材圧力	423	1	0	—	—	原子炉冷却材圧力	3	1	1	1	1
		原子炉冷却材圧力	423	1	0	—	—	原子炉冷却材圧力	3	1	1	1	1
		原子炉冷却材圧力	423	1	0	—	—	原子炉冷却材圧力	3	1	1	1	1
		原子炉冷却材圧力	423	1	0	—	—	原子炉冷却材圧力	3	1	1	1	1

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生している場合（サボート系機能喪失時の手順等）

項目	監視のウオーチ			監視のウオーチ			監視のウオーチ		
	名称	機能	監視のウオーチ	名称	機能	監視のウオーチ	名称	機能	監視のウオーチ
1次冷却材喪失事象発生時の監視項目	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
1次冷却材喪失事象発生時の監視項目	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力

注：「1」は監視項目の検出回数、  
 「2」は監視項目の検出時間、  
 「3」は監視項目の検出範囲、  
 「4」は監視項目の検出精度、  
 「5」は監視項目の検出遅延時間、  
 「6」は監視項目の検出信頼性、  
 「7」は監視項目の検出検出率、  
 「8」は監視項目の検出検出率、  
 「9」は監視項目の検出検出率、  
 「10」は監視項目の検出検出率

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力
	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力	1次冷却材圧力

注：「1」は監視項目の検出回数、  
 「2」は監視項目の検出時間、  
 「3」は監視項目の検出範囲、  
 「4」は監視項目の検出精度、  
 「5」は監視項目の検出遅延時間、  
 「6」は監視項目の検出信頼性、  
 「7」は監視項目の検出検出率、  
 「8」は監視項目の検出検出率、  
 「9」は監視項目の検出検出率、  
 「10」は監視項目の検出検出率

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（竹井一系機燃費試験時の日積等）

監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	監視項目	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次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項

※1：1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項  
 ※2：1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	監視項目	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次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項

泊発電所3号炉

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	監視項目	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次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項
	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視事項

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

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
1.4 冷却材断水事故が発生している場合（冷却材ポンプ機能喪失時の手順等）

Table with 4 main columns: 監視項目 (Monitoring Item), 監視手段 (Monitoring Method), 監視ポイント (Monitoring Point), and 監視内容 (Monitoring Content). It details monitoring for low pressure in the primary loop and cooling water pump malfunctions.

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

Table with 4 main columns: 監視項目 (Monitoring Item), 監視手段 (Monitoring Method), 監視ポイント (Monitoring Point), and 監視内容 (Monitoring Content). It details monitoring for low pressure in the primary loop and cooling water pump malfunctions, including specific equipment like pumps and valves.

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

Table with 4 main columns: 監視項目 (Monitoring Item), 監視手段 (Monitoring Method), 監視ポイント (Monitoring Point), and 監視内容 (Monitoring Content). It details monitoring for low pressure in the primary loop and cooling water pump malfunctions, including specific equipment like pumps and valves.

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1 冷却材喪失事故が発生している場合（サボート系統融滅時の手順等）

監視事項	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		監視時間		備考
	項目	単位	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		
冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		
	冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		
	冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		
	冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		

女川2号炉の監視項目と監視手段

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視事項	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		監視時間		備考
	項目	単位	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		
冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		
	冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		
	冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		
	冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視事項	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		監視時間		備考
	項目	単位	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		
冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		
	冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		
	冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		
	冷却材喪失事故発生時の監視事項	冷却材喪失事故発生時の監視事項	監視手段	監視装置	監視機能	監視時間	監視手段	監視装置	監視時間		

女川2号炉の監視項目と監視手段

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（サポート系機能喪失時の手順等）

対応手段	項目	監視のウナマー				選定理由	代替のウナマー				評価	
		主要のウナマー		代用ウナマー			主要のウナマー		代替のウナマー			
		名称	機能 0以内PAM	名称	機能 0以内PAM		名称	機能 0以内PAM	名称	機能 0以内PAM		
1次冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却材喪失事故が発生している場合（サポート系機能喪失時の手順等）	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却材喪失事故が発生している場合（サポート系機能喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧力監視	1	1	—	—	—	—	—	—	—	
		原子炉冷却材圧力監視	1	1	—	—	—	—	—	—	—	
		原子炉冷却材圧力監視	3	0	—	—	—	—	2	2	0	0
		原子炉冷却材圧力監視	2	0	—	—	—	—	2	2	0	0

全一すべてのウナマーの計装の合計数  
 ME、C、Dに当該ウナマーの計装数

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目	監視のウナマー		代替のウナマー		選定理由	監視のウナマー		代替のウナマー		評価
		名称	機能 0以内PAM	名称	機能 0以内PAM		名称	機能 0以内PAM	名称	機能 0以内PAM	
1次冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却材喪失事故が発生している場合（サポート系機能喪失時の手順等）	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却材喪失事故が発生している場合（サポート系機能喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧力監視	1	1	—	—	—	—	—	—	—
		原子炉冷却材圧力監視	3	0	—	—	—	—	2	2	0
		原子炉冷却材圧力監視	2	0	—	—	—	—	2	2	0
		原子炉冷却材圧力監視	1	0	—	—	—	—	3	3	3

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目	監視のウナマー		代替のウナマー		選定理由	監視のウナマー		代替のウナマー		評価
		名称	機能 0以内PAM	名称	機能 0以内PAM		名称	機能 0以内PAM	名称	機能 0以内PAM	
1次冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却材喪失事故が発生している場合（サポート系機能喪失時の手順等）	1次冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 1次冷却材喪失事故が発生している場合（サポート系機能喪失時の手順等）	原子炉冷却材圧力監視	2	1	—	—	—	—	—	—	—
		原子炉冷却材圧力監視	2	1	—	—	—	—	2	2	0
		原子炉冷却材圧力監視	1	1	—	—	—	—	1	1	0
		原子炉冷却材圧力監視	1	1	—	—	—	—	1	1	0

全一すべてのウナマーの計装の合計数  
 ME、C、Dに当該ウナマーの計装数

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生している場合（サボート系機器喪失時の手順等）

項目	監視パラメータ				監視範囲	名称	注釈		異常発生時の対応	異常発生時の対応	異常発生時の対応
	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲			異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲			
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	1次冷却材圧カバウンダリ低圧時	40	4	①	—	1次冷却材圧カバウンダリ低圧時	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	
	1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	40	4	①	—	1次冷却材圧カバウンダリ低圧時	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	
2次冷却材喪失事故発生時の監視事項	2次冷却材圧カバウンダリ低圧時	40	4	①	—	2次冷却材圧カバウンダリ低圧時	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	
	2次冷却材喪失事故発生時の監視事項	40	4	①	—	2次冷却材圧カバウンダリ低圧時	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	

※1：サボート系機器喪失時の監視事項

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視パラメータ				監視範囲	名称	注釈		異常発生時の対応	異常発生時の対応	異常発生時の対応
	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲			異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲			
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	1次冷却材圧カバウンダリ低圧時	40	4	①	—	1次冷却材圧カバウンダリ低圧時	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	
	1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	40	4	①	—	1次冷却材圧カバウンダリ低圧時	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	
2次冷却材喪失事故発生時の監視事項	2次冷却材圧カバウンダリ低圧時	40	4	①	—	2次冷却材圧カバウンダリ低圧時	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	
	2次冷却材喪失事故発生時の監視事項	40	4	①	—	2次冷却材圧カバウンダリ低圧時	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視パラメータ				監視範囲	名称	注釈		異常発生時の対応	異常発生時の対応	異常発生時の対応
	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲			異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲			
1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	1次冷却材圧カバウンダリ低圧時	40	4	①	—	1次冷却材圧カバウンダリ低圧時	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	
	1次冷却材喪失事故発生時の監視事項	40	4	①	—	1次冷却材圧カバウンダリ低圧時	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	
2次冷却材喪失事故発生時の監視事項	2次冷却材圧カバウンダリ低圧時	40	4	①	—	2次冷却材圧カバウンダリ低圧時	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	
	2次冷却材喪失事故発生時の監視事項	40	4	①	—	2次冷却材圧カバウンダリ低圧時	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	異常発生時の監視範囲	

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)

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生している場合 (サポート系機能喪失時の手順等)

項目	主要のサポーター		監視のサポーター		選定理由	代替のサポーター		評価
	名称	名称	名称	名称		名称	名称	
監視事項 1. 冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 2. 1次冷却材喪失事象が発生している場合 (サポート系機能喪失時の手順等)	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価

全 すべてループレープの計装の計装  
 A:B, C, D: 当該ループレープの計装

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視事項	項目	主要のサポーター		監視のサポーター		選定理由	代替のサポーター		評価
		名称	名称	名称	名称		名称	名称	
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視事項	項目	主要のサポーター		監視のサポーター		選定理由	代替のサポーター		評価
		名称	名称	名称	名称		名称	名称	
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価
	監視事項	名称	名称	名称	名称	選定理由	名称	名称	評価



1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 溶融プールの残存が原子炉容器に残存する場合の冷却手順等

対応手続	項目	監視のパラメータ		監視のパラメータ		異常発生理由	監視のパラメータ	異常発生理由	異常発生時の対応	監視のパラメータ	異常発生時の対応	異常発生時の対応	異常発生時の対応
		監視項目 異常発生	監視項目 異常発生	監視項目 異常発生	監視項目 異常発生								
溶融プールの残存が原子炉容器に残存する場合の冷却手順等	監視項目	冷却材圧力	4	3	①	—	—	—	—	—	—	—	—
		冷却材圧力	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—
		冷却材圧力	2	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—
		冷却材圧力	2	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—
		冷却材圧力	4	4	④	—	—	—	—	—	—	—	—

※すべてグループ別監視の合計数

A/B/C/D: 監視モードの別記載

泊発電所3号炉 技術的能力 比較表

女川原子力発電所2号炉

対応手続	項目	監視のパラメータ		監視のパラメータ		異常発生理由	監視のパラメータ	異常発生時の対応	監視のパラメータ	異常発生時の対応	異常発生時の対応	異常発生時の対応	異常発生時の対応
		監視項目 異常発生	監視項目 異常発生	監視項目 異常発生	監視項目 異常発生								
冷却材圧力	監視項目	冷却材圧力	4	3	①	—	—	—	—	—	—	—	—
		冷却材圧力	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—
		冷却材圧力	2	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—
		冷却材圧力	2	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—
		冷却材圧力	4	4	④	—	—	—	—	—	—	—	—

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

泊発電所3号炉

対応手続	項目	監視のパラメータ		監視のパラメータ		異常発生理由	監視のパラメータ	異常発生時の対応	監視のパラメータ	異常発生時の対応	異常発生時の対応	異常発生時の対応	異常発生時の対応
		監視項目 異常発生	監視項目 異常発生	監視項目 異常発生	監視項目 異常発生								
冷却材圧力	監視項目	冷却材圧力	4	3	①	—	—	—	—	—	—	—	—
		冷却材圧力	1	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—
		冷却材圧力	2	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—
		冷却材圧力	2	1	①	—	—	—	—	—	—	—	—
		冷却材圧力	4	4	④	—	—	—	—	—	—	—	—

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

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

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

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バワンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 溶融デブリが原子炉容器に残存する場合の冷却手順等

項目	監視システム			注目のシステム			監視システム			詳細
	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	
原子炉冷却材圧力バワンダリ低圧時の監視	原子炉冷却材圧力バワンダリ低圧時の監視	監視対象	監視手段	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象
	溶融デブリが原子炉容器に残存する場合の冷却手順等の監視	監視対象	監視手段	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象

※：予備電源の運用に関する監視

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バワンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視システム			注目のシステム			監視システム			詳細
	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	
原子炉冷却材圧力バワンダリ低圧時の監視	原子炉冷却材圧力バワンダリ低圧時の監視	監視対象	監視手段	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象
	溶融デブリが原子炉容器に残存する場合の冷却手順等の監視	監視対象	監視手段	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バワンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視システム			注目のシステム			監視システム			詳細
	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	
原子炉冷却材圧力バワンダリ低圧時の監視	原子炉冷却材圧力バワンダリ低圧時の監視	監視対象	監視手段	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象
	溶融デブリが原子炉容器に残存する場合の冷却手順等の監視	監視対象	監視手段	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象

※：予備電源の運用に関する監視



1.15 事故時の計装に関する手順等 (添付資料)

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生していない場合(プロントライン系機能喪失時の手順等)

項目	1次冷却材圧力バウンダリ監視		2次冷却材圧力バウンダリ監視		3次冷却材圧力バウンダリ監視		監視のワーニング領域	監視の理由	監視名称	監視のワーニング領域	監視のワーニング領域	監視のワーニング領域	監視のワーニング領域
	計装名称 (1) 計装名	監視値	計装名称 (1) 計装名	監視値	計装名称 (1) 計装名	監視値							
監視項目 1次冷却材圧力バウンダリ監視 2次冷却材圧力バウンダリ監視 3次冷却材圧力バウンダリ監視	1次冷却材圧力バウンダリ監視	4.0	2次冷却材圧力バウンダリ監視	0	3次冷却材圧力バウンダリ監視	0	0	—	1次冷却材圧力バウンダリ監視	4.0	4.0	4.0	4.0
	2次冷却材圧力バウンダリ監視	4.0	3次冷却材圧力バウンダリ監視	0	—	—	—	2次冷却材圧力バウンダリ監視	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	3次冷却材圧力バウンダリ監視	2.0	—	—	—	—	—	3次冷却材圧力バウンダリ監視	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

全1ページ中のワーニング領域の対応表  
 AELC/D 監視ワーニング領域

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)

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	1次冷却材圧力バウンダリ監視		2次冷却材圧力バウンダリ監視		3次冷却材圧力バウンダリ監視		監視のワーニング領域	監視の理由	監視名称	監視のワーニング領域	監視のワーニング領域	監視のワーニング領域	監視のワーニング領域
	計装名称 (1) 計装名	監視値	計装名称 (1) 計装名	監視値	計装名称 (1) 計装名	監視値							
監視項目 1次冷却材圧力バウンダリ監視 2次冷却材圧力バウンダリ監視 3次冷却材圧力バウンダリ監視	1次冷却材圧力バウンダリ監視	4.0	2次冷却材圧力バウンダリ監視	0	3次冷却材圧力バウンダリ監視	0	0	—	1次冷却材圧力バウンダリ監視	4.0	4.0	4.0	4.0
	2次冷却材圧力バウンダリ監視	4.0	3次冷却材圧力バウンダリ監視	0	—	—	—	2次冷却材圧力バウンダリ監視	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	3次冷却材圧力バウンダリ監視	2.0	—	—	—	—	—	3次冷却材圧力バウンダリ監視	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	1次冷却材圧力バウンダリ監視		2次冷却材圧力バウンダリ監視		3次冷却材圧力バウンダリ監視		監視のワーニング領域	監視の理由	監視名称	監視のワーニング領域	監視のワーニング領域	監視のワーニング領域	監視のワーニング領域
	計装名称 (1) 計装名	監視値	計装名称 (1) 計装名	監視値	計装名称 (1) 計装名	監視値							
監視項目 1次冷却材圧力バウンダリ監視 2次冷却材圧力バウンダリ監視 3次冷却材圧力バウンダリ監視	1次冷却材圧力バウンダリ監視	4.0	2次冷却材圧力バウンダリ監視	0	3次冷却材圧力バウンダリ監視	0	0	—	1次冷却材圧力バウンダリ監視	4.0	4.0	4.0	4.0
	2次冷却材圧力バウンダリ監視	4.0	3次冷却材圧力バウンダリ監視	0	—	—	—	2次冷却材圧力バウンダリ監視	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	3次冷却材圧力バウンダリ監視	2.0	—	—	—	—	—	3次冷却材圧力バウンダリ監視	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—



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）

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

項目	監視カメラ		監視カメラ		監視カメラ		監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ				
監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウナダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失現象が発生している場合(フロントライン系機能喪失時の手順等)

女川原子力発電所2号炉

項目	監視カメラ		監視カメラ		監視カメラ		監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ				
監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウナダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

泊発電所3号炉

項目	監視カメラ		監視カメラ		監視カメラ		監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ
	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ				
監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ	監視カメラ

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウナダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

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

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
1.4.1 冷却材圧カバウングリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視項目			監視方法	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理
		監視項目	監視項目	監視項目											
原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時	監視項目	監視項目	監視項目	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理
		原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時	監視項目	監視項目	監視項目	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理
		原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時	監視項目	監視項目	監視項目	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理
		原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時	監視項目	監視項目	監視項目	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理

表1.15-1の付録の記載

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視項目			監視方法	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理
		監視項目	監視項目	監視項目											
原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時	監視項目	監視項目	監視項目	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理
		原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時	監視項目	監視項目	監視項目	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理
		原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時	監視項目	監視項目	監視項目	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理
		原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時	監視項目	監視項目	監視項目	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視項目			監視方法	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理
		監視項目	監視項目	監視項目											
原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時	監視項目	監視項目	監視項目	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理
		原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時	監視項目	監視項目	監視項目	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理
		原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時	監視項目	監視項目	監視項目	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理
		原子炉冷却材圧カバウングリ低圧時	監視項目	監視項目	監視項目	監視装置	監視対象	監視範囲	監視手段	監視時間	監視結果	監視結果の取扱い	監視結果の記録	監視結果の報告	監視結果の処理

表1.15-1の付録の記載

表1.15-1の付録の記載

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生していない場合（フロントライン系機能喪失時の手順等）

項目	正基バウンダー			監視のウメータ			監視のウメータ			評価	
	異常発生 (1/F)にAM	直接	監視バウンダー 分岐	異常発生 (1/F)にAM	直接	決定理由	計装名称	異常発生 (1/F)にAM	直接		監視バウンダー 分岐
異常発生時、監視員による確認（注1）	発電機励磁機冷却水電流計	0	0	0	0	—	発電機励磁機冷却水電流計 (注2)	0	0	0	1
	異常発生時、監視員による確認（注1）	1	1	0	0	—	発電機励磁機冷却水電流計 (注2)	0	0	0	0
異常発生時、監視員による確認（注1）	3/2	2	1	0	0	—	—	—	—	—	—

注：すべてのウメータの計装の合計が、AB、C、DA、監視バウンダーの計装数

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視のウメータ			監視のウメータ			監視のウメータ			評価	
	異常発生 (1/F)にAM	直接	監視バウンダー 分岐	異常発生 (1/F)にAM	直接	決定理由	計装名称	異常発生 (1/F)にAM	直接		監視バウンダー 分岐
異常発生時、監視員による確認（注1）	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—
異常発生時、監視員による確認（注1）	1	1	0	0	0	—	—	—	—	—	—
異常発生時、監視員による確認（注1）	3/2	2	1	0	0	—	—	—	—	—	—

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視のウメータ			監視のウメータ			監視のウメータ			評価	
	異常発生 (1/F)にAM	直接	監視バウンダー 分岐	異常発生 (1/F)にAM	直接	決定理由	計装名称	異常発生 (1/F)にAM	直接		監視バウンダー 分岐
異常発生時、監視員による確認（注1）	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—
異常発生時、監視員による確認（注1）	1	1	0	0	0	—	—	—	—	—	—
異常発生時、監視員による確認（注1）	3/2	2	1	0	0	—	—	—	—	—	—

注：すべてのウメータの計装の合計が、AB、C、DA、監視バウンダーの計装数

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生していない場合（フロントライン系機能喪失時の手順等）

対応手段	項目	主要パラメータ				補助パラメータ				評価		
		計装名称	計装数 (1炉内1SAM)	SICの設置		監視パラメータ 分類	検定理由	計装名称	計装数 (1炉内1SAM)		SICの設置 A、D計装用 電源の確保	
				直後	直後							直後
監視装置の故障による冷却水の供給停止（緊急放注）	判別装置	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	1659	16	4 (5b)	①	—	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	440	4 (5b), (5c)	2 (5b), (5c)	クークS1
		発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	4640	4	5 (A), (10)	①	—	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	4640	4 (5b)	2 (A), (10)	クークS2

注：①はA～DのA～Dの計装の合計数  
 A, B, C, D: 監視ケーブルの計装数

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視パラメータを監視する設備										評価
	計装名称	計装数 (1炉内1SAM)	SICの設置	監視パラメータ 分類	検定理由	計装名称	計装数 (1炉内1SAM)	SICの設置	監視パラメータ 分類	検定理由	
冷却水の供給停止	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	1	1	4	①	—	—	—	—	—	—
	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	1	1	1	①	—	—	—	—	—	—
冷却水の供給停止	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	1	1	1	①	—	—	—	—	—	—
	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	1	1	1	①	—	—	—	—	—	—
冷却水の供給停止	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	1	1	1	①	—	—	—	—	—	—
	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	1	1	1	①	—	—	—	—	—	—

泊発電所3号炉

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視パラメータを監視する設備										評価
	計装名称	計装数 (1炉内1SAM)	SICの設置	監視パラメータ 分類	検定理由	計装名称	計装数 (1炉内1SAM)	SICの設置	監視パラメータ 分類	検定理由	
冷却水の供給停止	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	3	3	4	①	—	—	—	—	—	—
	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	3	3	0	①	—	—	—	—	—	—
冷却水の供給停止	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	4	4	4	①	—	—	—	—	—	—
	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	7	7	1	①	—	—	—	—	—	—
冷却水の供給停止	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	3	3	0	①	—	—	—	—	—	—
	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	3	3	3	①	—	—	—	—	—	—
冷却水の供給停止	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	4	4	4	①	—	—	—	—	—	—
	発電用原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	4	4	4	①	—	—	—	—	—	—

注：①はA～DのA～Dの計装の合計数  
 A, B, C, D: 監視ケーブルの計装数

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生していない場合（フロントライン系機能喪失時の手順等）

項目	監視パラメータ		主要パラメータ		監視パラメータ		警報発出	監視パラメータ	警報発出	監視パラメータ	警報発出	監視パラメータ	警報発出	
	計装名称	単位	計装名称	単位	計装名称	単位								計装名称
冷却材喪失による1次冷却材喪失事象発生時の監視事項	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa
	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h
冷却材喪失による2次冷却材喪失事象発生時の監視事項	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa
	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h

左：予備電源の稼働状況  
 ME、C、D、MERSの稼働状況

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視パラメータ		主要パラメータ		監視パラメータ		警報発出	監視パラメータ	警報発出	監視パラメータ	警報発出	監視パラメータ	警報発出	
	計装名称	単位	計装名称	単位	計装名称	単位								計装名称
冷却材喪失による1次冷却材喪失事象発生時の監視事項	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa
	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h
冷却材喪失による2次冷却材喪失事象発生時の監視事項	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa
	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視パラメータ		主要パラメータ		監視パラメータ		警報発出	監視パラメータ	警報発出	監視パラメータ	警報発出	監視パラメータ	警報発出	
	計装名称	単位	計装名称	単位	計装名称	単位								計装名称
冷却材喪失による1次冷却材喪失事象発生時の監視事項	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa	1次冷却材圧力	MPa
	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	1次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h
冷却材喪失による2次冷却材喪失事象発生時の監視事項	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa	2次冷却材圧力	MPa
	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h	2次冷却材流量	m <sup>3</sup> /h

注：予備電源の稼働状況  
 ME、C、D、MERSの稼働状況

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウナダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生していない場合(フロントライン系機能喪失時の手順等)

項目	三重冗冗システム			二重冗冗システム			評価
	監視項目 (1) 圧力AM	監視項目 (2) 圧力AM	監視項目 (3) 圧力AM	監視項目 (1) 圧力AM	監視項目 (2) 圧力AM	監視項目 (3) 圧力AM	
冷却材圧力バウナダリ低圧時	4-1000000000 DALI0000000000	4	4	4	4	4	—
冷却材圧力バウナダリ低圧時	冷却材圧力バウナダリ低圧時	1000	100	100	100	100	—
冷却材圧力バウナダリ低圧時	冷却材圧力バウナダリ低圧時	40	4	4	4	4	—
冷却材圧力バウナダリ低圧時	冷却材圧力バウナダリ低圧時	40	4	4	4	4	—
冷却材圧力バウナダリ低圧時	冷却材圧力バウナダリ低圧時	1000	100	100	100	100	—

※ 赤字はBWR固有の設備

※ 青字は記載表現

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウナダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	三重冗冗システム			二重冗冗システム			評価
	監視項目 (1) 圧力AM	監視項目 (2) 圧力AM	監視項目 (3) 圧力AM	監視項目 (1) 圧力AM	監視項目 (2) 圧力AM	監視項目 (3) 圧力AM	
冷却材圧力バウナダリ低圧時	4-1000000000 DALI0000000000	4	4	4	4	4	—
冷却材圧力バウナダリ低圧時	冷却材圧力バウナダリ低圧時	1000	100	100	100	100	—
冷却材圧力バウナダリ低圧時	冷却材圧力バウナダリ低圧時	40	4	4	4	4	—
冷却材圧力バウナダリ低圧時	冷却材圧力バウナダリ低圧時	40	4	4	4	4	—
冷却材圧力バウナダリ低圧時	冷却材圧力バウナダリ低圧時	1000	100	100	100	100	—

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウナダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	三重冗冗システム			二重冗冗システム			評価
	監視項目 (1) 圧力AM	監視項目 (2) 圧力AM	監視項目 (3) 圧力AM	監視項目 (1) 圧力AM	監視項目 (2) 圧力AM	監視項目 (3) 圧力AM	
冷却材圧力バウナダリ低圧時	4-1000000000 DALI0000000000	4	4	4	4	4	—
冷却材圧力バウナダリ低圧時	冷却材圧力バウナダリ低圧時	1000	100	100	100	100	—
冷却材圧力バウナダリ低圧時	冷却材圧力バウナダリ低圧時	40	4	4	4	4	—
冷却材圧力バウナダリ低圧時	冷却材圧力バウナダリ低圧時	40	4	4	4	4	—
冷却材圧力バウナダリ低圧時	冷却材圧力バウナダリ低圧時	1000	100	100	100	100	—

項目	相違理由
冷却材圧力バウナダリ低圧時	監視項目(1)の監視項目名が異なる
冷却材圧力バウナダリ低圧時	監視項目(2)の監視項目名が異なる
冷却材圧力バウナダリ低圧時	監視項目(3)の監視項目名が異なる
冷却材圧力バウナダリ低圧時	監視項目(1)の監視項目名が異なる
冷却材圧力バウナダリ低圧時	監視項目(2)の監視項目名が異なる
冷却材圧力バウナダリ低圧時	監視項目(3)の監視項目名が異なる

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウナダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
1 冷却材喪失発生が発生している場合（プロントライン系統喪失時の手順等）

Table with 4 main columns: 項目 (Item), 監視項目 (Monitoring Items), 監視手段 (Monitoring Methods), 評価 (Evaluation). It details monitoring for primary system pressure, temperature, and flow rate during a loss of coolant accident.

全・半でのモニタリング設備の名称

AW, C, 炉内監視カメラの名称

第1表 重大事故等対処に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧力バウナダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

Table with 4 main columns: 項目 (Item), 監視項目 (Monitoring Items), 監視手段 (Monitoring Methods), 評価 (Evaluation). This table compares monitoring procedures between the three reactors, highlighting differences in equipment and methods.

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウナダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

Table with 4 main columns: 項目 (Item), 監視項目 (Monitoring Items), 監視手段 (Monitoring Methods), 評価 (Evaluation). This table provides a detailed comparison of monitoring procedures, with a highlighted yellow section at the bottom indicating specific differences in equipment and methods.

AW, C, 炉内監視カメラの名称

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

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1.4.1 冷却材喪失事故が発生していない場合（フロントライン系機能喪失時の手順等）

項目	内容	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		監視機能		備考
		監視項目	監視手段	監視装置	監視機能	監視項目	監視手段	監視装置	監視機能			
監視事項	冷却材喪失事故発生時にフロントライン系機能喪失時の手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

※ 女川2号炉との比較対象は、女川2号炉の仕様を参照。

女川原子力発電所2号炉

第1章 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		監視機能		備考
		監視項目	監視手段	監視装置	監視機能	監視項目	監視手段	監視装置	監視機能			
監視事項	冷却材喪失事故発生時にフロントライン系機能喪失時の手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

第1章 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視項目		監視手段		監視装置		監視機能		監視機能		備考
		監視項目	監視手段	監視装置	監視機能	監視項目	監視手段	監視装置	監視機能			
監視事項	冷却材喪失事故発生時にフロントライン系機能喪失時の手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

※ 女川2号炉との比較対象は、女川2号炉の仕様を参照。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に常電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生していない場合（サボート系統喪失時の対応）

監視項目	監視のフェーズ		監視のフェーズ		監視のフェーズ		監視のフェーズ	監視のフェーズ
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※「サボート」は、サボート系統の監視項目

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に常電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視のフェーズ		監視のフェーズ		監視のフェーズ		監視のフェーズ	監視のフェーズ
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に常電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視のフェーズ		監視のフェーズ		監視のフェーズ		監視のフェーズ	監視のフェーズ
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目		
監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目 監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※「サボート」は、サボート系統の監視項目

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力パウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事象が発生していない場合（サボート系機能喪失時の対応）

対応手段	項目	監視パラメータ				監視理由	代償パラメータ		詳細
		世帯名称	監視数 (1)内はBAM	監視数 (1)内はBAM	監視数 (1)内はBAM		監視数 (1)内はBAM	監視数 (1)内はBAM	
蒸気発生監視設備利用 冷却材圧力パウンダリ 1次冷却材喪失事象発生 時にサボート系機能 喪失時の対応	監視事項	蒸気発生監視設備 監視計	4	2	—	—	2	1	—
		圧力パウンダリ監視 監視計	—	—	—	—	—	—	—

注：下で全てのループの計装の合計数  
 A,B、C、D：監視ループの計装数

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

監視項目	監視数 (1)内はBAM	監視数 (1)内はBAM	監視数 (1)内はBAM	監視数 (1)内はBAM	監視理由		監視理由
					監視理由	監視理由	
1.4 原子炉冷却材圧力パウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	4	2	—	—	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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バンプが膨張時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
1.5 冷却材喪失事故が発生している場合（サボート系機能喪失時の対応）

項目	監視項目	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 監視項目 監視項目	監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段
	監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段
	監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段
	監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段
	監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段
	監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段
	監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段
	監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段
	監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段
	監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段

監視項目の監視手段

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	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段
監視項目	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	監視手段	監視手段	監視手段	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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失事故が発生していない場合（サブポート系機能喪失時の対応）

項目	監視用モニター		主要用モニター		監視用モニター		自動モニター		評価
	監視名称 (J/F/FM)	監視項目 監視項目	監視名称 (J/F/FM)	監視項目 監視項目	監視名称 (J/F/FM)	監視項目 監視項目	監視名称 (J/F/FM)	監視項目 監視項目	
監視事項 監視事項 監視事項	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	監視事項
	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	監視事項
	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	監視事項
	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	監視事項

※A、C、Dは監視用モニター

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	監視用モニター		主要用モニター		監視用モニター		自動モニター		評価
	監視名称 (J/F/FM)	監視項目 監視項目	監視名称 (J/F/FM)	監視項目 監視項目	監視名称 (J/F/FM)	監視項目 監視項目	監視名称 (J/F/FM)	監視項目 監視項目	
監視事項 監視事項 監視事項	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	監視事項
	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	監視事項
	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	監視事項
	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	冷却材圧力監視	監視事項

※A、C、Dは監視用モニター

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対応に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電機に発電原子炉を冷却するための手順等

1次冷却材喪失事象が発生していない場合（シフト系機能喪失時の対応）

項目	監視メニューA				監視メニューB				監視メニューC				評価
	監視名称 (1)監視項目	監視名称 (2)監視項目	監視名称 (3)監視項目	監視名称 (4)監視項目	監視名称 (1)監視項目	監視名称 (2)監視項目	監視名称 (3)監視項目	監視名称 (4)監視項目	監視名称 (1)監視項目	監視名称 (2)監視項目	監視名称 (3)監視項目	監視名称 (4)監視項目	
監視事項 監視項目	1. 冷却材圧力バウンダリ監視	2. 冷却材圧力バウンダリ監視	3. 冷却材圧力バウンダリ監視	4. 冷却材圧力バウンダリ監視	1. 冷却材圧力バウンダリ監視	2. 冷却材圧力バウンダリ監視	3. 冷却材圧力バウンダリ監視	4. 冷却材圧力バウンダリ監視	1. 冷却材圧力バウンダリ監視	2. 冷却材圧力バウンダリ監視	3. 冷却材圧力バウンダリ監視	4. 冷却材圧力バウンダリ監視	1. 1 2. 1 3. 1 4. 1
	5. 冷却材圧力バウンダリ監視	6. 冷却材圧力バウンダリ監視	7. 冷却材圧力バウンダリ監視	8. 冷却材圧力バウンダリ監視	5. 冷却材圧力バウンダリ監視	6. 冷却材圧力バウンダリ監視	7. 冷却材圧力バウンダリ監視	8. 冷却材圧力バウンダリ監視	5. 冷却材圧力バウンダリ監視	6. 冷却材圧力バウンダリ監視	7. 冷却材圧力バウンダリ監視	8. 冷却材圧力バウンダリ監視	5. 1 6. 1 7. 1 8. 1
	9. 冷却材圧力バウンダリ監視	10. 冷却材圧力バウンダリ監視	11. 冷却材圧力バウンダリ監視	12. 冷却材圧力バウンダリ監視	9. 冷却材圧力バウンダリ監視	10. 冷却材圧力バウンダリ監視	11. 冷却材圧力バウンダリ監視	12. 冷却材圧力バウンダリ監視	9. 冷却材圧力バウンダリ監視	10. 冷却材圧力バウンダリ監視	11. 冷却材圧力バウンダリ監視	12. 冷却材圧力バウンダリ監視	9. 1 10. 1 11. 1 12. 1
	13. 冷却材圧力バウンダリ監視	14. 冷却材圧力バウンダリ監視	15. 冷却材圧力バウンダリ監視	16. 冷却材圧力バウンダリ監視	13. 冷却材圧力バウンダリ監視	14. 冷却材圧力バウンダリ監視	15. 冷却材圧力バウンダリ監視	16. 冷却材圧力バウンダリ監視	13. 冷却材圧力バウンダリ監視	14. 冷却材圧力バウンダリ監視	15. 冷却材圧力バウンダリ監視	16. 冷却材圧力バウンダリ監視	13. 1 14. 1 15. 1 16. 1

※ A:1分以内の検出、B:1分以内の検出、C:1分以内の検出

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電機に発電原子炉を冷却するための手順等

項目	監視メニューA				監視メニューB				監視メニューC				評価
	監視名称 (1)監視項目	監視名称 (2)監視項目	監視名称 (3)監視項目	監視名称 (4)監視項目	監視名称 (1)監視項目	監視名称 (2)監視項目	監視名称 (3)監視項目	監視名称 (4)監視項目	監視名称 (1)監視項目	監視名称 (2)監視項目	監視名称 (3)監視項目	監視名称 (4)監視項目	
監視事項 監視項目	1. 冷却材圧力バウンダリ監視	2. 冷却材圧力バウンダリ監視	3. 冷却材圧力バウンダリ監視	4. 冷却材圧力バウンダリ監視	1. 冷却材圧力バウンダリ監視	2. 冷却材圧力バウンダリ監視	3. 冷却材圧力バウンダリ監視	4. 冷却材圧力バウンダリ監視	1. 冷却材圧力バウンダリ監視	2. 冷却材圧力バウンダリ監視	3. 冷却材圧力バウンダリ監視	4. 冷却材圧力バウンダリ監視	1. 1 2. 1 3. 1 4. 1
	5. 冷却材圧力バウンダリ監視	6. 冷却材圧力バウンダリ監視	7. 冷却材圧力バウンダリ監視	8. 冷却材圧力バウンダリ監視	5. 冷却材圧力バウンダリ監視	6. 冷却材圧力バウンダリ監視	7. 冷却材圧力バウンダリ監視	8. 冷却材圧力バウンダリ監視	5. 冷却材圧力バウンダリ監視	6. 冷却材圧力バウンダリ監視	7. 冷却材圧力バウンダリ監視	8. 冷却材圧力バウンダリ監視	5. 1 6. 1 7. 1 8. 1
	9. 冷却材圧力バウンダリ監視	10. 冷却材圧力バウンダリ監視	11. 冷却材圧力バウンダリ監視	12. 冷却材圧力バウンダリ監視	9. 冷却材圧力バウンダリ監視	10. 冷却材圧力バウンダリ監視	11. 冷却材圧力バウンダリ監視	12. 冷却材圧力バウンダリ監視	9. 冷却材圧力バウンダリ監視	10. 冷却材圧力バウンダリ監視	11. 冷却材圧力バウンダリ監視	12. 冷却材圧力バウンダリ監視	9. 1 10. 1 11. 1 12. 1
	13. 冷却材圧力バウンダリ監視	14. 冷却材圧力バウンダリ監視	15. 冷却材圧力バウンダリ監視	16. 冷却材圧力バウンダリ監視	13. 冷却材圧力バウンダリ監視	14. 冷却材圧力バウンダリ監視	15. 冷却材圧力バウンダリ監視	16. 冷却材圧力バウンダリ監視	13. 冷却材圧力バウンダリ監視	14. 冷却材圧力バウンダリ監視	15. 冷却材圧力バウンダリ監視	16. 冷却材圧力バウンダリ監視	13. 1 14. 1 15. 1 16. 1

※ A:1分以内の検出、B:1分以内の検出、C:1分以内の検出

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 1次冷却材喪失現象が発生していない場合（サボート系機能喪失時の対応）

項目	監視パラメータ		異常パラメータ		監視パラメータ		監視理由	計装名称	計装名称	1次冷却材		評価
	計装数 (1)IN/HEMI	直数	計装数 (1)IN/HEMI	直数	計装数 (1)IN/HEMI	直数				計装数 (1)IN/HEMI	直数	
異常発生時の対応 1次冷却材喪失現象が発生していない場合	1次冷却材圧力	2	1	—	—	—	—	1次冷却材圧力計	1次冷却材圧力計	4(0)	4	1
	1次冷却材流量	2	0	—	—	—	—	1次冷却材流量計	1次冷却材流量計	4(0)	4	1
	1次冷却材温度	3	0	—	—	—	—	1次冷却材温度計	1次冷却材温度計	2	2	0
	1次冷却材圧力バウンダリ	2	0	—	—	—	—	1次冷却材圧力バウンダリ	1次冷却材圧力バウンダリ	2	2	3
	1次冷却材圧力バウンダリ	2	0	—	—	—	—	1次冷却材圧力バウンダリ	1次冷却材圧力バウンダリ	2	2	0

※1.4.1.1 1次冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等

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	監視パラメータ		異常パラメータ		監視パラメータ		監視理由	計装名称	計装名称	1次冷却材		評価
	計装数 (1)IN/HEMI	直数	計装数 (1)IN/HEMI	直数	計装数 (1)IN/HEMI	直数				計装数 (1)IN/HEMI	直数	
異常発生時の対応 1次冷却材喪失現象が発生していない場合	1次冷却材圧力	2	1	—	—	—	—	1次冷却材圧力計	1次冷却材圧力計	4(0)	4	1
	1次冷却材流量	2	0	—	—	—	—	1次冷却材流量計	1次冷却材流量計	4(0)	4	1
	1次冷却材温度	3	0	—	—	—	—	1次冷却材温度計	1次冷却材温度計	2	2	0
	1次冷却材圧力バウンダリ	2	0	—	—	—	—	1次冷却材圧力バウンダリ	1次冷却材圧力バウンダリ	2	2	3
	1次冷却材圧力バウンダリ	2	0	—	—	—	—	1次冷却材圧力バウンダリ	1次冷却材圧力バウンダリ	2	2	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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（アロントライン系の機能喪失時の手順等）

大飯発電所3/4号炉

項目	監視用モニター		主監視モニター		発電用モニター		課題
	計装名	監視項目	計装名	監視項目	計装名	監視項目	
監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目の範囲が狭い
	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目の範囲が狭い
	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目の範囲が狭い
	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目の範囲が狭い

※、本ページのモニターは発電用モニターを指す

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 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視用モニター		主監視モニター		発電用モニター		課題
	計装名	監視項目	計装名	監視項目	計装名	監視項目	
監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目の範囲が狭い
	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目の範囲が狭い
	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目の範囲が狭い
	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視	監視項目の範囲が狭い

※、本ページのモニターは発電用モニターを指す

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等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

対応手段	項目	監視のワンデー				代弊のワンデー				評価
		計装数 (1)PI/DIAM	SIOの装置 A/D計装用 電源監視回路	監視のワンデー 分類	検定検出	計装名称 (1)PI/DIAM	計装数 (1)PI/DIAM	監視のワンデー 分類	監視のワンデー A/D計装用 電源監視回路	
炉心注水 A、B系心注水 記上の心注水	監視系	2	1	①	—	2	1	1	1	ケース3
		2	0	③	—	2	2	2	2	ケース3
		4	1	①	—	4	2	1	1	ケース6

注：すべてのレーズの計装の合計数  
 AMI、C、DIY当数への計装数

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	計装数 (1)PI/DIAM	監視のワンデー 分類	監視のワンデー A/D計装用 電源監視回路	監視のワンデー 監視のワンデー		監視のワンデー 監視のワンデー	監視のワンデー 監視のワンデー	監視のワンデー 監視のワンデー	監視のワンデー 監視のワンデー	監視のワンデー 監視のワンデー			
				計装数 (1)PI/DIAM	監視のワンデー 分類						計装名称 (1)PI/DIAM	計装数 (1)PI/DIAM	監視のワンデー 分類
監視系	2	1	①	—	2	1	1	1	1	ケース3			
監視系	2	0	③	—	2	2	2	2	2	ケース3			
監視系	4	1	①	—	4	2	1	1	1	ケース6			

注：すべてのレーズの計装の合計数  
 AMI、C、DIY当数への計装数

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（プロントライン系の機能喪失時の手順等）

項目	主要システム		監視システム		監視項目	監視システム		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目 (1)W/PV/A	監視項目 (2)W/PV/A	監視項目 (1)W/PV/A	監視項目 (2)W/PV/A		監視項目 (1)W/PV/A	監視項目 (2)W/PV/A				
原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（プロントライン系の機能喪失時の手順等）	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

表1-15-1のA-Fの項目の監視項目  
 A、C、D、E、FはBWR固有の項目

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	分類	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム		監視項目
		監視項目 (1)W/PV/A	監視項目 (2)W/PV/A	監視項目 (1)W/PV/A	監視項目 (2)W/PV/A	監視項目 (1)W/PV/A	監視項目 (2)W/PV/A			
原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（プロントライン系の機能喪失時の手順等）	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

表1-15-1のA-Fの項目の監視項目  
 A、C、D、E、FはBWR固有の項目

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)

重大事故等対処に係る監視事項
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等
運転停止中における手順等 (アラートライン系の機能喪失時の手順等)

Table with columns: 項目, 相違内容, 監視方針, 監視手段, 監視期間, 監視場所, 監視対象, 監視内容, 監視方法, 監視結果, 監視履歴, 監視評価.

全ページでのページ印刷の目安
A5, C, D, E用紙での印刷

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等

Table with columns: 監視項目, 監視内容, 監視手段, 監視期間, 監視場所, 監視対象, 監視内容, 監視方法, 監視結果, 監視履歴, 監視評価.

※ 各アラートラインの監視項目は、監視項目の欄に記載されている。
※ 各アラートラインの監視項目は、監視項目の欄に記載されている。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力窓カハウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

項目	監視用システム			制御用システム			保護用システム			評価
	監視数 (1/FWDAM)	監視用 出力数	監視用 出力数	監視数 (1/FWDAM)	監視用 出力数	監視用 出力数	監視数 (1/FWDAM)	監視用 出力数	監視用 出力数	
炉内圧力監視 監視用出力数	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
炉内圧力監視 監視用出力数	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
炉内圧力監視 監視用出力数	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
炉内圧力監視 監視用出力数	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
炉内圧力監視 監視用出力数	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
炉内圧力監視 監視用出力数	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33

表 1.4.15.1 監視用出力数

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	監視用システム			制御用システム			保護用システム			評価
	監視数 (1/FWDAM)	監視用 出力数	監視用 出力数	監視数 (1/FWDAM)	監視用 出力数	監視用 出力数	監視数 (1/FWDAM)	監視用 出力数	監視用 出力数	
炉内圧力監視 監視用出力数	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
炉内圧力監視 監視用出力数	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
炉内圧力監視 監視用出力数	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
炉内圧力監視 監視用出力数	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
炉内圧力監視 監視用出力数	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
炉内圧力監視 監視用出力数	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33
	4	6	0	4	6	0	4	6	0	P-33

表 1.4.15.2 監視用出力数



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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントワン系の機械喪失時の手順等）

項目	内容	主要システム		監視システム		監視システム	監視項目	監視手段	監視機能	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								
監視項目	監視項目	監視機能	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	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能

※：下付のシステムは、監視機能の相違  
 ※：下付のシステムは、監視機能の相違

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視システム		監視システム		監視システム	監視項目	監視手段	監視機能	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								
監視項目	監視項目	監視機能	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	監視機能	監視機能	監視機能	監視機能

※：下付のシステムは、監視機能の相違  
 ※：下付のシステムは、監視機能の相違

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

L4 原子炉冷却材圧力バランシング装置稼働時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

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	項目名	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	原子炉冷却材圧力バランシング装置稼働時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

女子バレーボールの活動  
 ABL, C.L.D. 3歳児～5歳児

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	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		相違理由
	項目名	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	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	

女子バレーボールの活動  
 ABL, C.L.D. 3歳児～5歳児

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウナダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（プロントライズ系の機能喪失時の手順等）

項目	監視用モニター		監視用モニター		評価
	計装数 (1)計装数	評価 (2)評価	計装数 (1)計装数	評価 (2)評価	
監視項目	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
監視項目	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
監視項目	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
監視項目	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
監視項目	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0

本表は、女川2号炉の監視項目を比較対象として記載されています。

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 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウナダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視用モニター		監視用モニター		評価
	計装数 (1)計装数	評価 (2)評価	計装数 (1)計装数	評価 (2)評価	
監視項目	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
監視項目	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
監視項目	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
監視項目	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
監視項目	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウナダリ監視	0	0	0	0

本表は、女川2号炉の監視項目を比較対象として記載されています。

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等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に冷却剤圧力が低下時に冷却剤原子炉を停止するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントパネル系の機能喪失時の手順等）

項目	詳細	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		評価
		監視項目 (1) 監視項目	監視項目 (2) 監視項目	監視項目 (1) 監視項目	監視項目 (2) 監視項目	監視項目 (1) 監視項目	監視項目 (2) 監視項目	監視項目 (1) 監視項目	監視項目 (2) 監視項目	
監視事項	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
監視事項	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

注：1. 監視項目の監視項目  
 2. 監視項目の監視項目

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に冷却剤原子炉を停止するための手順等

項目	詳細	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		評価
		監視項目 (1) 監視項目	監視項目 (2) 監視項目	監視項目 (1) 監視項目	監視項目 (2) 監視項目	監視項目 (1) 監視項目	監視項目 (2) 監視項目	監視項目 (1) 監視項目	監視項目 (2) 監視項目	
監視事項	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
監視事項	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

注：1. 監視項目の監視項目  
 2. 監視項目の監視項目

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）

重大事故等対応に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バランが低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロンライン系の機能喪失時の手順等）

項目	異常発生時		異常発生時		監視項目	監視手段	異常発生時		監視項目	監視手段	異常発生時		監視項目	監視手段
	発生	検出	発生	検出			発生	検出			発生	検出		
冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系
	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系

表 1.15-1 冷却材圧力バラン系の監視事項

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

項目	異常発生時		異常発生時		監視項目	監視手段	異常発生時		監視項目	監視手段	異常発生時		監視項目	監視手段
	発生	検出	発生	検出			発生	検出			発生	検出		
冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系
	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系	冷却材圧力バラン系

表 1.15-2 冷却材圧力バラン系の監視事項



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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

項目	主要システム				代替システム				備考
	監視名	監視名	監視名	監視名	監視名	監視名	監視名	監視名	
化 験 中 心 の 機 能 喪 失 時 の 手 順 等	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	監視
	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	監視
	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	監視
	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	監視

※、モニタリングの監視項目は、  
 A、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M、N、O、P、Q、R、S、T、U、V、W、X、Y、Z

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	主要システム				代替システム				備考
	監視名	監視名	監視名	監視名	監視名	監視名	監視名	監視名	
化 験 中 心 の 機 能 喪 失 時 の 手 順 等	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	監視
	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	監視
	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	監視
	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	原子炉冷却材圧力監視	監視

※、モニタリングの監視項目は、  
 A、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M、N、O、P、Q、R、S、T、U、V、W、X、Y、Z

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウナゲリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（コントロールライン系の機架及機架時の手順等）

項目	監視システム				監視項目	監視システム				監視項目
	監視機	監視機	監視機	監視機		監視機	監視機	監視機	監視機	
監視項目 監視機	原子炉冷却材圧力バウナゲリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機

表 1.15-1 監視システムに関する監視項目

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウナゲリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視機	監視システム		監視項目	監視システム		監視項目
		監視機	監視機		監視機	監視機	
監視項目 監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機
	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機	監視機

表 1.4-1 監視システムに関する監視項目

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を待却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	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	監視対象	監視手段
監視対象	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	監視対象	監視手段

※原子炉でBWR系の監視対象は、  
 表1.15.1の監視対象と一致する。

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	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	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	監視対象	監視手段
監視対象	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	監視対象	監視手段

※原子炉でBWR系の監視対象は、  
 表1.15.1の監視対象と一致する。







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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

対応手段	項目	主要のシグナラ				監視のシグナラ				代替のシグナラ				評価	
		計装系 (1)内はOM	重復	SDO集積 A、D計量用 監視は無し	監視 シグナル 有無	測定理由	計装名称 (1)内はOM	重復	SDO集積 重復 監視は無し	計装系 (1)内はOM	計装名称	測定理由	計装系 (1)内はOM		重復
代 替 心 の 形 式	冷却材圧力バウンダリ監視装置の機能喪失時の対応	42D	4	1	0	—	—	—	—	42D	—	—	—	—	—
		SD	1	1	0	—	—	—	—	冷却材圧力バウンダリ監視装置 監視	—	—	—	—	—
	監視装置の機能喪失時の対応														
	監視装置の機能喪失時の対応														

※：予備のシグナルの計装は  
 A、B、C、D：監視シグナルの計装

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	計装名称	主要のシグナラ				監視のシグナラ				代替のシグナラ				評価
		計装系 (1)内はOM	重復	SDO集積 A、D計量用 監視は無し	監視 シグナル 有無	測定理由	計装名称 (1)内はOM	重復	SDO集積 重復 監視は無し	計装系 (1)内はOM	計装名称	測定理由	計装系 (1)内はOM	
冷却材圧力バウンダリ監視装置の機能喪失時の対応	冷却材圧力バウンダリ監視装置	2	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	2	2	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
監視装置の機能喪失時の対応	冷却材圧力バウンダリ監視装置	4	4	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	3	3	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
監視装置の機能喪失時の対応	冷却材圧力バウンダリ監視装置	3	3	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	冷却材圧力バウンダリ監視装置	3	3	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※：予備のシグナルの計装は  
 A、B、C、D：監視シグナルの計装

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（プロントライン系の機能喪失時の手順等）

項目	正常時 (Normal)		異常時 (Abnormal)		監視項目	監視手段	監視周知	監視要領	監視要領	監視要領	監視要領	監視要領
	項目	数値	項目	数値								
冷却材圧力	冷却材圧力	4.0	冷却材圧力	3.0	冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	冷却材圧力	4.0	冷却材圧力	3.0	冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
冷却材流量	冷却材流量	4.0	冷却材流量	3.0	冷却材流量	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	冷却材流量	4.0	冷却材流量	3.0	冷却材流量	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
冷却材温度	冷却材温度	4.0	冷却材温度	3.0	冷却材温度	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	冷却材温度	4.0	冷却材温度	3.0	冷却材温度	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

注：1. 女川2号炉との相違点  
 2. 女川2号炉との相違点

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	正常時 (Normal)		異常時 (Abnormal)		監視項目	監視手段	監視周知	監視要領	監視要領	監視要領	監視要領	監視要領
	項目	数値	項目	数値								
冷却材圧力	冷却材圧力	4.0	冷却材圧力	3.0	冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	冷却材圧力	4.0	冷却材圧力	3.0	冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
冷却材流量	冷却材流量	4.0	冷却材流量	3.0	冷却材流量	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	冷却材流量	4.0	冷却材流量	3.0	冷却材流量	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
冷却材温度	冷却材温度	4.0	冷却材温度	3.0	冷却材温度	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	冷却材温度	4.0	冷却材温度	3.0	冷却材温度	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

注：1. 女川2号炉との相違点  
 2. 女川2号炉との相違点

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

項目	主要のワンナー			監視のワンナー			測定理由	代替のワンナー			評価
	計装名称 (1)計装PAM	SDOR装置 直読	監視機 A、D計装用 監視機並し集	計装名称 (1)計装PAM	SDOR装置 直読	監視機 A、D計装用 監視機並し集		計装名称 (1)計装PAM	SDOR装置 直読	監視機 A、D計装用 監視機並し集	
冷却材圧力バウンダリ監視	A系統冷却材圧力監視機	1	1	MD	—	—	—	4(B)	4	1	—
	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
冷却材圧力監視機	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
冷却材圧力監視機	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
冷却材圧力監視機	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
冷却材圧力監視機	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—

主として以下のA～Dの計装の合計数  
 A(B)、C、Dは監視機の合計数

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	主要のワンナー			監視のワンナー			測定理由	代替のワンナー			評価
	計装名称 (1)計装PAM	SDOR装置 直読	監視機 A、D計装用 監視機並し集	計装名称 (1)計装PAM	SDOR装置 直読	監視機 A、D計装用 監視機並し集		計装名称 (1)計装PAM	SDOR装置 直読	監視機 A、D計装用 監視機並し集	
冷却材圧力バウンダリ監視	A系統冷却材圧力監視機	1	1	MD	—	—	—	4(B)	4	1	—
	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
冷却材圧力監視機	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
冷却材圧力監視機	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
冷却材圧力監視機	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
冷却材圧力監視機	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
冷却材圧力監視機	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—
	冷却材圧力監視機	1	1	—	—	—	—	4(B)	4	1	—

主として以下のA～Dの計装の合計数  
 A(B)、C、Dは監視機の合計数

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力（ワンタ）低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（アラートライン系の機能喪失時の手順等）

項目	監視項目		監視項目		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	監視項目 (2) 監視項目	監視項目 (1) 監視項目	監視項目 (2) 監視項目		監視項目 (1) 監視項目	監視項目 (2) 監視項目			
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※、A.C.10. 監視項目の記載

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

1.4 原子炉冷却材圧力（ワンタ）低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目		監視項目		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	監視項目 (2) 監視項目	監視項目 (1) 監視項目	監視項目 (2) 監視項目		監視項目 (1) 監視項目	監視項目 (2) 監視項目			
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※、A.C.10. 監視項目の記載

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

**重大事故等対応に係る監視事項**

1.4. 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

項目	監視のメーター			監視理由	監視のメーター			評価	
	計器名称 (1)炉内PAM	SICの警報			計器名称 (1)炉内PAM	SICの警報			
		直達	A, B, D計運用 機能の喪失			直達	A, B, D計運用 機能の喪失		
代 形 心 技 術 水	A.冷却材圧力監視計	1	1	①	—	4	1	ケース3	
		B.冷却材圧力監視計	1	1	①	—	4	1	ケース3
			1	1	①	—	4	1	ケース3
可搬式冷却材圧力監視計 水ポンプコックバルブ 弁故障	A.冷却材圧力監視計	1	1	①	—	4	1	ケース3	
		1	1	①	—	4	1	ケース3	
代 形 心 技 術 水	A.冷却材圧力監視計	1	1	①	—	4	1	ケース3	
		1	1	①	—	4	1	ケース3	
代 形 心 技 術 水	A.冷却材圧力監視計	1	1	①	—	4	1	ケース3	
		1	1	①	—	4	1	ケース3	
代 形 心 技 術 水	A.冷却材圧力監視計	1	1	①	—	4	1	ケース3	
		1	1	①	—	4	1	ケース3	

※. T, B, Cのグループの用途の合計数  
A, B, C, D: 監視レベルの計器数

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

監視項目	監視のメーター		監視のメーター		監視理由	監視のメーター		監視理由
	計器名称 (1)炉内PAM	SICの警報		計器名称 (1)炉内PAM		SICの警報		
		直達	A, B, D計運用 機能の喪失			直達	A, B, D計運用 機能の喪失	
代 形 心 技 術 水	A.冷却材圧力監視計	1	1	①	—	4	1	ケース3
		1	1	①	—	4	1	ケース3
可搬式冷却材圧力監視計 水ポンプコックバルブ 弁故障	A.冷却材圧力監視計	1	1	①	—	4	1	ケース3
		1	1	①	—	4	1	ケース3
代 形 心 技 術 水	A.冷却材圧力監視計	1	1	①	—	4	1	ケース3
		1	1	①	—	4	1	ケース3
代 形 心 技 術 水	A.冷却材圧力監視計	1	1	①	—	4	1	ケース3
		1	1	①	—	4	1	ケース3
代 形 心 技 術 水	A.冷却材圧力監視計	1	1	①	—	4	1	ケース3
		1	1	①	—	4	1	ケース3
代 形 心 技 術 水	A.冷却材圧力監視計	1	1	①	—	4	1	ケース3
		1	1	①	—	4	1	ケース3

※. T, B, Cのグループの用途の合計数  
A, B, C, D: 監視レベルの計器数



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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（プロシージャ系の機軸実施時の手順等）

項目	評価基準 (1)対応時間 (2)対応手段	監視システム		監視項目 (1)対応時間 (2)対応手段	監視項目 (1)対応時間 (2)対応手段	評価	評価	評価	評価
		監視項目 (1)対応時間 (2)対応手段	監視項目 (1)対応時間 (2)対応手段						
監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	40	0	0	0	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	40	0	0	0	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	40	0	0	0	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	40	0	0	0	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	40	0	0	0	0	0	0	0

女川2号炉との相違事項  
 表1.15.1-1の注1の記載

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視システム		監視項目 (1)対応時間 (2)対応手段	監視項目 (1)対応時間 (2)対応手段	監視項目 (1)対応時間 (2)対応手段	監視項目 (1)対応時間 (2)対応手段	監視項目 (1)対応時間 (2)対応手段	監視項目 (1)対応時間 (2)対応手段	監視項目 (1)対応時間 (2)対応手段
	監視項目 (1)対応時間 (2)対応手段	監視項目 (1)対応時間 (2)対応手段							
監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	40	0	0	0	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	40	0	0	0	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	40	0	0	0	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	40	0	0	0	0	0	0	0
	原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	40	0	0	0	0	0	0	0

女川2号炉との相違事項  
 表1.15.1-1の注1の記載

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧カハウンダリ低田時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

項目	主機（V/A）			監視（V/A）			備考
	検出	警報	停止	検出	警報	停止	
冷却材圧カハウンダリ低田時	2	3	4	2	3	4	1. 冷却材圧カハウンダリ低田時に発電用原子炉を冷却するための手順等 2. 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）
冷却材圧カハウンダリ低田時	2	3	4	2	3	4	1. 冷却材圧カハウンダリ低田時に発電用原子炉を冷却するための手順等 2. 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）
冷却材圧カハウンダリ低田時	2	3	4	2	3	4	1. 冷却材圧カハウンダリ低田時に発電用原子炉を冷却するための手順等 2. 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

※：V/AはV/Aの略記である。

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

1.4 原子炉冷却材圧カハウンダリ低田時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	主機（V/A）			監視（V/A）			備考
	検出	警報	停止	検出	警報	停止	
冷却材圧カハウンダリ低田時	2	3	4	2	3	4	1. 冷却材圧カハウンダリ低田時に発電用原子炉を冷却するための手順等 2. 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）
冷却材圧カハウンダリ低田時	2	3	4	2	3	4	1. 冷却材圧カハウンダリ低田時に発電用原子炉を冷却するための手順等 2. 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）
冷却材圧カハウンダリ低田時	2	3	4	2	3	4	1. 冷却材圧カハウンダリ低田時に発電用原子炉を冷却するための手順等 2. 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

※：V/AはV/Aの略記である。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

実施段階	項目	監視のフェーズ		主要のフェーズ		監視のフェーズ		監視の理由	目標状態 （目標値/監視項目）	監視のフェーズ （目標値/監視項目）	SISの運用		詳細
		初期監視 （目標値/監視項目）	事後監視 （目標値/監視項目）	初期監視 （目標値/監視項目）	事後監視 （目標値/監視項目）	初期監視 （目標値/監視項目）	事後監視 （目標値/監視項目）						
1.4.1 運転停止中における 監視事項 （監視項目）	監視項目 （監視項目）	冷却材圧力監視	2.0	3	1	①	—	—	冷却材圧力監視 （監視項目）	監視項目 （監視項目）	4	1	監視項目 （監視項目）
		冷却材圧力監視	1	0	0	②	—	—	冷却材圧力監視 （監視項目）	監視項目 （監視項目）	4	0	監視項目 （監視項目）
		冷却材圧力監視	4.0	4.0	0	①	—	—	冷却材圧力監視 （監視項目）	監視項目 （監視項目）	4.0	4.0	監視項目 （監視項目）
		冷却材圧力監視	4.0	4.0	1	①	—	—	冷却材圧力監視 （監視項目）	監視項目 （監視項目）	4.0	4.0	監視項目 （監視項目）

注：①～④は、監視項目の監視項目

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

監視項目	監視のフェーズ		主要のフェーズ		監視のフェーズ		監視の理由	目標状態 （目標値/監視項目）	監視のフェーズ （目標値/監視項目）	SISの運用		詳細	
	初期監視 （目標値/監視項目）	事後監視 （目標値/監視項目）	初期監視 （目標値/監視項目）	事後監視 （目標値/監視項目）	初期監視 （目標値/監視項目）	事後監視 （目標値/監視項目）							
1.4.1 運転停止中における 監視事項 （監視項目）	監視項目 （監視項目）	冷却材圧力監視	2.0	3	1	①	—	—	冷却材圧力監視 （監視項目）	監視項目 （監視項目）	4	1	監視項目 （監視項目）
		冷却材圧力監視	1	0	0	②	—	—	冷却材圧力監視 （監視項目）	監視項目 （監視項目）	4	0	監視項目 （監視項目）
		冷却材圧力監視	4.0	4.0	0	①	—	—	冷却材圧力監視 （監視項目）	監視項目 （監視項目）	4.0	4.0	監視項目 （監視項目）
		冷却材圧力監視	4.0	4.0	1	①	—	—	冷却材圧力監視 （監視項目）	監視項目 （監視項目）	4.0	4.0	監視項目 （監視項目）

注：①～④は、監視項目の監視項目

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止・中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

対応手段	項目	主要のウナード			監視のウナード			評価
		計装数 (1)計装PAM	5SD装置 計装数	監視のウナード 分種	装置名称	計装数 (1)計装PAM	5SD装置 計装数	
代 表 的 機 能 喪 失 機 能	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止・中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）	計装数 (1)計装PAM	計装数 計装数	監視のウナード 分種	装置名称	計装数 (1)計装PAM	5SD装置 計装数	機能フェーズ
		2	2	0	—	2	2	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止・中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）	2	2	0	—	2	2	—

※1:すべてでのループの計装の存在数  
 (MFC、D)三相ループの計装数

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

対応手段	項目	主要のウナード			監視のウナード			評価
		計装数 (1)計装PAM	5SD装置 計装数	監視のウナード 分種	装置名称	計装数 (1)計装PAM	5SD装置 計装数	
代 表 的 機 能 喪 失 機 能	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止・中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）	計装数 (1)計装PAM	計装数 計装数	監視のウナード 分種	装置名称	計装数 (1)計装PAM	5SD装置 計装数	機能フェーズ
		2	2	0	—	2	2	—
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止・中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）	2	2	0	—	2	2	—

※1:すべてでのループの計装の存在数  
 (MFC、D)三相ループの計装数

※2:すべてでのループの計装の存在数  
 (MFC、D)三相ループの計装数

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム		監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	監視対象 (1)PRTSMA	監視対象 (2)PRTSMA	監視対象 (1)PRTSMA	監視対象 (2)PRTSMA	監視対象 (1)PRTSMA	監視対象 (2)PRTSMA	監視対象 (1)PRTSMA	監視対象 (2)PRTSMA				
監視対象項目 監視対象項目 監視対象項目 監視対象項目 監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目
	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目
	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目
	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目
	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目

※、ドットは「0」の付いた数値を示す。

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 重大事故等対処に係る監視事項

項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム		監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	監視対象 (1)PRTSMA	監視対象 (2)PRTSMA	監視対象 (1)PRTSMA	監視対象 (2)PRTSMA	監視対象 (1)PRTSMA	監視対象 (2)PRTSMA	監視対象 (1)PRTSMA	監視対象 (2)PRTSMA				
監視対象項目 監視対象項目 監視対象項目 監視対象項目 監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目
	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目
	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目
	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目
	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目	監視対象項目

※、ドットは「0」の付いた数値を示す。





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等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低田時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（プロセッサ系の機速喪失時の手順等）

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
監視項目 監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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. 監視項目は、監視項目と一致する。

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	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		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	監視項目	監視項目		
監視項目 監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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. 監視項目は、監視項目と一致する。

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項  
1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を停止するための手順等（運転停止中における手順等（プロトタイプ系の機能喪失時の手順等））

項目	電圧コントロール		電圧コントロール		電圧コントロール		電圧コントロール		詳細
	計器名 (1/1000mA)	設定値 (A, 1000mA) 動作レベル (動作レベル)	計器名 (1/1000mA)	設定値 (A, 1000mA) 動作レベル (動作レベル)	計器名 (1/1000mA)	設定値 (A, 1000mA) 動作レベル (動作レベル)	計器名 (1/1000mA)	設定値 (A, 1000mA) 動作レベル (動作レベル)	
監視事項	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	監視事項
	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	監視事項
監視事項	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	監視事項
	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	監視事項
監視事項	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	監視事項
	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	監視事項

※、A、C、Dは設定値の記載

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	電圧コントロール		電圧コントロール		電圧コントロール		電圧コントロール		詳細
	計器名 (1/1000mA)	設定値 (A, 1000mA) 動作レベル (動作レベル)	計器名 (1/1000mA)	設定値 (A, 1000mA) 動作レベル (動作レベル)	計器名 (1/1000mA)	設定値 (A, 1000mA) 動作レベル (動作レベル)	計器名 (1/1000mA)	設定値 (A, 1000mA) 動作レベル (動作レベル)	
監視事項	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	監視事項
	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	監視事項
監視事項	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	監視事項
	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	監視事項
監視事項	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	監視事項
	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	発電機出力低下	40 (B, C)	監視事項

※、A、C、Dは設定値の記載

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）

項目	監視のフェーズ		監視のフェーズ （初期フェーズ） 監視のフェーズ （中期フェーズ）	監視のフェーズ （後期フェーズ） 監視のフェーズ （最終フェーズ）	監視のフェーズ （最終フェーズ） 監視のフェーズ （最終フェーズ）	評価
	目標値 （許容範囲）	警報値 （警報範囲）				
監視事項 （監視項目）	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	1000 (0)	1000 (0)	1000 (0)	1000 (0)	1000 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)

※1：フェーズごとの監視項目は、監視のフェーズごとに異なる。

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	監視のフェーズ		監視のフェーズ （初期フェーズ） 監視のフェーズ （中期フェーズ）	監視のフェーズ （後期フェーズ） 監視のフェーズ （最終フェーズ）	監視のフェーズ （最終フェーズ） 監視のフェーズ （最終フェーズ）	評価
	目標値 （許容範囲）	警報値 （警報範囲）				
監視事項 （監視項目）	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	1000 (0)	1000 (0)	1000 (0)	1000 (0)	1000 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（ロッドライク系の機能喪失時の手順等）	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)	400 (0)

※1：フェーズごとの監視項目は、監視のフェーズごとに異なる。

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を停止するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

大阪発電所3/4号炉

項目	監視用システム			監視用システム			監視用システム			評価
	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	
監視用システム 監視用システム 監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム
	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム
	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム

原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時の監視用システム  
 MFLC (MFLC) の監視用システム

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を停止するための手順等

項目	監視用システム			監視用システム			監視用システム			相違理由
	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	監視用システム (監視用システム)	
監視用システム 監視用システム 監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム
	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム
	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム	監視用システム

原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時の監視用システム  
 MFLC (MFLC) の監視用システム



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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロンティア系の機能喪失時の手順等）

項目	内容	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム		備考
		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	原子炉冷却材圧力	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	
	原子炉冷却材圧力	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	
	原子炉冷却材圧力	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	
	原子炉冷却材圧力	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	
	原子炉冷却材圧力	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. 監視項目の監視手段は、監視システムによる監視手段とする。

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	当欄	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム		備考
		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	原子炉冷却材圧力	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	
	原子炉冷却材圧力	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	
	原子炉冷却材圧力	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	
	原子炉冷却材圧力	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	
	原子炉冷却材圧力	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. 監視項目の監視手段は、監視システムによる監視手段とする。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（フロントライン系の機能喪失時の手順等）

項目	監視用カメラ				監視用カメラ				評価
	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	
項目	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）
監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）

※すべて0.1秒未満の更新率  
 (A, C, D) : 0.1秒未満の更新率

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視用カメラ				監視用カメラ				評価
	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	
項目	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）
監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）	監視カメラ （1/4画面）

※、すべて0.1秒未満の更新率  
 (A, C, D) : 0.1秒未満の更新率

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)

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等 (プロントライン系の機能喪失時の手順等)

対応手段	項目	主要システム				監視システム				評価
		計装数 (1炉当たり)	SIC計装		監視システム 分類	発生理由	計装数 (1炉当たり)	SIC計装		
			直接	入出力計装 機能の備え				直接	入出力計装 機能の備え	
緊急発電機起動 2次冷却水の プラインドレン アンドフリップ	冷却材圧力バウンダリ監視 (電圧計/公次)	1	0	0	—	—	4(4)	4 (2)	0	—
		4(4)	4 (2)	0	—	—	4(4)	4 (2)	4 (2)	—
		4(4)	4 (2)	4 (2)	—	—	4(4)	4 (2)	4 (2)	—

注1: A: BWRのグループの計装の件数  
 B: C, D: 当該グループの計装数

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	評価	主要システム				監視システム				相違理由
		計装数 (1炉当たり)	SIC計装		監視システム 分類	発生理由	計装数 (1炉当たり)	SIC計装		
評価	直接	入出力計装 機能の備え	直接	入出力計装 機能の備え				直接	入出力計装 機能の備え	直接
冷却材圧力バウンダリ監視 (電圧計/公次)	1	0	0	0	—	—	4(4)	4 (2)	0	—
	4(4)	4 (2)	0	—	—	4(4)	4 (2)	4 (2)	—	
	4(4)	4 (2)	4 (2)	—	—	4(4)	4 (2)	4 (2)	—	

注1: A: BWRのグループの計装の件数  
 B: C, D: 当該グループの計装数

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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

重大事故等対処に係る監視事項

1.1 原子炉格納材圧力/レベル低下時に蒸気発生機を停止するための手順等  
 運転停止中に於ける手順等（付ボート系設備の手順等）

項目	監視項目				監視手段	監視条件	監視範囲	監視手段	監視条件	監視範囲	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									
1.1 原子炉格納材圧力/レベル低下時に蒸気発生機を停止するための手順等 運転停止中に於ける手順等（付ボート系設備の手順等）	格納材圧力監視	格納材圧力監視	格納材圧力監視	格納材圧力監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	格納材レベル監視	格納材レベル監視	格納材レベル監視	格納材レベル監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
1.2 蒸気発生機停止時の監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
1.3 蒸気発生機停止時の監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
1.4 蒸気発生機停止時の監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

※ 1.1～1.4の項目は、監視項目の相違  
 相違理由を記載する

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.1 原子炉格納材圧力/レベル低下時に蒸気発生機を停止するための手順等

項目	監視項目				監視手段	監視条件	監視範囲	監視手段	監視条件	監視範囲	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									
1.1 原子炉格納材圧力/レベル低下時に蒸気発生機を停止するための手順等	格納材圧力監視	格納材圧力監視	格納材圧力監視	格納材圧力監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	格納材レベル監視	格納材レベル監視	格納材レベル監視	格納材レベル監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
1.2 蒸気発生機停止時の監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
1.3 蒸気発生機停止時の監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
1.4 蒸気発生機停止時の監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	蒸気発生機停止監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

※ 1.1～1.4の項目は、監視項目の相違  
 相違理由を記載する

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力カウンタが低圧時に警報用原子炉名を発するための手順等  
 運転停止中に於ける手順等（ボート系統機銃の手順等）

項目	女川2号炉				泊発電所3号炉			
	監視項目	監視手段	監視装置	監視位置	監視項目	監視手段	監視装置	監視位置
監視項目	原子炉冷却材圧力カウンタが低圧時に警報用原子炉名を発する	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
監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置
	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置

※ 女川2号炉の監視装置は、監視装置の名称を記載している。

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

1.4 原子炉冷却材圧力カウンタが低圧時に警報用原子炉名を発するための手順等

項目	女川2号炉				泊発電所3号炉				相違理由
	監視項目	監視手段	監視装置	監視位置	監視項目	監視手段	監視装置	監視位置	
監視項目	原子炉冷却材圧力カウンタが低圧時に警報用原子炉名を発する	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	
監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	
	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	監視位置	

※ 女川2号炉の監視装置は、監視装置の名称を記載している。



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）

重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（サボート系故障時の手順等）

項目	監視のフェーズ		監視のフェーズ		監視のフェーズ		項目	評価
	手動監視 (1) 100%監視	自動監視 (2) 100%監視	手動監視 (1) 100%監視	自動監視 (2) 100%監視	手動監視 (1) 100%監視	自動監視 (2) 100%監視		
冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（サボート系故障時の手順等）	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

全ページでのユーザの階層の計装  
 赤色：計装ユーザの階層

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視のフェーズ		監視のフェーズ		監視のフェーズ		項目	相違理由
	手動監視 (1) 100%監視	自動監視 (2) 100%監視	手動監視 (1) 100%監視	自動監視 (2) 100%監視	手動監視 (1) 100%監視	自動監視 (2) 100%監視		
冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等 運転停止中における手順等（サボート系故障時の手順等）	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

全ページでのユーザの階層の計装  
 赤色：計装ユーザの階層

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時に発電用原子炉を停止するための手順等  
 運転停止中における手順等（ボルト系統時の手順等）

項目	主基（VTR）		副基（VTR）		監視項目	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）
	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）									
監視項目 （VTR）	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

注：VTRはVTRの監視項目を指す。  
 A、B、C、DはVTRの監視項目を指す。

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 重大事故等対処に係る監視事項

項目	主基（VTR）		副基（VTR）		監視項目	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）
	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）	監視項目 （VTR）									
監視項目 （VTR）	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	原子炉冷却材圧カバウンダリ底圧時監視項目	4.0	4.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—

注：VTRはVTRの監視項目を指す。  
 A、B、C、DはVTRの監視項目を指す。

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等（添付資料）

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ破損時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 重大事故等対処に係る監視事項  
 運転停止中における手順等（炉心→系統破損の手順等）

項目	監視用モニター		監視用モニター		監視用モニター		評価
	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	
監視項目 監視項目 監視項目	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM
監視項目 監視項目 監視項目	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM

※ 監視項目は、監視項目(1)及び監視項目(2)の両方とも監視する。

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	監視項目	監視用モニター		監視用モニター		評価
		監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	
監視項目 監視項目 監視項目	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM
	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM
	監視項目 (3) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (1) PWD/DAM	監視項目 (2) PWD/DAM	監視項目 (3) PWD/DAM

※ 監視項目は、監視項目(1)及び監視項目(2)の両方とも監視する。

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）

重大事故等対応に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（サブポート系故障時の手順等）

項目	監視のワンメータ		監視のワンメータ		異常理由	監視のワンメータ		計器名称	監視のワンメータ		評価
	計器名称 (1) 内圧計AM	直読	SIX標準 A、D計使用 監視のワンメータ	直読		異常理由	計器名称		直読	SIX標準 A、D計使用 監視のワンメータ	
代 理 心 注 水	加圧器本位計	3.2	4	1	①	—	—	原子炉冷却水注 1.2次冷却器出力計	1	1	1
		3	3	0	②	原子炉冷却器冷却水の循環不良 及び原子炉冷却器冷却水の循環不良 による異常	原子炉冷却器冷却水の循環不良 及び原子炉冷却器冷却水の循環不良 による異常	原子炉冷却器冷却水の循環不良 及び原子炉冷却器冷却水の循環不良 による異常	9	9	4
		2	2	0	③	冷却水の循環不良及び冷却水の循環不良 による異常	冷却水の循環不良及び冷却水の循環不良 による異常	原子炉冷却器冷却水の循環不良 及び原子炉冷却器冷却水の循環不良 による異常	3	3	3

注：①～③は、監視のワンメータの非標準の合計数  
 AM、C、Dは、監視のワンメータの非標準

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

項目	監視のワンメータ		監視のワンメータ		異常理由	監視のワンメータ		計器名称	監視のワンメータ		評価
	計器名称 (1) 内圧計AM	直読	SIX標準 A、D計使用 監視のワンメータ	直読		異常理由	計器名称		直読	SIX標準 A、D計使用 監視のワンメータ	
代 理 心 注 水	加圧器本位計	3.2	4	1	①	—	—	原子炉冷却水注 1.2次冷却器出力計	1	1	1
		3	3	0	②	原子炉冷却器冷却水の循環不良 及び原子炉冷却器冷却水の循環不良 による異常	原子炉冷却器冷却水の循環不良 及び原子炉冷却器冷却水の循環不良 による異常	9	9	4	
		2	2	0	③	冷却水の循環不良及び冷却水の循環不良 による異常	冷却水の循環不良及び冷却水の循環不良 による異常	原子炉冷却器冷却水の循環不良 及び原子炉冷却器冷却水の循環不良 による異常	3	3	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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉格納材圧カバングレイド時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（寸ボート系統時の手順等）

項目	項目名	寸ボート系統時		監視用寸ボート系統時		監視用寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時
		寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時							
監視事項	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時
	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時

※、寸ボート系統時の監視事項

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

1.4 原子炉格納材圧カバングレイド時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	項目名	寸ボート系統時		監視用寸ボート系統時		寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時
		寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時							
監視事項	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時
	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時	寸ボート系統時

※、寸ボート系統時の監視事項

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等  
 運転停止中における手順等（ウオームアップ時の手順等）

項目	監視のフェーズ		監視のフェーズ		監視のフェーズ		評価
	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	
監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)
	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)
	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)

注：A, B, C, D, Eは監視フェーズの略称

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等

項目	監視開始時		監視継続時		監視終了時		評価
	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視終了時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	
監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視終了時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)
	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視終了時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)
	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視終了時 (A, B, C, D, E)	監視継続時 (A, B, C, D, E)	監視開始時 (A, B, C, D, E)

注：A, B, C, D, Eは監視フェーズの略称

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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.3 原子炉省却材圧力ハウジングの破損時に発電用原子炉を省却するための手順等  
 運転停止中における手順等（サボート系統故障時の手順等）

項目	監視用カメラ			監視用カメラ			監視用カメラ			評価
	監視対象	監視カメラの設置位置	監視カメラの設置方法	監視対象	監視カメラの設置位置	監視カメラの設置方法	監視対象	監視カメラの設置位置	監視カメラの設置方法	
監視用カメラの設置位置 監視用カメラの設置方法	原子炉省却材圧力ハウジング	監視用カメラ	監視用カメラ	原子炉省却材圧力ハウジング	監視用カメラ	監視用カメラ	原子炉省却材圧力ハウジング	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラ
	監視用カメラの設置位置	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置位置	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置位置	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラ
	監視用カメラの設置方法	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置方法	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置方法	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラ
	監視用カメラの設置位置	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置位置	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置位置	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラ
	監視用カメラの設置方法	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置方法	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置方法	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラ

注：サボートカメラの設置位置  
 00-01-01-500カメラの設置位置

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

1.4 原子炉省却材圧力ハウジング破損時に発電用原子炉を省却するための手順等

項目	監視用カメラ			監視用カメラ			監視用カメラ			評価
	監視対象	監視カメラの設置位置	監視カメラの設置方法	監視対象	監視カメラの設置位置	監視カメラの設置方法	監視対象	監視カメラの設置位置	監視カメラの設置方法	
監視用カメラの設置位置 監視用カメラの設置方法	原子炉省却材圧力ハウジング	監視用カメラ	監視用カメラ	原子炉省却材圧力ハウジング	監視用カメラ	監視用カメラ	原子炉省却材圧力ハウジング	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラ
	監視用カメラの設置位置	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置位置	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置位置	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラ
	監視用カメラの設置方法	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置方法	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置方法	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラ
	監視用カメラの設置位置	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置位置	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置位置	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラ
	監視用カメラの設置方法	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置方法	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラの設置方法	監視用カメラ	監視用カメラ	監視用カメラ

注：監視用カメラの設置位置  
 00-01-01-500カメラの設置位置

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ破砕時に発電用原子炉を停炉するための手順等  
 運転停止中における手順等（サボート系故障時の手順等）

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		相違
	項目名 (1)項目名	項目 (2)項目名	項目名 (1)項目名	項目 (2)項目名	項目名 (1)項目名	項目 (2)項目名	項目名 (1)項目名	項目 (2)項目名	
監視事項 1.4.1 原子炉冷却材圧力バウンダリ破砕時に発電用原子炉を停炉するための手順等 運転停止中における手順等（サボート系故障時の手順等）	原子炉冷却材圧力	1	0	1	0	1	0	1	0
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1

※、サボート系故障時の手順等  
 相違なし

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ破砕時に発電用原子炉を停炉するための手順等

項目	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		相違
	項目名 (1)項目名	項目 (2)項目名	項目名 (1)項目名	項目 (2)項目名	項目名 (1)項目名	項目 (2)項目名	項目名 (1)項目名	項目 (2)項目名	
監視事項 1.4.1 原子炉冷却材圧力バウンダリ破砕時に発電用原子炉を停炉するための手順等 運転停止中における手順等（サボート系故障時の手順等）	原子炉冷却材圧力	1	0	1	0	1	0	1	0
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1
	原子炉冷却材圧力	0	1	0	1	0	1	0	1

※、サボート系故障時の手順等  
 相違なし

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等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力（ワンダ）低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（ボルト系故障時の手順等）

項目	運転中			運転停止中			運転再開中			備考
	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	
監視項目 ワンダ圧力低下 ワンダ圧力低下 ワンダ圧力低下	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	
	ワンダ圧力低下	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	
監視項目 ワンダ圧力低下	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	
	ワンダ圧力低下	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	
監視項目 ワンダ圧力低下	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	
	ワンダ圧力低下	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	

※：ワンダ圧力低下時の監視項目  
 ※：ワンダ圧力低下時の監視項目

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

監視項目	監視手段	運転中			運転停止中			運転再開中			備考
		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	
ワンダ圧力低下	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計		
	ワンダ圧力低下	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計		
ワンダ圧力低下	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計		
	ワンダ圧力低下	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計		
ワンダ圧力低下	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計		
	ワンダ圧力低下	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計	ワンダ圧力	監視	ワンダ圧力計		

※：ワンダ圧力低下時の監視項目  
 ※：ワンダ圧力低下時の監視項目



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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（停炉→冷却即時の手順等）

項目	内容	監視項目				計装				備考
		監視項目 (1) 圧力バウンダリ	監視項目 (2) 圧力バウンダリ	監視項目 (3) 圧力バウンダリ	監視項目 (4) 圧力バウンダリ	計装 (1) 圧力バウンダリ	計装 (2) 圧力バウンダリ	計装 (3) 圧力バウンダリ	計装 (4) 圧力バウンダリ	
監視事項	監視項目 A: 冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視 B: 冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視 C: 冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視 D: 冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視	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	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※ 本表は、女川2号炉の監視項目と相違する項目は、本表に記載する。

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視項目				計装				備考
		監視項目 (1) 圧力バウンダリ	監視項目 (2) 圧力バウンダリ	監視項目 (3) 圧力バウンダリ	監視項目 (4) 圧力バウンダリ	計装 (1) 圧力バウンダリ	計装 (2) 圧力バウンダリ	計装 (3) 圧力バウンダリ	計装 (4) 圧力バウンダリ	
監視事項	監視項目 A: 冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視 B: 冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視 C: 冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視 D: 冷却材圧力バウンダリ低圧時の監視	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	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※ 本表は、女川2号炉の監視項目と相違する項目は、本表に記載する。

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）

重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電原子炉を停止するための手順等  
 運転停止中における手順等（スタート直後段階の手順等）

項目	詳細内容	監視システム		監視システム		監視システム	監視システム	監視システム
		監視項目	監視手段	監視項目	監視手段			
監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視システム	監視システム	監視システム
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム

注：BWR固有の設備や対応手段は、灰色で示す。

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 重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電原子炉を停止するための手順等

項目	詳細内容	監視システム		監視システム		監視システム	監視システム	監視システム
		監視項目	監視手段	監視項目	監視手段			
監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視システム	監視システム	監視システム
	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム

注：BWR固有の設備や対応手段は、灰色で示す。

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等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（シャット系故障時の手順等）

項目	監視のフェーズ				項目	項目	項目	監視のフェーズ				項目
	運転中		停止中					運転中		停止中		
	監視	警報	監視	警報				監視	警報	監視	警報	
原子炉冷材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報

注：①～④は、監視フェーズの合計数  
 ⑤は、①～④に属する監視項目

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

1.4 原子炉冷材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視のフェーズ				項目	項目	監視のフェーズ				項目	
	運転中		停止中				運転中		停止中			
	監視	警報	監視	警報			監視	警報	監視	警報		
原子炉冷材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報
原子炉冷材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報	監視	警報

注：①～④は、監視フェーズの合計数  
 ⑤は、①～④に属する監視項目

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）

重大事故等対応に係る監視事項

1.4 原子炉格納箱封圧バンプダウン時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（シャットダウン段階時の手順等）

項目	監視項目A			監視項目B			監視項目C			評価
	項目名	監視項目	監視項目	項目名	監視項目	監視項目	項目名	監視項目	監視項目	
監視項目	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時
	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時
監視項目	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時
監視項目	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時

注：1. 監視項目A～Cの監視項目は、監視項目A～Cの監視項目に該当する。

女川原子力発電所2号炉

第1表 重大事故等対応に係る監視事項

1.4 原子炉格納箱封圧バンプダウン時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視項目A			監視項目B			監視項目C			評価
	項目名	監視項目	監視項目	項目名	監視項目	監視項目	項目名	監視項目	監視項目	
監視項目	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時
	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時
監視項目	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時
監視項目	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時	格納箱封圧バンプダウン時

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.A 原子炉冷却材圧力バウンダリ脱圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（ポポート系故障時の手順等）

記号	項目	内容	監視用電源		監視用電源		監視用電源		評価
			監視用電源 （VDC）	監視用電源 （VDC）	監視用電源 （VDC）	監視用電源 （VDC）			
A	監視用電源 （VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）
		監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）
B	監視用電源 （VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）
		監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）
C	監視用電源 （VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）
		監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）

※、ナトリウム冷却炉の仕様  
 参照：C/D-30-31の仕様書

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

記号	項目	内容	監視用電源		監視用電源		監視用電源		評価
			監視用電源 （VDC）	監視用電源 （VDC）	監視用電源 （VDC）	監視用電源 （VDC）			
A	監視用電源 （VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）
		監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）
B	監視用電源 （VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）
		監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）
C	監視用電源 （VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）
		監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）	監視用電源（VDC）

※、ナトリウム冷却炉の仕様  
 参照：C/D-30-31の仕様書



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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷卻材圧力/ワンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等  
 運転停止中における手順等（中一十系故障時の手順等）

項目	監視システム			監視システム			監視
	監視項目 (PIT/IMA)	監視 機能	監視 機能	監視項目 (PIT/IMA)	監視 機能	監視 機能	
原子炉冷却材圧力監視	40	1 05	0	40	1 05	0	9-71
原子炉冷却材圧力監視	40	1 05	0	40	1 05	0	9-72
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-73
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-74
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-75
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-76
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-77
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-78
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-79
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-80
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-81
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-82
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-83
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-84
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-85
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-86
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-87
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-88
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-89
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-90
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-91
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-92
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-93
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-94
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-95
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-96
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-97
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-98
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-99
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-100

表1.15.1 監視システムに関する事項

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

1.4 原子炉冷卻材圧力/ワンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等

項目	監視システム			監視システム			監視
	監視項目 (PIT/IMA)	監視 機能	監視 機能	監視項目 (PIT/IMA)	監視 機能	監視 機能	
原子炉冷却材圧力監視	40	1 05	0	40	1 05	0	9-71
原子炉冷却材圧力監視	40	1 05	0	40	1 05	0	9-72
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-73
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-74
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-75
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-76
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-77
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-78
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-79
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-80
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-81
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-82
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-83
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-84
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-85
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-86
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-87
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-88
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-89
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-90
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-91
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-92
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-93
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-94
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-95
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-96
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-97
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-98
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-99
原子炉冷却材圧力監視	1	0	0	1	0	0	9-100

表1.15.2 監視システムに関する事項



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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（ボルト系故障時の手順等）

項目	監視システム		監視システム		監視システム		注
	監視対象 (1)監視項目	監視手段 (2)監視手段	監視対象 (1)監視項目	監視手段 (2)監視手段	監視対象 (1)監視項目	監視手段 (2)監視手段	
監視項目 監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	
	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	
	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	
	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	
	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	
	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	
	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	
	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	
	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	
	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	
原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段		

※ 女川2号炉との相違事項  
 ※ 女川2号炉との相違事項

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

1.4 原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視システム		監視システム		監視システム		注
	監視対象 (1)監視項目	監視手段 (2)監視手段	監視対象 (1)監視項目	監視手段 (2)監視手段	監視対象 (1)監視項目	監視手段 (2)監視手段	
監視項目 監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	
	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	
	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	原子炉冷却剂圧力バウンダリ低圧時	監視手段	

※ 女川2号炉との相違事項  
 ※ 女川2号炉との相違事項

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中ににおける手順等（サブロード減速時の手順等）

炉心状態	項目	監視項目		監視手段		監視時間	監視位置	監視機器	監視機能		監視時間	監視位置	監視機器	監視機能	監視時間	監視位置	監視機器
		監視項目	監視手段	監視項目	監視手段												
運転停止中ににおける監視事項 （サブロード減速時の監視事項）	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

※1. 監視項目は、監視項目と監視手段とを併記する。

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  
 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

炉心状態	項目	監視項目		監視手段		監視時間	監視位置	監視機器	監視機能		監視時間	監視位置	監視機器	監視機能	監視時間	監視位置	監視機器
		監視項目	監視手段	監視項目	監視手段												
運転停止中ににおける監視事項 （サブロード減速時の監視事項）	監視項目	原子炉冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視
		原子炉冷却材圧力	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視	監視

※1. 監視項目は、監視項目と監視手段とを併記する。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（サボート系統故障時の手順等）

項目	項目名 (1) 項目名	監視用システム		監視用システム (2) 項目名	監視用システム (3) 項目名	監視用システム (4) 項目名	監視用システム (5) 項目名	監視用システム (6) 項目名	監視用システム (7) 項目名	監視用システム (8) 項目名	監視用システム (9) 項目名	監視用システム (10) 項目名		
		監視用システム (1) 項目名	監視用システム (2) 項目名											
監視事項	監視事項 （注）監視事項の監視機能は、監視機能の監視機能により監視される。	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項		
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項

※ A、C、H、監視機能の項目名

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	項目名 (1) 項目名	監視用システム		監視用システム (2) 項目名	監視用システム (3) 項目名	監視用システム (4) 項目名	監視用システム (5) 項目名	監視用システム (6) 項目名	監視用システム (7) 項目名	監視用システム (8) 項目名	監視用システム (9) 項目名	監視用システム (10) 項目名	監視用システム (11) 項目名	監視用システム (12) 項目名	監視用システム (13) 項目名	監視用システム (14) 項目名	監視用システム (15) 項目名	監視用システム (16) 項目名	監視用システム (17) 項目名	監視用システム (18) 項目名	監視用システム (19) 項目名	監視用システム (20) 項目名			
		監視用システム (1) 項目名	監視用システム (2) 項目名																						
監視事項	監視事項 （注）監視事項の監視機能は、監視機能の監視機能により監視される。	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項		
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項
		監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項	監視事項

※ A、C、H、監視機能の項目名



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

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）  
 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

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等(炉内一系故障時の手順等)

項目	内容	監視項目				監視手段	監視時間	監視人員	監視回数	監視時間	監視人員	監視回数	監視時間	監視人員	監視回数
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目										
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※ 監視項目は、監視項目の項目番号を参照してください。

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧カバウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	内容	監視項目				監視手段	監視時間	監視人員	監視回数	監視時間	監視人員	監視回数	監視時間	監視人員	監視回数
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目										
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目

※ 監視項目は、監視項目の項目番号を参照してください。

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)

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等 (シボート系故障時の手順等)

対応手段	項目	監視メニュー				監視メニュー				評価
		計器名称 (又はPAM)	計器名称 (又はPAM)	監視メニュー 分欄	監視理由	計器名称 (又はPAM)	計器名称 (又はPAM)	監視メニュー 分欄	監視理由	
運転停止中における手順等 (シボート系故障時の手順等)	監視基礎事項	1. 冷却材圧力監視 (圧力計)	4 (赤)	0	—	—	4 (赤)	4 (赤)	4 (赤)	—
		2. 冷却材圧力監視 (圧力計)	4 (赤)	4 (赤)	—	—	4 (赤)	4 (赤)	4 (赤)	—
		4-3 (出A, B, C) (D, E, F) 2分機	6	6	—	—	4-3 (出A, B, C) (D, E, F) 2分機	1	0	0

先手でのループの計装の合計数  
 AM, C, Dが各グループの計器数

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	監視メニュー				監視メニュー				相違理由
	計器名称 (又はPAM)	計器名称 (又はPAM)	監視メニュー 分欄	監視理由	計器名称 (又はPAM)	計器名称 (又はPAM)	監視メニュー 分欄	監視理由	
1. 冷却材圧力監視 (圧力計)	4 (赤)	0	—	—	—	4 (赤)	4 (赤)	4 (赤)	—
2. 冷却材圧力監視 (圧力計)	4 (赤)	4 (赤)	—	—	—	4 (赤)	4 (赤)	4 (赤)	—
4-3 (出A, B, C) (D, E, F) 2分機	6	6	—	—	—	4-3 (出A, B, C) (D, E, F) 2分機	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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷卻材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を停止するための手順等  
 運転停止中における手順等（係数管理室内の作業員を派遣させる手順等）

項目	監視システム			監視システム			監視システム			監視システム		
	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	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	監視項目	監視手段	監視装置	監視項目	監視手段	監視装置
監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム

※ A.S.101.1.1.10 監視項目の相違

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	監視システム			監視システム			監視システム			監視システム		
	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	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	監視項目	監視手段	監視装置	監視項目	監視手段	監視装置
監視事項	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム	監視システム

※ A.S.101.1.1.10 監視項目の相違

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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力パングの低圧時に発電用原子炉を停却するための手順等  
 運転停止中における手順等（格納容器内の作業員を支援させる手順等）

大飯発電所3/4号炉

項目	監視対象	監視手段		監視装置		監視装置の仕様		監視装置の性能		評価
		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：冷却材圧力パングの低圧時に発電用原子炉を停却するための手順等	監視対象：冷却材圧力パングの低圧時に発電用原子炉を停却するための手順等	冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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

※1. 監視装置の仕様は、監視装置の仕様書に記載されている。

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

1.4 原子炉冷却材圧力パングの低圧時に発電用原子炉を停却するための手順等

項目	監視対象	監視手段		監視装置		監視装置の仕様		監視装置の性能		評価
		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：冷却材圧力パングの低圧時に発電用原子炉を停却するための手順等	監視対象：冷却材圧力パングの低圧時に発電用原子炉を停却するための手順等	冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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
		冷却材圧力パングの低圧時	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

※1. 監視装置の仕様は、監視装置の仕様書に記載されている。

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）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉冷却材圧力バワンダ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（格納容器内の作業員を迅速させる手順等）

項目	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム	監視システム	監視システム
	監視対象（バワンダ）	監視項目	監視対象（バワンダ）	監視項目	監視対象（バワンダ）	監視項目			
監視対象	冷却材圧力	1	冷却材圧力	1	冷却材圧力	1	冷却材圧力	1	冷却材圧力
	冷却材圧力変化率	1	冷却材圧力変化率	1	冷却材圧力変化率	1	冷却材圧力変化率	1	冷却材圧力変化率
	冷却材圧力低下	1	冷却材圧力低下	1	冷却材圧力低下	1	冷却材圧力低下	1	冷却材圧力低下
	冷却材圧力低下率	1	冷却材圧力低下率	1	冷却材圧力低下率	1	冷却材圧力低下率	1	冷却材圧力低下率
	冷却材圧力低下警報	1	冷却材圧力低下警報	1	冷却材圧力低下警報	1	冷却材圧力低下警報	1	冷却材圧力低下警報

※1. 女川2号炉との相違

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

1.4 原子炉冷却材圧力バワンダ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	監視対象	監視システム		監視システム		監視システム		監視システム	監視システム	監視システム
		監視対象（バワンダ）	監視項目	監視対象（バワンダ）	監視項目	監視対象（バワンダ）	監視項目			
監視対象	冷却材圧力	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	冷却材圧力変化率	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	冷却材圧力低下	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	冷却材圧力低下率	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	冷却材圧力低下警報	1	1	1	1	1	1	1	1	1

※1. 女川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）

1.15 事故時の計装に関する手順等（添付資料）

重大事故等対処に係る監視事項

1.4.原子炉冷却材圧力バウンダリ底圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等  
 運転停止中における手順等（格納容器内の作業員を退避させる手順等）

項目	主要システム			監視システム			評価
	計器数 (計装/FAM)	監視機能 監視機能	監視システム 監視機能	計器数 (計装/FAM)	監視機能 監視機能	監視システム 監視機能	
格納容器内の作業員を退避させる手順	冷却材圧力監視計	2	1	—	冷却材圧力監視計	4	1
	原子炉格納容器内圧力監視計	3	0	—	原子炉格納容器内圧力監視計	4	4
	原子炉格納容器内圧力監視計	2	0	—	原子炉格納容器内圧力監視計	3	3

以下でのループの計装の仕様  
 MLC、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M、N、O、P、Q、R、S、T、U、V、W、X、Y、Z

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	主要システム			監視システム			評価
	計器数 (計装/FAM)	監視機能 監視機能	監視システム 監視機能	計器数 (計装/FAM)	監視機能 監視機能	監視システム 監視機能	
格納容器内の作業員を退避させる手順	冷却材圧力監視計	2	1	—	冷却材圧力監視計	4	1
	原子炉格納容器内圧力監視計	3	0	—	原子炉格納容器内圧力監視計	4	4
	原子炉格納容器内圧力監視計	2	0	—	原子炉格納容器内圧力監視計	3	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>1.4 原子炉冷却圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>監視のフェーズ</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">分類</th> <th colspan="4">監視フェーズを制御する計装</th> <th colspan="4">監視フェーズの代替フェーズを制御する計装</th> <th rowspan="2">詳細</th> </tr> <tr> <th>計装名称 (1)又は(2)</th> <th>計装名称 (3)又は(4)</th> <th>計装名称 (5)又は(6)</th> <th>計装名称 (7)又は(8)</th> <th>計装名称 (1)又は(2)</th> <th>計装名称 (3)又は(4)</th> <th>計装名称 (5)又は(6)</th> <th>計装名称 (7)又は(8)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">監視事項 ① 運転監視員による監視員大 規模系統シニア層による原子炉 制御への対応</td> <td>原子炉圧力管理 への注意</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> </tr> <tr> <td>原子炉圧力管理 への注意</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> <td>炉内圧力管理 指示器</td> </tr> <tr> <td>備考</td> <td></td> <td colspan="10">①、②は同じ、③、④は異なる。⑤は異なる。⑥は異なる。⑦は異なる。⑧は異なる。</td> </tr> </tbody> </table>				項目	分類	監視フェーズを制御する計装				監視フェーズの代替フェーズを制御する計装				詳細	計装名称 (1)又は(2)	計装名称 (3)又は(4)	計装名称 (5)又は(6)	計装名称 (7)又は(8)	計装名称 (1)又は(2)	計装名称 (3)又は(4)	計装名称 (5)又は(6)	計装名称 (7)又は(8)	監視事項 ① 運転監視員による監視員大 規模系統シニア層による原子炉 制御への対応	原子炉圧力管理 への注意	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	原子炉圧力管理 への注意	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	備考		①、②は同じ、③、④は異なる。⑤は異なる。⑥は異なる。⑦は異なる。⑧は異なる。									
項目	分類	監視フェーズを制御する計装				監視フェーズの代替フェーズを制御する計装				詳細																																																	
		計装名称 (1)又は(2)	計装名称 (3)又は(4)	計装名称 (5)又は(6)	計装名称 (7)又は(8)	計装名称 (1)又は(2)	計装名称 (3)又は(4)	計装名称 (5)又は(6)	計装名称 (7)又は(8)																																																		
監視事項 ① 運転監視員による監視員大 規模系統シニア層による原子炉 制御への対応	原子炉圧力管理 への注意	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器																																															
	原子炉圧力管理 への注意	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器	炉内圧力管理 指示器																																															
備考		①、②は同じ、③、④は異なる。⑤は異なる。⑥は異なる。⑦は異なる。⑧は異なる。																																																									

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																																																																																									
		<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>女川原子力発電所2号炉の監視項目を参照し、女川原子力発電所2号炉の監視項目に追加する項目を示す。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</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> </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>炉内圧力</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>炉内温度</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>炉内水位</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>炉内流量</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>炉内圧力変動率</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>炉内温度変動率</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>炉内水位変動率</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>炉内流量変動率</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>炉内圧力変動率</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>炉内温度変動率</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>炉内水位変動率</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>炉内流量変動率</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>炉内圧力変動率</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>炉内温度変動率</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>炉内水位変動率</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>炉内流量変動率</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	女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内温度	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内水位	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内流量	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内圧力変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内温度変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内水位変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内流量変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内圧力変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内温度変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内水位変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内流量変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内圧力変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内温度変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内水位変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	炉内流量変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
監視項目	女川原子力発電所2号炉			泊発電所3号炉																																																																																								
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内圧力	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内温度	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内水位	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内流量	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内圧力変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内温度変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内水位変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内流量変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内圧力変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内温度変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内水位変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内流量変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内圧力変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内温度変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内水位変動率	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																																								
炉内流量変動率	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 重大事故等対応に係る監視事項 1.4 原子炉の燃料仕入れバウンズリミットに監視用原子炉冷却材注入装置の作動																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th colspan="2">監視用原子炉冷却材注入装置</th> <th colspan="2">原子炉冷却材注入装置</th> <th colspan="2">原子炉冷却材注入装置</th> <th colspan="2">原子炉冷却材注入装置</th> <th colspan="2">原子炉冷却材注入装置</th> <th colspan="2">原子炉冷却材注入装置</th> <th colspan="2">原子炉冷却材注入装置</th> <th colspan="2">原子炉冷却材注入装置</th> <th colspan="2">原子炉冷却材注入装置</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> <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> <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>監視項目</td> <td>原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> </tr> <tr> <td>監視手段</td> <td>監視用原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>監視用原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>監視用原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>監視用原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>監視用原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>監視用原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>監視用原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>監視用原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> <td>監視用原子炉冷却材注入装置の作動</td> <td>監視手段</td> </tr> </tbody> </table>				項目	監視用原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		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	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段
項目	監視用原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置		原子炉冷却材注入装置																																																													
	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	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段																																																												
監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	監視手段	監視用原子炉冷却材注入装置の作動	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 重大事故等対策に係る監視事項

1.4 原子炉監視機能のワンタッチ検出時に要員操作を促すための警報等

表 1.1 監視機能の監視事項

監視項目	監視対象	検出範囲 (設計仕様)		検出遅延 (設計仕様)	監視装置 (設計仕様)	監視員 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)		監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)
		上限値 (設計仕様)	下限値 (設計仕様)					監視装置 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)					
原子炉出力超過監視機能 (BWR固有)	原子炉出力超過監視機能 (BWR固有)	0.001	0.001	0.001	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視員	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)
	原子炉出力超過監視機能 (BWR固有)	0.001	0.001	0.001	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視員	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)
	原子炉出力超過監視機能 (BWR固有)	0.001	0.001	0.001	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視員	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)
	原子炉出力超過監視機能 (BWR固有)	0.001	0.001	0.001	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視員	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)
原子炉出力低下監視機能 (BWR固有)	原子炉出力低下監視機能 (BWR固有)	0.001	0.001	0.001	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視員	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)
	原子炉出力低下監視機能 (BWR固有)	0.001	0.001	0.001	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視員	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)
	原子炉出力低下監視機能 (BWR固有)	0.001	0.001	0.001	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視員	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)
	原子炉出力低下監視機能 (BWR固有)	0.001	0.001	0.001	原子炉出力監視装置	原子炉出力監視員	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)	監視機能 (設計仕様)



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)

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>1.4 原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</th> <th colspan="4">電用原子炉を停炉するための手順等</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> <tr> <th>項目</th> <th>内容</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>監視項目</td> <td>原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等</td> </tr> </tbody> </table>	項目	内容	電用原子炉を停炉するための手順等				備考	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	項目	内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	備考	監視項目	原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等	原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等	原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等	原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等	原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等	原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等	
項目	内容	電用原子炉を停炉するための手順等				備考																						
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																							
項目	内容	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	備考																						
監視項目	原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等	原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等	原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等	原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等	原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等	原子炉冷却材圧力パルシダリ低圧時に電用原子炉を停炉するための手順等																						

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

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)  
 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>1.4 原子炉格納罐圧力がタンクレベル計時に電圧原子炉を監視するための手順等</p>																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</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="2">監視項目</td> <td>原子炉格納罐圧力</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>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉格納罐圧力</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>監視項目</td> <td>監視手段</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視手段</td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td></td> </tr> <tr> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td>監視手段</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				項目	内容	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	監視項目	原子炉格納罐圧力	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段		原子炉格納罐圧力	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	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	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	
項目	内容	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																																													
監視項目	原子炉格納罐圧力	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段																																													
	原子炉格納罐圧力	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	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	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	監視手段	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  
 1.4 原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	項目	運転シナリオA			運転シナリオB			項目	評価
		計装名称	計装数 (1/炉内計)	検出機能 (注1)	計装名称	計装数 (1/炉内計)	検出機能 (注1)		
原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視 (注2)	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視 (注3)	2	1	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視 (注3)	2	1	1	両発電所において、原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視機能は、運転シナリオA及び運転シナリオBにおいて、同等の機能を果たす。
		原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視 (注4)	2	1	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視 (注4)	2	1	1	両発電所において、原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視機能は、運転シナリオA及び運転シナリオBにおいて、同等の機能を果たす。
原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視 (注5)	2	0	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視 (注5)	2	0	0	両発電所において、原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視機能は、運転シナリオA及び運転シナリオBにおいて、同等の機能を果たす。
原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視 (注6)	2	0	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視 (注6)	2	0	0	両発電所において、原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視機能は、運転シナリオA及び運転シナリオBにおいて、同等の機能を果たす。
原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視 (注7)	2	0	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視 (注7)	2	0	0	両発電所において、原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視機能は、運転シナリオA及び運転シナリオBにおいて、同等の機能を果たす。
原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視 (注8)	2	0	原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視 (注8)	2	0	0	両発電所において、原子炉格納材圧力バウンダリ超圧時の監視機能は、運転シナリオA及び運転シナリオBにおいて、同等の機能を果たす。

注1：注2～注8は運転シナリオA及び運転シナリオBの両方で適用される。



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>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</p>																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</th> <th colspan="4">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視範囲</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視範囲</th> <th colspan="4">監視項目</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視範囲</th> <th rowspan="2">監視手段</th> <th rowspan="2">監視範囲</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">監視項目</td> <td rowspan="2">原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> </tr> </tbody> </table>				項目	内容	監視項目				監視手段	監視範囲	監視手段	監視範囲	監視項目				監視手段	監視範囲	監視手段	監視範囲	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等
項目	内容	監視項目				監視手段	監視範囲	監視手段	監視範囲					監視項目								監視手段	監視範囲	監視手段	監視範囲																																						
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目					監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																		
監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等																																														
		原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等	原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等																																														



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>1.15 原子力規制庁がワンストップ型に要請する原子力規制に関する対応</p>																																																																																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th rowspan="2">監視内容</th> <th colspan="2">監視手段</th> <th colspan="2">監視装置</th> <th colspan="2">監視対象</th> <th colspan="2">監視期間</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視対象</th> <th>監視期間</th> <th>監視手段</th> <th>監視装置</th> <th>監視対象</th> <th>監視期間</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">炉内監視</td> <td>炉内温度監視</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内圧力監視</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内水位監視</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">炉外監視</td> <td>炉外温度監視</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td>温度計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外圧力監視</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td>圧力計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外水位監視</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td>水位計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>その他</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	監視内容	監視手段		監視装置		監視対象		監視期間		備考	監視手段	監視装置	監視対象	監視期間	監視手段	監視装置	監視対象	監視期間	炉内監視	炉内温度監視	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計		炉内圧力監視	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計		炉内水位監視	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計		炉外監視	炉外温度監視	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計		炉外圧力監視	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計		炉外水位監視	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計		その他										
監視項目	監視内容	監視手段				監視装置		監視対象		監視期間		備考																																																																																			
		監視手段	監視装置	監視対象	監視期間	監視手段	監視装置	監視対象	監視期間																																																																																						
炉内監視	炉内温度監視	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計																																																																																						
	炉内圧力監視	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計																																																																																						
	炉内水位監視	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計																																																																																						
炉外監視	炉外温度監視	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計	温度計																																																																																						
	炉外圧力監視	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計	圧力計																																																																																						
	炉外水位監視	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計	水位計																																																																																						
その他																																																																																															

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

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)  
 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 1.4 原子炉施設維持責任が十分に守り取られるに備え原子炉を起動するための手順																																																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</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>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">原子炉起動</td> <td rowspan="2">原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td>原子炉起動時</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉停止</td> <td rowspan="2">原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td>原子炉停止時</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				項目	内容	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	原子炉起動	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時		原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時		原子炉停止	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時		原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	
項目	内容	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																																																															
原子炉起動	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時																																																													
		原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時	原子炉起動時																																																													
原子炉停止	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時																																																													
		原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時	原子炉停止時																																																													

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;">3.4 原子炉格納罐圧力バウデンダリ監視時に要用原子炉を冷却するための手順等</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</th> <th colspan="3">格納罐圧力監視</th> <th colspan="3">格納罐圧力監視</th> <th colspan="3">格納罐圧力監視</th> <th colspan="3">格納罐圧力監視</th> </tr> <tr> <th>設置数 (内訳)</th> <th>設置場所</th> <th>監視機能 (監視項目)</th> <th>設置数 (内訳)</th> <th>設置場所</th> <th>監視機能 (監視項目)</th> <th>設置数 (内訳)</th> <th>設置場所</th> <th>監視機能 (監視項目)</th> <th>設置数 (内訳)</th> <th>設置場所</th> <th>監視機能 (監視項目)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">監視</td> <td rowspan="3">格納罐圧力監視</td> <td>2</td> <td>2号炉1号機、2号機、3号機</td> <td>圧力監視</td> <td>2</td> <td>2号炉1号機、2号機、3号機</td> <td>圧力監視</td> <td>2</td> <td>2号炉1号機、2号機、3号機</td> <td>圧力監視</td> <td>2</td> <td>2号炉1号機、2号機、3号機</td> <td>圧力監視</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2号炉1号機、2号機</td> <td>圧力監視</td> <td>2</td> <td>2号炉1号機、2号機</td> <td>圧力監視</td> <td>2</td> <td>2号炉1号機、2号機</td> <td>圧力監視</td> <td>2</td> <td>2号炉1号機、2号機</td> <td>圧力監視</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>2号炉1号機、2号機、3号機</td> <td>圧力監視</td> <td>4</td> <td>2号炉1号機、2号機、3号機</td> <td>圧力監視</td> <td>4</td> <td>2号炉1号機、2号機、3号機</td> <td>圧力監視</td> <td>4</td> <td>2号炉1号機、2号機、3号機</td> <td>圧力監視</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">制御</td> <td rowspan="2">格納罐圧力監視</td> <td>2</td> <td>2号炉1号機、2号機</td> <td>圧力監視</td> <td>2</td> <td>2号炉1号機、2号機</td> <td>圧力監視</td> <td>2</td> <td>2号炉1号機、2号機</td> <td>圧力監視</td> <td>2</td> <td>2号炉1号機、2号機</td> <td>圧力監視</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2号炉1号機、2号機、3号機</td> <td>圧力監視</td> <td>3</td> <td>2号炉1号機、2号機、3号機</td> <td>圧力監視</td> <td>3</td> <td>2号炉1号機、2号機、3号機</td> <td>圧力監視</td> <td>3</td> <td>2号炉1号機、2号機、3号機</td> <td>圧力監視</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">※、モニタリング項目の相違              1/2、1/3、1/4の設置数</p>	項目	内容	格納罐圧力監視			格納罐圧力監視			格納罐圧力監視			格納罐圧力監視			設置数 (内訳)	設置場所	監視機能 (監視項目)	設置数 (内訳)	設置場所	監視機能 (監視項目)	設置数 (内訳)	設置場所	監視機能 (監視項目)	設置数 (内訳)	設置場所	監視機能 (監視項目)	監視	格納罐圧力監視	2	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	4	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	4	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	4	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	4	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	制御	格納罐圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	3	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	3	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	3	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	3	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	相違理由
項目	内容	格納罐圧力監視			格納罐圧力監視			格納罐圧力監視			格納罐圧力監視																																																																																		
		設置数 (内訳)	設置場所	監視機能 (監視項目)	設置数 (内訳)	設置場所	監視機能 (監視項目)	設置数 (内訳)	設置場所	監視機能 (監視項目)	設置数 (内訳)	設置場所	監視機能 (監視項目)																																																																																
監視	格納罐圧力監視	2	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視																																																																																
		2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視																																																																																
		4	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	4	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	4	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	4	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視																																																																																
制御	格納罐圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視	2	2号炉1号機、2号機	圧力監視																																																																																
		3	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	3	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	3	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視	3	2号炉1号機、2号機、3号機	圧力監視																																																																																

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										
第1表 重大事故等対処に係る監視事項 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等													
監視のタスク													
項目	注記	監視のタスクを担務する設備				監視のタスクを担務する機器				相違理由			
		監視名称	目録番号 (付加情報)	位置	監視設備名 (監視対象機器) 監視した種別	監視名称	目録番号 (付加情報)	位置	監視設備名 (監視対象機器) 監視した種別				
監視事項	異常状態発生時、監視項目の異常発生を監視する。	1. 炉心出口温度	3. (1)	2. (2)	0 (0)	—	—	—	3. (3)	0 (0)	3. (3)	0 (0)	監視設備名 (監視対象機器) の相違
		2. 炉心出口温度	3. (1)	0 (0)	2. (2)	0 (0)	—	—	—	3. (3)	0 (0)	3. (3)	0 (0)
監視事項	異常状態発生時、監視項目の異常発生を監視する。	1. 炉心出口温度	1. (1)	1. (1)	0 (0)	—	—	—	1. (1)	0 (0)	1. (1)	0 (0)	監視設備名 (監視対象機器) の相違
		2. 炉心出口温度	3. (1)	3. (1)	0 (0)	—	—	—	3. (3)	0 (0)	3. (3)	0 (0)	監視設備名 (監視対象機器) の相違
監視事項	異常状態発生時、監視項目の異常発生を監視する。	1. 炉心出口温度	3. (1)	3. (1)	0 (0)	—	—	—	3. (3)	0 (0)	3. (3)	0 (0)	監視設備名 (監視対象機器) の相違
		2. 炉心出口温度	3. (1)	3. (1)	0 (0)	—	—	—	3. (3)	0 (0)	3. (3)	0 (0)	監視設備名 (監視対象機器) 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																																																																																																																														
<p>第1表 重大事故等対応に係る監視事項</p> <p>1.4 原子炉燃料格納容器充注時に電源喪失防止監視するための監視等</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">監視項目A (女川2号炉)</th> <th colspan="2">監視項目B (泊3号炉)</th> <th rowspan="2">監視項目C (女川2号炉)</th> <th rowspan="2">監視項目D (泊3号炉)</th> <th rowspan="2">監視項目E (女川2号炉)</th> <th rowspan="2">監視項目F (泊3号炉)</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>監視項目A1</th> <th>監視項目A2</th> <th>監視項目B1</th> <th>監視項目B2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">                     1.1 電源喪失防止監視                      1.2 電源喪失防止監視                      1.3 電源喪失防止監視                      1.4 電源喪失防止監視                      1.5 電源喪失防止監視                      1.6 電源喪失防止監視                      1.7 電源喪失防止監視                      1.8 電源喪失防止監視                      1.9 電源喪失防止監視                      2.0 電源喪失防止監視                 </td> <td>電源喪失防止監視 (監視)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>監視項目A1とA2の監視項目が異なる。</td> </tr> <tr> <td>電源喪失防止監視 (監視)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>監視項目A1とA2の監視項目が異なる。</td> </tr> <tr> <td>電源喪失防止監視 (監視)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>監視項目A1とA2の監視項目が異なる。</td> </tr> <tr> <td>電源喪失防止監視 (監視)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>監視項目A1とA2の監視項目が異なる。</td> </tr> <tr> <td>電源喪失防止監視 (監視)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>監視項目A1とA2の監視項目が異なる。</td> </tr> <tr> <td>電源喪失防止監視 (監視)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>監視項目A1とA2の監視項目が異なる。</td> </tr> <tr> <td>電源喪失防止監視 (監視)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>監視項目A1とA2の監視項目が異なる。</td> </tr> <tr> <td>電源喪失防止監視 (監視)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>監視項目A1とA2の監視項目が異なる。</td> </tr> <tr> <td>電源喪失防止監視 (監視)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>監視項目A1とA2の監視項目が異なる。</td> </tr> <tr> <td>電源喪失防止監視 (監視)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>監視項目A1とA2の監視項目が異なる。</td> </tr> <tr> <td>電源喪失防止監視 (監視)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>0.2 (0)</td> <td>1.2 (0)</td> <td>監視項目A1とA2の監視項目が異なる。</td> </tr> </tbody> </table>				項目	監視項目	監視項目A (女川2号炉)		監視項目B (泊3号炉)		監視項目C (女川2号炉)	監視項目D (泊3号炉)	監視項目E (女川2号炉)	監視項目F (泊3号炉)	相違理由	監視項目A1	監視項目A2	監視項目B1	監視項目B2	1.1 電源喪失防止監視 1.2 電源喪失防止監視 1.3 電源喪失防止監視 1.4 電源喪失防止監視 1.5 電源喪失防止監視 1.6 電源喪失防止監視 1.7 電源喪失防止監視 1.8 電源喪失防止監視 1.9 電源喪失防止監視 2.0 電源喪失防止監視	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。
項目	監視項目	監視項目A (女川2号炉)				監視項目B (泊3号炉)		監視項目C (女川2号炉)	監視項目D (泊3号炉)						監視項目E (女川2号炉)	監視項目F (泊3号炉)	相違理由																																																																																																																
		監視項目A1	監視項目A2	監視項目B1	監視項目B2																																																																																																																												
1.1 電源喪失防止監視 1.2 電源喪失防止監視 1.3 電源喪失防止監視 1.4 電源喪失防止監視 1.5 電源喪失防止監視 1.6 電源喪失防止監視 1.7 電源喪失防止監視 1.8 電源喪失防止監視 1.9 電源喪失防止監視 2.0 電源喪失防止監視	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。																																																																																																																							
	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。																																																																																																																							
	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。																																																																																																																							
	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。																																																																																																																							
	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。																																																																																																																							
	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。																																																																																																																							
	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。																																																																																																																							
	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。																																																																																																																							
	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。																																																																																																																							
	電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。																																																																																																																							
電源喪失防止監視 (監視)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	0.2 (0)	1.2 (0)	監視項目A1とA2の監視項目が異なる。																																																																																																																								



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

1.4 原子炉出力制御に異常時原子炉出力抑制するための手順等

項目	内容	監視項目		監視項目		監視項目	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目			監視項目	監視項目				
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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	1. 本表は、原子炉出力抑制に異常時原子炉出力抑制するための手順等に関する監視事項を示している。監視項目の監視方法は、監視項目の監視方法に記載されているとおりである。監視項目の監視方法は、監視項目の監視方法に記載されているとおりである。監視項目の監視方法は、監視項目の監視方法に記載されているとおりである。												

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

1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等

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	監視項目	監視項目		監視項目	監視項目			
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時の監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時の監視項目	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	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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>1.1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を空炉とするための手順等</p>	<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>表 1.1.4.1 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を空炉とするための手順等</p>						<p>相違理由</p>																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="3">監視項目に関する注記</th> <th colspan="3">監視項目に関する注記</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>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視項目に関する注記			監視項目に関する注記			監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="3">監視項目に関する注記</th> <th colspan="3">監視項目に関する注記</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>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視項目に関する注記			監視項目に関する注記			監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="3">監視項目に関する注記</th> <th colspan="3">監視項目に関する注記</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>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時</td> </tr> </tbody> </table>	監視項目	監視項目に関する注記			監視項目に関する注記			監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時
監視項目	監視項目に関する注記			監視項目に関する注記																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																									
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時																																																									
監視項目	監視項目に関する注記			監視項目に関する注記																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																									
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時																																																									
監視項目	監視項目に関する注記			監視項目に関する注記																																																											
	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																									
原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時	原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時																																																									

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>1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等</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">監視項目の発生</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">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> <th rowspan="2">監視項目の発生</th> </tr> <tr> <th>発生</th> <th>発生</th> <th>発生</th> <th>発生</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">監視項目</td> <td>1. 冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <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>2. 冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <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>3. 冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <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>				項目	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	発生	発生	発生	発生	監視項目	1. 冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2. 冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3. 冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
項目	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																																																			
		発生	発生	発生	発生																																																																																
監視項目	1. 冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																		
	2. 冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																		
	3. 冷却材圧力バウンダリ監視時に発電用原子炉を停止するための手順等	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

1.4. 原子炉常運転圧力バウンダリ低圧時に発生用原子炉冷却システム管理するための手順等

項目	監視システム管理事項の記録		監視システム管理事項の記録		監視システム管理事項	監視システム管理事項	監視システム管理事項の記録		監視システム管理事項	相違理由	
	回数	内容	回数	内容			回数	内容			回数
原子炉常運転圧力バウンダリ低圧時に発生用原子炉冷却システム管理に関する監視事項	原子炉常運転圧力バウンダリ監視	3 (1)	3 (2)	0	—	—	0	0	0 (1)	1 (2)	1. 監視システム管理事項の記録が異なる。
	原子炉常運転圧力バウンダリ監視	3 (1)	3 (2)	0	—	—	0	0	0 (1)	1 (2)	1. 監視システム管理事項の記録が異なる。
	原子炉常運転圧力バウンダリ監視	3 (1)	3 (2)	0	—	—	0	0	0 (1)	1 (2)	1. 監視システム管理事項の記録が異なる。
	原子炉常運転圧力バウンダリ監視	3 (1)	3 (2)	0	—	—	0	0	0 (1)	1 (2)	1. 監視システム管理事項の記録が異なる。
原子炉常運転圧力バウンダリ監視	監視	1	3 (1)	1 (1)	—	—	1 (1)	2 (2)	0 (1)	3 (2)	1. 監視システム管理事項の記録が異なる。 2. 監視システム管理事項の記録が異なる。
	監視	2 (1)	3 (2)	1	—	—	3 (1)	0	0 (1)	3 (2)	1. 監視システム管理事項の記録が異なる。

※1：監視システム管理事項の記録が異なる。

※2：監視システム管理事項の記録が異なる。

※3：監視システム管理事項の記録が異なる。

※4：監視システム管理事項の記録が異なる。

※5：監視システム管理事項の記録が異なる。

※6：監視システム管理事項の記録が異なる。

※7：監視システム管理事項の記録が異なる。

※8：監視システム管理事項の記録が異なる。

※9：監視システム管理事項の記録が異なる。

※10：監視システム管理事項の記録が異なる。

※11：監視システム管理事項の記録が異なる。

※12：監視システム管理事項の記録が異なる。

※13：監視システム管理事項の記録が異なる。

※14：監視システム管理事項の記録が異なる。

※15：監視システム管理事項の記録が異なる。

※16：監視システム管理事項の記録が異なる。

※17：監視システム管理事項の記録が異なる。

※18：監視システム管理事項の記録が異なる。

※19：監視システム管理事項の記録が異なる。

※20：監視システム管理事項の記録が異なる。

※21：監視システム管理事項の記録が異なる。

※22：監視システム管理事項の記録が異なる。

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																																																																																																								
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>1.4 原子炉冷却回路圧力センサー起目時に要措置が自動化制御するための手順等</p>																																																																																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</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="10">監視項目</td> <td>原子炉冷却回路圧力センサー起目時</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td>1.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却回路圧力センサー起目時</td> <td>1.3</td> <td>1.3</td> <td>1.3</td> <td>1.3</td> <td>1.3</td> <td>1.3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却回路圧力センサー起目時</td> <td>1.4</td> <td>1.4</td> <td>1.4</td> <td>1.4</td> <td>1.4</td> <td>1.4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却回路圧力センサー起目時</td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却回路圧力センサー起目時</td> <td>1.6</td> <td>1.6</td> <td>1.6</td> <td>1.6</td> <td>1.6</td> <td>1.6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却回路圧力センサー起目時</td> <td>1.7</td> <td>1.7</td> <td>1.7</td> <td>1.7</td> <td>1.7</td> <td>1.7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却回路圧力センサー起目時</td> <td>1.8</td> <td>1.8</td> <td>1.8</td> <td>1.8</td> <td>1.8</td> <td>1.8</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却回路圧力センサー起目時</td> <td>1.9</td> <td>1.9</td> <td>1.9</td> <td>1.9</td> <td>1.9</td> <td>1.9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却回路圧力センサー起目時</td> <td>1.10</td> <td>1.10</td> <td>1.10</td> <td>1.10</td> <td>1.10</td> <td>1.10</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却回路圧力センサー起目時</td> <td>1.11</td> <td>1.11</td> <td>1.11</td> <td>1.11</td> <td>1.11</td> <td>1.11</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却回路圧力センサー起目時</td> <td>1.12</td> <td>1.12</td> <td>1.12</td> <td>1.12</td> <td>1.12</td> <td>1.12</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				項目	内容	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	監視項目	原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2		原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3		原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4		原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6		原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7		原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8		原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9		原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10		原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11		原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	
項目	内容	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																																																																																																				
監視項目	原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2																																																																																																				
	原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3																																																																																																				
	原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4																																																																																																				
	原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5																																																																																																				
	原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6																																																																																																				
	原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7																																																																																																				
	原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8																																																																																																				
	原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9																																																																																																				
	原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10																																																																																																				
	原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11																																																																																																				
原子炉冷却回路圧力センサー起目時	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12																																																																																																					

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

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)  
 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>1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</p>																					
監視システム																					
項目	設備名	計装数 (1/127台)	監視対象		計装数 (1/127台)	監視対象		計装数 (1/127台)	監視対象	備考											
			異常	異常		異常	異常														
監視対象	監視対象	2	2	0	0	2	2	0	0	2	2	0	0	2	2	0	0	2	2	0	0
監視対象	監視対象	4	4	0	0	4	4	0	0	4	4	0	0	4	4	0	0	4	4	0	0
監視対象	監視対象	3	3	0	0	3	3	0	0	3	3	0	0	3	3	0	0	3	3	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

1.4. 原子炉活動責任カバンダリ転注時に発電機原水が冷卻するための手順等

表 1.4-1 監視項目・監視範囲・監視手段・監視時間・監視要員

項目	監視項目	監視手段		監視時間		監視要員		監視範囲	監視手段	監視時間	監視要員	監視範囲
		計測器	目視	計測器	目視	計測器	目視					
監視項目	原水循環ポンプ (RWC) の運転状態	計測器	目視	常時監視	常時監視	運転員	運転員	原子炉建屋	運転員	常時監視	運転員	原子炉建屋
	原水循環ポンプ (RWC) の電圧	計測器	目視	常時監視	常時監視	運転員	運転員	原子炉建屋	運転員	常時監視	運転員	原子炉建屋
	原水循環ポンプ (RWC) の電流	計測器	目視	常時監視	常時監視	運転員	運転員	原子炉建屋	運転員	常時監視	運転員	原子炉建屋
監視項目	原水循環ポンプ (RWC) の運転状態	計測器	目視	常時監視	常時監視	運転員	運転員	原子炉建屋	運転員	常時監視	運転員	原子炉建屋
	原水循環ポンプ (RWC) の電圧	計測器	目視	常時監視	常時監視	運転員	運転員	原子炉建屋	運転員	常時監視	運転員	原子炉建屋
	原水循環ポンプ (RWC) の電流	計測器	目視	常時監視	常時監視	運転員	運転員	原子炉建屋	運転員	常時監視	運転員	原子炉建屋





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>1.4 原子炉燃料付加バランスタリスタ地区時に発電用原子炉を制御するための手順等</p> <p>監視項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視項目</th> <th colspan="2">監視項目 (1) / (2) 監視</th> <th colspan="2">監視項目 (3) / (4) 監視</th> <th colspan="2">監視項目 (5) / (6) 監視</th> <th rowspan="2">監視項目 (7) / (8) 監視</th> <th rowspan="2">監視項目 (9) / (10) 監視</th> <th rowspan="2">監視項目 (11) / (12) 監視</th> <th rowspan="2">監視項目 (13) / (14) 監視</th> <th rowspan="2">監視項目 (15) / (16) 監視</th> <th rowspan="2">監視項目 (17) / (18) 監視</th> <th rowspan="2">監視項目 (19) / (20) 監視</th> <th rowspan="2">監視項目 (21) / (22) 監視</th> <th rowspan="2">監視項目 (23) / (24) 監視</th> <th rowspan="2">監視項目 (25) / (26) 監視</th> <th rowspan="2">監視項目 (27) / (28) 監視</th> <th rowspan="2">監視項目 (29) / (30) 監視</th> </tr> <tr> <th>監視項目 (1)</th> <th>監視項目 (2)</th> <th>監視項目 (3)</th> <th>監視項目 (4)</th> <th>監視項目 (5)</th> <th>監視項目 (6)</th> <th>監視項目 (7)</th> <th>監視項目 (8)</th> <th>監視項目 (9)</th> <th>監視項目 (10)</th> <th>監視項目 (11)</th> <th>監視項目 (12)</th> <th>監視項目 (13)</th> <th>監視項目 (14)</th> <th>監視項目 (15)</th> <th>監視項目 (16)</th> <th>監視項目 (17)</th> <th>監視項目 (18)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> </tr> <tr> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> </tr> <tr> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> <td>燃料棒束挿入位置監視</td> </tr> </tbody> </table>				監視項目	監視項目 (1) / (2) 監視		監視項目 (3) / (4) 監視		監視項目 (5) / (6) 監視		監視項目 (7) / (8) 監視	監視項目 (9) / (10) 監視	監視項目 (11) / (12) 監視	監視項目 (13) / (14) 監視	監視項目 (15) / (16) 監視	監視項目 (17) / (18) 監視	監視項目 (19) / (20) 監視	監視項目 (21) / (22) 監視	監視項目 (23) / (24) 監視	監視項目 (25) / (26) 監視	監視項目 (27) / (28) 監視	監視項目 (29) / (30) 監視	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)	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視
監視項目	監視項目 (1) / (2) 監視		監視項目 (3) / (4) 監視		監視項目 (5) / (6) 監視		監視項目 (7) / (8) 監視	監視項目 (9) / (10) 監視	監視項目 (11) / (12) 監視	監視項目 (13) / (14) 監視													監視項目 (15) / (16) 監視	監視項目 (17) / (18) 監視	監視項目 (19) / (20) 監視	監視項目 (21) / (22) 監視	監視項目 (23) / (24) 監視	監視項目 (25) / (26) 監視	監視項目 (27) / (28) 監視	監視項目 (29) / (30) 監視																																																																						
	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)																																																																														
燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視																																																																																	
燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視																																																																																	
燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視	燃料棒束挿入位置監視																																																																																	

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

1.4 原子炉燃料圧カバリング圧低下時に発電用原子炉を停止するための手順等

項目	大飯原子力発電所 3号炉						女川原子力発電所 2号炉						泊原子力発電所 3号炉					
	項目名	項目番号	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	項目名	項目番号	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	項目名	項目番号	監視項目	監視項目	監視項目	
燃料	燃料貯留能力喪失時の対応	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	
		燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	燃料貯留能力喪失	
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	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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：本表は、2011年3月現在のものであり、最新の仕様や運用状況に変更がある場合は、関係書類を参照してください。

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 1.4 原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等																																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</th> <th colspan="3">監視用モニター表示装置</th> <th colspan="3">監視用モニター表示装置</th> <th rowspan="2">監視</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>項目</th> <th>項目名</th> <th>項目</th> <th>項目名</th> <th>項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">監視項目</td> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>3</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>②</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> <td>②</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>0</td> <td>②</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> <td>②</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>②</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> <td>②</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>②</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> <td>②</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>②</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> <td>②</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>3</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>②</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> <td>②</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>①</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> <td>①</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>①</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> <td>①</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>①</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> <td>①</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>①</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> <td>①</td> <td>監視用モニター表示装置の項目名が異なる。</td> </tr> </tbody> </table>				項目	内容	監視用モニター表示装置			監視用モニター表示装置			監視	項目名	項目	項目名	項目	項目名	項目	監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	3	0	0	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	3	3	0	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	4	0	0	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	4	4	0	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	3	2	0	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	3	0	0	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	2	1	1	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	2	1	1	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	2	1	1	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	2	1	1	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。
項目	内容	監視用モニター表示装置				監視用モニター表示装置			監視																																																																																										
		項目名	項目	項目名	項目	項目名	項目																																																																																												
監視項目	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	3	0	0	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。																																																																																											
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	3	3	0	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。																																																																																											
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	4	0	0	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。																																																																																											
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	4	4	0	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。																																																																																											
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	3	2	0	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。																																																																																											
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	3	0	0	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	②	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。																																																																																											
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	2	1	1	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。																																																																																											
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	2	1	1	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。																																																																																											
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	2	1	1	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。																																																																																											
	原子炉冷却材圧力バウンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等	2	1	1	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。	①	監視用モニター表示装置の項目名が異なる。																																																																																											

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																																																	
<p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>1.4 原子炉燃料棒(燃料)ハンダリ監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等</p>																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</th> <th colspan="2">監視用原子炉を冷却するための手順等</th> <th colspan="2">監視用原子炉を冷却するための手順等</th> <th rowspan="2">備考</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">燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> </tr> <tr> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> </tr> <tr> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> </tr> <tr> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> </tr> <tr> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> <td>燃料棒ハンダリ監視</td> </tr> </tbody> </table>				項目	内容	監視用原子炉を冷却するための手順等		監視用原子炉を冷却するための手順等		備考	監視項目	監視手段	監視項目	監視手段	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視
項目	内容	監視用原子炉を冷却するための手順等				監視用原子炉を冷却するための手順等		備考																																												
		監視項目	監視手段	監視項目	監視手段																																															
燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視																																														
	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視																																														
	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視																																														
燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視																																														
	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視																																														
	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視	燃料棒ハンダリ監視																																														

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	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 1.4 原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">項目</th> <th rowspan="3">内容</th> <th colspan="4">監視用モニター表示装置</th> <th colspan="4">監視用モニター</th> <th rowspan="3">備考</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">計数値(1)内注参照</th> <th rowspan="2">異常発生</th> <th rowspan="2">異常発生時、警報発生</th> <th rowspan="2">モニター故障</th> <th rowspan="2">異常発生</th> <th rowspan="2">異常発生時、警報発生</th> <th rowspan="2">モニター故障</th> <th colspan="2">相違箇所</th> </tr> <tr> <th>計数値(2)</th> <th>異常発生時、警報発生</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視</td> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等</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>0</td> <td>相違事項                      女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。                      (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視</td> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等</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>相違事項                      女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。                      (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視</td> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等</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>相違事項                      女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。                      (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視</td> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等</td> <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>4</td> <td>相違事項                      女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。                      (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視</td> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等</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>5</td> <td>相違事項                      女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。                      (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視</td> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等</td> <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>6</td> <td>相違事項                      女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。                      (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視</td> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等</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>7</td> <td>相違事項                      女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。                      (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視</td> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等</td> <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>8</td> <td>相違事項                      女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。                      (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視</td> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等</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>9</td> <td>相違事項                      女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。                      (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視</td> <td>原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等</td> <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>10</td> <td>相違事項                      女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。                      (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。</td> </tr> </tbody> </table>				項目	内容	監視用モニター表示装置				監視用モニター				備考	計数値(1)内注参照	異常発生	異常発生時、警報発生	モニター故障	異常発生	異常発生時、警報発生	モニター故障	相違箇所		計数値(2)	異常発生時、警報発生	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	1	1	1	0	1	1	1	1	0	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	2	2	2	2	2	2	2	2	2	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	3	3	3	3	3	3	3	3	3	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	4	4	4	4	4	4	4	4	4	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	5	5	5	5	5	5	5	5	5	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	6	6	6	6	6	6	6	6	6	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	7	7	7	7	7	7	7	7	7	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	8	8	8	8	8	8	8	8	8	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	9	9	9	9	9	9	9	9	9	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	10	10	10	10	10	10	10	10	10	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。
項目	内容	監視用モニター表示装置				監視用モニター				備考																																																																																																																																							
		計数値(1)内注参照	異常発生			異常発生時、警報発生	モニター故障	異常発生	異常発生時、警報発生		モニター故障	相違箇所																																																																																																																																					
				計数値(2)	異常発生時、警報発生																																																																																																																																												
原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	1	1	1	0	1	1	1	1	0	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。																																																																																																																																						
原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	2	2	2	2	2	2	2	2	2	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。																																																																																																																																						
原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	3	3	3	3	3	3	3	3	3	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。																																																																																																																																						
原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	4	4	4	4	4	4	4	4	4	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。																																																																																																																																						
原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	5	5	5	5	5	5	5	5	5	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。																																																																																																																																						
原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	6	6	6	6	6	6	6	6	6	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。																																																																																																																																						
原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	7	7	7	7	7	7	7	7	7	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。																																																																																																																																						
原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	8	8	8	8	8	8	8	8	8	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。																																																																																																																																						
原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	9	9	9	9	9	9	9	9	9	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。																																																																																																																																						
原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時の監視	原子炉冷却圧力バカベンダリ低圧時に監視用原子炉を冷却するための手順等	10	10	10	10	10	10	10	10	10	相違事項 女川2号炉は、監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。 (注) 監視用原子炉を冷却するための手順等が、泊3号炉とは異なる。																																																																																																																																						



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>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>1.4 原子炉停炉時圧力バランシング装置時に発電用原子炉を冷却するための手順等</p>																																																																																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</th> <th colspan="3">監視項目</th> <th colspan="3">監視項目</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="4">監視項目</td> <td>圧力バランシング装置</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> </tr> <tr> <td>圧力バランシング装置</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> </tr> <tr> <td>圧力バランシング装置</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> </tr> <tr> <td>圧力バランシング装置</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">監視項目</td> <td>圧力バランシング装置</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> </tr> <tr> <td>圧力バランシング装置</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> </tr> <tr> <td>圧力バランシング装置</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> </tr> <tr> <td>圧力バランシング装置</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">監視項目</td> <td>圧力バランシング装置</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> </tr> <tr> <td>圧力バランシング装置</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> </tr> <tr> <td>圧力バランシング装置</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> </tr> <tr> <td>圧力バランシング装置</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> <td>圧力バランシング装置の圧力</td> </tr> </tbody> </table>				項目	内容	監視項目			監視項目			備考	項目	項目	項目	項目	項目	項目	監視項目	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	監視項目	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	監視項目	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力
項目	内容	監視項目				監視項目			備考																																																																																																												
		項目	項目	項目	項目	項目	項目																																																																																																														
監視項目	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力																																																																																																													
	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力																																																																																																													
	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力																																																																																																													
	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力																																																																																																													
監視項目	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力																																																																																																													
	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力																																																																																																													
	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力																																																																																																													
	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力																																																																																																													
監視項目	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力																																																																																																													
	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力																																																																																																													
	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力																																																																																																													
	圧力バランシング装置	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力	圧力バランシング装置の圧力																																																																																																													

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>1.4. 原子炉冷却材圧力パングラリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</p>			
監視システム			
項目	監視システム	監視システム	監視システム
検知目的	項目	項目	項目
	詳細	詳細	詳細
検知手段	項目	項目	項目
	詳細	詳細	詳細
監視手段	項目	項目	項目
	詳細	詳細	詳細
監視装置	項目	項目	項目
	詳細	詳細	詳細
監視装置の名称	項目	項目	項目
	詳細	詳細	詳細
監視装置の仕様	項目	項目	項目
	詳細	詳細	詳細
監視装置の設置場所	項目	項目	項目
	詳細	詳細	詳細
監視装置の設置時期	項目	項目	項目
	詳細	詳細	詳細
監視装置の設置場所	項目	項目	項目
	詳細	詳細	詳細
監視装置の設置時期	項目	項目	項目
	詳細	詳細	詳細
監視装置の設置場所	項目	項目	項目
	詳細	詳細	詳細
監視装置の設置時期	項目	項目	項目
	詳細	詳細	詳細

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

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)  
 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 1.4 原子炉冷却炉圧がダウンダリ監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等																																																																																																																																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <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 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 rowspan="2">原子炉冷却炉圧監視</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉冷却炉圧監視</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉冷却炉圧監視</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉冷却炉圧監視</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">原子炉冷却炉圧監視</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>監視項目</td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</td> <td>MPa</td> <td>原子炉冷却炉圧</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		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	原子炉冷却炉圧監視	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目	原子炉冷却炉圧監視	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目	原子炉冷却炉圧監視	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目	原子炉冷却炉圧監視	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目	原子炉冷却炉圧監視	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	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	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位																																																																																																																																																								
原子炉冷却炉圧監視	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																							
	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																							
原子炉冷却炉圧監視	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																							
	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																							
原子炉冷却炉圧監視	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																							
	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																							
原子炉冷却炉圧監視	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																							
	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																							
原子炉冷却炉圧監視	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	監視項目																																																																																																																																																							
	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	MPa	原子炉冷却炉圧	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)

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>1.4 原子炉常備材任力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</p> <p>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>1.4 原子炉常備材任力バウンダリ低下時に発電用原子炉を冷却するための手順等</p>																																																																				
<p>監視のウラナー</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">詳細</th> <th colspan="4">監視のウラナーを付する点</th> <th colspan="4">監視のウラナーを付する点</th> <th rowspan="2">目標</th> </tr> <tr> <th>目標名称</th> <th>目録番号 (1) (2)</th> <th>検出</th> <th>異常発生した場合</th> <th>目標名称</th> <th>目録番号 (1) (2)</th> <th>検出</th> <th>異常発生した場合</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">異常発生時の対応</td> <td rowspan="2">異常発生時の対応</td> <td>原子炉出力</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>異常発生時の対応</td> </tr> <tr> <td>原子炉出力</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>異常発生時の対応</td> </tr> <tr> <td>異常発生時の対応</td> <td>異常発生時の対応</td> <td>原子炉出力</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>異常発生時の対応</td> </tr> <tr> <td>異常発生時の対応</td> <td>異常発生時の対応</td> <td>原子炉出力</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>異常発生時の対応</td> </tr> </tbody> </table>				項目	詳細	監視のウラナーを付する点				監視のウラナーを付する点				目標	目標名称	目録番号 (1) (2)	検出	異常発生した場合	目標名称	目録番号 (1) (2)	検出	異常発生した場合	異常発生時の対応	異常発生時の対応	原子炉出力	1	1	0	0	0	0	0	0	異常発生時の対応	原子炉出力	1	1	0	0	0	0	0	0	異常発生時の対応	異常発生時の対応	異常発生時の対応	原子炉出力	1	1	0	0	0	0	0	0	異常発生時の対応	異常発生時の対応	異常発生時の対応	原子炉出力	1	1	0	0	0	0	0	0	異常発生時の対応
項目	詳細	監視のウラナーを付する点				監視のウラナーを付する点				目標																																																										
		目標名称	目録番号 (1) (2)	検出	異常発生した場合	目標名称	目録番号 (1) (2)	検出	異常発生した場合																																																											
異常発生時の対応	異常発生時の対応	原子炉出力	1	1	0	0	0	0	0	0	異常発生時の対応																																																									
		原子炉出力	1	1	0	0	0	0	0	0	異常発生時の対応																																																									
異常発生時の対応	異常発生時の対応	原子炉出力	1	1	0	0	0	0	0	0	異常発生時の対応																																																									
異常発生時の対応	異常発生時の対応	原子炉出力	1	1	0	0	0	0	0	0	異常発生時の対応																																																									

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>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>1.4 原子炉冷却系圧力がワンタリ起圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</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">相違理由</th> </tr> <tr> <th>計測値 (1)計測値</th> <th>異常発生 (2)異常発生</th> <th>計測値 (1)計測値</th> <th>異常発生 (2)異常発生</th> <th>計測値 (1)計測値</th> <th>異常発生 (2)異常発生</th> <th>計測値 (1)計測値</th> <th>異常発生 (2)異常発生</th> <th>計測値 (1)計測値</th> <th>異常発生 (2)異常発生</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">監視項目</td> <td>原子炉冷却系圧力</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系圧力</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系圧力</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系圧力</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系圧力</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系圧力</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系圧力</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="13"> <p>注：本表は監視項目がワンタリ起圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等に関するものである。監視項目は、本表に記載されている項目に限らず、他の監視項目も含まれる。</p> </td> </tr> </tbody> </table>	項目	内容	監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		相違理由	計測値 (1)計測値	異常発生 (2)異常発生	計測値 (1)計測値	異常発生 (2)異常発生	計測値 (1)計測値	異常発生 (2)異常発生	計測値 (1)計測値	異常発生 (2)異常発生	計測値 (1)計測値	異常発生 (2)異常発生	監視項目	原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		<p>注：本表は監視項目がワンタリ起圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等に関するものである。監視項目は、本表に記載されている項目に限らず、他の監視項目も含まれる。</p>													
項目	内容	監視項目			監視項目		監視項目		監視項目		監視項目		相違理由																																																																																																															
		計測値 (1)計測値	異常発生 (2)異常発生	計測値 (1)計測値	異常発生 (2)異常発生	計測値 (1)計測値	異常発生 (2)異常発生	計測値 (1)計測値	異常発生 (2)異常発生	計測値 (1)計測値	異常発生 (2)異常発生																																																																																																																	
監視項目	原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																	
	原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																	
	原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																	
	原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																	
	原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																	
	原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																	
	原子炉冷却系圧力	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																	
<p>注：本表は監視項目がワンタリ起圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等に関するものである。監視項目は、本表に記載されている項目に限らず、他の監視項目も含まれる。</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>第1表 重大事故等対処に係る監視事項</p> <p>1.4 原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時に発電機周子弁を閉鎖するための手順等</p>																																																																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</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>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 rowspan="3">監視項目</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> </tr> <tr> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> </tr> <tr> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> <td>原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時</td> </tr> </tbody> </table>				項目	内容	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	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時
項目	内容	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	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																												
監視項目	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時																																																											
	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時																																																											
	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時	原子炉制御棒付カバウンダリ駆込時																																																											

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

第1表 重大事故等対処に係る監視事項

1.4 原子炉格納材圧力ハウジング圧力監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等

項目	仕様	監視システムを構築する目的			監視システムを運用する目的			監視システム	監視システムが監視する対象	監視システムが監視する対象			監視システムが監視する対象	監視システムが監視する対象	監視システムが監視する対象	
		監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置			監視対象	監視手段	監視装置				
1.4.1 原子炉格納材圧力ハウジング圧力監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視対象：原子炉格納材圧力ハウジング圧力監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置
		監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置
1.4.2 原子炉格納材圧力ハウジング圧力監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視対象：原子炉格納材圧力ハウジング圧力監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置
1.4.3 原子炉格納材圧力ハウジング圧力監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視対象：原子炉格納材圧力ハウジング圧力監視時に発電用原子炉を冷却するための手順等	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置	監視対象	監視手段	監視装置

※ 監視システムが監視する対象

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

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)  
 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 1.4 原子炉冷却材圧力バッキングリ低圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等																																																																																																																																																
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</th> <th colspan="2">監視システムによる監視項目</th> <th colspan="2">監視システムによる監視項目</th> <th colspan="2">監視システムによる監視項目</th> <th colspan="2">監視システムによる監視項目</th> <th rowspan="2">評価</th> </tr> <tr> <th>検出数 (作動回数)</th> <th>検出時間 (検出遅延)</th> <th>検出数 (作動回数)</th> <th>検出時間 (検出遅延)</th> <th>検出数 (作動回数)</th> <th>検出時間 (検出遅延)</th> <th>検出数 (作動回数)</th> <th>検出時間 (検出遅延)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">監視</td> <td>冷却材圧力監視</td> <td>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>○</td> </tr> <tr> <td>冷却材温度監視</td> <td>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>○</td> </tr> <tr> <td>冷却材流量監視</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>○</td> </tr> <tr> <td>冷却材水位監視</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> <td>○</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">監視</td> <td>冷却材圧力監視</td> <td>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>○</td> </tr> <tr> <td>冷却材温度監視</td> <td>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>○</td> </tr> <tr> <td>冷却材流量監視</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>○</td> </tr> <tr> <td>冷却材水位監視</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>○</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">監視</td> <td>冷却材圧力監視</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>○</td> </tr> <tr> <td>冷却材温度監視</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>○</td> </tr> <tr> <td colspan="2">備考</td> <td colspan="9">                     (注) データは監視システムによる監視項目に限定し、監視項目以外の項目については記載しない。                 </td> </tr> </tbody> </table>		項目	内容	監視システムによる監視項目		監視システムによる監視項目		監視システムによる監視項目		監視システムによる監視項目		評価	検出数 (作動回数)	検出時間 (検出遅延)	検出数 (作動回数)	検出時間 (検出遅延)	検出数 (作動回数)	検出時間 (検出遅延)	検出数 (作動回数)	検出時間 (検出遅延)	監視	冷却材圧力監視	2	0	0	0	0	0	0	0	0	○	冷却材温度監視	2	0	0	0	0	0	0	0	0	○	冷却材流量監視	4	0	0	0	0	0	0	0	0	○	冷却材水位監視	1	0	0	0	0	0	0	0	0	○	監視	冷却材圧力監視	2	0	0	0	0	0	0	0	0	○	冷却材温度監視	2	0	0	0	0	0	0	0	0	○	冷却材流量監視	4	0	0	0	0	0	0	0	0	○	冷却材水位監視	4	0	0	0	0	0	0	0	0	○	監視	冷却材圧力監視	4	0	0	0	0	0	0	0	0	○	冷却材温度監視	4	0	0	0	0	0	0	0	0	○	備考		(注) データは監視システムによる監視項目に限定し、監視項目以外の項目については記載しない。								
項目	内容	監視システムによる監視項目				監視システムによる監視項目		監視システムによる監視項目		監視システムによる監視項目		評価																																																																																																																																						
		検出数 (作動回数)	検出時間 (検出遅延)	検出数 (作動回数)	検出時間 (検出遅延)	検出数 (作動回数)	検出時間 (検出遅延)	検出数 (作動回数)	検出時間 (検出遅延)																																																																																																																																									
監視	冷却材圧力監視	2	0	0	0	0	0	0	0	0	○																																																																																																																																							
	冷却材温度監視	2	0	0	0	0	0	0	0	0	○																																																																																																																																							
	冷却材流量監視	4	0	0	0	0	0	0	0	0	○																																																																																																																																							
	冷却材水位監視	1	0	0	0	0	0	0	0	0	○																																																																																																																																							
監視	冷却材圧力監視	2	0	0	0	0	0	0	0	0	○																																																																																																																																							
	冷却材温度監視	2	0	0	0	0	0	0	0	0	○																																																																																																																																							
	冷却材流量監視	4	0	0	0	0	0	0	0	0	○																																																																																																																																							
	冷却材水位監視	4	0	0	0	0	0	0	0	0	○																																																																																																																																							
監視	冷却材圧力監視	4	0	0	0	0	0	0	0	0	○																																																																																																																																							
	冷却材温度監視	4	0	0	0	0	0	0	0	0	○																																																																																																																																							
備考		(注) データは監視システムによる監視項目に限定し、監視項目以外の項目については記載しない。																																																																																																																																																

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号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)  
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)  
 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 1.4 原子炉冷却材圧力バランサリ東圧時に発電用原子炉を冷却するための手順等																																																																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">項目</th> <th rowspan="2">内容</th> <th colspan="2">監視項目 (1) 監視項目</th> <th colspan="2">監視項目 (2) 監視項目</th> <th colspan="2">監視項目 (3) 監視項目</th> <th colspan="2">監視項目 (4) 監視項目</th> <th colspan="2">監視項目 (5) 監視項目</th> <th colspan="2">監視項目 (6) 監視項目</th> <th colspan="2">監視項目 (7) 監視項目</th> <th colspan="2">監視項目 (8) 監視項目</th> <th colspan="2">監視項目 (9) 監視項目</th> <th colspan="2">監視項目 (10) 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> <th>監視項目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">監視項目</td> <td rowspan="2">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> <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>				項目	内容	監視項目 (1) 監視項目		監視項目 (2) 監視項目		監視項目 (3) 監視項目		監視項目 (4) 監視項目		監視項目 (5) 監視項目		監視項目 (6) 監視項目		監視項目 (7) 監視項目		監視項目 (8) 監視項目		監視項目 (9) 監視項目		監視項目 (10) 監視項目		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	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	内容	監視項目 (1) 監視項目				監視項目 (2) 監視項目		監視項目 (3) 監視項目		監視項目 (4) 監視項目		監視項目 (5) 監視項目		監視項目 (6) 監視項目		監視項目 (7) 監視項目		監視項目 (8) 監視項目		監視項目 (9) 監視項目		監視項目 (10) 監視項目																																																																		
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																			
監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																			
		監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目	監視項目																																																																		