

資料 5 - 6

泊発電所 3号炉 審査資料	
資料番号	SA58H-9 r.7.0
提出年月日	令和5年6月14日

泊発電所 3号炉
設置許可基準規則等への適合状況について
(重大事故等対処設備)
補足説明資料
比較表

58条

令和5年6月
北海道電力株式会社

枠囲みの内容は機密情報に属しますので公開できません。

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

大阪発電所3/4号炉

58-1 SA設備基準適合性一覧表

項目	項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目	
	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目
監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能

女川原子力発電所2号炉

58-1 SA設備基準適合性一覧表

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表（常設）

項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目
監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能

泊発電所3号炉

58-1 SA設備基準適合性一覧表

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表（常設）

項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目
監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能	監視・警報機能

相違理由

【女川、大阪】記載表現の相違
・表の様式の相違。(43条への適合性を説明している点において同じ。)

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

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

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

補58-1-1から再掲

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表 (常設)

項目	項目名	項目内容		適合性	相違理由	
		大飯3/4号炉	女川2号炉			
計装設備	温度・湿度・圧力/湿度の監視/制御	原子炉建屋原子炉格納容器内	原子炉建屋原子炉格納容器内	B		
	流量	(計測)機能も具備する	—	—		
	海水	流量を過剰しない	流量計	—		
	汽液相中心の影響	(汽液相中心の影響により機能喪失のおそれがない)	—	—		
	電磁干渉対策	(電磁干渉により機能が低下しない)	—	—		
	防護材料	第1-2 防護層	—	—		
	保存性	保存不要	—	—		
	防護材料	—	—	—		
	試験・検査 (保安性、系統構成、内部入力)	計装制御設備	—	—	K	
	防護材料	第1-3 防護層及び検査	—	—	—	
計装設備	記録機能	本機の用途として録音・記録不要	—	—		
	防護材料	第1-4 防護層	—	—		
	計装設計	制御室と同様の系統構成	—	—	A d	
	その他 (埋設型)	埋設型	—	—	—	
	防護材料	—	—	—	—	
	防護層別	保存不要	—	—	—	
	防護材料	—	—	—	—	
	保安性Aの対策	設計基準対象設備の系統及び機器の設置等が十分	—	—	—	
	防護材料	第1-6 防護層	—	—	—	
	初期の停止	(発生しない設備)	—	—	—	
計装設備	機能条件、自然現象、人為事故、雷害、火災	計装設備対策 (計装対象設備あり) - 屋内	—	—	A e	
	ボルト・ナット	対策 (ボルト・ナットあり) - 異質な材料又は強度	—	—	C a	
	防護材料	第1-2 防護層通過、第1-3 防護層	—	—	—	
	温度・湿度・圧力/湿度の監視/制御	—	—	—	—	
	流量	—	—	—	—	
	海水	—	—	—	—	
	汽液相中心の影響	—	—	—	—	
	電磁干渉対策	—	—	—	—	
	防護材料	—	—	—	—	
	保存性	—	—	—	—	
試験・検査 (保安性、系統構成、内部入力)	—	—	—	—		
防護材料	—	—	—	—		
記録機能	—	—	—	—		
その他 (埋設型)	—	—	—	—		
防護材料	—	—	—	—		
保安性Aの対策	—	—	—	—		
初期の停止	—	—	—	—		
機能条件、自然現象、人為事故、雷害、火災	—	—	—	—		
ボルト・ナット	—	—	—	—		
防護材料	—	—	—	—		

項目	項目名	項目内容		適合性	相違理由	
		泊3号炉	女川2号炉			
計装設備	温度・湿度・圧力/湿度の監視/制御	原子炉建屋原子炉格納容器内	原子炉建屋原子炉格納容器内	B		
	流量	(計測)機能も具備する	—	—		
	海水	流量を過剰しない	流量計	—		
	汽液相中心の影響	(汽液相中心の影響により機能喪失のおそれがない)	—	—		
	電磁干渉対策	(電磁干渉により機能が低下しない)	—	—		
	防護材料	第1-2 防護層	—	—		
	保存性	保存不要	—	—		
	防護材料	—	—	—		
	試験・検査 (保安性、系統構成、内部入力)	計装制御設備	—	—	K	
	防護材料	第1-3 防護層及び検査	—	—	—	
計装設備	記録機能	本機の用途として録音・記録不要	—	—		
	防護材料	第1-4 防護層	—	—		
	計装設計	制御室と同様の系統構成	—	—	A d	
	その他 (埋設型)	埋設型	—	—	—	
	防護材料	—	—	—	—	
	防護層別	保存不要	—	—	—	
	防護材料	—	—	—	—	
	保安性Aの対策	設計基準対象設備の系統及び機器の設置等が十分	—	—	—	
	防護材料	第1-6 防護層	—	—	—	
	初期の停止	(発生しない設備)	—	—	—	
計装設備	機能条件、自然現象、人為事故、雷害、火災	計装設備対策 (計装対象設備あり) - 屋内	—	—	A e	
	ボルト・ナット	対策 (ボルト・ナットあり) - 異質な材料又は強度	—	—	C a	
	防護材料	第1-2 防護層通過、第1-3 防護層	—	—	—	
	温度・湿度・圧力/湿度の監視/制御	—	—	—	—	
	流量	—	—	—	—	
	海水	—	—	—	—	
	汽液相中心の影響	—	—	—	—	
	電磁干渉対策	—	—	—	—	
	防護材料	—	—	—	—	
	保存性	—	—	—	—	
試験・検査 (保安性、系統構成、内部入力)	—	—	—	—		
防護材料	—	—	—	—		
記録機能	—	—	—	—		
その他 (埋設型)	—	—	—	—		
防護材料	—	—	—	—		
保安性Aの対策	—	—	—	—		
初期の停止	—	—	—	—		
機能条件、自然現象、人為事故、雷害、火災	—	—	—	—		
ボルト・ナット	—	—	—	—		
防護材料	—	—	—	—		

項目	項目名	項目内容		適合性	相違理由	
		泊3号炉	女川2号炉			
計装設備	温度・湿度・圧力/湿度の監視/制御	原子炉建屋原子炉格納容器内	原子炉建屋原子炉格納容器内	B		
	流量	(計測)機能も具備する	—	—		
	海水	流量を過剰しない	流量計	—		
	汽液相中心の影響	(汽液相中心の影響により機能喪失のおそれがない)	—	—		
	電磁干渉対策	(電磁干渉により機能が低下しない)	—	—		
	防護材料	第1-2 防護層	—	—		
	保存性	保存不要	—	—		
	防護材料	—	—	—		
	試験・検査 (保安性、系統構成、内部入力)	計装制御設備	—	—	K	
	防護材料	第1-3 防護層及び検査	—	—	—	
計装設備	記録機能	本機の用途として録音・記録不要	—	—		
	防護材料	第1-4 防護層	—	—		
	計装設計	制御室と同様の系統構成	—	—	A d	
	その他 (埋設型)	埋設型	—	—	—	
	防護材料	—	—	—	—	
	防護層別	保存不要	—	—	—	
	防護材料	—	—	—	—	
	保安性Aの対策	設計基準対象設備の系統及び機器の設置等が十分	—	—	—	
	防護材料	第1-6 防護層	—	—	—	
	初期の停止	(発生しない設備)	—	—	—	
計装設備	機能条件、自然現象、人為事故、雷害、火災	計装設備対策 (計装対象設備あり) - 屋内	—	—	A e	
	ボルト・ナット	対策 (ボルト・ナットあり) - 異質な材料又は強度	—	—	C a	
	防護材料	第1-2 防護層通過、第1-3 防護層	—	—	—	
	温度・湿度・圧力/湿度の監視/制御	—	—	—	—	
	流量	—	—	—	—	
	海水	—	—	—	—	
	汽液相中心の影響	—	—	—	—	
	電磁干渉対策	—	—	—	—	
	防護材料	—	—	—	—	
	保存性	—	—	—	—	
試験・検査 (保安性、系統構成、内部入力)	—	—	—	—		
防護材料	—	—	—	—		
記録機能	—	—	—	—		
その他 (埋設型)	—	—	—	—		
防護材料	—	—	—	—		
保安性Aの対策	—	—	—	—		
初期の停止	—	—	—	—		
機能条件、自然現象、人為事故、雷害、火災	—	—	—	—		
ボルト・ナット	—	—	—	—		
防護材料	—	—	—	—		

・記号は「表2」参照表に示す適合性レベルに示す相違程度を示す。
 ・記号は「表2」参照表に示す適合性レベルに示す相違程度を示す。
 ・記号は「表2」参照表に示す適合性レベルに示す相違程度を示す。

第58条 計装設備 (補足説明資料)

大飯発電所3/4号炉

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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)

補58-1-1から再掲

相違理由		相違理由			相違理由			相違理由			相違理由		
項目	相違理由	項目	相違理由	項目	相違理由	項目	相違理由	項目	相違理由	項目	相違理由	項目	相違理由
相違理由	相違理由	相違理由	相違理由	相違理由	相違理由	相違理由	相違理由	相違理由	相違理由	相違理由	相違理由	相違理由	相違理由

女川原子力発電所2号炉

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

項目	相違理由	相違理由		相違理由
		項目	相違理由	
相違理由	相違理由	相違理由	相違理由	相違理由

泊発電所3号炉

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

項目	相違理由	相違理由		相違理由
		項目	相違理由	
相違理由	相違理由	相違理由	相違理由	相違理由

相違理由

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

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

大飯発電所3/4号炉

補58-1-1から再掲

項目	項目名	項目内容		備考
		大飯3/4号炉	大飯3/4号炉	
計装設備	計装設備の設置場所	計装室	計装室	
	計装設備の設置高さ	床面より1.5m以上	床面より1.5m以上	
計装設備の構造	計装設備の構造	計装室に設置する	計装室に設置する	
	計装設備の構造	計装室に設置する	計装室に設置する	
計装設備の機能	計装設備の機能	計装室に設置する	計装室に設置する	
	計装設備の機能	計装室に設置する	計装室に設置する	
計装設備の運用	計装設備の運用	計装室に設置する	計装室に設置する	
	計装設備の運用	計装室に設置する	計装室に設置する	
計装設備の保守	計装設備の保守	計装室に設置する	計装室に設置する	
	計装設備の保守	計装室に設置する	計装室に設置する	
計装設備の故障	計装設備の故障	計装室に設置する	計装室に設置する	
	計装設備の故障	計装室に設置する	計装室に設置する	
計装設備の廃棄	計装設備の廃棄	計装室に設置する	計装室に設置する	
	計装設備の廃棄	計装室に設置する	計装室に設置する	

女川原子力発電所2号炉

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

項目	項目名	項目内容	備考
計装設備	計装設備の設置場所	計装室	
	計装設備の設置高さ	床面より1.5m以上	
計装設備の構造	計装設備の構造	計装室に設置する	
	計装設備の構造	計装室に設置する	
計装設備の機能	計装設備の機能	計装室に設置する	
	計装設備の機能	計装室に設置する	
計装設備の運用	計装設備の運用	計装室に設置する	
	計装設備の運用	計装室に設置する	
計装設備の保守	計装設備の保守	計装室に設置する	
	計装設備の保守	計装室に設置する	
計装設備の故障	計装設備の故障	計装室に設置する	
	計装設備の故障	計装室に設置する	
計装設備の廃棄	計装設備の廃棄	計装室に設置する	
	計装設備の廃棄	計装室に設置する	

泊発電所3号炉

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

項目	項目名	項目内容	備考
計装設備	計装設備の設置場所	計装室	
	計装設備の設置高さ	床面より1.5m以上	
計装設備の構造	計装設備の構造	計装室に設置する	
	計装設備の構造	計装室に設置する	
計装設備の機能	計装設備の機能	計装室に設置する	
	計装設備の機能	計装室に設置する	
計装設備の運用	計装設備の運用	計装室に設置する	
	計装設備の運用	計装室に設置する	
計装設備の保守	計装設備の保守	計装室に設置する	
	計装設備の保守	計装室に設置する	
計装設備の故障	計装設備の故障	計装室に設置する	
	計装設備の故障	計装室に設置する	
計装設備の廃棄	計装設備の廃棄	計装室に設置する	
	計装設備の廃棄	計装室に設置する	

相違理由

・記号は「1」は、設置場所(設置内容)に記号を付して示す。
 ・「1」は、設置場所(設置内容)に記号を付して示す。
 ・「1」は、設置場所(設置内容)に記号を付して示す。

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

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

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

項目	設計		製造		検査		保守		運用		廃止	
	内容	仕様	内容	仕様	内容	仕様	内容	仕様	内容	仕様	内容	仕様
炉内監視装置 (炉内監視)	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等

項目	設計	製造	検査	保守	運用	廃止
炉内監視装置 (炉内監視)	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等

項目	設計	製造	検査	保守	運用	廃止
炉内監視装置 (炉内監視)	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等	監視対象:炉内温度・圧力・水位・流量・振動等

・記号「A」: 参照項目が記載されている項目に設計と製造が一致する。
 ・「C」: 設計と製造が一致する項目に設計と製造が一致することから、参照先の項目と一致し記載する。参照先の項目と一致しない項目は、参照先の項目として記載する。
 ・「D」: 設計と製造が一致することから、参照先の項目と一致しない項目は、参照先の項目として記載する。

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)

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

補58-1-1 から再掲

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	項目名	項目内容		適合性	相違理由
		大飯	女川		
計装設備	温度・湿度・圧力・流量等の計装	温度計、湿度計、圧力計、流量計	温度計、湿度計、圧力計、流量計	適合	
	電圧・電流・電力等の計装	電圧計、電流計、電力計	電圧計、電流計、電力計	適合	
	回転速度等の計装	回転速度計	回転速度計	適合	
	位置・変位等の計装	位置計、変位計	位置計、変位計	適合	
	振動等の計装	振動計	振動計	適合	
	油圧・油温等の計装	油圧計、油温計	油圧計、油温計	適合	
	水位等の計装	水位計	水位計	適合	
	気圧等の計装	気圧計	気圧計	適合	
	流量等の計装	流量計	流量計	適合	
	その他	その他	その他	適合	

項目	項目名	項目内容	適合性	相違理由
計装設備	温度・湿度・圧力・流量等の計装	温度計、湿度計、圧力計、流量計	適合	
	電圧・電流・電力等の計装	電圧計、電流計、電力計	適合	
	回転速度等の計装	回転速度計	適合	
	位置・変位等の計装	位置計、変位計	適合	
	振動等の計装	振動計	適合	
	油圧・油温等の計装	油圧計、油温計	適合	
	水位等の計装	水位計	適合	
	気圧等の計装	気圧計	適合	
	流量等の計装	流量計	適合	
	その他	その他	その他	適合

項目	項目名	項目内容	適合性	相違理由
計装設備	温度・湿度・圧力・流量等の計装	温度計、湿度計、圧力計、流量計	適合	
	電圧・電流・電力等の計装	電圧計、電流計、電力計	適合	
	回転速度等の計装	回転速度計	適合	
	位置・変位等の計装	位置計、変位計	適合	
	振動等の計装	振動計	適合	
	油圧・油温等の計装	油圧計、油温計	適合	
	水位等の計装	水位計	適合	
	気圧等の計装	気圧計	適合	
	流量等の計装	流量計	適合	
	その他	その他	その他	適合

1. 記号「1」は、相違点及びその理由(相違)の記号を意味する記号である。
 2. 「1」は表中の記載に相違する箇所を指し示す記号であり、相違点の具体的な記号は、相違理由欄に示す記号で示す。
 3. 「1」は記載内容の相違を示す記号であり、記載内容の相違は、相違理由欄に示す記号で示す。

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

補58-1-28 から再掲

項目	設計		製造		設置		運用		保守		廃止	
	設計	製造	設計	製造	設計	製造	設計	製造	設計	製造	設計	製造
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	設計	製造	設置	運用	保守	廃止
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	設計	製造	設置	運用	保守	廃止
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

・記号は「設計」欄の記載内容に相違がない場合は「設計」欄に記載されず、相違がある場合は「設計」欄に記載される。
 ・「設置」欄の記載内容に相違がない場合は「設置」欄に記載されず、相違がある場合は「設置」欄に記載される。
 ・「運用」欄の記載内容に相違がない場合は「運用」欄に記載されず、相違がある場合は「運用」欄に記載される。

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

補58-1-1から再掲

項目	項目名	大飯発電所3/4号炉	相違理由	
			相違理由	相違理由
計装設備	監視・制御	監視・制御		
	監視・制御	監視・制御		
	監視・制御	監視・制御		
	監視・制御	監視・制御		
	監視・制御	監視・制御		
	監視・制御	監視・制御		
	監視・制御	監視・制御		
	監視・制御	監視・制御		
	監視・制御	監視・制御		
	監視・制御	監視・制御		
保護	保護	保護		
	保護	保護		
	保護	保護		
	保護	保護		
	保護	保護		
	保護	保護		
	保護	保護		
	保護	保護		
	保護	保護		
	保護	保護		
異常検知	異常検知	異常検知		
	異常検知	異常検知		
	異常検知	異常検知		
	異常検知	異常検知		
	異常検知	異常検知		
	異常検知	異常検知		
	異常検知	異常検知		
	異常検知	異常検知		
	異常検知	異常検知		
	異常検知	異常検知		
記録・報告	記録・報告	記録・報告		
	記録・報告	記録・報告		
	記録・報告	記録・報告		
	記録・報告	記録・報告		
	記録・報告	記録・報告		
	記録・報告	記録・報告		
	記録・報告	記録・報告		
	記録・報告	記録・報告		
	記録・報告	記録・報告		
	記録・報告	記録・報告		

女川原子力発電所2号炉

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

項目		項目名	女川原子力発電所2号炉	相違理由
計装設備	監視・制御	監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
保護	保護	保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
異常検知	異常検知	異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
記録・報告	記録・報告	記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	

泊発電所3号炉

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

項目		項目名	泊発電所3号炉	相違理由
計装設備	監視・制御	監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
		監視・制御	監視・制御	
保護	保護	保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
		保護	保護	
異常検知	異常検知	異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
		異常検知	異常検知	
記録・報告	記録・報告	記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	
		記録・報告	記録・報告	

相違理由

・記号は「表」欄記載の相違理由に示す通りである。
 ・「/」は両方の設備が共通であることを示し、両方の設備が同一であることを示す。
 ・「-」は両方の設備が異なることを示し、両方の設備が同一であることを示す。

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

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

大飯発電所3/4号炉

補58-1-1 から再掲

項目	項目名	設計		製造		検査		保守		運用		廃止	
		標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
計装設備	計装設備の設置場所	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置高さ	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置角度	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置方向	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置間隔	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置位置	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置条件	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置方法	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置材料	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置作業	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違

女川原子力発電所2号炉

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	項目名	設計		製造		検査		保守		運用		廃止	
		標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
計装設備	計装設備の設置場所	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置高さ	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置角度	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置方向	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置間隔	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置位置	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置条件	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置方法	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置材料	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置作業	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違

泊発電所3号炉

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	項目名	設計		製造		検査		保守		運用		廃止	
		標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
計装設備	計装設備の設置場所	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置高さ	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置角度	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置方向	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置間隔	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置位置	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置条件	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置方法	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置材料	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違
	計装設備の設置作業	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違	標準	相違

相違理由

「標準」は「標準仕様書」(設計仕様書)に記述されている仕様を指します。
 「相違」は「標準仕様書」(設計仕様書)に記述されていない仕様を指します。
 「相違」は「標準仕様書」(設計仕様書)に記述されている仕様と「実質的な相違なし」を指します。

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)

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

補58-1-5 から再掲

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	項目	項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目	
		項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目
計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備

項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目
計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備

項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目
計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備

・記号「A」は、機器の寸法や構造、材質、取付位置等の相違を示す。
 ・「C」は、機器の寸法や構造、材質、取付位置等の相違を示す。
 ・「D」は、機器の寸法や構造、材質、取付位置等の相違を示す。

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

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

大飯発電所3 / 4号炉

補58-1-5 から再掲

Table with multiple columns for equipment specifications and compliance status. Includes a legend for color coding (grey, red, blue, green) and a table with rows for various equipment types like '計装設備' and '監視装置'.

女川原子力発電所2号炉

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

Table titled '女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)' showing compliance status for various equipment. Columns include '設備名称', '仕様・構成・寸法', '備考', '適合性', and '適合理由'.

泊発電所3号炉

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

Table titled '泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)' showing compliance status for various equipment. Columns include '設備名称', '仕様・構成・寸法', '備考', '適合性', and '適合理由'.

相違理由

・記号「A」は、警報発生を抑制し、目的を警報抑制とする。
・「/」は式で記載し適用する範囲の区分を区別することとし、適用範囲外の適用は目的として記載せず。非適用範囲としての記載とする。
・「/」は適用範囲が異なることを示す。適用範囲の異なるものを区別する。

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

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

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

補58-1-5 から再掲

項目	計装設備		相違理由
	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	
計装設備の構成	計装設備の構成	計装設備の構成	
計装設備の設置場所	計装設備の設置場所	計装設備の設置場所	
計装設備の仕様	計装設備の仕様	計装設備の仕様	
計装設備の動作	計装設備の動作	計装設備の動作	
計装設備の保守	計装設備の保守	計装設備の保守	
計装設備の故障	計装設備の故障	計装設備の故障	
計装設備の試験	計装設備の試験	計装設備の試験	
計装設備の点検	計装設備の点検	計装設備の点検	
計装設備の修理	計装設備の修理	計装設備の修理	
計装設備の廃棄	計装設備の廃棄	計装設備の廃棄	
計装設備の更新	計装設備の更新	計装設備の更新	
計装設備のその他	計装設備のその他	計装設備のその他	

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	項目名	項目内容	適合性
計装設備	監視・操作・指示・警報の受信・送受信	原子炉建屋原子炉室内	B
	監視	(有線)に機室を監視する	-
	指示	指示を遠隔しない	対象外
	警報	(緊急)機室からの警報により機室を立ち上げる	-
	電線設備	(電線径により機室が異なる)	-
	配線資料	図-2 配線図	-
	操作性	操作性	対象外
	関連資料	-	-
	試験・検査 (耐震性、事故後・再稼働)	計装制御設備	K
	関連資料	図-5 試験及び検査	-
計装設備 (非常時)	送受機器	本機の用途として適用・仕様不能	B
	関連資料	図-4 系統図	-
	系統図	系統図と図解による説明	A
	その他 (機室別)	対象外	対象外
	関連資料	-	-
	計装設備	操作性	対象外
	関連資料	-	-
	常設SAの配置	設計基準対象施設の非線及び機器の配置等が十分	B
	関連資料	図-6 設置位置関係	-
	共用の禁止	(共用しない設備)	-
計装設備 (非常時)	環境条件、自然現象、人為事象、漏水、火災	対応設備-対象 (代替対策設備あり) 一室内	A
	サボ-1設備	対象 (サボ-1あり) 一室なら機室又は機室間	C
	関連資料	図-7 機室配置図、図-8 配線図	-

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表 (常設)

項目	項目名	項目内容	適合性
計装設備	監視・操作・指示・警報の受信・送受信	原子炉建屋原子炉室内	B
	監視	(有線)に機室を監視する	-
	指示	指示を遠隔しない	対象外
	警報	(緊急)機室からの警報により機室を立ち上げる	-
	電線設備	(電線径により機室が異なる)	-
	配線資料	図-2 配線図	-
	操作性	操作性	対象外
	関連資料	-	-
	試験・検査 (耐震性、事故後・再稼働)	計装制御設備	K
	関連資料	図-5 試験及び検査	-
計装設備 (非常時)	送受機器	本機の用途として適用・仕様不能	B
	関連資料	図-4 系統図	-
	系統図	系統図と図解による説明	A
	その他 (機室別)	対象外	対象外
	関連資料	-	-
	計装設備	操作性	対象外
	関連資料	-	-
	常設SAの配置	設計基準対象施設の非線及び機器の配置等が十分	B
	関連資料	図-6 設置位置関係	-
	共用の禁止	(共用しない設備)	-
計装設備 (非常時)	環境条件、自然現象、人為事象、漏水、火災	対応設備-対象 (代替対策設備あり) 一室内	A
	サボ-1設備	対象 (サボ-1あり) 一室なら機室又は機室間	C
	関連資料	図-7 機室配置図、図-8 配線図	-

*記号「A」: 警報発生後機室内に10分を超えて滞留しないこと。
 *「B」: 主電源が故障した場合は10分以内に対応すること。警報発生後機室内に10分を超えて滞留しないこと。
 *「C」: 10分以内に対応すること。警報発生後機室内に10分を超えて滞留しないこと。

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

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

補58-1-5 から再掲

項目	項目	項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		
		項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	
計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	
計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備

女川原子力発電所2号炉

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目
計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備

泊発電所3号炉

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目
計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備	計装設備

相違理由

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

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

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

補58-1-5 から再掲

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

項目	項目名	対応状況	適合性
設計	設計方針	設計方針	適合
	設計内容	設計内容	適合
	設計表現	設計表現	適合
	設計名称	設計名称	適合
	設計仕様	設計仕様	適合
	設計標準	設計標準	適合
	設計基準	設計基準	適合
	設計条件	設計条件	適合
	設計環境	設計環境	適合
	設計リスク	設計リスク	適合
製造	製造計画	製造計画	適合
	製造工程	製造工程	適合
	製造設備	製造設備	適合
	製造材料	製造材料	適合
	製造品質	製造品質	適合
	製造コスト	製造コスト	適合
	製造リスク	製造リスク	適合
	製造環境	製造環境	適合
	製造標準	製造標準	適合
	製造基準	製造基準	適合
運用	運用計画	運用計画	適合
	運用工程	運用工程	適合
	運用設備	運用設備	適合
	運用材料	運用材料	適合
	運用品質	運用品質	適合
	運用コスト	運用コスト	適合
	運用リスク	運用リスク	適合
	運用環境	運用環境	適合
	運用標準	運用標準	適合
	運用基準	運用基準	適合

項目	項目名	対応状況	適合性
設計	設計方針	設計方針	適合
	設計内容	設計内容	適合
	設計表現	設計表現	適合
	設計名称	設計名称	適合
	設計仕様	設計仕様	適合
	設計標準	設計標準	適合
	設計基準	設計基準	適合
	設計条件	設計条件	適合
	設計環境	設計環境	適合
	設計リスク	設計リスク	適合
製造	製造計画	製造計画	適合
	製造工程	製造工程	適合
	製造設備	製造設備	適合
	製造材料	製造材料	適合
	製造品質	製造品質	適合
	製造コスト	製造コスト	適合
	製造リスク	製造リスク	適合
	製造環境	製造環境	適合
	製造標準	製造標準	適合
	製造基準	製造基準	適合
運用	運用計画	運用計画	適合
	運用工程	運用工程	適合
	運用設備	運用設備	適合
	運用材料	運用材料	適合
	運用品質	運用品質	適合
	運用コスト	運用コスト	適合
	運用リスク	運用リスク	適合
	運用環境	運用環境	適合
	運用標準	運用標準	適合
	運用基準	運用基準	適合

-記号は「A」は、設備設計が各設備の設計に於ける設計方針を示す。
 -「1」は、設計内容に於ける各設備の設計方針を示すことになり、設備設計の設計方針に於ける設計方針を示す。
 -「2」は、設計内容に於ける各設備の設計方針を示すことになり、設備設計の設計方針に於ける設計方針を示す。

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）

第58条 計装設備（補足説明資料）

大飯発電所3/4号炉

補58-1-5 から再掲

項目	項目	異常発生		異常発生		異常発生		異常発生		異常発生		異常発生		異常発生		異常発生		異常発生		
		異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生
異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生

女川原子力発電所2号炉

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表（常設）

項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目
異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生

泊発電所3号炉

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表（常設）

項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目
異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生	異常発生

相違理由

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

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

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	<p>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>計装設備</th> <th>原子炉設備等及び関連設備</th> <th>適合性区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1号炉</td> <td rowspan="10">監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報・指示・警報</td> <td>原子炉内圧力監視</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>圧力</td> <td>(圧力に機能不能する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>流量</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>電圧</td> <td>(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電流</td> <td>(電圧により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>位置</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>加速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第2号炉</td> <td rowspan="10">監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報</td> <td>原子炉内圧力監視</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>圧力</td> <td>(圧力に機能不能する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>流量</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>電圧</td> <td>(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電流</td> <td>(電圧により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>位置</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>加速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第3号炉</td> <td rowspan="10">監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報</td> <td>原子炉内圧力監視</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>圧力</td> <td>(圧力に機能不能する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>流量</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>電圧</td> <td>(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電流</td> <td>(電圧により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>位置</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>加速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第4号炉</td> <td rowspan="10">監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報</td> <td>原子炉内圧力監視</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>圧力</td> <td>(圧力に機能不能する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>流量</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>電圧</td> <td>(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電流</td> <td>(電圧により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>位置</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>加速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第5号炉</td> <td rowspan="10">監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報</td> <td>原子炉内圧力監視</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>圧力</td> <td>(圧力に機能不能する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>流量</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>電圧</td> <td>(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電流</td> <td>(電圧により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>位置</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>加速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	計装設備	原子炉設備等及び関連設備	適合性区分	第1号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B	圧力	(圧力に機能不能する)	-	流量	異常を発生しない	対応性	電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-	電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-	温度	異常を発生しない	対応性	湿度	異常を発生しない	対応性	位置	異常を発生しない	対応性	速度	異常を発生しない	対応性	加速度	異常を発生しない	対応性	第2号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B	圧力	(圧力に機能不能する)	-	流量	異常を発生しない	対応性	電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-	電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-	温度	異常を発生しない	対応性	湿度	異常を発生しない	対応性	位置	異常を発生しない	対応性	速度	異常を発生しない	対応性	加速度	異常を発生しない	対応性	第3号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B	圧力	(圧力に機能不能する)	-	流量	異常を発生しない	対応性	電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-	電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-	温度	異常を発生しない	対応性	湿度	異常を発生しない	対応性	位置	異常を発生しない	対応性	速度	異常を発生しない	対応性	加速度	異常を発生しない	対応性	第4号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B	圧力	(圧力に機能不能する)	-	流量	異常を発生しない	対応性	電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-	電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-	温度	異常を発生しない	対応性	湿度	異常を発生しない	対応性	位置	異常を発生しない	対応性	速度	異常を発生しない	対応性	加速度	異常を発生しない	対応性	第5号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B	圧力	(圧力に機能不能する)	-	流量	異常を発生しない	対応性	電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-	電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-	温度	異常を発生しない	対応性	湿度	異常を発生しない	対応性	位置	異常を発生しない	対応性	速度	異常を発生しない	対応性	加速度	異常を発生しない	対応性	<p>泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>計装設備</th> <th>原子炉設備等及び関連設備</th> <th>適合性区分</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1号炉</td> <td rowspan="10">監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報</td> <td>原子炉内圧力監視</td> <td>A</td> <td>(機能不能時) (計装設備)</td> </tr> <tr> <td>圧力</td> <td>(圧力に機能不能する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>流量</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>電圧</td> <td>(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電流</td> <td>(電圧により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>位置</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>加速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第2号炉</td> <td rowspan="10">監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報</td> <td>原子炉内圧力監視</td> <td>J</td> <td>(機能不能時) (計装設備)</td> </tr> <tr> <td>圧力</td> <td>(圧力に機能不能する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>流量</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>電圧</td> <td>(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電流</td> <td>(電圧により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>位置</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>加速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第3号炉</td> <td rowspan="10">監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報</td> <td>原子炉内圧力監視</td> <td>B</td> <td>(機能不能時) (計装設備)</td> </tr> <tr> <td>圧力</td> <td>(圧力に機能不能する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>流量</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>電圧</td> <td>(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電流</td> <td>(電圧により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>位置</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>加速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第4号炉</td> <td rowspan="10">監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報</td> <td>原子炉内圧力監視</td> <td>B</td> <td>(機能不能時) (計装設備)</td> </tr> <tr> <td>圧力</td> <td>(圧力に機能不能する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>流量</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>電圧</td> <td>(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電流</td> <td>(電圧により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>位置</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>加速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第5号炉</td> <td rowspan="10">監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報</td> <td>原子炉内圧力監視</td> <td>B</td> <td>(機能不能時) (計装設備)</td> </tr> <tr> <td>圧力</td> <td>(圧力に機能不能する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>流量</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>電圧</td> <td>(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電流</td> <td>(電圧により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>位置</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> <tr> <td>加速度</td> <td>異常を発生しない</td> <td>対応性</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	計装設備	原子炉設備等及び関連設備	適合性区分	備考	第1号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	A	(機能不能時) (計装設備)	圧力	(圧力に機能不能する)	-	流量	異常を発生しない	対応性	電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-	電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-	温度	異常を発生しない	対応性	湿度	異常を発生しない	対応性	位置	異常を発生しない	対応性	速度	異常を発生しない	対応性	加速度	異常を発生しない	対応性	第2号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	J	(機能不能時) (計装設備)	圧力	(圧力に機能不能する)	-	流量	異常を発生しない	対応性	電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-	電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-	温度	異常を発生しない	対応性	湿度	異常を発生しない	対応性	位置	異常を発生しない	対応性	速度	異常を発生しない	対応性	加速度	異常を発生しない	対応性	第3号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B	(機能不能時) (計装設備)	圧力	(圧力に機能不能する)	-	流量	異常を発生しない	対応性	電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-	電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-	温度	異常を発生しない	対応性	湿度	異常を発生しない	対応性	位置	異常を発生しない	対応性	速度	異常を発生しない	対応性	加速度	異常を発生しない	対応性	第4号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B	(機能不能時) (計装設備)	圧力	(圧力に機能不能する)	-	流量	異常を発生しない	対応性	電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-	電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-	温度	異常を発生しない	対応性	湿度	異常を発生しない	対応性	位置	異常を発生しない	対応性	速度	異常を発生しない	対応性	加速度	異常を発生しない	対応性	第5号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B	(機能不能時) (計装設備)	圧力	(圧力に機能不能する)	-	流量	異常を発生しない	対応性	電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-	電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-	温度	異常を発生しない	対応性	湿度	異常を発生しない	対応性	位置	異常を発生しない	対応性	速度	異常を発生しない	対応性	加速度	異常を発生しない	対応性	
項目名	計装設備	原子炉設備等及び関連設備	適合性区分																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
第1号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		圧力	(圧力に機能不能する)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		流量	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		温度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		湿度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		位置	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		加速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
第2号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		圧力	(圧力に機能不能する)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		流量	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		温度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		湿度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		位置	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		加速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
第3号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		圧力	(圧力に機能不能する)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		流量	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		温度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		湿度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		位置	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		加速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
第4号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		圧力	(圧力に機能不能する)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		流量	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		温度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		湿度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		位置	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		加速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
第5号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		圧力	(圧力に機能不能する)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		流量	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		温度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		湿度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		位置	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		加速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
項目名	計装設備	原子炉設備等及び関連設備	適合性区分	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
第1号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	A	(機能不能時) (計装設備)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		圧力	(圧力に機能不能する)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		流量	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		温度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		湿度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		位置	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		加速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
第2号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	J	(機能不能時) (計装設備)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		圧力	(圧力に機能不能する)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		流量	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		温度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		湿度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		位置	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		加速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
第3号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B	(機能不能時) (計装設備)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		圧力	(圧力に機能不能する)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		流量	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		温度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		湿度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		位置	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		加速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
第4号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B	(機能不能時) (計装設備)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		圧力	(圧力に機能不能する)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		流量	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		温度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		湿度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		位置	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		加速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
第5号炉	監視・制御・指示・警報・警報・指示・警報	原子炉内圧力監視	B	(機能不能時) (計装設備)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		圧力	(圧力に機能不能する)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		流量	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電圧	(異常発生から影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		電流	(電圧により機能を失うおそれがない)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		温度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		湿度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		位置	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		加速度	異常を発生しない	対応性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>計画設備</th> <th>原子炉格納容器代替システム概要</th> <th>類型化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1種</td> <td rowspan="10">第1号機</td> <td>環境・湿度・圧力 / 異常の検出・抑制装置</td> <td>原子炉格納容器炉内</td> <td>D</td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>(異常に機能も発報する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>海水</td> <td>海水を過水しない</td> <td>対応済</td> </tr> <tr> <td>設計値からの影響</td> <td>(設計機能等から影響により機能を生じない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電線経路表</td> <td>(電線径により機能が異なる)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 配置図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対応済</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第2種</td> <td rowspan="10">第3号機</td> <td>試験・検査 (検査性、系統構成・当班人力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 試験及び検査</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設備仕様</td> <td>本来の用途として使用・切替不要</td> <td>なし</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 系統図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第3種</td> <td rowspan="10">第4号機</td> <td>系統設計</td> <td>その他</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>予知能 (検知物)</td> <td>対応済</td> <td>対応済</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対応済</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第4種</td> <td rowspan="10">第5号機</td> <td>系図SAの取巻</td> <td>最大事故第一の目的を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-6 設置設置物</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>取付の禁止</td> <td>(取付しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第5種</td> <td rowspan="10">第6号機</td> <td>環境条件、自然現象、人為事象、漏洩、火災</td> <td>防止設備一対象 (代替対策設備あり) → 炉内</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>予部-1系気漏</td> <td>対象 (予部-1系あり) → 緊急通報装置又は高周波</td> <td>Ca</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 系統図参照、図-3 配置図</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	計画設備	原子炉格納容器代替システム概要	類型化区分	第1種	第1号機	環境・湿度・圧力 / 異常の検出・抑制装置	原子炉格納容器炉内	D	異常	(異常に機能も発報する)	-	海水	海水を過水しない	対応済	設計値からの影響	(設計機能等から影響により機能を生じない)	-	電線経路表	(電線径により機能が異なる)	-	関連資料	図-2 配置図	-	操作性	操作不要	対応済	関連資料	-	-	第2種	第3号機	試験・検査 (検査性、系統構成・当班人力)	計装制御設備	K	関連資料	図-3 試験及び検査	-	設備仕様	本来の用途として使用・切替不要	なし	関連資料	図-4 系統図	-	第3種	第4号機	系統設計	その他	Aa	予知能 (検知物)	対応済	対応済	関連資料	-	-	設置場所	操作不要	対応済	関連資料	-	-	第4種	第5号機	系図SAの取巻	最大事故第一の目的を本来の目的として設置するもの	A	関連資料	図-6 設置設置物	-	取付の禁止	(取付しない設備)	-	関連資料	-	-	第5種	第6号機	環境条件、自然現象、人為事象、漏洩、火災	防止設備一対象 (代替対策設備あり) → 炉内	Aa	予部-1系気漏	対象 (予部-1系あり) → 緊急通報装置又は高周波	Ca	関連資料	図-2 系統図参照、図-3 配置図	-	<p>泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>計画設備</th> <th>格納容器代替システム概要</th> <th>類型化区分</th> <th>相違理由</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1種</td> <td rowspan="10">第1号機</td> <td>環境・湿度・圧力 / 異常の検出・抑制装置</td> <td>炉内格納容器内</td> <td>A</td> <td>(機能仕様等) SA-4 配置図</td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>(異常に機能も発報する)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>海水</td> <td>海水を過水しない</td> <td>-</td> <td>(機能仕様等) SA-4 配置図</td> </tr> <tr> <td>設計値からの影響</td> <td>(設計機能等から影響により機能を生じない)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電線経路表</td> <td>(電線径により機能が異なる)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 配置図</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第2種</td> <td rowspan="10">第3号機</td> <td>試験・検査 (検査性、系統構成・当班人力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>J</td> <td>(機能仕様等) SA-2 試験・検査設備仕様</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 試験及び検査</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設備仕様</td> <td>本来の用途として使用・切替不要</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 系統図</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第3種</td> <td rowspan="10">第4号機</td> <td>系統設計</td> <td>その他</td> <td>Ba</td> <td>(機能仕様等) SA-2 配置図 (機能仕様等) SA-3 配置図</td> </tr> <tr> <td>予知能 (検知物)</td> <td>対応済</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第4種</td> <td rowspan="10">第5号機</td> <td>系図SAの取巻</td> <td>最大事故第一の目的を本来の目的として設置するもの</td> <td>C</td> <td>(機能仕様等) SA-2 設置設置物</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-6 設置設置物</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>取付の禁止</td> <td>(取付しない設備)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第5種</td> <td rowspan="10">第6号機</td> <td>環境条件、自然現象、人為事象、漏洩、火災</td> <td>防止設備一対象 (代替対策設備あり) → 炉内</td> <td>B</td> <td>(機能仕様等) SA-2 配置図 (機能仕様等) SA-3 配置図</td> </tr> <tr> <td>予部-1系気漏</td> <td>対象 (予部-1系あり) → 緊急通報装置又は高周波</td> <td>C</td> <td>(機能仕様等) SA-4 配置図 (機能仕様等) SA-5 配置図</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 系統図参照、図-3 配置図</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	計画設備	格納容器代替システム概要	類型化区分	相違理由	第1種	第1号機	環境・湿度・圧力 / 異常の検出・抑制装置	炉内格納容器内	A	(機能仕様等) SA-4 配置図	異常	(異常に機能も発報する)	-	-	海水	海水を過水しない	-	(機能仕様等) SA-4 配置図	設計値からの影響	(設計機能等から影響により機能を生じない)	-	-	電線経路表	(電線径により機能が異なる)	-	-	関連資料	図-2 配置図	-	-	操作性	操作不要	-	-	関連資料	-	-	-	第2種	第3号機	試験・検査 (検査性、系統構成・当班人力)	計装制御設備	J	(機能仕様等) SA-2 試験・検査設備仕様	関連資料	図-3 試験及び検査	-	-	設備仕様	本来の用途として使用・切替不要	-	-	関連資料	図-4 系統図	-	-	第3種	第4号機	系統設計	その他	Ba	(機能仕様等) SA-2 配置図 (機能仕様等) SA-3 配置図	予知能 (検知物)	対応済	-	-	関連資料	-	-	-	設置場所	操作不要	-	-	関連資料	-	-	-	第4種	第5号機	系図SAの取巻	最大事故第一の目的を本来の目的として設置するもの	C	(機能仕様等) SA-2 設置設置物	関連資料	図-6 設置設置物	-	-	取付の禁止	(取付しない設備)	-	-	関連資料	-	-	-	第5種	第6号機	環境条件、自然現象、人為事象、漏洩、火災	防止設備一対象 (代替対策設備あり) → 炉内	B	(機能仕様等) SA-2 配置図 (機能仕様等) SA-3 配置図	予部-1系気漏	対象 (予部-1系あり) → 緊急通報装置又は高周波	C	(機能仕様等) SA-4 配置図 (機能仕様等) SA-5 配置図	関連資料	図-2 系統図参照、図-3 配置図	-	-	
項目名	計画設備	原子炉格納容器代替システム概要	類型化区分																																																																																																																																																																																																					
第1種	第1号機	環境・湿度・圧力 / 異常の検出・抑制装置	原子炉格納容器炉内	D																																																																																																																																																																																																				
		異常	(異常に機能も発報する)	-																																																																																																																																																																																																				
		海水	海水を過水しない	対応済																																																																																																																																																																																																				
		設計値からの影響	(設計機能等から影響により機能を生じない)	-																																																																																																																																																																																																				
		電線経路表	(電線径により機能が異なる)	-																																																																																																																																																																																																				
		関連資料	図-2 配置図	-																																																																																																																																																																																																				
		操作性	操作不要	対応済																																																																																																																																																																																																				
		関連資料	-	-																																																																																																																																																																																																				
		第2種	第3号機	試験・検査 (検査性、系統構成・当班人力)	計装制御設備	K																																																																																																																																																																																																		
				関連資料	図-3 試験及び検査	-																																																																																																																																																																																																		
設備仕様	本来の用途として使用・切替不要			なし																																																																																																																																																																																																				
関連資料	図-4 系統図			-																																																																																																																																																																																																				
第3種	第4号機			系統設計	その他	Aa																																																																																																																																																																																																		
				予知能 (検知物)	対応済	対応済																																																																																																																																																																																																		
				関連資料	-	-																																																																																																																																																																																																		
				設置場所	操作不要	対応済																																																																																																																																																																																																		
				関連資料	-	-																																																																																																																																																																																																		
				第4種	第5号機	系図SAの取巻	最大事故第一の目的を本来の目的として設置するもの	A																																																																																																																																																																																																
		関連資料	図-6 設置設置物			-																																																																																																																																																																																																		
		取付の禁止	(取付しない設備)			-																																																																																																																																																																																																		
		関連資料	-			-																																																																																																																																																																																																		
		第5種	第6号機			環境条件、自然現象、人為事象、漏洩、火災	防止設備一対象 (代替対策設備あり) → 炉内	Aa																																																																																																																																																																																																
予部-1系気漏	対象 (予部-1系あり) → 緊急通報装置又は高周波					Ca																																																																																																																																																																																																		
関連資料	図-2 系統図参照、図-3 配置図					-																																																																																																																																																																																																		
項目名	計画設備					格納容器代替システム概要	類型化区分	相違理由																																																																																																																																																																																																
第1種	第1号機					環境・湿度・圧力 / 異常の検出・抑制装置	炉内格納容器内	A	(機能仕様等) SA-4 配置図																																																																																																																																																																																															
						異常	(異常に機能も発報する)	-	-																																																																																																																																																																																															
				海水	海水を過水しない	-	(機能仕様等) SA-4 配置図																																																																																																																																																																																																	
				設計値からの影響	(設計機能等から影響により機能を生じない)	-	-																																																																																																																																																																																																	
				電線経路表	(電線径により機能が異なる)	-	-																																																																																																																																																																																																	
				関連資料	図-2 配置図	-	-																																																																																																																																																																																																	
		操作性	操作不要	-	-																																																																																																																																																																																																			
		関連資料	-	-	-																																																																																																																																																																																																			
		第2種	第3号機	試験・検査 (検査性、系統構成・当班人力)	計装制御設備	J	(機能仕様等) SA-2 試験・検査設備仕様																																																																																																																																																																																																	
				関連資料	図-3 試験及び検査	-	-																																																																																																																																																																																																	
設備仕様	本来の用途として使用・切替不要			-	-																																																																																																																																																																																																			
関連資料	図-4 系統図			-	-																																																																																																																																																																																																			
第3種	第4号機			系統設計	その他	Ba	(機能仕様等) SA-2 配置図 (機能仕様等) SA-3 配置図																																																																																																																																																																																																	
				予知能 (検知物)	対応済	-	-																																																																																																																																																																																																	
				関連資料	-	-	-																																																																																																																																																																																																	
				設置場所	操作不要	-	-																																																																																																																																																																																																	
				関連資料	-	-	-																																																																																																																																																																																																	
				第4種	第5号機	系図SAの取巻	最大事故第一の目的を本来の目的として設置するもの	C	(機能仕様等) SA-2 設置設置物																																																																																																																																																																																															
		関連資料	図-6 設置設置物			-	-																																																																																																																																																																																																	
		取付の禁止	(取付しない設備)			-	-																																																																																																																																																																																																	
		関連資料	-			-	-																																																																																																																																																																																																	
		第5種	第6号機			環境条件、自然現象、人為事象、漏洩、火災	防止設備一対象 (代替対策設備あり) → 炉内	B	(機能仕様等) SA-2 配置図 (機能仕様等) SA-3 配置図																																																																																																																																																																																															
予部-1系気漏	対象 (予部-1系あり) → 緊急通報装置又は高周波					C	(機能仕様等) SA-4 配置図 (機能仕様等) SA-5 配置図																																																																																																																																																																																																	
関連資料	図-2 系統図参照、図-3 配置図					-	-																																																																																																																																																																																																	

* 記号は「表」欄の項目名と対応する記号に一致する欄を指し示す。
 * 「-」は表中の欄に記載する内容がないことを示す。資料本文の欄の記号と一致しない場合は、相違理由として内容を記載する。
 * 「/」は該当欄が重複であることを示し、記載する欄の記号を併記する。

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)

大飯発電所3/4号炉

補58-1-5 から再掲

項目	設計		製造		設置		運用		保守		廃止	
	内容	仕様	内容	仕様	内容	仕様	内容	仕様	内容	仕様	内容	仕様
燃料	燃料	燃料	燃料	燃料	燃料	燃料	燃料	燃料	燃料	燃料	燃料	燃料
...

女川原子力発電所2号炉

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	対象設備	ドライウェル編度	型式記号
第1号炉	第1号炉	構造・強度・圧力・漏洩の対策/放射線	炉子中核的炉室内
		高さ	(高さに制限を要する)
		構造	高さを通さない
		放射線からの影響	(周辺の機器等から放射線により機能に影響を及ぼすおそれがない)
		電磁的障害	(電磁界により機能が低下しない)
		設置場所	3号2 設置部
		操作性	操作手続
		関連資料	-
		試験・検査 (検査性、系統構成・外部入力)	計測制御設備
		関連資料	3号-3 試験及び検査
第2号炉	第2号炉	設置条件	本場の用途として使用可能
		関連資料	3号-4 系統図
		構造設計	その他
		その他 (特殊物)	対象外
		関連資料	-
		設置場所	操作手続
		関連資料	-
		建設者の取組	重大事故等への対応を本場の目的として設置するもの
		関連資料	3号-6 設置計画書
		取組の禁止	(適用しない設備)
第3号炉	第3号炉	設置条件、自然現象、人為的災害、漏洩、火災	防止設備-対象 (代位対策設備あり) 一般内
		ボギー止設備	対象 (ボギー止あり) 一般内駆動機又は送風機
		関連資料	3号-2 駆動制御図、3号-2 駆動図
	
	
	
	
	
	
	

泊発電所3号炉

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表 (常設)

項目	対象設備	動的制御システムソフトウェア (組込み)	型式記号	備考
第1号炉	第1号炉	構造設計・検査 (検査性、系統構成・外部入力)	炉子中核的炉室内	A
		高さ	(高さに制限を要する)	-
		構造	高さを通さない	B
		放射線からの影響	(周辺の機器等から放射線により機能に影響を及ぼすおそれがない)	-
		電磁的障害	(電磁界により機能が低下しない)	-
		設置場所	3号2 設置部	-
		操作性	操作手続	-
		関連資料	-	-
		試験・検査 (検査性、系統構成・外部入力)	計測制御設備	F
		関連資料	3号-3 試験及び検査	-
第2号炉	第2号炉	設置条件	本場の用途として使用可能	B
		関連資料	3号-4 系統図	-
		構造設計	その他	Aa
		その他 (特殊物)	対象外	-
		関連資料	-	-
		設置場所	操作手続	-
		関連資料	-	-
		建設者の取組	重大事故等への対応を本場の目的として設置するもの	A
		関連資料	3号-6 設置計画書	-
		取組の禁止	(適用しない設備)	-
第3号炉	第3号炉	設置条件、自然現象、人為的災害、漏洩、火災	防止設備-対象 (代位対策設備あり) 一般内	A*
		ボギー止設備	対象 (ボギー止あり) 一般内駆動機又は送風機	Ca
		関連資料	3号-2 駆動制御図、3号-2 駆動図	-
		-
		-
		-
		-
		-
		-
		-

相違理由

*記号「A」は、動的制御システムソフトウェアに該当する機器を示す。
*「Ca」は、注記に記載する内容が適用と見做ることから、動機等の適合と見做す。相違が認められる場合は、相違が認められる旨を記載する。
*「F」は、動的制御システムソフトウェアを示す。

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

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

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

補58-1-5 から再掲

項目	設備名	運転時		停止時		事故時		異常時		その他	
		要求	実況	要求	実況	要求	実況	要求	実況	要求	実況
計装設備	圧力制御系
計装設備	温度監視系
計装設備	水位監視系
計装設備	流量監視系
計装設備	電力監視系

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覽表(常設)

項目名		圧力制御系内気流生成	保安比区分
計装設備	監視対象	炉心下格納槽内	A
	監視手段	炉心下格納槽内	A
	監視範囲	炉心下格納槽内	A
	監視精度	(注)1:機器仕様等による	-
	監視速度	機器仕様等による	-
	監視信頼性	機器仕様等による	-
	監視時間	機器仕様等による	-
	監視方法	機器仕様等による	-
	監視装置	機器仕様等による	-
	監視資料	機器仕様等による	-
計装設備	監視対象	炉心下格納槽内	A
	監視手段	炉心下格納槽内	A
	監視範囲	炉心下格納槽内	A
	監視精度	(注)1:機器仕様等による	-
	監視速度	機器仕様等による	-
	監視信頼性	機器仕様等による	-
	監視時間	機器仕様等による	-
	監視方法	機器仕様等による	-
	監視装置	機器仕様等による	-
	監視資料	機器仕様等による	-

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覽表(常設)

項目名	設備名	保安比区分	相違理由
計装設備	監視対象	炉心下格納槽内	A
	監視手段	炉心下格納槽内	A
	監視範囲	炉心下格納槽内	A
	監視精度	(注)1:機器仕様等による	-
	監視速度	機器仕様等による	-
	監視信頼性	機器仕様等による	-
	監視時間	機器仕様等による	-
	監視方法	機器仕様等による	-
	監視装置	機器仕様等による	-
	監視資料	機器仕様等による	-
計装設備	監視対象	炉心下格納槽内	A
	監視手段	炉心下格納槽内	A
	監視範囲	炉心下格納槽内	A
	監視精度	(注)1:機器仕様等による	-
	監視速度	機器仕様等による	-
	監視信頼性	機器仕様等による	-
	監視時間	機器仕様等による	-
	監視方法	機器仕様等による	-
	監視装置	機器仕様等による	-
	監視資料	機器仕様等による	-

・記号は「注」を参照する。注は本文中に示す。注1:注2:注3:注4:注5:注6:注7:注8:注9:注10:注11:注12:注13:注14:注15:注16:注17:注18:注19:注20:注21:注22:注23:注24:注25:注26:注27:注28:注29:注30:注31:注32:注33:注34:注35:注36:注37:注38:注39:注40:注41:注42:注43:注44:注45:注46:注47:注48:注49:注50:注51:注52:注53:注54:注55:注56:注57:注58:注59:注60:注61:注62:注63:注64:注65:注66:注67:注68:注69:注70:注71:注72:注73:注74:注75:注76:注77:注78:注79:注80:注81:注82:注83:注84:注85:注86:注87:注88:注89:注90:注91:注92:注93:注94:注95:注96:注97:注98:注99:注100:注101:注102:注103:注104:注105:注106:注107:注108:注109:注110:注111:注112:注113:注114:注115:注116:注117:注118:注119:注120:注121:注122:注123:注124:注125:注126:注127:注128:注129:注130:注131:注132:注133:注134:注135:注136:注137:注138:注139:注140:注141:注142:注143:注144:注145:注146:注147:注148:注149:注150:注151:注152:注153:注154:注155:注156:注157:注158:注159:注160:注161:注162:注163:注164:注165:注166:注167:注168:注169:注170:注171:注172:注173:注174:注175:注176:注177:注178:注179:注180:注181:注182:注183:注184:注185:注186:注187:注188:注189:注190:注191:注192:注193:注194:注195:注196:注197:注198:注199:注200:注201:注202:注203:注204:注205:注206:注207:注208:注209:注210:注211:注212:注213:注214:注215:注216:注217:注218:注219:注220:注221:注222:注223:注224:注225:注226:注227:注228:注229:注230:注231:注232:注233:注234:注235:注236:注237:注238:注239:注240:注241:注242:注243:注244:注245:注246:注247:注248:注249:注250:注251:注252:注253:注254:注255:注256:注257:注258:注259:注260:注261:注262:注263:注264:注265:注266:注267:注268:注269:注270:注271:注272:注273:注274:注275:注276:注277:注278:注279:注280:注281:注282:注283:注284:注285:注286:注287:注288:注289:注290:注291:注292:注293:注294:注295:注296:注297:注298:注299:注300:注301:注302:注303:注304:注305:注306:注307:注308:注309:注310:注311:注312:注313:注314:注315:注316:注317:注318:注319:注320:注321:注322:注323:注324:注325:注326:注327:注328:注329:注330:注331:注332:注333:注334:注335:注336:注337:注338:注339:注340:注341:注342:注343:注344:注345:注346:注347:注348:注349:注350:注351:注352:注353:注354:注355:注356:注357:注358:注359:注360:注361:注362:注363:注364:注365:注366:注367:注368:注369:注370:注371:注372:注373:注374:注375:注376:注377:注378:注379:注380:注381:注382:注383:注384:注385:注386:注387:注388:注389:注390:注391:注392:注393:注394:注395:注396:注397:注398:注399:注400:注401:注402:注403:注404:注405:注406:注407:注408:注409:注410:注411:注412:注413:注414:注415:注416:注417:注418:注419:注420:注421:注422:注423:注424:注425:注426:注427:注428:注429:注430:注431:注432:注433:注434:注435:注436:注437:注438:注439:注440:注441:注442:注443:注444:注445:注446:注447:注448:注449:注450:注451:注452:注453:注454:注455:注456:注457:注458:注459:注460:注461:注462:注463:注464:注465:注466:注467:注468:注469:注470:注471:注472:注473:注474:注475:注476:注477:注478:注479:注480:注481:注482:注483:注484:注485:注486:注487:注488:注489:注490:注491:注492:注493:注494:注495:注496:注497:注498:注499:注500:注501:注502:注503:注504:注505:注506:注507:注508:注509:注510:注511:注512:注513:注514:注515:注516:注517:注518:注519:注520:注521:注522:注523:注524:注525:注526:注527:注528:注529:注530:注531:注532:注533:注534:注535:注536:注537:注538:注539:注540:注541:注542:注543:注544:注545:注546:注547:注548:注549:注550:注551:注552:注553:注554:注555:注556:注557:注558:注559:注560:注561:注562:注563:注564:注565:注566:注567:注568:注569:注570:注571:注572:注573:注574:注575:注576:注577:注578:注579:注580:注581:注582:注583:注584:注585:注586:注587:注588:注589:注590:注591:注592:注593:注594:注595:注596:注597:注598:注599:注600:注601:注602:注603:注604:注605:注606:注607:注608:注609:注610:注611:注612:注613:注614:注615:注616:注617:注618:注619:注620:注621:注622:注623:注624:注625:注626:注627:注628:注629:注630:注631:注632:注633:注634:注635:注636:注637:注638:注639:注640:注641:注642:注643:注644:注645:注646:注647:注648:注649:注650:注651:注652:注653:注654:注655:注656:注657:注658:注659:注660:注661:注662:注663:注664:注665:注666:注667:注668:注669:注670:注671:注672:注673:注674:注675:注676:注677:注678:注679:注680:注681:注682:注683:注684:注685:注686:注687:注688:注689:注690:注691:注692:注693:注694:注695:注696:注697:注698:注699:注700:注701:注702:注703:注704:注705:注706:注707:注708:注709:注710:注711:注712:注713:注714:注715:注716:注717:注718:注719:注720:注721:注722:注723:注724:注725:注726:注727:注728:注729:注730:注731:注732:注733:注734:注735:注736:注737:注738:注739:注740:注741:注742:注743:注744:注745:注746:注747:注748:注749:注750:注751:注752:注753:注754:注755:注756:注757:注758:注759:注760:注761:注762:注763:注764:注765:注766:注767:注768:注769:注770:注771:注772:注773:注774:注775:注776:注777:注778:注779:注780:注781:注782:注783:注784:注785:注786:注787:注788:注789:注790:注791:注792:注793:注794:注795:注796:注797:注798:注799:注800:注801:注802:注803:注804:注805:注806:注807:注808:注809:注810:注811:注812:注813:注814:注815:注816:注817:注818:注819:注820:注821:注822:注823:注824:注825:注826:注827:注828:注829:注830:注831:注832:注833:注834:注835:注836:注837:注838:注839:注840:注841:注842:注843:注844:注845:注846:注847:注848:注849:注850:注851:注852:注853:注854:注855:注856:注857:注858:注859:注860:注861:注862:注863:注864:注865:注866:注867:注868:注869:注870:注871:注872:注873:注874:注875:注876:注877:注878:注879:注880:注881:注882:注883:注884:注885:注886:注887:注888:注889:注890:注891:注892:注893:注894:注895:注896:注897:注898:注899:注900:注901:注902:注903:注904:注905:注906:注907:注908:注909:注910:注911:注912:注913:注914:注915:注916:注917:注918:注919:注920:注921:注922:注923:注924:注925:注926:注927:注928:注929:注930:注931:注932:注933:注934:注935:注936:注937:注938:注939:注940:注941:注942:注943:注944:注945:注946:注947:注948:注949:注950:注951:注952:注953:注954:注955:注956:注957:注958:注959:注960:注961:注962:注963:注964:注965:注966:注967:注968:注969:注970:注971:注972:注973:注974:注975:注976:注977:注978:注979:注980:注981:注982:注983:注984:注985:注986:注987:注988:注989:注990:注991:注992:注993:注994:注995:注996:注997:注998:注999:注1000

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

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

項目	項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目		項目	
	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目
計装設備	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力
計装設備	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目
計装設備	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目	項目
計装設備	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力	監視・保護・正力	電力・電圧・電流・温度・圧力

・記号は「表」欄記載項目及び欄内記号の訂正を意味するものではありません。
 ・「」は「表」欄記載項目に該当する事項の訂正を意味することであり、欄外記載の欄外記号として記載せず、欄外記号欄として記載する。
 ・「/」は「表」欄記載項目を意味することであり、欄外記号欄外記号として記載せず。

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

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

第58条 計装設備(補足説明資料)

大阪電力株式会社 泊発電所3号炉 SA基準適合性一覧表
大飯発電所3/4号炉
補58-1-21 から再掲

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)
表301表、計装設備
表302表、計装設備

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)
表303表、計装設備

相違理由

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

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

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

補58-1-21 から再掲

Table with multiple columns for equipment comparison between Ohi no Kuni 3/4 reactors and Aomori 2 reactor. Includes columns for equipment name, description, and compliance status.

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

Table titled '女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)' showing SA equipment compliance for the Aomori 2 reactor. Columns include equipment name, description, and compliance level (A, B, C, etc.).

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

Table titled '泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)' showing SA equipment compliance for the Ohi no Kuni 3 reactor. Columns include equipment name, description, and compliance level (A, B, C, etc.).

*記号は「赤」は相違 (設備名及び相違内容) 以外に相違が認められず、「青」は記号の位置、記載する品名等の相違があること、「緑」は記号の位置、記載する品名等の相違がないこと、設備名称の相違 (実質的な相違なし) であることを示す。

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

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

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

補58-1-21 から再掲

Table with multiple columns for equipment comparison between Daikoku and Onagawa reactors. The table lists various components like pumps, valves, and sensors, comparing their specifications and safety ratings (A, B, C, etc.) across different reactor units. It includes detailed descriptions and safety-related notes for each item.

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

Table showing the SA equipment standard compliance for Onagawa Nuclear Power Plant Unit 2. It lists various equipment types such as pumps, valves, and control systems, along with their safety ratings (A, B, C, etc.) and specific compliance details.

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

Table showing the SA equipment standard compliance for Tokai Nuclear Power Plant Unit 3. It lists various equipment types and their safety ratings, comparing them to the Daikoku reactor specifications. The table is color-coded to highlight differences and compliance status.

・記号「A」: 設備の安全上の適合性 (設計方針の相違)
・記号「B」: 設計上の相違による適合性の相違 (設計方針の相違)
・記号「C」: 設計上の相違による適合性の相違 (設計方針の相違)
・記号「D」: 設計上の相違による適合性の相違 (設計方針の相違)

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

補58-1-21 から再掲

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表 (常設)

項目	設計		製造		設置		運用		保守		廃止	
	項目	内容	項目	内容	項目	内容	項目	内容	項目	内容	項目	内容
設計	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針
製造	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針
設置	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針
運用	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針
保守	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針
廃止	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針

項目	設計	製造	設置	運用	保守	廃止
設計	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針
製造	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針
設置	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針
運用	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針
保守	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針
廃止	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針

項目	設計	製造	設置	運用	保守	廃止
設計	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針	設計方針
製造	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針	製造方針
設置	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針	設置方針
運用	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針	運用方針
保守	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針	保守方針
廃止	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針	廃止方針

・項目は「設計」欄に記載された内容に於ける相違性を示す。
 ・「/」は設計方針に相違する項目を示す。設計方針に相違する項目は、相違する設計方針を示す。
 ・「/」は実質的な相違を示す。実質的な相違を示す項目は、相違する設計方針を示す。

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

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

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

補58-1-21 から再掲

Table with multiple columns for equipment comparison between Ohi 3/4 reactors and Aomori 2 reactor. Includes columns for equipment name, specifications, and compliance status.

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

Table showing SA equipment compliance for Aomori 2 reactor. Columns include equipment name, specifications, and compliance status (A, B, C, etc.).

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

Table showing SA equipment compliance for Ohi 3 reactor. Columns include equipment name, specifications, and compliance status (A, B, C, etc.).

1. 記号は「1」は、設備の形式及び仕様内容に100%の相違が認められず、
2. 「1」以外の記号に該当する設備は、記号と異なることとなり、備考欄の欄に記号として記載する。相違が認められる設備は、備考欄に記号として記載する。
3. 「1」以外の記号に該当する設備は、記号と異なることとなり、備考欄の欄に記号として記載する。相違が認められる設備は、備考欄に記号として記載する。

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)

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

補58-1-21 から再掲

項目	設計		製造		検査		運用		保守		廃止	
	仕様	品質	仕様	品質	仕様	品質	仕様	品質	仕様	品質	仕様	品質
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	設計		製造		検査		運用		保守		廃止	
	仕様	品質	仕様	品質	仕様	品質	仕様	品質	仕様	品質	仕様	品質
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	設計		製造		検査		運用		保守		廃止	
	仕様	品質	仕様	品質	仕様	品質	仕様	品質	仕様	品質	仕様	品質
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

・記号は「設計」欄記載の品質等級内容に引ける品質等級を示す。
 ・「設計」品質等級は記載する品質等級と異なることとなり、記載内容の相違に基づいて記載する。相違内容が品質等級として記載する。
 ・「設計」品質等級は記載する品質等級と異なることとなり、記載内容の相違に基づいて記載する。

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)

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

補58-1-28 から再掲

項目	設計		製造		検査		運用		保守		廃止	
	計画	実施	計画	実施	計画	実施	計画	実施	計画	実施	計画	実施
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

表30(表) 計装設備

項目	設計	製造	検査	運用	保守	廃止
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表(常設)

項目	設計	製造	検査	運用	保守	廃止
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

・記号は「注」の欄に記載の内容及び注記を参照して下さい。
 ・「/」は片方の設備に該当する設備の設備名と片方の設備名として記載せず、片方を片方としての設備とする。
 ・「/」は両方の設備に該当する設備の設備名と片方の設備名として記載せず、片方を片方としての設備とする。

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)

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

補58-1-28 から再掲

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	設計		製造		設置		運用		保守		廃止	
	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
設計	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
製造	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
設置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
運用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
保守	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
廃止	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

項目	設計	製造	設置	運用	保守	廃止
設計	○	○	○	○	○	○
製造	○	○	○	○	○	○
設置	○	○	○	○	○	○
運用	○	○	○	○	○	○
保守	○	○	○	○	○	○
廃止	○	○	○	○	○	○

項目	設計	製造	設置	運用	保守	廃止
設計	○	○	○	○	○	○
製造	○	○	○	○	○	○
設置	○	○	○	○	○	○
運用	○	○	○	○	○	○
保守	○	○	○	○	○	○
廃止	○	○	○	○	○	○

・記号は「○」は適合、「△」は適合範囲内、「○」は適合範囲外を示す。
 ・「○」は設計に適合する設備の設計方針を示す。相違のある場合は「△」で記載する。相違のない場合は「○」で記載する。
 ・「△」は当該設備が相違のあることを示し、設備の設計方針を示す。

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

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

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																			
	<p>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名・計装設備</th> <th>機内設置内型固有仕様等(注1)(注2)</th> <th>適合性区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">第1号機</td> <td>環境条件 (温度・湿度・圧力・放射線) / 屋外の天候・放射線</td> <td>炉子中設置炉子機内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>(普通) 乾燥を要する</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>海水</td> <td>海水を過水しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>他設備からの影響</td> <td>(異種機器等から) 影響により機能を失うおそれがない</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>電磁的妨害</td> <td>(電線等により) 機能に影響を及ぼさない</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配置図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2号機</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3号機</td> <td>試験・検査 (検査性、承認構成・外部入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4号機</td> <td>設置条件</td> <td>本来の用途として使用一切せず</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5号機</td> <td>系統設計</td> <td>他設備と同様の系統構成</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>その他 (建築物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6号機</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第7号機</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>常設SAの設置</td> <td>設計基準対象機種の設置及び機種の設置等が十分</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第8号機</td> <td>関連資料</td> <td>図-6 設置設定機</td> <td></td> </tr> <tr> <td>制御の禁止 (共用しない設備)</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第9号機</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>環境条件、自然現象、人為等 (地震、雷害、火災)</td> <td>防止設備(対象 (汽部対策設備あり)) 一機内</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第10号機</td> <td>その他(1)系設備</td> <td>対象(その他)系あり 一機内(駆動機又は制御機)</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 系統設置図、図-3 配置図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目名・計装設備	機内設置内型固有仕様等(注1)(注2)	適合性区分	第1号機	環境条件 (温度・湿度・圧力・放射線) / 屋外の天候・放射線	炉子中設置炉子機内	B	湿度	(普通) 乾燥を要する	—	海水	海水を過水しない	対象外	他設備からの影響	(異種機器等から) 影響により機能を失うおそれがない	—	電磁的妨害	(電線等により) 機能に影響を及ぼさない	—	関連資料	図-3 配置図		第2号機	操作性	操作不要	対象外	関連資料	—		第3号機	試験・検査 (検査性、承認構成・外部入力)	計装制御設備	K	関連資料	図-3 試験及び検査		第4号機	設置条件	本来の用途として使用一切せず	B	関連資料	図-4 系統図		第5号機	系統設計	他設備と同様の系統構成	B	その他 (建築物)	対象外	対象外	第6号機	関連資料	—		設置場所	操作不要	対象外	第7号機	関連資料	—		常設SAの設置	設計基準対象機種の設置及び機種の設置等が十分	B	第8号機	関連資料	図-6 設置設定機		制御の禁止 (共用しない設備)	—	—	第9号機	関連資料	—		環境条件、自然現象、人為等 (地震、雷害、火災)	防止設備(対象 (汽部対策設備あり)) 一機内	A	第10号機	その他(1)系設備	対象(その他)系あり 一機内(駆動機又は制御機)	C	関連資料	図-2 系統設置図、図-3 配置図		<p>泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名・計装設備</th> <th>機内設置内型固有仕様等(注1)(注2)</th> <th>適合性区分</th> <th>相違理由</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1号機</td> <td>環境条件 (温度・湿度・圧力・放射線) / 屋外の天候・放射線</td> <td>機内設置機内 (機内設置機内)</td> <td>B</td> <td>【機内設置機内】系あり</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>(普通) 乾燥を要する</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>海水</td> <td>海水を過水しない</td> <td>✓</td> <td>【機内設置機内】系あり</td> </tr> <tr> <td>他設備からの影響</td> <td>(異種機器等から) 影響により機能を失うおそれがない</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>電磁的妨害</td> <td>(電線等により) 機能に影響を及ぼさない</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配置図</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2号機</td> <td>操作性</td> <td>対象外 (操作不要)</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3号機</td> <td>試験・検査 (検査性、承認構成・外部入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>J</td> <td>【機内設置機内】系あり (試験・検査設備あり)</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 試験及び検査</td> <td>B</td> <td>【機内設置機内】系あり</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4号機</td> <td>設置条件</td> <td>本来の用途として使用一切せず</td> <td>B</td> <td></td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 系統図</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5号機</td> <td>系統設計</td> <td>他設備と同様の系統構成</td> <td>B</td> <td>【機内設置機内】系あり (機内設置機内)</td> </tr> <tr> <td>その他 (建築物)</td> <td>対象外</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6号機</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第7号機</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>常設SAの設置</td> <td>設計基準対象機種の設置及び機種の設置等が十分</td> <td>C</td> <td>【機内設置機内】系あり (機内設置機内)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第8号機</td> <td>関連資料</td> <td>図-6 設置設定機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>制御の禁止 (共用しない設備)</td> <td>—</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第9号機</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>環境条件、自然現象、人為等 (地震、雷害、火災)</td> <td>防止設備(対象 (汽部対策設備あり)) 一機内</td> <td>B</td> <td>【機内設置機内】系あり (機内設置機内)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第10号機</td> <td>その他(1)系設備</td> <td>対象(その他)系あり 一機内(駆動機又は制御機)</td> <td>B</td> <td>【機内設置機内】系あり (機内設置機内)</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 系統設置図、図-3 配置図</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目名・計装設備	機内設置内型固有仕様等(注1)(注2)	適合性区分	相違理由	第1号機	環境条件 (温度・湿度・圧力・放射線) / 屋外の天候・放射線	機内設置機内 (機内設置機内)	B	【機内設置機内】系あり	湿度	(普通) 乾燥を要する	—		海水	海水を過水しない	✓	【機内設置機内】系あり	他設備からの影響	(異種機器等から) 影響により機能を失うおそれがない	—		電磁的妨害	(電線等により) 機能に影響を及ぼさない	—		関連資料	図-3 配置図			第2号機	操作性	対象外 (操作不要)	✓		関連資料	—			第3号機	試験・検査 (検査性、承認構成・外部入力)	計装制御設備	J	【機内設置機内】系あり (試験・検査設備あり)	関連資料	図-3 試験及び検査	B	【機内設置機内】系あり	第4号機	設置条件	本来の用途として使用一切せず	B		関連資料	図-4 系統図			第5号機	系統設計	他設備と同様の系統構成	B	【機内設置機内】系あり (機内設置機内)	その他 (建築物)	対象外	—		第6号機	関連資料	—			設置場所	操作不要	✓		第7号機	関連資料	—			常設SAの設置	設計基準対象機種の設置及び機種の設置等が十分	C	【機内設置機内】系あり (機内設置機内)	第8号機	関連資料	図-6 設置設定機			制御の禁止 (共用しない設備)	—	—		第9号機	関連資料	—			環境条件、自然現象、人為等 (地震、雷害、火災)	防止設備(対象 (汽部対策設備あり)) 一機内	B	【機内設置機内】系あり (機内設置機内)	第10号機	その他(1)系設備	対象(その他)系あり 一機内(駆動機又は制御機)	B	【機内設置機内】系あり (機内設置機内)	関連資料	図-2 系統設置図、図-3 配置図			<p>相違理由</p> <p>—</p>
項目名・計装設備	機内設置内型固有仕様等(注1)(注2)	適合性区分																																																																																																																																																																																																				
第1号機	環境条件 (温度・湿度・圧力・放射線) / 屋外の天候・放射線	炉子中設置炉子機内	B																																																																																																																																																																																																			
	湿度	(普通) 乾燥を要する	—																																																																																																																																																																																																			
	海水	海水を過水しない	対象外																																																																																																																																																																																																			
	他設備からの影響	(異種機器等から) 影響により機能を失うおそれがない	—																																																																																																																																																																																																			
	電磁的妨害	(電線等により) 機能に影響を及ぼさない	—																																																																																																																																																																																																			
関連資料	図-3 配置図																																																																																																																																																																																																					
第2号機	操作性	操作不要	対象外																																																																																																																																																																																																			
	関連資料	—																																																																																																																																																																																																				
第3号機	試験・検査 (検査性、承認構成・外部入力)	計装制御設備	K																																																																																																																																																																																																			
	関連資料	図-3 試験及び検査																																																																																																																																																																																																				
第4号機	設置条件	本来の用途として使用一切せず	B																																																																																																																																																																																																			
	関連資料	図-4 系統図																																																																																																																																																																																																				
第5号機	系統設計	他設備と同様の系統構成	B																																																																																																																																																																																																			
	その他 (建築物)	対象外	対象外																																																																																																																																																																																																			
第6号機	関連資料	—																																																																																																																																																																																																				
	設置場所	操作不要	対象外																																																																																																																																																																																																			
第7号機	関連資料	—																																																																																																																																																																																																				
	常設SAの設置	設計基準対象機種の設置及び機種の設置等が十分	B																																																																																																																																																																																																			
第8号機	関連資料	図-6 設置設定機																																																																																																																																																																																																				
	制御の禁止 (共用しない設備)	—	—																																																																																																																																																																																																			
第9号機	関連資料	—																																																																																																																																																																																																				
	環境条件、自然現象、人為等 (地震、雷害、火災)	防止設備(対象 (汽部対策設備あり)) 一機内	A																																																																																																																																																																																																			
第10号機	その他(1)系設備	対象(その他)系あり 一機内(駆動機又は制御機)	C																																																																																																																																																																																																			
	関連資料	図-2 系統設置図、図-3 配置図																																																																																																																																																																																																				
項目名・計装設備	機内設置内型固有仕様等(注1)(注2)	適合性区分	相違理由																																																																																																																																																																																																			
第1号機	環境条件 (温度・湿度・圧力・放射線) / 屋外の天候・放射線	機内設置機内 (機内設置機内)	B	【機内設置機内】系あり																																																																																																																																																																																																		
	湿度	(普通) 乾燥を要する	—																																																																																																																																																																																																			
	海水	海水を過水しない	✓	【機内設置機内】系あり																																																																																																																																																																																																		
	他設備からの影響	(異種機器等から) 影響により機能を失うおそれがない	—																																																																																																																																																																																																			
	電磁的妨害	(電線等により) 機能に影響を及ぼさない	—																																																																																																																																																																																																			
	関連資料	図-3 配置図																																																																																																																																																																																																				
	第2号機	操作性	対象外 (操作不要)	✓																																																																																																																																																																																																		
		関連資料	—																																																																																																																																																																																																			
	第3号機	試験・検査 (検査性、承認構成・外部入力)	計装制御設備	J	【機内設置機内】系あり (試験・検査設備あり)																																																																																																																																																																																																	
		関連資料	図-3 試験及び検査	B	【機内設置機内】系あり																																																																																																																																																																																																	
第4号機	設置条件	本来の用途として使用一切せず	B																																																																																																																																																																																																			
	関連資料	図-4 系統図																																																																																																																																																																																																				
第5号機	系統設計	他設備と同様の系統構成	B	【機内設置機内】系あり (機内設置機内)																																																																																																																																																																																																		
	その他 (建築物)	対象外	—																																																																																																																																																																																																			
第6号機	関連資料	—																																																																																																																																																																																																				
	設置場所	操作不要	✓																																																																																																																																																																																																			
第7号機	関連資料	—																																																																																																																																																																																																				
	常設SAの設置	設計基準対象機種の設置及び機種の設置等が十分	C	【機内設置機内】系あり (機内設置機内)																																																																																																																																																																																																		
第8号機	関連資料	図-6 設置設定機																																																																																																																																																																																																				
	制御の禁止 (共用しない設備)	—	—																																																																																																																																																																																																			
第9号機	関連資料	—																																																																																																																																																																																																				
	環境条件、自然現象、人為等 (地震、雷害、火災)	防止設備(対象 (汽部対策設備あり)) 一機内	B	【機内設置機内】系あり (機内設置機内)																																																																																																																																																																																																		
第10号機	その他(1)系設備	対象(その他)系あり 一機内(駆動機又は制御機)	B	【機内設置機内】系あり (機内設置機内)																																																																																																																																																																																																		
	関連資料	図-2 系統設置図、図-3 配置図																																																																																																																																																																																																				

注1: 本表は「注2」欄の記載内容に於ける機内設置機内を指す。
 注2: 本表は「注1」欄の記載内容に於ける機内設置機内を指す。
 注3: 本表は「注1」欄の記載内容に於ける機内設置機内を指す。

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)

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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>計装設備</th> <th>運転監視モード</th> <th>型式記号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1種</td> <td>構造・形状・寸力 / 屋内外の区分/ 放射線</td> <td>原子炉核燃料格納室内</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>用途</td> <td>(有線)機能を実現する</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>構造</td> <td>海水を遮水しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>他設備からの影響</td> <td>(異種機器等からの影響)により機能失調おそれがない</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波)により機能が阻害されない</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作室</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第2種</td> <td>試験・検査 (製造時、定期検成・再検入時)</td> <td>計測制御設備</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-5 試験及び検査</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>切替仕様</td> <td>本来の用途として機能一切停止</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第3種</td> <td>用途</td> <td>図-4 系統図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>他 系統図</td> <td>系統図2回線の系統構成</td> <td>A、d</td> </tr> <tr> <td>その他(振動物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第4種</td> <td>設置場所</td> <td>操作室</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第5種</td> <td>取扱いの留意</td> <td>設計基準対象施設の系統及び機器の容量等が十分</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-6 容量計算書</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>実働の禁止</td> <td>(取扱いしない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第6種</td> <td>用途</td> <td>防止設備一式(代替対策設備あり)一部内</td> <td>A、a</td> </tr> <tr> <td>構造・形状・寸力</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>シゴート系統図</td> <td>対象(シゴート図あり)一基なら駆動機又は冷却機</td> <td>C、a</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第7種</td> <td>用途</td> <td>図-2 制御系統図、図-3 配線図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目	計装設備	運転監視モード	型式記号	第1種	構造・形状・寸力 / 屋内外の区分/ 放射線	原子炉核燃料格納室内	A	用途	(有線)機能を実現する	-	構造	海水を遮水しない	対象外	他設備からの影響	(異種機器等からの影響)により機能失調おそれがない	-	電磁的障害	(電磁波)により機能が阻害されない	-	関連資料	図-3 配線図	-	設置場所	操作室	対象外	関連資料	-	-	第2種	試験・検査 (製造時、定期検成・再検入時)	計測制御設備	B	関連資料	図-5 試験及び検査	-	切替仕様	本来の用途として機能一切停止	対象外	第3種	用途	図-4 系統図	-	他 系統図	系統図2回線の系統構成	A、d	その他(振動物)	対象外	対象外	第4種	設置場所	操作室	対象外	関連資料	-	-	第5種	取扱いの留意	設計基準対象施設の系統及び機器の容量等が十分	B	関連資料	図-6 容量計算書	-	実働の禁止	(取扱いしない設備)	-	第6種	用途	防止設備一式(代替対策設備あり)一部内	A、a	構造・形状・寸力	-	-	シゴート系統図	対象(シゴート図あり)一基なら駆動機又は冷却機	C、a	第7種	用途	図-2 制御系統図、図-3 配線図	-	関連資料	-	-	<p>泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表(常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>計装設備</th> <th>運転監視モード</th> <th>型式記号</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1種</td> <td>構造・形状・寸力 / 屋内外の区分/ 放射線</td> <td>原子炉核燃料格納室内</td> <td>A</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>用途</td> <td>(有線)機能を実現する</td> <td>-</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>構造</td> <td>海水を遮水しない</td> <td>対象外</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>他設備からの影響</td> <td>(異種機器等からの影響)により機能失調おそれがない</td> <td>-</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波)により機能が阻害されない</td> <td>-</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図</td> <td>-</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作室</td> <td>対象外</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第2種</td> <td>試験・検査 (製造時、定期検成 / 再検入時)</td> <td>計測制御設備</td> <td>B</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-5 試験及び検査</td> <td>-</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>切替仕様</td> <td>本来の用途として機能一切停止 (設備停止)</td> <td>対象外</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第3種</td> <td>用途</td> <td>図-4 系統図</td> <td>-</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>他 系統図</td> <td>系統図2回線の系統構成</td> <td>A、d</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>その他(振動物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第4種</td> <td>設置場所</td> <td>操作室</td> <td>対象外</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第5種</td> <td>取扱いの留意</td> <td>設計基準対象施設の系統及び機器の容量等が十分</td> <td>B</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-6 容量計算書</td> <td>-</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>実働の禁止</td> <td>(取扱いしない設備)</td> <td>-</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第6種</td> <td>用途</td> <td>防止設備一式(代替対策設備あり)一部内</td> <td>A、a</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>構造・形状・寸力</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>シゴート系統図</td> <td>対象(シゴート図あり)一基なら駆動機又は冷却機</td> <td>C、a</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第7種</td> <td>用途</td> <td>図-2 制御系統図、図-3 配線図</td> <td>-</td> <td>【備考】</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>【備考】</td> </tr> </tbody> </table>	項目	計装設備	運転監視モード	型式記号	備考	第1種	構造・形状・寸力 / 屋内外の区分/ 放射線	原子炉核燃料格納室内	A	【備考】	用途	(有線)機能を実現する	-	【備考】	構造	海水を遮水しない	対象外	【備考】	他設備からの影響	(異種機器等からの影響)により機能失調おそれがない	-	【備考】	電磁的障害	(電磁波)により機能が阻害されない	-	【備考】	関連資料	図-3 配線図	-	【備考】	設置場所	操作室	対象外	【備考】	関連資料	-	-	【備考】	第2種	試験・検査 (製造時、定期検成 / 再検入時)	計測制御設備	B	【備考】	関連資料	図-5 試験及び検査	-	【備考】	切替仕様	本来の用途として機能一切停止 (設備停止)	対象外	【備考】	第3種	用途	図-4 系統図	-	【備考】	他 系統図	系統図2回線の系統構成	A、d	【備考】	その他(振動物)	対象外	対象外	【備考】	第4種	設置場所	操作室	対象外	【備考】	関連資料	-	-	【備考】	第5種	取扱いの留意	設計基準対象施設の系統及び機器の容量等が十分	B	【備考】	関連資料	図-6 容量計算書	-	【備考】	実働の禁止	(取扱いしない設備)	-	【備考】	第6種	用途	防止設備一式(代替対策設備あり)一部内	A、a	【備考】	構造・形状・寸力	-	-	【備考】	シゴート系統図	対象(シゴート図あり)一基なら駆動機又は冷却機	C、a	【備考】	第7種	用途	図-2 制御系統図、図-3 配線図	-	【備考】	関連資料	-	-	【備考】	<p>相違理由</p>
項目	計装設備	運転監視モード	型式記号																																																																																																																																																																																															
第1種	構造・形状・寸力 / 屋内外の区分/ 放射線	原子炉核燃料格納室内	A																																																																																																																																																																																															
	用途	(有線)機能を実現する	-																																																																																																																																																																																															
	構造	海水を遮水しない	対象外																																																																																																																																																																																															
	他設備からの影響	(異種機器等からの影響)により機能失調おそれがない	-																																																																																																																																																																																															
	電磁的障害	(電磁波)により機能が阻害されない	-																																																																																																																																																																																															
	関連資料	図-3 配線図	-																																																																																																																																																																																															
	設置場所	操作室	対象外																																																																																																																																																																																															
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																																															
	第2種	試験・検査 (製造時、定期検成・再検入時)	計測制御設備	B																																																																																																																																																																																														
		関連資料	図-5 試験及び検査	-																																																																																																																																																																																														
切替仕様		本来の用途として機能一切停止	対象外																																																																																																																																																																																															
第3種	用途	図-4 系統図	-																																																																																																																																																																																															
	他 系統図	系統図2回線の系統構成	A、d																																																																																																																																																																																															
	その他(振動物)	対象外	対象外																																																																																																																																																																																															
第4種	設置場所	操作室	対象外																																																																																																																																																																																															
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																																															
	第5種	取扱いの留意	設計基準対象施設の系統及び機器の容量等が十分	B																																																																																																																																																																																														
関連資料		図-6 容量計算書	-																																																																																																																																																																																															
実働の禁止		(取扱いしない設備)	-																																																																																																																																																																																															
第6種	用途	防止設備一式(代替対策設備あり)一部内	A、a																																																																																																																																																																																															
	構造・形状・寸力	-	-																																																																																																																																																																																															
	シゴート系統図	対象(シゴート図あり)一基なら駆動機又は冷却機	C、a																																																																																																																																																																																															
第7種	用途	図-2 制御系統図、図-3 配線図	-																																																																																																																																																																																															
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																																															
	項目	計装設備	運転監視モード	型式記号	備考																																																																																																																																																																																													
第1種	構造・形状・寸力 / 屋内外の区分/ 放射線	原子炉核燃料格納室内	A	【備考】																																																																																																																																																																																														
	用途	(有線)機能を実現する	-	【備考】																																																																																																																																																																																														
	構造	海水を遮水しない	対象外	【備考】																																																																																																																																																																																														
	他設備からの影響	(異種機器等からの影響)により機能失調おそれがない	-	【備考】																																																																																																																																																																																														
	電磁的障害	(電磁波)により機能が阻害されない	-	【備考】																																																																																																																																																																																														
	関連資料	図-3 配線図	-	【備考】																																																																																																																																																																																														
	設置場所	操作室	対象外	【備考】																																																																																																																																																																																														
	関連資料	-	-	【備考】																																																																																																																																																																																														
	第2種	試験・検査 (製造時、定期検成 / 再検入時)	計測制御設備	B	【備考】																																																																																																																																																																																													
		関連資料	図-5 試験及び検査	-	【備考】																																																																																																																																																																																													
切替仕様		本来の用途として機能一切停止 (設備停止)	対象外	【備考】																																																																																																																																																																																														
第3種	用途	図-4 系統図	-	【備考】																																																																																																																																																																																														
	他 系統図	系統図2回線の系統構成	A、d	【備考】																																																																																																																																																																																														
	その他(振動物)	対象外	対象外	【備考】																																																																																																																																																																																														
第4種	設置場所	操作室	対象外	【備考】																																																																																																																																																																																														
	関連資料	-	-	【備考】																																																																																																																																																																																														
	第5種	取扱いの留意	設計基準対象施設の系統及び機器の容量等が十分	B	【備考】																																																																																																																																																																																													
関連資料		図-6 容量計算書	-	【備考】																																																																																																																																																																																														
実働の禁止		(取扱いしない設備)	-	【備考】																																																																																																																																																																																														
第6種	用途	防止設備一式(代替対策設備あり)一部内	A、a	【備考】																																																																																																																																																																																														
	構造・形状・寸力	-	-	【備考】																																																																																																																																																																																														
	シゴート系統図	対象(シゴート図あり)一基なら駆動機又は冷却機	C、a	【備考】																																																																																																																																																																																														
第7種	用途	図-2 制御系統図、図-3 配線図	-	【備考】																																																																																																																																																																																														
	関連資料	-	-	【備考】																																																																																																																																																																																														

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>設計仕様</th> <th>参照出力範囲 (kW)</th> <th>型式化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td>環境条件 (震度・風速・圧力・冠水・冠水・防振)</td> <td>炉子炉格納容器内</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>設置</td> <td>(有償) (構造と重複する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>取付</td> <td>取付を必要しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>施設からの影響</td> <td>(施設稼働等から) 影響をより機能と失うおそれがない</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁干渉</td> <td>(電磁波により) 機能が損なわれない</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-2 配管図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>試験・検査 (保守性、事故構成・再入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-3 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4項</td> <td>設置仕様</td> <td>本来の用途として使用し得る状態</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-4 試験図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5項</td> <td>系統設計</td> <td>施設設計段階の系統構成</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>その他 (種別物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第11項</td> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第12項</td> <td>設計SAの位置</td> <td>設計基準対象設計の系統及び機器の容量等が十分</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-6 容量設定書</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第13項</td> <td>共用の禁止 (共用しない設備)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第14項</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第15項</td> <td>環境条件、自然現象、人為事象、嵐波、火災</td> <td>防止設備-対象 (代替対策設備あり) → 炉内</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>その他 (種別物)</td> <td>対象 (その他) → 異なる機能設計は再確認</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-2 配管図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目名	設計仕様	参照出力範囲 (kW)	型式化区分	第1項	環境条件 (震度・風速・圧力・冠水・冠水・防振)	炉子炉格納容器内	A	設置	(有償) (構造と重複する)	-	取付	取付を必要しない	対象外	施設からの影響	(施設稼働等から) 影響をより機能と失うおそれがない	-	電磁干渉	(電磁波により) 機能が損なわれない	-	関連資料	00-2 配管図		操作性	操作不要	対象外	関連資料	-		試験・検査 (保守性、事故構成・再入力)	計装制御設備	B	関連資料	00-3 試験及び検査		第4項	設置仕様	本来の用途として使用し得る状態	B	関連資料	00-4 試験図		第5項	系統設計	施設設計段階の系統構成	A	その他 (種別物)	対象外	対象外	関連資料	-		第11項	設置場所	操作不要	対象外	関連資料	-		第12項	設計SAの位置	設計基準対象設計の系統及び機器の容量等が十分	B	関連資料	00-6 容量設定書		第13項	共用の禁止 (共用しない設備)	-	-	第14項	関連資料	-		第15項	環境条件、自然現象、人為事象、嵐波、火災	防止設備-対象 (代替対策設備あり) → 炉内	A	その他 (種別物)	対象 (その他) → 異なる機能設計は再確認	C	関連資料	00-2 配管図		<p>泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>設計仕様</th> <th>型式化区分</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td>環境条件 (震度・風速・圧力・冠水・冠水・防振)</td> <td>炉子炉格納容器内 (BWR固有設計) (BWR固有設計)</td> <td>B</td> <td>(BWR固有設計) (BWR固有設計)</td> </tr> <tr> <td>設置</td> <td>(有償) (構造と重複する)</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>取付</td> <td>取付を必要しない</td> <td>✓</td> <td>(BWR固有設計) (BWR固有設計)</td> </tr> <tr> <td>施設からの影響</td> <td>(施設稼働等から) 影響をより機能と失うおそれがない</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>電磁干渉</td> <td>(電磁波により) 機能が損なわれない</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-2 配管図</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>試験・検査 (保守性、事故構成・再入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>F</td> <td>(BWR固有設計) (BWR固有設計)</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-3 試験及び検査</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4項</td> <td>設置仕様</td> <td>本来の用途として使用し得る状態 (BWR固有設計)</td> <td>B</td> <td>(BWR固有設計) (BWR固有設計)</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-4 試験図</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5項</td> <td>系統設計</td> <td>施設設計段階の系統構成</td> <td>B</td> <td>(BWR固有設計) (BWR固有設計)</td> </tr> <tr> <td>その他 (種別物)</td> <td>対象外</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第11項</td> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第12項</td> <td>設計SAの位置</td> <td>設計基準対象設計の系統及び機器の容量等が十分</td> <td>C</td> <td>(BWR固有設計) (BWR固有設計)</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-6 容量設定書</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第13項</td> <td>共用の禁止 (共用しない設備)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第14項</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第15項</td> <td>環境条件、自然現象、人為事象、嵐波、火災</td> <td>防止設備-対象 (代替対策設備あり) → 炉内</td> <td>B</td> <td>(BWR固有設計) (BWR固有設計)</td> </tr> <tr> <td>その他 (種別物)</td> <td>対象 (その他) → 異なる機能設計は再確認</td> <td>C</td> <td>(BWR固有設計) (BWR固有設計)</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-2 配管図</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目名	設計仕様	型式化区分	備考	第1項	環境条件 (震度・風速・圧力・冠水・冠水・防振)	炉子炉格納容器内 (BWR固有設計) (BWR固有設計)	B	(BWR固有設計) (BWR固有設計)	設置	(有償) (構造と重複する)	-		取付	取付を必要しない	✓	(BWR固有設計) (BWR固有設計)	施設からの影響	(施設稼働等から) 影響をより機能と失うおそれがない	-		電磁干渉	(電磁波により) 機能が損なわれない	-		関連資料	00-2 配管図			操作性	操作不要	✓		関連資料	-			試験・検査 (保守性、事故構成・再入力)	計装制御設備	F	(BWR固有設計) (BWR固有設計)	関連資料	00-3 試験及び検査			第4項	設置仕様	本来の用途として使用し得る状態 (BWR固有設計)	B	(BWR固有設計) (BWR固有設計)	関連資料	00-4 試験図			第5項	系統設計	施設設計段階の系統構成	B	(BWR固有設計) (BWR固有設計)	その他 (種別物)	対象外	-		関連資料	-			第11項	設置場所	操作不要	✓		関連資料	-			第12項	設計SAの位置	設計基準対象設計の系統及び機器の容量等が十分	C	(BWR固有設計) (BWR固有設計)	関連資料	00-6 容量設定書			第13項	共用の禁止 (共用しない設備)	-	-		第14項	関連資料	-			第15項	環境条件、自然現象、人為事象、嵐波、火災	防止設備-対象 (代替対策設備あり) → 炉内	B	(BWR固有設計) (BWR固有設計)	その他 (種別物)	対象 (その他) → 異なる機能設計は再確認	C	(BWR固有設計) (BWR固有設計)	関連資料	00-2 配管図			<p>相違理由</p>
項目名	設計仕様	参照出力範囲 (kW)	型式化区分																																																																																																																																																																																																
第1項	環境条件 (震度・風速・圧力・冠水・冠水・防振)	炉子炉格納容器内	A																																																																																																																																																																																																
	設置	(有償) (構造と重複する)	-																																																																																																																																																																																																
	取付	取付を必要しない	対象外																																																																																																																																																																																																
	施設からの影響	(施設稼働等から) 影響をより機能と失うおそれがない	-																																																																																																																																																																																																
	電磁干渉	(電磁波により) 機能が損なわれない	-																																																																																																																																																																																																
	関連資料	00-2 配管図																																																																																																																																																																																																	
	操作性	操作不要	対象外																																																																																																																																																																																																
	関連資料	-																																																																																																																																																																																																	
	試験・検査 (保守性、事故構成・再入力)	計装制御設備	B																																																																																																																																																																																																
	関連資料	00-3 試験及び検査																																																																																																																																																																																																	
第4項	設置仕様	本来の用途として使用し得る状態	B																																																																																																																																																																																																
	関連資料	00-4 試験図																																																																																																																																																																																																	
第5項	系統設計	施設設計段階の系統構成	A																																																																																																																																																																																																
	その他 (種別物)	対象外	対象外																																																																																																																																																																																																
関連資料	-																																																																																																																																																																																																		
第11項	設置場所	操作不要	対象外																																																																																																																																																																																																
	関連資料	-																																																																																																																																																																																																	
第12項	設計SAの位置	設計基準対象設計の系統及び機器の容量等が十分	B																																																																																																																																																																																																
	関連資料	00-6 容量設定書																																																																																																																																																																																																	
第13項	共用の禁止 (共用しない設備)	-	-																																																																																																																																																																																																
第14項	関連資料	-																																																																																																																																																																																																	
第15項	環境条件、自然現象、人為事象、嵐波、火災	防止設備-対象 (代替対策設備あり) → 炉内	A																																																																																																																																																																																																
	その他 (種別物)	対象 (その他) → 異なる機能設計は再確認	C																																																																																																																																																																																																
関連資料	00-2 配管図																																																																																																																																																																																																		
項目名	設計仕様	型式化区分	備考																																																																																																																																																																																																
第1項	環境条件 (震度・風速・圧力・冠水・冠水・防振)	炉子炉格納容器内 (BWR固有設計) (BWR固有設計)	B	(BWR固有設計) (BWR固有設計)																																																																																																																																																																																															
	設置	(有償) (構造と重複する)	-																																																																																																																																																																																																
	取付	取付を必要しない	✓	(BWR固有設計) (BWR固有設計)																																																																																																																																																																																															
	施設からの影響	(施設稼働等から) 影響をより機能と失うおそれがない	-																																																																																																																																																																																																
	電磁干渉	(電磁波により) 機能が損なわれない	-																																																																																																																																																																																																
	関連資料	00-2 配管図																																																																																																																																																																																																	
	操作性	操作不要	✓																																																																																																																																																																																																
	関連資料	-																																																																																																																																																																																																	
	試験・検査 (保守性、事故構成・再入力)	計装制御設備	F	(BWR固有設計) (BWR固有設計)																																																																																																																																																																																															
	関連資料	00-3 試験及び検査																																																																																																																																																																																																	
第4項	設置仕様	本来の用途として使用し得る状態 (BWR固有設計)	B	(BWR固有設計) (BWR固有設計)																																																																																																																																																																																															
	関連資料	00-4 試験図																																																																																																																																																																																																	
第5項	系統設計	施設設計段階の系統構成	B	(BWR固有設計) (BWR固有設計)																																																																																																																																																																																															
	その他 (種別物)	対象外	-																																																																																																																																																																																																
関連資料	-																																																																																																																																																																																																		
第11項	設置場所	操作不要	✓																																																																																																																																																																																																
	関連資料	-																																																																																																																																																																																																	
第12項	設計SAの位置	設計基準対象設計の系統及び機器の容量等が十分	C	(BWR固有設計) (BWR固有設計)																																																																																																																																																																																															
	関連資料	00-6 容量設定書																																																																																																																																																																																																	
第13項	共用の禁止 (共用しない設備)	-	-																																																																																																																																																																																																
第14項	関連資料	-																																																																																																																																																																																																	
第15項	環境条件、自然現象、人為事象、嵐波、火災	防止設備-対象 (代替対策設備あり) → 炉内	B	(BWR固有設計) (BWR固有設計)																																																																																																																																																																																															
	その他 (種別物)	対象 (その他) → 異なる機能設計は再確認	C	(BWR固有設計) (BWR固有設計)																																																																																																																																																																																															
関連資料	00-2 配管図																																																																																																																																																																																																		

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

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

項目	設計		製造		検査		運用		保守		廃止	
	仕様	品質	品質	品質	品質	品質	品質	品質	品質	品質	品質	品質
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

女川原子力発電所2号炉

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

項目	設計	製造	検査	運用	保守	廃止
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

泊発電所3号炉

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

項目	設計	製造	検査	運用	保守	廃止
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
検査	検査	検査	検査	検査	検査	検査
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

相違理由

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

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

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

補 58-1-35 から再掲

項目	設計		製造		設置		運用		保守		廃止	
	内容	基準	内容	基準	内容	基準	内容	基準	内容	基準	内容	基準
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

図58-1 計装設備

項目	内容	適合性
計装設備	フィードバック制御回路 (圧力)	適合性あり
計装設備	電源・電圧・電流・電位・電圧の異常検出回路	電子回路異常検出回路
計装設備	異常	「訂正」機能を実現する
計装設備	高水	高水を過剰しない
計装設備	低設備からの影響	1. 低設備からの影響により機能をおこなうことがない
計装設備	電磁的妨害	「電磁波」により機能がおこなうことがない
計装設備	関連資料	図-1 配置図
計装設備	操作	操作不要
計装設備	関連資料	-
計装設備	試験・検査	検査済
計装設備	検査済	検査済 (圧力 - 圧力入力)
計装設備	関連資料	図-1 試験及び検査
計装設備	試験停止	本機の用途として使用一切不要
計装設備	関連資料	図-4 配置図
計装設備	系統設計	その他
計装設備	その他 (電磁的)	電磁的
計装設備	関連資料	-
計装設備	設置場所	操作不要
計装設備	関連資料	-
計装設備	設計5Aの位置	無人事務等への対応を本機の用途として設置するもの
計装設備	関連資料	図-4 配置図
計装設備	運用の停止	「非用しない設備」
計装設備	関連資料	-
計装設備	環境条件、自然現象、人為事故、漏れ、火災	計装設備対象 (放射線計測機あり) - 屋内
計装設備	サポート系統	対象 (サポート系あり) - 異なる系統間又は非接続
計装設備	関連資料	図-2 配置図

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表 (常設)

項目	内容	適合性	相違理由
計装設備	電源・電圧・電流・電位・電圧の異常検出回路	適合性あり	
計装設備	異常	「訂正」機能を実現する	
計装設備	高水	高水を過剰しない	
計装設備	低設備からの影響	1. 低設備からの影響により機能をおこなうことがない	
計装設備	電磁的妨害	「電磁波」により機能がおこなうことがない	
計装設備	関連資料	図-1 配置図	
計装設備	操作	操作不要	
計装設備	関連資料	-	
計装設備	試験・検査	検査済	
計装設備	検査済	検査済 (圧力 - 圧力入力)	
計装設備	関連資料	図-1 試験及び検査	
計装設備	試験停止	本機の用途として使用一切不要	
計装設備	関連資料	図-4 配置図	
計装設備	系統設計	その他	
計装設備	その他 (電磁的)	電磁的	
計装設備	関連資料	-	
計装設備	設置場所	操作不要	
計装設備	関連資料	-	
計装設備	設計5Aの位置	無人事務等への対応を本機の用途として設置するもの	
計装設備	関連資料	図-4 配置図	
計装設備	運用の停止	「非用しない設備」	
計装設備	関連資料	-	
計装設備	環境条件、自然現象、人為事故、漏れ、火災	計装設備対象 (放射線計測機あり) - 屋内	
計装設備	サポート系統	対象 (サポート系あり) - 異なる系統間又は非接続	
計装設備	関連資料	図-2 配置図	

・記号「1」は、計装設備及び計装設備の内容に於ける相違を示す。
 ・「1」は、本機の用途に適合する基準の項目であることを示す。相違は、相違項目に於ける相違を示す。
 ・「1」は、本機の用途に適合する基準の項目であることを示す。相違は、相違項目に於ける相違を示す。

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

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																		
	<p>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>項目名</th> <th>フェイルタ対策内容 (記載欄)</th> <th>影響性 (区分)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1号機</td> <td>構造条件における安全</td> <td>原子炉建屋原子炉格納</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>質量</td> <td>(圧力に機能を受動する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>高さ</td> <td>格納を越えない*</td> <td>影響性</td> </tr> <tr> <td>地震揺動からの影響</td> <td>(周辺機器等からの影響により機能を示すおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁界により機能が損なわれない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-2 配置図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2号機</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>影響性</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3号機</td> <td>試験・検査 (検査機、系統構成、外部入力)</td> <td>計測制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-5 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4号機</td> <td>信頼性</td> <td>本機の用途として使用・試験不要</td> <td>Ba</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-4 表設置</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5号機</td> <td>遮断装置</td> <td>その機</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>干渉 (電磁的)</td> <td>影響性</td> <td>影響性</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6号機</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>影響性</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第7号機</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>重要SAの容量</td> <td>重大事故等への対応を本機の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第8号機</td> <td>関連資料</td> <td>第1-6 重要設備表</td> <td></td> </tr> <tr> <td>使用の禁止</td> <td>(使用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第9号機</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>構造条件、自然現象、人為事象、雷害、火災</td> <td>防止設備一対象 (対象材料の設備あり) - 部分</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第10号機</td> <td>干渉 (電磁的)</td> <td>対象 (干渉一対象あり) - 異なる電線架け架け架け</td> <td>Ca</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-2 配置図、第1-3 配置図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	項目名	フェイルタ対策内容 (記載欄)	影響性 (区分)	第1号機	構造条件における安全	原子炉建屋原子炉格納	B	質量	(圧力に機能を受動する)	-	高さ	格納を越えない*	影響性	地震揺動からの影響	(周辺機器等からの影響により機能を示すおそれがない)	-	電磁的障害	(電磁界により機能が損なわれない)	-	関連資料	第1-2 配置図		第2号機	操作性	操作不要	影響性	関連資料	-		第3号機	試験・検査 (検査機、系統構成、外部入力)	計測制御設備	K	関連資料	第1-5 試験及び検査		第4号機	信頼性	本機の用途として使用・試験不要	Ba	関連資料	第1-4 表設置		第5号機	遮断装置	その機	Aa	干渉 (電磁的)	影響性	影響性	第6号機	関連資料	-		設置場所	操作不要	影響性	第7号機	関連資料	-		重要SAの容量	重大事故等への対応を本機の目的として設置するもの	A	第8号機	関連資料	第1-6 重要設備表		使用の禁止	(使用しない設備)	-	第9号機	関連資料	-		構造条件、自然現象、人為事象、雷害、火災	防止設備一対象 (対象材料の設備あり) - 部分	Aa	第10号機	干渉 (電磁的)	対象 (干渉一対象あり) - 異なる電線架け架け架け	Ca	関連資料	第1-2 配置図、第1-3 配置図		<p>泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>項目名</th> <th>対応内容</th> <th>影響性 (区分)</th> <th>相違理由</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1号機</td> <td>構造条件、地震、自然現象、人為事象、雷害、火災</td> <td>原子炉建屋格納</td> <td>Ba</td> <td rowspan="10">[構造設備材料]との相違</td> </tr> <tr> <td>質量</td> <td>(圧力に機能を受動する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>高さ</td> <td>格納を越えない*</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>地震揺動からの影響</td> <td>(周辺機器等からの影響により機能を示すおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁界により機能が損なわれない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-2 配置図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2号機</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>✓</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3号機</td> <td>試験・検査 (検査機、系統構成、外部入力)</td> <td>計測制御設備</td> <td>J</td> <td>[検査設備材料]との相違・検査設備材料</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-5 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4号機</td> <td>信頼性</td> <td>本機の用途として使用・試験不要</td> <td>Ba</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-4 表設置</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5号機</td> <td>遮断装置</td> <td>その機</td> <td>Ba</td> <td>[構造設備材料]との相違</td> </tr> <tr> <td>干渉 (電磁的)</td> <td>影響性</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6号機</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>✓</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>✓</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第7号機</td> <td>重要SAの容量</td> <td>重大事故等への対応を本機の目的として設置するもの</td> <td>A</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-6 重要設備表</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第8号機</td> <td>使用の禁止</td> <td>(使用しない設備)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第9号機</td> <td>構造条件、自然現象、人為事象、雷害、火災</td> <td>防止設備一対象 (対象材料の設備あり) - 部分</td> <td>Ba Bc</td> <td>[構造設備材料]との相違</td> </tr> <tr> <td>干渉 (電磁的)</td> <td>対象 (干渉一対象あり) - 異なる電線架け架け架け</td> <td>C</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	項目名	対応内容	影響性 (区分)	相違理由	第1号機	構造条件、地震、自然現象、人為事象、雷害、火災	原子炉建屋格納	Ba	[構造設備材料]との相違	質量	(圧力に機能を受動する)	-	高さ	格納を越えない*	✓	地震揺動からの影響	(周辺機器等からの影響により機能を示すおそれがない)	-	電磁的障害	(電磁界により機能が損なわれない)	-	関連資料	第1-2 配置図		第2号機	操作性	操作不要	✓	-	関連資料	-		第3号機	試験・検査 (検査機、系統構成、外部入力)	計測制御設備	J	[検査設備材料]との相違・検査設備材料	関連資料	第1-5 試験及び検査		第4号機	信頼性	本機の用途として使用・試験不要	Ba	-	関連資料	第1-4 表設置		第5号機	遮断装置	その機	Ba	[構造設備材料]との相違	干渉 (電磁的)	影響性	-		第6号機	関連資料	-	✓	-	設置場所	操作不要	✓	-	第7号機	重要SAの容量	重大事故等への対応を本機の目的として設置するもの	A	-	関連資料	第1-6 重要設備表		第8号機	使用の禁止	(使用しない設備)	-	-	関連資料	-		第9号機	構造条件、自然現象、人為事象、雷害、火災	防止設備一対象 (対象材料の設備あり) - 部分	Ba Bc	[構造設備材料]との相違	干渉 (電磁的)	対象 (干渉一対象あり) - 異なる電線架け架け架け	C		<p>相違理由</p>
項目	項目名	フェイルタ対策内容 (記載欄)	影響性 (区分)																																																																																																																																																																																		
第1号機	構造条件における安全	原子炉建屋原子炉格納	B																																																																																																																																																																																		
	質量	(圧力に機能を受動する)	-																																																																																																																																																																																		
	高さ	格納を越えない*	影響性																																																																																																																																																																																		
	地震揺動からの影響	(周辺機器等からの影響により機能を示すおそれがない)	-																																																																																																																																																																																		
	電磁的障害	(電磁界により機能が損なわれない)	-																																																																																																																																																																																		
	関連資料	第1-2 配置図																																																																																																																																																																																			
	第2号機	操作性	操作不要	影響性																																																																																																																																																																																	
		関連資料	-																																																																																																																																																																																		
	第3号機	試験・検査 (検査機、系統構成、外部入力)	計測制御設備	K																																																																																																																																																																																	
		関連資料	第1-5 試験及び検査																																																																																																																																																																																		
第4号機	信頼性	本機の用途として使用・試験不要	Ba																																																																																																																																																																																		
	関連資料	第1-4 表設置																																																																																																																																																																																			
第5号機	遮断装置	その機	Aa																																																																																																																																																																																		
	干渉 (電磁的)	影響性	影響性																																																																																																																																																																																		
第6号機	関連資料	-																																																																																																																																																																																			
	設置場所	操作不要	影響性																																																																																																																																																																																		
第7号機	関連資料	-																																																																																																																																																																																			
	重要SAの容量	重大事故等への対応を本機の目的として設置するもの	A																																																																																																																																																																																		
第8号機	関連資料	第1-6 重要設備表																																																																																																																																																																																			
	使用の禁止	(使用しない設備)	-																																																																																																																																																																																		
第9号機	関連資料	-																																																																																																																																																																																			
	構造条件、自然現象、人為事象、雷害、火災	防止設備一対象 (対象材料の設備あり) - 部分	Aa																																																																																																																																																																																		
第10号機	干渉 (電磁的)	対象 (干渉一対象あり) - 異なる電線架け架け架け	Ca																																																																																																																																																																																		
	関連資料	第1-2 配置図、第1-3 配置図																																																																																																																																																																																			
項目	項目名	対応内容	影響性 (区分)	相違理由																																																																																																																																																																																	
第1号機	構造条件、地震、自然現象、人為事象、雷害、火災	原子炉建屋格納	Ba	[構造設備材料]との相違																																																																																																																																																																																	
	質量	(圧力に機能を受動する)	-																																																																																																																																																																																		
	高さ	格納を越えない*	✓																																																																																																																																																																																		
	地震揺動からの影響	(周辺機器等からの影響により機能を示すおそれがない)	-																																																																																																																																																																																		
	電磁的障害	(電磁界により機能が損なわれない)	-																																																																																																																																																																																		
	関連資料	第1-2 配置図																																																																																																																																																																																			
	第2号機	操作性	操作不要		✓	-																																																																																																																																																																															
		関連資料	-																																																																																																																																																																																		
	第3号機	試験・検査 (検査機、系統構成、外部入力)	計測制御設備		J	[検査設備材料]との相違・検査設備材料																																																																																																																																																																															
		関連資料	第1-5 試験及び検査																																																																																																																																																																																		
第4号機	信頼性	本機の用途として使用・試験不要	Ba	-																																																																																																																																																																																	
	関連資料	第1-4 表設置																																																																																																																																																																																			
第5号機	遮断装置	その機	Ba	[構造設備材料]との相違																																																																																																																																																																																	
	干渉 (電磁的)	影響性	-																																																																																																																																																																																		
第6号機	関連資料	-	✓	-																																																																																																																																																																																	
	設置場所	操作不要	✓	-																																																																																																																																																																																	
第7号機	重要SAの容量	重大事故等への対応を本機の目的として設置するもの	A	-																																																																																																																																																																																	
	関連資料	第1-6 重要設備表																																																																																																																																																																																			
第8号機	使用の禁止	(使用しない設備)	-	-																																																																																																																																																																																	
	関連資料	-																																																																																																																																																																																			
第9号機	構造条件、自然現象、人為事象、雷害、火災	防止設備一対象 (対象材料の設備あり) - 部分	Ba Bc	[構造設備材料]との相違																																																																																																																																																																																	
	干渉 (電磁的)	対象 (干渉一対象あり) - 異なる電線架け架け架け	C																																																																																																																																																																																		

* 区分は「Aa」を除き、影響性区分を省略し、対応内容区分を省略する。
 * J: 本機の設備に相当する設備の設計が異なることとなり、調整後の適合性を示すこととなる。調整後の適合性を示すこととなる。
 * J: 本機の設備に相当する設備の設計が異なることとなり、調整後の適合性を示すこととなる。調整後の適合性を示すこととなる。

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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>項目名</th> <th>対応状況</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td>構造・形状・圧力・温度の範囲/放射線</td> <td>原子炉建屋原子炉室内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>質量</td> <td>(圧力に機能を反映する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>寿命</td> <td>寿命を過剰しない*</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>地震からの影響</td> <td>(周辺地震等からの影響等により機能を失わない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電的障害</td> <td>(電圧誤りにより機能が損なわれない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-3 配管図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第2項</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>試験・検査 (検査性、系統確認・外部入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3項</td> <td>関連資料</td> <td>第1-3 試験及び検査</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>信頼性</td> <td>本来の用途として使用・信頼不要</td> <td>B3</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4項</td> <td>関連資料</td> <td>第1-4 系統図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>遮断設計</td> <td>その他</td> <td>A6</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5項</td> <td>その他 (駆動物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6項</td> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第7項</td> <td>設置SAの位置</td> <td>重大事象等への対応を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-6 設置設定図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第8項</td> <td>取扱い禁止</td> <td>(共用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第9項</td> <td>破壊条件、自然現象、人為事象、盗犯、火災</td> <td>防止設備・対象 (対象物制約設備あり) - 屋内</td> <td>A6</td> </tr> <tr> <td>予部-1 系統図</td> <td>対象 (予部-1系あり) - 異文化系統間立1系参照</td> <td>C4</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-2 系統図参照、第1-3 配管図</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目	項目名	対応状況	備考	第1項	構造・形状・圧力・温度の範囲/放射線	原子炉建屋原子炉室内	B	質量	(圧力に機能を反映する)	-	寿命	寿命を過剰しない*	対象外	地震からの影響	(周辺地震等からの影響等により機能を失わない)	-	電的障害	(電圧誤りにより機能が損なわれない)	-	関連資料	第1-3 配管図	-	第2項	操作性	操作不要	対象外	関連資料	-	-	試験・検査 (検査性、系統確認・外部入力)	計装制御設備	K	第3項	関連資料	第1-3 試験及び検査	-	信頼性	本来の用途として使用・信頼不要	B3	第4項	関連資料	第1-4 系統図	-	遮断設計	その他	A6	第5項	その他 (駆動物)	対象外	対象外	関連資料	-	-	第6項	設置場所	操作不要	対象外	関連資料	-	-	第7項	設置SAの位置	重大事象等への対応を本来の目的として設置するもの	A	関連資料	第1-6 設置設定図	-	第8項	取扱い禁止	(共用しない設備)	-	関連資料	-	-	第9項	破壊条件、自然現象、人為事象、盗犯、火災	防止設備・対象 (対象物制約設備あり) - 屋内	A6	予部-1 系統図	対象 (予部-1系あり) - 異文化系統間立1系参照	C4	関連資料	第1-2 系統図参照、第1-3 配管図	-	<p>泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>項目名</th> <th>対応状況</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td>構造・形状・圧力・温度の範囲/放射線</td> <td>原子炉建屋原子炉室内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>質量</td> <td>(圧力に機能を反映する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>寿命</td> <td>寿命を過剰しない*</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>地震からの影響</td> <td>(周辺地震等からの影響等により機能を失わない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電的障害</td> <td>(電圧誤りにより機能が損なわれない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-3 配管図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第2項</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>試験・検査 (検査性、系統確認・外部入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>J</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3項</td> <td>関連資料</td> <td>第1-3 試験及び検査</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>信頼性</td> <td>本来の用途として使用・信頼不要</td> <td>B3</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4項</td> <td>関連資料</td> <td>第1-4 系統図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>遮断設計</td> <td>その他</td> <td>A6</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5項</td> <td>その他 (駆動物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6項</td> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第7項</td> <td>設置SAの位置</td> <td>重大事象等への対応を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-6 設置設定図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第8項</td> <td>取扱い禁止</td> <td>(共用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第9項</td> <td>破壊条件、自然現象、人為事象、盗犯、火災</td> <td>防止設備・対象 (対象物制約設備あり) - 屋内</td> <td>A6</td> </tr> <tr> <td>予部-1 系統図</td> <td>対象 (予部-1系あり) - 異文化系統間立1系参照</td> <td>C4</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-2 系統図参照、第1-3 配管図</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目	項目名	対応状況	備考	第1項	構造・形状・圧力・温度の範囲/放射線	原子炉建屋原子炉室内	B	質量	(圧力に機能を反映する)	-	寿命	寿命を過剰しない*	対象外	地震からの影響	(周辺地震等からの影響等により機能を失わない)	-	電的障害	(電圧誤りにより機能が損なわれない)	-	関連資料	第1-3 配管図	-	第2項	操作性	操作不要	対象外	関連資料	-	-	試験・検査 (検査性、系統確認・外部入力)	計装制御設備	J	第3項	関連資料	第1-3 試験及び検査	-	信頼性	本来の用途として使用・信頼不要	B3	第4項	関連資料	第1-4 系統図	-	遮断設計	その他	A6	第5項	その他 (駆動物)	対象外	対象外	関連資料	-	-	第6項	設置場所	操作不要	対象外	関連資料	-	-	第7項	設置SAの位置	重大事象等への対応を本来の目的として設置するもの	A	関連資料	第1-6 設置設定図	-	第8項	取扱い禁止	(共用しない設備)	-	関連資料	-	-	第9項	破壊条件、自然現象、人為事象、盗犯、火災	防止設備・対象 (対象物制約設備あり) - 屋内	A6	予部-1 系統図	対象 (予部-1系あり) - 異文化系統間立1系参照	C4	関連資料	第1-2 系統図参照、第1-3 配管図	-	<p>相違理由</p>
項目	項目名	対応状況	備考																																																																																																																																																																										
第1項	構造・形状・圧力・温度の範囲/放射線	原子炉建屋原子炉室内	B																																																																																																																																																																										
	質量	(圧力に機能を反映する)	-																																																																																																																																																																										
	寿命	寿命を過剰しない*	対象外																																																																																																																																																																										
	地震からの影響	(周辺地震等からの影響等により機能を失わない)	-																																																																																																																																																																										
	電的障害	(電圧誤りにより機能が損なわれない)	-																																																																																																																																																																										
	関連資料	第1-3 配管図	-																																																																																																																																																																										
	第2項	操作性	操作不要	対象外																																																																																																																																																																									
		関連資料	-	-																																																																																																																																																																									
		試験・検査 (検査性、系統確認・外部入力)	計装制御設備	K																																																																																																																																																																									
	第3項	関連資料	第1-3 試験及び検査	-																																																																																																																																																																									
信頼性		本来の用途として使用・信頼不要	B3																																																																																																																																																																										
第4項	関連資料	第1-4 系統図	-																																																																																																																																																																										
	遮断設計	その他	A6																																																																																																																																																																										
第5項	その他 (駆動物)	対象外	対象外																																																																																																																																																																										
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																										
第6項	設置場所	操作不要	対象外																																																																																																																																																																										
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																										
第7項	設置SAの位置	重大事象等への対応を本来の目的として設置するもの	A																																																																																																																																																																										
	関連資料	第1-6 設置設定図	-																																																																																																																																																																										
第8項	取扱い禁止	(共用しない設備)	-																																																																																																																																																																										
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																										
第9項	破壊条件、自然現象、人為事象、盗犯、火災	防止設備・対象 (対象物制約設備あり) - 屋内	A6																																																																																																																																																																										
	予部-1 系統図	対象 (予部-1系あり) - 異文化系統間立1系参照	C4																																																																																																																																																																										
	関連資料	第1-2 系統図参照、第1-3 配管図	-																																																																																																																																																																										
項目	項目名	対応状況	備考																																																																																																																																																																										
第1項	構造・形状・圧力・温度の範囲/放射線	原子炉建屋原子炉室内	B																																																																																																																																																																										
	質量	(圧力に機能を反映する)	-																																																																																																																																																																										
	寿命	寿命を過剰しない*	対象外																																																																																																																																																																										
	地震からの影響	(周辺地震等からの影響等により機能を失わない)	-																																																																																																																																																																										
	電的障害	(電圧誤りにより機能が損なわれない)	-																																																																																																																																																																										
	関連資料	第1-3 配管図	-																																																																																																																																																																										
	第2項	操作性	操作不要	対象外																																																																																																																																																																									
		関連資料	-	-																																																																																																																																																																									
		試験・検査 (検査性、系統確認・外部入力)	計装制御設備	J																																																																																																																																																																									
	第3項	関連資料	第1-3 試験及び検査	-																																																																																																																																																																									
信頼性		本来の用途として使用・信頼不要	B3																																																																																																																																																																										
第4項	関連資料	第1-4 系統図	-																																																																																																																																																																										
	遮断設計	その他	A6																																																																																																																																																																										
第5項	その他 (駆動物)	対象外	対象外																																																																																																																																																																										
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																										
第6項	設置場所	操作不要	対象外																																																																																																																																																																										
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																										
第7項	設置SAの位置	重大事象等への対応を本来の目的として設置するもの	A																																																																																																																																																																										
	関連資料	第1-6 設置設定図	-																																																																																																																																																																										
第8項	取扱い禁止	(共用しない設備)	-																																																																																																																																																																										
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																										
第9項	破壊条件、自然現象、人為事象、盗犯、火災	防止設備・対象 (対象物制約設備あり) - 屋内	A6																																																																																																																																																																										
	予部-1 系統図	対象 (予部-1系あり) - 異文化系統間立1系参照	C4																																																																																																																																																																										
	関連資料	第1-2 系統図参照、第1-3 配管図	-																																																																																																																																																																										

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>計画設備</th> <th>フェール安全装置用日本標準</th> <th>規格化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1種</td> <td>環境・震度・圧力 [機体の試験・試験設備]</td> <td>原子炉建屋等内部構内</td> <td>D</td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>(内部に機能を実現する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>検査</td> <td>検査を適さない</td> <td>検査済</td> </tr> <tr> <td>施設構造上の影響</td> <td>(施設構造等から影響により機能を実行できない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電線経路</td> <td>(電線径により機能を実現できない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-1 配置図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第2種</td> <td>操作物</td> <td>中央制御室操作 制御盤</td> <td>A B1</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-1 配置図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3種</td> <td>試験・検査 [検査性、承認構成・承認入力]</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-1 試験及び検査</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4種</td> <td>信頼性</td> <td>本来の用途として使用一切禁止</td> <td>Bb</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 系統図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5種</td> <td>遮断装置 [その他]</td> <td>その他</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>遮断装置 [その他(遮断物)]</td> <td>遮断物</td> <td>検査済</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6種</td> <td>遮断装置 [その他]</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>遮断装置 [その他]</td> <td>遮断物 (遠隔で操作可能) 中央制御室操作</td> <td>Aa B</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第7種</td> <td>常設SAの設置</td> <td>最大事故等への対処を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-6 設置設定図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第8種</td> <td>使用の禁止 [使用しない設備]</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第9種</td> <td>環境条件、自然現象、人為事 [地震、嵐波、火災]</td> <td>防止設備-対象 (代替対策設備あり) → 機内</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>その他(その他)</td> <td>対象 (その他) → 異なった駆動装置(圧力調整)</td> <td>Ca</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第10種</td> <td>遮断装置 [その他]</td> <td>図-2 駆動装置図、図-3 配置図</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目	計画設備	フェール安全装置用日本標準	規格化区分	第1種	環境・震度・圧力 [機体の試験・試験設備]	原子炉建屋等内部構内	D	異常	(内部に機能を実現する)	-	検査	検査を適さない	検査済	施設構造上の影響	(施設構造等から影響により機能を実行できない)	-	電線経路	(電線径により機能を実現できない)	-	関連資料	図-1 配置図	-	第2種	操作物	中央制御室操作 制御盤	A B1	関連資料	図-1 配置図	-	第3種	試験・検査 [検査性、承認構成・承認入力]	計装制御設備	K	関連資料	図-1 試験及び検査	-	第4種	信頼性	本来の用途として使用一切禁止	Bb	関連資料	図-4 系統図	-	第5種	遮断装置 [その他]	その他	Aa	遮断装置 [その他(遮断物)]	遮断物	検査済	第6種	遮断装置 [その他]	-	-	遮断装置 [その他]	遮断物 (遠隔で操作可能) 中央制御室操作	Aa B	第7種	常設SAの設置	最大事故等への対処を本来の目的として設置するもの	A	関連資料	図-6 設置設定図	-	第8種	使用の禁止 [使用しない設備]	-	-	関連資料	-	-	第9種	環境条件、自然現象、人為事 [地震、嵐波、火災]	防止設備-対象 (代替対策設備あり) → 機内	Aa	その他(その他)	対象 (その他) → 異なった駆動装置(圧力調整)	Ca	第10種	遮断装置 [その他]	図-2 駆動装置図、図-3 配置図	-	<p>泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>計画設備</th> <th>A-1 高圧ボルトの取付位置確保設備(高圧ボルト)</th> <th>規格化区分</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1種</td> <td>環境・震度・圧力 [機体の試験・試験設備]</td> <td>原子炉建屋等内部構内</td> <td>B4</td> <td>[関与設備あり] → 配置図</td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>(内部に機能を実現する)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>検査</td> <td>検査を適さない</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>施設構造上の影響</td> <td>(施設構造等から影響により機能を実行できない)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電線経路</td> <td>(電線径により機能を実現できない)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-1 配置図</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第2種</td> <td>操作物</td> <td>検査済 (機内)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-1 配置図</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3種</td> <td>試験・検査 [検査性、承認構成・承認入力]</td> <td>計装制御設備</td> <td>J</td> <td>[関与設備あり] → 試験・検査設備資料</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-1 試験及び検査</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4種</td> <td>信頼性</td> <td>(本来の用途として使用一切禁止)</td> <td>B4a</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5種</td> <td>遮断装置 [その他]</td> <td>その他</td> <td>Ba</td> <td>[関与設備あり] → 配置図</td> </tr> <tr> <td>遮断装置 [その他(遮断物)]</td> <td>遮断物、嵐波、火災、再燃防止(機内)の設置を適さない</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6種</td> <td>遮断装置 [その他]</td> <td>検査済</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>遮断装置 [その他]</td> <td>検査済 (機内)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第7種</td> <td>常設SAの設置</td> <td>最大事故等への対処を本来の目的として設置するもの</td> <td>C</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-6 設置設定図</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第8種</td> <td>使用の禁止 [使用しない設備]</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第9種</td> <td>環境条件、自然現象、人為事 [地震、嵐波、火災]</td> <td>防止設備-対象 (代替対策設備あり) → 機内</td> <td>Ba</td> <td>[関与設備あり] → 配置図</td> </tr> <tr> <td>その他(その他)</td> <td>対象 (その他) → 異なった駆動装置(圧力調整)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第10種</td> <td>遮断装置 [その他]</td> <td>図-2 駆動装置図、図-3 配置図</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目	計画設備	A-1 高圧ボルトの取付位置確保設備(高圧ボルト)	規格化区分	備考	第1種	環境・震度・圧力 [機体の試験・試験設備]	原子炉建屋等内部構内	B4	[関与設備あり] → 配置図	異常	(内部に機能を実現する)	-	-	検査	検査を適さない	-	-	施設構造上の影響	(施設構造等から影響により機能を実行できない)	-	-	電線経路	(電線径により機能を実現できない)	-	-	関連資料	図-1 配置図	-	-	第2種	操作物	検査済 (機内)	-	-	関連資料	図-1 配置図	-	-	第3種	試験・検査 [検査性、承認構成・承認入力]	計装制御設備	J	[関与設備あり] → 試験・検査設備資料	関連資料	図-1 試験及び検査	-	-	第4種	信頼性	(本来の用途として使用一切禁止)	B4a	-	関連資料	-	-	-	第5種	遮断装置 [その他]	その他	Ba	[関与設備あり] → 配置図	遮断装置 [その他(遮断物)]	遮断物、嵐波、火災、再燃防止(機内)の設置を適さない	-	-	第6種	遮断装置 [その他]	検査済	-	-	遮断装置 [その他]	検査済 (機内)	-	-	第7種	常設SAの設置	最大事故等への対処を本来の目的として設置するもの	C	-	関連資料	図-6 設置設定図	-	-	第8種	使用の禁止 [使用しない設備]	-	-	-	関連資料	-	-	-	第9種	環境条件、自然現象、人為事 [地震、嵐波、火災]	防止設備-対象 (代替対策設備あり) → 機内	Ba	[関与設備あり] → 配置図	その他(その他)	対象 (その他) → 異なった駆動装置(圧力調整)	-	-	第10種	遮断装置 [その他]	図-2 駆動装置図、図-3 配置図	-	-	
項目	計画設備	フェール安全装置用日本標準	規格化区分																																																																																																																																																																																														
第1種	環境・震度・圧力 [機体の試験・試験設備]	原子炉建屋等内部構内	D																																																																																																																																																																																														
	異常	(内部に機能を実現する)	-																																																																																																																																																																																														
	検査	検査を適さない	検査済																																																																																																																																																																																														
	施設構造上の影響	(施設構造等から影響により機能を実行できない)	-																																																																																																																																																																																														
	電線経路	(電線径により機能を実現できない)	-																																																																																																																																																																																														
	関連資料	図-1 配置図	-																																																																																																																																																																																														
	第2種	操作物	中央制御室操作 制御盤	A B1																																																																																																																																																																																													
		関連資料	図-1 配置図	-																																																																																																																																																																																													
		第3種	試験・検査 [検査性、承認構成・承認入力]	計装制御設備	K																																																																																																																																																																																												
			関連資料	図-1 試験及び検査	-																																																																																																																																																																																												
第4種		信頼性	本来の用途として使用一切禁止	Bb																																																																																																																																																																																													
		関連資料	図-4 系統図	-																																																																																																																																																																																													
第5種		遮断装置 [その他]	その他	Aa																																																																																																																																																																																													
		遮断装置 [その他(遮断物)]	遮断物	検査済																																																																																																																																																																																													
第6種		遮断装置 [その他]	-	-																																																																																																																																																																																													
		遮断装置 [その他]	遮断物 (遠隔で操作可能) 中央制御室操作	Aa B																																																																																																																																																																																													
第7種	常設SAの設置	最大事故等への対処を本来の目的として設置するもの	A																																																																																																																																																																																														
	関連資料	図-6 設置設定図	-																																																																																																																																																																																														
第8種	使用の禁止 [使用しない設備]	-	-																																																																																																																																																																																														
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																																														
第9種	環境条件、自然現象、人為事 [地震、嵐波、火災]	防止設備-対象 (代替対策設備あり) → 機内	Aa																																																																																																																																																																																														
	その他(その他)	対象 (その他) → 異なった駆動装置(圧力調整)	Ca																																																																																																																																																																																														
第10種	遮断装置 [その他]	図-2 駆動装置図、図-3 配置図	-																																																																																																																																																																																														
	項目	計画設備	A-1 高圧ボルトの取付位置確保設備(高圧ボルト)	規格化区分	備考																																																																																																																																																																																												
第1種	環境・震度・圧力 [機体の試験・試験設備]	原子炉建屋等内部構内	B4	[関与設備あり] → 配置図																																																																																																																																																																																													
	異常	(内部に機能を実現する)	-	-																																																																																																																																																																																													
	検査	検査を適さない	-	-																																																																																																																																																																																													
	施設構造上の影響	(施設構造等から影響により機能を実行できない)	-	-																																																																																																																																																																																													
	電線経路	(電線径により機能を実現できない)	-	-																																																																																																																																																																																													
	関連資料	図-1 配置図	-	-																																																																																																																																																																																													
	第2種	操作物	検査済 (機内)	-	-																																																																																																																																																																																												
		関連資料	図-1 配置図	-	-																																																																																																																																																																																												
		第3種	試験・検査 [検査性、承認構成・承認入力]	計装制御設備	J	[関与設備あり] → 試験・検査設備資料																																																																																																																																																																																											
			関連資料	図-1 試験及び検査	-	-																																																																																																																																																																																											
第4種		信頼性	(本来の用途として使用一切禁止)	B4a	-																																																																																																																																																																																												
		関連資料	-	-	-																																																																																																																																																																																												
第5種		遮断装置 [その他]	その他	Ba	[関与設備あり] → 配置図																																																																																																																																																																																												
		遮断装置 [その他(遮断物)]	遮断物、嵐波、火災、再燃防止(機内)の設置を適さない	-	-																																																																																																																																																																																												
第6種		遮断装置 [その他]	検査済	-	-																																																																																																																																																																																												
		遮断装置 [その他]	検査済 (機内)	-	-																																																																																																																																																																																												
第7種	常設SAの設置	最大事故等への対処を本来の目的として設置するもの	C	-																																																																																																																																																																																													
	関連資料	図-6 設置設定図	-	-																																																																																																																																																																																													
第8種	使用の禁止 [使用しない設備]	-	-	-																																																																																																																																																																																													
	関連資料	-	-	-																																																																																																																																																																																													
第9種	環境条件、自然現象、人為事 [地震、嵐波、火災]	防止設備-対象 (代替対策設備あり) → 機内	Ba	[関与設備あり] → 配置図																																																																																																																																																																																													
	その他(その他)	対象 (その他) → 異なった駆動装置(圧力調整)	-	-																																																																																																																																																																																													
第10種	遮断装置 [その他]	図-2 駆動装置図、図-3 配置図	-	-																																																																																																																																																																																													

* 記号は「A」～「K」の範囲に限定し、その範囲外の記号は付さない。
 * 「-」は表中の記載に該当する設備がないことを示すが、機器名等の記載は付さないこととする。
 * 「A」～「K」の記載は設備名を省略して記述する。詳細は設計資料を参照することとする。

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)

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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>計画設備</th> <th>フェイルト装置又は対応機キヤリ</th> <th>基準適合性</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1号機</td> <td>構造要件 (高さ・幅・圧力・屋外の天候・耐射線)</td> <td>炉内の構内内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>質量</td> <td>(有償に確認を依頼する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>防水</td> <td>防水を施さない</td> <td>別条件</td> </tr> <tr> <td>熱設備からの影響</td> <td>(周辺機器等からの影響により機能不全が生じない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能が損なわれない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作室</td> <td>別条件</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第2号機</td> <td>試験・検査 (検査性、非破壊検出・再進入力)</td> <td>計測制御設備</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-5 試験点検表</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>材質と性</td> <td>本業の用途として使用一切禁止</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 非破壊</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>非破壊検査</td> <td>その他</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>その他 (検査制)</td> <td>別条件</td> <td>別条件</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作室</td> <td>別条件</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第3号機</td> <td>放射線への対策</td> <td>重大事故等への対策を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-6 放射線対策機</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>放射線の防止</td> <td>(放射線のない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>環境条件、自然現象、人為事象、論争、火災</td> <td>防火設備-対象 (放射線対策機あり) → 屋内</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>ケーブル系設備</td> <td>材質 (ケーブル系あり) → 異なる規格機又は取組機</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 線路図、図-1 配線図</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	計画設備	フェイルト装置又は対応機キヤリ	基準適合性	第1号機	構造要件 (高さ・幅・圧力・屋外の天候・耐射線)	炉内の構内内	C	質量	(有償に確認を依頼する)	-	防水	防水を施さない	別条件	熱設備からの影響	(周辺機器等からの影響により機能不全が生じない)	-	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれない)	-	関連資料	図-3 配線図	-	設置場所	操作室	別条件	関連資料	-	-	第2号機	試験・検査 (検査性、非破壊検出・再進入力)	計測制御設備	C	関連資料	図-5 試験点検表	-	材質と性	本業の用途として使用一切禁止	B	関連資料	図-4 非破壊	-	非破壊検査	その他	A	その他 (検査制)	別条件	別条件	関連資料	-	-	設置場所	操作室	別条件	関連資料	-	-	第3号機	放射線への対策	重大事故等への対策を本来の目的として設置するもの	A	関連資料	図-6 放射線対策機	-	放射線の防止	(放射線のない設備)	-	関連資料	-	-	環境条件、自然現象、人為事象、論争、火災	防火設備-対象 (放射線対策機あり) → 屋内	A	ケーブル系設備	材質 (ケーブル系あり) → 異なる規格機又は取組機	C	関連資料	図-2 線路図、図-1 配線図	-	<p>泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>計画設備</th> <th>A-項目にAの「予備機設備内用機」(別注)</th> <th>基準適合性</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1号機</td> <td>構造要件 (高さ・幅・圧力・屋外の天候・耐射線)</td> <td>炉内の構内内</td> <td>C</td> <td>(測定設備計)14-4 配線図</td> </tr> <tr> <td>質量</td> <td>(有償に確認を依頼する)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>防水</td> <td>防水を施さない</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>熱設備からの影響</td> <td>(周辺機器等からの影響により機能不全が生じない)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能が損なわれない)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作室</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第2号機</td> <td>試験・検査 (検査性、非破壊検出・再進入力)</td> <td>計測制御設備</td> <td>C</td> <td>(測定設備計)14-4 配線図</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-5 試験点検表</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>材質と性</td> <td>本業の用途として使用一切禁止</td> <td>B</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 非破壊</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>非破壊検査</td> <td>その他</td> <td>A</td> <td>(測定設備計)14-4 配線図</td> </tr> <tr> <td>その他 (検査制)</td> <td>別条件</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作室</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第3号機</td> <td>放射線への対策</td> <td>重大事故等への対策を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-6 放射線対策機</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>放射線の防止</td> <td>(放射線のない設備)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>環境条件、自然現象、人為事象、論争、火災</td> <td>防火設備-対象 (放射線対策機あり) → 屋内</td> <td>A</td> <td>(測定設備計)14-4 配線図</td> </tr> <tr> <td>ケーブル系設備</td> <td>材質 (ケーブル系あり) → 異なる規格機又は取組機</td> <td>C</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 線路図、図-1 配線図</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	計画設備	A-項目にAの「予備機設備内用機」(別注)	基準適合性	備考	第1号機	構造要件 (高さ・幅・圧力・屋外の天候・耐射線)	炉内の構内内	C	(測定設備計)14-4 配線図	質量	(有償に確認を依頼する)	-	-	防水	防水を施さない	-	-	熱設備からの影響	(周辺機器等からの影響により機能不全が生じない)	-	-	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれない)	-	-	関連資料	図-3 配線図	-	-	設置場所	操作室	-	-	関連資料	-	-	-	第2号機	試験・検査 (検査性、非破壊検出・再進入力)	計測制御設備	C	(測定設備計)14-4 配線図	関連資料	図-5 試験点検表	-	-	材質と性	本業の用途として使用一切禁止	B	-	関連資料	図-4 非破壊	-	-	非破壊検査	その他	A	(測定設備計)14-4 配線図	その他 (検査制)	別条件	-	-	関連資料	-	-	-	設置場所	操作室	-	-	関連資料	-	-	-	第3号機	放射線への対策	重大事故等への対策を本来の目的として設置するもの	A	-	関連資料	図-6 放射線対策機	-	-	放射線の防止	(放射線のない設備)	-	-	関連資料	-	-	-	環境条件、自然現象、人為事象、論争、火災	防火設備-対象 (放射線対策機あり) → 屋内	A	(測定設備計)14-4 配線図	ケーブル系設備	材質 (ケーブル系あり) → 異なる規格機又は取組機	C	-	関連資料	図-2 線路図、図-1 配線図	-	-	<p>相違理由</p>
項目名	計画設備	フェイルト装置又は対応機キヤリ	基準適合性																																																																																																																																																																																							
第1号機	構造要件 (高さ・幅・圧力・屋外の天候・耐射線)	炉内の構内内	C																																																																																																																																																																																							
	質量	(有償に確認を依頼する)	-																																																																																																																																																																																							
	防水	防水を施さない	別条件																																																																																																																																																																																							
	熱設備からの影響	(周辺機器等からの影響により機能不全が生じない)	-																																																																																																																																																																																							
	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれない)	-																																																																																																																																																																																							
	関連資料	図-3 配線図	-																																																																																																																																																																																							
	設置場所	操作室	別条件																																																																																																																																																																																							
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																																							
	第2号機	試験・検査 (検査性、非破壊検出・再進入力)	計測制御設備	C																																																																																																																																																																																						
		関連資料	図-5 試験点検表	-																																																																																																																																																																																						
材質と性		本業の用途として使用一切禁止	B																																																																																																																																																																																							
関連資料		図-4 非破壊	-																																																																																																																																																																																							
非破壊検査		その他	A																																																																																																																																																																																							
その他 (検査制)		別条件	別条件																																																																																																																																																																																							
関連資料		-	-																																																																																																																																																																																							
設置場所		操作室	別条件																																																																																																																																																																																							
関連資料		-	-																																																																																																																																																																																							
第3号機		放射線への対策	重大事故等への対策を本来の目的として設置するもの	A																																																																																																																																																																																						
	関連資料	図-6 放射線対策機	-																																																																																																																																																																																							
	放射線の防止	(放射線のない設備)	-																																																																																																																																																																																							
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																																							
	環境条件、自然現象、人為事象、論争、火災	防火設備-対象 (放射線対策機あり) → 屋内	A																																																																																																																																																																																							
	ケーブル系設備	材質 (ケーブル系あり) → 異なる規格機又は取組機	C																																																																																																																																																																																							
	関連資料	図-2 線路図、図-1 配線図	-																																																																																																																																																																																							
	項目名	計画設備	A-項目にAの「予備機設備内用機」(別注)	基準適合性	備考																																																																																																																																																																																					
	第1号機	構造要件 (高さ・幅・圧力・屋外の天候・耐射線)	炉内の構内内	C	(測定設備計)14-4 配線図																																																																																																																																																																																					
		質量	(有償に確認を依頼する)	-	-																																																																																																																																																																																					
防水		防水を施さない	-	-																																																																																																																																																																																						
熱設備からの影響		(周辺機器等からの影響により機能不全が生じない)	-	-																																																																																																																																																																																						
電磁的障害		(電磁波により機能が損なわれない)	-	-																																																																																																																																																																																						
関連資料		図-3 配線図	-	-																																																																																																																																																																																						
設置場所		操作室	-	-																																																																																																																																																																																						
関連資料		-	-	-																																																																																																																																																																																						
第2号機		試験・検査 (検査性、非破壊検出・再進入力)	計測制御設備	C	(測定設備計)14-4 配線図																																																																																																																																																																																					
		関連資料	図-5 試験点検表	-	-																																																																																																																																																																																					
	材質と性	本業の用途として使用一切禁止	B	-																																																																																																																																																																																						
	関連資料	図-4 非破壊	-	-																																																																																																																																																																																						
	非破壊検査	その他	A	(測定設備計)14-4 配線図																																																																																																																																																																																						
	その他 (検査制)	別条件	-	-																																																																																																																																																																																						
	関連資料	-	-	-																																																																																																																																																																																						
	設置場所	操作室	-	-																																																																																																																																																																																						
	関連資料	-	-	-																																																																																																																																																																																						
	第3号機	放射線への対策	重大事故等への対策を本来の目的として設置するもの	A	-																																																																																																																																																																																					
関連資料		図-6 放射線対策機	-	-																																																																																																																																																																																						
放射線の防止		(放射線のない設備)	-	-																																																																																																																																																																																						
関連資料		-	-	-																																																																																																																																																																																						
環境条件、自然現象、人為事象、論争、火災		防火設備-対象 (放射線対策機あり) → 屋内	A	(測定設備計)14-4 配線図																																																																																																																																																																																						
ケーブル系設備		材質 (ケーブル系あり) → 異なる規格機又は取組機	C	-																																																																																																																																																																																						
関連資料		図-2 線路図、図-1 配線図	-	-																																																																																																																																																																																						

- 空白は「1」-3 欄記載内容が適合内容に於ける標準記号です。
 - 「/」は互換性のある異なる設計方針であることを示し、機種の互換性がないことを示します。標準機を前提として記載する。標準機を前提として記載する。
 - 「/」は互換性のある異なる設計方針であることを示し、機種の互換性がないことを示します。

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)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉 女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)	泊発電所3号炉 泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表 (常設)	相違理由																																																																																																																																																																																									
<p>第4-2-3表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>計装設備</th> <th>適用規格(注)1)系統制御モジュール</th> <th>型式化状況</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td>環境条件 (温度・湿度・圧力・電圧の不安・放射線)</td> <td>その他の屋内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>負荷</td> <td>(負荷)機能と見解する</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機器の寿命</td> <td>寿命を過ぎない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>地震からの影響</td> <td>(周辺機器等)の過剰電圧により機能を失うおそれがない</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁干渉</td> <td>(電磁波)により機能が損なわれない</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第-2) 配置図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第2項</td> <td>試験・検査 (検査性、承認検定・再検入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第-3) 試験及び検査</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設置条件</td> <td>本機の用途として使用一切許さない</td> <td>Ba</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第-4) 系統図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第3項</td> <td>過剰電圧</td> <td>その他</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>その他(電磁波)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4項</td> <td>設置条件</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第5項</td> <td>用途・Aの用途</td> <td>重大事象第一の対応を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第-6) 設置設定書</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>取付の禁止</td> <td>(共用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第6項</td> <td>取付の禁止</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>環境条件、自然現象、人為事象、震害、火災</td> <td>防止設備(対象(代替制御設備あり))→屋内</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>干渉(ノイズ放射)</td> <td>対象(干渉(ノイズあり))→異なる機能装置(注)2)内設置</td> <td>Ca</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第-2) 配置図</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目	計装設備	適用規格(注)1)系統制御モジュール	型式化状況	第1項	環境条件 (温度・湿度・圧力・電圧の不安・放射線)	その他の屋内	C	負荷	(負荷)機能と見解する	-	機器の寿命	寿命を過ぎない	対象外	地震からの影響	(周辺機器等)の過剰電圧により機能を失うおそれがない	-	電磁干渉	(電磁波)により機能が損なわれない	-	関連資料	第-2) 配置図	-	操作性	操作不要	対象外	関連資料	-	-	第2項	試験・検査 (検査性、承認検定・再検入力)	計装制御設備	K	関連資料	第-3) 試験及び検査	-	設置条件	本機の用途として使用一切許さない	Ba	関連資料	第-4) 系統図	-	第3項	過剰電圧	その他	Aa	その他(電磁波)	対象外	対象外	関連資料	-	-	第4項	設置条件	操作不要	対象外	関連資料	-	-	第5項	用途・Aの用途	重大事象第一の対応を本来の目的として設置するもの	A	関連資料	第-6) 設置設定書	-	取付の禁止	(共用しない設備)	-	第6項	取付の禁止	-	-	環境条件、自然現象、人為事象、震害、火災	防止設備(対象(代替制御設備あり))→屋内	Aa	干渉(ノイズ放射)	対象(干渉(ノイズあり))→異なる機能装置(注)2)内設置	Ca	関連資料	第-2) 配置図	-		<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>計装設備</th> <th>適用規格(注)1)系統制御モジュール</th> <th>型式化状況</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td>環境条件・電圧・湿度・電圧の不安・放射線</td> <td>屋内機器内</td> <td>Ba</td> <td>(検査用機器(注)2)→設置済</td> </tr> <tr> <td>負荷</td> <td>(負荷)機能と見解する</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機器の寿命</td> <td>寿命を過ぎない</td> <td>B</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>地震からの影響</td> <td>(周辺機器等)の過剰電圧により機能を失うおそれがない</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁干渉</td> <td>(電磁波)により機能が損なわれない</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第-2) 配置図</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第2項</td> <td>試験・検査 (検査性、承認検定・再検入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>J</td> <td>(検査用機器(注)2)→設置済</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設置条件</td> <td>本機の用途として使用一切許さない (共用しない)</td> <td>Ba</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第3項</td> <td>過剰電圧</td> <td>その他</td> <td>Ba</td> <td>(検査用機器(注)2)→設置済</td> </tr> <tr> <td>その他(電磁波)</td> <td>対象外</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4項</td> <td>設置条件</td> <td>操作不要</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第5項</td> <td>用途・Aの用途</td> <td>計装制御装置としての設置</td> <td>C</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>取付の禁止</td> <td>(共用しない)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第6項</td> <td>取付の禁止</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>環境条件、自然現象、人為事象、震害、火災</td> <td>防止設備(対象(代替制御設備あり))→屋内 制御設備(注)2)内設置(注)3)→異なる機能装置(注)2)内設置</td> <td>Ba</td> <td>(検査用機器(注)2)→設置済</td> </tr> <tr> <td>干渉(ノイズ放射)</td> <td>対象(干渉(ノイズあり))→異なる機能装置(注)2)内設置</td> <td>C</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目	計装設備	適用規格(注)1)系統制御モジュール	型式化状況	備考	第1項	環境条件・電圧・湿度・電圧の不安・放射線	屋内機器内	Ba	(検査用機器(注)2)→設置済	負荷	(負荷)機能と見解する	-	-	機器の寿命	寿命を過ぎない	B	-	地震からの影響	(周辺機器等)の過剰電圧により機能を失うおそれがない	-	-	電磁干渉	(電磁波)により機能が損なわれない	-	-	関連資料	第-2) 配置図	-	-	操作性	操作不要	-	-	関連資料	-	-	-	第2項	試験・検査 (検査性、承認検定・再検入力)	計装制御設備	J	(検査用機器(注)2)→設置済	関連資料	-	-	-	設置条件	本機の用途として使用一切許さない (共用しない)	Ba	-	関連資料	-	-	-	第3項	過剰電圧	その他	Ba	(検査用機器(注)2)→設置済	その他(電磁波)	対象外	-	-	関連資料	-	-	-	第4項	設置条件	操作不要	-	-	関連資料	-	-	-	第5項	用途・Aの用途	計装制御装置としての設置	C	-	関連資料	-	-	-	取付の禁止	(共用しない)	-	-	第6項	取付の禁止	-	-	-	環境条件、自然現象、人為事象、震害、火災	防止設備(対象(代替制御設備あり))→屋内 制御設備(注)2)内設置(注)3)→異なる機能装置(注)2)内設置	Ba	(検査用機器(注)2)→設置済	干渉(ノイズ放射)	対象(干渉(ノイズあり))→異なる機能装置(注)2)内設置	C	-	
項目	計装設備	適用規格(注)1)系統制御モジュール	型式化状況																																																																																																																																																																																									
第1項	環境条件 (温度・湿度・圧力・電圧の不安・放射線)	その他の屋内	C																																																																																																																																																																																									
	負荷	(負荷)機能と見解する	-																																																																																																																																																																																									
	機器の寿命	寿命を過ぎない	対象外																																																																																																																																																																																									
	地震からの影響	(周辺機器等)の過剰電圧により機能を失うおそれがない	-																																																																																																																																																																																									
	電磁干渉	(電磁波)により機能が損なわれない	-																																																																																																																																																																																									
	関連資料	第-2) 配置図	-																																																																																																																																																																																									
	操作性	操作不要	対象外																																																																																																																																																																																									
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																																									
	第2項	試験・検査 (検査性、承認検定・再検入力)	計装制御設備	K																																																																																																																																																																																								
		関連資料	第-3) 試験及び検査	-																																																																																																																																																																																								
設置条件		本機の用途として使用一切許さない	Ba																																																																																																																																																																																									
関連資料		第-4) 系統図	-																																																																																																																																																																																									
第3項	過剰電圧	その他	Aa																																																																																																																																																																																									
	その他(電磁波)	対象外	対象外																																																																																																																																																																																									
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																																									
第4項	設置条件	操作不要	対象外																																																																																																																																																																																									
	関連資料	-	-																																																																																																																																																																																									
第5項	用途・Aの用途	重大事象第一の対応を本来の目的として設置するもの	A																																																																																																																																																																																									
	関連資料	第-6) 設置設定書	-																																																																																																																																																																																									
	取付の禁止	(共用しない設備)	-																																																																																																																																																																																									
第6項	取付の禁止	-	-																																																																																																																																																																																									
	環境条件、自然現象、人為事象、震害、火災	防止設備(対象(代替制御設備あり))→屋内	Aa																																																																																																																																																																																									
	干渉(ノイズ放射)	対象(干渉(ノイズあり))→異なる機能装置(注)2)内設置	Ca																																																																																																																																																																																									
関連資料	第-2) 配置図	-																																																																																																																																																																																										
項目	計装設備	適用規格(注)1)系統制御モジュール	型式化状況	備考																																																																																																																																																																																								
第1項	環境条件・電圧・湿度・電圧の不安・放射線	屋内機器内	Ba	(検査用機器(注)2)→設置済																																																																																																																																																																																								
	負荷	(負荷)機能と見解する	-	-																																																																																																																																																																																								
	機器の寿命	寿命を過ぎない	B	-																																																																																																																																																																																								
	地震からの影響	(周辺機器等)の過剰電圧により機能を失うおそれがない	-	-																																																																																																																																																																																								
	電磁干渉	(電磁波)により機能が損なわれない	-	-																																																																																																																																																																																								
	関連資料	第-2) 配置図	-	-																																																																																																																																																																																								
	操作性	操作不要	-	-																																																																																																																																																																																								
	関連資料	-	-	-																																																																																																																																																																																								
	第2項	試験・検査 (検査性、承認検定・再検入力)	計装制御設備	J	(検査用機器(注)2)→設置済																																																																																																																																																																																							
		関連資料	-	-	-																																																																																																																																																																																							
設置条件		本機の用途として使用一切許さない (共用しない)	Ba	-																																																																																																																																																																																								
関連資料		-	-	-																																																																																																																																																																																								
第3項	過剰電圧	その他	Ba	(検査用機器(注)2)→設置済																																																																																																																																																																																								
	その他(電磁波)	対象外	-	-																																																																																																																																																																																								
	関連資料	-	-	-																																																																																																																																																																																								
第4項	設置条件	操作不要	-	-																																																																																																																																																																																								
	関連資料	-	-	-																																																																																																																																																																																								
第5項	用途・Aの用途	計装制御装置としての設置	C	-																																																																																																																																																																																								
	関連資料	-	-	-																																																																																																																																																																																								
	取付の禁止	(共用しない)	-	-																																																																																																																																																																																								
第6項	取付の禁止	-	-	-																																																																																																																																																																																								
	環境条件、自然現象、人為事象、震害、火災	防止設備(対象(代替制御設備あり))→屋内 制御設備(注)2)内設置(注)3)→異なる機能装置(注)2)内設置	Ba	(検査用機器(注)2)→設置済																																																																																																																																																																																								
	干渉(ノイズ放射)	対象(干渉(ノイズあり))→異なる機能装置(注)2)内設置	C	-																																																																																																																																																																																								

・注1) 「注」は、適用規格(注)1)に適合する型式化状況を示す。
 ・注2) 「注」は、適用規格(注)2)に適合する型式化状況を示す。
 ・注3) 「注」は、適用規格(注)3)に適合する型式化状況を示す。

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

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

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																															
	<p>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>高圧機器と高圧交換機入口温度</th> <th>製造化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>第1号機</td> <td>温度・湿度・圧力 [異常時の予測/監視機能]</td> <td>炉内中核燃料棒子種内</td> </tr> <tr> <td>第2号機</td> <td>異常</td> <td>[異常に機能と変換する]</td> </tr> <tr> <td>第3号機</td> <td>毎本</td> <td>毎本を過剰しない</td> </tr> <tr> <td>第4号機</td> <td>設計値からの影響</td> <td>[設計値等から影響を受けず機能と変換しない]</td> </tr> <tr> <td>第5号機</td> <td>電圧降下</td> <td>[電圧降下により機能と変換しない]</td> </tr> <tr> <td>第6号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>第1-2 配管閉</td> </tr> <tr> <td>第7号機</td> <td>操作手順</td> <td>操作手順</td> </tr> <tr> <td>第8号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第9号機</td> <td>試験・検査 [検査性、承認機能・外部入力]</td> <td>計装制御設備</td> </tr> <tr> <td>第10号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>第1-3 試験及び検査</td> </tr> <tr> <td>第11号機</td> <td>閉鎖機能</td> <td>本来の用途として使用しない</td> </tr> <tr> <td>第12号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>第1-4 承認閉</td> </tr> <tr> <td>第13号機</td> <td>承認設計 [その他(承認機能)]</td> <td>承認設計/閉鎖の承認機能</td> </tr> <tr> <td>第14号機</td> <td>閉鎖機能</td> <td>閉鎖機能</td> </tr> <tr> <td>第15号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第16号機</td> <td>閉鎖機能</td> <td>操作手順</td> </tr> <tr> <td>第17号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第18号機</td> <td>承認機能の設置</td> <td>設計基準対象設備の承認及び閉鎖の設置等が十分</td> </tr> <tr> <td>第19号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>第1-6 閉鎖設定機能</td> </tr> <tr> <td>第20号機</td> <td>共用の禁止</td> <td>[共用しない設備]</td> </tr> <tr> <td>第21号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第22号機</td> <td>環境条件、自然現象、人為事 故、盗難、火災</td> <td>防止設備(対策(代替制御設備あり))→炉内</td> </tr> <tr> <td>第23号機</td> <td>承認機能</td> <td>毎本(承認)→承認(高圧機器閉鎖)の承認機能</td> </tr> <tr> <td>第24号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>第1-2 承認設定閉、第1-3 配管閉</td> </tr> </tbody> </table>	項目	高圧機器と高圧交換機入口温度	製造化区分	第1号機	温度・湿度・圧力 [異常時の予測/監視機能]	炉内中核燃料棒子種内	第2号機	異常	[異常に機能と変換する]	第3号機	毎本	毎本を過剰しない	第4号機	設計値からの影響	[設計値等から影響を受けず機能と変換しない]	第5号機	電圧降下	[電圧降下により機能と変換しない]	第6号機	閉鎖材料	第1-2 配管閉	第7号機	操作手順	操作手順	第8号機	閉鎖材料	-	第9号機	試験・検査 [検査性、承認機能・外部入力]	計装制御設備	第10号機	閉鎖材料	第1-3 試験及び検査	第11号機	閉鎖機能	本来の用途として使用しない	第12号機	閉鎖材料	第1-4 承認閉	第13号機	承認設計 [その他(承認機能)]	承認設計/閉鎖の承認機能	第14号機	閉鎖機能	閉鎖機能	第15号機	閉鎖材料	-	第16号機	閉鎖機能	操作手順	第17号機	閉鎖材料	-	第18号機	承認機能の設置	設計基準対象設備の承認及び閉鎖の設置等が十分	第19号機	閉鎖材料	第1-6 閉鎖設定機能	第20号機	共用の禁止	[共用しない設備]	第21号機	閉鎖材料	-	第22号機	環境条件、自然現象、人為事 故、盗難、火災	防止設備(対策(代替制御設備あり))→炉内	第23号機	承認機能	毎本(承認)→承認(高圧機器閉鎖)の承認機能	第24号機	閉鎖材料	第1-2 承認設定閉、第1-3 配管閉	<p>泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表(常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>高圧機器と高圧交換機入口温度 (BWR)</th> <th>製造化区分</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>第1号機</td> <td>温度・湿度・圧力 [異常時の予測/監視機能]</td> <td>炉内中核燃料棒子種内</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第2号機</td> <td>異常</td> <td>[異常に機能と変換する]</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第3号機</td> <td>毎本</td> <td>毎本を過剰しない</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第4号機</td> <td>設計値からの影響</td> <td>[設計値等から影響を受けず機能と変換しない]</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第5号機</td> <td>電圧降下</td> <td>[電圧降下により機能と変換しない]</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第6号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>第1-2 配管閉</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第7号機</td> <td>操作手順</td> <td>操作手順</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第8号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>-</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第9号機</td> <td>試験・検査 [検査性、承認機能・外部入力]</td> <td>計装制御設備</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第10号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>第1-3 試験及び検査</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第11号機</td> <td>閉鎖機能</td> <td>本来の用途として使用しない</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第12号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>第1-4 承認閉</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第13号機</td> <td>承認設計 [その他(承認機能)]</td> <td>承認設計/閉鎖の承認機能</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第14号機</td> <td>閉鎖機能</td> <td>閉鎖機能</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第15号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>-</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第16号機</td> <td>閉鎖機能</td> <td>操作手順</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第17号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>-</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第18号機</td> <td>承認機能の設置</td> <td>設計基準対象設備の承認及び閉鎖の設置等が十分</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第19号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>第1-6 閉鎖設定機能</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第20号機</td> <td>共用の禁止</td> <td>[共用しない設備]</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第21号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>-</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第22号機</td> <td>環境条件、自然現象、人為事 故、盗難、火災</td> <td>防止設備(対策(代替制御設備あり))→炉内</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第23号機</td> <td>承認機能</td> <td>毎本(承認)→承認(高圧機器閉鎖)の承認機能</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>第24号機</td> <td>閉鎖材料</td> <td>第1-2 承認設定閉、第1-3 配管閉</td> <td>同左</td> </tr> </tbody> </table>	項目	高圧機器と高圧交換機入口温度 (BWR)	製造化区分	備考	第1号機	温度・湿度・圧力 [異常時の予測/監視機能]	炉内中核燃料棒子種内	同左	第2号機	異常	[異常に機能と変換する]	同左	第3号機	毎本	毎本を過剰しない	同左	第4号機	設計値からの影響	[設計値等から影響を受けず機能と変換しない]	同左	第5号機	電圧降下	[電圧降下により機能と変換しない]	同左	第6号機	閉鎖材料	第1-2 配管閉	同左	第7号機	操作手順	操作手順	同左	第8号機	閉鎖材料	-	同左	第9号機	試験・検査 [検査性、承認機能・外部入力]	計装制御設備	同左	第10号機	閉鎖材料	第1-3 試験及び検査	同左	第11号機	閉鎖機能	本来の用途として使用しない	同左	第12号機	閉鎖材料	第1-4 承認閉	同左	第13号機	承認設計 [その他(承認機能)]	承認設計/閉鎖の承認機能	同左	第14号機	閉鎖機能	閉鎖機能	同左	第15号機	閉鎖材料	-	同左	第16号機	閉鎖機能	操作手順	同左	第17号機	閉鎖材料	-	同左	第18号機	承認機能の設置	設計基準対象設備の承認及び閉鎖の設置等が十分	同左	第19号機	閉鎖材料	第1-6 閉鎖設定機能	同左	第20号機	共用の禁止	[共用しない設備]	同左	第21号機	閉鎖材料	-	同左	第22号機	環境条件、自然現象、人為事 故、盗難、火災	防止設備(対策(代替制御設備あり))→炉内	同左	第23号機	承認機能	毎本(承認)→承認(高圧機器閉鎖)の承認機能	同左	第24号機	閉鎖材料	第1-2 承認設定閉、第1-3 配管閉	同左	<p>相違理由</p>
項目	高圧機器と高圧交換機入口温度	製造化区分																																																																																																																																																																																
第1号機	温度・湿度・圧力 [異常時の予測/監視機能]	炉内中核燃料棒子種内																																																																																																																																																																																
第2号機	異常	[異常に機能と変換する]																																																																																																																																																																																
第3号機	毎本	毎本を過剰しない																																																																																																																																																																																
第4号機	設計値からの影響	[設計値等から影響を受けず機能と変換しない]																																																																																																																																																																																
第5号機	電圧降下	[電圧降下により機能と変換しない]																																																																																																																																																																																
第6号機	閉鎖材料	第1-2 配管閉																																																																																																																																																																																
第7号機	操作手順	操作手順																																																																																																																																																																																
第8号機	閉鎖材料	-																																																																																																																																																																																
第9号機	試験・検査 [検査性、承認機能・外部入力]	計装制御設備																																																																																																																																																																																
第10号機	閉鎖材料	第1-3 試験及び検査																																																																																																																																																																																
第11号機	閉鎖機能	本来の用途として使用しない																																																																																																																																																																																
第12号機	閉鎖材料	第1-4 承認閉																																																																																																																																																																																
第13号機	承認設計 [その他(承認機能)]	承認設計/閉鎖の承認機能																																																																																																																																																																																
第14号機	閉鎖機能	閉鎖機能																																																																																																																																																																																
第15号機	閉鎖材料	-																																																																																																																																																																																
第16号機	閉鎖機能	操作手順																																																																																																																																																																																
第17号機	閉鎖材料	-																																																																																																																																																																																
第18号機	承認機能の設置	設計基準対象設備の承認及び閉鎖の設置等が十分																																																																																																																																																																																
第19号機	閉鎖材料	第1-6 閉鎖設定機能																																																																																																																																																																																
第20号機	共用の禁止	[共用しない設備]																																																																																																																																																																																
第21号機	閉鎖材料	-																																																																																																																																																																																
第22号機	環境条件、自然現象、人為事 故、盗難、火災	防止設備(対策(代替制御設備あり))→炉内																																																																																																																																																																																
第23号機	承認機能	毎本(承認)→承認(高圧機器閉鎖)の承認機能																																																																																																																																																																																
第24号機	閉鎖材料	第1-2 承認設定閉、第1-3 配管閉																																																																																																																																																																																
項目	高圧機器と高圧交換機入口温度 (BWR)	製造化区分	備考																																																																																																																																																																															
第1号機	温度・湿度・圧力 [異常時の予測/監視機能]	炉内中核燃料棒子種内	同左																																																																																																																																																																															
第2号機	異常	[異常に機能と変換する]	同左																																																																																																																																																																															
第3号機	毎本	毎本を過剰しない	同左																																																																																																																																																																															
第4号機	設計値からの影響	[設計値等から影響を受けず機能と変換しない]	同左																																																																																																																																																																															
第5号機	電圧降下	[電圧降下により機能と変換しない]	同左																																																																																																																																																																															
第6号機	閉鎖材料	第1-2 配管閉	同左																																																																																																																																																																															
第7号機	操作手順	操作手順	同左																																																																																																																																																																															
第8号機	閉鎖材料	-	同左																																																																																																																																																																															
第9号機	試験・検査 [検査性、承認機能・外部入力]	計装制御設備	同左																																																																																																																																																																															
第10号機	閉鎖材料	第1-3 試験及び検査	同左																																																																																																																																																																															
第11号機	閉鎖機能	本来の用途として使用しない	同左																																																																																																																																																																															
第12号機	閉鎖材料	第1-4 承認閉	同左																																																																																																																																																																															
第13号機	承認設計 [その他(承認機能)]	承認設計/閉鎖の承認機能	同左																																																																																																																																																																															
第14号機	閉鎖機能	閉鎖機能	同左																																																																																																																																																																															
第15号機	閉鎖材料	-	同左																																																																																																																																																																															
第16号機	閉鎖機能	操作手順	同左																																																																																																																																																																															
第17号機	閉鎖材料	-	同左																																																																																																																																																																															
第18号機	承認機能の設置	設計基準対象設備の承認及び閉鎖の設置等が十分	同左																																																																																																																																																																															
第19号機	閉鎖材料	第1-6 閉鎖設定機能	同左																																																																																																																																																																															
第20号機	共用の禁止	[共用しない設備]	同左																																																																																																																																																																															
第21号機	閉鎖材料	-	同左																																																																																																																																																																															
第22号機	環境条件、自然現象、人為事 故、盗難、火災	防止設備(対策(代替制御設備あり))→炉内	同左																																																																																																																																																																															
第23号機	承認機能	毎本(承認)→承認(高圧機器閉鎖)の承認機能	同左																																																																																																																																																																															
第24号機	閉鎖材料	第1-2 承認設定閉、第1-3 配管閉	同左																																																																																																																																																																															

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

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

補58-1-28 から再掲

補58-1-64 から再掲

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表(可搬)

Table with multiple columns for equipment specifications and compliance status for the Ohi 3/4 reactors. Includes headers for equipment name, specifications, and compliance levels (A, B, C, etc.).

Table titled '女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(可搬型)' showing compliance details for the Onagawa 2 reactor. It lists various equipment and their corresponding SA standards and compliance levels.

Table titled '泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表(可搬)' showing compliance details for the Ohi 3 reactor. It lists various equipment and their corresponding SA standards and compliance levels, with some cells highlighted in yellow.

・記号は「注」欄で説明する(可搬内容)に該当する欄が空白です。
・「-」は表中の記載と異なる基準内容が採用されていることとなり、関係する設備及び注記と記載します。当該設備が採用されている設備です。
・「○」は当該設備が採用されていないことを示し、記載する設備が採用されていないことを示します。

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)

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

補58-1-28 から再掲

項目	設計		製造		設置		運用		保守		廃止	
	設計	製造	設計	製造	設計	製造	設計	製造	設計	製造	設計	製造
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

項目	設備名	規格	適合性
設計	機器設備	機器設備	適合
	配管	配管	適合
	電気設備	電気設備	適合
	制御設備	制御設備	適合
	計装設備	計装設備	適合
	構造	構造	適合
	材料	材料	適合
	施工	施工	適合
	運用	運用	適合
	保守	保守	適合
廃止	廃止	適合	

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表(可動)

項目	設備名	規格	適合性
設計	機器設備	機器設備	適合
	配管	配管	適合
	電気設備	電気設備	適合
	制御設備	制御設備	適合
	計装設備	計装設備	適合
	構造	構造	適合
	材料	材料	適合
	施工	施工	適合
	運用	運用	適合
	保守	保守	適合
廃止	廃止	適合	

※記号「A」は、設計が異なる設備内容を比較対象外とする。
 「B」は、設計が異なる設備内容を比較対象外とするが、設備名が異なる設備として記載する。設備名が異なる設備として記載する。
 「C」は、設備名が異なる設備内容を比較対象外とするが、設備名が異なる設備として記載する。設備名が異なる設備として記載する。

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)

大飯発電所3/4号炉

Table with multiple columns for equipment specifications and compliance status. Includes a red box with text '補 58-1-35 から再掲'.

女川原子力発電所2号炉

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)

Table showing SA equipment compliance for the female nuclear power plant No. 2 reactor. Columns include equipment name, description, and compliance level.

泊発電所3号炉

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表(可搬)

Table showing SA equipment compliance for the female nuclear power plant No. 3 reactor. Columns include equipment name, description, and compliance level.

- 相違は、(1)本表相違内容の相違内容(1)に付する欄に記述する。
(2)「」に付する内容は、相違内容(1)に付する欄に記述する。相違内容(1)に付する内容は、相違内容(1)に付する欄に記述する。相違内容(1)に付する内容は、相違内容(1)に付する欄に記述する。

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)

大飯発電所3/4号炉

補 58-1-35 から再掲

項目	設計		製造		設置		運用		保守		廃止	
	内容	基準	内容	基準	内容	基準	内容	基準	内容	基準	内容	基準
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

女川原子力発電所2号炉

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	設計	製造	設置	運用	保守	廃止
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

泊発電所3号炉

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表 (可動)

項目	設計	製造	設置	運用	保守	廃止
設計	設計	設計	設計	設計	設計	設計
製造	製造	製造	製造	製造	製造	製造
設置	設置	設置	設置	設置	設置	設置
運用	運用	運用	運用	運用	運用	運用
保守	保守	保守	保守	保守	保守	保守
廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止	廃止

相違理由

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

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

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由

補58-1-28 から再掲

項目	設計		製造		検査		運用		保守		廃止	
	設計	製造	設計	製造	設計	製造	設計	製造	設計	製造	設計	製造
設計	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
製造	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
検査	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
運用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
保守	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
廃止	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	設計	製造	検査	運用	保守	廃止
設計	○	○	○	○	○	○
製造	○	○	○	○	○	○
検査	○	○	○	○	○	○
運用	○	○	○	○	○	○
保守	○	○	○	○	○	○
廃止	○	○	○	○	○	○

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表(可搬)

項目	設計	製造	検査	運用	保守	廃止
設計	○	○	○	○	○	○
製造	○	○	○	○	○	○
検査	○	○	○	○	○	○
運用	○	○	○	○	○	○
保守	○	○	○	○	○	○
廃止	○	○	○	○	○	○

・記号「○」は、記載内容が適合内容に、および各欄の適合内容です。
 ・「○」は、記載内容が適合内容であるが、設計方針の相違により、運用・保守・廃止の適合性が異なる場合があります。
 ・「○」は、記載内容が適合内容であるが、設備名称の相違により、運用・保守・廃止の適合性が異なる場合があります。

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)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																								
<p>大飯発電所3/4号炉</p>	<p>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>項目名</th> <th>高圧機器基本設計(山口電力)</th> <th>型式記号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td rowspan="10">環境条件における健全性</td> <td>風速・湿度・圧力・塵埃の侵入/漏洩</td> <td>原子炉建屋原子炉室内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>負荷</td> <td>(負荷に機能に影響する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>海水</td> <td>海水を通さない</td> <td>対応済</td> </tr> <tr> <td>地震発生時の影響</td> <td>(周辺機器等から衝撃等により機能不全が生じない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁的妨害</td> <td>(電磁波により機能に影響しない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>防護材料</td> <td>防-3 配管部</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第2項</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対応済</td> </tr> <tr> <td>第3項</td> <td>試験・検査(検査性、承認機材・外部入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>第4項</td> <td>防護性能</td> <td>本来の用途として使用/設置不要</td> <td>Ba</td> </tr> <tr> <td>第5項</td> <td>承認機材</td> <td>その他</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第2項</td> <td rowspan="10">環境条件、自然現象、人為事象、論点、火災</td> <td>防湿設備(対象)</td> <td>防湿設備(対象)</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>防塵設備(対象)</td> <td>防塵設備(対象)</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>防振設備(対象)</td> <td>防振設備(対象)</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>防熱設備(対象)</td> <td>防熱設備(対象)</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>防音設備(対象)</td> <td>防音設備(対象)</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>防臭設備(対象)</td> <td>防臭設備(対象)</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>防炎設備(対象)</td> <td>防炎設備(対象)</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>防電磁波設備(対象)</td> <td>防電磁波設備(対象)</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>防放射線設備(対象)</td> <td>防放射線設備(対象)</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>防外部入力設備(対象)</td> <td>防外部入力設備(対象)</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>防外部出力設備(対象)</td> <td>防外部出力設備(対象)</td> <td>Aa</td> </tr> </tbody> </table>	項目	項目名	高圧機器基本設計(山口電力)	型式記号	第1項	環境条件における健全性	風速・湿度・圧力・塵埃の侵入/漏洩	原子炉建屋原子炉室内	B	負荷	(負荷に機能に影響する)	-	海水	海水を通さない	対応済	地震発生時の影響	(周辺機器等から衝撃等により機能不全が生じない)	-	電磁的妨害	(電磁波により機能に影響しない)	-	防護材料	防-3 配管部	-	第2項	操作性	操作不要	対応済	第3項	試験・検査(検査性、承認機材・外部入力)	計装制御設備	B	第4項	防護性能	本来の用途として使用/設置不要	Ba	第5項	承認機材	その他	Aa	第2項	環境条件、自然現象、人為事象、論点、火災	防湿設備(対象)	防湿設備(対象)	Aa	防塵設備(対象)	防塵設備(対象)	Aa	防振設備(対象)	防振設備(対象)	Aa	防熱設備(対象)	防熱設備(対象)	Aa	防音設備(対象)	防音設備(対象)	Aa	防臭設備(対象)	防臭設備(対象)	Aa	防炎設備(対象)	防炎設備(対象)	Aa	防電磁波設備(対象)	防電磁波設備(対象)	Aa	防放射線設備(対象)	防放射線設備(対象)	Aa	防外部入力設備(対象)	防外部入力設備(対象)	Aa	防外部出力設備(対象)	防外部出力設備(対象)	Aa	<p>泊発電所3号炉 SA設備基準適合性一覧表(可搬)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>項目名</th> <th>高圧機器基本設計(山口電力)</th> <th>型式記号</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td rowspan="10">環境条件における健全性</td> <td>風速・湿度・圧力・塵埃の侵入/漏洩</td> <td>原子炉建屋原子炉室内(海水透過防止) (防湿設備)</td> <td>B</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td>負荷</td> <td>(負荷に機能に影響する)</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>海水</td> <td>海水(海水を通さない)</td> <td>対応済</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td>地震発生時の影響</td> <td>(周辺機器等から衝撃等により機能不全が生じない)</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>電磁的妨害</td> <td>(電磁波により機能に影響しない)</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>防護材料</td> <td>防-3 配管部</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第2項</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対応済</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第3項</td> <td>試験・検査(検査性、承認機材・外部入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>J</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td>第4項</td> <td>防護性能</td> <td>本来の用途として使用/設置不要</td> <td>Ba</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td>第5項</td> <td>承認機材</td> <td>その他</td> <td>M</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第2項</td> <td rowspan="10">環境条件、自然現象、人為事象、論点、火災</td> <td>防湿設備(対象)</td> <td>防湿設備(対象)</td> <td>J</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td>防塵設備(対象)</td> <td>防塵設備(対象)</td> <td>J</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td>防振設備(対象)</td> <td>防振設備(対象)</td> <td>J</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td>防熱設備(対象)</td> <td>防熱設備(対象)</td> <td>J</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td>防音設備(対象)</td> <td>防音設備(対象)</td> <td>J</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td>防臭設備(対象)</td> <td>防臭設備(対象)</td> <td>J</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td>防炎設備(対象)</td> <td>防炎設備(対象)</td> <td>M</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td>防電磁波設備(対象)</td> <td>防電磁波設備(対象)</td> <td>C</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td>防外部入力設備(対象)</td> <td>防外部入力設備(対象)</td> <td>E</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> <tr> <td>防外部出力設備(対象)</td> <td>防外部出力設備(対象)</td> <td>J</td> <td>(高圧機器基本設計) (B)</td> </tr> </tbody> </table>	項目	項目名	高圧機器基本設計(山口電力)	型式記号	備考	第1項	環境条件における健全性	風速・湿度・圧力・塵埃の侵入/漏洩	原子炉建屋原子炉室内(海水透過防止) (防湿設備)	B	(高圧機器基本設計) (B)	負荷	(負荷に機能に影響する)	-		海水	海水(海水を通さない)	対応済	(高圧機器基本設計) (B)	地震発生時の影響	(周辺機器等から衝撃等により機能不全が生じない)	-		電磁的妨害	(電磁波により機能に影響しない)	-		防護材料	防-3 配管部	-		第2項	操作性	操作不要	対応済		第3項	試験・検査(検査性、承認機材・外部入力)	計装制御設備	J	(高圧機器基本設計) (B)	第4項	防護性能	本来の用途として使用/設置不要	Ba	(高圧機器基本設計) (B)	第5項	承認機材	その他	M	(高圧機器基本設計) (B)	第2項	環境条件、自然現象、人為事象、論点、火災	防湿設備(対象)	防湿設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (B)	防塵設備(対象)	防塵設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (B)	防振設備(対象)	防振設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (B)	防熱設備(対象)	防熱設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (B)	防音設備(対象)	防音設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (B)	防臭設備(対象)	防臭設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (B)	防炎設備(対象)	防炎設備(対象)	M	(高圧機器基本設計) (B)	防電磁波設備(対象)	防電磁波設備(対象)	C	(高圧機器基本設計) (B)	防外部入力設備(対象)	防外部入力設備(対象)	E	(高圧機器基本設計) (B)	防外部出力設備(対象)	防外部出力設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (B)	<p>相違理由</p>
項目	項目名	高圧機器基本設計(山口電力)	型式記号																																																																																																																																																																								
第1項	環境条件における健全性	風速・湿度・圧力・塵埃の侵入/漏洩	原子炉建屋原子炉室内	B																																																																																																																																																																							
		負荷	(負荷に機能に影響する)	-																																																																																																																																																																							
		海水	海水を通さない	対応済																																																																																																																																																																							
		地震発生時の影響	(周辺機器等から衝撃等により機能不全が生じない)	-																																																																																																																																																																							
		電磁的妨害	(電磁波により機能に影響しない)	-																																																																																																																																																																							
		防護材料	防-3 配管部	-																																																																																																																																																																							
		第2項	操作性	操作不要	対応済																																																																																																																																																																						
		第3項	試験・検査(検査性、承認機材・外部入力)	計装制御設備	B																																																																																																																																																																						
		第4項	防護性能	本来の用途として使用/設置不要	Ba																																																																																																																																																																						
		第5項	承認機材	その他	Aa																																																																																																																																																																						
第2項	環境条件、自然現象、人為事象、論点、火災	防湿設備(対象)	防湿設備(対象)	Aa																																																																																																																																																																							
		防塵設備(対象)	防塵設備(対象)	Aa																																																																																																																																																																							
		防振設備(対象)	防振設備(対象)	Aa																																																																																																																																																																							
		防熱設備(対象)	防熱設備(対象)	Aa																																																																																																																																																																							
		防音設備(対象)	防音設備(対象)	Aa																																																																																																																																																																							
		防臭設備(対象)	防臭設備(対象)	Aa																																																																																																																																																																							
		防炎設備(対象)	防炎設備(対象)	Aa																																																																																																																																																																							
		防電磁波設備(対象)	防電磁波設備(対象)	Aa																																																																																																																																																																							
		防放射線設備(対象)	防放射線設備(対象)	Aa																																																																																																																																																																							
		防外部入力設備(対象)	防外部入力設備(対象)	Aa																																																																																																																																																																							
防外部出力設備(対象)	防外部出力設備(対象)	Aa																																																																																																																																																																									
項目	項目名	高圧機器基本設計(山口電力)	型式記号	備考																																																																																																																																																																							
第1項	環境条件における健全性	風速・湿度・圧力・塵埃の侵入/漏洩	原子炉建屋原子炉室内(海水透過防止) (防湿設備)	B	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																						
		負荷	(負荷に機能に影響する)	-																																																																																																																																																																							
		海水	海水(海水を通さない)	対応済	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																						
		地震発生時の影響	(周辺機器等から衝撃等により機能不全が生じない)	-																																																																																																																																																																							
		電磁的妨害	(電磁波により機能に影響しない)	-																																																																																																																																																																							
		防護材料	防-3 配管部	-																																																																																																																																																																							
		第2項	操作性	操作不要	対応済																																																																																																																																																																						
		第3項	試験・検査(検査性、承認機材・外部入力)	計装制御設備	J	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																					
		第4項	防護性能	本来の用途として使用/設置不要	Ba	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																					
		第5項	承認機材	その他	M	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																					
第2項	環境条件、自然現象、人為事象、論点、火災	防湿設備(対象)	防湿設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																						
		防塵設備(対象)	防塵設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																						
		防振設備(対象)	防振設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																						
		防熱設備(対象)	防熱設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																						
		防音設備(対象)	防音設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																						
		防臭設備(対象)	防臭設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																						
		防炎設備(対象)	防炎設備(対象)	M	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																						
		防電磁波設備(対象)	防電磁波設備(対象)	C	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																						
		防外部入力設備(対象)	防外部入力設備(対象)	E	(高圧機器基本設計) (B)																																																																																																																																																																						
		防外部出力設備(対象)	防外部出力設備(対象)	J	(高圧機器基本設計) (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)

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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>設備名・計装設備</th> <th>適用規格(注)日本規格(JIS)記号</th> <th>型式化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>第1号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第2号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第3号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第4号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第5号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第6号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第7号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第8号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第9号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第10号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第11号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第12号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第13号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第14号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第15号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第16号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第17号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第18号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第19号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第20号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第21号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第22号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第23号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第24号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第25号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第26号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第27号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第28号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第29号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第30号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第31号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第32号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第33号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第34号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第35号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第36号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第37号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第38号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第39号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第40号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第41号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第42号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第43号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第44号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第45号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第46号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第47号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第48号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第49号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第50号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第51号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第52号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第53号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第54号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第55号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第56号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第57号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第58号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第59号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第60号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第61号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第62号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第63号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第64号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第65号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第66号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第67号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第68号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第69号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第70号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第71号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第72号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第73号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第74号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第75号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第76号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第77号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第78号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第79号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第80号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第81号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第82号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第83号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第84号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第85号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第86号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第87号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第88号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第89号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第90号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第91号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第92号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第93号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第94号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第95号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第96号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第97号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第98号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第99号機</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第100号機</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	設備名・計装設備	適用規格(注)日本規格(JIS)記号	型式化区分	第1号機			第2号機			第3号機			第4号機			第5号機			第6号機			第7号機			第8号機			第9号機			第10号機			第11号機			第12号機			第13号機			第14号機			第15号機			第16号機			第17号機			第18号機			第19号機			第20号機			第21号機			第22号機			第23号機			第24号機			第25号機			第26号機			第27号機			第28号機			第29号機			第30号機			第31号機			第32号機			第33号機			第34号機			第35号機			第36号機			第37号機			第38号機			第39号機			第40号機			第41号機			第42号機			第43号機			第44号機			第45号機			第46号機			第47号機			第48号機			第49号機			第50号機			第51号機			第52号機			第53号機			第54号機			第55号機			第56号機			第57号機			第58号機			第59号機			第60号機			第61号機			第62号機			第63号機			第64号機			第65号機			第66号機			第67号機			第68号機			第69号機			第70号機			第71号機			第72号機			第73号機			第74号機			第75号機			第76号機			第77号機			第78号機			第79号機			第80号機			第81号機			第82号機			第83号機			第84号機			第85号機			第86号機			第87号機			第88号機			第89号機			第90号機			第91号機			第92号機			第93号機			第94号機			第95号機			第96号機			第97号機			第98号機			第99号機			第100号機			<p>泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表(可搬)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>設備名・計装設備</th> <th>適用規格(JIS)記号</th> <th>型式化区分</th> <th>相違理由</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>第1号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第2号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第3号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第4号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第5号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第6号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第7号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第8号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第9号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第10号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第11号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第12号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第13号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第14号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第15号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第16号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第17号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第18号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第19号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第20号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第21号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第22号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第23号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第24号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第25号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第26号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第27号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第28号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第29号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第30号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第31号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第32号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第33号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第34号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第35号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第36号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第37号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第38号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第39号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第40号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第41号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第42号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第43号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第44号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第45号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第46号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第47号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第48号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第49号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第50号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第51号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第52号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第53号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第54号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第55号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第56号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第57号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第58号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第59号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第60号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第61号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第62号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第63号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第64号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第65号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第66号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第67号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第68号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第69号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第70号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第71号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第72号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第73号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第74号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第75号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第76号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第77号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第78号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第79号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第80号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第81号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第82号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第83号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第84号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第85号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第86号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第87号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第88号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第89号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第90号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第91号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第92号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第93号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第94号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第95号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第96号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第97号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第98号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第99号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>第100号機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	設備名・計装設備	適用規格(JIS)記号	型式化区分	相違理由	第1号機				第2号機				第3号機				第4号機				第5号機				第6号機				第7号機				第8号機				第9号機				第10号機				第11号機				第12号機				第13号機				第14号機				第15号機				第16号機				第17号機				第18号機				第19号機				第20号機				第21号機				第22号機				第23号機				第24号機				第25号機				第26号機				第27号機				第28号機				第29号機				第30号機				第31号機				第32号機				第33号機				第34号機				第35号機				第36号機				第37号機				第38号機				第39号機				第40号機				第41号機				第42号機				第43号機				第44号機				第45号機				第46号機				第47号機				第48号機				第49号機				第50号機				第51号機				第52号機				第53号機				第54号機				第55号機				第56号機				第57号機				第58号機				第59号機				第60号機				第61号機				第62号機				第63号機				第64号機				第65号機				第66号機				第67号機				第68号機				第69号機				第70号機				第71号機				第72号機				第73号機				第74号機				第75号機				第76号機				第77号機				第78号機				第79号機				第80号機				第81号機				第82号機				第83号機				第84号機				第85号機				第86号機				第87号機				第88号機				第89号機				第90号機				第91号機				第92号機				第93号機				第94号機				第95号機				第96号機				第97号機				第98号機				第99号機				第100号機				
設備名・計装設備	適用規格(注)日本規格(JIS)記号	型式化区分																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
第1号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第2号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第3号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第4号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第5号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第6号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第7号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第8号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第9号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第10号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第11号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第12号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第13号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第14号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第15号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第16号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第17号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第18号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第19号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第20号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第21号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第22号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第23号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第24号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第25号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第26号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第27号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第28号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第29号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第30号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第31号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第32号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第33号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第34号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第35号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第36号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第37号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第38号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第39号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第40号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第41号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第42号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第43号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第44号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第45号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第46号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第47号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第48号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第49号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第50号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第51号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第52号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第53号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第54号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第55号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第56号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第57号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第58号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第59号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第60号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第61号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第62号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第63号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第64号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第65号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第66号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第67号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第68号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第69号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第70号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第71号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第72号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第73号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第74号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第75号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第76号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第77号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第78号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第79号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第80号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第81号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第82号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第83号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第84号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第85号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第86号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第87号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第88号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第89号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第90号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第91号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第92号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第93号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第94号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第95号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第96号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第97号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第98号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第99号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第100号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
設備名・計装設備	適用規格(JIS)記号	型式化区分	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
第1号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第2号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第3号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第4号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第5号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第6号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第7号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第8号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第9号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第10号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第11号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第12号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第13号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第14号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第15号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第16号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第17号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第18号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第19号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第20号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第21号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第22号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第23号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第24号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第25号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第26号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第27号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第28号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第29号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第30号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第31号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第32号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第33号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第34号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第35号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第36号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第37号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第38号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第39号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第40号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第41号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第42号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第43号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第44号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第45号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第46号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第47号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第48号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第49号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第50号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第51号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第52号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第53号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第54号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第55号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第56号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第57号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第58号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第59号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第60号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第61号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第62号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第63号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第64号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第65号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第66号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第67号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第68号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第69号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第70号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第71号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第72号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第73号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第74号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第75号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第76号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第77号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第78号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第79号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第80号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第81号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第82号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第83号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第84号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第85号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第86号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第87号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第88号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第89号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第90号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第91号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第92号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第93号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第94号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第95号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第96号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第97号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第98号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第99号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
第100号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

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

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

女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)

項目	項目名	代官審査委員からの指示	適合性区分
第1種	環境・保安・電力 設備の取組・取組	その他の屋内	C
	重量	(取組に適合を要する)	-
	海水	海水を含まない	対象外
	取組からの影響	(周辺機器等から影響により適合を要しない)	-
	電磁的障害	(電磁的により適合を要しない)	-
	防護材料	20-3 配管部	-
	操作性	操作不要	対象外
	関連資料	-	-
	試験・検査 (検査性、承認済 - 再投入)	計装機設計書	K
	関連資料	20-2 試験及び検査	-
第2種	信頼性	本来の用途として取得・設置不要	対象外
	関連資料	20-4 承認済	-
第3種	遮断設計	その他	A
	その他 (機密物)	対象外	対象外
	関連資料	-	-
第4種	設置場所	操作不要	対象外
	関連資料	-	-
第5種	常設SAの設置	重大事象等への対応を本来の目的として設置するもの	A
	関連資料	20-9 設置設定書	-
	取組の禁止	(取組しない設備)	-
第6種	関連資料	-	-
	遮断条件、自然現象、人為事象、漏れ、火災	検知設備 (又は防止でも検知でもない設備) 一対象 (同一目的/SA設備あり)	B
	ホビー・通信機	対象 (ホビー) あり → 検知・検知設備設置は対象外	C
関連資料	20-2 承認済書、20-3 配管部	-	

泊発電所3号炉 SA設備基準適合性 一覧表 (可搬)

項目	項目名	検査項目	適合性区分	備考
第1種	環境・保安・電力 設備の取組・取組	検査項目	B	(検査項目) 20-2 検査書
	重量	検査項目	-	-
	海水	検査項目	対象外	-
	取組からの影響	検査項目	-	-
	電磁的障害	検査項目	-	-
	防護材料	検査項目	-	-
	操作性	検査項目	A	(検査項目) 20-2 検査書
	関連資料	検査項目	-	-
	試験・検査 (検査性、承認済 - 再投入)	検査項目	N	(検査項目) 20-2 検査書、検査項目
	関連資料	検査項目	B	-
第2種	信頼性	検査項目	N	(検査項目) 20-2 検査書
	遮断設計	検査項目	M	(検査項目) 20-2 検査書
	その他 (機密物)	検査項目	-	-
第3種	設置場所	検査項目	M	(検査項目) 20-2 検査書
	関連資料	検査項目	-	-
第4種	常設SAの設置	検査項目	C	-
	取組の禁止	検査項目	E	(検査項目) 20-2 検査書
	関連資料	検査項目	-	-
第5種	遮断条件、自然現象、人為事象、漏れ、火災	検査項目	-	-
	ホビー・通信機	検査項目	A	(検査項目) 20-2 検査書
	関連資料	検査項目	M	(検査項目) 20-2 検査書
第6種	遮断条件、自然現象、人為事象、漏れ、火災	検査項目	A	(検査項目) 20-2 検査書
	ホビー・通信機	検査項目	A	(検査項目) 20-2 検査書
	関連資料	検査項目	D	(検査項目) 20-2 検査書

* 記号は、20-2 検査項目区分の適合性区分に該当する検査項目区分を示す。
 * (-) はその記載に適合する検査項目区分がないことを示す。検査項目区分の適合性区分は、検査項目区分として記載する。
 * (N) は当該設備が対象外であることを示す。当該設備が対象外であることを示す。

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

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																				
	女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)																																																																																						
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">項目</th> <th style="width: 70%;">記号</th> <th style="width: 20%;">相違理由</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td>構造・配置・圧力・原核の隔離・放射線</td> <td>原子炉建屋原子炉室内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>遮蔽</td> <td>(有防)機能を実現する</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>遮水</td> <td>海水を通水しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>施設間からの影響</td> <td>(隣接施設等からの影響等により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波)により機能が損なわれない</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>SA-3 配管図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2項</td> <td>操作性</td> <td>操作手続</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3項</td> <td>試験・検査 (検査性、系統構成・外部入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>SA-6 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4項</td> <td>信頼性</td> <td>本系の用途として常用・留置手続</td> <td>Bk</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>SA-4 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第5項</td> <td>系統設計</td> <td>系統設計図書の系統構成</td> <td>A.d</td> </tr> <tr> <td>その他 (種別別)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6項</td> <td>設置場所</td> <td>操作手続</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第7項</td> <td>常設SAの設置</td> <td>設計基準対象施設の系統及び機器の設置等が十分</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>SA-6 質量設定書</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第8項</td> <td>取除の禁止</td> <td>(其用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第9項</td> <td>遮断手段、自然現象、人為事象、爆発、火災</td> <td>防止設備-対象 (代替対策は設備あり) -屋内</td> <td>A.k</td> </tr> <tr> <td>その他 (種別別)</td> <td>対象 (手続-)とあり) -屋内(駆動部又は冷却部)</td> <td>C.a</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>SA-7 駆動試験図、SA-2 配管図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		項目	記号	相違理由	第1項	構造・配置・圧力・原核の隔離・放射線	原子炉建屋原子炉室内	B	遮蔽	(有防)機能を実現する	-	遮水	海水を通水しない	対象外	施設間からの影響	(隣接施設等からの影響等により機能を失うおそれがない)	-	電磁的障害	(電磁波)により機能が損なわれない	-	関連資料	SA-3 配管図		第2項	操作性	操作手続	対象外	関連資料	-		第3項	試験・検査 (検査性、系統構成・外部入力)	計装制御設備	K	関連資料	SA-6 試験及び検査		第4項	信頼性	本系の用途として常用・留置手続	Bk	関連資料	SA-4 系統図		第5項	系統設計	系統設計図書の系統構成	A.d	その他 (種別別)	対象外	対象外	関連資料	-		第6項	設置場所	操作手続	対象外	関連資料	-		第7項	常設SAの設置	設計基準対象施設の系統及び機器の設置等が十分	B	関連資料	SA-6 質量設定書		第8項	取除の禁止	(其用しない設備)	-	関連資料	-		第9項	遮断手段、自然現象、人為事象、爆発、火災	防止設備-対象 (代替対策は設備あり) -屋内	A.k	その他 (種別別)	対象 (手続-)とあり) -屋内(駆動部又は冷却部)	C.a	関連資料	SA-7 駆動試験図、SA-2 配管図		
項目	記号	相違理由																																																																																					
第1項	構造・配置・圧力・原核の隔離・放射線	原子炉建屋原子炉室内	B																																																																																				
	遮蔽	(有防)機能を実現する	-																																																																																				
	遮水	海水を通水しない	対象外																																																																																				
	施設間からの影響	(隣接施設等からの影響等により機能を失うおそれがない)	-																																																																																				
	電磁的障害	(電磁波)により機能が損なわれない	-																																																																																				
	関連資料	SA-3 配管図																																																																																					
	第2項	操作性	操作手続	対象外																																																																																			
		関連資料	-																																																																																				
	第3項	試験・検査 (検査性、系統構成・外部入力)	計装制御設備	K																																																																																			
		関連資料	SA-6 試験及び検査																																																																																				
第4項	信頼性	本系の用途として常用・留置手続	Bk																																																																																				
	関連資料	SA-4 系統図																																																																																					
第5項	系統設計	系統設計図書の系統構成	A.d																																																																																				
	その他 (種別別)	対象外	対象外																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
第6項	設置場所	操作手続	対象外																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
第7項	常設SAの設置	設計基準対象施設の系統及び機器の設置等が十分	B																																																																																				
	関連資料	SA-6 質量設定書																																																																																					
第8項	取除の禁止	(其用しない設備)	-																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
第9項	遮断手段、自然現象、人為事象、爆発、火災	防止設備-対象 (代替対策は設備あり) -屋内	A.k																																																																																				
	その他 (種別別)	対象 (手続-)とあり) -屋内(駆動部又は冷却部)	C.a																																																																																				
	関連資料	SA-7 駆動試験図、SA-2 配管図																																																																																					

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

赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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;">女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">第00条 計装設備</th> <th style="width: 60%;">適用中心スプレッドシート項目</th> <th style="width: 30%;">規定化状況</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第1号</td> <td>構造・運用・圧力・放射線</td> <td>炉子中核燃料が炉内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>表裏</td> <td>(圧力に機能を反映する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>指示</td> <td>指示を過剰しない</td> <td>相違あり</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(周辺機器等からの影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>(電圧値により機能が損なわれない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第2号</td> <td>関連資料</td> <td>第1号 配管図</td> <td>相違あり</td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>操作不能</td> <td>相違あり</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第3号</td> <td>誤作・検査 (保安性, 系統構成・負荷入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1号 試験及び検査</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>本系の用途として使用一回操作不能</td> <td>B3</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第4号</td> <td>関連資料</td> <td>第4号 系統図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>基盤設計</td> <td>新設計と同様の基盤構成</td> <td>A4</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第5号</td> <td>その他 (異動機)</td> <td>相違あり</td> <td>相違あり</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第6号</td> <td>設置場所</td> <td>操作不能</td> <td>相違あり</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第7号</td> <td>設計者の署名</td> <td>設計基準対象施設の系統及び機器の設置等が十分</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1号 設置設定書</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>使用の禁止</td> <td>(使用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第8号</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>環境条件, 自然現象, 人為事象, 漏れ, 火災</td> <td>計装設備-対象 (計装制御設備あり) - 炉内</td> <td>A4</td> </tr> <tr> <td>モード転換</td> <td>計装 (モード転換あり) - 異動機駆動機は非同期</td> <td>C4</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1号 系統図, 第2号 配管図</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	第00条 計装設備	適用中心スプレッドシート項目	規定化状況	第1号	構造・運用・圧力・放射線	炉子中核燃料が炉内	B	表裏	(圧力に機能を反映する)	-	指示	指示を過剰しない	相違あり	電磁的障害	(周辺機器等からの影響により機能を失うおそれがない)	-	関連資料	(電圧値により機能が損なわれない)	-	第2号	関連資料	第1号 配管図	相違あり	操作性	操作不能	相違あり	第3号	誤作・検査 (保安性, 系統構成・負荷入力)	計装制御設備	B	関連資料	第1号 試験及び検査	-	操作性	本系の用途として使用一回操作不能	B3	第4号	関連資料	第4号 系統図	-	基盤設計	新設計と同様の基盤構成	A4	第5号	その他 (異動機)	相違あり	相違あり	関連資料	-	-	第6号	設置場所	操作不能	相違あり	関連資料	-	-	第7号	設計者の署名	設計基準対象施設の系統及び機器の設置等が十分	B	関連資料	第1号 設置設定書	-	使用の禁止	(使用しない設備)	-	第8号	関連資料	-	-	環境条件, 自然現象, 人為事象, 漏れ, 火災	計装設備-対象 (計装制御設備あり) - 炉内	A4	モード転換	計装 (モード転換あり) - 異動機駆動機は非同期	C4	関連資料	第1号 系統図, 第2号 配管図	-		
第00条 計装設備	適用中心スプレッドシート項目	規定化状況																																																																																	
第1号	構造・運用・圧力・放射線	炉子中核燃料が炉内	B																																																																																
	表裏	(圧力に機能を反映する)	-																																																																																
	指示	指示を過剰しない	相違あり																																																																																
	電磁的障害	(周辺機器等からの影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																
	関連資料	(電圧値により機能が損なわれない)	-																																																																																
第2号	関連資料	第1号 配管図	相違あり																																																																																
	操作性	操作不能	相違あり																																																																																
第3号	誤作・検査 (保安性, 系統構成・負荷入力)	計装制御設備	B																																																																																
	関連資料	第1号 試験及び検査	-																																																																																
	操作性	本系の用途として使用一回操作不能	B3																																																																																
第4号	関連資料	第4号 系統図	-																																																																																
	基盤設計	新設計と同様の基盤構成	A4																																																																																
第5号	その他 (異動機)	相違あり	相違あり																																																																																
	関連資料	-	-																																																																																
第6号	設置場所	操作不能	相違あり																																																																																
	関連資料	-	-																																																																																
第7号	設計者の署名	設計基準対象施設の系統及び機器の設置等が十分	B																																																																																
	関連資料	第1号 設置設定書	-																																																																																
	使用の禁止	(使用しない設備)	-																																																																																
第8号	関連資料	-	-																																																																																
	環境条件, 自然現象, 人為事象, 漏れ, 火災	計装設備-対象 (計装制御設備あり) - 炉内	A4																																																																																
	モード転換	計装 (モード転換あり) - 異動機駆動機は非同期	C4																																																																																
関連資料	第1号 系統図, 第2号 配管図	-																																																																																	

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

赤字:設備、運用又は体制の相違(設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違(記載方針の相違)
 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																																																																																																																												
	女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表(常設)																																																																																																																														
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備名・計装設備</th> <th>機能からスタートイネポート項目は任意</th> <th>型式化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1号機</td> <td rowspan="6">機軸・機軸・圧力 計装設備</td> <td>機軸・機軸・圧力 計装設備</td> <td>機軸・機軸・圧力計装設備</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>(圧力に機軸を要する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸を必要しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>(機軸の機軸等から機軸等により機軸を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>(機軸等により機軸が損なわれる)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第2号機</td> <td rowspan="4">機軸</td> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機軸・機軸 (機軸・機軸・機軸)</td> <td>計装設備</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸及び機軸</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第3号機</td> <td rowspan="4">機軸</td> <td>機軸</td> <td>機軸の機軸として機軸・機軸</td> <td>機軸</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸/機軸の機軸</td> <td>A4</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第4号機</td> <td rowspan="4">機軸</td> <td>機軸</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第5号機</td> <td rowspan="4">機軸</td> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第6号機</td> <td rowspan="4">機軸</td> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第7号機</td> <td rowspan="4">機軸</td> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第8号機</td> <td rowspan="4">機軸</td> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>A4</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>C4</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機軸</td> <td>機軸</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>			設備名・計装設備		機能からスタートイネポート項目は任意	型式化区分	第1号機	機軸・機軸・圧力 計装設備	機軸・機軸・圧力 計装設備	機軸・機軸・圧力計装設備	B	機軸	(圧力に機軸を要する)	-	機軸	機軸を必要しない	対象外	機軸	(機軸の機軸等から機軸等により機軸を失うおそれがない)	-	機軸	(機軸等により機軸が損なわれる)	-	機軸	機軸	-	第2号機	機軸	機軸	機軸	対象外	機軸	-	-	機軸・機軸 (機軸・機軸・機軸)	計装設備	B	機軸	機軸及び機軸	-	第3号機	機軸	機軸	機軸の機軸として機軸・機軸	機軸	機軸	機軸	-	機軸	機軸/機軸の機軸	A4	機軸	機軸	対象外	第4号機	機軸	機軸	-	-	機軸	機軸	対象外	機軸	-	-	機軸	機軸	対象外	第5号機	機軸	機軸	機軸	対象外	機軸	-	-	機軸	機軸	B	機軸	機軸	-	第6号機	機軸	機軸	機軸	対象外	機軸	-	-	機軸	機軸	B	機軸	機軸	-	第7号機	機軸	機軸	機軸	-	機軸	機軸	-	機軸	機軸	-	機軸	機軸	-	第8号機	機軸	機軸	機軸	A4	機軸	機軸	C4	機軸	機軸	-	機軸	機軸	-		
設備名・計装設備		機能からスタートイネポート項目は任意	型式化区分																																																																																																																												
第1号機	機軸・機軸・圧力 計装設備	機軸・機軸・圧力 計装設備	機軸・機軸・圧力計装設備	B																																																																																																																											
		機軸	(圧力に機軸を要する)	-																																																																																																																											
		機軸	機軸を必要しない	対象外																																																																																																																											
		機軸	(機軸の機軸等から機軸等により機軸を失うおそれがない)	-																																																																																																																											
		機軸	(機軸等により機軸が損なわれる)	-																																																																																																																											
		機軸	機軸	-																																																																																																																											
	第2号機	機軸	機軸	機軸	対象外																																																																																																																										
			機軸	-	-																																																																																																																										
			機軸・機軸 (機軸・機軸・機軸)	計装設備	B																																																																																																																										
			機軸	機軸及び機軸	-																																																																																																																										
第3号機	機軸	機軸	機軸の機軸として機軸・機軸	機軸																																																																																																																											
		機軸	機軸	-																																																																																																																											
		機軸	機軸/機軸の機軸	A4																																																																																																																											
		機軸	機軸	対象外																																																																																																																											
第4号機	機軸	機軸	-	-																																																																																																																											
		機軸	機軸	対象外																																																																																																																											
		機軸	-	-																																																																																																																											
		機軸	機軸	対象外																																																																																																																											
第5号機	機軸	機軸	機軸	対象外																																																																																																																											
		機軸	-	-																																																																																																																											
		機軸	機軸	B																																																																																																																											
		機軸	機軸	-																																																																																																																											
第6号機	機軸	機軸	機軸	対象外																																																																																																																											
		機軸	-	-																																																																																																																											
		機軸	機軸	B																																																																																																																											
		機軸	機軸	-																																																																																																																											
第7号機	機軸	機軸	機軸	-																																																																																																																											
		機軸	機軸	-																																																																																																																											
		機軸	機軸	-																																																																																																																											
		機軸	機軸	-																																																																																																																											
第8号機	機軸	機軸	機軸	A4																																																																																																																											
		機軸	機軸	C4																																																																																																																											
		機軸	機軸	-																																																																																																																											
		機軸	機軸	-																																																																																																																											

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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;">女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">第3号機 - 計装設備</th> <th>機器機軸およびポンプ組立圧力</th> <th>相違状況</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第1号機</td> <td>環境条件における異常</td> <td>炉子中核燃料炉内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>高電圧</td> <td>(有電圧機軸を考慮する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>海水</td> <td>海水を考慮しない*</td> <td>相違あり</td> </tr> <tr> <td>地震動からの影響</td> <td>(周辺機器等から影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電圧の降下</td> <td>(電圧降下により機能が損なわれる)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第2号機</td> <td>操作性</td> <td>操作性不要</td> <td>相違あり</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第3号機</td> <td>試験、検査 (検査性、点検機械・点検人力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第4号機</td> <td>燃費土地</td> <td>本来の用途として使用し設置不要</td> <td>Bb</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第5号機</td> <td>事故防止</td> <td>事故防止回路の事故防止</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>その他 (機軸物)</td> <td>機軸物</td> <td>相違あり</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第6号機</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計装機軸</td> <td>操作性不要</td> <td>相違あり</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第7号機</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>常設 SA の設置</td> <td>設計基準対象機器の事故及び機軸の設置等が十分</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第1号機</td> <td>関連資料</td> <td>図-4 設置設定機軸</td> <td></td> </tr> <tr> <td>共用の禁止</td> <td>(共用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第2号機</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>共通事項</td> <td>環境条件、自然現象、人為事故、漏電、火災</td> <td>禁止設備 - 対象 (代替対策設備あり) - 炉内</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第3号機</td> <td>共通事項</td> <td>共通 (共通) - あり</td> <td>Ca</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 系統図、図-3 配線図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	第3号機 - 計装設備		機器機軸およびポンプ組立圧力	相違状況	第1号機	環境条件における異常	炉子中核燃料炉内	B	高電圧	(有電圧機軸を考慮する)	-	海水	海水を考慮しない*	相違あり	地震動からの影響	(周辺機器等から影響により機能を失うおそれがない)	-	電圧の降下	(電圧降下により機能が損なわれる)	-	関連資料	図-3 配線図		第2号機	操作性	操作性不要	相違あり	関連資料	-		第3号機	試験、検査 (検査性、点検機械・点検人力)	計装制御設備	K	関連資料	図-3 試験及び検査		第4号機	燃費土地	本来の用途として使用し設置不要	Bb	関連資料	図-4 系統図		第5号機	事故防止	事故防止回路の事故防止	Aa	その他 (機軸物)	機軸物	相違あり	第6号機	関連資料	-		計装機軸	操作性不要	相違あり	第7号機	関連資料	-		常設 SA の設置	設計基準対象機器の事故及び機軸の設置等が十分	B	第1号機	関連資料	図-4 設置設定機軸		共用の禁止	(共用しない設備)	-	第2号機	関連資料	-		共通事項	環境条件、自然現象、人為事故、漏電、火災	禁止設備 - 対象 (代替対策設備あり) - 炉内	第3号機	共通事項	共通 (共通) - あり	Ca	関連資料	図-2 系統図、図-3 配線図			
第3号機 - 計装設備		機器機軸およびポンプ組立圧力	相違状況																																																																																						
第1号機	環境条件における異常	炉子中核燃料炉内	B																																																																																						
	高電圧	(有電圧機軸を考慮する)	-																																																																																						
	海水	海水を考慮しない*	相違あり																																																																																						
	地震動からの影響	(周辺機器等から影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																						
	電圧の降下	(電圧降下により機能が損なわれる)	-																																																																																						
	関連資料	図-3 配線図																																																																																							
第2号機	操作性	操作性不要	相違あり																																																																																						
	関連資料	-																																																																																							
第3号機	試験、検査 (検査性、点検機械・点検人力)	計装制御設備	K																																																																																						
	関連資料	図-3 試験及び検査																																																																																							
第4号機	燃費土地	本来の用途として使用し設置不要	Bb																																																																																						
	関連資料	図-4 系統図																																																																																							
第5号機	事故防止	事故防止回路の事故防止	Aa																																																																																						
	その他 (機軸物)	機軸物	相違あり																																																																																						
第6号機	関連資料	-																																																																																							
	計装機軸	操作性不要	相違あり																																																																																						
第7号機	関連資料	-																																																																																							
	常設 SA の設置	設計基準対象機器の事故及び機軸の設置等が十分	B																																																																																						
第1号機	関連資料	図-4 設置設定機軸																																																																																							
	共用の禁止	(共用しない設備)	-																																																																																						
第2号機	関連資料	-																																																																																							
	共通事項	環境条件、自然現象、人為事故、漏電、火災	禁止設備 - 対象 (代替対策設備あり) - 炉内																																																																																						
第3号機	共通事項	共通 (共通) - あり	Ca																																																																																						
	関連資料	図-2 系統図、図-3 配線図																																																																																							

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" data-bbox="672 172 1223 798"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名 / 計装設備</th> <th>従来機種のシブ出圧力</th> <th>型式記号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td>環境・風圧・圧力 / 他方向の風圧/放射線</td> <td>原子炉建屋原子炉室内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>直感</td> <td>(有防) 検知を覚悟する</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>漏洩</td> <td>検知を通知しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>機器類からの影響</td> <td>(機器の種類等から想定値により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能が低下しない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-1 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3項</td> <td>試験・検査 (検査性、事故検出・劣化入力)</td> <td>非接触試験設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-2 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4項</td> <td>切替と程</td> <td>本来の用途として使用一切不要</td> <td>Bb</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-4 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第5項</td> <td>監視</td> <td>その他</td> <td>A*</td> </tr> <tr> <td>警報</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>停止</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6項</td> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第7項</td> <td>設計上の考慮</td> <td>他人等誤作動の対応を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-6 設置計画書</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第8項</td> <td>有害の禁止</td> <td>(取組しない) (設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第9項</td> <td>異常条件、自然現象、人為事象、漏洩、火災</td> <td>防止設備-対象 (代替対策設備あり) 一層内</td> <td>A*</td> </tr> <tr> <td>干渉(干渉) 遮断</td> <td>対象 (干渉) 遮断 → 異なる機能設定は当該設備</td> <td>C*</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-2 系統図表図、20-3 配線図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目名 / 計装設備		従来機種のシブ出圧力	型式記号	第1項	環境・風圧・圧力 / 他方向の風圧/放射線	原子炉建屋原子炉室内	B	直感	(有防) 検知を覚悟する	-	漏洩	検知を通知しない	対象外	機器類からの影響	(機器の種類等から想定値により機能を失うおそれがない)	-	電磁的障害	(電磁波により機能が低下しない)	-	関連資料	20-1 配線図		操作性	操作不要	対象外	関連資料	-		第3項	試験・検査 (検査性、事故検出・劣化入力)	非接触試験設備	K	関連資料	20-2 試験及び検査		第4項	切替と程	本来の用途として使用一切不要	Bb	関連資料	20-4 系統図		第5項	監視	その他	A*	警報	対象外	対象外	停止	-		第6項	設置場所	操作不要	対象外	関連資料	-		第7項	設計上の考慮	他人等誤作動の対応を本来の目的として設置するもの	A	関連資料	20-6 設置計画書		第8項	有害の禁止	(取組しない) (設備)	-	関連資料	-		第9項	異常条件、自然現象、人為事象、漏洩、火災	防止設備-対象 (代替対策設備あり) 一層内	A*	干渉(干渉) 遮断	対象 (干渉) 遮断 → 異なる機能設定は当該設備	C*	関連資料	20-2 系統図表図、20-3 配線図			
項目名 / 計装設備		従来機種のシブ出圧力	型式記号																																																																																				
第1項	環境・風圧・圧力 / 他方向の風圧/放射線	原子炉建屋原子炉室内	B																																																																																				
	直感	(有防) 検知を覚悟する	-																																																																																				
	漏洩	検知を通知しない	対象外																																																																																				
	機器類からの影響	(機器の種類等から想定値により機能を失うおそれがない)	-																																																																																				
	電磁的障害	(電磁波により機能が低下しない)	-																																																																																				
	関連資料	20-1 配線図																																																																																					
	操作性	操作不要	対象外																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
	第3項	試験・検査 (検査性、事故検出・劣化入力)	非接触試験設備	K																																																																																			
		関連資料	20-2 試験及び検査																																																																																				
第4項	切替と程	本来の用途として使用一切不要	Bb																																																																																				
	関連資料	20-4 系統図																																																																																					
第5項	監視	その他	A*																																																																																				
	警報	対象外	対象外																																																																																				
	停止	-																																																																																					
第6項	設置場所	操作不要	対象外																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
第7項	設計上の考慮	他人等誤作動の対応を本来の目的として設置するもの	A																																																																																				
	関連資料	20-6 設置計画書																																																																																					
第8項	有害の禁止	(取組しない) (設備)	-																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
第9項	異常条件、自然現象、人為事象、漏洩、火災	防止設備-対象 (代替対策設備あり) 一層内	A*																																																																																				
	干渉(干渉) 遮断	対象 (干渉) 遮断 → 異なる機能設定は当該設備	C*																																																																																				
	関連資料	20-2 系統図表図、20-3 配線図																																																																																					

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

赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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;">女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">第3項 計装設備</th> <th style="text-align: center;">炉子中継管内本機構造</th> <th style="text-align: center;">相違点 区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第1項</td> <td style="text-align: center;">環境条件 (温度・湿度・圧力・電界の大きさ・放射線)</td> <td>炉子中継管炉子中継管内</td> <td style="text-align: center;">B</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">負荷</td> <td>(有期)機能と発揮する</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">過渡 に お け る 機 能 変 化</td> <td>機本を過渡しない</td> <td style="text-align: center;">対象外</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">機器構造からの影響</td> <td>(同じ機器等からの影響等により機能を失うおそれがない)</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">電磁的障害 特性</td> <td>(電磁波により機能が損なわれること)</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">関連資料</td> <td>20-2 配置図</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第2項</td> <td style="text-align: center;">操作性</td> <td>操作不要</td> <td style="text-align: center;">対象外</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">試験・検査 (検査性, 事故検出・再発防止)</td> <td>計装制御設備</td> <td style="text-align: center;">K</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">関連資料</td> <td>20-2 試験及び検査</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第4項</td> <td style="text-align: center;">短絡その他</td> <td>本機の用途として必要・信頼不要</td> <td style="text-align: center;">Bb</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">関連資料</td> <td>20-4 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第5項</td> <td style="text-align: center;">過渡 影 響 防 止</td> <td>その他 (放射線)</td> <td style="text-align: center;">対象外</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">設置場所</td> <td>操作不要</td> <td style="text-align: center;">対象外</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">関連資料</td> <td>—</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第1項</td> <td style="text-align: center;">事故シナリオの影響</td> <td>重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの</td> <td style="text-align: center;">A</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">関連資料</td> <td>20-6 質量認定書類</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">使用の禁止 (未用しない設備)</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">関連資料</td> <td>—</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第3項</td> <td style="text-align: center;">環境条件, 自然現象, 人為事 故, 漏水, 火災</td> <td>緩和設備 (又は防止でも緩和でない設備) → 対象 (同一目的のSA設備あり)</td> <td style="text-align: center;">B</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">予部→予部回路</td> <td>対象 (予部→予部あり) → 異なる機能又は発熱部</td> <td style="text-align: center;">Ca</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">関連資料</td> <td>20-2 系統図参照, 20-3 配置図</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">設置場所</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	第3項 計装設備		炉子中継管内本機構造	相違点 区分	第1項	環境条件 (温度・湿度・圧力・電界の大きさ・放射線)	炉子中継管炉子中継管内	B	負荷	(有期)機能と発揮する	—	過渡 に お け る 機 能 変 化	機本を過渡しない	対象外	機器構造からの影響	(同じ機器等からの影響等により機能を失うおそれがない)	—	電磁的障害 特性	(電磁波により機能が損なわれること)	—	関連資料	20-2 配置図			第2項	操作性	操作不要	対象外	関連資料	—		試験・検査 (検査性, 事故検出・再発防止)	計装制御設備	K	関連資料	20-2 試験及び検査			第4項	短絡その他	本機の用途として必要・信頼不要	Bb	関連資料	20-4 系統図		第5項	過渡 影 響 防 止	その他 (放射線)	対象外	関連資料	—		設置場所	操作不要	対象外	関連資料	—			第1項	事故シナリオの影響	重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの	A	関連資料	20-6 質量認定書類		使用の禁止 (未用しない設備)	—	—	関連資料	—			第3項	環境条件, 自然現象, 人為事 故, 漏水, 火災	緩和設備 (又は防止でも緩和でない設備) → 対象 (同一目的のSA設備あり)	B	予部→予部回路	対象 (予部→予部あり) → 異なる機能又は発熱部	Ca	関連資料	20-2 系統図参照, 20-3 配置図		設置場所	—			
第3項 計装設備		炉子中継管内本機構造	相違点 区分																																																																																						
第1項	環境条件 (温度・湿度・圧力・電界の大きさ・放射線)	炉子中継管炉子中継管内	B																																																																																						
	負荷	(有期)機能と発揮する	—																																																																																						
	過渡 に お け る 機 能 変 化	機本を過渡しない	対象外																																																																																						
	機器構造からの影響	(同じ機器等からの影響等により機能を失うおそれがない)	—																																																																																						
	電磁的障害 特性	(電磁波により機能が損なわれること)	—																																																																																						
関連資料	20-2 配置図																																																																																								
第2項	操作性	操作不要	対象外																																																																																						
	関連資料	—																																																																																							
	試験・検査 (検査性, 事故検出・再発防止)	計装制御設備	K																																																																																						
関連資料	20-2 試験及び検査																																																																																								
第4項	短絡その他	本機の用途として必要・信頼不要	Bb																																																																																						
	関連資料	20-4 系統図																																																																																							
第5項	過渡 影 響 防 止	その他 (放射線)	対象外																																																																																						
	関連資料	—																																																																																							
	設置場所	操作不要	対象外																																																																																						
関連資料	—																																																																																								
第1項	事故シナリオの影響	重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの	A																																																																																						
	関連資料	20-6 質量認定書類																																																																																							
	使用の禁止 (未用しない設備)	—	—																																																																																						
関連資料	—																																																																																								
第3項	環境条件, 自然現象, 人為事 故, 漏水, 火災	緩和設備 (又は防止でも緩和でない設備) → 対象 (同一目的のSA設備あり)	B																																																																																						
	予部→予部回路	対象 (予部→予部あり) → 異なる機能又は発熱部	Ca																																																																																						
	関連資料	20-2 系統図参照, 20-3 配置図																																																																																							
	設置場所	—																																																																																							

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

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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;">女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備名・計装設備</th> <th>静的無模式本装置総合装置動作監視装置</th> <th>相違化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td>環境・震害・圧力・電圧の異常・過剰</td> <td>原子炉建屋原子炉棟内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>用途</td> <td>(有線)に接続を覚悟する</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>構造</td> <td>基本を適合しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>施設間からの影響</td> <td>(固有機能等からの影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能が損なわれない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第2項</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3項</td> <td>試験・検査 (検査性、事前検点・内点人力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4項</td> <td>取替方法</td> <td>本来の用途として使用・留置不要</td> <td>Bb</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第5項</td> <td>想定設計</td> <td>その他</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>その他 (標識物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6項</td> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第7項</td> <td>装置とAの位置</td> <td>重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-6 装置設定仕様</td> <td></td> </tr> <tr> <td>表示の禁止</td> <td>(表示しない設備)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第8項</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>環境条件、自然現象、人為事象、嵐波、火災</td> <td>統括設備 (Cは禁止でも緩和できない設備) 一対象 (同一目的の設備あり)</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>予部-1) 蒸気機</td> <td>対象 (予部-1) 蒸気機) 一異なる駆動源の冷却器</td> <td>Ca</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-7 制御設備図、図-2 配線図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	設備名・計装設備		静的無模式本装置総合装置動作監視装置	相違化区分	第1項	環境・震害・圧力・電圧の異常・過剰	原子炉建屋原子炉棟内	B	用途	(有線)に接続を覚悟する	—	構造	基本を適合しない	対象外	施設間からの影響	(固有機能等からの影響により機能を失うおそれがない)	—	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれない)	—	関連資料	図-2 配線図		第2項	操作性	操作不要	対象外	関連資料	—		第3項	試験・検査 (検査性、事前検点・内点人力)	計装制御設備	K	関連資料	図-3 試験及び検査		第4項	取替方法	本来の用途として使用・留置不要	Bb	関連資料	図-4 系統図		第5項	想定設計	その他	Aa	その他 (標識物)	対象外	対象外	関連資料	—		第6項	設置場所	操作不要	対象外	関連資料	—		第7項	装置とAの位置	重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの	A	関連資料	図-6 装置設定仕様		表示の禁止	(表示しない設備)	—	第8項	関連資料	—		環境条件、自然現象、人為事象、嵐波、火災	統括設備 (Cは禁止でも緩和できない設備) 一対象 (同一目的の設備あり)	B	予部-1) 蒸気機	対象 (予部-1) 蒸気機) 一異なる駆動源の冷却器	Ca	関連資料	図-7 制御設備図、図-2 配線図			
設備名・計装設備		静的無模式本装置総合装置動作監視装置	相違化区分																																																																																				
第1項	環境・震害・圧力・電圧の異常・過剰	原子炉建屋原子炉棟内	B																																																																																				
	用途	(有線)に接続を覚悟する	—																																																																																				
	構造	基本を適合しない	対象外																																																																																				
	施設間からの影響	(固有機能等からの影響により機能を失うおそれがない)	—																																																																																				
	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれない)	—																																																																																				
	関連資料	図-2 配線図																																																																																					
	第2項	操作性	操作不要	対象外																																																																																			
	関連資料	—																																																																																					
	第3項	試験・検査 (検査性、事前検点・内点人力)	計装制御設備	K																																																																																			
		関連資料	図-3 試験及び検査																																																																																				
第4項	取替方法	本来の用途として使用・留置不要	Bb																																																																																				
	関連資料	図-4 系統図																																																																																					
第5項	想定設計	その他	Aa																																																																																				
	その他 (標識物)	対象外	対象外																																																																																				
	関連資料	—																																																																																					
第6項	設置場所	操作不要	対象外																																																																																				
	関連資料	—																																																																																					
第7項	装置とAの位置	重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの	A																																																																																				
	関連資料	図-6 装置設定仕様																																																																																					
	表示の禁止	(表示しない設備)	—																																																																																				
第8項	関連資料	—																																																																																					
	環境条件、自然現象、人為事象、嵐波、火災	統括設備 (Cは禁止でも緩和できない設備) 一対象 (同一目的の設備あり)	B																																																																																				
	予部-1) 蒸気機	対象 (予部-1) 蒸気機) 一異なる駆動源の冷却器	Ca																																																																																				
	関連資料	図-7 制御設備図、図-2 配線図																																																																																					

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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																																																																																											
	女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)																																																																																													
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">箇所名: 計装設備</th> <th style="width: 70%;">核種管理内外部監視装置</th> <th style="width: 20%;">型式記号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1号機</td> <td>監視・検出・圧力・放射線</td> <td>炉子炉壁原子炉管内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>監視</td> <td>(有線に機能を実現する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>保安</td> <td>保安を確保しない</td> <td>保安性</td> </tr> <tr> <td>電源供給への影響</td> <td>(電源機器等から悪影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電線の障害</td> <td>(電線断線により機能を損なわれない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第2号機</td> <td>保安設備</td> <td>中核種管理操作</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>第3号機</td> <td>保安設備</td> <td>図-3 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第4号機</td> <td>試験・検査 (検査性、系統構成・外部入力)</td> <td>計測制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>第5号機</td> <td>保安設備</td> <td>図-3 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第4号機</td> <td>監視・検出</td> <td>本来の用途として使用し、信頼不要</td> <td>Bb</td> </tr> <tr> <td>保安</td> <td>保安を確保しない</td> <td>保安性</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第6号機</td> <td>保安設備</td> <td>保安設備</td> <td>A、d</td> </tr> <tr> <td>第7号機</td> <td>保安設備</td> <td>保安性</td> <td>保安性</td> </tr> <tr> <td>第8号機</td> <td>保安設備</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第9号機</td> <td>保安設備</td> <td>中核種管理操作</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>第10号機</td> <td>保安設備</td> <td>図-3 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第5号機</td> <td>保安設備</td> <td>設計基準対象施設の前及び機種の設置等が十分</td> <td>H</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td>図-6 設置設定図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td>(適用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td>保安設備 (又は防止でも緩和でもない設備) → 対象 (同一目的の保安設備)</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td>保安 (保安-1と保安) → 異なる保安施設又は設備</td> <td>C、d</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td>保安設備</td> <td>図-2 保安設備図、図-3 配線図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		箇所名: 計装設備	核種管理内外部監視装置	型式記号	第1号機	監視・検出・圧力・放射線	炉子炉壁原子炉管内	B	監視	(有線に機能を実現する)	-	保安	保安を確保しない	保安性	電源供給への影響	(電源機器等から悪影響により機能を失うおそれがない)	-	電線の障害	(電線断線により機能を損なわれない)	-	関連資料	図-3 配線図		第2号機	保安設備	中核種管理操作	A	第3号機	保安設備	図-3 配線図		第4号機	試験・検査 (検査性、系統構成・外部入力)	計測制御設備	K	第5号機	保安設備	図-3 試験及び検査		第4号機	監視・検出	本来の用途として使用し、信頼不要	Bb	保安	保安を確保しない	保安性	関連資料	図-4 系統図		第6号機	保安設備	保安設備	A、d	第7号機	保安設備	保安性	保安性	第8号機	保安設備	-		第9号機	保安設備	中核種管理操作	B	第10号機	保安設備	図-3 配線図		第5号機	保安設備	設計基準対象施設の前及び機種の設置等が十分	H	保安設備	図-6 設置設定図		保安設備	(適用しない設備)	-	保安設備	-		保安設備	保安設備 (又は防止でも緩和でもない設備) → 対象 (同一目的の保安設備)	B	保安設備	保安 (保安-1と保安) → 異なる保安施設又は設備	C、d	保安設備	保安設備	図-2 保安設備図、図-3 配線図		
箇所名: 計装設備	核種管理内外部監視装置	型式記号																																																																																												
第1号機	監視・検出・圧力・放射線	炉子炉壁原子炉管内	B																																																																																											
	監視	(有線に機能を実現する)	-																																																																																											
	保安	保安を確保しない	保安性																																																																																											
	電源供給への影響	(電源機器等から悪影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																											
	電線の障害	(電線断線により機能を損なわれない)	-																																																																																											
	関連資料	図-3 配線図																																																																																												
	第2号機	保安設備	中核種管理操作	A																																																																																										
	第3号機	保安設備	図-3 配線図																																																																																											
	第4号機	試験・検査 (検査性、系統構成・外部入力)	計測制御設備	K																																																																																										
	第5号機	保安設備	図-3 試験及び検査																																																																																											
第4号機	監視・検出	本来の用途として使用し、信頼不要	Bb																																																																																											
	保安	保安を確保しない	保安性																																																																																											
	関連資料	図-4 系統図																																																																																												
	第6号機	保安設備	保安設備	A、d																																																																																										
	第7号機	保安設備	保安性	保安性																																																																																										
	第8号機	保安設備	-																																																																																											
	第9号機	保安設備	中核種管理操作	B																																																																																										
	第10号機	保安設備	図-3 配線図																																																																																											
	第5号機	保安設備	設計基準対象施設の前及び機種の設置等が十分	H																																																																																										
		保安設備	図-6 設置設定図																																																																																											
保安設備		(適用しない設備)	-																																																																																											
保安設備		-																																																																																												
保安設備		保安設備 (又は防止でも緩和でもない設備) → 対象 (同一目的の保安設備)	B																																																																																											
保安設備		保安 (保安-1と保安) → 異なる保安施設又は設備	C、d																																																																																											
保安設備		保安設備	図-2 保安設備図、図-3 配線図																																																																																											

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

赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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;">女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">第58条: 計装設備</th> <th style="width: 60%;">使用計器材料/メーカー/型式 (メーカー名)</th> <th style="width: 30%;">相違化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: mixed;">第1項</td> <td> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">構成要件に於ける</td> <td>速度・振動・圧力/異常時の大振/短時間</td> <td>原子炉建屋原子炉室内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>第1号</td> <td>音速</td> <td>(音速は機能不全検知なし)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第2号</td> <td>漏水</td> <td>漏水を感知しない*</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>第3号</td> <td>計器箇所の影響</td> <td>(計器の機能等から影響により機能低下が認められない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第4号</td> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能低下が認められない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第5号</td> <td>関連資料</td> <td>第1-2 設置図</td> <td></td> </tr> </table> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>第2号</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: mixed;">第3項</td> <td>試験・検査 (保安性, 事故様式・再発防止)</td> <td>計器別設置図</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>第3号</td> <td>関連資料</td> <td>第1-2 試験及び検査</td> </tr> <tr> <td>第4号</td> <td>設置条件</td> <td>本来の用途として設置・設置不要</td> <td>Bb</td> </tr> <tr> <td>第5号</td> <td>関連資料</td> <td>第1-4 設置図</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: mixed;">第4項</td> <td>影響 (その他 (放射線))</td> <td>その他</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>第5号</td> <td>設置条件</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>第6号</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>第6号</td> <td>関連資料</td> <td>第1-3 設置図</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: mixed;">第5項</td> <td>常設5人の作業</td> <td>基本標準等への対応を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>第1号</td> <td>関連資料</td> <td>第1-6 作業設定資料</td> </tr> <tr> <td>第2号</td> <td>作業の禁止</td> <td>(適用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第3号</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: mixed;">第6項</td> <td>設置条件, 自然現象, 人為事故, 漏洩, 火災</td> <td>計器設置一冊集 (代替計器設置あり) 一冊内</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>第3号</td> <td>予備(予備)系統</td> <td>対象 (予備)系統あり) 一冊内を参照してください</td> <td>Ca</td> </tr> <tr> <td>第4号</td> <td>関連資料</td> <td>第1-2 設置図, 第1-3 設置図</td> </tr> </tbody> </table>	第58条: 計装設備	使用計器材料/メーカー/型式 (メーカー名)	相違化区分	第1項	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">構成要件に於ける</td> <td>速度・振動・圧力/異常時の大振/短時間</td> <td>原子炉建屋原子炉室内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>第1号</td> <td>音速</td> <td>(音速は機能不全検知なし)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第2号</td> <td>漏水</td> <td>漏水を感知しない*</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>第3号</td> <td>計器箇所の影響</td> <td>(計器の機能等から影響により機能低下が認められない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第4号</td> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能低下が認められない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第5号</td> <td>関連資料</td> <td>第1-2 設置図</td> <td></td> </tr> </table>	構成要件に於ける	速度・振動・圧力/異常時の大振/短時間	原子炉建屋原子炉室内	B	第1号	音速	(音速は機能不全検知なし)	-	第2号	漏水	漏水を感知しない*	対象外	第3号	計器箇所の影響	(計器の機能等から影響により機能低下が認められない)	-	第4号	電磁的障害	(電磁波により機能低下が認められない)	-	第5号	関連資料	第1-2 設置図			操作性	操作不要	対象外	第2号	関連資料	-	第3項	試験・検査 (保安性, 事故様式・再発防止)	計器別設置図	K	第3号	関連資料	第1-2 試験及び検査	第4号	設置条件	本来の用途として設置・設置不要	Bb	第5号	関連資料	第1-4 設置図	第4項	影響 (その他 (放射線))	その他	Aa	第5号	設置条件	対象外	対象外	第6号	関連資料	-	設置場所	操作不要	対象外	第6号	関連資料	第1-3 設置図	第5項	常設5人の作業	基本標準等への対応を本来の目的として設置するもの	A	第1号	関連資料	第1-6 作業設定資料	第2号	作業の禁止	(適用しない設備)	-	第3号	関連資料	-	第6項	設置条件, 自然現象, 人為事故, 漏洩, 火災	計器設置一冊集 (代替計器設置あり) 一冊内	Aa	第3号	予備(予備)系統	対象 (予備)系統あり) 一冊内を参照してください	Ca	第4号	関連資料	第1-2 設置図, 第1-3 設置図		
第58条: 計装設備	使用計器材料/メーカー/型式 (メーカー名)	相違化区分																																																																																													
第1項	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">構成要件に於ける</td> <td>速度・振動・圧力/異常時の大振/短時間</td> <td>原子炉建屋原子炉室内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>第1号</td> <td>音速</td> <td>(音速は機能不全検知なし)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第2号</td> <td>漏水</td> <td>漏水を感知しない*</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>第3号</td> <td>計器箇所の影響</td> <td>(計器の機能等から影響により機能低下が認められない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第4号</td> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能低下が認められない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第5号</td> <td>関連資料</td> <td>第1-2 設置図</td> <td></td> </tr> </table>	構成要件に於ける	速度・振動・圧力/異常時の大振/短時間	原子炉建屋原子炉室内		B	第1号	音速	(音速は機能不全検知なし)	-	第2号	漏水	漏水を感知しない*	対象外	第3号	計器箇所の影響	(計器の機能等から影響により機能低下が認められない)	-	第4号	電磁的障害	(電磁波により機能低下が認められない)	-	第5号	関連資料	第1-2 設置図																																																																						
	構成要件に於ける	速度・振動・圧力/異常時の大振/短時間	原子炉建屋原子炉室内	B																																																																																											
	第1号	音速	(音速は機能不全検知なし)	-																																																																																											
	第2号	漏水	漏水を感知しない*	対象外																																																																																											
	第3号	計器箇所の影響	(計器の機能等から影響により機能低下が認められない)	-																																																																																											
	第4号	電磁的障害	(電磁波により機能低下が認められない)	-																																																																																											
	第5号	関連資料	第1-2 設置図																																																																																												
	操作性	操作不要	対象外																																																																																												
	第2号	関連資料	-																																																																																												
	第3項	試験・検査 (保安性, 事故様式・再発防止)	計器別設置図	K																																																																																											
第3号		関連資料	第1-2 試験及び検査																																																																																												
第4号		設置条件	本来の用途として設置・設置不要	Bb																																																																																											
第5号		関連資料	第1-4 設置図																																																																																												
第4項	影響 (その他 (放射線))	その他	Aa																																																																																												
	第5号	設置条件	対象外	対象外																																																																																											
	第6号	関連資料	-																																																																																												
	設置場所	操作不要	対象外																																																																																												
第6号	関連資料	第1-3 設置図																																																																																													
第5項	常設5人の作業	基本標準等への対応を本来の目的として設置するもの	A																																																																																												
	第1号	関連資料	第1-6 作業設定資料																																																																																												
	第2号	作業の禁止	(適用しない設備)	-																																																																																											
	第3号	関連資料	-																																																																																												
第6項	設置条件, 自然現象, 人為事故, 漏洩, 火災	計器設置一冊集 (代替計器設置あり) 一冊内	Aa																																																																																												
	第3号	予備(予備)系統	対象 (予備)系統あり) 一冊内を参照してください	Ca																																																																																											
	第4号	関連資料	第1-2 設置図, 第1-3 設置図																																																																																												

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

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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;">女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名 / 計装設備</th> <th>使用対象物/システム名称/留意 (ポイント/注釈)</th> <th>留意状況</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第1号機</td> <td>環境・震度・圧力 / 屋外の天候 / 放射線</td> <td>原子炉建屋原子炉棟内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>異常条件における検出</td> <td>(取扱い機能を実現する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>漏水</td> <td>漏水を感知しない*</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>電源種別からの影響</td> <td>(電源種別等からの影響により機能を生じない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電圧の異常</td> <td>(電圧降下により機能が生じない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td colspan="2">20-2 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第2号機</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td colspan="2">-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第3号機</td> <td>試験・検査 (緊急性、系統構成・再投入力)</td> <td>計装機設計書</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td colspan="2">20-2 試験及び検査</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第4号機</td> <td>信頼性</td> <td>本来の用途として使用一切不要</td> <td>Bb</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td colspan="2">20-4 系統図</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第5号機</td> <td>系統設計</td> <td>系統設計図書の系統構成</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>その他 (感測物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第6号機</td> <td>関連資料</td> <td colspan="2">-</td> </tr> <tr> <td>計装機設計</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第7号機</td> <td>関連資料</td> <td colspan="2">-</td> </tr> <tr> <td>常設SAの設置</td> <td>設計基準対象施設の系統及び機器の設置等が十分</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第8号機</td> <td>関連資料</td> <td colspan="2">20-4 系統設定図</td> </tr> <tr> <td>利用の禁止</td> <td>(利用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第9号機</td> <td>関連資料</td> <td colspan="2">-</td> </tr> <tr> <td>環境条件、自然現象、人為的現象、嵐波、火災</td> <td>禁止設備-対象 (代替制設備あり) → 屋内</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第10号機</td> <td>予備電源系統</td> <td>対象 (20-1) 系あり → 異状自動検出は設備</td> <td>Ca</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td colspan="2">20-2 系統図/系統図, 20-2 配線図</td> </tr> </tbody> </table>	項目名 / 計装設備		使用対象物/システム名称/留意 (ポイント/注釈)	留意状況	第1号機	環境・震度・圧力 / 屋外の天候 / 放射線	原子炉建屋原子炉棟内	B	異常条件における検出	(取扱い機能を実現する)	-	漏水	漏水を感知しない*	対象外	電源種別からの影響	(電源種別等からの影響により機能を生じない)	-	電圧の異常	(電圧降下により機能が生じない)	-	関連資料	20-2 配線図			第2号機	操作性	操作不要	対象外	関連資料	-		第3号機	試験・検査 (緊急性、系統構成・再投入力)	計装機設計書	K	関連資料	20-2 試験及び検査		第4号機	信頼性	本来の用途として使用一切不要	Bb	関連資料	20-4 系統図		第5号機	系統設計	系統設計図書の系統構成	Aa	その他 (感測物)	対象外	対象外	第6号機	関連資料	-		計装機設計	操作不要	対象外	第7号機	関連資料	-		常設SAの設置	設計基準対象施設の系統及び機器の設置等が十分	B	第8号機	関連資料	20-4 系統設定図		利用の禁止	(利用しない設備)	-	第9号機	関連資料	-		環境条件、自然現象、人為的現象、嵐波、火災	禁止設備-対象 (代替制設備あり) → 屋内	Aa	第10号機	予備電源系統	対象 (20-1) 系あり → 異状自動検出は設備	Ca	関連資料	20-2 系統図/系統図, 20-2 配線図			
項目名 / 計装設備		使用対象物/システム名称/留意 (ポイント/注釈)	留意状況																																																																																							
第1号機	環境・震度・圧力 / 屋外の天候 / 放射線	原子炉建屋原子炉棟内	B																																																																																							
	異常条件における検出	(取扱い機能を実現する)	-																																																																																							
	漏水	漏水を感知しない*	対象外																																																																																							
	電源種別からの影響	(電源種別等からの影響により機能を生じない)	-																																																																																							
	電圧の異常	(電圧降下により機能が生じない)	-																																																																																							
関連資料	20-2 配線図																																																																																									
第2号機	操作性	操作不要	対象外																																																																																							
	関連資料	-																																																																																								
第3号機	試験・検査 (緊急性、系統構成・再投入力)	計装機設計書	K																																																																																							
	関連資料	20-2 試験及び検査																																																																																								
第4号機	信頼性	本来の用途として使用一切不要	Bb																																																																																							
	関連資料	20-4 系統図																																																																																								
第5号機	系統設計	系統設計図書の系統構成	Aa																																																																																							
	その他 (感測物)	対象外	対象外																																																																																							
第6号機	関連資料	-																																																																																								
	計装機設計	操作不要	対象外																																																																																							
第7号機	関連資料	-																																																																																								
	常設SAの設置	設計基準対象施設の系統及び機器の設置等が十分	B																																																																																							
第8号機	関連資料	20-4 系統設定図																																																																																								
	利用の禁止	(利用しない設備)	-																																																																																							
第9号機	関連資料	-																																																																																								
	環境条件、自然現象、人為的現象、嵐波、火災	禁止設備-対象 (代替制設備あり) → 屋内	Aa																																																																																							
第10号機	予備電源系統	対象 (20-1) 系あり → 異状自動検出は設備	Ca																																																																																							
	関連資料	20-2 系統図/系統図, 20-2 配線図																																																																																								

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

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>設備名称</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1号機</td> <td>構造・強度・圧力 / 屋外の天候 / 放射線</td> <td>炉子と炉内炉子と炉内</td> <td>無</td> </tr> <tr> <td>設置条件</td> <td>(設置に特長を考慮する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>雨水</td> <td>雨水を遮断しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>周辺機器からの影響</td> <td>(周辺機器等からの影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能が低下しない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2号機</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3号機</td> <td>試験・検査 (検査性、点検構成・点検人力)</td> <td>計測制御設備</td> <td>- 記</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 試験及び検査</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4号機</td> <td>設置条件</td> <td>本来の用途として使用一切不可</td> <td>目b</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 系統図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第5号機</td> <td>地震設計</td> <td>その他</td> <td>Ae</td> </tr> <tr> <td>その他 (保護物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6号機</td> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第1号機</td> <td>放射線への対策</td> <td>重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-6 設置位置関係</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2号機</td> <td>取用の禁止</td> <td>(取用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第3号機</td> <td>天候・自然現象、自然現象、人為事象、嵐雪、火災</td> <td>計装設備一式 (計装制御設備あり) 一層内</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>予備電源</td> <td>対象 (予備電源あり) 一層内の制御室又は倉庫</td> <td>Ca</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 系統図、図-3 配線図</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目	設備名称	備考	第1号機	構造・強度・圧力 / 屋外の天候 / 放射線	炉子と炉内炉子と炉内	無	設置条件	(設置に特長を考慮する)	-	雨水	雨水を遮断しない	対象外	周辺機器からの影響	(周辺機器等からの影響により機能を失うおそれがない)	-	電磁的障害	(電磁波により機能が低下しない)	-	関連資料	図-3 配線図	-	第2号機	操作性	操作不要	対象外	関連資料	-	-	第3号機	試験・検査 (検査性、点検構成・点検人力)	計測制御設備	- 記	関連資料	図-3 試験及び検査	-	第4号機	設置条件	本来の用途として使用一切不可	目b	関連資料	図-4 系統図	-	第5号機	地震設計	その他	Ae	その他 (保護物)	対象外	対象外	関連資料	-	-	第6号機	設置場所	操作不要	対象外	関連資料	-	-	第1号機	放射線への対策	重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの	A	関連資料	図-6 設置位置関係	-	第2号機	取用の禁止	(取用しない設備)	-	関連資料	-	-	第3号機	天候・自然現象、自然現象、人為事象、嵐雪、火災	計装設備一式 (計装制御設備あり) 一層内	Aa	予備電源	対象 (予備電源あり) 一層内の制御室又は倉庫	Ca	関連資料	図-2 系統図、図-3 配線図	-		
項目	設備名称	備考																																																																																					
第1号機	構造・強度・圧力 / 屋外の天候 / 放射線	炉子と炉内炉子と炉内	無																																																																																				
	設置条件	(設置に特長を考慮する)	-																																																																																				
	雨水	雨水を遮断しない	対象外																																																																																				
	周辺機器からの影響	(周辺機器等からの影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																				
	電磁的障害	(電磁波により機能が低下しない)	-																																																																																				
	関連資料	図-3 配線図	-																																																																																				
	第2号機	操作性	操作不要	対象外																																																																																			
		関連資料	-	-																																																																																			
	第3号機	試験・検査 (検査性、点検構成・点検人力)	計測制御設備	- 記																																																																																			
		関連資料	図-3 試験及び検査	-																																																																																			
第4号機	設置条件	本来の用途として使用一切不可	目b																																																																																				
	関連資料	図-4 系統図	-																																																																																				
第5号機	地震設計	その他	Ae																																																																																				
	その他 (保護物)	対象外	対象外																																																																																				
	関連資料	-	-																																																																																				
第6号機	設置場所	操作不要	対象外																																																																																				
	関連資料	-	-																																																																																				
第1号機	放射線への対策	重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの	A																																																																																				
	関連資料	図-6 設置位置関係	-																																																																																				
第2号機	取用の禁止	(取用しない設備)	-																																																																																				
	関連資料	-	-																																																																																				
第3号機	天候・自然現象、自然現象、人為事象、嵐雪、火災	計装設備一式 (計装制御設備あり) 一層内	Aa																																																																																				
	予備電源	対象 (予備電源あり) 一層内の制御室又は倉庫	Ca																																																																																				
	関連資料	図-2 系統図、図-3 配線図	-																																																																																				

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" data-bbox="674 172 1220 794"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備名: 計装設備</th> <th>使用済燃料プールの監視カメラ</th> <th>監視化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1号炉</td> <td>構造・覆壳・圧力/屋外の天候/防振</td> <td>炉子中継器炉子中継内</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>遮蔽</td> <td>(炉内に遮蔽を要する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>保安</td> <td>両方と適合しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>炉設備からの影響</td> <td>(周辺機器等からの影響等により機能を失うおそれあり)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能が低下するおそれあり)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-3 監視図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>操作手続</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2号炉</td> <td>試験・検査 (検査性、系統構成・内装入り)</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-5 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3号炉</td> <td>知覚支持</td> <td>本記の関連として使用一切無手続</td> <td>B1</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-4 監視図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第4号炉</td> <td>遮 蔽</td> <td>その他</td> <td>A+</td> </tr> <tr> <td>その他 (構造物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5号炉</td> <td>計装場所</td> <td>操作手続</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第1号炉</td> <td>設計上の考慮</td> <td>重大事象等への対応を本記の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-6 非常時監視機</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2号炉</td> <td>使用の禁止</td> <td>(使用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第3号炉</td> <td>環境条件、自然現象、人為事象、論争、火災</td> <td>防止設備-対象 (汽管対策設備あり) -炉内</td> <td>A+</td> </tr> <tr> <td>予備ト送故障</td> <td>対象 (予備ト送あり) - 補充送給機送給設備</td> <td>C+</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>00-2 非常時監視図、00-3 監視図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	設備名: 計装設備		使用済燃料プールの監視カメラ	監視化区分	第1号炉	構造・覆壳・圧力/屋外の天候/防振	炉子中継器炉子中継内	B	遮蔽	(炉内に遮蔽を要する)	-	保安	両方と適合しない	対象外	炉設備からの影響	(周辺機器等からの影響等により機能を失うおそれあり)	-	電磁的障害	(電磁波により機能が低下するおそれあり)	-	関連資料	00-3 監視図		操作性	操作手続	対象外	関連資料	-		第2号炉	試験・検査 (検査性、系統構成・内装入り)	計装制御設備	K	関連資料	00-5 試験及び検査		第3号炉	知覚支持	本記の関連として使用一切無手続	B1	関連資料	00-4 監視図		第4号炉	遮 蔽	その他	A+	その他 (構造物)	対象外	対象外	関連資料	-		第5号炉	計装場所	操作手続	対象外	関連資料	-		第1号炉	設計上の考慮	重大事象等への対応を本記の目的として設置するもの	A	関連資料	00-6 非常時監視機		第2号炉	使用の禁止	(使用しない設備)	-	関連資料	-		第3号炉	環境条件、自然現象、人為事象、論争、火災	防止設備-対象 (汽管対策設備あり) -炉内	A+	予備ト送故障	対象 (予備ト送あり) - 補充送給機送給設備	C+	関連資料	00-2 非常時監視図、00-3 監視図			
設備名: 計装設備		使用済燃料プールの監視カメラ	監視化区分																																																																																				
第1号炉	構造・覆壳・圧力/屋外の天候/防振	炉子中継器炉子中継内	B																																																																																				
	遮蔽	(炉内に遮蔽を要する)	-																																																																																				
	保安	両方と適合しない	対象外																																																																																				
	炉設備からの影響	(周辺機器等からの影響等により機能を失うおそれあり)	-																																																																																				
	電磁的障害	(電磁波により機能が低下するおそれあり)	-																																																																																				
	関連資料	00-3 監視図																																																																																					
	操作性	操作手続	対象外																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
	第2号炉	試験・検査 (検査性、系統構成・内装入り)	計装制御設備	K																																																																																			
		関連資料	00-5 試験及び検査																																																																																				
第3号炉	知覚支持	本記の関連として使用一切無手続	B1																																																																																				
	関連資料	00-4 監視図																																																																																					
第4号炉	遮 蔽	その他	A+																																																																																				
	その他 (構造物)	対象外	対象外																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
第5号炉	計装場所	操作手続	対象外																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
第1号炉	設計上の考慮	重大事象等への対応を本記の目的として設置するもの	A																																																																																				
	関連資料	00-6 非常時監視機																																																																																					
第2号炉	使用の禁止	(使用しない設備)	-																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
第3号炉	環境条件、自然現象、人為事象、論争、火災	防止設備-対象 (汽管対策設備あり) -炉内	A+																																																																																				
	予備ト送故障	対象 (予備ト送あり) - 補充送給機送給設備	C+																																																																																				
	関連資料	00-2 非常時監視図、00-3 監視図																																																																																					

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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																																																																																
女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%; text-align: center;">第3号</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">計装設備</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">安全システム制御システム制御部 (予備用制御装置、制御用監視装置、制御用監視装置)</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">機能化 区分</td> </tr> </table>				第3号	計装設備	安全システム制御システム制御部 (予備用制御装置、制御用監視装置、制御用監視装置)	機能化 区分																																																																												
第3号	計装設備	安全システム制御システム制御部 (予備用制御装置、制御用監視装置、制御用監視装置)	機能化 区分																																																																																
第4号	機	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">機</td> <td style="width: 15%;">機</td> <td style="width: 5%;">機</td> <td style="width: 15%;">機</td> <td style="width: 15%;">機</td> <td style="width: 15%;">機</td> <td style="width: 15%;">機</td> <td style="width: 15%;">機</td> </tr> <tr> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> </tr> <tr> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> </tr> <tr> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> </tr> <tr> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> </tr> <tr> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> </tr> <tr> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> </tr> <tr> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> </tr> <tr> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> </tr> <tr> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> <td>機</td> </tr> </table>	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	C
		機	機	機	機	機	機	機	機																																																																										
		機	機	機	機	機	機	機	機																																																																										
		機	機	機	機	機	機	機	機																																																																										
		機	機	機	機	機	機	機	機																																																																										
		機	機	機	機	機	機	機	機																																																																										
		機	機	機	機	機	機	機	機																																																																										
		機	機	機	機	機	機	機	機																																																																										
		機	機	機	機	機	機	機	機																																																																										
		機	機	機	機	機	機	機	機																																																																										
機	機	機	機	機	機	機	機																																																																												
機		機	M																																																																																
機		機	B																																																																																
機		機	A																																																																																
機		機	A																																																																																
機		機	B																																																																																
機		機	E																																																																																
機		機	-																																																																																
機		機	-																																																																																
機		機	C																																																																																

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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																																																																																																																																			
	女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (可搬型)																																																																																																																																					
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">項目</th> <th style="width: 15%;">計装設備</th> <th style="width: 60%;">可搬型計装設備</th> <th style="width: 20%;">規格化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td rowspan="10">異常発生</td> <td>異常・異常・互角 / 異常の発生 / 異常機</td> <td>その他の機器内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>(指示に機能を見解する)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>指示を遮断しない</td> <td>対応済</td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>他設備からの影響</td> <td>(他設備等から影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>電線経路等</td> <td>(電線径により機能が損なわれない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>設置場所</td> <td>中央制御室機房</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について</td> <td></td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>試験・検査 (健全性、系統構造・再投入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>関連資料</td> <td>図-3 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2項</td> <td rowspan="2">異常発生</td> <td>試験入力</td> <td>本来の用途として使用一切不要</td> <td>B.b</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-9 可搬型計装設備について</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3項</td> <td rowspan="2">異常発生</td> <td>異常設計</td> <td>過電圧に耐える設計</td> <td>A.b</td> </tr> <tr> <td>その他 (異常発生)</td> <td>対応済</td> <td>対応済</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4項</td> <td rowspan="2">異常発生</td> <td>異常</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5項</td> <td rowspan="2">異常発生</td> <td>設置場所</td> <td>中央制御室機房</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6項</td> <td rowspan="2">異常発生</td> <td>可搬型Aの設置</td> <td>その他の設備</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第7項</td> <td rowspan="2">異常発生</td> <td>可搬型Aの接続</td> <td>図-3、図-9 接続</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 可搬型計装設備について</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第8項</td> <td rowspan="2">異常発生</td> <td>風圧と電線の接続箇所の確認</td> <td>対応済</td> <td>対応済</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-9 可搬型計装設備について</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第9項</td> <td rowspan="2">異常発生</td> <td>設置場所</td> <td>(放射線量の低くなるおそれのない場所を優先)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第10項</td> <td rowspan="2">異常発生</td> <td>設置場所</td> <td>屋内 (非重要回線の考慮対象あり)</td> <td>A.a</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第11項</td> <td rowspan="2">異常発生</td> <td>アネモメータ</td> <td>(アネモメータ)</td> <td>対応済</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第12項</td> <td rowspan="2">異常発生</td> <td>保護条件、自然現象、人為事象、雷害、火災</td> <td>図-3 計装・検査 (代替型設計あり) → 屋内</td> <td>A.a</td> </tr> <tr> <td>図-3 配線図</td> <td>図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	計装設備	可搬型計装設備	規格化区分	第1項	異常発生	異常・異常・互角 / 異常の発生 / 異常機	その他の機器内	C	異常	(指示に機能を見解する)	—	異常	指示を遮断しない	対応済	異常	他設備からの影響	(他設備等から影響により機能を失うおそれがない)	—	異常	電線経路等	(電線径により機能が損なわれない)	—	異常	関連資料	図-3 配線図		異常	設置場所	中央制御室機房	A	異常	関連資料	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について		異常	試験・検査 (健全性、系統構造・再投入力)	計装制御設備	K	異常	関連資料	図-3 試験及び検査		第2項	異常発生	試験入力	本来の用途として使用一切不要	B.b	関連資料	図-9 可搬型計装設備について		第3項	異常発生	異常設計	過電圧に耐える設計	A.b	その他 (異常発生)	対応済	対応済	第4項	異常発生	異常	—		関連資料	図-3 配線図		第5項	異常発生	設置場所	中央制御室機房	B	関連資料	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について		第6項	異常発生	可搬型Aの設置	その他の設備	C	関連資料	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について		第7項	異常発生	可搬型Aの接続	図-3、図-9 接続	A	関連資料	図-3 可搬型計装設備について		第8項	異常発生	風圧と電線の接続箇所の確認	対応済	対応済	関連資料	図-9 可搬型計装設備について		第9項	異常発生	設置場所	(放射線量の低くなるおそれのない場所を優先)	—	関連資料	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について		第10項	異常発生	設置場所	屋内 (非重要回線の考慮対象あり)	A.a	関連資料	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について		第11項	異常発生	アネモメータ	(アネモメータ)	対応済	関連資料	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について		第12項	異常発生	保護条件、自然現象、人為事象、雷害、火災	図-3 計装・検査 (代替型設計あり) → 屋内	A.a	図-3 配線図	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について			
項目	計装設備	可搬型計装設備	規格化区分																																																																																																																																			
第1項	異常発生	異常・異常・互角 / 異常の発生 / 異常機	その他の機器内	C																																																																																																																																		
		異常	(指示に機能を見解する)	—																																																																																																																																		
		異常	指示を遮断しない	対応済																																																																																																																																		
		異常	他設備からの影響	(他設備等から影響により機能を失うおそれがない)	—																																																																																																																																	
		異常	電線経路等	(電線径により機能が損なわれない)	—																																																																																																																																	
		異常	関連資料	図-3 配線図																																																																																																																																		
		異常	設置場所	中央制御室機房	A																																																																																																																																	
		異常	関連資料	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について																																																																																																																																		
		異常	試験・検査 (健全性、系統構造・再投入力)	計装制御設備	K																																																																																																																																	
		異常	関連資料	図-3 試験及び検査																																																																																																																																		
第2項	異常発生	試験入力	本来の用途として使用一切不要	B.b																																																																																																																																		
		関連資料	図-9 可搬型計装設備について																																																																																																																																			
第3項	異常発生	異常設計	過電圧に耐える設計	A.b																																																																																																																																		
		その他 (異常発生)	対応済	対応済																																																																																																																																		
第4項	異常発生	異常	—																																																																																																																																			
		関連資料	図-3 配線図																																																																																																																																			
第5項	異常発生	設置場所	中央制御室機房	B																																																																																																																																		
		関連資料	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について																																																																																																																																			
第6項	異常発生	可搬型Aの設置	その他の設備	C																																																																																																																																		
		関連資料	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について																																																																																																																																			
第7項	異常発生	可搬型Aの接続	図-3、図-9 接続	A																																																																																																																																		
		関連資料	図-3 可搬型計装設備について																																																																																																																																			
第8項	異常発生	風圧と電線の接続箇所の確認	対応済	対応済																																																																																																																																		
		関連資料	図-9 可搬型計装設備について																																																																																																																																			
第9項	異常発生	設置場所	(放射線量の低くなるおそれのない場所を優先)	—																																																																																																																																		
		関連資料	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について																																																																																																																																			
第10項	異常発生	設置場所	屋内 (非重要回線の考慮対象あり)	A.a																																																																																																																																		
		関連資料	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について																																																																																																																																			
第11項	異常発生	アネモメータ	(アネモメータ)	対応済																																																																																																																																		
		関連資料	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について																																																																																																																																			
第12項	異常発生	保護条件、自然現象、人為事象、雷害、火災	図-3 計装・検査 (代替型設計あり) → 屋内	A.a																																																																																																																																		
		図-3 配線図	図-3 配線図、図-9 可搬型計装設備について																																																																																																																																			

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

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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																																																																																												
	女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)																																																																																														
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">項目名・計装設備</th> <th style="width: 70%;">BWR2号炉電圧</th> <th style="width: 20%;">相違状況</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第1号機</td> <td>環境条件 / 風速・風向 / 風圧の天候 / 放射線</td> <td>その他の構内内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>(自然に調節される)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>湿度</td> <td>湿度を過剰しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>他設備からの影響</td> <td>(周辺機器等からの影響により機能喪失のおそれがない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>電圧の降下</td> <td>(電圧低下により機能が喪失しない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-1 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第2号機</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>試験・検査 (検査性、承認構成・再入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-2 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第3号機</td> <td>設置条件</td> <td>本来の用途として使用一切不要</td> <td>B+</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-1 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>電圧</td> <td>定電圧</td> <td>A+</td> </tr> <tr> <td>その他 (風動物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第4号機</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第5号機</td> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>他人車道等への対応を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第6号機</td> <td>互鎖の禁止</td> <td>(未用しない設備)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>環境条件、自然現象、人為事故、嵐波、水災</td> <td>既設設備-対象 (代替対象設備あり) 一層内</td> <td>A+</td> </tr> <tr> <td>予備電源系統</td> <td>対象外 (予備電源なし)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-1 系統図参照、20-2 配線図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			項目名・計装設備	BWR2号炉電圧	相違状況	第1号機	環境条件 / 風速・風向 / 風圧の天候 / 放射線	その他の構内内	C	温度	(自然に調節される)	—	湿度	湿度を過剰しない	対象外	他設備からの影響	(周辺機器等からの影響により機能喪失のおそれがない)	—	電圧の降下	(電圧低下により機能が喪失しない)	—	関連資料	20-1 配線図		第2号機	操作性	操作不要	対象外	関連資料	—		試験・検査 (検査性、承認構成・再入力)	計装制御設備	C	関連資料	20-2 試験及び検査		第3号機	設置条件	本来の用途として使用一切不要	B+	関連資料	20-1 系統図		電圧	定電圧	A+	その他 (風動物)	対象外	対象外	第4号機	関連資料	—		設置場所	操作不要	対象外	関連資料	—		設置場所	操作不要	対象外	第5号機	設置場所	操作不要	対象外	関連資料	—		設置場所	他人車道等への対応を本来の目的として設置するもの	A	関連資料	—		第6号機	互鎖の禁止	(未用しない設備)	—	関連資料	—		環境条件、自然現象、人為事故、嵐波、水災	既設設備-対象 (代替対象設備あり) 一層内	A+	予備電源系統	対象外 (予備電源なし)	対象外	関連資料	20-1 系統図参照、20-2 配線図			
項目名・計装設備	BWR2号炉電圧	相違状況																																																																																													
第1号機	環境条件 / 風速・風向 / 風圧の天候 / 放射線	その他の構内内	C																																																																																												
	温度	(自然に調節される)	—																																																																																												
	湿度	湿度を過剰しない	対象外																																																																																												
	他設備からの影響	(周辺機器等からの影響により機能喪失のおそれがない)	—																																																																																												
	電圧の降下	(電圧低下により機能が喪失しない)	—																																																																																												
関連資料	20-1 配線図																																																																																														
第2号機	操作性	操作不要	対象外																																																																																												
	関連資料	—																																																																																													
	試験・検査 (検査性、承認構成・再入力)	計装制御設備	C																																																																																												
	関連資料	20-2 試験及び検査																																																																																													
第3号機	設置条件	本来の用途として使用一切不要	B+																																																																																												
	関連資料	20-1 系統図																																																																																													
	電圧	定電圧	A+																																																																																												
	その他 (風動物)	対象外	対象外																																																																																												
第4号機	関連資料	—																																																																																													
	設置場所	操作不要	対象外																																																																																												
	関連資料	—																																																																																													
	設置場所	操作不要	対象外																																																																																												
第5号機	設置場所	操作不要	対象外																																																																																												
	関連資料	—																																																																																													
	設置場所	他人車道等への対応を本来の目的として設置するもの	A																																																																																												
	関連資料	—																																																																																													
第6号機	互鎖の禁止	(未用しない設備)	—																																																																																												
	関連資料	—																																																																																													
	環境条件、自然現象、人為事故、嵐波、水災	既設設備-対象 (代替対象設備あり) 一層内	A+																																																																																												
	予備電源系統	対象外 (予備電源なし)	対象外																																																																																												
関連資料	20-1 系統図参照、20-2 配線図																																																																																														

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

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" data-bbox="674 169 1223 794"> <thead> <tr> <th>系統名:計装設備</th> <th>*2号炉専用電圧</th> <th>警報化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td>警報・検出・圧力・流量の監視/監視機能</td> <td>その他の領域内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>負重</td> <td>(有流に機能を喪失する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>海水</td> <td>海水を過剰しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>施設内からの影響</td> <td>(周辺機器等からの影響により機能を失ふおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電線経路</td> <td>(電線経路により機能が損なわれない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>01-2 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3項</td> <td>試験・検査 (検査性、事故検出・外部入力)</td> <td>計測制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>01-3 試験実行様式</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4項</td> <td>故障上持</td> <td>本型の用途として故障一級警報</td> <td>青</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>01-4 点検図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第5項</td> <td>遮断設計</td> <td>その他</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>その他 (観測物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6項</td> <td>計量場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第1項</td> <td>事故シナリオの発生</td> <td>重大事故等への発生を本型の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2項</td> <td>共用の禁止</td> <td>(共用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第5項</td> <td>出處</td> <td>環境条件、自然現象、人為事象、漏洩、火災</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>検出</td> <td>計装設備-対象 (計装制御設備あり) 一屋内</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>01-2 事故検出図、01-3 配線図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	系統名:計装設備	*2号炉専用電圧	警報化区分	第1項	警報・検出・圧力・流量の監視/監視機能	その他の領域内	C	負重	(有流に機能を喪失する)	-	海水	海水を過剰しない	対象外	施設内からの影響	(周辺機器等からの影響により機能を失ふおそれがない)	-	電線経路	(電線経路により機能が損なわれない)	-	関連資料	01-2 配線図		操作性	操作不要	対象外	関連資料	-		第3項	試験・検査 (検査性、事故検出・外部入力)	計測制御設備	K	関連資料	01-3 試験実行様式		第4項	故障上持	本型の用途として故障一級警報	青	関連資料	01-4 点検図		第5項	遮断設計	その他	A	その他 (観測物)	対象外	対象外	関連資料	-		第6項	計量場所	操作不要	対象外	関連資料	-		第1項	事故シナリオの発生	重大事故等への発生を本型の目的として設置するもの	A	関連資料	-		第2項	共用の禁止	(共用しない設備)	-	関連資料	-		第5項	出處	環境条件、自然現象、人為事象、漏洩、火災	A	検出	計装設備-対象 (計装制御設備あり) 一屋内	A	関連資料	01-2 事故検出図、01-3 配線図			
系統名:計装設備	*2号炉専用電圧	警報化区分																																																																																				
第1項	警報・検出・圧力・流量の監視/監視機能	その他の領域内	C																																																																																			
	負重	(有流に機能を喪失する)	-																																																																																			
	海水	海水を過剰しない	対象外																																																																																			
	施設内からの影響	(周辺機器等からの影響により機能を失ふおそれがない)	-																																																																																			
	電線経路	(電線経路により機能が損なわれない)	-																																																																																			
	関連資料	01-2 配線図																																																																																				
	操作性	操作不要	対象外																																																																																			
	関連資料	-																																																																																				
	第3項	試験・検査 (検査性、事故検出・外部入力)	計測制御設備	K																																																																																		
		関連資料	01-3 試験実行様式																																																																																			
第4項	故障上持	本型の用途として故障一級警報	青																																																																																			
	関連資料	01-4 点検図																																																																																				
第5項	遮断設計	その他	A																																																																																			
	その他 (観測物)	対象外	対象外																																																																																			
	関連資料	-																																																																																				
第6項	計量場所	操作不要	対象外																																																																																			
	関連資料	-																																																																																				
第1項	事故シナリオの発生	重大事故等への発生を本型の目的として設置するもの	A																																																																																			
	関連資料	-																																																																																				
第2項	共用の禁止	(共用しない設備)	-																																																																																			
	関連資料	-																																																																																				
第5項	出處	環境条件、自然現象、人為事象、漏洩、火災	A																																																																																			
	検出	計装設備-対象 (計装制御設備あり) 一屋内	A																																																																																			
	関連資料	01-2 事故検出図、01-3 配線図																																																																																				

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

赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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;">女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備名・計装設備</th> <th>※取得機電印</th> <th>規定化状況</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第1項</td> <td>環境・湿度・圧力 ノイズの監視/計測機</td> <td>その他の機室内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>質量</td> <td>(圧力に機能を見替する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>漏水</td> <td>漏水を遮断しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>放射線からの影響</td> <td>(放射線計測等からの影響により機能を失ふおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能が損なわれない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-2 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第2項</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第3項</td> <td>試験・検査 (検査性, 系統構成・再投入力)</td> <td>計装機設備</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-5 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td>取扱上特</td> <td>本機の構造上して従得一設機不要</td> <td>Bb</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-4 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第4項</td> <td>系統図</td> <td>系統図と同様の系統構成</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>その他(機電印)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第5項</td> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第6項</td> <td>設置寸法の寸法</td> <td>設計基準対象施設の系統及び機器の寸法等が寸法</td> <td>H</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第7項</td> <td>運用の停止</td> <td>(利用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第8項</td> <td>共通 事項 加 臨 加 臨 加 臨</td> <td>環境条件, 自然現象, 人為事 故, 漏水, 火災 防止設備(対象 (計装対象設備あり)一機内)</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>共通 事項 加 臨</td> <td>共通事項(共通一系なし)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>第1-2 系統結線図, 第1-3 配線図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	設備名・計装設備		※取得機電印	規定化状況	第1項	環境・湿度・圧力 ノイズの監視/計測機	その他の機室内	C	質量	(圧力に機能を見替する)	-	漏水	漏水を遮断しない	対象外	放射線からの影響	(放射線計測等からの影響により機能を失ふおそれがない)	-	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれない)	-	関連資料	第1-2 配線図		第2項	操作性	操作不要	対象外	関連資料	-		第3項	試験・検査 (検査性, 系統構成・再投入力)	計装機設備	C	関連資料	第1-5 試験及び検査		取扱上特	本機の構造上して従得一設機不要	Bb	関連資料	第1-4 系統図		第4項	系統図	系統図と同様の系統構成	Aa	その他(機電印)	対象外	対象外	関連資料	-		第5項	設置場所	操作不要	対象外	関連資料	-		第6項	設置寸法の寸法	設計基準対象施設の系統及び機器の寸法等が寸法	H	関連資料	-		第7項	運用の停止	(利用しない設備)	-	関連資料	-		第8項	共通 事項 加 臨 加 臨 加 臨	環境条件, 自然現象, 人為事 故, 漏水, 火災 防止設備(対象 (計装対象設備あり)一機内)	Aa	共通 事項 加 臨	共通事項(共通一系なし)	対象外	関連資料	第1-2 系統結線図, 第1-3 配線図			
設備名・計装設備		※取得機電印	規定化状況																																																																																				
第1項	環境・湿度・圧力 ノイズの監視/計測機	その他の機室内	C																																																																																				
	質量	(圧力に機能を見替する)	-																																																																																				
	漏水	漏水を遮断しない	対象外																																																																																				
	放射線からの影響	(放射線計測等からの影響により機能を失ふおそれがない)	-																																																																																				
	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれない)	-																																																																																				
	関連資料	第1-2 配線図																																																																																					
第2項	操作性	操作不要	対象外																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
第3項	試験・検査 (検査性, 系統構成・再投入力)	計装機設備	C																																																																																				
	関連資料	第1-5 試験及び検査																																																																																					
	取扱上特	本機の構造上して従得一設機不要	Bb																																																																																				
	関連資料	第1-4 系統図																																																																																					
第4項	系統図	系統図と同様の系統構成	Aa																																																																																				
	その他(機電印)	対象外	対象外																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
第5項	設置場所	操作不要	対象外																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
第6項	設置寸法の寸法	設計基準対象施設の系統及び機器の寸法等が寸法	H																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
第7項	運用の停止	(利用しない設備)	-																																																																																				
	関連資料	-																																																																																					
第8項	共通 事項 加 臨 加 臨 加 臨	環境条件, 自然現象, 人為事 故, 漏水, 火災 防止設備(対象 (計装対象設備あり)一機内)	Aa																																																																																				
	共通 事項 加 臨	共通事項(共通一系なし)	対象外																																																																																				
	関連資料	第1-2 系統結線図, 第1-3 配線図																																																																																					

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" data-bbox="672 172 1218 794"> <thead> <tr> <th colspan="2">第0号 計装設備</th> <th>※20号機電圧</th> <th>類型記号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">第1号</td> <td>環境条件 (震度・風速・圧力 / 屋内外の天候・日照量)</td> <td>その他の種別内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>高度</td> <td>(有線) 機器を電源する</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>機室</td> <td>機室を過ぎない</td> <td>対象内</td> </tr> <tr> <td>他設備からの影響</td> <td>(開閉機器等からの電磁響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電磁的妨害</td> <td>(電磁響により機能が損なわれる)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-1 配線図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第2号</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>試験・検査 (検査性、事故検出・劣化入力)</td> <td>計装制御設備</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 試験及び検査</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3号</td> <td>設置形態</td> <td>本来の用途として使用一切せず</td> <td>Ba</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 系統図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第4号</td> <td>系統図</td> <td>系統図上同様の系統構成</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>その他 (感測物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5号</td> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象内</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第6号</td> <td>保守点検の容易</td> <td>設計基準対象機器の点検及び調整の容易等が十分</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>異常の発生</td> <td>(表出しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第7号</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>環境条件、自然現象、人為事 故、雷害、火災</td> <td>防犯設備-対象 (代替対策設備あり) 一層内</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>予備電源設備</td> <td>対象外 (予備電源なし)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-1 系統図、図-2 配線図</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	第0号 計装設備		※20号機電圧	類型記号	第1号	環境条件 (震度・風速・圧力 / 屋内外の天候・日照量)	その他の種別内	C	高度	(有線) 機器を電源する	-	機室	機室を過ぎない	対象内	他設備からの影響	(開閉機器等からの電磁響により機能を失うおそれがない)	-	電磁的妨害	(電磁響により機能が損なわれる)	-	関連資料	図-1 配線図	-	第2号	操作性	操作不要	対象外	関連資料	-	-	試験・検査 (検査性、事故検出・劣化入力)	計装制御設備	B	関連資料	図-2 試験及び検査	-	第3号	設置形態	本来の用途として使用一切せず	Ba	関連資料	図-4 系統図	-	第4号	系統図	系統図上同様の系統構成	Aa	その他 (感測物)	対象外	対象外	関連資料	-	-	第5号	設置場所	操作不要	対象内	関連資料	-	-	第6号	保守点検の容易	設計基準対象機器の点検及び調整の容易等が十分	B	関連資料	-	-	異常の発生	(表出しない設備)	-	第7号	関連資料	-	-	環境条件、自然現象、人為事 故、雷害、火災	防犯設備-対象 (代替対策設備あり) 一層内	Aa	予備電源設備	対象外 (予備電源なし)	対象外	関連資料	図-1 系統図、図-2 配線図	-		
第0号 計装設備		※20号機電圧	類型記号																																																																																			
第1号	環境条件 (震度・風速・圧力 / 屋内外の天候・日照量)	その他の種別内	C																																																																																			
	高度	(有線) 機器を電源する	-																																																																																			
	機室	機室を過ぎない	対象内																																																																																			
	他設備からの影響	(開閉機器等からの電磁響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																			
	電磁的妨害	(電磁響により機能が損なわれる)	-																																																																																			
	関連資料	図-1 配線図	-																																																																																			
第2号	操作性	操作不要	対象外																																																																																			
	関連資料	-	-																																																																																			
	試験・検査 (検査性、事故検出・劣化入力)	計装制御設備	B																																																																																			
	関連資料	図-2 試験及び検査	-																																																																																			
第3号	設置形態	本来の用途として使用一切せず	Ba																																																																																			
	関連資料	図-4 系統図	-																																																																																			
第4号	系統図	系統図上同様の系統構成	Aa																																																																																			
	その他 (感測物)	対象外	対象外																																																																																			
	関連資料	-	-																																																																																			
第5号	設置場所	操作不要	対象内																																																																																			
	関連資料	-	-																																																																																			
第6号	保守点検の容易	設計基準対象機器の点検及び調整の容易等が十分	B																																																																																			
	関連資料	-	-																																																																																			
	異常の発生	(表出しない設備)	-																																																																																			
第7号	関連資料	-	-																																																																																			
	環境条件、自然現象、人為事 故、雷害、火災	防犯設備-対象 (代替対策設備あり) 一層内	Aa																																																																																			
	予備電源設備	対象外 (予備電源なし)	対象外																																																																																			
	関連資料	図-1 系統図、図-2 配線図	-																																																																																			

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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;">女川原子力発電所2号炉 SA基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">項目名 (計装設備)</th> <th style="text-align: center;">4-2項目番号</th> <th style="text-align: center;">数量化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第1編</td> <td>第1章 施設</td> <td>施設・基礎・圧力 / 屋外の入射・放射線</td> <td>その他の建築内</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">第1節</td> <td>概要</td> <td>(有価に機能を発揮する)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>構成</td> <td>基本不適用なし</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>他設備からの影響</td> <td>(他設備等からの影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>電線経路表</td> <td>(電線差により機能が損なわれない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 配置図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2節</td> <td>操作性</td> <td>操作手要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3章</td> <td>試験・検査 (施設性、系統構成・外加入力)</td> <td>計測制御設備</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-5 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4章</td> <td>切替処理</td> <td>本系の用途として使用一切手要</td> <td>緑b</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第2編</td> <td>第1章 系統設計</td> <td>保護設計と関係の系統構成</td> <td>A4</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2章 その他 (種動物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3章 設備場所</td> <td>操作手要</td> <td></td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第4章</td> <td>実設シミュレーション</td> <td>設計基準対象施設の系統及び機器の容量等が十分</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>表示の禁止</td> <td>(表示しない設備)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5章</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第1節 環境条件、自然現象、人為事象、洪水、火災</td> <td>対象外 (先進型炉の考慮対象設備なし)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第2節</td> <td>サボート系設備</td> <td>対象外 (サボート系なし)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 保護設備図、図-3 配置図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目名 (計装設備)		4-2項目番号	数量化区分	第1編	第1章 施設	施設・基礎・圧力 / 屋外の入射・放射線	その他の建築内	第1節	概要	(有価に機能を発揮する)	—	構成	基本不適用なし	対象外	他設備からの影響	(他設備等からの影響により機能を失うおそれがない)	—	電線経路表	(電線差により機能が損なわれない)	—	関連資料	図-2 配置図		第2節	操作性	操作手要	対象外	関連資料	—		第3章	試験・検査 (施設性、系統構成・外加入力)	計測制御設備	B	関連資料	図-5 試験及び検査		第4章	切替処理	本系の用途として使用一切手要	緑b	関連資料	図-4 系統図		第2編	第1章 系統設計	保護設計と関係の系統構成	A4	第2章 その他 (種動物)	対象外	対象外	関連資料	—		第3章 設備場所	操作手要		対象外	関連資料	—		第4章	実設シミュレーション	設計基準対象施設の系統及び機器の容量等が十分	B	関連資料	—		表示の禁止	(表示しない設備)	—	第5章	関連資料	—		第1節 環境条件、自然現象、人為事象、洪水、火災	対象外 (先進型炉の考慮対象設備なし)	対象外	第2節	サボート系設備	対象外 (サボート系なし)	対象外	関連資料	図-2 保護設備図、図-3 配置図			
項目名 (計装設備)		4-2項目番号	数量化区分																																																																																						
第1編	第1章 施設	施設・基礎・圧力 / 屋外の入射・放射線	その他の建築内																																																																																						
	第1節	概要	(有価に機能を発揮する)	—																																																																																					
		構成	基本不適用なし	対象外																																																																																					
		他設備からの影響	(他設備等からの影響により機能を失うおそれがない)	—																																																																																					
		電線経路表	(電線差により機能が損なわれない)	—																																																																																					
		関連資料	図-2 配置図																																																																																						
	第2節	操作性	操作手要	対象外																																																																																					
		関連資料	—																																																																																						
	第3章	試験・検査 (施設性、系統構成・外加入力)	計測制御設備	B																																																																																					
		関連資料	図-5 試験及び検査																																																																																						
第4章	切替処理	本系の用途として使用一切手要	緑b																																																																																						
	関連資料	図-4 系統図																																																																																							
第2編	第1章 系統設計	保護設計と関係の系統構成	A4																																																																																						
	第2章 その他 (種動物)	対象外	対象外																																																																																						
		関連資料	—																																																																																						
第3章 設備場所	操作手要		対象外																																																																																						
	関連資料	—																																																																																							
第4章	実設シミュレーション	設計基準対象施設の系統及び機器の容量等が十分	B																																																																																						
	関連資料	—																																																																																							
	表示の禁止	(表示しない設備)	—																																																																																						
第5章	関連資料	—																																																																																							
	第1節 環境条件、自然現象、人為事象、洪水、火災	対象外 (先進型炉の考慮対象設備なし)	対象外																																																																																						
第2節	サボート系設備	対象外 (サボート系なし)	対象外																																																																																						
	関連資料	図-2 保護設備図、図-3 配置図																																																																																							

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

赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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																																																																																	
	女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)																																																																																			
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">第0項: 計装設備</th> <th style="width: 70%;">4-2) 特殊電源</th> <th style="width: 20%;">相違比較</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第1項</td> <td>監視条件 / 異常の発生/ 異常検</td> <td>その他の種別内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>(自動に機能を復帰する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>過熱</td> <td>発生を通知しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>制御室からの影響</td> <td>(異山機器等からの影響により機能を失うおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電圧の障害</td> <td>(電圧低下により機能が障害を及ぼさない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>閉鎖資料</td> <td>加-3 監視回</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>閉鎖資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第2項</td> <td>試験・検査 (検査性, 事故検出・再投入等)</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>閉鎖資料</td> <td>加-3 試験角/検査</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>試験手段</td> <td>本来の用途として装置・回路不要</td> <td>加3</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第3項</td> <td>閉鎖資料</td> <td>加-4 系統回</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>系統設計</td> <td>保護設計/回路の正確構成</td> <td>A, B</td> </tr> <tr> <td>その他 (機器類)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第4項</td> <td>閉鎖資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>保護回路</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>閉鎖資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第1項</td> <td>異常発生Aの検出</td> <td>設計基準対象範囲の正確及び機器の信頼性が十分</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>閉鎖資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>装置の停止</td> <td>(装置しない/設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">第2項</td> <td>閉鎖資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>異常条件, 自然現象, 人為事 故, 漏電, 火災</td> <td>防止設備-対象 (代替対象設備あり) 一級内</td> <td>A, a</td> </tr> <tr> <td>干渉→トモ回路</td> <td>対象外 (干渉→トモなし)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>閉鎖資料</td> <td>加-3 監視回, 加-3 監視回</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>		第0項: 計装設備	4-2) 特殊電源	相違比較	第1項	監視条件 / 異常の発生/ 異常検	その他の種別内	C	異常	(自動に機能を復帰する)	-	過熱	発生を通知しない	対象外	制御室からの影響	(異山機器等からの影響により機能を失うおそれがない)	-	電圧の障害	(電圧低下により機能が障害を及ぼさない)	-	閉鎖資料	加-3 監視回	-	操作性	操作不要	対象外	閉鎖資料	-	-	第2項	試験・検査 (検査性, 事故検出・再投入等)	計装制御設備	K	閉鎖資料	加-3 試験角/検査	-	試験手段	本来の用途として装置・回路不要	加3	第3項	閉鎖資料	加-4 系統回	-	系統設計	保護設計/回路の正確構成	A, B	その他 (機器類)	対象外	対象外	第4項	閉鎖資料	-	-	保護回路	操作不要	対象外	閉鎖資料	-	-	第1項	異常発生Aの検出	設計基準対象範囲の正確及び機器の信頼性が十分	B	閉鎖資料	-	-	装置の停止	(装置しない/設備)	-	第2項	閉鎖資料	-	-	異常条件, 自然現象, 人為事 故, 漏電, 火災	防止設備-対象 (代替対象設備あり) 一級内	A, a	干渉→トモ回路	対象外 (干渉→トモなし)	対象外	閉鎖資料	加-3 監視回, 加-3 監視回	-	
第0項: 計装設備	4-2) 特殊電源	相違比較																																																																																		
第1項	監視条件 / 異常の発生/ 異常検	その他の種別内	C																																																																																	
	異常	(自動に機能を復帰する)	-																																																																																	
	過熱	発生を通知しない	対象外																																																																																	
	制御室からの影響	(異山機器等からの影響により機能を失うおそれがない)	-																																																																																	
	電圧の障害	(電圧低下により機能が障害を及ぼさない)	-																																																																																	
	閉鎖資料	加-3 監視回	-																																																																																	
	操作性	操作不要	対象外																																																																																	
	閉鎖資料	-	-																																																																																	
	第2項	試験・検査 (検査性, 事故検出・再投入等)	計装制御設備	K																																																																																
		閉鎖資料	加-3 試験角/検査	-																																																																																
試験手段		本来の用途として装置・回路不要	加3																																																																																	
第3項	閉鎖資料	加-4 系統回	-																																																																																	
	系統設計	保護設計/回路の正確構成	A, B																																																																																	
	その他 (機器類)	対象外	対象外																																																																																	
第4項	閉鎖資料	-	-																																																																																	
	保護回路	操作不要	対象外																																																																																	
	閉鎖資料	-	-																																																																																	
第1項	異常発生Aの検出	設計基準対象範囲の正確及び機器の信頼性が十分	B																																																																																	
	閉鎖資料	-	-																																																																																	
	装置の停止	(装置しない/設備)	-																																																																																	
第2項	閉鎖資料	-	-																																																																																	
	異常条件, 自然現象, 人為事 故, 漏電, 火災	防止設備-対象 (代替対象設備あり) 一級内	A, a																																																																																	
	干渉→トモ回路	対象外 (干渉→トモなし)	対象外																																																																																	
閉鎖資料	加-3 監視回, 加-3 監視回	-																																																																																		

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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;">女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">第3項 計装設備</th> <th style="text-align: center;">4号機発電機</th> <th style="text-align: center;">設置位置</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第1項</td> <td>環境・居住・圧力 (電気の系統/送電線)</td> <td>その他の機室内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>防塵</td> <td>(有防塵機能を実現する)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>振動</td> <td>発生を低減しない*</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>絶縁機器からの影響</td> <td>(周辺機器等からの電磁界により機能を失うおそれがない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁界により機能が損なわれない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>30-2 配置図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第2項</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第3項</td> <td>試験・検査 (検査性、点検性・再点検性)</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>30-3 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第4項</td> <td>切替と切</td> <td>本来の用途として使用一切不要</td> <td>Bb</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>30-4 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第5項</td> <td>系統図</td> <td>系統図上同様の表示機能</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>その他(相違点)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第6項</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第7項</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設置する位置</td> <td>設計基準対象機器の系統及び機器の容量等が十分</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第8項</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>利用の禁止 (共用しない設備)</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第9項</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>天災・地震・自然現象、人為事 故、爆発、火災</td> <td>防止設備一対象 (冗番対象機器あり) 一箇内</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第10項</td> <td>その他(相違点)</td> <td>対象外 (予備機とみなす)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>30-2 系統図、30-3 配置図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	第3項 計装設備		4号機発電機	設置位置	第1項	環境・居住・圧力 (電気の系統/送電線)	その他の機室内	C	防塵	(有防塵機能を実現する)	—	振動	発生を低減しない*	対象外	絶縁機器からの影響	(周辺機器等からの電磁界により機能を失うおそれがない)	—	電磁的障害	(電磁界により機能が損なわれない)	—	関連資料	30-2 配置図		第2項	操作性	操作不要	対象外	関連資料	—		第3項	試験・検査 (検査性、点検性・再点検性)	計装制御設備	K	関連資料	30-3 試験及び検査		第4項	切替と切	本来の用途として使用一切不要	Bb	関連資料	30-4 系統図		第5項	系統図	系統図上同様の表示機能	Aa	その他(相違点)	対象外	対象外	第6項	関連資料	—		設置場所	操作不要	対象外	第7項	関連資料	—		設置する位置	設計基準対象機器の系統及び機器の容量等が十分	B	第8項	関連資料	—		利用の禁止 (共用しない設備)	—	—	第9項	関連資料	—		天災・地震・自然現象、人為事 故、爆発、火災	防止設備一対象 (冗番対象機器あり) 一箇内	Aa	第10項	その他(相違点)	対象外 (予備機とみなす)	対象外	関連資料	30-2 系統図、30-3 配置図			
第3項 計装設備		4号機発電機	設置位置																																																																																						
第1項	環境・居住・圧力 (電気の系統/送電線)	その他の機室内	C																																																																																						
	防塵	(有防塵機能を実現する)	—																																																																																						
	振動	発生を低減しない*	対象外																																																																																						
	絶縁機器からの影響	(周辺機器等からの電磁界により機能を失うおそれがない)	—																																																																																						
	電磁的障害	(電磁界により機能が損なわれない)	—																																																																																						
	関連資料	30-2 配置図																																																																																							
第2項	操作性	操作不要	対象外																																																																																						
	関連資料	—																																																																																							
第3項	試験・検査 (検査性、点検性・再点検性)	計装制御設備	K																																																																																						
	関連資料	30-3 試験及び検査																																																																																							
第4項	切替と切	本来の用途として使用一切不要	Bb																																																																																						
	関連資料	30-4 系統図																																																																																							
第5項	系統図	系統図上同様の表示機能	Aa																																																																																						
	その他(相違点)	対象外	対象外																																																																																						
第6項	関連資料	—																																																																																							
	設置場所	操作不要	対象外																																																																																						
第7項	関連資料	—																																																																																							
	設置する位置	設計基準対象機器の系統及び機器の容量等が十分	B																																																																																						
第8項	関連資料	—																																																																																							
	利用の禁止 (共用しない設備)	—	—																																																																																						
第9項	関連資料	—																																																																																							
	天災・地震・自然現象、人為事 故、爆発、火災	防止設備一対象 (冗番対象機器あり) 一箇内	Aa																																																																																						
第10項	その他(相違点)	対象外 (予備機とみなす)	対象外																																																																																						
	関連資料	30-2 系統図、30-3 配置図																																																																																							

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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																																																																																		
女川原子力発電所2号炉 SA 設備基準適合性一覧表 (常設)																																																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">項目</th> <th style="width: 5%;">項目番号</th> <th style="width: 60%;">設備名称</th> <th style="width: 25%;">規格化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第4章</td> <td rowspan="10">第1項</td> <td>温度・湿度・圧力・放射線等の監視・制御</td> <td>その他の機器内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>流量</td> <td>(有流)機能を実現する</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>液位</td> <td>液位を過剰しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>振動・騒音等の監視</td> <td>(異常)機能等から影響により機能不全をおおそれない</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電圧・電流</td> <td>(電圧)により機能に影響しない</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>保護回路</td> <td>20-3 配線図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>操作性</td> <td>操作手順</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>試験・検査 (検査性、点検構成・外部入力)</td> <td>計測機器設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-3 試験及び検査</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第4章</td> <td rowspan="10">第2項</td> <td>耐震特性</td> <td>本来の用途として使用一切を不要</td> <td>Ba</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-4 耐震図</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>遮断機</td> <td>保護設計同様の非直挿式</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>その他 (遮断機)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作手順</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>設計SAの位置</td> <td>設計基準対象機器の正統及び機器内設置等が十分</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>利用の禁止</td> <td>(利用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第4章</td> <td rowspan="4">第3項</td> <td>環境条件、自然現象、人為事象、過電、火災</td> <td>防止設備一式 (代替対策設備あり) - 屋内</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>干渉 (電磁波)</td> <td>対象外 (干渉防止系なし)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-2 電源設備図、20-3 配線図</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>				項目	項目番号	設備名称	規格化区分	第4章	第1項	温度・湿度・圧力・放射線等の監視・制御	その他の機器内	C	流量	(有流)機能を実現する	-	液位	液位を過剰しない	対象外	振動・騒音等の監視	(異常)機能等から影響により機能不全をおおそれない	-	電圧・電流	(電圧)により機能に影響しない	-	保護回路	20-3 配線図	-	操作性	操作手順	対象外	関連資料	-	-	試験・検査 (検査性、点検構成・外部入力)	計測機器設備	K	関連資料	20-3 試験及び検査	-	第4章	第2項	耐震特性	本来の用途として使用一切を不要	Ba	関連資料	20-4 耐震図	-	遮断機	保護設計同様の非直挿式	Aa	その他 (遮断機)	対象外	対象外	関連資料	-	-	設置場所	操作手順	対象外	関連資料	-	-	設計SAの位置	設計基準対象機器の正統及び機器内設置等が十分	B	関連資料	-	-	利用の禁止	(利用しない設備)	-	関連資料	-	-	第4章	第3項	環境条件、自然現象、人為事象、過電、火災	防止設備一式 (代替対策設備あり) - 屋内	Aa	干渉 (電磁波)	対象外 (干渉防止系なし)	対象外	関連資料	20-2 電源設備図、20-3 配線図	-
項目	項目番号	設備名称	規格化区分																																																																																		
第4章	第1項	温度・湿度・圧力・放射線等の監視・制御	その他の機器内	C																																																																																	
		流量	(有流)機能を実現する	-																																																																																	
		液位	液位を過剰しない	対象外																																																																																	
		振動・騒音等の監視	(異常)機能等から影響により機能不全をおおそれない	-																																																																																	
		電圧・電流	(電圧)により機能に影響しない	-																																																																																	
		保護回路	20-3 配線図	-																																																																																	
		操作性	操作手順	対象外																																																																																	
		関連資料	-	-																																																																																	
		試験・検査 (検査性、点検構成・外部入力)	計測機器設備	K																																																																																	
		関連資料	20-3 試験及び検査	-																																																																																	
第4章	第2項	耐震特性	本来の用途として使用一切を不要	Ba																																																																																	
		関連資料	20-4 耐震図	-																																																																																	
		遮断機	保護設計同様の非直挿式	Aa																																																																																	
		その他 (遮断機)	対象外	対象外																																																																																	
		関連資料	-	-																																																																																	
		設置場所	操作手順	対象外																																																																																	
		関連資料	-	-																																																																																	
		設計SAの位置	設計基準対象機器の正統及び機器内設置等が十分	B																																																																																	
		関連資料	-	-																																																																																	
		利用の禁止	(利用しない設備)	-																																																																																	
関連資料	-	-																																																																																			
第4章	第3項	環境条件、自然現象、人為事象、過電、火災	防止設備一式 (代替対策設備あり) - 屋内	Aa																																																																																	
		干渉 (電磁波)	対象外 (干渉防止系なし)	対象外																																																																																	
		関連資料	20-2 電源設備図、20-3 配線図	-																																																																																	

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

赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" data-bbox="667 172 1220 798"> <thead> <tr> <th colspan="2">第1項</th> <th colspan="2">1254番機主母線2号機</th> <th>類型化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td rowspan="10">第1項</td> <td>電圧・電流・圧力・漏洩の検出・監視機能</td> <td>その他の機器内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>保護</td> <td>(電圧に検出を発生する)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>漏洩に感応</td> <td>感度を適さない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>施設内からの影響</td> <td>(隣接機器等から感度値により機能を生じおそれがない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>電線経路表</td> <td>(電線表により機能が果たされない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第2項</td> <td>操作性</td> <td>操作手順</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>第3項</td> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第4項</td> <td rowspan="4">第3項</td> <td>試験・検査 (検査性, 事前検視・外部入力)</td> <td>計装機器設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-3 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td>記録保持</td> <td>本来の用途として使用・記録手順</td> <td>Bb</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-4 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第5項</td> <td rowspan="4">第4項</td> <td>設計仕様</td> <td>本施設と同様の仕様構造</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>その他 (種別別)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作手順</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第1項</td> <td rowspan="3">第1項</td> <td>設計SAの概要</td> <td>設計基準対象施設の系統及び機器の容量等10分</td> <td>H</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>取組の禁止 (取組しない設備)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第2項</td> <td rowspan="4">第2項</td> <td>天災・地震・自然現象, 人為事象, 盗電, 火災</td> <td>防止設備・対象 (対策対象施設あり) 一層内</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>予備・予断設備</td> <td>対象外 (予断・予断なし)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 系統図, 図-3 配線図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	第1項		1254番機主母線2号機		類型化区分	第1項	第1項	電圧・電流・圧力・漏洩の検出・監視機能	その他の機器内	C	保護	(電圧に検出を発生する)	-	漏洩に感応	感度を適さない	対象外	施設内からの影響	(隣接機器等から感度値により機能を生じおそれがない)	-	電線経路表	(電線表により機能が果たされない)	-	関連資料	図-2 配線図		第2項	操作性	操作手順	対象外	第3項	関連資料	-		第4項	第3項	試験・検査 (検査性, 事前検視・外部入力)	計装機器設備	K	関連資料	図-3 試験及び検査		記録保持	本来の用途として使用・記録手順	Bb	関連資料	図-4 系統図		第5項	第4項	設計仕様	本施設と同様の仕様構造	Aa	その他 (種別別)	対象外	対象外	関連資料	-		設置場所	操作手順	対象外	第1項	第1項	設計SAの概要	設計基準対象施設の系統及び機器の容量等10分	H	関連資料	-		取組の禁止 (取組しない設備)	-	-	第2項	第2項	天災・地震・自然現象, 人為事象, 盗電, 火災	防止設備・対象 (対策対象施設あり) 一層内	Aa	予備・予断設備	対象外 (予断・予断なし)	対象外	関連資料	図-2 系統図, 図-3 配線図			
第1項		1254番機主母線2号機		類型化区分																																																																																		
第1項	第1項	電圧・電流・圧力・漏洩の検出・監視機能	その他の機器内	C																																																																																		
		保護	(電圧に検出を発生する)	-																																																																																		
		漏洩に感応	感度を適さない	対象外																																																																																		
		施設内からの影響	(隣接機器等から感度値により機能を生じおそれがない)	-																																																																																		
		電線経路表	(電線表により機能が果たされない)	-																																																																																		
		関連資料	図-2 配線図																																																																																			
		第2項	操作性	操作手順	対象外																																																																																	
		第3項	関連資料	-																																																																																		
		第4項	第3項	試験・検査 (検査性, 事前検視・外部入力)	計装機器設備	K																																																																																
				関連資料	図-3 試験及び検査																																																																																	
記録保持	本来の用途として使用・記録手順			Bb																																																																																		
関連資料	図-4 系統図																																																																																					
第5項	第4項	設計仕様	本施設と同様の仕様構造	Aa																																																																																		
		その他 (種別別)	対象外	対象外																																																																																		
		関連資料	-																																																																																			
		設置場所	操作手順	対象外																																																																																		
第1項	第1項	設計SAの概要	設計基準対象施設の系統及び機器の容量等10分	H																																																																																		
		関連資料	-																																																																																			
		取組の禁止 (取組しない設備)	-	-																																																																																		
第2項	第2項	天災・地震・自然現象, 人為事象, 盗電, 火災	防止設備・対象 (対策対象施設あり) 一層内	Aa																																																																																		
		予備・予断設備	対象外 (予断・予断なし)	対象外																																																																																		
		関連資料	図-2 系統図, 図-3 配線図																																																																																			

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

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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;">女川原子力発電所2号炉 SA 設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">項目</th> <th style="width: 70%;">項目名</th> <th style="width: 20%;">規格化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td>第1項 計装設備</td> <td>(2)BWR高圧系統2A-4電力</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">第2項</td> <td>第1項 高度・保護・圧力・漏洩の検出・抑制設備</td> <td>その他の領域内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>第2項 保護</td> <td>(有効)機能を実現する</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第3項 過熱</td> <td>発生を抑制しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>第4項 施設内からの影響</td> <td>(施設機能等)から悪影響により機能を失うおそれがない</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第5項 電磁干渉</td> <td>(電磁波により機能が損なわれない)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第6項 関連資料</td> <td>00-1 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第7項 操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>第8項 関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第3項</td> <td>第3項 試験・検査 (検査性、品質確保・再稼働)</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>第4項 関連資料</td> <td>00-2 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第4項</td> <td>第4項 切替装置</td> <td>本来の用途として使用一切装置</td> <td>Bb</td> </tr> <tr> <td>第5項 関連資料</td> <td>00-4 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第5項</td> <td>第5項 系統図</td> <td>その他</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>第6項 影響 (その他 (機数別))</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>第7項 関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第6項</td> <td>第6項 設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>第7項 関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第7項</td> <td>第7項 設計者の位置</td> <td>重大事象等への対応を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>第8項 関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第8項</td> <td>第8項 利用の禁止</td> <td>(表明しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第9項 関連資料</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第9項</td> <td>第9項 天災事象 (地震、津波、洪水、大雪)</td> <td>計装設備・対象 (代替制御設備あり) - 屋内</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>第10項 天災事象 (平常)</td> <td>対象外 (平常) - 屋内</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>第11項 関連資料</td> <td>00-2 系統図参照、00-3 配線図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	項目名	規格化区分	第1項	第1項 計装設備	(2)BWR高圧系統2A-4電力		第2項	第1項 高度・保護・圧力・漏洩の検出・抑制設備	その他の領域内	C	第2項 保護	(有効)機能を実現する	-	第3項 過熱	発生を抑制しない	対象外	第4項 施設内からの影響	(施設機能等)から悪影響により機能を失うおそれがない	-	第5項 電磁干渉	(電磁波により機能が損なわれない)	-	第6項 関連資料	00-1 配線図		第7項 操作性	操作不要	対象外	第8項 関連資料	-		第3項	第3項 試験・検査 (検査性、品質確保・再稼働)	計装制御設備	K	第4項 関連資料	00-2 試験及び検査		第4項	第4項 切替装置	本来の用途として使用一切装置	Bb	第5項 関連資料	00-4 系統図		第5項	第5項 系統図	その他	Aa	第6項 影響 (その他 (機数別))	対象外	対象外	第7項 関連資料	-		第6項	第6項 設置場所	操作不要	対象外	第7項 関連資料	-		第7項	第7項 設計者の位置	重大事象等への対応を本来の目的として設置するもの	A	第8項 関連資料	-		第8項	第8項 利用の禁止	(表明しない設備)	-	第9項 関連資料	-		第9項	第9項 天災事象 (地震、津波、洪水、大雪)	計装設備・対象 (代替制御設備あり) - 屋内	Aa	第10項 天災事象 (平常)	対象外 (平常) - 屋内	対象外	第11項 関連資料	00-2 系統図参照、00-3 配線図			
項目	項目名	規格化区分																																																																																								
第1項	第1項 計装設備	(2)BWR高圧系統2A-4電力																																																																																								
	第2項	第1項 高度・保護・圧力・漏洩の検出・抑制設備	その他の領域内	C																																																																																						
		第2項 保護	(有効)機能を実現する	-																																																																																						
		第3項 過熱	発生を抑制しない	対象外																																																																																						
		第4項 施設内からの影響	(施設機能等)から悪影響により機能を失うおそれがない	-																																																																																						
		第5項 電磁干渉	(電磁波により機能が損なわれない)	-																																																																																						
		第6項 関連資料	00-1 配線図																																																																																							
		第7項 操作性	操作不要	対象外																																																																																						
		第8項 関連資料	-																																																																																							
		第3項	第3項 試験・検査 (検査性、品質確保・再稼働)	計装制御設備	K																																																																																					
第4項 関連資料			00-2 試験及び検査																																																																																							
第4項	第4項 切替装置	本来の用途として使用一切装置	Bb																																																																																							
	第5項 関連資料	00-4 系統図																																																																																								
第5項	第5項 系統図	その他	Aa																																																																																							
	第6項 影響 (その他 (機数別))	対象外	対象外																																																																																							
	第7項 関連資料	-																																																																																								
第6項	第6項 設置場所	操作不要	対象外																																																																																							
	第7項 関連資料	-																																																																																								
第7項	第7項 設計者の位置	重大事象等への対応を本来の目的として設置するもの	A																																																																																							
	第8項 関連資料	-																																																																																								
第8項	第8項 利用の禁止	(表明しない設備)	-																																																																																							
	第9項 関連資料	-																																																																																								
第9項	第9項 天災事象 (地震、津波、洪水、大雪)	計装設備・対象 (代替制御設備あり) - 屋内	Aa																																																																																							
	第10項 天災事象 (平常)	対象外 (平常) - 屋内	対象外																																																																																							
	第11項 関連資料	00-2 系統図参照、00-3 配線図																																																																																								

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

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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																																																																																		
	女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)																																																																																				
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">第58条:計装設備</th> <th style="width: 70%;">(2)計装基準適合性(2)4電圧</th> <th style="width: 20%;">類型化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: mixed;">第1項</td> <td>地震・振動・圧力 異常の検出/監視</td> <td>その他の建屋内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>異常</td> <td>(警報に機能不全察する)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>海水</td> <td>海水を感知しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>施設からの影響</td> <td>(周辺施設等から悪影響により機能しなくなることがない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能が損なわれない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-3 配線図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>適合性</td> <td>適合手続</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: mixed;">第2項</td> <td>試験・検査 (検査性、記録達成・外部入力)</td> <td>計測機器設備</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-1 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td>同等性</td> <td>本案の用途として適用可能手続</td> <td>目上</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-4 記録図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: mixed;">第3項</td> <td>非常設計</td> <td>その他</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>その他(機動性)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: mixed;">第4項</td> <td>計装場所</td> <td>操作手続</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: mixed;">第5項</td> <td>施設SIAの保護</td> <td>重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: mixed;">第6項</td> <td>取組の禁止</td> <td>(取組しない設備)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: mixed;">第7項</td> <td>地震・振動・圧力 異常の検出/監視</td> <td>防止設備-対象 (汽機対策設備あり) -屋外</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>予部-3 記録図</td> <td>対象外 (予部-3 該当なし)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>20-2 設備設置図、20-3 配線図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		第58条:計装設備	(2)計装基準適合性(2)4電圧	類型化区分	第1項	地震・振動・圧力 異常の検出/監視	その他の建屋内	C	異常	(警報に機能不全察する)	—	海水	海水を感知しない	対象外	施設からの影響	(周辺施設等から悪影響により機能しなくなることがない)	—	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれない)	—	関連資料	20-3 配線図		適合性	適合手続	対象外	関連資料	—		第2項	試験・検査 (検査性、記録達成・外部入力)	計測機器設備	B	関連資料	20-1 試験及び検査		同等性	本案の用途として適用可能手続	目上	関連資料	20-4 記録図		第3項	非常設計	その他	Aa	その他(機動性)	対象外	対象外	関連資料	—		第4項	計装場所	操作手続	対象外	関連資料	—		第5項	施設SIAの保護	重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの	A	関連資料	—		第6項	取組の禁止	(取組しない設備)	—	関連資料	—		第7項	地震・振動・圧力 異常の検出/監視	防止設備-対象 (汽機対策設備あり) -屋外	Aa	予部-3 記録図	対象外 (予部-3 該当なし)	対象外	関連資料	20-2 設備設置図、20-3 配線図		
第58条:計装設備	(2)計装基準適合性(2)4電圧	類型化区分																																																																																			
第1項	地震・振動・圧力 異常の検出/監視	その他の建屋内	C																																																																																		
	異常	(警報に機能不全察する)	—																																																																																		
	海水	海水を感知しない	対象外																																																																																		
	施設からの影響	(周辺施設等から悪影響により機能しなくなることがない)	—																																																																																		
	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれない)	—																																																																																		
	関連資料	20-3 配線図																																																																																			
	適合性	適合手続	対象外																																																																																		
	関連資料	—																																																																																			
	第2項	試験・検査 (検査性、記録達成・外部入力)	計測機器設備	B																																																																																	
		関連資料	20-1 試験及び検査																																																																																		
同等性		本案の用途として適用可能手続	目上																																																																																		
関連資料		20-4 記録図																																																																																			
第3項	非常設計	その他	Aa																																																																																		
	その他(機動性)	対象外	対象外																																																																																		
	関連資料	—																																																																																			
第4項	計装場所	操作手続	対象外																																																																																		
	関連資料	—																																																																																			
第5項	施設SIAの保護	重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの	A																																																																																		
	関連資料	—																																																																																			
第6項	取組の禁止	(取組しない設備)	—																																																																																		
	関連資料	—																																																																																			
第7項	地震・振動・圧力 異常の検出/監視	防止設備-対象 (汽機対策設備あり) -屋外	Aa																																																																																		
	予部-3 記録図	対象外 (予部-3 該当なし)	対象外																																																																																		
	関連資料	20-2 設備設置図、20-3 配線図																																																																																			

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

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>設備名</th> <th>2500ボルト主母線電圧</th> <th>調整状況</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td rowspan="10">第1項</td> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>調整・検定・圧力 / 異常の監視・制御</td> <td>その他の建屋内</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>保護</td> <td>(異常に機能が発揮する)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>漏水</td> <td>漏水を感知しない</td> <td>知照係</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>施設からの影響</td> <td>(隣の施設等からの影響により機能が失われおそれがない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能が損なわれない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>関連資料</td> <td>30-1 配線図</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>操作時間</td> <td>操作不要</td> <td>知照係</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>試験・検定 (検査性、事故検出・再投入)</td> <td>非強制試験</td> <td>— R</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>関連資料</td> <td>30-1 試験及び検査</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>設計仕様</td> <td>本来の用途として使用し設計仕様</td> <td>— B</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>関連資料</td> <td>30-4 系統図</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>系統設計</td> <td>実施設と同様の系統構成</td> <td>— A, B</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>その他 (構築物)</td> <td>知照係</td> <td>知照係</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>知照係</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>施設SAの設置</td> <td>重大事故第一の対応を本来の目的として設置するもの</td> <td>— A</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>共用の禁止</td> <td>(共用しない設備)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>環境条件、自然現象、人為事 象、嵐波、火災</td> <td>知照係 (共通期間の共通対策設備なし)</td> <td>知照係</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>予部→予部</td> <td>知照係 (予部→予部なし)</td> <td>知照係</td> </tr> <tr> <td>第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項</td> <td>関連資料</td> <td>30-2 制御設備図、30-3 配線図</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>	項目	設備名	2500ボルト主母線電圧	調整状況	第1項	第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	調整・検定・圧力 / 異常の監視・制御	その他の建屋内	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	保護	(異常に機能が発揮する)	—	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	漏水	漏水を感知しない	知照係	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	施設からの影響	(隣の施設等からの影響により機能が失われおそれがない)	—	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれない)	—	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	30-1 配線図	—	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	操作時間	操作不要	知照係	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	—	—	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	試験・検定 (検査性、事故検出・再投入)	非強制試験	— R	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	30-1 試験及び検査	—	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	設計仕様	本来の用途として使用し設計仕様	— B	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	30-4 系統図	—	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	系統設計	実施設と同様の系統構成	— A, B	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	その他 (構築物)	知照係	知照係	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	—	—	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	設置場所	操作不要	知照係	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	—	—	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	施設SAの設置	重大事故第一の対応を本来の目的として設置するもの	— A	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	—	—	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	共用の禁止	(共用しない設備)	—	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	—	—	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	環境条件、自然現象、人為事 象、嵐波、火災	知照係 (共通期間の共通対策設備なし)	知照係	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	予部→予部	知照係 (予部→予部なし)	知照係	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	30-2 制御設備図、30-3 配線図	—		
項目	設備名	2500ボルト主母線電圧	調整状況																																																																																																											
第1項	第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	調整・検定・圧力 / 異常の監視・制御	その他の建屋内																																																																																																										
		第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	保護	(異常に機能が発揮する)	—																																																																																																									
		第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	漏水	漏水を感知しない	知照係																																																																																																									
		第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	施設からの影響	(隣の施設等からの影響により機能が失われおそれがない)	—																																																																																																									
		第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれない)	—																																																																																																									
		第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	30-1 配線図	—																																																																																																									
		第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	操作時間	操作不要	知照係																																																																																																									
		第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	—	—																																																																																																									
		第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	試験・検定 (検査性、事故検出・再投入)	非強制試験	— R																																																																																																									
		第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	30-1 試験及び検査	—																																																																																																									
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	設計仕様	本来の用途として使用し設計仕様	— B																																																																																																										
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	30-4 系統図	—																																																																																																											
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	系統設計	実施設と同様の系統構成	— A, B																																																																																																										
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	その他 (構築物)	知照係	知照係																																																																																																											
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	—	—																																																																																																											
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	設置場所	操作不要	知照係																																																																																																										
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	—	—																																																																																																											
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	施設SAの設置	重大事故第一の対応を本来の目的として設置するもの	— A																																																																																																										
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	—	—																																																																																																											
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	共用の禁止	(共用しない設備)	—																																																																																																											
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	—	—																																																																																																											
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	環境条件、自然現象、人為事 象、嵐波、火災	知照係 (共通期間の共通対策設備なし)	知照係																																																																																																										
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	予部→予部	知照係 (予部→予部なし)	知照係																																																																																																										
第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項 第1項	関連資料	30-2 制御設備図、30-3 配線図	—																																																																																																											

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

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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																																																																																								
女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)																																																																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">部番号</th> <th style="width: 10%;">計装設備</th> <th style="width: 60%;">参照仕様書又は仕様書</th> <th style="width: 20%;">類型化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: mixed;">第4工系</td> <td rowspan="6">第1項</td> <td>環境・気候・圧力 / 電界の放射・放射線</td> <td>その他の構築内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>腐蝕</td> <td>(対策に機能を実現する)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>漏水</td> <td>漏水を遮水しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>施設周辺の影響</td> <td>(周辺施設等から放射線により機能を生ずるおそれがない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁界により機能が損なわれない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 配置図</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第2項</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第4項</td> <td rowspan="3">試験・検査 (調査性、予防検査・再投入力)</td> <td>計測制御設備</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-5 試験及び検査</td> </tr> <tr> <td>記録史料</td> <td>本車の構造として記録・伝送不要</td> <td>Bb</td> </tr> <tr> <td>第5項</td> <td>関連資料</td> <td>図-4 系統図</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">第5工系</td> <td rowspan="4">第3項</td> <td>系統設計</td> <td>系統設計段階から構築済</td> <td>Aa</td> </tr> <tr> <td>その他 (振動等)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>第6項</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第6工系</td> <td rowspan="3">第1項</td> <td>施設SAの容量</td> <td>設計基準対象範囲の系統及び機器の容量等が十分</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>実際の容量</td> <td>(参照しない設備)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>第2項</td> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第7工系</td> <td rowspan="3">第3項</td> <td>地震条件、自然現象、人為事 業、洪水、火災</td> <td>対象外 (共通事項の考慮対象設備なし)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>ケーブル系設備</td> <td>対象外 (ケーブル系なし)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>図-2 系統図、図-3 配置図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				部番号	計装設備	参照仕様書又は仕様書	類型化区分	第4工系	第1項	環境・気候・圧力 / 電界の放射・放射線	その他の構築内	C	腐蝕	(対策に機能を実現する)	—	漏水	漏水を遮水しない	対象外	施設周辺の影響	(周辺施設等から放射線により機能を生ずるおそれがない)	—	電磁的障害	(電磁界により機能が損なわれない)	—	関連資料	図-2 配置図		第2項	操作性	操作不要	対象外	関連資料	—		第4項	試験・検査 (調査性、予防検査・再投入力)	計測制御設備	B	関連資料	図-5 試験及び検査	記録史料	本車の構造として記録・伝送不要	Bb	第5項	関連資料	図-4 系統図		第5工系	第3項	系統設計	系統設計段階から構築済	Aa	その他 (振動等)	対象外	対象外	関連資料	—		設置場所	操作不要	対象外	第6項	関連資料	—		第6工系	第1項	施設SAの容量	設計基準対象範囲の系統及び機器の容量等が十分	B	関連資料	—		実際の容量	(参照しない設備)	—	第2項	関連資料	—		第7工系	第3項	地震条件、自然現象、人為事 業、洪水、火災	対象外 (共通事項の考慮対象設備なし)	対象外	ケーブル系設備	対象外 (ケーブル系なし)	対象外	関連資料	図-2 系統図、図-3 配置図	
部番号	計装設備	参照仕様書又は仕様書	類型化区分																																																																																								
第4工系	第1項	環境・気候・圧力 / 電界の放射・放射線	その他の構築内	C																																																																																							
		腐蝕	(対策に機能を実現する)	—																																																																																							
		漏水	漏水を遮水しない	対象外																																																																																							
		施設周辺の影響	(周辺施設等から放射線により機能を生ずるおそれがない)	—																																																																																							
		電磁的障害	(電磁界により機能が損なわれない)	—																																																																																							
		関連資料	図-2 配置図																																																																																								
	第2項	操作性	操作不要	対象外																																																																																							
	関連資料	—																																																																																									
	第4項	試験・検査 (調査性、予防検査・再投入力)	計測制御設備	B																																																																																							
			関連資料	図-5 試験及び検査																																																																																							
記録史料			本車の構造として記録・伝送不要	Bb																																																																																							
第5項	関連資料	図-4 系統図																																																																																									
第5工系	第3項	系統設計	系統設計段階から構築済	Aa																																																																																							
		その他 (振動等)	対象外	対象外																																																																																							
		関連資料	—																																																																																								
		設置場所	操作不要	対象外																																																																																							
第6項	関連資料	—																																																																																									
第6工系	第1項	施設SAの容量	設計基準対象範囲の系統及び機器の容量等が十分	B																																																																																							
		関連資料	—																																																																																								
		実際の容量	(参照しない設備)	—																																																																																							
第2項	関連資料	—																																																																																									
第7工系	第3項	地震条件、自然現象、人為事 業、洪水、火災	対象外 (共通事項の考慮対象設備なし)	対象外																																																																																							
		ケーブル系設備	対象外 (ケーブル系なし)	対象外																																																																																							
		関連資料	図-2 系統図、図-3 配置図																																																																																								

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

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名:計装設備</th> <th>適用基準がA類級系 ADR入力圧力</th> <th>類型化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">第1項</td> <td rowspan="10">第1項 構造要件</td> <td>高さ・強度・圧力 /屋外の天候・振動等</td> <td>原子炉建屋原子炉室内</td> </tr> <tr> <td>質量</td> <td>(指定に機能も変更なし)</td> </tr> <tr> <td>防振</td> <td>基準を逸脱しない</td> </tr> <tr> <td>施設中心の影響</td> <td>(周辺施設等から遮断等により機能を失うおそれがない)</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能が損なわれない)</td> </tr> <tr> <td>防塵資料</td> <td>第1-2 配置図</td> </tr> <tr> <td>第2項</td> <td>操作性</td> <td>操作手要</td> </tr> <tr> <td>防塵資料</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第3項</td> <td>試験・検査 (検査機、承認機械・再投入等)</td> <td>計装制御設備</td> </tr> <tr> <td>防塵資料</td> <td>第1-2 試験及び検査</td> </tr> <tr> <td>第4項</td> <td>設置方法</td> <td>本来の用途として使用・設置不要</td> </tr> <tr> <td>防塵資料</td> <td>第1-4 系統図</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">第5項</td> <td>承認設計</td> <td>承認設計同様の承認機械</td> </tr> <tr> <td>その他(無動物)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>防塵資料</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>第6項</td> <td>設置場所</td> <td>操作手要</td> </tr> <tr> <td>防塵資料</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第2項</td> <td rowspan="3">第1項</td> <td>設計SAの容量</td> <td>設計基準対象施設の系統及び機器の容量等40台</td> </tr> <tr> <td>防塵資料</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>取替の禁止 (其用しない設備)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>防塵資料</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第3項</td> <td rowspan="3">第2項</td> <td>地震動、自然現象、人為事 故、爆発、火災</td> <td>対象外 (共通制図の考慮対象設備なし)</td> </tr> <tr> <td>弁閉一ト系故障</td> <td>対象外 (予備一ト系なし)</td> </tr> <tr> <td>防塵資料</td> <td>第1-2 系統図、第1-3 配置図</td> </tr> </tbody> </table>	項目名:計装設備		適用基準がA類級系 ADR入力圧力	類型化区分	第1項	第1項 構造要件	高さ・強度・圧力 /屋外の天候・振動等	原子炉建屋原子炉室内	質量	(指定に機能も変更なし)	防振	基準を逸脱しない	施設中心の影響	(周辺施設等から遮断等により機能を失うおそれがない)	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれない)	防塵資料	第1-2 配置図	第2項	操作性	操作手要	防塵資料	-	第3項	試験・検査 (検査機、承認機械・再投入等)	計装制御設備	防塵資料	第1-2 試験及び検査	第4項	設置方法	本来の用途として使用・設置不要	防塵資料	第1-4 系統図	第5項	承認設計	承認設計同様の承認機械	その他(無動物)	対象外	防塵資料	-	第6項	設置場所	操作手要	防塵資料	-	第2項	第1項	設計SAの容量	設計基準対象施設の系統及び機器の容量等40台	防塵資料	-	取替の禁止 (其用しない設備)	-	防塵資料	-	第3項	第2項	地震動、自然現象、人為事 故、爆発、火災	対象外 (共通制図の考慮対象設備なし)	弁閉一ト系故障	対象外 (予備一ト系なし)	防塵資料	第1-2 系統図、第1-3 配置図		
項目名:計装設備		適用基準がA類級系 ADR入力圧力	類型化区分																																																															
第1項	第1項 構造要件	高さ・強度・圧力 /屋外の天候・振動等	原子炉建屋原子炉室内																																																															
		質量	(指定に機能も変更なし)																																																															
		防振	基準を逸脱しない																																																															
		施設中心の影響	(周辺施設等から遮断等により機能を失うおそれがない)																																																															
		電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれない)																																																															
		防塵資料	第1-2 配置図																																																															
		第2項	操作性	操作手要																																																														
		防塵資料	-																																																															
		第3項	試験・検査 (検査機、承認機械・再投入等)	計装制御設備																																																														
		防塵資料	第1-2 試験及び検査																																																															
第4項	設置方法	本来の用途として使用・設置不要																																																																
防塵資料	第1-4 系統図																																																																	
第5項	承認設計	承認設計同様の承認機械																																																																
	その他(無動物)	対象外																																																																
防塵資料	-																																																																	
第6項	設置場所	操作手要																																																																
防塵資料	-																																																																	
第2項	第1項	設計SAの容量	設計基準対象施設の系統及び機器の容量等40台																																																															
		防塵資料	-																																																															
		取替の禁止 (其用しない設備)	-																																																															
防塵資料	-																																																																	
第3項	第2項	地震動、自然現象、人為事 故、爆発、火災	対象外 (共通制図の考慮対象設備なし)																																																															
		弁閉一ト系故障	対象外 (予備一ト系なし)																																																															
		防塵資料	第1-2 系統図、第1-3 配置図																																																															

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

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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;">女川原子力発電所2号炉 SA設備基準適合性一覧表 (常設)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">第3条 計装設備</th> <th>代替高圧電源等・供給系要素等・供給系要素の無人化圧力</th> <th>型式化区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第1項</td> <td>環境条件に起因</td> <td>その他の環境内</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>電源</td> <td>(有因)機能も発露する</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>機器の故障</td> <td>発生を減少しない</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>施設構心からの影響</td> <td>(固有機能等からの影響等により機能を失うおそれがない)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>電磁的障害</td> <td>(電磁波により機能が損なわれること)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>30-2 配置図</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第2項</td> <td>操作性</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第3項</td> <td>試験・検査 (検査性、事故調査・再投入等)</td> <td>計装制御設備</td> <td>K</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>30-2 試験及び検査</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第4項</td> <td>信頼性</td> <td>本来の用途として使用・信頼不要</td> <td>Bb</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>30-4 信頼性</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第5項</td> <td>遮断装置</td> <td>その他</td> <td>A*</td> </tr> <tr> <td>その他 (遮断物)</td> <td>対象外</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第6項</td> <td>設置場所</td> <td>操作不要</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第7項</td> <td>英語SAの設置</td> <td>重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第8項</td> <td>初期の禁止</td> <td>(表出しない設備)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">第9項</td> <td>環境条件、自然現象、人為事故、暴風、火災</td> <td>計装設備-対象 (代替用計装設備あり) 一層内</td> <td>A*</td> </tr> <tr> <td>干渉 (ノイズ)</td> <td>対象外 (干渉→ノイズなし)</td> <td>対象外</td> </tr> <tr> <td>関連資料</td> <td>30-2 信頼性確保、30-3 配置図</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	第3条 計装設備		代替高圧電源等・供給系要素等・供給系要素の無人化圧力	型式化区分	第1項	環境条件に起因	その他の環境内	C	電源	(有因)機能も発露する	—	機器の故障	発生を減少しない	対象外	施設構心からの影響	(固有機能等からの影響等により機能を失うおそれがない)	—	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれること)	—	関連資料	30-2 配置図			第2項	操作性	操作不要	対象外	関連資料	—		第3項	試験・検査 (検査性、事故調査・再投入等)	計装制御設備	K	関連資料	30-2 試験及び検査		第4項	信頼性	本来の用途として使用・信頼不要	Bb	関連資料	30-4 信頼性		第5項	遮断装置	その他	A*	その他 (遮断物)	対象外	対象外	関連資料	—		第6項	設置場所	操作不要	対象外	関連資料	—		第7項	英語SAの設置	重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの	A	関連資料	—		第8項	初期の禁止	(表出しない設備)	—	関連資料	—		第9項	環境条件、自然現象、人為事故、暴風、火災	計装設備-対象 (代替用計装設備あり) 一層内	A*	干渉 (ノイズ)	対象外 (干渉→ノイズなし)	対象外	関連資料	30-2 信頼性確保、30-3 配置図			
第3条 計装設備		代替高圧電源等・供給系要素等・供給系要素の無人化圧力	型式化区分																																																																																						
第1項	環境条件に起因	その他の環境内	C																																																																																						
	電源	(有因)機能も発露する	—																																																																																						
	機器の故障	発生を減少しない	対象外																																																																																						
	施設構心からの影響	(固有機能等からの影響等により機能を失うおそれがない)	—																																																																																						
	電磁的障害	(電磁波により機能が損なわれること)	—																																																																																						
関連資料	30-2 配置図																																																																																								
第2項	操作性	操作不要	対象外																																																																																						
	関連資料	—																																																																																							
第3項	試験・検査 (検査性、事故調査・再投入等)	計装制御設備	K																																																																																						
	関連資料	30-2 試験及び検査																																																																																							
第4項	信頼性	本来の用途として使用・信頼不要	Bb																																																																																						
	関連資料	30-4 信頼性																																																																																							
第5項	遮断装置	その他	A*																																																																																						
	その他 (遮断物)	対象外	対象外																																																																																						
	関連資料	—																																																																																							
第6項	設置場所	操作不要	対象外																																																																																						
	関連資料	—																																																																																							
第7項	英語SAの設置	重大事故等への対応を本来の目的として設置するもの	A																																																																																						
	関連資料	—																																																																																							
第8項	初期の禁止	(表出しない設備)	—																																																																																						
	関連資料	—																																																																																							
第9項	環境条件、自然現象、人為事故、暴風、火災	計装設備-対象 (代替用計装設備あり) 一層内	A*																																																																																						
	干渉 (ノイズ)	対象外 (干渉→ノイズなし)	対象外																																																																																						
	関連資料	30-2 信頼性確保、30-3 配置図																																																																																							

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

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>大飯3、4号炉 SA設備基準適合性一覧表の記号説明</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第1号 第1号 重大事故等時の環境条件における健全性について</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第1号 第2号 操作の確実性について</p> <p>注:設置ごとに対応の組み合わせが異なるため、その対応を設備ごとに記載する。(例:A②、A③、A④等)</p>		<p>泊3号炉 SA設備基準適合性一覧表の記号説明</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第1号 第1号 重大事故等時の環境条件における健全性について</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第1号 第2号 操作の確実性について</p>	<p>【女川】記載充実 (大飯参照) 【大飯】記載分類記号等の相違</p>

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>■設置許可基準規則 第43条 第1項 第3号 試験又は検査性について</p>		<p>■設置許可基準規則 第43条 第1項 第3号 試験又は検査性について</p>	
<p>■設置許可基準規則 第43条 第1項 第4号 切り替え性について</p>		<p>■設置許可基準規則 第43条 第1項 第4号 切り替え性について</p>	
<p>■設置許可基準規則 第43条 第1項 第5号 重大事故等対応設備の悪影響防止について</p> <p>※：Aについては、Aと考慮事項の番号を記載する。（例：A①、A②等）</p>		<p>■設置許可基準規則 第43条 第1項 第5号 重大事故等対応設備の悪影響防止について</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）

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>■設置許可基準規則 第43条 第1項 第6号 設置場所について</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第2項 第1号 常設重大事故等対処設備の容量等について</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第2項 第2号 発電用原子炉施設での共用の禁止について</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第2項 第3号 常設重大事故防止設備の共通要因設備について</p> <p>※：記号の記載については、考慮事項の番号+α又はβを記載する。（例：①α、①β、②α、②β）</p>		<p>■設置許可基準規則 第43条 第1項 第6号 常設重大事故等対処設備の容量等について</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第2項 第1号 常設重大事故等対処設備の容量等について</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第2項 第2号 発電用原子炉施設での共用の禁止について</p> <table border="1" data-bbox="1265 614 1809 702"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>設計方針</th> <th>関連資料</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>2以上の発電用原子炉施設において共用しない設計とする。</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>■設置許可基準規則 第43条 第2項 第3号 常設重大事故防止設備の共通要因設備について</p>	区分	設計方針	関連資料	備考	-	2以上の発電用原子炉施設において共用しない設計とする。	-		
区分	設計方針	関連資料	備考								
-	2以上の発電用原子炉施設において共用しない設計とする。	-									

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）

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第1号 可搬型重大事故等対処設備の容量等について</p> <p>【考慮事項】</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 原子炉建屋建屋の外から水又は電力を供給する設備かどうか ② 負荷に直接接続する可搬型直電設備、可搬型バッテリー、可搬型ポンプ等かどうか <p>原子炉建屋又は原子炉構造建屋の外から水又は電力を供給する可搬型設備 — A</p> <p>負荷に直接接続する可搬型直電設備、可搬型バッテリー、可搬型ポンプ等 — B</p> <p>①、②以外 — C</p> <p>手動数量も自前で設計方針とする。</p>	<p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第1号 可搬型重大事故等対処設備の容量等について</p> <p>【考慮事項】</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 原子炉建屋又は原子炉構造建屋の外から水又は電力を供給する可搬型設備、可搬型バッテリー及び可搬型ポンプ等かどうか ② ①以外 <p>原子炉建屋又は原子炉構造建屋の外から水又は電力を供給する可搬型設備 — A</p> <p>負荷に直接接続する可搬型バッテリー及び可搬型ポンプ等 — B</p> <p>①、②以外 — C</p>	<p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第1号 可搬型重大事故等対処設備の容量等について</p> <p>【考慮事項】</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 原子炉建屋又は原子炉構造建屋の外から水又は電力を供給する可搬型設備 ② 負荷に直接接続する可搬型バッテリー及び可搬型ポンプ等かどうか ③ ①、②以外 <p>原子炉建屋又は原子炉構造建屋の外から水又は電力を供給する可搬型設備 — A</p> <p>負荷に直接接続する可搬型バッテリー及び可搬型ポンプ等 — B</p> <p>①、②以外 — C</p>	<p>相違理由</p>
<p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第2号 可搬型重大事故等対処設備の直設設備との接続性について</p> <p>【考慮事項】</p> <ul style="list-style-type: none"> ① プラント定検中等当該可搬型重大事故等対処設備の機能を奪えない時間に保守点検を実施するかどうか ② 保守点検中でも使用可能（外観目視、検測、点検、メンテナンス、機能確認等一式取替（点検済みの設備との取替含む）の際に、事前に取替品を準備してから保守点検するかどうか等）であるかどうか <p>プラント定検中等当該可搬型重大事故等対処設備の機能を奪えない時間に保守点検を実施する設備 — a</p> <p>保守点検中でも使用可能（外観目視、検測、点検、メンテナンス、機能確認等一式取替（点検済みの設備との取替含む）の際に、事前に取替品を準備してから保守点検するかどうか等）である設備 — b</p> <p>①、②以外 — c</p>	<p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第2号 可搬型重大事故等対処設備の直設設備との接続性について</p> <p>【考慮事項】</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 直結かつ確実な接続 ② 接続部の規格の統一 <p>ケーブル</p> <ul style="list-style-type: none"> コネクタ接続 — A より簡便な接続規格等による接続 — C <p>配管</p> <ul style="list-style-type: none"> ボルト締フランジ接続 — B より簡便な接続規格等による接続 — C その他の措置 — D 接続なし — E 	<p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第2号 可搬型重大事故等対処設備の直設設備との接続性について</p> <p>【考慮事項】</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 直結かつ確実な接続 ② 接続部の規格の統一 <p>ケーブル</p> <ul style="list-style-type: none"> 母線供給 — 原子のボルト・ネジによる接続 — A 通信・計装専用配電盤 — 専用の接続方法による接続 — D <p>水・空気配管</p> <ul style="list-style-type: none"> 大口継手 — ボルト締フランジ接続 — B 小口継手 — より簡便な接続規格等による接続 — C 油配管、計装付配管 — 専用の接続方法による接続 — D 	<p>相違理由</p>
<p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第3号 異なる複数の接続箇所の確保について</p> <p>【考慮事項】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 設備による影響因子 ・ 洪水、火災 ・ 自然現象 ・ 外部人為事象 <p>接続箇所</p> <ul style="list-style-type: none"> 屋内（壁面含む） — A 屋外及び屋外 — B その他（窓等） — C 接続箇所なし — D 	<p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第3号 異なる複数の接続箇所の確保について</p> <p>【考慮事項】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 設備による影響因子 ・ 洪水、火災 ・ 自然現象 ・ 外部人為事象 <p>接続箇所</p> <ul style="list-style-type: none"> 屋内（壁面含む） — A 屋外及び屋外 — B その他（窓等） — C 接続箇所なし — D 	<p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第3号 異なる複数の接続箇所の確保について</p> <p>【考慮事項】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 建物外から供給するものに限る ・ 環境条件 ・ 漏水、火災 ・ 自然現象 ・ 外部人為事象 <p>接続箇所</p> <ul style="list-style-type: none"> 屋内（壁面含む） — A その他（窓等） — 対象外 	<p>相違理由</p>

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第4号 可搬型重大事故等対応設備の設置場所について</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第5号 保管場所について</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第6号 アクセスルートについて</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第7号 重大事故防止設備のうちの可搬型のものの共通要因故障について</p> <p>※：記号の記載については、考慮事項の番号+a又はbを記載する。（例：①a、①b、②a、②b）</p>		<p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第4号 可搬型重大事故等対応設備の設置場所について</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第5号 保管場所について</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第6号 アクセスルートについて</p> <p>■設置許可基準規則 第43条 第3項 第7号 重大事故防止設備のうちの可搬型のものの共通要因故障について</p>	

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

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																										
58-2 配置図 3号炉	58-3 配置図 表 58-3-1 配置図一覧表(1/4) <table border="1" data-bbox="672 252 1225 1034"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>取付箇所</th> <th>図番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>原子炉圧力容器温度</td><td>原子炉格納容器内</td><td>図58-3-3, 4, 5</td></tr> <tr><td>原子炉圧力</td><td>原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-4</td></tr> <tr><td>原子炉圧力 (SA)</td><td>原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-4</td></tr> <tr><td>原子炉水位 (広域)</td><td>原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-3</td></tr> <tr><td>原子炉水位 (燃料域)</td><td>原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-3</td></tr> <tr><td>原子炉水位 (SA広域)</td><td>原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-3</td></tr> <tr><td>原子炉水位 (SA燃料域)</td><td>原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-3</td></tr> <tr><td>高圧代替注水系ポンプ出口流量</td><td>原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-2</td></tr> <tr><td>残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系ヘッドスプレーライン洗浄流量)</td><td>原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-3</td></tr> <tr><td>残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系B系格納容器冷却ライン洗浄流量)</td><td>原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-4</td></tr> <tr><td>減圧冷却低圧注水系ポンプ出口流量</td><td>原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋付属棟内)</td><td>図58-3-1</td></tr> <tr><td>代替蒸気冷却ポンプ出口流量</td><td>原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-1</td></tr> <tr><td>原子炉隔離時冷却系ポンプ出口流量</td><td>原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-1</td></tr> <tr><td>高圧炉心スプレー系ポンプ出口流量</td><td>原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-2</td></tr> <tr><td>残留熱除去系ポンプ出口流量</td><td>原子炉建屋地下2階 (A及びB) 原子炉建屋地下3階 (C) (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-1, 2</td></tr> <tr><td>低圧炉心スプレー系ポンプ出口流量</td><td>原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-2</td></tr> <tr><td>原子炉格納容器代替スプレー流量</td><td>原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-4</td></tr> <tr><td>原子炉格納容器下部注水流量</td><td>原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-3</td></tr> <tr><td>ドライウェル温度</td><td>原子炉格納容器内</td><td>図58-3-2, 3, 4, 5</td></tr> <tr><td>圧力抑制室内空気温度</td><td>原子炉格納容器内</td><td>図58-3-2</td></tr> <tr><td>サブレーションプール水温度</td><td>原子炉格納容器内</td><td>図58-3-1</td></tr> <tr><td>原子炉格納容器下部温度</td><td>原子炉格納容器内</td><td>図58-3-2</td></tr> </tbody> </table>	名称	取付箇所	図番号	原子炉圧力容器温度	原子炉格納容器内	図58-3-3, 4, 5	原子炉圧力	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4	原子炉圧力 (SA)	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4	原子炉水位 (広域)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3	原子炉水位 (燃料域)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3	原子炉水位 (SA広域)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3	原子炉水位 (SA燃料域)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3	高圧代替注水系ポンプ出口流量	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2	残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系ヘッドスプレーライン洗浄流量)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3	残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系B系格納容器冷却ライン洗浄流量)	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4	減圧冷却低圧注水系ポンプ出口流量	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋付属棟内)	図58-3-1	代替蒸気冷却ポンプ出口流量	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-1	原子炉隔離時冷却系ポンプ出口流量	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-1	高圧炉心スプレー系ポンプ出口流量	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2	残留熱除去系ポンプ出口流量	原子炉建屋地下2階 (A及びB) 原子炉建屋地下3階 (C) (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-1, 2	低圧炉心スプレー系ポンプ出口流量	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2	原子炉格納容器代替スプレー流量	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4	原子炉格納容器下部注水流量	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3	ドライウェル温度	原子炉格納容器内	図58-3-2, 3, 4, 5	圧力抑制室内空気温度	原子炉格納容器内	図58-3-2	サブレーションプール水温度	原子炉格納容器内	図58-3-1	原子炉格納容器下部温度	原子炉格納容器内	図58-3-2	58-2 配置図 第1表 配置図一覧表 (1/3) <table border="1" data-bbox="1256 268 1809 1106"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>取付箇所</th> <th>図番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1次冷却材温度 (広域—高温側)</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第5図</td></tr> <tr><td>1次冷却材温度 (広域—低温側)</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第5図</td></tr> <tr><td>1次冷却材圧力 (広域)</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第5図</td></tr> <tr><td>加圧器水位</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第5図</td></tr> <tr><td>原子炉容器水位</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第5図</td></tr> <tr><td>高圧注入流量</td><td>原子炉補助建屋 T.P.2, 8m</td><td>第2図</td></tr> <tr><td>低圧注入流量</td><td>原子炉補助建屋 T.P.2, 8m</td><td>第2図</td></tr> <tr><td>代替格納容器スプレーポンプ出口積算流量</td><td>原子炉補助建屋 T.P.10, 3m</td><td>第3図</td></tr> <tr><td>日一格納容器スプレー冷却器出口積算流量 (AM用)</td><td>原子炉補助建屋 T.P.2, 8m</td><td>第2図</td></tr> <tr><td>格納容器内温度</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第8図</td></tr> <tr><td>原子炉格納容器圧力</td><td>周辺補機棟 T.P.17, 8m</td><td>第5図</td></tr> <tr><td>格納容器圧力 (AM用)</td><td>周辺補機棟 T.P.24, 8m</td><td>第6図</td></tr> <tr><td>格納容器再蒸発サンプ水位 (広域)</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第3図</td></tr> <tr><td>格納容器再蒸発サンプ水位 (狭域)</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第3図</td></tr> <tr><td>格納容器水位</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第5図</td></tr> <tr><td>原子炉下部キャビティ水位</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第3図</td></tr> <tr><td>格納容器内高レンジエアモニタ (低レンジ)</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第8図</td></tr> <tr><td>格納容器内高レンジエアモニタ (高レンジ)</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第8図</td></tr> <tr><td>出力領域中性子束</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第5図</td></tr> <tr><td>中間領域中性子束</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第5図</td></tr> <tr><td>中性子源領域中性子束</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第5図</td></tr> <tr><td>蒸気発生器水位 (狭域)</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第6図</td></tr> </tbody> </table>	名称	取付箇所	図番号	1次冷却材温度 (広域—高温側)	原子炉格納容器内	第5図	1次冷却材温度 (広域—低温側)	原子炉格納容器内	第5図	1次冷却材圧力 (広域)	原子炉格納容器内	第5図	加圧器水位	原子炉格納容器内	第5図	原子炉容器水位	原子炉格納容器内	第5図	高圧注入流量	原子炉補助建屋 T.P.2, 8m	第2図	低圧注入流量	原子炉補助建屋 T.P.2, 8m	第2図	代替格納容器スプレーポンプ出口積算流量	原子炉補助建屋 T.P.10, 3m	第3図	日一格納容器スプレー冷却器出口積算流量 (AM用)	原子炉補助建屋 T.P.2, 8m	第2図	格納容器内温度	原子炉格納容器内	第8図	原子炉格納容器圧力	周辺補機棟 T.P.17, 8m	第5図	格納容器圧力 (AM用)	周辺補機棟 T.P.24, 8m	第6図	格納容器再蒸発サンプ水位 (広域)	原子炉格納容器内	第3図	格納容器再蒸発サンプ水位 (狭域)	原子炉格納容器内	第3図	格納容器水位	原子炉格納容器内	第5図	原子炉下部キャビティ水位	原子炉格納容器内	第3図	格納容器内高レンジエアモニタ (低レンジ)	原子炉格納容器内	第8図	格納容器内高レンジエアモニタ (高レンジ)	原子炉格納容器内	第8図	出力領域中性子束	原子炉格納容器内	第5図	中間領域中性子束	原子炉格納容器内	第5図	中性子源領域中性子束	原子炉格納容器内	第5図	蒸気発生器水位 (狭域)	原子炉格納容器内	第6図	<p>【女川】資料構成の相違</p> <p>【大飯】記載方針の相違 ・泊では, 女川と同様にパラメータ名称及び該当する図番号を目次として記載している。</p>
名称	取付箇所	図番号																																																																																																																																											
原子炉圧力容器温度	原子炉格納容器内	図58-3-3, 4, 5																																																																																																																																											
原子炉圧力	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4																																																																																																																																											
原子炉圧力 (SA)	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4																																																																																																																																											
原子炉水位 (広域)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3																																																																																																																																											
原子炉水位 (燃料域)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3																																																																																																																																											
原子炉水位 (SA広域)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3																																																																																																																																											
原子炉水位 (SA燃料域)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3																																																																																																																																											
高圧代替注水系ポンプ出口流量	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2																																																																																																																																											
残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系ヘッドスプレーライン洗浄流量)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3																																																																																																																																											
残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系B系格納容器冷却ライン洗浄流量)	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4																																																																																																																																											
減圧冷却低圧注水系ポンプ出口流量	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋付属棟内)	図58-3-1																																																																																																																																											
代替蒸気冷却ポンプ出口流量	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-1																																																																																																																																											
原子炉隔離時冷却系ポンプ出口流量	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-1																																																																																																																																											
高圧炉心スプレー系ポンプ出口流量	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2																																																																																																																																											
残留熱除去系ポンプ出口流量	原子炉建屋地下2階 (A及びB) 原子炉建屋地下3階 (C) (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-1, 2																																																																																																																																											
低圧炉心スプレー系ポンプ出口流量	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2																																																																																																																																											
原子炉格納容器代替スプレー流量	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4																																																																																																																																											
原子炉格納容器下部注水流量	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3																																																																																																																																											
ドライウェル温度	原子炉格納容器内	図58-3-2, 3, 4, 5																																																																																																																																											
圧力抑制室内空気温度	原子炉格納容器内	図58-3-2																																																																																																																																											
サブレーションプール水温度	原子炉格納容器内	図58-3-1																																																																																																																																											
原子炉格納容器下部温度	原子炉格納容器内	図58-3-2																																																																																																																																											
名称	取付箇所	図番号																																																																																																																																											
1次冷却材温度 (広域—高温側)	原子炉格納容器内	第5図																																																																																																																																											
1次冷却材温度 (広域—低温側)	原子炉格納容器内	第5図																																																																																																																																											
1次冷却材圧力 (広域)	原子炉格納容器内	第5図																																																																																																																																											
加圧器水位	原子炉格納容器内	第5図																																																																																																																																											
原子炉容器水位	原子炉格納容器内	第5図																																																																																																																																											
高圧注入流量	原子炉補助建屋 T.P.2, 8m	第2図																																																																																																																																											
低圧注入流量	原子炉補助建屋 T.P.2, 8m	第2図																																																																																																																																											
代替格納容器スプレーポンプ出口積算流量	原子炉補助建屋 T.P.10, 3m	第3図																																																																																																																																											
日一格納容器スプレー冷却器出口積算流量 (AM用)	原子炉補助建屋 T.P.2, 8m	第2図																																																																																																																																											
格納容器内温度	原子炉格納容器内	第8図																																																																																																																																											
原子炉格納容器圧力	周辺補機棟 T.P.17, 8m	第5図																																																																																																																																											
格納容器圧力 (AM用)	周辺補機棟 T.P.24, 8m	第6図																																																																																																																																											
格納容器再蒸発サンプ水位 (広域)	原子炉格納容器内	第3図																																																																																																																																											
格納容器再蒸発サンプ水位 (狭域)	原子炉格納容器内	第3図																																																																																																																																											
格納容器水位	原子炉格納容器内	第5図																																																																																																																																											
原子炉下部キャビティ水位	原子炉格納容器内	第3図																																																																																																																																											
格納容器内高レンジエアモニタ (低レンジ)	原子炉格納容器内	第8図																																																																																																																																											
格納容器内高レンジエアモニタ (高レンジ)	原子炉格納容器内	第8図																																																																																																																																											
出力領域中性子束	原子炉格納容器内	第5図																																																																																																																																											
中間領域中性子束	原子炉格納容器内	第5図																																																																																																																																											
中性子源領域中性子束	原子炉格納容器内	第5図																																																																																																																																											
蒸気発生器水位 (狭域)	原子炉格納容器内	第6図																																																																																																																																											

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

赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>表58-3-1 配置図一覧表(2/4)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>取付箇所</th> <th>図番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>ドライウェル圧力</td><td>原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-5</td></tr> <tr><td>圧力制御室圧力</td><td>原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-5</td></tr> <tr><td>圧力制御室水位</td><td>原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-1</td></tr> <tr><td>原子炉格納容器下部水位</td><td>原子炉格納容器内</td><td>図58-3-2</td></tr> <tr><td>ドライウェル水位</td><td>原子炉格納容器内</td><td>図58-3-2</td></tr> <tr><td>格納容器内水素濃度 (D/W)</td><td>原子炉格納容器内</td><td>図58-3-5</td></tr> <tr><td>格納容器内水素濃度 (S/C)</td><td>原子炉格納容器内</td><td>図58-3-2</td></tr> <tr><td>格納容器内常圧気放射線モニタ (D/W)</td><td>原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-5</td></tr> <tr><td>格納容器内常圧気放射線モニタ (D/W)</td><td>原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-3</td></tr> <tr><td>格納容器内常圧気放射線モニタ (S/C)</td><td>原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-2</td></tr> <tr><td>起動領域モニタ</td><td>原子炉格納容器内</td><td>図58-3-7</td></tr> <tr><td>平均出力領域モニタ</td><td>原子炉格納容器内</td><td>図58-3-7</td></tr> <tr><td>フィルタ装置水位 (広帯域)</td><td>原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-3</td></tr> <tr><td>フィルタ装置入口圧力 (広帯域)</td><td>原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋付属棟内)</td><td>図58-3-4</td></tr> <tr><td>フィルタ装置出口圧力 (広帯域)</td><td>原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-4</td></tr> <tr><td>フィルタ装置水温度</td><td>原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-4</td></tr> <tr><td>フィルタ装置出口放射線モニタ</td><td>原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋付属棟内)</td><td>図58-3-5</td></tr> <tr><td>フィルタ装置出口水素濃度</td><td>原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-5</td></tr> <tr><td>耐圧強化ベント系放射線モニタ</td><td>原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋付属棟内)</td><td>図58-3-5</td></tr> <tr><td>残留熱除去系熱交換器入口温度</td><td>原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-4</td></tr> <tr><td>残留熱除去系熱交換器出口温度</td><td>原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-4</td></tr> <tr><td>原子炉補機冷却水系系統流量</td><td>原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋付属棟内)</td><td>図58-3-1</td></tr> <tr><td>残留熱除去系熱交換器冷却水入口流量</td><td>原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td><td>図58-3-3</td></tr> <tr><td>廃水貯蔵タンク水位</td><td>屋外 (CST連絡トンネル/バルブ室)</td><td>図58-3-8</td></tr> </tbody> </table>	名称	取付箇所	図番号	ドライウェル圧力	原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-5	圧力制御室圧力	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-5	圧力制御室水位	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-1	原子炉格納容器下部水位	原子炉格納容器内	図58-3-2	ドライウェル水位	原子炉格納容器内	図58-3-2	格納容器内水素濃度 (D/W)	原子炉格納容器内	図58-3-5	格納容器内水素濃度 (S/C)	原子炉格納容器内	図58-3-2	格納容器内常圧気放射線モニタ (D/W)	原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-5	格納容器内常圧気放射線モニタ (D/W)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3	格納容器内常圧気放射線モニタ (S/C)	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2	起動領域モニタ	原子炉格納容器内	図58-3-7	平均出力領域モニタ	原子炉格納容器内	図58-3-7	フィルタ装置水位 (広帯域)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3	フィルタ装置入口圧力 (広帯域)	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋付属棟内)	図58-3-4	フィルタ装置出口圧力 (広帯域)	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4	フィルタ装置水温度	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4	フィルタ装置出口放射線モニタ	原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋付属棟内)	図58-3-5	フィルタ装置出口水素濃度	原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-5	耐圧強化ベント系放射線モニタ	原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋付属棟内)	図58-3-5	残留熱除去系熱交換器入口温度	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4	残留熱除去系熱交換器出口温度	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4	原子炉補機冷却水系系統流量	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋付属棟内)	図58-3-1	残留熱除去系熱交換器冷却水入口流量	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3	廃水貯蔵タンク水位	屋外 (CST連絡トンネル/バルブ室)	図58-3-8	<p>第1表 配置図一覧表(2/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>取付箇所</th> <th>図番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>蒸気発生器水位 (広帯域)</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第5図</td></tr> <tr><td>補助給水流量</td><td>周辺補機棟 T.P.10.3m</td><td>第3図</td></tr> <tr><td>主蒸気ライン圧力</td><td>周辺補機棟 T.P.33.1m</td><td>第7図</td></tr> <tr><td>原子炉補機冷却水サージタンク水位</td><td>周辺補機棟 T.P.43.6m</td><td>第9図</td></tr> <tr><td>燃料取扱用水ビット水位</td><td>周辺補機棟 T.P.24.8m</td><td>第6図</td></tr> <tr><td>ほう酸タンク水位</td><td>原子炉補助建屋 T.P.17.8m</td><td>第5図</td></tr> <tr><td>補助給水ビット水位</td><td>周辺補機棟 T.P.24.8m</td><td>第6図</td></tr> <tr><td>使用済燃料ビット水位 (AM用)</td><td>燃料取扱棟</td><td>第7図</td></tr> <tr><td>使用済燃料ビット温度 (AM用)</td><td>燃料取扱棟</td><td>第7図</td></tr> <tr><td>使用済燃料ビット監視カメラ</td><td>燃料取扱棟</td><td>第7図</td></tr> <tr><td>使用済燃料ビット監視カメラ寒冷装置</td><td>原子炉補助建屋 T.P.33.1m (周辺補機棟 T.P.33.1m 及び 原子炉補助建屋 T.P.33.1m に 保管)</td><td>第7図</td></tr> <tr><td>可搬型格納容器内水素濃度計測ユニット</td><td>周辺補機棟 T.P.24.8m (周辺補機棟 T.P.24.8m に保管)</td><td>第6図</td></tr> <tr><td>可搬型アンユラス水素濃度計測ユニット</td><td>周辺補機棟 T.P.24.8m (周辺補機棟 T.P.24.8m に保管)</td><td>第6図</td></tr> <tr><td>原子炉格納容器内水素処理装置温度監視装置</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第5, 9図</td></tr> <tr><td>格納容器水素イグナイタ温度監視装置</td><td>原子炉格納容器内</td><td>第3, 5, 6, 8, 9図</td></tr> <tr><td>原子炉補機冷却水サージタンク圧力 (可搬型)</td><td>周辺補機棟 T.P.43.6m (周辺補機棟 T.P.43.6m 及び 緊急時対策所 待機所内に保管)</td><td>第9, 10図</td></tr> <tr><td>使用済燃料ビット水位 (可搬型)</td><td>燃料取扱棟 (燃料取扱棟及び周辺補機棟 T.P.33.1m に保管)</td><td>第7図</td></tr> </tbody> </table>	名称	取付箇所	図番号	蒸気発生器水位 (広帯域)	原子炉格納容器内	第5図	補助給水流量	周辺補機棟 T.P.10.3m	第3図	主蒸気ライン圧力	周辺補機棟 T.P.33.1m	第7図	原子炉補機冷却水サージタンク水位	周辺補機棟 T.P.43.6m	第9図	燃料取扱用水ビット水位	周辺補機棟 T.P.24.8m	第6図	ほう酸タンク水位	原子炉補助建屋 T.P.17.8m	第5図	補助給水ビット水位	周辺補機棟 T.P.24.8m	第6図	使用済燃料ビット水位 (AM用)	燃料取扱棟	第7図	使用済燃料ビット温度 (AM用)	燃料取扱棟	第7図	使用済燃料ビット監視カメラ	燃料取扱棟	第7図	使用済燃料ビット監視カメラ寒冷装置	原子炉補助建屋 T.P.33.1m (周辺補機棟 T.P.33.1m 及び 原子炉補助建屋 T.P.33.1m に 保管)	第7図	可搬型格納容器内水素濃度計測ユニット	周辺補機棟 T.P.24.8m (周辺補機棟 T.P.24.8m に保管)	第6図	可搬型アンユラス水素濃度計測ユニット	周辺補機棟 T.P.24.8m (周辺補機棟 T.P.24.8m に保管)	第6図	原子炉格納容器内水素処理装置温度監視装置	原子炉格納容器内	第5, 9図	格納容器水素イグナイタ温度監視装置	原子炉格納容器内	第3, 5, 6, 8, 9図	原子炉補機冷却水サージタンク圧力 (可搬型)	周辺補機棟 T.P.43.6m (周辺補機棟 T.P.43.6m 及び 緊急時対策所 待機所内に保管)	第9, 10図	使用済燃料ビット水位 (可搬型)	燃料取扱棟 (燃料取扱棟及び周辺補機棟 T.P.33.1m に保管)	第7図	<p>【大飯】記載方針の相違 ・泊では, 女川と同様にパラメータ名称及び該当する図番号を目次として記載している。</p>
名称	取付箇所	図番号																																																																																																																																		
ドライウェル圧力	原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-5																																																																																																																																		
圧力制御室圧力	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-5																																																																																																																																		
圧力制御室水位	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-1																																																																																																																																		
原子炉格納容器下部水位	原子炉格納容器内	図58-3-2																																																																																																																																		
ドライウェル水位	原子炉格納容器内	図58-3-2																																																																																																																																		
格納容器内水素濃度 (D/W)	原子炉格納容器内	図58-3-5																																																																																																																																		
格納容器内水素濃度 (S/C)	原子炉格納容器内	図58-3-2																																																																																																																																		
格納容器内常圧気放射線モニタ (D/W)	原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-5																																																																																																																																		
格納容器内常圧気放射線モニタ (D/W)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3																																																																																																																																		
格納容器内常圧気放射線モニタ (S/C)	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2																																																																																																																																		
起動領域モニタ	原子炉格納容器内	図58-3-7																																																																																																																																		
平均出力領域モニタ	原子炉格納容器内	図58-3-7																																																																																																																																		
フィルタ装置水位 (広帯域)	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3																																																																																																																																		
フィルタ装置入口圧力 (広帯域)	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋付属棟内)	図58-3-4																																																																																																																																		
フィルタ装置出口圧力 (広帯域)	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4																																																																																																																																		
フィルタ装置水温度	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4																																																																																																																																		
フィルタ装置出口放射線モニタ	原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋付属棟内)	図58-3-5																																																																																																																																		
フィルタ装置出口水素濃度	原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-5																																																																																																																																		
耐圧強化ベント系放射線モニタ	原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋付属棟内)	図58-3-5																																																																																																																																		
残留熱除去系熱交換器入口温度	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4																																																																																																																																		
残留熱除去系熱交換器出口温度	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4																																																																																																																																		
原子炉補機冷却水系系統流量	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋付属棟内)	図58-3-1																																																																																																																																		
残留熱除去系熱交換器冷却水入口流量	原子炉建屋地下1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-3																																																																																																																																		
廃水貯蔵タンク水位	屋外 (CST連絡トンネル/バルブ室)	図58-3-8																																																																																																																																		
名称	取付箇所	図番号																																																																																																																																		
蒸気発生器水位 (広帯域)	原子炉格納容器内	第5図																																																																																																																																		
補助給水流量	周辺補機棟 T.P.10.3m	第3図																																																																																																																																		
主蒸気ライン圧力	周辺補機棟 T.P.33.1m	第7図																																																																																																																																		
原子炉補機冷却水サージタンク水位	周辺補機棟 T.P.43.6m	第9図																																																																																																																																		
燃料取扱用水ビット水位	周辺補機棟 T.P.24.8m	第6図																																																																																																																																		
ほう酸タンク水位	原子炉補助建屋 T.P.17.8m	第5図																																																																																																																																		
補助給水ビット水位	周辺補機棟 T.P.24.8m	第6図																																																																																																																																		
使用済燃料ビット水位 (AM用)	燃料取扱棟	第7図																																																																																																																																		
使用済燃料ビット温度 (AM用)	燃料取扱棟	第7図																																																																																																																																		
使用済燃料ビット監視カメラ	燃料取扱棟	第7図																																																																																																																																		
使用済燃料ビット監視カメラ寒冷装置	原子炉補助建屋 T.P.33.1m (周辺補機棟 T.P.33.1m 及び 原子炉補助建屋 T.P.33.1m に 保管)	第7図																																																																																																																																		
可搬型格納容器内水素濃度計測ユニット	周辺補機棟 T.P.24.8m (周辺補機棟 T.P.24.8m に保管)	第6図																																																																																																																																		
可搬型アンユラス水素濃度計測ユニット	周辺補機棟 T.P.24.8m (周辺補機棟 T.P.24.8m に保管)	第6図																																																																																																																																		
原子炉格納容器内水素処理装置温度監視装置	原子炉格納容器内	第5, 9図																																																																																																																																		
格納容器水素イグナイタ温度監視装置	原子炉格納容器内	第3, 5, 6, 8, 9図																																																																																																																																		
原子炉補機冷却水サージタンク圧力 (可搬型)	周辺補機棟 T.P.43.6m (周辺補機棟 T.P.43.6m 及び 緊急時対策所 待機所内に保管)	第9, 10図																																																																																																																																		
使用済燃料ビット水位 (可搬型)	燃料取扱棟 (燃料取扱棟及び周辺補機棟 T.P.33.1m に保管)	第7図																																																																																																																																		

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

赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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>表 58-3-1 配置図一覧表(3/4)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>取付箇所</th> <th>図番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高圧代替止水系ポンプ出口圧力</td> <td>原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-2</td> </tr> <tr> <td>原子炉隔離時冷却系ポンプ出口圧力</td> <td>原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-4</td> </tr> <tr> <td>直流駆動減圧止水系ポンプ出口圧力</td> <td>原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋付風機内)</td> <td>図58-3-4</td> </tr> <tr> <td>代替循環冷却ポンプ出口圧力</td> <td>原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋付風機内)</td> <td>図58-3-4</td> </tr> <tr> <td>高圧炉心スプレー系ポンプ出口圧力</td> <td>原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-2</td> </tr> <tr> <td>残留熱除去系ポンプ出口圧力</td> <td>原子炉建屋地下2階 (A及びB) 原子炉建屋地下3階 (C) (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-1, 2</td> </tr> <tr> <td>低圧炉心スプレー系ポンプ出口圧力</td> <td>原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-2</td> </tr> <tr> <td>復水移送ポンプ出口圧力</td> <td>原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-2</td> </tr> <tr> <td>原子炉建屋内水素濃度</td> <td>原子炉建屋地上3階, 地上1階, 地下1階, 地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-2, 3, 4, 6</td> </tr> <tr> <td>静的触媒式水素再結合装置 動作監視装置</td> <td>原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-6</td> </tr> <tr> <td>換熱器内空気酸素濃度</td> <td>原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-5</td> </tr> <tr> <td>使用済燃料プール水収/温度 (ヒートサーモ式)</td> <td>原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-6</td> </tr> <tr> <td>使用済燃料プール水収/温度 (ライトバルブ式)</td> <td>原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-6</td> </tr> <tr> <td>使用済燃料プール上異常開放射 線モニタ (高線量, 低線量)</td> <td>原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-6</td> </tr> <tr> <td>使用済燃料プール監視カメラ</td> <td>原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-6</td> </tr> <tr> <td>6-2F-1母線電圧</td> <td>新幹建屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> <tr> <td>6-2F-2母線電圧</td> <td>新幹建屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> <tr> <td>6-2C母線電圧</td> <td>新幹建屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> <tr> <td>6-2D母線電圧</td> <td>新幹建屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> <tr> <td>6-2E母線電圧</td> <td>新幹建屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> <tr> <td>4-2C母線電圧</td> <td>新幹建屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> <tr> <td>4-2D母線電圧</td> <td>新幹建屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> <tr> <td>125V直流主母線25電圧</td> <td>新幹建屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> </tbody> </table>	名称	取付箇所	図番号	高圧代替止水系ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2	原子炉隔離時冷却系ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4	直流駆動減圧止水系ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋付風機内)	図58-3-4	代替循環冷却ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋付風機内)	図58-3-4	高圧炉心スプレー系ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2	残留熱除去系ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下2階 (A及びB) 原子炉建屋地下3階 (C) (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-1, 2	低圧炉心スプレー系ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2	復水移送ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2	原子炉建屋内水素濃度	原子炉建屋地上3階, 地上1階, 地下1階, 地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2, 3, 4, 6	静的触媒式水素再結合装置 動作監視装置	原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-6	換熱器内空気酸素濃度	原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-5	使用済燃料プール水収/温度 (ヒートサーモ式)	原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-6	使用済燃料プール水収/温度 (ライトバルブ式)	原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-6	使用済燃料プール上異常開放射 線モニタ (高線量, 低線量)	原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-6	使用済燃料プール監視カメラ	原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-6	6-2F-1母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9	6-2F-2母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9	6-2C母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9	6-2D母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9	6-2E母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9	4-2C母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9	4-2D母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9	125V直流主母線25電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9	<p>第1表 配置図一覧表 (3/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>取付箇所</th> <th>図番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>使用済燃料ピット可搬型エアモニタ</td> <td>周辺補機棟 T.P.33.1m, 原子 炉補助建屋 T.P.33.1m 又は 除外 (周辺補機棟 T.P.33.1m 及 び原子炉補助建屋 T.P.33.1m に保管)</td> <td>第7図</td> </tr> <tr> <td>可搬型温度計測装置 (格納容器再循環 ユニット入口温度/出口温度)</td> <td>周辺補機棟 T.P.17.8m 又は 周辺補機棟 T.P.10.3m (中間 床) (原子炉補助建屋 T.P.17.8m 及び緊急時対策所指標所内に 保管)</td> <td>第4, 5, 10図</td> </tr> <tr> <td>可搬型計測器</td> <td>原子炉補助建屋 T.P.17.8m (原子炉補助建屋 T.P.17.8m 及び緊急時対策所指標所内に 保管)</td> <td>第5, 10図</td> </tr> <tr> <td>A-高圧注入ポンプ及びB油冷却器補機 冷却水流量 (AM用)</td> <td>原子炉補助建屋 T.P.-1.7m</td> <td>第1図</td> </tr> <tr> <td>A-高圧注入ポンプ電動機補機冷却水 流量 (AM用)</td> <td>原子炉補助建屋 T.P.-1.7m</td> <td>第1図</td> </tr> <tr> <td>原子炉補機冷却水供給母管流量 (AM用)</td> <td>周辺補機棟 T.P.2.3m</td> <td>第2図</td> </tr> <tr> <td>原子炉補機冷却水冷却器補機冷却海水 流量 (AM用)</td> <td>周辺補機棟 T.P.2.3m</td> <td>第2図</td> </tr> <tr> <td>6-A, B母線電圧</td> <td>原子炉補助建屋 T.P.10.3m</td> <td>第3図</td> </tr> <tr> <td>A, B-直流コントロールセンタ母線 電圧</td> <td>原子炉補助建屋 T.P.10.3m</td> <td>第3図</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">データ伝送設 備 (発電所内)</td> <td>データ収集計算機</td> <td>原子炉補助建屋 T.P.17.8m</td> <td>第5図</td> </tr> <tr> <td>データ表示端末</td> <td>緊急時対策所指標所内</td> <td>第10図</td> </tr> </tbody> </table>	名称	取付箇所	図番号	使用済燃料ピット可搬型エアモニタ	周辺補機棟 T.P.33.1m, 原子 炉補助建屋 T.P.33.1m 又は 除外 (周辺補機棟 T.P.33.1m 及 び原子炉補助建屋 T.P.33.1m に保管)	第7図	可搬型温度計測装置 (格納容器再循環 ユニット入口温度/出口温度)	周辺補機棟 T.P.17.8m 又は 周辺補機棟 T.P.10.3m (中間 床) (原子炉補助建屋 T.P.17.8m 及び緊急時対策所指標所内に 保管)	第4, 5, 10図	可搬型計測器	原子炉補助建屋 T.P.17.8m (原子炉補助建屋 T.P.17.8m 及び緊急時対策所指標所内に 保管)	第5, 10図	A-高圧注入ポンプ及びB油冷却器補機 冷却水流量 (AM用)	原子炉補助建屋 T.P.-1.7m	第1図	A-高圧注入ポンプ電動機補機冷却水 流量 (AM用)	原子炉補助建屋 T.P.-1.7m	第1図	原子炉補機冷却水供給母管流量 (AM用)	周辺補機棟 T.P.2.3m	第2図	原子炉補機冷却水冷却器補機冷却海水 流量 (AM用)	周辺補機棟 T.P.2.3m	第2図	6-A, B母線電圧	原子炉補助建屋 T.P.10.3m	第3図	A, B-直流コントロールセンタ母線 電圧	原子炉補助建屋 T.P.10.3m	第3図	データ伝送設 備 (発電所内)	データ収集計算機	原子炉補助建屋 T.P.17.8m	第5図	データ表示端末	緊急時対策所指標所内	第10図	<p>【大飯】記載方針の相違 ・泊では, 女川と同様にパラメータ名称及び該当する図番号を目次として記載している。</p>
名称	取付箇所	図番号																																																																																																														
高圧代替止水系ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2																																																																																																														
原子炉隔離時冷却系ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4																																																																																																														
直流駆動減圧止水系ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋付風機内)	図58-3-4																																																																																																														
代替循環冷却ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下3階 (原子炉建屋付風機内)	図58-3-4																																																																																																														
高圧炉心スプレー系ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2																																																																																																														
残留熱除去系ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下2階 (A及びB) 原子炉建屋地下3階 (C) (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-1, 2																																																																																																														
低圧炉心スプレー系ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2																																																																																																														
復水移送ポンプ出口圧力	原子炉建屋地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2																																																																																																														
原子炉建屋内水素濃度	原子炉建屋地上3階, 地上1階, 地下1階, 地下2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-2, 3, 4, 6																																																																																																														
静的触媒式水素再結合装置 動作監視装置	原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-6																																																																																																														
換熱器内空気酸素濃度	原子炉建屋地上2階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-5																																																																																																														
使用済燃料プール水収/温度 (ヒートサーモ式)	原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-6																																																																																																														
使用済燃料プール水収/温度 (ライトバルブ式)	原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-6																																																																																																														
使用済燃料プール上異常開放射 線モニタ (高線量, 低線量)	原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-6																																																																																																														
使用済燃料プール監視カメラ	原子炉建屋地上3階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-6																																																																																																														
6-2F-1母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9																																																																																																														
6-2F-2母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9																																																																																																														
6-2C母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9																																																																																																														
6-2D母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9																																																																																																														
6-2E母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9																																																																																																														
4-2C母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9																																																																																																														
4-2D母線電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9																																																																																																														
125V直流主母線25電圧	新幹建屋地上3階	図58-3-9																																																																																																														
名称	取付箇所	図番号																																																																																																														
使用済燃料ピット可搬型エアモニタ	周辺補機棟 T.P.33.1m, 原子 炉補助建屋 T.P.33.1m 又は 除外 (周辺補機棟 T.P.33.1m 及 び原子炉補助建屋 T.P.33.1m に保管)	第7図																																																																																																														
可搬型温度計測装置 (格納容器再循環 ユニット入口温度/出口温度)	周辺補機棟 T.P.17.8m 又は 周辺補機棟 T.P.10.3m (中間 床) (原子炉補助建屋 T.P.17.8m 及び緊急時対策所指標所内に 保管)	第4, 5, 10図																																																																																																														
可搬型計測器	原子炉補助建屋 T.P.17.8m (原子炉補助建屋 T.P.17.8m 及び緊急時対策所指標所内に 保管)	第5, 10図																																																																																																														
A-高圧注入ポンプ及びB油冷却器補機 冷却水流量 (AM用)	原子炉補助建屋 T.P.-1.7m	第1図																																																																																																														
A-高圧注入ポンプ電動機補機冷却水 流量 (AM用)	原子炉補助建屋 T.P.-1.7m	第1図																																																																																																														
原子炉補機冷却水供給母管流量 (AM用)	周辺補機棟 T.P.2.3m	第2図																																																																																																														
原子炉補機冷却水冷却器補機冷却海水 流量 (AM用)	周辺補機棟 T.P.2.3m	第2図																																																																																																														
6-A, B母線電圧	原子炉補助建屋 T.P.10.3m	第3図																																																																																																														
A, B-直流コントロールセンタ母線 電圧	原子炉補助建屋 T.P.10.3m	第3図																																																																																																														
データ伝送設 備 (発電所内)	データ収集計算機	原子炉補助建屋 T.P.17.8m	第5図																																																																																																													
	データ表示端末	緊急時対策所指標所内	第10図																																																																																																													

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

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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;">表 58-3-1 配置図一覧表(4/4)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">名称</th> <th style="width: 40%;">取付箇所</th> <th style="width: 30%;">図番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>125V直流主母線2B電圧</td> <td>新幹線屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> <tr> <td>125V直流主母線2A-1電圧</td> <td>新幹線屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> <tr> <td>125V直流主母線2D-1電圧</td> <td>新幹線屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> <tr> <td>250V直流主母線電圧</td> <td>新幹線屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> <tr> <td>MFCS125V直流主母線電圧</td> <td>新幹線屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> <tr> <td>高圧空燃ガス供給系 ADS入口圧力</td> <td>原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)</td> <td>図58-3-4</td> </tr> <tr> <td>代替高圧空燃ガス供給系空燃ガス供給止め器入口圧力</td> <td>原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋付風機内)</td> <td>図58-3-4</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">安全パラメータ表示システム (SPDS)</td> <td>ゲージ取 置装置</td> <td>新幹線屋地上3階</td> <td>図58-3-9</td> </tr> <tr> <td>SPDS伝送 装置</td> <td>緊急時対策建屋地下2階</td> <td>図58-3-10</td> </tr> <tr> <td>SPDS表示 装置</td> <td>緊急時対策建屋地下2階</td> <td>図58-3-10</td> </tr> <tr> <td>可搬型計測器</td> <td>新幹線屋地上3階、 緊急時対策建屋地下2階</td> <td>図58-3-9, 10</td> </tr> </tbody> </table>	名称	取付箇所	図番号	125V直流主母線2B電圧	新幹線屋地上3階	図58-3-9	125V直流主母線2A-1電圧	新幹線屋地上3階	図58-3-9	125V直流主母線2D-1電圧	新幹線屋地上3階	図58-3-9	250V直流主母線電圧	新幹線屋地上3階	図58-3-9	MFCS125V直流主母線電圧	新幹線屋地上3階	図58-3-9	高圧空燃ガス供給系 ADS入口圧力	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4	代替高圧空燃ガス供給系空燃ガス供給止め器入口圧力	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋付風機内)	図58-3-4	安全パラメータ表示システム (SPDS)	ゲージ取 置装置	新幹線屋地上3階	図58-3-9	SPDS伝送 装置	緊急時対策建屋地下2階	図58-3-10	SPDS表示 装置	緊急時対策建屋地下2階	図58-3-10	可搬型計測器	新幹線屋地上3階、 緊急時対策建屋地下2階	図58-3-9, 10		
名称	取付箇所	図番号																																						
125V直流主母線2B電圧	新幹線屋地上3階	図58-3-9																																						
125V直流主母線2A-1電圧	新幹線屋地上3階	図58-3-9																																						
125V直流主母線2D-1電圧	新幹線屋地上3階	図58-3-9																																						
250V直流主母線電圧	新幹線屋地上3階	図58-3-9																																						
MFCS125V直流主母線電圧	新幹線屋地上3階	図58-3-9																																						
高圧空燃ガス供給系 ADS入口圧力	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋原子炉棟内)	図58-3-4																																						
代替高圧空燃ガス供給系空燃ガス供給止め器入口圧力	原子炉建屋地上1階 (原子炉建屋付風機内)	図58-3-4																																						
安全パラメータ表示システム (SPDS)	ゲージ取 置装置	新幹線屋地上3階	図58-3-9																																					
	SPDS伝送 装置	緊急時対策建屋地下2階	図58-3-10																																					
	SPDS表示 装置	緊急時対策建屋地下2階	図58-3-10																																					
可搬型計測器	新幹線屋地上3階、 緊急時対策建屋地下2階	図58-3-9, 10																																						

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

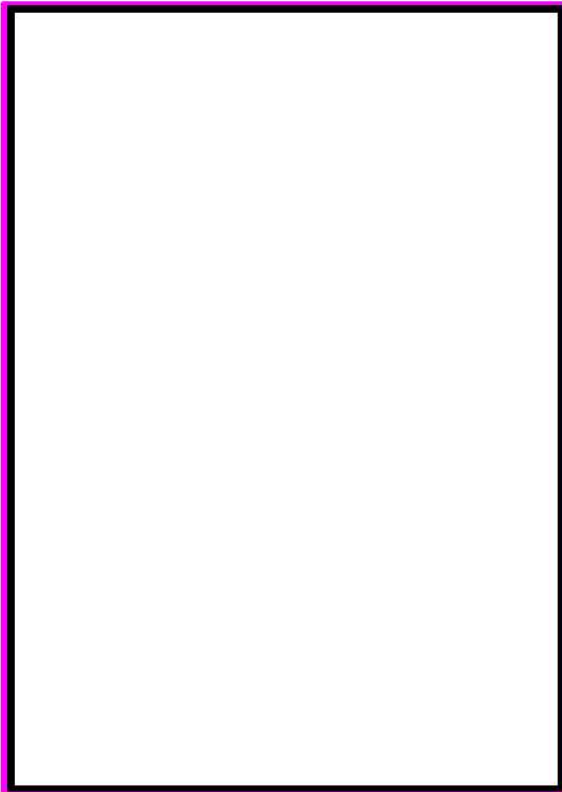
赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現, 設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由



枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。

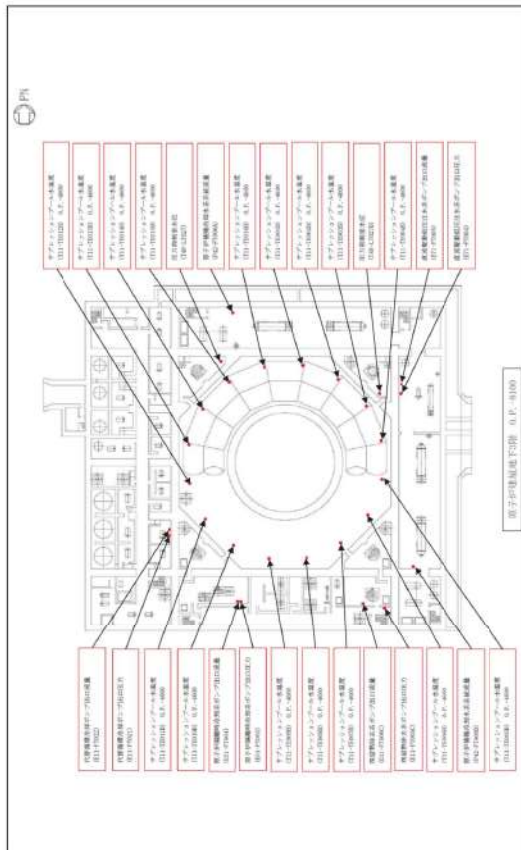
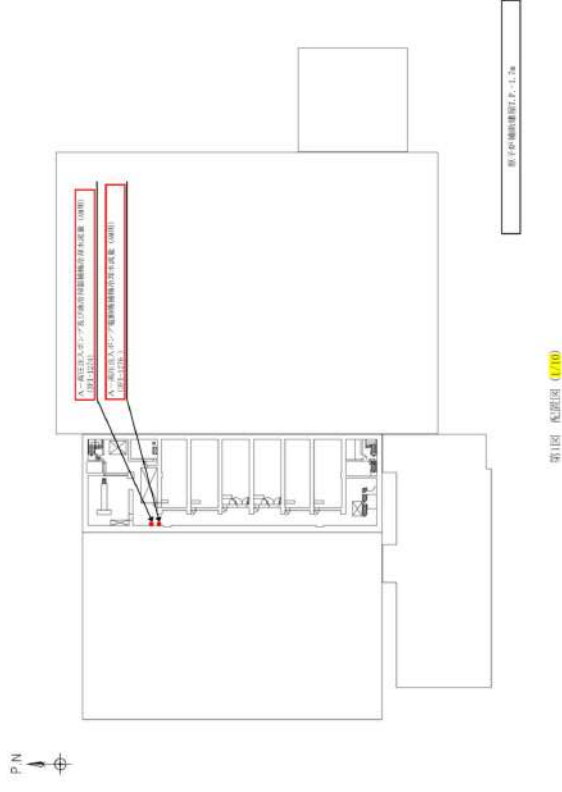


図 58-3-1 配置図 (原子炉建屋地下3階)



【大飯, 女川】 配置設計の相違

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
<div data-bbox="85 183 645 976" style="border: 2px solid black; height: 500px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="85 1018 645 1056" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>	<div data-bbox="674 175 1211 1056" style="text-align: center;"> <p style="text-align: center;">図 58-3-2 配置図 (原子炉建屋地下2路)</p> </div>	<div data-bbox="1256 175 1794 976" style="text-align: center;"> <p style="text-align: center;">図 58-3-3 配置図 (原子炉建屋地下2路)</p> </div>	<p style="color: red;">【大飯, 女川】 配置設計の相違</p>

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

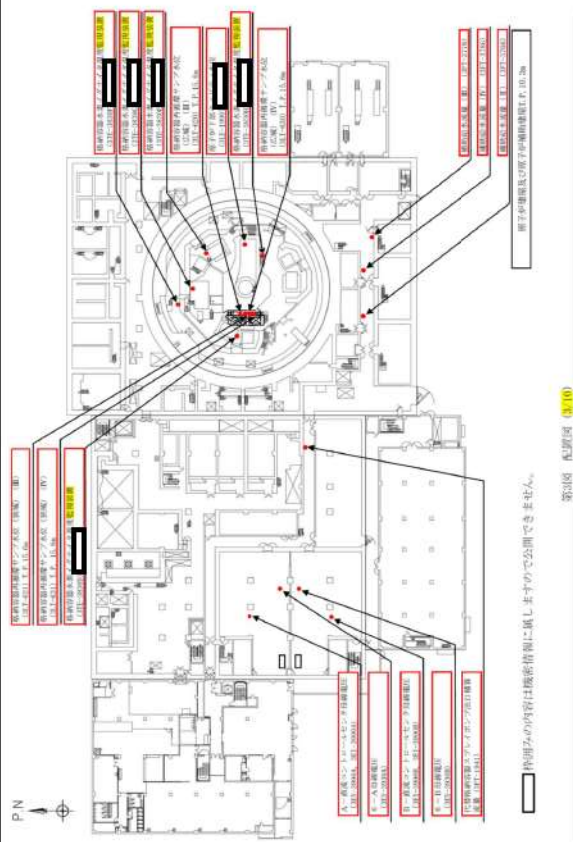
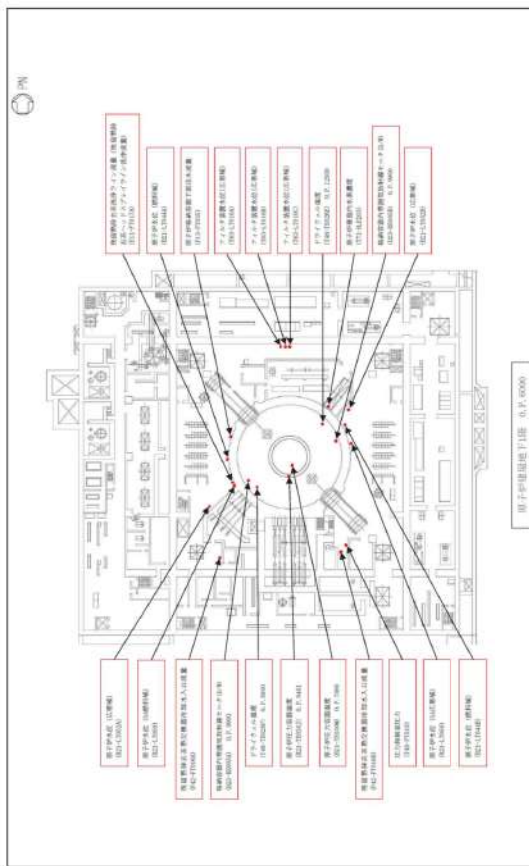
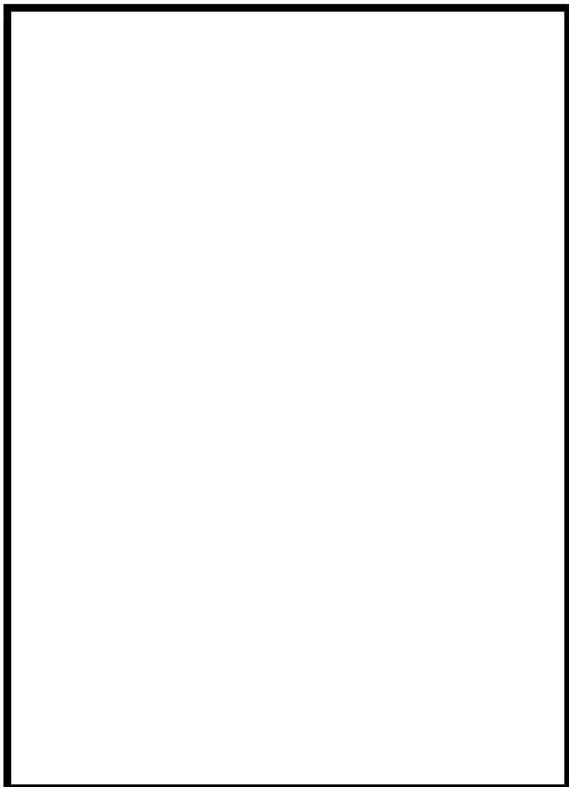
赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

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



【大飯、女川】配置設計の相違

枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。

枠囲いの内容は関係情報に属し、本資料で公開できません。

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

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

大阪発電所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
<div data-bbox="80 177 645 975" style="border: 2px solid black; height: 500px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="80 1018 645 1054" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>	<div data-bbox="674 177 1196 1034" style="text-align: center;"> <p>図58-3-4 配置図 (原子炉建屋地上1階)</p> </div>		

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

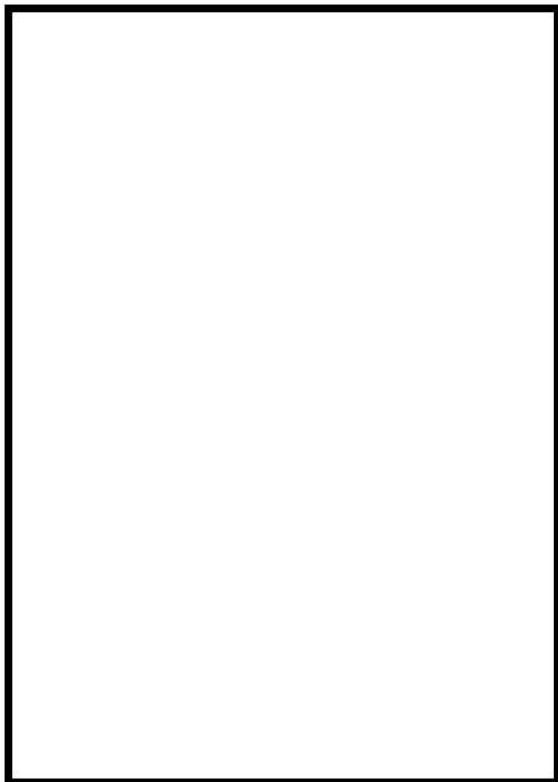
赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

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



枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。

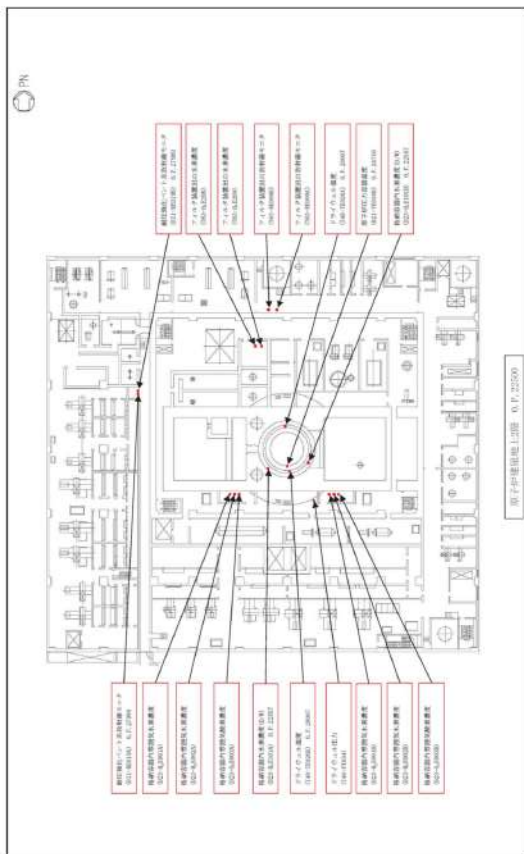
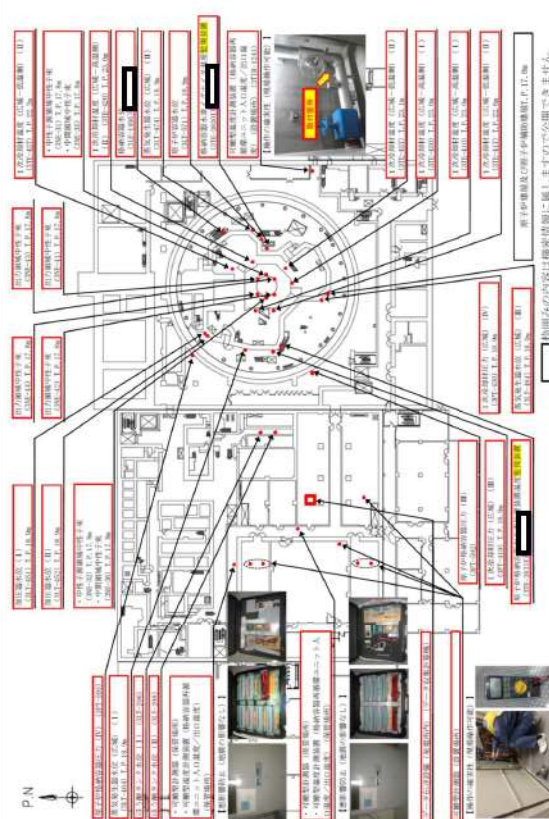


図 58-3-5 配置図 (原子炉建屋地上2階)



【大飯、女川】配置設計の相違

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
<div data-bbox="85 177 640 970" style="border: 2px solid black; height: 497px; width: 248px;"></div> <div data-bbox="85 1018 640 1054" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>	<div data-bbox="667 177 1227 1054" style="text-align: center;"> <p>図 58-3-6 配置図 (原子炉建屋地上3階)</p> </div>	<div data-bbox="1254 177 1814 975" style="text-align: center;"> </div>	<p>【大飯, 女川】 配置設計の相違</p>

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

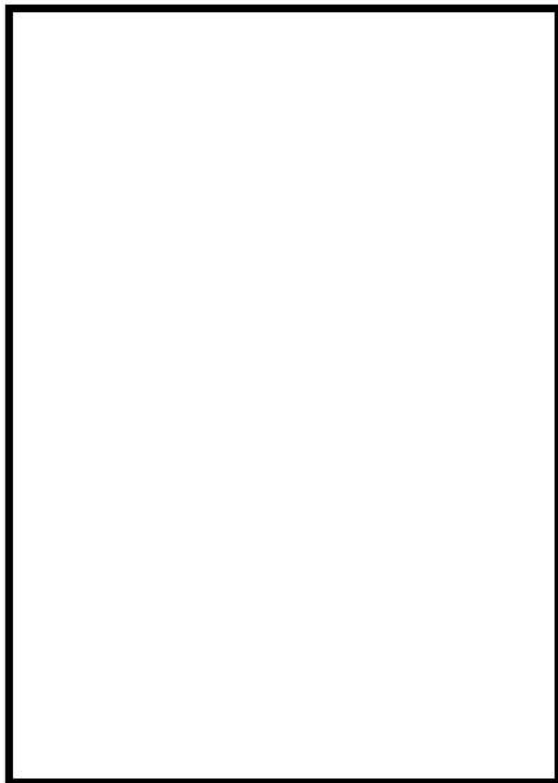
赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

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



枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。

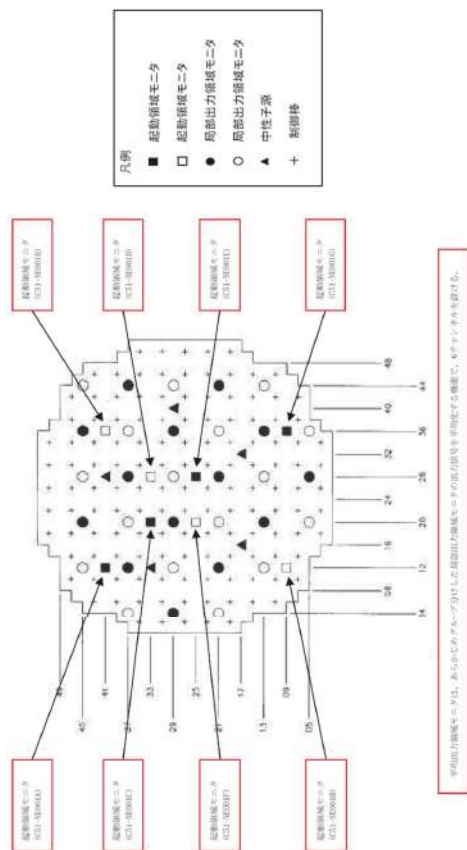
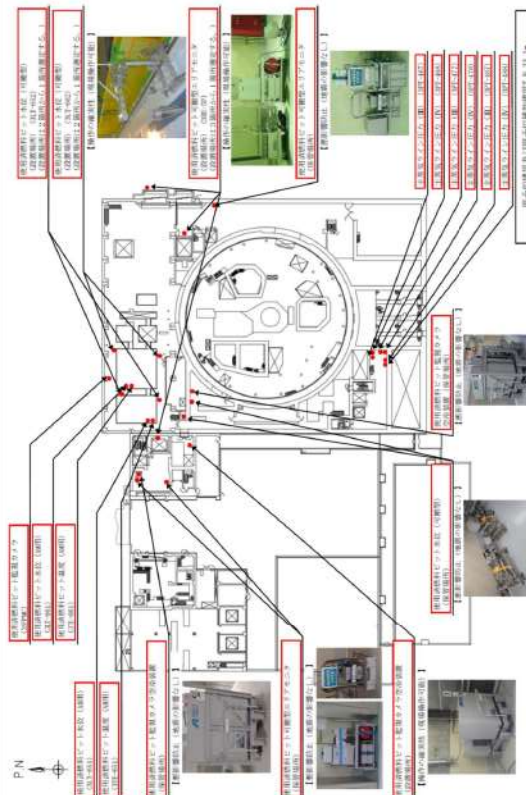


図 58-3-7 配置図 (核計装配置図)



【大飯, 女川】 配置設計の相違

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
<div data-bbox="91 172 640 954" style="border: 2px solid black; height: 490px; width: 245px;"></div> <div data-bbox="91 995 640 1023" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>	<div data-bbox="707 180 1167 930" style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p style="text-align: center;">図 55-3-8 配置図 (屋外)</p> </div>	<div data-bbox="1261 180 1816 978" style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p style="text-align: center;">図 56 配置図 (屋内)</p> </div>	<p>【大飯、女川】配置設計の相違</p>

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

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

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
<div data-bbox="85 181 638 970" style="border: 2px solid black; height: 494px; width: 247px;"></div> <div data-bbox="85 1023 638 1054" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>	<div data-bbox="712 181 1169 938" style="border: 1px solid black; height: 474px; width: 204px;"></div> <div data-bbox="1169 181 1214 730" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲いの内容は防護上の観点から公開できません。 </div>	<div data-bbox="1256 150 1787 938"> </div>	<p>【大飯、女川】配置設計の相違</p>

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

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
<div data-bbox="78 183 638 965" style="border: 2px solid black; height: 490px; width: 250px;"></div> <div data-bbox="78 1013 638 1053" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>	<div data-bbox="672 167 1209 1045" style="text-align: center;"> <p>緊急時対策建屋地下2階 0. E. 31000</p> <p>図 58-3-10 配置図 (緊急時対策建屋地下2階)</p> </div>	<div data-bbox="1254 159 1814 957" style="text-align: center;"> <p>緊急時対策所 指検所</p> <p>緊急時対策所 付機所</p> <p>第1004 配置図 (00100)</p> </div>	<p>【大飯, 女川】 配置設計の相違</p>

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 172 645 976" style="border: 2px solid black; height: 500px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="85 1024 631 1056" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			<p>【大阪】配置設計の相違</p>

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: center;">4号炉</p> <div style="border: 2px solid black; height: 400px; width: 100%;"></div> <p style="border: 1px solid black; padding: 2px;">枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。</p>			<p>【大飯】設備の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・大飯は、ツインプラントであるため、4号炉の配置図を記載している。以降、同図において同じ。

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 178 640 973" style="border: 2px solid black; height: 498px; width: 248px;"></div> <div data-bbox="85 1024 640 1056" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="80 178 642 970" style="border: 2px solid black; height: 496px; width: 251px;"></div> <div data-bbox="80 1018 642 1054" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 181 638 970" style="border: 2px solid black; height: 494px; width: 247px;"></div> <div data-bbox="85 1023 638 1054" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 172 636 951" style="border: 2px solid black; height: 488px; width: 246px;"></div> <div data-bbox="85 995 636 1024" style="border: 1px solid black; padding: 2px;">枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。</div>			

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 178 640 970" style="border: 2px solid black; height: 496px; width: 248px;"></div> <div data-bbox="85 1023 640 1054" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 188 640 970" style="border: 2px solid black; height: 490px; width: 248px;"></div> <div data-bbox="85 1023 640 1054" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="80 185 640 970" style="border: 2px solid black; height: 492px; width: 250px;"></div> <div data-bbox="80 1018 640 1056" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 178 645 970" style="border: 2px solid black; height: 496px; width: 250px;"></div> <div data-bbox="85 1024 631 1056" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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

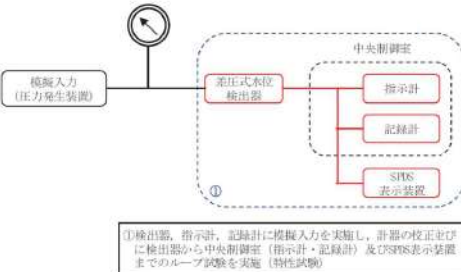
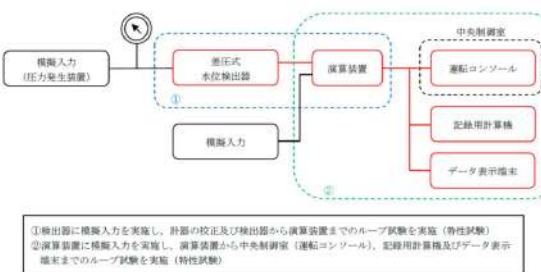
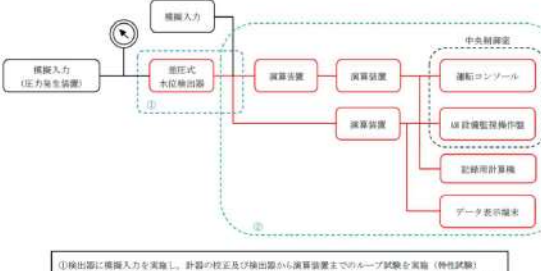
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 178 645 976" style="border: 2px solid black; height: 500px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="85 1024 631 1056" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲いの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

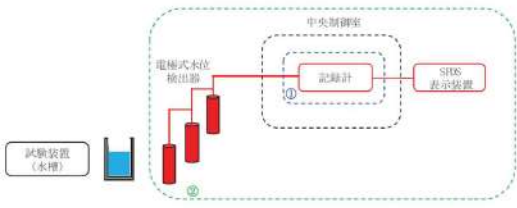
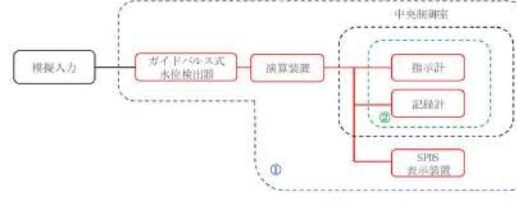
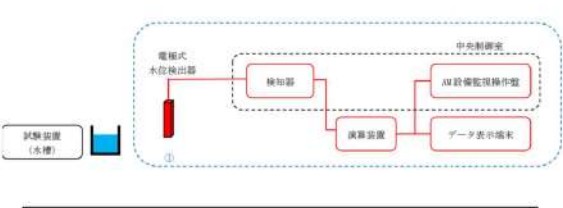
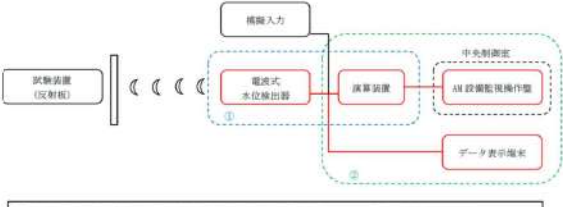
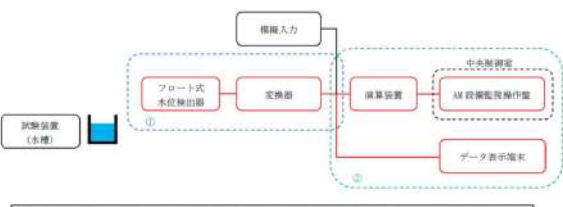
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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 58-4 試験・検査説明資料 3号炉	女川原子力発電所2号炉 58-5 試験及び検査	泊発電所3号炉 58-3 試験・検査説明資料	相違理由
<p>計装設備の試験及び検査について</p> <p>計装設備は、発電用原子炉の停止中又は計器を除外可能な期間に試験及び検査をすることとしており、試験及び検査内容は図58-5-1~18のとおりである。</p>  <p>図58-5-1 水位計の試験及び検査</p>	<p>計装設備の試験及び検査について</p> <p>計装設備は、発電用原子炉の停止中又は計器を除外可能な期間に試験及び検査をすることとしており、試験及び検査内容は第1図~26図のとおりである。</p>  <p>第1図 水位計の試験及び検査</p> <p>(加圧器水位、蒸気発生器水位 (広域)、蒸気発生器水位 (狭域)、格納容器再循環サンプ水位 (広域)、格納容器再循環サンプ水位 (狭域)、燃料取替用水ピット水位、原子炉補機冷却水サージタンク水位、ほう酸タンク水位、補助給水ピット水位)</p> <p>第2図 水位計の試験及び検査 (原子炉容器水位)</p>	<p>計装設備の試験及び検査について</p> <p>計装設備は、発電用原子炉の停止中又は計器を除外可能な期間に試験及び検査をすることとしており、試験及び検査内容は第1図~26図のとおりである。</p>  <p>第2図 水位計の試験及び検査 (原子炉容器水位)</p>	<p>相違理由</p> <p>【女川、大阪】資料構成の相違</p> <p>【大阪】記載方針の相違 (女川実績の反映) ・女川に合わせた記載方針とするため、大阪は比較対象外としている。以降同資料において同じ。</p> <p>【女川】記載表現の相違 ・炉型の相違により、監視すべきパラメータが異なるため、パラメータを計測する機器の試験及び検査について図示する数量が異なる。</p> <p>【女川】設備構成の相違 ・パラメータを計測する機器の構成が異なるため、試験及び検査の方法も異なるものが一部あるものの、特性試験等の試験及び検査が実施できることについては女川と同様。以下、同資料において同じ。</p> <p>【女川】記載方針の相違 ・泊は計装設備ごとの設備構成に基づき試験及び検査内容を書き分けた。</p> <p>【女川】設備構成の相違</p> <p>【女川】記載方針の相違 ・泊は計装設備ごとの設備構成に基づき試験及び検査内容を書き分けた。</p>

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

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

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: center;">改 1</p> <p>関西電力株式会社 大飯発電所 第3号機 第16保全サイクル 定期事業者検査要領書</p> <p>施設名：計測制御系統施設 検査名：プラント状態監視設備機能検査 (2/2)【計装編】 要領書番号：03-16-140</p>	<p style="text-align: center;">女川原子力発電所2号炉</p>  <p>①記録計に模擬入力を実施し、計器の校正を実施 (特性試験) ②試験装置 (水槽) を用いて検出器が動作することを、中央制御室の記録計及びSPS表示装置で確認 (特性試験)</p> <p style="text-align: center;">図 58-5-2 水位計の試験及び検査 (原子炉格納容器下部水位、ドライウェル水位)</p>  <p>①検出器に模擬入力を実施し、検出器から中央制御室 (指示計・記録計) 並びにSPS表示装置までの水位確認を実施 (特性試験) ②指示計、記録計に模擬入力を実施し、計器の校正を実施 (特性試験)</p> <p style="text-align: center;">図 58-5-3 水位計の試験及び検査 (使用済燃料プール水位 (ガイドパルス式))</p>	<p style="text-align: center;">泊発電所3号炉</p>  <p>①試験装置 (水槽) を用いて検出器が動作することを、中央制御室 (AM設備監視操作型) 及びデータ表示端末で確認 (特性試験)</p> <p style="text-align: center;">第3図 水位計の試験及び検査 (原子炉下部キャビティ水位、格納容器水位)</p>  <p>①検出器に模擬入力を実施し、計器の校正並びに検出器から演算装置までのループ試験を実施 (特性試験) ②演算装置に模擬入力を実施し、演算装置から中央制御室 (AM設備監視操作型) 及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験)</p> <p style="text-align: center;">第4図 水位計の試験及び検査 (使用済燃料ピット水位 (AM用))</p>  <p>①試験装置 (水槽) を用いて検出器に模擬入力を実施し、計器の校正及び検出器から演算装置までのループ試験を実施 (特性試験) ②演算装置に模擬入力を実施し、演算装置から中央制御室 (AM設備監視操作型) 及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験)</p> <p style="text-align: center;">第5図 水位計の試験及び検査 (使用済燃料ピット水位 (可搬型))</p>	<p>【女川】設備構成の相違</p> <p>【女川】設備構成の相違</p> <p>【女川】設備構成の相違</p>

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

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

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
<div data-bbox="91 236 638 1018" style="border: 2px solid black; height: 490px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="181 1038 539 1058" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 5px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません </div>	<div data-bbox="683 161 1182 391" style="text-align: center;"> </div> <div data-bbox="801 411 1182 464" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: fit-content;"> ① 検出器、指示計、記録計に模擬入力を実施し、計器の校正並びに検出器から中央制御室 (指示計・記録計) 及びSPDS表示装置までのループ試験を実施 (特性試験) </div> <p data-bbox="786 472 1081 491" style="text-align: center;">図 58-5-4 圧力計の試験及び検査</p>	<div data-bbox="1256 185 1809 391" style="text-align: center;"> </div> <div data-bbox="1272 416 1778 469" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: fit-content;"> ① 検出器に模擬入力を実施し、計器の校正及び検出器から演算装置までのループ試験を実施 (特性試験) ② 演算装置に模擬入力を実施し、演算装置から中央制御室 (運転コンソール)、記録用計算機及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験) </div> <p data-bbox="1435 488 1619 507" style="text-align: center;">第6図 圧力計の試験及び検査</p> <p data-bbox="1323 520 1742 571" style="text-align: center;">① 次冷却材圧力 (広域)、原子炉格納容器圧力、主蒸気ライン圧力</p> <div data-bbox="1256 639 1809 815" style="text-align: center;"> </div> <div data-bbox="1256 839 1809 892" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: fit-content;"> ① 検出器に模擬入力を実施し、計器の校正及び検出器から演算装置までのループ試験を実施 (特性試験) ② 演算装置に模擬入力を実施し、演算装置から中央制御室 (AM設備監視操作盤) 及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験) </div> <p data-bbox="1435 903 1619 922" style="text-align: center;">第7図 圧力計の試験及び検査</p> <p data-bbox="1429 927 1637 946" style="text-align: center;">(格納容器圧力 (AM用))</p> <div data-bbox="1317 1031 1765 1238" style="text-align: center;"> </div> <div data-bbox="1263 1286 1809 1310" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: fit-content;"> ① 圧力指示計に模擬入力を実施し、計器の校正を実施 (特性試験) </div> <p data-bbox="1397 1345 1675 1364" style="text-align: center;">第8図 圧力計の試験及び検査</p> <p data-bbox="1323 1393 1749 1412" style="text-align: center;">(原子炉補機冷却水サージタンク圧力 (可搬型))</p>	<p data-bbox="1845 172 2024 191" style="color: red;">【女川】 設備構成の相違</p> <p data-bbox="1845 496 2157 571" style="color: red;">【女川】 記載方針の相違 ・泊は計装設備ごとの設備構成に基づき試験及び検査内容を書き分けた。</p> <p data-bbox="1845 639 2024 659" style="color: red;">【女川】 設備構成の相違</p> <p data-bbox="1845 927 2157 1002" style="color: red;">【女川】 記載方針の相違 ・泊は計装設備ごとの設備構成に基づき試験及び検査内容を書き分けた。</p> <p data-bbox="1845 1070 2024 1090" style="color: red;">【女川】 設備構成の相違</p> <p data-bbox="1845 1366 2157 1441" style="color: red;">【女川】 記載方針の相違 ・泊は計装設備ごとの設備構成に基づき試験及び検査内容を書き分けた。</p>

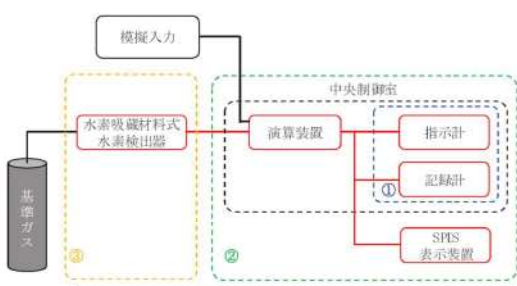
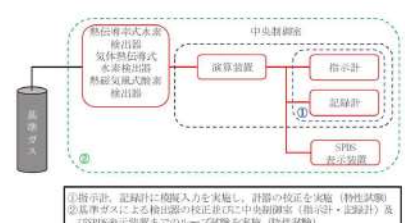
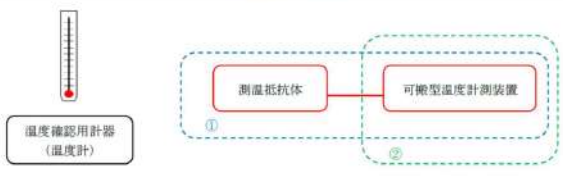
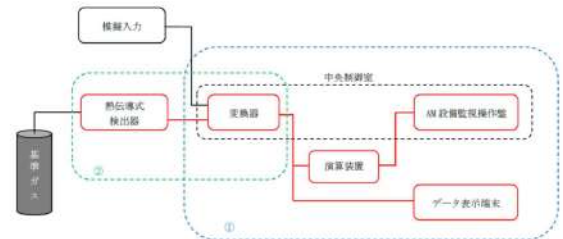
灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<div data-bbox="91 236 629 1054" style="border: 2px solid black; height: 500px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="174 1062 533 1082" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 5px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>	<div data-bbox="689 161 1205 368" style="text-align: center;"> </div> <div data-bbox="835 389 1178 437" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 5px auto; width: 80%;"> ① 検出部、指示計、記録計に模擬入力を実施し、計器の校正並びに検出部から中央制御室 (指示計・記録計) 及びSHS表示装置までのループ試験を実施 (特性試験) </div> <div data-bbox="801 448 1084 469" style="text-align: center;"> 図 58-5-5 流量計の試験及び検査 </div>	<div data-bbox="1256 145 1809 363" style="text-align: center;"> </div> <div data-bbox="1272 395 1778 448" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 5px auto; width: 80%;"> ① 検出部に模擬入力を実施し、計器の校正及び検出部から演算装置までのループ試験を実施 (特性試験) ② 演算装置に模擬入力を実施し、演算装置から中央制御室 (運転コンソール)、記録用計算機及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験) </div> <div data-bbox="1429 464 1621 485" style="text-align: center;"> 第9図 流量計の試験及び検査 </div> <div data-bbox="1330 491 1742 512" style="text-align: center;"> (高压注入流量, 低压注入流量, 補助给水流量) </div> <div data-bbox="1256 619 1809 799" style="text-align: center;"> </div> <div data-bbox="1256 831 1800 884" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 5px auto; width: 80%;"> ① 検出部に模擬入力を実施し、計器の校正及び検出部から演算装置までのループ試験を実施 (特性試験) ② 演算装置に模擬入力を実施し、演算装置から中央制御室 (M設備監視操作盤) 及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験) </div> <div data-bbox="1429 900 1621 920" style="text-align: center;"> 第10図 流量計の試験及び検査 </div> <div data-bbox="1294 927 1756 1038" style="text-align: center;"> (代替格納容器スプレイポンプ出口積算流量, B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量 (AM用), 原子炉補機冷却水供給母管流量 (AM用), 原子炉補機冷却水冷却器補機冷却海水流量 (AM用)) </div> <div data-bbox="1330 1114 1765 1310" style="text-align: center;"> </div> <div data-bbox="1308 1278 1765 1299" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 5px auto; width: 80%;"> ① 流量指示計に模擬入力を実施し、計器の校正を実施 (特性試験) </div> <div data-bbox="1397 1358 1644 1378" style="text-align: center;"> 第11図 流量計の試験及び検査 </div> <div data-bbox="1272 1390 1800 1442" style="text-align: center;"> (A-高压注入ポンプ及び油冷却器補機冷却水流量 (AM用), A-高压注入ポンプ電動機補機冷却水流量 (AM用)) </div>	<p>【女川】設備構成の相違</p> <p>【女川】記載方針の相違 ・泊は計装設備ごとの設備構成に基づき試験及び検査内容を書き分けた。</p> <p>【女川】設備構成の相違</p> <p>【女川】記載方針の相違 ・泊は計装設備ごとの設備構成に基づき試験及び検査内容を書き分けた。</p> <p>【女川】設備構成の相違</p> <p>【女川】記載方針の相違 ・泊は計装設備ごとの設備構成に基づき試験及び検査内容を書き分けた。</p>

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

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

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: center;">改 4</p> <p>関西電力株式会社 大阪発電所 第3号機 第16保全サイクル 定期事業者検査要領書</p> <p>施設名：計測制御系統施設 検査名：計測制御系監視機能検査 (2/3) [計装A編] 要領書番号：03-16-310</p>	<p style="text-align: center;">女川原子力発電所2号炉</p>  <p>①指示計、記録計に模擬入力を実施し、計器の校正を実施 (特性試験) ②模擬入力による中央制御室 (指示計・記録計) 及びSPS表示装置までのループ試験を実施 (特性試験) ③基準ガスによる検出器の校正</p> <p style="text-align: center;">図 58-5-9 水素濃度計の試験及び検査 (格納容器内水素濃度(D/W)及び格納容器内水素濃度(S/C))</p>  <p>①指示計、記録計に模擬入力を実施し、計器の校正を実施 (特性試験) ②基準ガスによる検出器の校正並びに中央制御室 (指示計・記録計) 及びSPS表示装置までのループ試験を実施 (特性試験)</p> <p style="text-align: center;">図 58-5-10 水素及び酸素濃度計の試験及び検査 (格納容器内雰囲気水素濃度、格納容器内雰囲気酸素濃度、フィルタ装置出口水素濃度及び原子炉建屋水素濃度 (気体熱伝導式))</p>	<p style="text-align: center;">泊発電所3号炉</p>  <p>①可搬型温度計測装置の温度確認を実施 (特性試験) ②可搬型温度計測装置に模擬入力を実施し、計器の校正を実施 (特性試験)</p> <p style="text-align: center;">第15図 温度計の試験及び検査 (可搬型温度計測装置 (格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度))</p>  <p>①模擬入力による中央制御室 (AN設備監視操作盤) 及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験) ②基準ガスによる検出器の校正</p> <p style="text-align: center;">第16図 水素濃度計の試験及び検査 (可搬型格納容器内水素濃度計測ユニット、 可搬型アニュラス水素濃度計測ユニット)</p>	<p>【女川】設備構成の相違</p> <p>【女川】設備構成の相違</p>

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

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

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
<div data-bbox="85 252 638 1066" style="border: 2px solid black; width: 100%; height: 100%;"></div> <div data-bbox="107 1072 593 1098" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>	<div data-bbox="689 159 1209 367" style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> </div> <div data-bbox="757 386 1205 446" style="border: 1px solid gray; padding: 2px;"> ①指示計、記録計に模擬入力を実施し、計器の校正を実施 (特性試験) ②基準ガスによる検出器の校正並びに中央制御室 (指示計・記録計) 及びSPDS表示装置までのループ試験を実施 (特性試験) </div> <div data-bbox="761 459 1137 513" style="text-align: center;"> 図 58-5-11 水素濃度計の試験及び検査 (原子炉建屋水素濃度 (触媒式)) </div> <div data-bbox="676 593 1220 774" style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> </div> <div data-bbox="721 801 1176 858" style="border: 1px solid gray; padding: 2px;"> ①記録計に模擬入力を実施し、計器の校正を実施 (特性試験) ②線源校正室にて標準線源を用いて検出器の線源校正並びに記録計及びSPDS表示装置までのループ試験を実施 (特性試験) </div> <div data-bbox="761 874 1137 896" style="text-align: center;"> 図 58-5-12 放射線量率計の試験及び検査 </div>	<div data-bbox="1310 582 1769 774" style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> </div> <div data-bbox="1254 805 1809 858" style="border: 1px solid gray; padding: 2px;"> ①検出器内部線源を用いて検出器の電流値確認を実施 (特性試験) ②前置増幅器に模擬入力を実施し、計器の校正並びに前置増幅器から中央制御室 (運転コンソール)、記録用計算機及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験) </div> <div data-bbox="1317 869 1742 949" style="text-align: center;"> 第17図 放射線量率計の試験及び検査 (格納容器内高レンジエリアモニタ (低レンジ)、 格納容器内高レンジエリアモニタ (高レンジ)) </div> <div data-bbox="1265 1077 1792 1276" style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> </div> <div data-bbox="1258 1295 1803 1359" style="border: 1px solid gray; padding: 2px;"> ①標準線源を用いて検出器の線源校正を実施 (特性試験) ②信号処理部に模擬入力を実施し、信号処理部から変換器までのループ試験を実施 (特性試験) ③演算装置に模擬入力を実施し、演算装置から中央制御室 (AM設備監視操作盤) 及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験) </div> <div data-bbox="1355 1364 1713 1417" style="text-align: center;"> 第18図 放射線量率計の試験及び検査 (使用済燃料ピット可搬型エリアモニタ) </div>	<div data-bbox="1848 606 2027 630" style="color: red;"> 【女川】設備構成の相違 </div> <div data-bbox="1848 1072 2027 1098" style="color: red;"> 【女川】設備構成の相違 </div> <div data-bbox="1848 1396 2161 1476" style="color: red;"> 【女川】記載方針の相違 ・泊は計装設備ごとの設備構成に基づき試験及び検査内容を書き分けた。 </div>

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

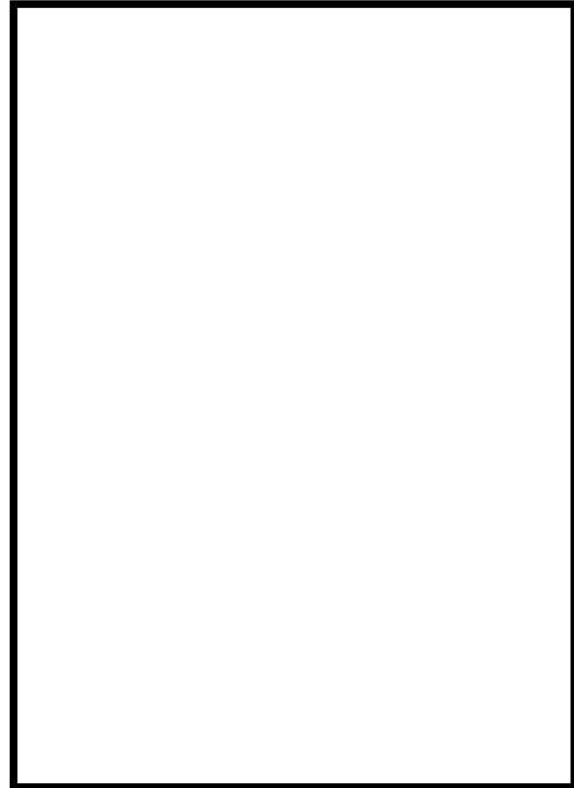
赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉

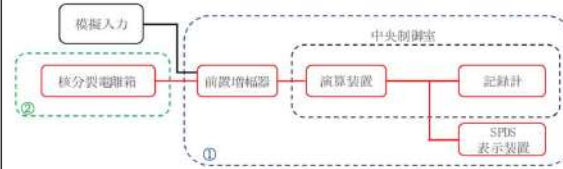
女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由



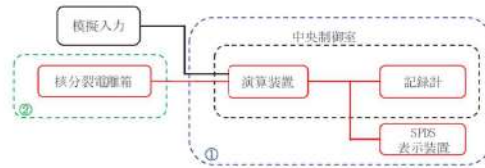
枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。



①計測機器、記録計に模擬入力を実施し、計器の校正及び計測機器から記録計のループ試験を実施 (特性試験)
 ②検出器点検として、プラトー特性測定、絶縁抵抗測定を実施 (特性試験)

図 58-5-13 原子炉出力の試験及び検査

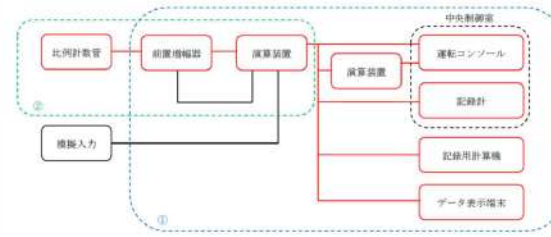
(起動領域モニタ)



①計測機器、記録計に模擬入力を実施し、計器の校正及び計測機器から記録計及びSPDS表示装置までのループ試験を実施 (特性試験)
 ②検出器点検として、プラトー特性測定、絶縁抵抗測定を実施 (特性試験)

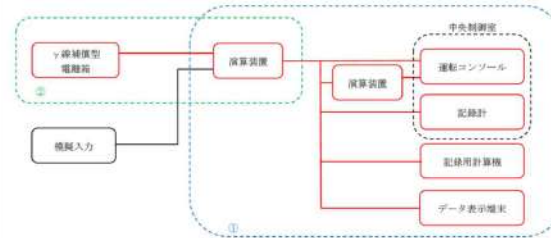
図 58-5-14 原子炉出力の試験及び検査

(平均出力領域モニタ)



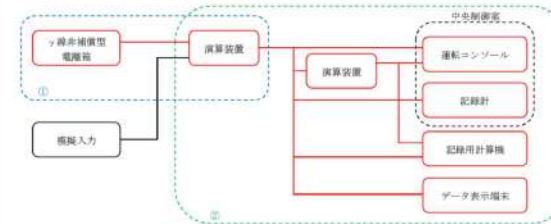
①計測機器、記録計に模擬入力を実施し、計器の校正及び計測機器から前置増幅器、中央制御室 (運転コンソール・記録計)、記録用計算機及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験)
 ②検出器点検として、プラトー特性測定、絶縁抵抗試験を実施 (特性試験)

第19図 原子炉出力の試験及び検査
(中性子源領域中性子束)



①計測機器、記録計に模擬入力を実施し、計器の校正及び計測機器から中央制御室 (運転コンソール・記録計)、記録用計算機及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験)
 ②検出器点検として、補償特性測定、飽和特性試験、及び絶縁抵抗試験を実施 (特性試験)

第20図 原子炉出力の試験及び検査
(中間領域中性子束)



①計測機器、記録計に模擬入力を実施し、計器の校正及び計測機器から中央制御室 (運転コンソール・記録計)、記録用計算機及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験)
 ②検出器点検として、飽和特性試験、絶縁抵抗試験を実施 (特性試験)

第21図 原子炉出力の試験及び検査
(出力領域中性子束)

【女川】設備構成の相違

【女川】設備構成の相違

【女川】設備構成の相違

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
<div data-bbox="78 268 645 1066" style="border: 2px solid black; width: 100%; height: 100%;"></div>	<div data-bbox="705 135 1187 446"> <p>中央制御室</p> <p>計器用変成器</p> <p>模擬入力</p> <p>指示計</p> <p>演算装置</p> <p>SPS表示装置</p> <p>①</p> <p>②</p> <p>①指示計に模擬入力を実施し、計器の校正を実施 (特性試験) ②演算装置に模擬入力を実施し、演算装置からSPS表示装置までのループ試験を実施 (特性試験)</p> <p>図 58-5-15 電圧計の試験及び検査</p> </div>	<div data-bbox="1254 135 1814 446"> <p>計器用変成器</p> <p>模擬入力</p> <p>変換器</p> <p>演算装置</p> <p>中央制御室</p> <p>運転コンソール</p> <p>データ表示端末</p> <p>①</p> <p>②</p> <p>①変換器に模擬入力を実施し、計器の校正及び変換器から中央制御室 (運転コンソール) までのループ試験を実施 (特性試験) ②演算装置に模擬入力を実施し、演算装置から中央制御室 (運転コンソール) 及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験)</p> <p>第 22 図 電圧計の試験及び検査 (6-A、B 母線電圧)</p> </div> <div data-bbox="1254 574 1814 893"> <p>模擬入力</p> <p>検出部 (母線電圧)</p> <p>模擬入力</p> <p>変換器</p> <p>演算装置</p> <p>中央制御室</p> <p>運転コンソール</p> <p>記録用計算機</p> <p>データ表示端末</p> <p>指示計</p> <p>①</p> <p>②</p> <p>③</p> <p>①変換器に模擬入力を実施し、計器の校正及び変換器から中央制御室 (運転コンソール) までのループ試験を実施 (特性試験) ②演算装置に模擬入力を実施し、演算装置から中央制御室 (運転コンソール)、記録用計算機及びデータ表示端末までのループ試験を実施 (特性試験) ③指示計に模擬入力を実施し、計器の校正を実施 (特性試験)</p> <p>第 23 図 電圧計の試験及び検査 (A、B-直流コントロールセンタ母線電圧)</p> </div>	<p>【女川】設備構成の相違</p> <p>【女川】記載方針の相違 ・泊は計装設備ごとの設備構成に基づき試験及び検査内容を書き分けた。</p> <p>【女川】設備構成の相違</p> <p>【女川】記載方針の相違 ・泊は計装設備ごとの設備構成に基づき試験及び検査内容を書き分けた。</p> <p>【女川】設備構成の相違</p>
<p>枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。</p>	<div data-bbox="705 1085 1187 1324"> <p>中央制御室</p> <p>監視モニタ</p> <p>監視モニタ</p> <p>制御ユニット</p> <p>可視光カメラ</p> <p>①</p> <p>①使用済燃料プール監視カメラの外観確認及び映像確認を実施 (機能・性能試験)</p> <p>図 58-5-16 使用済燃料プール監視カメラの試験及び検査</p> </div>	<div data-bbox="1254 1085 1814 1404"> <p>中央制御室</p> <p>監視モニタ</p> <p>監視モニタ</p> <p>カメラ制御ユニット</p> <p>赤外線カメラ</p> <p>カメラ空冷装置</p> <p>①</p> <p>②</p> <p>①使用済燃料ピット監視カメラの外観確認及び映像確認を実施 (機能・性能検査) ②使用済燃料ピット監視カメラ空冷装置の外観確認及び性能確認を実施 (機能・性能検査)</p> <p>第 24 図 使用済燃料ピット監視カメラの試験及び検査</p> </div>	<p>【女川】設備構成の相違</p>

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

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

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
<div data-bbox="107 1098 600 1129" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>	<div data-bbox="667 167 1227 526"> </div> <div data-bbox="705 558 1198 582"> <p>図 58-5-17 安全パラメータ表示システム(SPDS)の試験及び検査</p> </div> <div data-bbox="795 726 1108 981"> <div data-bbox="795 981 1108 1005" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> ①可搬型計測器に模擬入力を実施し、計器の校正を実施 (特性試験) </div> </div> <div data-bbox="806 1005 1097 1029"> <p>図 58-5-18 可搬型計測器の試験及び検査</p> </div>	<div data-bbox="1254 167 1814 558"> </div> <div data-bbox="1265 574 1736 630"> <p>第 25 図 データ伝送設備 (発電所内) の試験及び検査</p> </div> <div data-bbox="1332 766 1736 1013"> <div data-bbox="1332 1037 1736 1061" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> ①可搬型計測器に模擬入力を実施し、計器の校正を実施 (特性試験) </div> </div> <div data-bbox="1400 1085 1680 1109"> <p>第 26 図 可搬型計測器の試験及び検査</p> </div>	<p>【女川】設備構成の相違</p>

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="71 252 654 1072" style="border: 2px solid black; height: 514px; width: 260px;"></div> <div data-bbox="116 1102 600 1126" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

大阪発電所3／4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">改 0</p> <p>関西電力株式会社 大阪発電所 第3号機 第16保全サイクル 定期事業者検査要領書</p> <p>施設名：放射線管理施設 検査名：エリアモニタリング機能検査 要領書番号：03-16-143</p>			

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

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>2. 格納容器中高レンジエリアモニタ (3R-91A.91B.92A.92B)</p> <p>検出部</p> <p>放射線量発生装置</p> <p>原子炉補助機</p> <p>① 検出部 ② 放射線量発生装置 ③ 原子炉補助機</p> <p>※ モーター駆動方式の種類 1. (V) V型 2. (L) L型 3. (S) S型</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）

第58条 計装設備（補足説明資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">改 1</p> <p>関西電力株式会社 大阪発電所 第3号機 第16保全サイクル 定期事業者検査要領書</p> <p>施設名：計測制御系統施設 検査名：核計装設備検査 要領書番号：03-16-335</p>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="80 268 636 928" style="border: 2px solid black; height: 414px; width: 248px; margin-bottom: 10px;"></div> <div data-bbox="116 959 600 986" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 258 640 1056" style="border: 2px solid black; height: 500px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="116 1069 604 1098" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 5px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 252 640 1098" style="border: 2px solid black; height: 530px; width: 248px;"></div> <div data-bbox="125 1114 613 1139" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="80 272 647 1066" style="border: 2px solid black; height: 497px; width: 253px;"></div> <div data-bbox="116 1082 602 1110" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 268 645 1066" style="border: 2px solid black; height: 500px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="116 1082 604 1114" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 272 640 1066" style="border: 2px solid black; height: 497px; width: 248px;"></div> <div data-bbox="107 1082 591 1107" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 268 640 1046" style="border: 2px solid black; height: 488px; width: 248px; margin-bottom: 10px;"></div> <div data-bbox="116 1054 604 1082" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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）

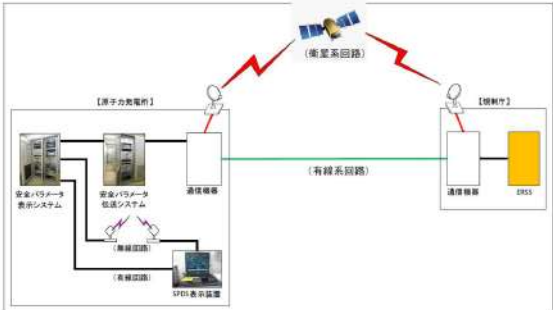
第58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 272 647 1066" style="border: 2px solid black; height: 497px; width: 251px;"></div> <div data-bbox="116 1082 602 1109" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>安全パラメータ表示システム（SPDS）、SPDS 表示装置及び安全パラメータ伝送システム</p> <p>試験・検査内容</p> <ul style="list-style-type: none"> ・試験構成  <p>【試験・検査項目】</p> <table border="1" data-bbox="85 863 636 1174"> <thead> <tr> <th>検査項目</th> <th>検査方法</th> <th>判定基準</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>外観検査</td> <td>各部の外観を目視（または品質記録）により確認する。</td> <td>有害な欠陥（表面のかき傷、磨耗、クラック、腐食等の欠陥のうち、機器の健全性に影響を及ぼすもの）がないこと。</td> </tr> <tr> <td>据付検査</td> <td>工事計画に記載されているとおりに据付けられていることを目視（または品質記録）により確認する。</td> <td>工事計画のとおりに据付け竣工されていること。</td> </tr> <tr> <td>通信性能検査</td> <td>通信が正常にできることを目視（または品質記録）により確認する。</td> <td>通信が正常にできること。</td> </tr> </tbody> </table>	検査項目	検査方法	判定基準	外観検査	各部の外観を目視（または品質記録）により確認する。	有害な欠陥（表面のかき傷、磨耗、クラック、腐食等の欠陥のうち、機器の健全性に影響を及ぼすもの）がないこと。	据付検査	工事計画に記載されているとおりに据付けられていることを目視（または品質記録）により確認する。	工事計画のとおりに据付け竣工されていること。	通信性能検査	通信が正常にできることを目視（または品質記録）により確認する。	通信が正常にできること。			
検査項目	検査方法	判定基準													
外観検査	各部の外観を目視（または品質記録）により確認する。	有害な欠陥（表面のかき傷、磨耗、クラック、腐食等の欠陥のうち、機器の健全性に影響を及ぼすもの）がないこと。													
据付検査	工事計画に記載されているとおりに据付けられていることを目視（または品質記録）により確認する。	工事計画のとおりに据付け竣工されていること。													
通信性能検査	通信が正常にできることを目視（または品質記録）により確認する。	通信が正常にできること。													

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

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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;">4号炉</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">備考</th> <th style="width: 25%;">備考</th> <th style="width: 25%;">備考</th> <th style="width: 25%;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 1種</td> <td>1. 1種</td> <td>1. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2. 1種</td> <td>2. 1種</td> <td>2. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3. 1種</td> <td>3. 1種</td> <td>3. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4. 1種</td> <td>4. 1種</td> <td>4. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5. 1種</td> <td>5. 1種</td> <td>5. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6. 1種</td> <td>6. 1種</td> <td>6. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7. 1種</td> <td>7. 1種</td> <td>7. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8. 1種</td> <td>8. 1種</td> <td>8. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9. 1種</td> <td>9. 1種</td> <td>9. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10. 1種</td> <td>10. 1種</td> <td>10. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>11. 1種</td> <td>11. 1種</td> <td>11. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>12. 1種</td> <td>12. 1種</td> <td>12. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>13. 1種</td> <td>13. 1種</td> <td>13. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>14. 1種</td> <td>14. 1種</td> <td>14. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>15. 1種</td> <td>15. 1種</td> <td>15. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>16. 1種</td> <td>16. 1種</td> <td>16. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>17. 1種</td> <td>17. 1種</td> <td>17. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>18. 1種</td> <td>18. 1種</td> <td>18. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>19. 1種</td> <td>19. 1種</td> <td>19. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>20. 1種</td> <td>20. 1種</td> <td>20. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>21. 1種</td> <td>21. 1種</td> <td>21. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>22. 1種</td> <td>22. 1種</td> <td>22. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>23. 1種</td> <td>23. 1種</td> <td>23. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>24. 1種</td> <td>24. 1種</td> <td>24. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>25. 1種</td> <td>25. 1種</td> <td>25. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>26. 1種</td> <td>26. 1種</td> <td>26. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>27. 1種</td> <td>27. 1種</td> <td>27. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>28. 1種</td> <td>28. 1種</td> <td>28. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>29. 1種</td> <td>29. 1種</td> <td>29. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>30. 1種</td> <td>30. 1種</td> <td>30. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>31. 1種</td> <td>31. 1種</td> <td>31. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>32. 1種</td> <td>32. 1種</td> <td>32. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>33. 1種</td> <td>33. 1種</td> <td>33. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>34. 1種</td> <td>34. 1種</td> <td>34. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>35. 1種</td> <td>35. 1種</td> <td>35. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>36. 1種</td> <td>36. 1種</td> <td>36. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>37. 1種</td> <td>37. 1種</td> <td>37. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>38. 1種</td> <td>38. 1種</td> <td>38. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>39. 1種</td> <td>39. 1種</td> <td>39. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>40. 1種</td> <td>40. 1種</td> <td>40. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>41. 1種</td> <td>41. 1種</td> <td>41. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>42. 1種</td> <td>42. 1種</td> <td>42. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>43. 1種</td> <td>43. 1種</td> <td>43. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>44. 1種</td> <td>44. 1種</td> <td>44. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>45. 1種</td> <td>45. 1種</td> <td>45. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>46. 1種</td> <td>46. 1種</td> <td>46. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>47. 1種</td> <td>47. 1種</td> <td>47. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>48. 1種</td> <td>48. 1種</td> <td>48. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>49. 1種</td> <td>49. 1種</td> <td>49. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>50. 1種</td> <td>50. 1種</td> <td>50. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>51. 1種</td> <td>51. 1種</td> <td>51. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>52. 1種</td> <td>52. 1種</td> <td>52. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>53. 1種</td> <td>53. 1種</td> <td>53. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>54. 1種</td> <td>54. 1種</td> <td>54. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>55. 1種</td> <td>55. 1種</td> <td>55. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>56. 1種</td> <td>56. 1種</td> <td>56. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>57. 1種</td> <td>57. 1種</td> <td>57. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>58. 1種</td> <td>58. 1種</td> <td>58. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>59. 1種</td> <td>59. 1種</td> <td>59. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>60. 1種</td> <td>60. 1種</td> <td>60. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>61. 1種</td> <td>61. 1種</td> <td>61. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>62. 1種</td> <td>62. 1種</td> <td>62. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>63. 1種</td> <td>63. 1種</td> <td>63. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>64. 1種</td> <td>64. 1種</td> <td>64. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>65. 1種</td> <td>65. 1種</td> <td>65. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>66. 1種</td> <td>66. 1種</td> <td>66. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>67. 1種</td> <td>67. 1種</td> <td>67. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>68. 1種</td> <td>68. 1種</td> <td>68. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>69. 1種</td> <td>69. 1種</td> <td>69. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>70. 1種</td> <td>70. 1種</td> <td>70. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>71. 1種</td> <td>71. 1種</td> <td>71. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>72. 1種</td> <td>72. 1種</td> <td>72. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>73. 1種</td> <td>73. 1種</td> <td>73. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>74. 1種</td> <td>74. 1種</td> <td>74. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>75. 1種</td> <td>75. 1種</td> <td>75. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>76. 1種</td> <td>76. 1種</td> <td>76. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>77. 1種</td> <td>77. 1種</td> <td>77. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>78. 1種</td> <td>78. 1種</td> <td>78. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>79. 1種</td> <td>79. 1種</td> <td>79. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>80. 1種</td> <td>80. 1種</td> <td>80. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>81. 1種</td> <td>81. 1種</td> <td>81. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>82. 1種</td> <td>82. 1種</td> <td>82. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>83. 1種</td> <td>83. 1種</td> <td>83. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>84. 1種</td> <td>84. 1種</td> <td>84. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>85. 1種</td> <td>85. 1種</td> <td>85. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>86. 1種</td> <td>86. 1種</td> <td>86. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>87. 1種</td> <td>87. 1種</td> <td>87. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>88. 1種</td> <td>88. 1種</td> <td>88. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>89. 1種</td> <td>89. 1種</td> <td>89. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>90. 1種</td> <td>90. 1種</td> <td>90. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>91. 1種</td> <td>91. 1種</td> <td>91. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>92. 1種</td> <td>92. 1種</td> <td>92. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>93. 1種</td> <td>93. 1種</td> <td>93. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>94. 1種</td> <td>94. 1種</td> <td>94. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>95. 1種</td> <td>95. 1種</td> <td>95. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>96. 1種</td> <td>96. 1種</td> <td>96. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>97. 1種</td> <td>97. 1種</td> <td>97. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>98. 1種</td> <td>98. 1種</td> <td>98. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>99. 1種</td> <td>99. 1種</td> <td>99. 1種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>100. 1種</td> <td>100. 1種</td> <td>100. 1種</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	備考	備考	備考	備考	1. 1種	1. 1種	1. 1種		2. 1種	2. 1種	2. 1種		3. 1種	3. 1種	3. 1種		4. 1種	4. 1種	4. 1種		5. 1種	5. 1種	5. 1種		6. 1種	6. 1種	6. 1種		7. 1種	7. 1種	7. 1種		8. 1種	8. 1種	8. 1種		9. 1種	9. 1種	9. 1種		10. 1種	10. 1種	10. 1種		11. 1種	11. 1種	11. 1種		12. 1種	12. 1種	12. 1種		13. 1種	13. 1種	13. 1種		14. 1種	14. 1種	14. 1種		15. 1種	15. 1種	15. 1種		16. 1種	16. 1種	16. 1種		17. 1種	17. 1種	17. 1種		18. 1種	18. 1種	18. 1種		19. 1種	19. 1種	19. 1種		20. 1種	20. 1種	20. 1種		21. 1種	21. 1種	21. 1種		22. 1種	22. 1種	22. 1種		23. 1種	23. 1種	23. 1種		24. 1種	24. 1種	24. 1種		25. 1種	25. 1種	25. 1種		26. 1種	26. 1種	26. 1種		27. 1種	27. 1種	27. 1種		28. 1種	28. 1種	28. 1種		29. 1種	29. 1種	29. 1種		30. 1種	30. 1種	30. 1種		31. 1種	31. 1種	31. 1種		32. 1種	32. 1種	32. 1種		33. 1種	33. 1種	33. 1種		34. 1種	34. 1種	34. 1種		35. 1種	35. 1種	35. 1種		36. 1種	36. 1種	36. 1種		37. 1種	37. 1種	37. 1種		38. 1種	38. 1種	38. 1種		39. 1種	39. 1種	39. 1種		40. 1種	40. 1種	40. 1種		41. 1種	41. 1種	41. 1種		42. 1種	42. 1種	42. 1種		43. 1種	43. 1種	43. 1種		44. 1種	44. 1種	44. 1種		45. 1種	45. 1種	45. 1種		46. 1種	46. 1種	46. 1種		47. 1種	47. 1種	47. 1種		48. 1種	48. 1種	48. 1種		49. 1種	49. 1種	49. 1種		50. 1種	50. 1種	50. 1種		51. 1種	51. 1種	51. 1種		52. 1種	52. 1種	52. 1種		53. 1種	53. 1種	53. 1種		54. 1種	54. 1種	54. 1種		55. 1種	55. 1種	55. 1種		56. 1種	56. 1種	56. 1種		57. 1種	57. 1種	57. 1種		58. 1種	58. 1種	58. 1種		59. 1種	59. 1種	59. 1種		60. 1種	60. 1種	60. 1種		61. 1種	61. 1種	61. 1種		62. 1種	62. 1種	62. 1種		63. 1種	63. 1種	63. 1種		64. 1種	64. 1種	64. 1種		65. 1種	65. 1種	65. 1種		66. 1種	66. 1種	66. 1種		67. 1種	67. 1種	67. 1種		68. 1種	68. 1種	68. 1種		69. 1種	69. 1種	69. 1種		70. 1種	70. 1種	70. 1種		71. 1種	71. 1種	71. 1種		72. 1種	72. 1種	72. 1種		73. 1種	73. 1種	73. 1種		74. 1種	74. 1種	74. 1種		75. 1種	75. 1種	75. 1種		76. 1種	76. 1種	76. 1種		77. 1種	77. 1種	77. 1種		78. 1種	78. 1種	78. 1種		79. 1種	79. 1種	79. 1種		80. 1種	80. 1種	80. 1種		81. 1種	81. 1種	81. 1種		82. 1種	82. 1種	82. 1種		83. 1種	83. 1種	83. 1種		84. 1種	84. 1種	84. 1種		85. 1種	85. 1種	85. 1種		86. 1種	86. 1種	86. 1種		87. 1種	87. 1種	87. 1種		88. 1種	88. 1種	88. 1種		89. 1種	89. 1種	89. 1種		90. 1種	90. 1種	90. 1種		91. 1種	91. 1種	91. 1種		92. 1種	92. 1種	92. 1種		93. 1種	93. 1種	93. 1種		94. 1種	94. 1種	94. 1種		95. 1種	95. 1種	95. 1種		96. 1種	96. 1種	96. 1種		97. 1種	97. 1種	97. 1種		98. 1種	98. 1種	98. 1種		99. 1種	99. 1種	99. 1種		100. 1種	100. 1種	100. 1種				
備考	備考	備考	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
1. 1種	1. 1種	1. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2. 1種	2. 1種	2. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
3. 1種	3. 1種	3. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
4. 1種	4. 1種	4. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
5. 1種	5. 1種	5. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
6. 1種	6. 1種	6. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
7. 1種	7. 1種	7. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8. 1種	8. 1種	8. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
9. 1種	9. 1種	9. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
10. 1種	10. 1種	10. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
11. 1種	11. 1種	11. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
12. 1種	12. 1種	12. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
13. 1種	13. 1種	13. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
14. 1種	14. 1種	14. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
15. 1種	15. 1種	15. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
16. 1種	16. 1種	16. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
17. 1種	17. 1種	17. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
18. 1種	18. 1種	18. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
19. 1種	19. 1種	19. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
20. 1種	20. 1種	20. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
21. 1種	21. 1種	21. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
22. 1種	22. 1種	22. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
23. 1種	23. 1種	23. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
24. 1種	24. 1種	24. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
25. 1種	25. 1種	25. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
26. 1種	26. 1種	26. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
27. 1種	27. 1種	27. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
28. 1種	28. 1種	28. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
29. 1種	29. 1種	29. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
30. 1種	30. 1種	30. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
31. 1種	31. 1種	31. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
32. 1種	32. 1種	32. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
33. 1種	33. 1種	33. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
34. 1種	34. 1種	34. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
35. 1種	35. 1種	35. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
36. 1種	36. 1種	36. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
37. 1種	37. 1種	37. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
38. 1種	38. 1種	38. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
39. 1種	39. 1種	39. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
40. 1種	40. 1種	40. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
41. 1種	41. 1種	41. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
42. 1種	42. 1種	42. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
43. 1種	43. 1種	43. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
44. 1種	44. 1種	44. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
45. 1種	45. 1種	45. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
46. 1種	46. 1種	46. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
47. 1種	47. 1種	47. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
48. 1種	48. 1種	48. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
49. 1種	49. 1種	49. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
50. 1種	50. 1種	50. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
51. 1種	51. 1種	51. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
52. 1種	52. 1種	52. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
53. 1種	53. 1種	53. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
54. 1種	54. 1種	54. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
55. 1種	55. 1種	55. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
56. 1種	56. 1種	56. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
57. 1種	57. 1種	57. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
58. 1種	58. 1種	58. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
59. 1種	59. 1種	59. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
60. 1種	60. 1種	60. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
61. 1種	61. 1種	61. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
62. 1種	62. 1種	62. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
63. 1種	63. 1種	63. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
64. 1種	64. 1種	64. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
65. 1種	65. 1種	65. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
66. 1種	66. 1種	66. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
67. 1種	67. 1種	67. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
68. 1種	68. 1種	68. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
69. 1種	69. 1種	69. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
70. 1種	70. 1種	70. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
71. 1種	71. 1種	71. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
72. 1種	72. 1種	72. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
73. 1種	73. 1種	73. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
74. 1種	74. 1種	74. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
75. 1種	75. 1種	75. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
76. 1種	76. 1種	76. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
77. 1種	77. 1種	77. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
78. 1種	78. 1種	78. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
79. 1種	79. 1種	79. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
80. 1種	80. 1種	80. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
81. 1種	81. 1種	81. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
82. 1種	82. 1種	82. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
83. 1種	83. 1種	83. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
84. 1種	84. 1種	84. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
85. 1種	85. 1種	85. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
86. 1種	86. 1種	86. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
87. 1種	87. 1種	87. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
88. 1種	88. 1種	88. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
89. 1種	89. 1種	89. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
90. 1種	90. 1種	90. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
91. 1種	91. 1種	91. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
92. 1種	92. 1種	92. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
93. 1種	93. 1種	93. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
94. 1種	94. 1種	94. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
95. 1種	95. 1種	95. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
96. 1種	96. 1種	96. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
97. 1種	97. 1種	97. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
98. 1種	98. 1種	98. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
99. 1種	99. 1種	99. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
100. 1種	100. 1種	100. 1種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">改 1</p> <p>関西電力株式会社 大阪発電所 第4号機 第15保全サイクル 定期事業者検査要領書</p> <p>施設名：計測制御系統施設 検査名：プラント状態監視設備機能検査 (2/2)【計装編】 要領書番号：04-15-140</p>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 277 640 976" style="border: 2px solid black; height: 438px; width: 248px; margin-bottom: 10px;"></div> <div data-bbox="116 986 604 1011" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 279 638 1125" style="border: 2px solid black; height: 530px; width: 247px; margin: 10px auto;"></div> <div data-bbox="116 1129 607 1157" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 5px;"> 控囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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																																																																																																																																																																																																																																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>種別又は部位</th> <th>測定値(標準値)</th> <th>測定値の単位</th> <th>検定方法又は経度</th> <th>検定名称</th> <th>備考 (1)検定標準 (2)検定標準</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="15"> 種別又は部位 1. 燃料油圧 2. 燃料油温度 3. 燃料油流量 4. 燃料油圧力 5. 燃料油圧力 6. 燃料油圧力 7. 燃料油圧力 8. 燃料油圧力 9. 燃料油圧力 10. 燃料油圧力 11. 燃料油圧力 12. 燃料油圧力 13. 燃料油圧力 14. 燃料油圧力 15. 燃料油圧力 </td> <td>2級</td> <td></td> <td>高 13M</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>14級</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10級</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	種別又は部位	測定値(標準値)	測定値の単位	検定方法又は経度	検定名称	備考 (1)検定標準 (2)検定標準	種別又は部位 1. 燃料油圧 2. 燃料油温度 3. 燃料油流量 4. 燃料油圧力 5. 燃料油圧力 6. 燃料油圧力 7. 燃料油圧力 8. 燃料油圧力 9. 燃料油圧力 10. 燃料油圧力 11. 燃料油圧力 12. 燃料油圧力 13. 燃料油圧力 14. 燃料油圧力 15. 燃料油圧力	2級		高 13M	フランス社製造圧力監視装置		14級		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		10級		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		<table border="1"> <thead> <tr> <th>種別又は部位</th> <th>測定値(標準値)</th> <th>測定値の単位</th> <th>検定方法又は経度</th> <th>検定名称</th> <th>備考 (1)検定標準 (2)検定標準</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="15"> 種別又は部位 1. 燃料油圧 2. 燃料油温度 3. 燃料油流量 4. 燃料油圧力 5. 燃料油圧力 6. 燃料油圧力 7. 燃料油圧力 8. 燃料油圧力 9. 燃料油圧力 10. 燃料油圧力 11. 燃料油圧力 12. 燃料油圧力 13. 燃料油圧力 14. 燃料油圧力 15. 燃料油圧力 </td> <td>2級</td> <td></td> <td>高 13M</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>14級</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10級</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	種別又は部位	測定値(標準値)	測定値の単位	検定方法又は経度	検定名称	備考 (1)検定標準 (2)検定標準	種別又は部位 1. 燃料油圧 2. 燃料油温度 3. 燃料油流量 4. 燃料油圧力 5. 燃料油圧力 6. 燃料油圧力 7. 燃料油圧力 8. 燃料油圧力 9. 燃料油圧力 10. 燃料油圧力 11. 燃料油圧力 12. 燃料油圧力 13. 燃料油圧力 14. 燃料油圧力 15. 燃料油圧力	2級		高 13M	フランス社製造圧力監視装置		14級		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		10級		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		<table border="1"> <thead> <tr> <th>種別又は部位</th> <th>測定値(標準値)</th> <th>測定値の単位</th> <th>検定方法又は経度</th> <th>検定名称</th> <th>備考 (1)検定標準 (2)検定標準</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="15"> 種別又は部位 1. 燃料油圧 2. 燃料油温度 3. 燃料油流量 4. 燃料油圧力 5. 燃料油圧力 6. 燃料油圧力 7. 燃料油圧力 8. 燃料油圧力 9. 燃料油圧力 10. 燃料油圧力 11. 燃料油圧力 12. 燃料油圧力 13. 燃料油圧力 14. 燃料油圧力 15. 燃料油圧力 </td> <td>2級</td> <td></td> <td>高 13M</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>14級</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10級</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1式</td> <td></td> <td>高 1F</td> <td>フランス社製造圧力監視装置</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	種別又は部位	測定値(標準値)	測定値の単位	検定方法又は経度	検定名称	備考 (1)検定標準 (2)検定標準	種別又は部位 1. 燃料油圧 2. 燃料油温度 3. 燃料油流量 4. 燃料油圧力 5. 燃料油圧力 6. 燃料油圧力 7. 燃料油圧力 8. 燃料油圧力 9. 燃料油圧力 10. 燃料油圧力 11. 燃料油圧力 12. 燃料油圧力 13. 燃料油圧力 14. 燃料油圧力 15. 燃料油圧力	2級		高 13M	フランス社製造圧力監視装置		14級		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		10級		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置		<p>相違理由</p>
種別又は部位	測定値(標準値)	測定値の単位	検定方法又は経度	検定名称	備考 (1)検定標準 (2)検定標準																																																																																																																																																																																																																																																				
種別又は部位 1. 燃料油圧 2. 燃料油温度 3. 燃料油流量 4. 燃料油圧力 5. 燃料油圧力 6. 燃料油圧力 7. 燃料油圧力 8. 燃料油圧力 9. 燃料油圧力 10. 燃料油圧力 11. 燃料油圧力 12. 燃料油圧力 13. 燃料油圧力 14. 燃料油圧力 15. 燃料油圧力	2級		高 13M	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	14級		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	10級		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
種別又は部位	測定値(標準値)	測定値の単位	検定方法又は経度	検定名称	備考 (1)検定標準 (2)検定標準																																																																																																																																																																																																																																																				
種別又は部位 1. 燃料油圧 2. 燃料油温度 3. 燃料油流量 4. 燃料油圧力 5. 燃料油圧力 6. 燃料油圧力 7. 燃料油圧力 8. 燃料油圧力 9. 燃料油圧力 10. 燃料油圧力 11. 燃料油圧力 12. 燃料油圧力 13. 燃料油圧力 14. 燃料油圧力 15. 燃料油圧力	2級		高 13M	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	14級		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	10級		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
種別又は部位	測定値(標準値)	測定値の単位	検定方法又は経度	検定名称	備考 (1)検定標準 (2)検定標準																																																																																																																																																																																																																																																				
種別又は部位 1. 燃料油圧 2. 燃料油温度 3. 燃料油流量 4. 燃料油圧力 5. 燃料油圧力 6. 燃料油圧力 7. 燃料油圧力 8. 燃料油圧力 9. 燃料油圧力 10. 燃料油圧力 11. 燃料油圧力 12. 燃料油圧力 13. 燃料油圧力 14. 燃料油圧力 15. 燃料油圧力	2級		高 13M	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	14級		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	10級		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					
	1式		高 1F	フランス社製造圧力監視装置																																																																																																																																																																																																																																																					

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）

第58条 計装設備（補足説明資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">改 2</p> <p>関西電力株式会社 大阪発電所 第4号機 第15保全サイクル 定期事業者検査要領書</p> <p>施設名：計測制御系統施設 検査名：計測制御系監視機能検査 (2/3) [計装A編] 要領書番号：04-15-310</p>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 258 645 1145" style="border: 2px solid black; height: 556px; width: 250px; margin: 10px auto;"></div> <div data-bbox="116 1161 600 1184" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="80 268 645 1066" style="border: 2px solid black; height: 500px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="107 1082 591 1107" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 5px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 268 645 1066" style="border: 2px solid black; height: 500px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="116 1072 604 1098" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 5px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません </div>			

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 268 645 1066" style="border: 2px solid black; height: 500px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="116 1082 600 1109" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="80 268 645 1072" style="border: 2px solid black; height: 504px; width: 252px;"></div> <div data-bbox="125 1082 609 1107" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

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

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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																																																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>備考又は相違点</th> <th>機器名 (備考)</th> <th>品名及び仕様書の項目</th> <th>適合性</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="21"> 図1 計装設備設計 図2 計装設備設計 </td> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> <tr> <td>大飯発電所3号炉の計装設備</td> <td>計装設備</td> <td>相違</td> <td>計装設備</td> </tr> </tbody> </table>	備考又は相違点	機器名 (備考)	品名及び仕様書の項目	適合性	備考	図1 計装設備設計 図2 計装設備設計	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備			
備考又は相違点	機器名 (備考)	品名及び仕様書の項目	適合性	備考																																																																																									
図1 計装設備設計 図2 計装設備設計	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									
	大飯発電所3号炉の計装設備	計装設備	相違	計装設備																																																																																									

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）

第58条 計装設備（補足説明資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">改 0</p> <p>関西電力株式会社 大阪発電所 第4号機 第15保全サイクル 定期事業者検査要領書</p> <p>施設名：放射線管理施設 検査名：エリアモニタリング機能検査 要領書番号：04-15-143</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）

第58条 計装設備（補足説明資料）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">改 1</p> <p>関西電力株式会社 大阪発電所 第4号機 第15保全サイクル 定期事業者検査要領書</p> <p>施設名：計測制御系統施設 検査名：核計装設備検査 要領書番号：04-15-335</p> <div style="border: 2px solid black; height: 300px; width: 100%; margin-top: 20px;"></div> <p style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 5px;">枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。</p>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="80 268 645 1066" style="border: 2px solid black; height: 500px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="116 1072 600 1098" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 256 651 1123" style="border: 2px solid black; height: 543px; width: 253px;"></div> <div data-bbox="125 1145 613 1171" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="80 252 645 1050" style="border: 2px solid black; height: 500px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="125 1066 613 1091" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 5px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 256 645 1050" style="border: 2px solid black; height: 497px; width: 250px; margin: 10px auto;"></div> <div data-bbox="116 1066 600 1093" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。 </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="71 247 629 1029" style="border: 2px solid black; height: 490px; width: 249px;"></div> <div data-bbox="116 1038 600 1062" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 5px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません </div>			

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 256 640 1043" style="border: 2px solid black; height: 493px; width: 248px;"></div> <div data-bbox="116 1054 600 1082" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません </div>			

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

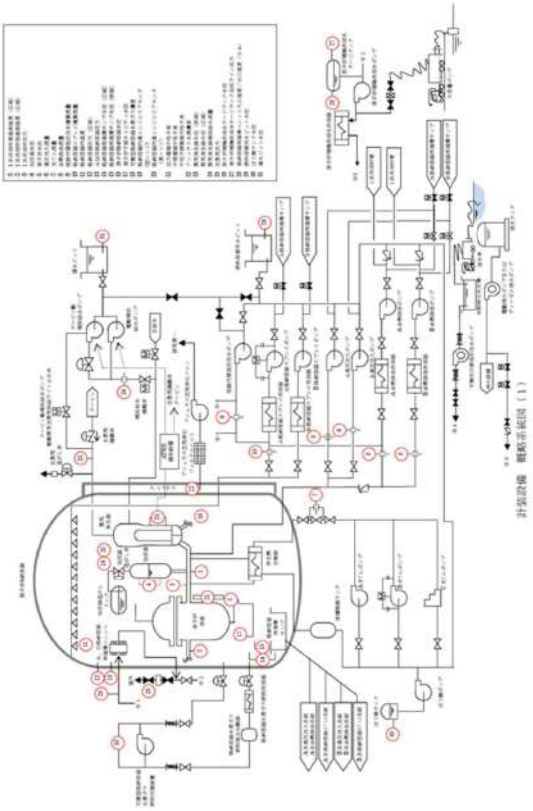
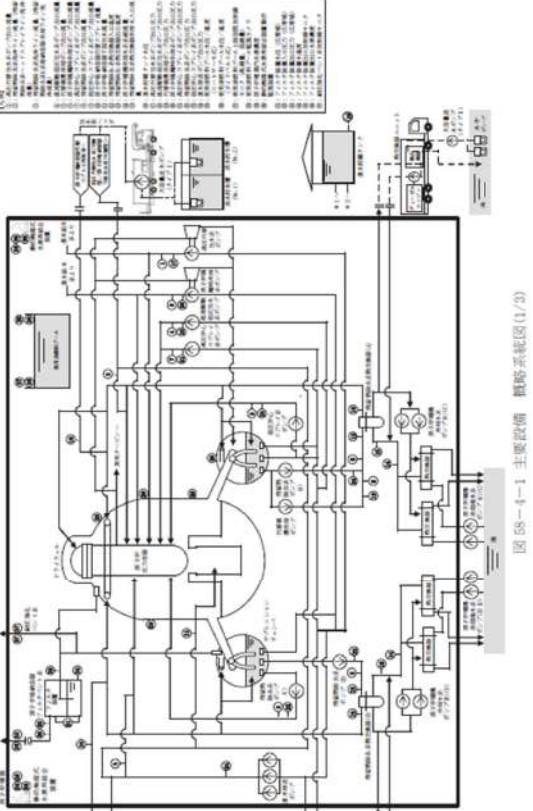
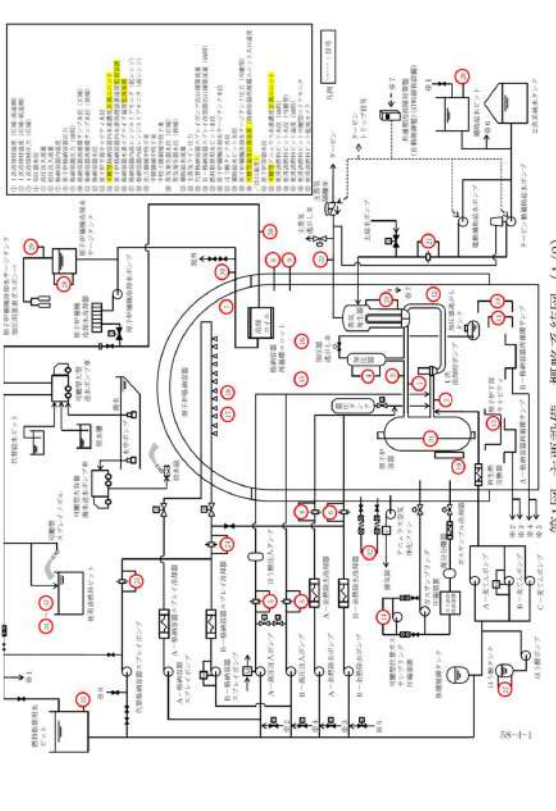
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第58条 計装設備（補足説明資料）

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
<div data-bbox="85 256 636 1034" style="border: 2px solid black; height: 487px; width: 246px; margin-bottom: 10px;"></div> <div data-bbox="125 1054 611 1082" style="border: 1px solid black; padding: 2px;">枠組みの範囲は機密に係る事項のため、公開できません。</div>			

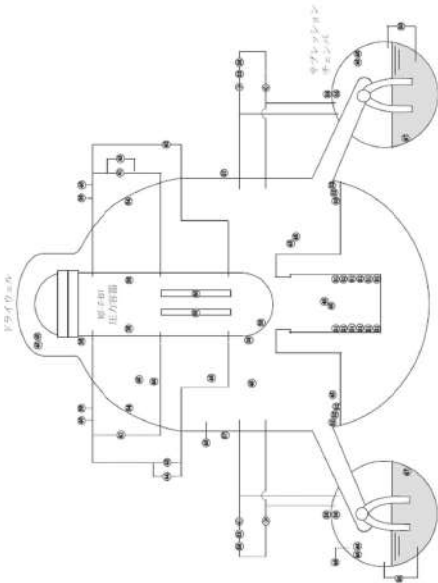
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

<p>大飯発電所3/4号炉 58-5 系統図</p> 	<p>女川原子力発電所2号炉 58-4 系統図</p> 	<p>泊発電所3号炉 58-4 系統図</p> 	<p>相違理由</p> <p>【大飯】資料構成の相違</p> <p>【大飯】記載方針の相違 ・相違理由②④</p> <p>【女川】炉型の相違 ・PWRとBWRで想定される重大事故等及び対処するための監視パラメータがことなるため、比較対象外とする。</p>
---	---	--	---

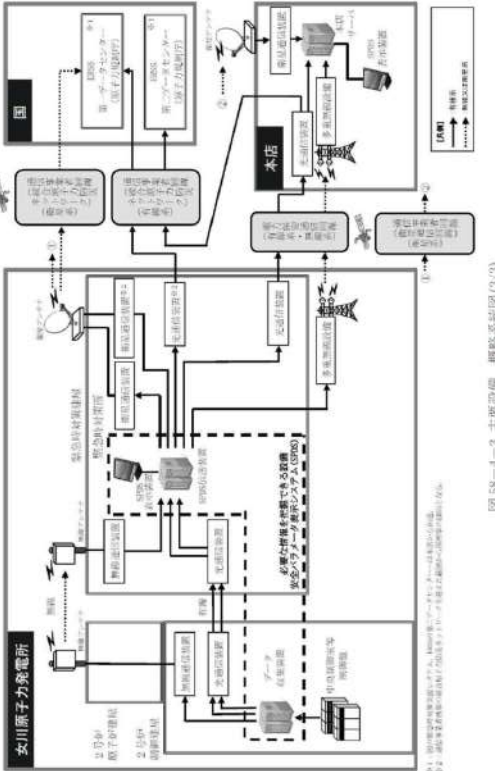
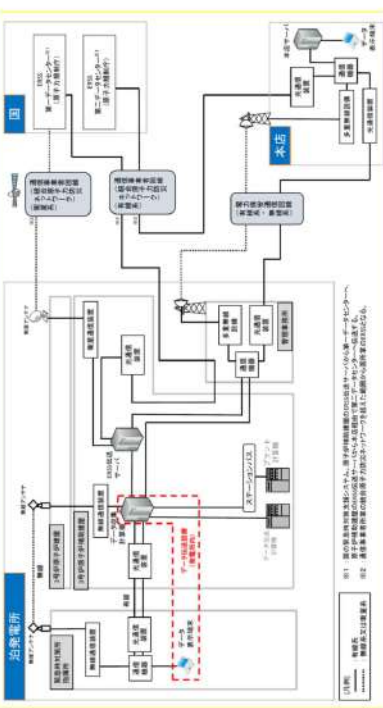
灰色:女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所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>図第-4-2 主要設備 概略系統図(2/3)</p>		<p>【女川】記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・PWRとBWRでは想定される重大事故等及び対処するために監視するパラメータが異なり、女川はパラメータ数が多いことから格納容器内を示した図を記載しているのに対し、泊では前段の一つの図で示している。

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)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(大飯該当資料なし)</p>	 <p>図 58-4-3 主要設備 概略系統図(3/3)</p>	 <p>第1図 主要設備 概略系統図(2/2)</p>	<p>【大飯】記載方針の相違(女川実績の反映) ・泊は女川実績を反映し、パラメータ記録時に使用する設備の概略系統図を記載している。</p> <p>【女川】設備の相違 ・相違理由④</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）

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>58-6 計測範囲説明書</p> <p>目次</p> <p>1. 概要</p> <p>2. 基本方針</p> <p>3. 計測装置の構成</p> <p>4. 計測装置の計測範囲及び警報動作範囲</p> <p>※本資料における [] については、防護上の観点又は商業機密を含むため公開できません。</p> <p>1. 概要</p> <p>本資料は、「実用発電用原子炉及びその附属施設の技術基準に関する規則（以下「技術基準規則」という。）」第34条、第47条、第64条、第65条、第67条、第68条及び第73条並びにそれらの「実用発電用原子炉及びその附属施設の技術基準に関する規則の解釈（以下「解釈」という。）」に関わる計測制御系統施設のうち計測装置の構成、計測範囲及び警報動作範囲について説明するものである。併せて技術基準規則第34条及びその解釈に関わる計測装置の計測結果の記録の保存についても説明するとともに、計測装置の機能を有した安全保護装置に関して、技術基準規則第35条及びその解釈に関わる計測制御系統施設のうち安全保護装置の不正アクセス行為その他の電子計算機に使用目的に沿うべき動作をさせず、又は使用目的に反する動作をさせる行為による被害を防止するために必要な措置について説明する。</p> <p>なお、技術基準規則第34条及びその解釈に関わる計測装置のうち設計基準対象施設としてのみ使用する計測装置の構成、技術基準規則第35条及びその解釈に関わる安全保護装置の不正アクセス行為等の被害の防止以外の構成及び計測範囲並びに技術基準規則第47条の計測装置の警報動作範囲に関しては、要求事項に変更がないため、今回の申請において変更は行わない。</p> <p>今回は、計測制御系統施設のうち設計基準対象施設に関する計測結果の記録の保存及び安全保護装置の不正アクセス行為等の被害の防止並びに重大事故等対処設備に関する計測装置の構成、計測範囲について説明する。</p>	<p>58-6 容量設定根拠</p> <p>1. 概要</p> <p>本説明書は、計測制御系統施設、放射線管理施設、核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設の以下の計測装置の構成並びに計測範囲及び警報動作範囲について説明するものである。</p> <p>(1) 起動領域計測装置（中性子源領域計測装置、中間領域計測装置）及び出力領域計測装置</p> <p>(2) 原子炉圧力容器本体の入口又は出口の原子炉冷却材の圧力、温度又は流量（代替注水の流量を含む。）を計測する装置</p> <p>(3) 原子炉圧力容器本体内の圧力又は水位を計測する装置</p> <p>(4) 原子炉格納容器本体内の圧力、温度、酸素ガス濃度又は水素ガス濃度を計測する装置</p> <p>(5) 非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備に係る容器内又は貯蔵槽内の水位を計測する装置</p> <p>(6) 原子炉格納容器本体への冷却材流量を計測する装置</p> <p>(7) 原子炉格納容器本体の水位を計測する装置</p> <p>(8) 原子炉建屋内の水素ガス濃度を計測する装置</p> <p>(9) 放射線管理用計測装置</p> <p>(10) その他重大事故等対処設備の計測装置</p>	<p>58-5 容量設定根拠</p> <p>目次</p> <p>1. 概要</p> <p>2. 基本方針</p> <p>3. 計測装置の構成</p> <p>4. 計測装置の計測範囲及び警報動作範囲</p> <p>※本資料における [] については、防護上の観点又は商業機密を含むため公開できません。</p> <p>1. 概要</p> <p>本説明書は、計測制御系統施設、放射線管理施設、核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設の以下の計測装置の構成並びに計測範囲及び警報動作範囲について説明するものである。</p> <p>(1) 中性子源領域計測装置、中間領域計測装置及び出力領域計測装置</p> <p>(2) 原子炉圧力容器本体の入口又は出口の1次冷却材の圧力、温度又は流量（代替注水の流量を含む）を計測する装置</p> <p>(3) 原子炉圧力容器本体内の水位を計測する装置</p> <p>(4) 加圧器内の水位を計測する装置</p> <p>(5) 原子炉格納容器本体内の圧力、温度又は水素ガス濃度を計測する装置</p> <p>(6) 非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備に係る容器内又は貯蔵槽内の水位を計測する装置</p> <p>(7) 原子炉補機冷却設備に係る容器内の圧力又は水位を計測する装置</p> <p>(8) 蒸気タービンの附属施設に係る貯水設備内の水位を計測する装置</p> <p>(9) 蒸気発生器内の水位を計測する装置</p> <p>(10) 主蒸気の圧力を計測する装置</p> <p>(11) 補助給水流量を計測する装置</p> <p>(12) ほう酸注入機能を有する設備に係る容器内の水位を計測する装置</p> <p>(13) 原子炉格納容器本体への冷却材流量を計測する装置</p> <p>(14) 原子炉格納容器本体の水位を計測する装置</p> <p>(15) 圧力低減設備その他の安全設備に係る熱交換器の入口又は出口の温度を計測する装置</p> <p>(16) 二次格納施設内の水素ガス濃度を計測する装置</p> <p>(17) 放射線管理用計測装置</p> <p>(18) その他重大事故等対処設備の計測装置</p>	<p>【大飯】【女川】 資料番号の相違</p> <p>【女川】 記載表現の相違 大飯と同じく目次を記載</p> <p>【女川】 炉型の相違 PWRとBWRで想定される重大事故等及び対処するための監視パラメータが異なるため、計測装置は比較対象外とする。但し、構文は女川に合わせる。</p> <p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映） （大飯は技術基準への適合を記載）</p> <p>【女川】 設備構成の相違（加圧器はPWR固有の設備）</p> <p>【女川】 項目番号の相違（以降、同様の相違は相違理由を省略する）。</p> <p>【女川】 設備構成の相違 炉型の相違により設備（計測装置）の構成が異なる。</p> <p>【女川】 設備構成の相違 炉型の相違により設備（計測装置）の構成が異なる。</p>

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>2. 基本方針</p> <p>2.1 設計基準対象施設に関する計測</p> <p>(1) 計測結果の記録の保存 技術基準規則第34条及びその解釈に基づき、計測装置の計測結果は、原則、確実に記録計にて継続的に記録し、記録紙は取り替えて保存できる設計とし、継続的な試料の分析を行う場合は、従事者が測定結果を記録し保存できる設計とする。</p> <p>(2) 安全保護装置の不正アクセス行為等の被害の防止 技術基準規則第35条及びその解釈に基づき、不正アクセス行為その他の電子計算機に使用目的に沿うべき動作をせず、又は使用目的に反する動作をさせる行為による被害を防止できるよう、物理的及び機能的に分離した設計とするとともに、物理的アクセスの制限及び電気的アクセスの制限を設ける等の措置を講じる設計とする。</p> <p>2.2 重大事故等対処設備に関する計測 技術基準規則第64条及び第65条並びにそれらの解釈に基づき、原子炉格納容器内の冷却等又は、原子炉格納容器内の過圧破損を防止するための設備のうち、格納容器内自然対流冷却時に自然対流冷却の状態を確認するため、可搬型温度計測装置（格納容器再循環ユニット入口温度／出口温度（SA）用）を保管する。</p> <p>また、技術基準規則第67条及び第68条並びにその解釈に基づき、水素爆発による原子炉格納容器の破損を防止又は、原子炉建屋等の損傷を防止するための設備のうち、原子炉格納容器内及び原子炉格納容器からアニュラスに漏えいした水素の濃度を測定するため、水素濃度を監視する設備を設ける。</p> <p>技術基準規則第73条及びその解釈に基づき、計測機器の故障により、重大事故等に対処するために監視することが必要なパラメータを計測することが困難となった場合において、当該パラメータを推定するために必要な発電用原子炉施設の状態を把握するための設備を設置又は保管する。</p> <p>重大事故等に対処するために監視することが必要な計測装置の計測範囲は、設計基準事故時に想定される変動範囲の最大値を考慮し、適切に対応するための計測範囲を有する設計とするとともに、原子炉圧力容器内の温度、圧力及び水位並びに原子炉圧力容器及び原子炉格納容器への注水量等のパラメータの計測が困難となった場合又は計測範囲を超えた場合に、パラメータの推定の対応手段等による推定及び計測又は監視並び</p>	<p>2. 基本方針</p> <p>重大事故等時において、発電用原子炉施設の主要なプロセス量を計測して、その計測結果を中央制御室において監視する目的で以下に示す計測装置を設置する。また、重大事故等時において期待されるパラメータに対して、その計測結果を中央制御室において監視する目的で、以下に示す計測装置を設置する。</p> <p>2.1 起動領域計測装置（中性子源領域計測装置、中間領域計測装置）及び出力領域計測装置</p> <p>本計測装置は、炉心中性子束レベル（起動領域（中性子源領域、中間領域）及び出力領域）を計測して、その計測結果を中央制御室に指示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.2 原子炉圧力容器本体の入口又は出口の原子炉冷却材の圧力、温度又は流量（代替注水の流量を含む。）を計測する装置 本計測装置は、原子炉圧力容器本体の入口又は出口の原子炉冷却材の圧力（高压代替注水系ポンプ出口圧力、原子炉隔離時冷却系ポンプ出口圧力、復水移送ポンプ出口圧力、直流駆動低圧注水系ポンプ出口圧力、代替循環冷却ポンプ出口圧力、高压炉心スプレー系ポンプ出口圧力、低圧炉心スプレー系ポンプ出口圧力、残留熱除去系ポンプ出口圧力）、温度（残留熱除去系熱交換器入口温度、残留熱除去系熱交換器出口温度）及び流量（高压代替注水系ポンプ出口流量、残留熱除去系洗浄ライン流量（残留熱除去系ヘッドスプレーライン洗浄流量）、残留熱除去系洗浄ライン流量（残留熱除去系B系格納容器冷却ライン洗浄流量）、直流駆動低圧注水系ポンプ出口流量、代替循環冷却ポンプ出口流量、原子炉隔離時冷却系ポンプ出口流量、高压炉心スプレー系ポンプ出口流量、低圧炉心スプレー系ポンプ出口流量、残留熱除去系ポンプ出口流量）を計測して、その計測結果を中央制御室に指示し、記録する目的で設置する。</p>	<p>2. 基本方針</p> <p>重大事故等時において、発電用原子炉施設の主要なプロセス量を計測して、その計測結果を中央制御室において監視する目的で以下に示す計測装置を設置する。また、重大事故等時において期待されるパラメータに対して、その計測結果を中央制御室において監視する目的で、以下に示す計測装置を設置する。</p> <p>2.1 中性子源領域計測装置、中間領域計測装置及び出力領域計測装置</p> <p>本計測装置は、炉心中性子束レベル（中性子源領域、中間領域及び出力領域）を計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.2 原子炉圧力容器本体の入口又は出口の1次冷却材の圧力、温度又は流量（代替注水の流量を含む）を計測する装置 本計測装置は、原子炉圧力容器本体の入口又は出口の1次冷却材の圧力（1次冷却材圧力（広域））、温度（1次冷却材温度（広域－高温側）、1次冷却材温度（広域－低温側））及び流量（高压注入流量、低圧注入流量、B－格納容器スプレー冷却器出口積算流量（AM用）及び代替格納容器スプレーポンプ出口積算流量）を計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p>	<p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【女川】 設備構成の相違 泊は計測結果を指示計や記録計に指示するのではなく、ディスプレイに盤面表示するため。 （以降、同じ相違については、相違理由の記載を省略する）</p> <p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p>

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

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

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>に記録及び保存ができる設計とする。</p>	<p>2.3 原子炉圧力容器本体内の圧力又は水位を計測する装置 本計測装置は、原子炉圧力容器本体内の圧力（原子炉圧力、原子炉圧力（SA））及び水位（原子炉水位（広帯域）、原子炉水位（燃料域）、原子炉水位（SA広帯域）、原子炉水位（SA燃料域））を計測して、その計測結果を中央制御室に指示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.4 原子炉格納容器本体内の圧力、温度、酸素ガス濃度又は水素ガス濃度を計測する装置 本計測装置は、原子炉格納容器本体内の圧力（ドライウエル圧力、圧力抑制室圧力）、温度（ドライウエル温度、圧力抑制室内空気温度、サブプレッションプール水温度、原子炉格納容器下部温度）、酸素濃度（格納容器内雰囲気酸素濃度）及び水素濃度（格納容器内水素濃度(D/W)、格納容器内水素濃度(S/C)、格納容器内雰囲気水素濃度）を計測して、その計測結果を中央制御室に指示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.5 非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備に係る容器内又は貯蔵槽内の水位を計測する装置 本計測装置は、非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備に係る容器内又は貯蔵槽内の水位（復水貯槽タンク水位）を計測して、その計測結果を中央制御室に指示し、記録する目的で設置する。</p>	<p>2.3 原子炉圧力容器本体内の水位を計測する装置 本計測装置は、原子炉圧力容器本体内の水位（原子炉容器水位）を計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.4 加圧器内の水位を計測する装置 本計測装置は、加圧器水位を計測して、その計測結果を中央制御室における表示、記録装置にて記録する目的で設置する。</p> <p>2.5 原子炉格納容器本体内の圧力、温度又は水素ガス濃度を計測する装置 本計測装置は、原子炉格納容器本体内の圧力（格納容器圧力（AM用）、原子炉格納容器圧力）、温度（格納容器内温度）及び水素濃度（格納容器内水素濃度）を計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.6 非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備に係る容器内又は貯蔵槽内の水位を計測する装置 本計測装置は、非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備に係る容器内又は貯蔵槽内の水位（燃料取替用水ピット水位）を計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.7 原子炉補機冷却設備に係る容器内の圧力又は水位を計測する装置 本計測装置は、原子炉補機冷却設備に係る容器内の圧力（原子炉補機冷却水サージタンク圧力（可搬型））及び水位（原子炉補機冷却水サージタンク水位）を計測して、その計測結果を中央制御室若しくは現場に表示又は指示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.8 蒸気タービンの附属施設に係る貯水設備内の水位を計測する装置 本計測装置は、蒸気タービンの附属施設に係る貯水設備内の水位（補助給水ピット水位）を計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p>	<p>【女川】 設備構成の相違（加圧器はPWR固有の設備）</p> <p>【女川】 設備構成の相違 炉型の相違により設備（計測装置）の構成が異なる。</p> <p>【女川】 設備構成の相違 泊（PWR）は自然対流冷却時に原子炉補機冷却水の沸騰防止のための窒素加圧する際、原子炉補機冷却水サージタンク圧力（可搬型）を使用して、現場で指示を確認する。</p> <p>【女川】 設備構成の相違 炉型の相違により設備（計測装置）の構成が異なる。</p>

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

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

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>2.6 原子炉格納容器本体への冷却材流量を計測する装置 本計測装置は、原子炉格納容器本体への冷却材流量 (原子炉格納容器代替スプレィ流量, 原子炉格納容器下部注水流量) を計測して、その計測結果を中央制御室に指示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.7 原子炉格納容器本体の水位を計測する装置 本計測装置は、原子炉格納容器本体の水位 (圧力抑制室水位) を計測して、その結果を中央制御室に指示し、記録する目的で設置する。</p> <p>原子炉格納容器本体の水位 (原子炉格納容器下部水位, ドライウエル水位) を計測する装置は、熔融炉心の冷却に必要な水深があることを計測して、その計測結果を中央制御室に指示し、記録する目的で設置する。</p>		<p>2.9 蒸気発生器内の水位を計測する装置 本計測装置は、蒸気発生器内の水位 (蒸気発生器水位 (広域) 及び蒸気発生器水位 (狭域)) を計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.10 主蒸気の圧力を計測する装置 本計測装置は、主蒸気の圧力 (主蒸気ライン圧力) を計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.11 補助給水流量を計測する装置 本計測装置は、補助給水流量を計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.12 ほう酸注入機能を有する設備に係る容器内の水位を計測する装置 本計測装置は、ほう酸注入機能を有する設備に係る容器内の水位 (ほう酸タンク水位) を計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.13 原子炉格納容器本体への冷却材流量を計測する装置 本計測装置は、原子炉格納容器本体への冷却材流量 (高圧注入流量, 低圧注入流量, B一格納容器スプレィ冷却器出口積算流量 (AM用) 及び代替格納容器スプレィポンプ出口積算流量) を計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.14 原子炉格納容器本体の水位を計測する装置 本計測装置は、原子炉格納容器本体の水位 (格納容器再循環サンプ水位 (広域) 及び格納容器再循環サンプ水位 (狭域)) を計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p> <p>原子炉格納容器本体の水位 (原子炉下部キャビティ水位) を計測する装置は、熔融炉心の冷却に必要な水深があることを計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p> <p>原子炉格納容器本体の水位 (格納容器水位) を計測する装置は、格納容器内への注入量の制限レベルを計測して、その計測結果を中央制御室に表示し、記録する目的で設置する。</p> <p>2.15 圧力低減設備その他の安全設備に係る熱交換器の入口又は出口の温度を計測する装置 本計測装置は、圧力低減設備その他の安全設備に係る熱交換</p>	<p>【女川】 設備構成の相違 炉型の相違により設備 (計測装置) の構成が異なる。</p> <p>【女川】 設備構成の相違 炉型の相違により設備 (計測装置) の構成が異なる。</p> <p>【女川】 設備構成の相違 炉型の相違により設備 (計測装置) の構成が異なる。</p> <p>【女川】 設備構成の相違 炉型の相違により設備 (計測装置) の構成が異なる。</p> <p>【女川】 設備構成の相違 炉型の相違により設備 (計測装置) の構成が異なる。</p> <p>【女川】 記載表現の相違 (他箇所と用語統一)</p> <p>【女川】 設備構成の相違 C/V内想定水位の相違による計測装置の相違 (PWR共通)</p> <p>【女川】 設備構成の相違 炉型の相違により設備 (計測装置) の構成</p>

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

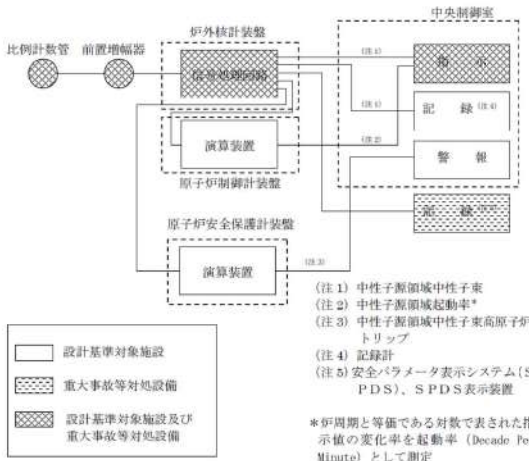
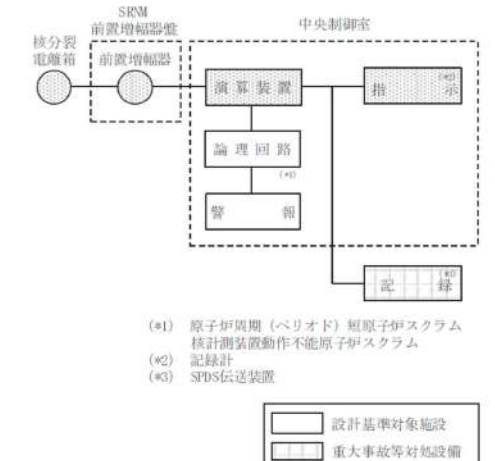
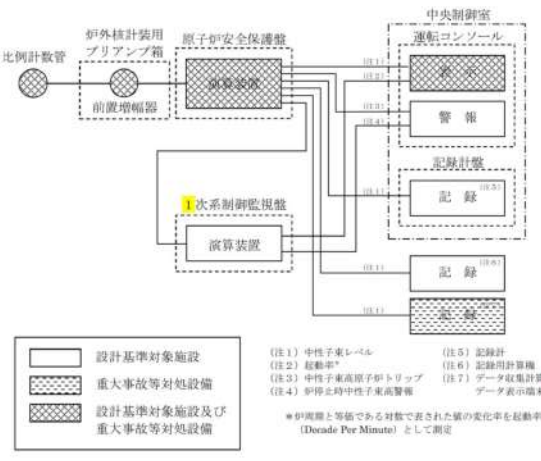
赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現, 設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>2.8 原子炉建屋内の水素ガス濃度を計測する装置 本計測装置は, 原子炉建屋内の水素濃度を計測して, その計測結果を中央制御室に指示し, 記録する目的で設置する。</p> <p>2.9 放射線管理用計測装置 本計測装置は, 原子炉格納容器内の放射線量率 (格納容器内雰囲気放射線モニタ (D/W), 格納容器内雰囲気放射線モニタ (S/C)), フィルタ装置出口の放射線量率 (フィルタ装置出口放射線モニタ), 耐圧強化ベント系の放射線量率 (耐圧強化ベント系放射線モニタ) 及び使用済燃料プールの放射線量率 (使用済燃料プール上部空間放射線モニタ (高線量, 低線量)) を計測して, その計測結果を中央制御室に指示し, 記録する目的で設置する。</p> <p>2.10 その他重大事故等対処設備の計測装置 本計測装置は, その他重大事故等の対処に必要な発電用原子炉施設の状態を把握するためのパラメータ (原子炉圧力容器温度, フィルタ装置入口圧力 (広帯域), フィルタ装置出口圧力 (広帯域), フィルタ装置水位 (広帯域), フィルタ装置水温度, フィルタ装置出口水素濃度, 原子炉補機冷却水系系統流量, 残留熱除去系熱交換器冷却水入口流量, 静的触媒式水素再結合装置動作監視装置, 使用済燃料プール水位/温度 (ヒートサーモ式), 使用済燃料プール水位/温度 (ガイドパルス式), 使用済燃料プール監視カメラ) を計測して, その計測結果を中央制御室に指示し, 記録する目的で設置する。</p>	<p>器の入口又は出口の温度 (格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度) を計測して, その計測結果を現場に表示し, 記録する目的で設置する。</p> <p>2.16 二次格納施設内の水素ガス濃度を計測する装置 本計測装置は, 二次格納施設内の水素ガス濃度 (アンユラス水素濃度 (可搬型)) を計測して, その計測結果を中央制御室に表示し, 記録する目的で設置する。</p> <p>2.17 放射線管理用計測装置 本計測装置は, 原子炉格納容器内の放射線量率 (格納容器内高レンジエリアモニタ (低レンジ) 及び格納容器内高レンジエリアモニタ (高レンジ)) 及び使用済燃料ピットの放射線量率 (使用済燃料ピット可搬型エリアモニタ) を計測して, その計測結果を中央制御室に表示し, 記録する目的で設置する。</p> <p>2.18 その他重大事故等対処設備の計測装置 本計測装置は, その他重大事故等の対処に必要な発電用原子炉施設の状態を把握するためのパラメータ (原子炉格納容器内水素処理装置温度, 格納容器水素イグナイタ温度, 使用済燃料ピット水位 (AM用), 使用済燃料ピット水位 (可搬型), 使用済燃料ピット温度 (AM用), 使用済燃料ピット監視カメラ) を計測して, その計測結果を中央制御室に表示し, 記録する目的で設置する。</p>	<p>が異なる。 泊 (PWR) は海水を用いた自然対流冷却時に可搬型設備である可搬型温度計測装置 (格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度) を使用して, 現場で指示を確認する。</p> <p>【女川】 設備名称の相違</p>

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

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

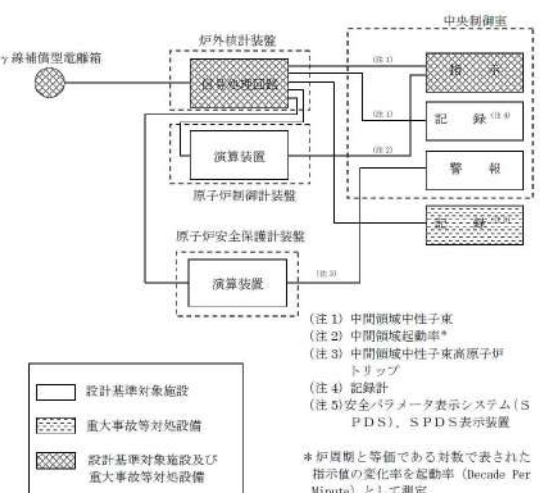
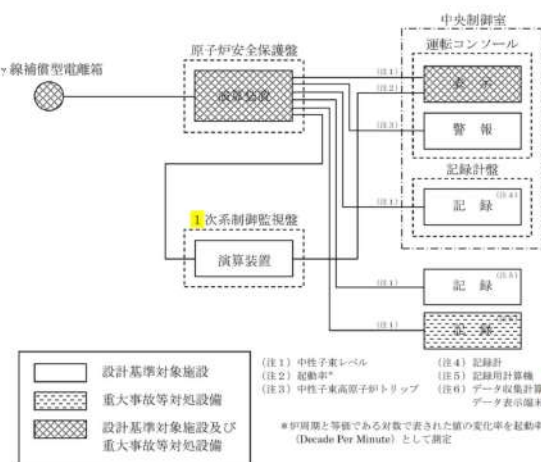
第58条 計装設備（補足説明資料）

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>3. 計測装置の構成</p> <p>重大事故等対処設備に関する計測装置の検出器から計測結果の指示又は表示、記録及び警報装置に至るシステム構成を設計基準対象施設も含め「3.1 計測装置」に示す。</p> <p>設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の計測装置による計測結果の表示、記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」にとりまとめる。</p> <p>また、安全保護装置の構成及び不正アクセス行為等の被害の防止すること等の措置について「3.3 安全保護装置」に示す。</p> <p>3.1 計測装置</p> <p>3.1.1 中性子源領域中性子束、中間領域中性子束及び出力領域中性子束</p> <p>(1) 中性子源領域中性子束</p> <p>中性子源領域中性子束は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、中性子源領域中性子束の検出信号は、比例計数管からのパルス信号を前置増幅器で増幅し、炉外核計装盤内の信号処理回路にて中性子束レベル信号へ変換する処理を行った後、中性子束レベルを中央制御室に指示し、記録及び保存する。</p> <p>記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第1図「中性子源領域中性子束の概略構成図」参照。)</p>  <p>第1図 中性子源領域中性子束の概略構成図</p>	<p>3. 計測装置の構成</p> <p>3.1 起動領域計測装置（中性子源領域計測装置、中間領域計測装置）及び出力領域計測装置</p> <p>3.1.1 起動領域計測装置</p> <p>(1) 起動領域モニタ</p> <p>起動領域モニタは、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、起動領域中性子束の検出信号は、核分裂電離箱にて中性子束レベルをパルス信号として検出する。検出したパルス信号は、前置増幅器で増幅し、演算装置にて中性子束レベル信号に変換する処理を行った後、中性子束レベルを中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-1「起動領域モニタの概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-1 起動領域モニタの概略構成図</p>	<p>3. 計測装置の構成</p> <p>3.1 中性子源領域計測装置、中間領域計測装置及び出力領域計測装置</p> <p>3.1.1 中性子源領域計測装置</p> <p>(1) 中性子源領域中性子束</p> <p>中性子源領域中性子束は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、中性子源領域中性子束の検出信号は、比例計数管にて中性子束レベルをパルス信号として検出する。検出したパルス信号は、前置増幅器で増幅し、原子炉安全保護盤内の演算装置にて中性子束レベル信号に変換する処理を行った後、中性子束レベルを中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第1図「中性子源領域中性子束の概略構成図」参照。)</p>  <p>第1図 中性子源領域中性子束の概略構成図</p>	<p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映） （大飯は技術基準34条・35条への適合についても併せて各項で整理する旨を記載。）</p> <p>【大飯】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【女川】 図表番号の相違（以降、同様の相違は相違理由の記載を省略する）</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p>

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>(2) 中間領域中性子束</p> <p>中間領域中性子束は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、中間領域中性子束の検出信号は、γ線補償型電離箱からの電流信号を炉外核計装盤内の信号処理回路にて中性子束レベル信号へ変換する処理を行った後、中性子束レベルを中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第2図「中間領域中性子束の概略構成図」参照。)</p>  <p>第2図 中間領域中性子束の概略構成図</p> <p>(3) 出力領域中性子束</p> <p>出力領域中性子束は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、出力領域中性子束の検出信号は、γ線非補償型電離箱からの電流信号を炉外核計装盤内の信号処理回路にて中性子束レベル信号へ変換する処理を行った後、中性子束レベルを中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第3図「出力領域中性子束の概略構成図」参照。)</p>	<p>3.1.2 出力領域計測装置</p> <p>(1) 平均出力領域モニタ</p> <p>平均出力領域モニタは、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、出力領域中性子束の検出信号は、核分裂電離箱にて中性子束レベルを電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて中性子束レベル信号に変換する処理を行った後、中性子束レベルを中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-2 「平均出力領域モニタの概略構成図」参照。)</p>	<p>(2) 中間領域中性子束</p> <p>中間領域中性子束は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、中間領域中性子束の検出信号は、γ線補償型電離箱にて中性子束レベルを電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて中性子束レベル信号へ変換する処理を行った後、中性子束レベルを中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第2図「中間領域中性子束の概略構成図」参照。)</p>  <p>第2図 中間領域中性子束の概略構成図</p> <p>3.1.2 出力領域計測装置</p> <p>(1) 出力領域中性子束</p> <p>出力領域中性子束は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、出力領域中性子束の検出信号は、γ線非補償型電離箱にて中性子束レベルを電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて中性子束レベル信号へ変換する処理を行った後、中性子束レベルを中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第3図「出力領域中性子束の概略構成図」参照。)</p>	<p>【大飯】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p> <p>【大飯】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【女川】 記載表現の相違 演算装置の盤名称を記載。（大飯と同じ）</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p>

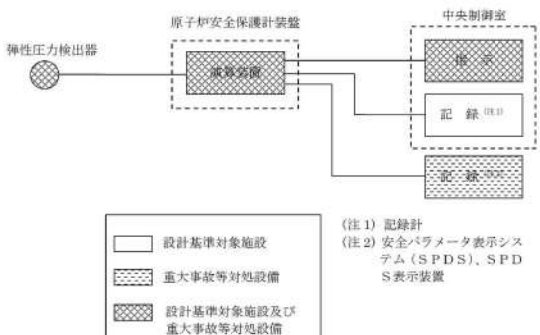
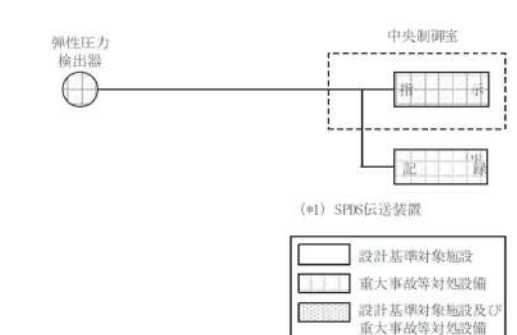
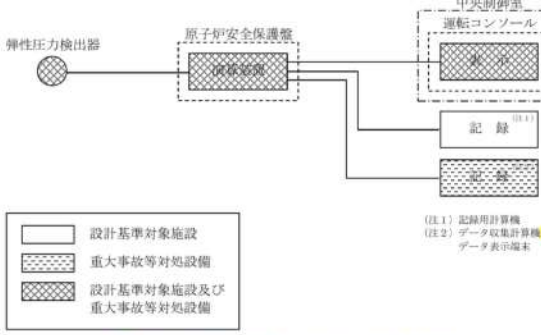
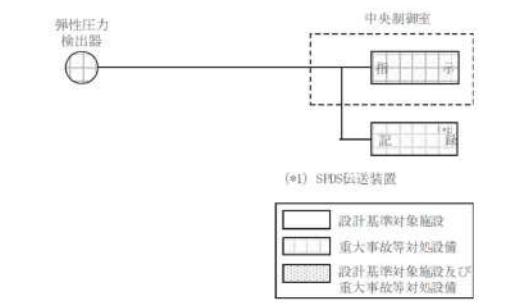
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

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3図 出力領域中性子束の概略構成図</p> <p>(注1) 出力領域平均中性子束、出力領域中性子束偏差 (注2) 出力領域上部中性子束、出力領域下部中性子束 (注3) 出力領域低設定中性子束高原子炉トリップ、出力領域高設定中性子束高原子炉トリップ、出力領域中性子束増加率高原子炉トリップ、出力領域中性子束減少率高原子炉トリップ (注4) 記録計 (注5) 安全パラメータ表示システム (SPDS)、SPDS表示装置</p>	<p>図58-6-2 平均出力領域モニタの概略構成図</p> <p>(※1) 平均中性子束 (※2) 中性子束高原子炉スクラム 核計測装置動作不能原子炉スクラム (※3) 記録計 (※4) SPDS伝送装置</p>	<p>第3図 出力領域中性子束の概略構成図</p> <p>(注1) 上部中性子束レベル 下部中性子束レベル (注2) 平均中性子束レベル (注3) 軸方向中性子束偏流 上部中性子束偏流 下部中性子束偏流 (注4) 中性子束高 (高設定) 原子炉トリップ 中性子束高 (低設定) 原子炉トリップ 中性子束変化率高 (増加率高) 原子炉トリップ 中性子束変化率高 (減少率高) 原子炉トリップ (注5) 軸方向中性子束偏流警報 上部中性子束偏流警報 下部中性子束偏流警報 (注6) 軸方向中性子束偏流 (注7) 記録計 (注8) 記録用計算機 (注9) データ収集計算機 データ表示端末</p>	<p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p>
<p>3.1.2 原子炉容器本体の入口又は出口の1次冷却材の圧力、温度又は流量 (代替注水の流量を含む。)を計測する装置</p>	<p>3.2 原子炉圧力容器本体の入口又は出口の原子炉冷却材の圧力、温度又は流量 (代替注水の流量を含む。)を計測する装置</p>	<p>3.2 原子炉圧力容器本体の入口又は出口の1次冷却材の圧力、温度又は流量 (代替注水の流量を含む。)を計測する装置</p>	
<p>(1) 1次冷却材圧力</p> <p>1次冷却材圧力は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、1次冷却材圧力の検出信号は、弾性圧力検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて圧力信号へ変換する処理を行った後、1次冷却材圧力を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p>	<p>3.2.1 原子炉圧力容器本体の入口又は出口の原子炉冷却材の圧力</p> <p>(1) 高压代替注水系ポンプ出口圧力</p> <p>高压代替注水系ポンプ出口圧力は、重大事故等対処設備としての機能を有しており、弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は、高压代替注水系ポンプ出口圧力として中央制御室に指示し、記録する。</p>	<p>3.2.1 原子炉圧力容器本体の入口又は出口の1次冷却材の圧力</p> <p>(1) 1次冷却材圧力 (広域)</p> <p>1次冷却材圧力 (広域) は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備としての機能を有しており、弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて圧力信号へ変換する処理を行った後、1次冷却材圧力 (広域) として中央制御室に表示し、記録する。</p>	

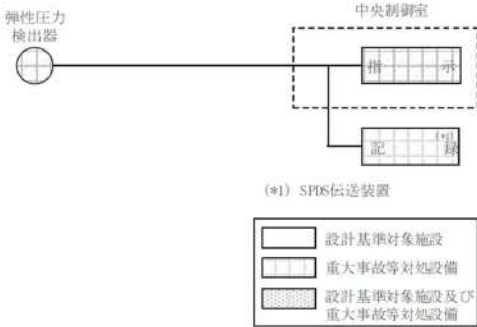
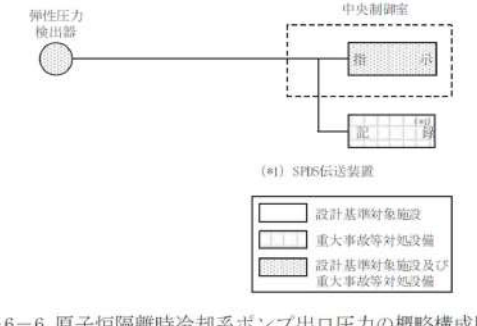
灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

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4図「1次冷却材圧力の概略構成図」参照。)</p>  <p>第4図 1次冷却材圧力の概略構成図</p>	<p>(図58-6-3「高圧代替注水系ポンプ出口圧力の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-3 高圧代替注水系ポンプ出口圧力の概略構成図</p>	<p>(第4図「1次冷却材圧力 (広域) の概略構成図」参照。)</p>  <p>第4図 1次冷却材圧力 (広域) の概略構成図</p>	<p>【大阪】 設備構成の相違</p>
	<p>(2) 直流駆動低圧注水系ポンプ出口圧力</p> <p>直流駆動低圧注水系ポンプ出口圧力は, 重大事故等対処設備としての機能を有しており, 弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は, 直流駆動低圧注水系ポンプ出口圧力として中央制御室に指示し, 記録する。</p> <p>(図58-6-4「直流駆動低圧注水系ポンプ出口圧力の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-4 直流駆動低圧注水系ポンプ出口圧力の概略構成図</p>		
	<p>(3) 代替循環冷却ポンプ出口圧力</p> <p>代替循環冷却ポンプ出口圧力は, 重大事故等対処設備としての機能を有しており, 弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は, 代替循環冷却ポンプ出口圧力として中央制御室に指示し, 記録する。</p> <p>(図58-6-5「代替循環冷却ポンプ出口圧力の概略構成図」参照。)</p>		

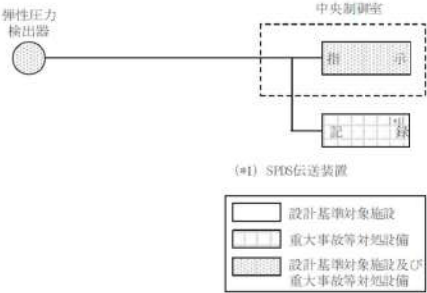
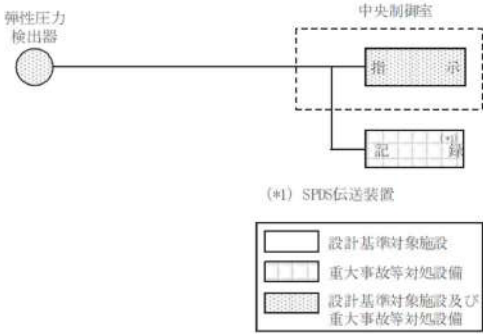
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	 <p>図58-6-5 代替循環冷却ポンプ出口圧力の概略構成図</p> <p>(4) 原子炉隔離時冷却系ポンプ出口圧力 原子炉隔離時冷却系ポンプ出口圧力は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備としての機能を有しており、弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉隔離時冷却系ポンプ出口圧力として中央制御室に指示し、記録する。 (図 58-6-6「原子炉隔離時冷却系ポンプ出口圧力の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-6 原子炉隔離時冷却系ポンプ出口圧力の概略構成図</p> <p>(5) 高圧炉心スプレィ系ポンプ出口圧力 高圧炉心スプレィ系ポンプ出口圧力は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備としての機能を有しており、弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は、高圧炉心スプレィ系ポンプ出口圧力として中央制御室に指示し、記録する。 (図 58-6-7「高圧炉心スプレィ系ポンプ出口圧力の概略構成</p>		

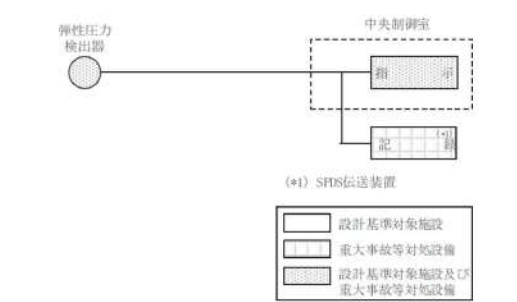
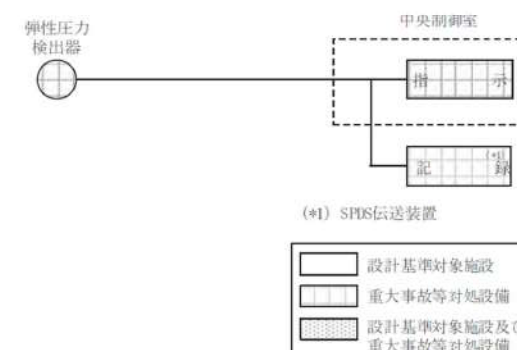
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

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>図参照。)</p>  <p>図58-6-7 高圧炉心スプレイ系ポンプ出口圧力の概略構成図</p> <p>(6) 残留熱除去系ポンプ出口圧力</p> <p>残留熱除去系ポンプ出口圧力は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備としての機能を有しており、弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は、残留熱除去系ポンプ出口圧力として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-8「残留熱除去系ポンプ出口圧力の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-8 残留熱除去系ポンプ出口圧力の概略構成図</p> <p>(7) 低圧炉心スプレイ系ポンプ出口圧力</p> <p>低圧炉心スプレイ系ポンプ出口圧力は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備としての機能を有しており、弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は、低圧炉心スプレイ系ポンプ出口圧力として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-9「低圧炉心スプレイ系ポンプ出口圧力の概略構成図」参照。)</p>		

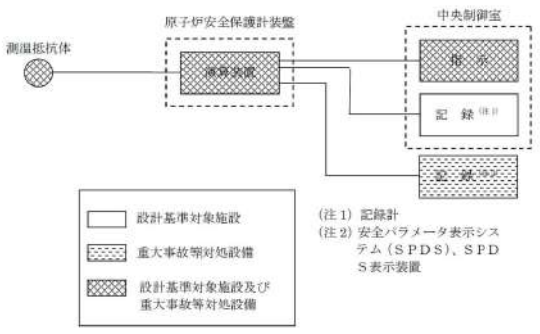
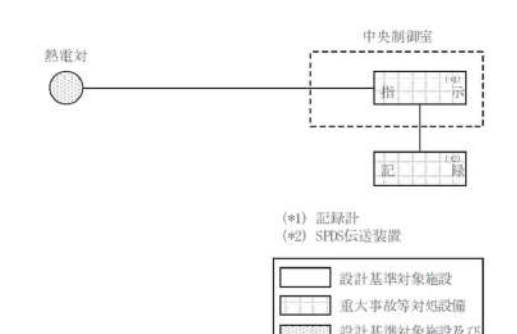
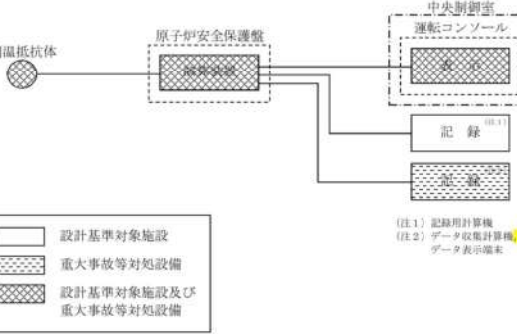
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>成図」参照。)</p>  <p>図58-6-9 低圧炉心スプレイ系ポンプ出口圧力の概略構成図</p> <p>(8) 復水移送ポンプ出口圧力</p> <p>復水移送ポンプ出口圧力は、重大事故等対処設備としての機能を有しており、弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は、復水移送ポンプ出口圧力として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-10「復水移送ポンプ出口圧力の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-10 復水移送ポンプ出口圧力の概略構成図</p>		

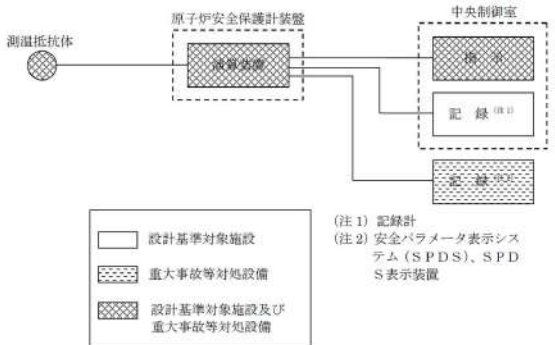
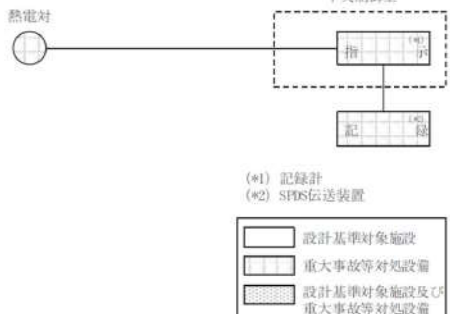
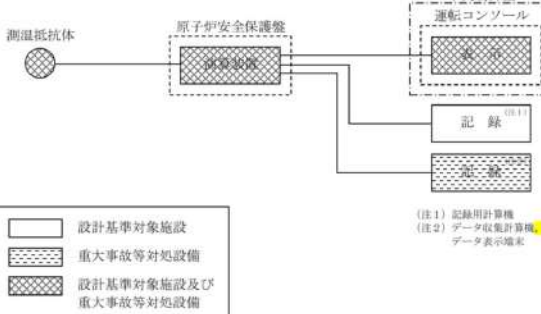
灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(2) 1次冷却材高温側温度 (広域)</p> <p>1次冷却材高温側温度 (広域) は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、1次冷却材高温側温度 (広域) の検出信号は、测温抵抗体の抵抗値を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて温度信号へ変換する処理を行った後、1次冷却材高温側温度 (広域) を中央制御室に指示し、記録及び保存する。</p> <p>記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第5図「1次冷却材高温側温度 (広域) の概略構成図」参照。)</p>  <p>第5図 1次冷却材高温側温度 (広域) の概略構成図</p> <p>(3) 1次冷却材低温側温度 (広域)</p> <p>1次冷却材低温側温度 (広域) は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、1次冷却材低温側温度 (広域) の検出信号は、测温抵抗体の抵抗値を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて温度信号へ変換する処理を行った後、1次冷却材低温側温度 (広域) を中央制御室に指示し、記録及び保存する。</p> <p>記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p>	<p>3.2.2 原子炉压力容器本体の入口又は出口の原子炉冷却材の温度</p> <p>(1) 残留熱除去系熱交換器入口温度</p> <p>残留熱除去系熱交換器入口温度は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、熱電対にて温度を起電力として検出する。検出した起電力は、残留熱除去系熱交換器入口温度として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-11「残留熱除去系熱交換器入口温度の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-11 残留熱除去系熱交換器入口温度の概略構成図</p> <p>(2) 残留熱除去系熱交換器出口温度</p> <p>残留熱除去系熱交換器出口温度は、重大事故等対処設備の機能を有しており、熱電対にて温度を起電力として検出する。検出した起電力は、残留熱除去系熱交換器出口温度として中央制御室に指示し、記録する。</p>	<p>3.2.2 原子炉压力容器本体の入口又は出口の1次冷却材の温度</p> <p>(1) 1次冷却材温度 (広域-高温側)</p> <p>1次冷却材温度 (広域-高温側) は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、测温抵抗体にて温度を抵抗値として検出する。検出した抵抗値は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて温度信号に変換する処理を行った後、1次冷却材温度 (広域-高温側) として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(第5図「1次冷却材温度 (広域-高温側) の概略構成図」参照。)</p>  <p>第5図 1次冷却材温度 (広域-高温側) の概略構成図</p> <p>(2) 1次冷却材温度 (広域-低温側)</p> <p>1次冷却材温度 (広域-低温側) は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、测温抵抗体にて温度を抵抗値として検出する。検出した抵抗値は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて温度信号に変換する処理を行った後、1次冷却材温度 (広域-低温側) として中央制御室に指示し、記録する。</p>	<p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p>

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

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

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6図「1次冷却材低温側温度(広域)の概略構成図」参照。)</p>  <p>第6図 1次冷却材低温側温度(広域)の概略構成図</p> <p>(5) 高圧注入流量 高圧注入流量は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、高圧注入流量の検出信号は、差圧式流量検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、高圧注入流量を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第8図「高圧注入流量の概略構成図」参照。)</p>	<p>(図58-6-12「残留熱除去系熱交換器出口温度の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-12 残留熱除去系熱交換器出口温度の概略構成図</p> <p>3.2.3 原子炉圧力容器本体の入口又は出口の原子炉冷却材の流量 (1) 高圧代替注水系ポンプ出口流量 高圧代替注水系ポンプ出口流量は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、高圧代替注水系ポンプ出口流量として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-13「高圧代替注水系ポンプ出口流量の概略構成図」参照。)</p>	<p>(第6図「1次冷却材温度(広域-低温側)の概略構成図」参照。)</p>  <p>第6図 1次冷却材温度(広域-低温側)の概略構成図</p> <p>3.2.3 原子炉圧力容器本体の入口又は出口の1次冷却材の流量 (1) 高圧注入流量 高圧注入流量は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、高圧注入流量として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第7図「高圧注入流量の概略構成図」参照。)</p>	<p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p> <p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p>

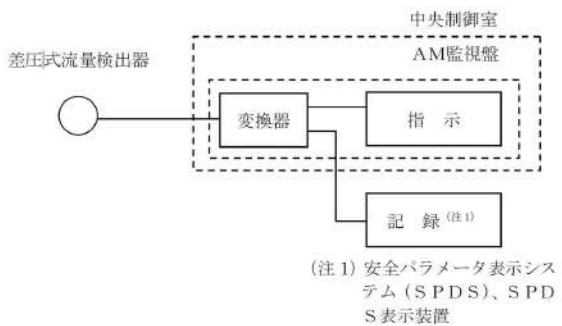
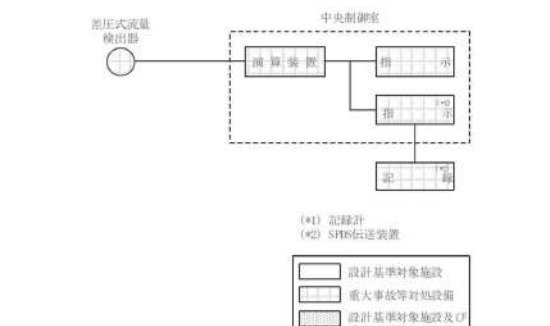
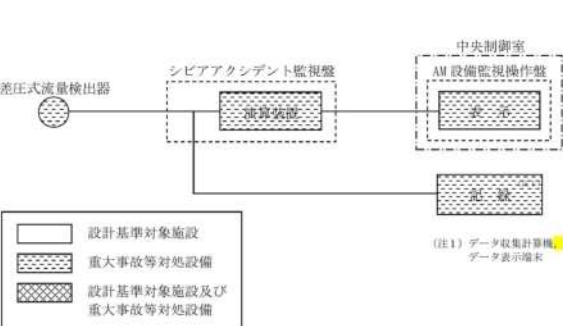
灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

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8図 高圧注入流量の概略構成図</p>	<p>図58-6-13 高圧代替注水系ポンプ出口流量の概略構成図</p>	<p>第7図 高圧注入流量の概略構成図</p>	<p>【大飯】 設備構成の相違</p>
<p>(4) 余熱除去流量</p> <p>余熱除去流量は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、余熱除去流量の検出信号は、差圧式流量検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、余熱除去流量を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第7図「余熱除去流量の概略構成図」参照。)</p>	<p>(2) 残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系ヘッドスプレイライン洗浄流量)</p> <p>残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系ヘッドスプレイライン洗浄流量) は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系ヘッドスプレイライン洗浄流量) として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-14「残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系ヘッドスプレイライン洗浄流量) の概略構成図」参照。)</p>	<p>(2) 低圧注入流量</p> <p>低圧注入流量は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、低圧注入流量として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第8図「低圧注入流量の概略構成図」参照。)</p>	<p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p>
<p>第7図 余熱除去流量の概略構成図</p>	<p>図58-6-14 残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系ヘッドスプレイライン洗浄流量) の概略構成図</p>	<p>第8図 低圧注入流量の概略構成図</p>	<p>【大飯】 設備構成の相違</p>

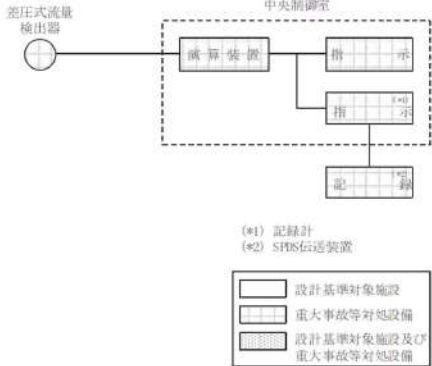
灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

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>(6) 恒設代替低圧注水積算流量</p> <p>恒設代替低圧注水積算流量は、重大事故等対処設備の機能を有しており、恒設代替低圧注水流量の検出信号は、差圧式流量検出器からの電流信号を AM 監視盤の指示計にて流量信号へ変換する処理を行った後、恒設代替低圧注水流量を AM 監視盤に指示し、記録及び保存する。</p> <p>また、恒設代替低圧注水積算流量の検出信号は、差圧式流量検出器からの電流信号を、AM 監視盤の指示計に接続し、瞬時流量を指示計内部にて演算し、積算流量を指示し、記録及び保存する。</p> <p>記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第9 図「恒設代替低圧注水積算流量の概略構成図」参照。)</p>  <p>第9 図 恒設代替低圧注水積算流量の概略構成図</p>	<p>(3) 残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系 B 系格納容器冷却ライン洗浄流量)</p> <p>残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系 B 系格納容器冷却ライン洗浄流量) は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系 B 系格納容器冷却ライン洗浄流量) として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-15 「残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系 B 系格納容器冷却ライン洗浄流量) の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-15 残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系B系格納容器冷却ライン洗浄流量) の概略構成図</p>	<p>(3) 代替格納容器スプレィポンプ出口積算流量</p> <p>代替格納容器スプレィポンプ出口積算流量は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、シビアアクシデント監視盤内の演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、代替格納容器スプレィポンプ出口流量として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>また、代替格納容器スプレィポンプ出口積算流量の検出信号は、差圧式流量検出器からの電流信号を、シビアアクシデント監視盤内の演算装置に接続し、瞬時流量を演算装置にて演算し、積算流量を中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第9 図「代替格納容器スプレィポンプ出口積算流量の概略構成図」参照。)</p>  <p>第9 図 代替格納容器スプレィポンプ出口積算流量の概略構成図</p>	<p>【大阪】 設備名称の相違</p> <p>【大阪】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大阪】 設備名称の相違</p> <p>【大阪】 設備構成の相違 泊は検出した電流信号をシビアアクシデント監視盤の演算装置にて流量信号に変換する。</p> <p>【大阪】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大阪】 設備名称の相違</p> <p>【大阪】 設備構成の相違</p> <p>【大阪】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大阪】 記載表現の相違</p> <p>【大阪】 設備名称の相違</p> <p>【大阪】 設備構成の相違</p>

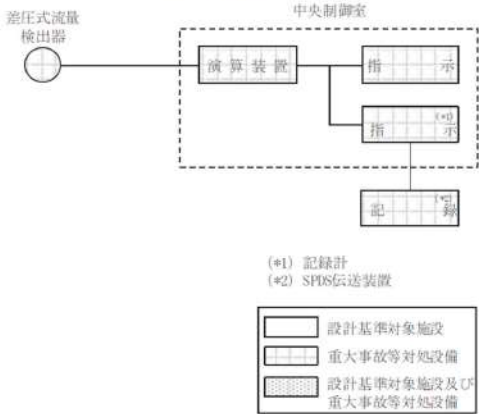
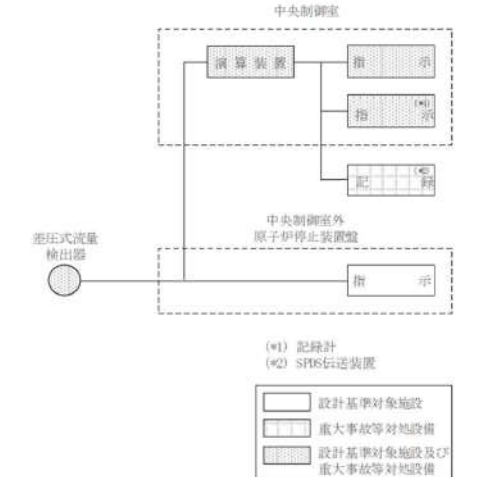
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>(4) 直流駆動低圧注水系ポンプ出口流量</p> <p>直流駆動低圧注水系ポンプ出口流量は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、直流駆動低圧注水系ポンプ出口流量として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-16「直流駆動低圧注水系ポンプ出口流量の概略構成図」参照。)</p>  <p>(*) 記録計 (**) SPDS伝送装置</p> <p> 設計基準対象施設 重大事故等対処設備 設計基準対象施設及び重大事故等対処設備 </p> <p>図58-6-16 直流駆動低圧注水系ポンプ出口流量の概略構成図</p> <p>(5) 代替循環冷却ポンプ出口流量</p> <p>代替循環冷却ポンプ出口流量は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、代替循環冷却ポンプ出口流量として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-17「代替循環冷却ポンプ出口流量の概略構成図」参照。)</p>	<p>(4) B-格納容器スプレィ冷却器出口積算流量 (AM用)</p> <p>3.13(3) B-格納容器スプレィ冷却器出口積算流量(AM用)と同じ。</p>	<p>【大飯】 設備構成の相違 大飯は、A-格納容器スプレィポンプによる原子炉圧力容器への注水を行う場合、A-格納容器スプレィ積算流量を通らない系統となっている。</p>

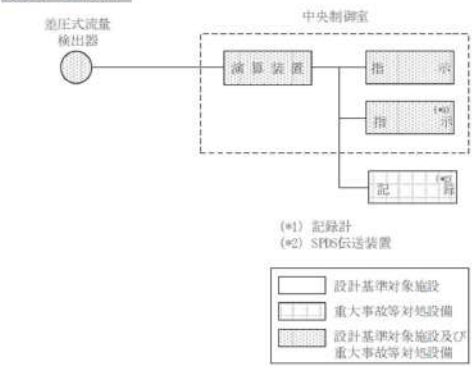
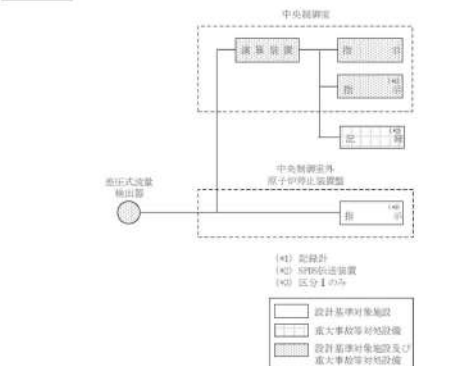
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	 <p>図58-6-17 代替循環冷却ポンプ出口流量の概略構成図</p> <p>(6) 原子炉隔離時冷却系ポンプ出口流量</p> <p>原子炉隔離時冷却系ポンプ出口流量は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、原子炉隔離時冷却系ポンプ出口流量として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-18 「原子炉隔離時冷却系ポンプ出口流量の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-18 原子炉隔離時冷却系ポンプ出口流量の概略構成図</p>		

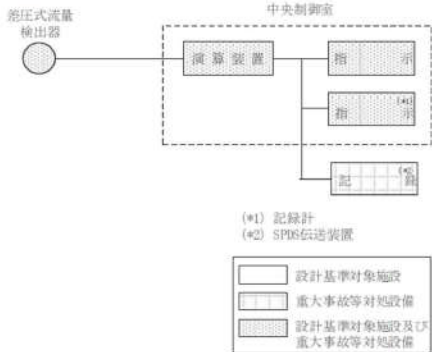
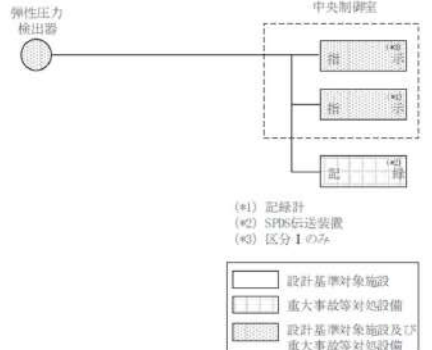
灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>(7) 高圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量</p> <p>高圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量は, 設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており, 差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は, 演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後, 高圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量として中央制御室に指示し, 記録する。</p> <p>(図 58-6-19「高圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量の概略構成図」参照。)</p>  <p>(*) 記録計 (**) SPDS伝送装置</p> <p>□ 設計基準対象施設 □ 重大事故等対処設備 □ 設計基準対象施設及び重大事故等対処設備</p> <p>図58-6-19 高圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量の概略構成図</p> <p>(8) 残留熱除去系ポンプ出口流量</p> <p>残留熱除去系ポンプ出口流量は, 設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており, 差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は, 演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後, 残留熱除去系ポンプ出口流量として中央制御室に指示し, 記録する。</p> <p>(図 58-6-20「残留熱除去系ポンプ出口流量の概略構成図」参照。)</p>  <p>(*) 記録計 (**) SPDS伝送装置 (Δ) 区分4のみ</p> <p>□ 設計基準対象施設 □ 重大事故等対処設備 □ 設計基準対象施設及び重大事故等対処設備</p> <p>図58-6-20 残留熱除去系ポンプ出口流量の概略構成図</p>		

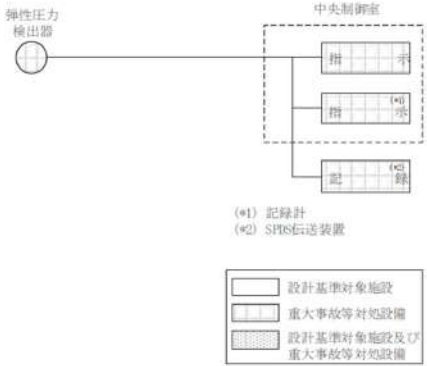
灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>(9) 低圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量</p> <p>低圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量は, 設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており, 差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は, 演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後, 低圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量として中央制御室に指示し, 記録する。</p> <p>(図 58-6-21「低圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-21 低圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量の概略構成図</p> <p>3.3 原子炉压力容器本体内の圧力又は水位を計測する装置</p> <p>3.3.1 原子炉压力容器本体内の圧力</p> <p>(1) 原子炉圧力</p> <p>原子炉圧力は, 設計基準対象施設及び重大事故等対処設備としての機能を有しており, 弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は, 原子炉圧力として中央制御室に指示し, 記録する。</p> <p>(図 58-6-22「原子炉圧力の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-22 原子炉圧力の概略構成図</p>	<p>3.3 原子炉压力容器本体内の水位を計測する装置</p>	

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

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

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(1) 原子炉水位</p> <p>原子炉水位は、重大事故等対処設備の機能を有しており、原子炉水位の検出信号は、差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉格納容器内状態監視盤に入力し、演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、原子炉水位を中央制御室に表示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第24図「原子炉水位の概略構成図」、第25図「検出器の構造図(原子炉水位)」及び第43図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)</p>	<p>(2) 原子炉圧力(SA)</p> <p>原子炉圧力(SA)は、重大事故等対処設備としての機能を有しており、弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉圧力(SA)として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-23「原子炉圧力(SA)の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-23 原子炉圧力 (SA) の概略構成図</p> <p>3.3.2 原子炉圧力容器本体内の水位</p> <p>(1) 原子炉水位 (広帯域)</p> <p>原子炉水位 (広帯域)は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉水位 (広帯域)として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-24「原子炉水位 (広帯域)の概略構成図」参照。)</p>	<p>(1) 原子炉容器水位</p> <p>原子炉容器水位は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤を経由してシビアアクシデント監視盤に入力し、演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、原子炉容器水位として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第10図「原子炉容器水位の概略構成図」参照。)</p>	<p>【女川】 記載方針の相違 女川は原子炉圧力容器の圧力を計測し前段で記載しているため、水位としての項目がある。</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 設備構成の相違 泊は既設の原子炉容器水位を重大事故等対処設備として機能を追加 (大飯は新設)。</p> <p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p>

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

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

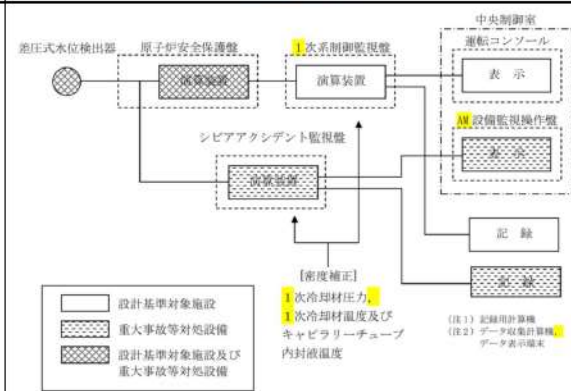
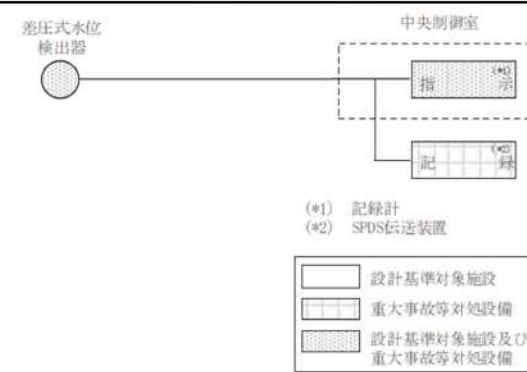
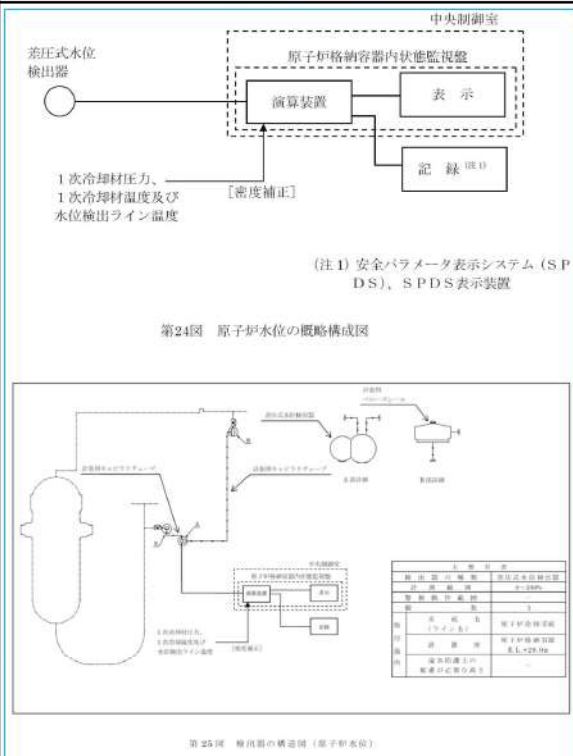
第58条 計装設備（補足説明資料）

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

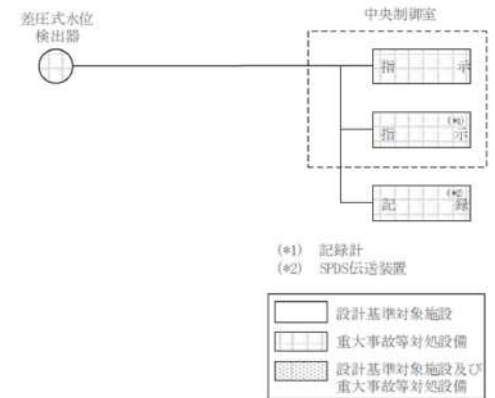
相違理由



【大飯】
 設備構成の相違

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>(2) 原子炉水位 (燃料域)</p> <p>原子炉水位 (燃料域) は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉水位 (燃料域) として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-25 「原子炉水位 (燃料域) の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-25 原子炉水位 (燃料域) の概略構成図</p> <p>(3) 原子炉水位 (SA広帯域)</p> <p>原子炉水位 (SA広帯域) は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉水位 (SA広帯域) として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-26 「原子炉水位 (SA広帯域) の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-26 原子炉水位 (SA広帯域) の概略構成図</p>		

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

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

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>3.1.3 加圧器内の水位を計測する装置</p> <p>(1) 加圧器水位</p> <p>加圧器水位は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、加圧器水位の検出信号は、差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、加圧器水位を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。 (第10図「加圧器水位の概略構成図」参照。)</p>	<p>(4) 原子炉水位 (SA 燃料域)</p> <p>原子炉水位 (SA 燃料域) は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉水位 (SA 燃料域) として中央制御室に指示し、記録する。 (図58-6-27「原子炉水位 (SA 燃料域) の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-27 原子炉水位 (SA燃料域) の概略構成図</p>	<p>3.4 加圧器内の水位を計測する装置</p> <p>(1) 加圧器水位</p> <p>加圧器水位は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、加圧器水位として中央制御室に表示し、記録する。 (第11図「加圧器水位の概略構成図」参照。)</p>	<p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映) 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p>

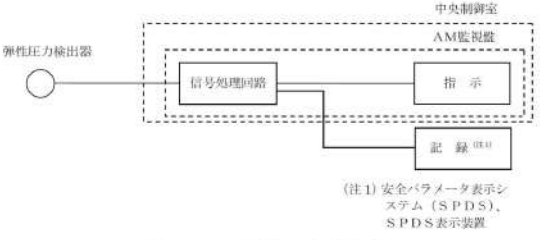
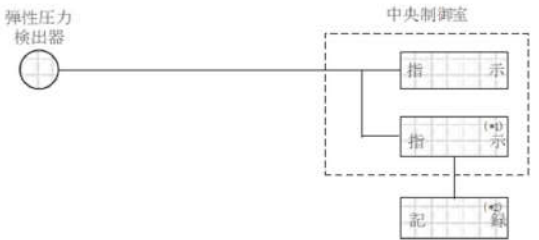
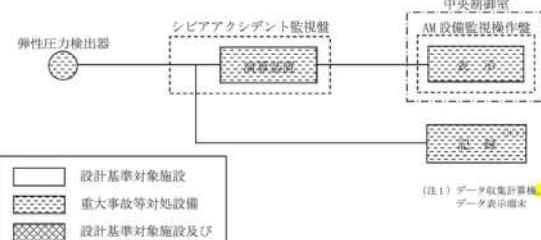
灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

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10図 加圧器水位の概略構成図</p>		<p>第11図 加圧器水位の概略構成図</p>	<p>【大飯】 設備構成の相違</p>
<p>3.1.4 原子炉格納容器本体内の圧力, 温度又は水素ガス濃度を計測する装置</p> <p>(1) AM用格納容器圧力</p> <p>AM用格納容器圧力は, 重大事故等対処設備の機能を有しており, AM用格納容器圧力の検出信号は, 弾性圧力検出器からの電流信号をAM監視盤内の信号処理回路にて圧力信号へ変換する処理を行った後, AM用格納容器圧力を中央制御室に指示し, 記録及び保存する。記録及び保存については, 「3.2 計測装置の計測結果の表示, 記録及び保存」に示す。</p> <p>(第11図「AM用格納容器圧力の概略構成図」参照。)</p>	<p>3.4 原子炉格納容器本体内の圧力, 温度, 酸素ガス濃度又は水素ガス濃度を計測する装置</p> <p>3.4.1 原子炉格納容器本体内の圧力</p> <p>(1) ドライウェル圧力</p> <p>ドライウェル圧力は, 重大事故等対処設備の機能を有しており, 弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は, ドライウェル圧力として中央制御室に指示し, 記録する。</p> <p>(図58-6-28「ドライウェル圧力の概略構成図」参照。)</p>	<p>3.5 原子炉格納容器本体内の圧力, 温度又は水素ガス濃度を計測する装置</p> <p>3.5.1 原子炉格納容器本体内の圧力</p> <p>(1) 格納容器圧力 (AM用)</p> <p>格納容器圧力 (AM用) は, 重大事故等対処設備の機能を有しており, 弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号をシビアアクシデント監視盤内の演算装置にて圧力信号へ変換する処理を行った後, 格納容器圧力 (AM用) として中央制御室に表示し, 記録する。</p> <p>(第12図「格納容器圧力 (AM用) の概略構成図」参照。)</p>	<p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p>

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

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

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11図 AM用格納容器圧力の概略構成図</p> <p>(注1) 安全パラメータ表示システム (SPDS)、SPDS表示装置</p>	 <p>図58-6-28 ドライウェル圧力の概略構成図</p> <p>(*1) 記録計 (*2) SPDS伝送装置</p>	 <p>第12図 格納容器圧力 (AM用) の概略構成図</p>	<p>【大飯】 設備構成の相違</p>
<p>(2) 格納容器圧力 (広域)</p> <p>格納容器圧力 (広域) は, 設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており, 格納容器圧力 (広域) の検出信号は, 弾性圧力検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて圧力信号へ変換する処理を行った後, 格納容器圧力 (広域) を中央制御室に指示し, 記録及び保存する。記録及び保存については, 「3.2 計測装置の計測結果の表示, 記録及び保存」に示す。</p> <p>(第12図「格納容器圧力 (広域) の概略構成図」参照。)</p>	<p>(2) 圧力抑制室圧力</p> <p>圧力抑制室圧力は, 重大事故等対処設備の機能を有しており, 弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は, 圧力抑制室圧力として中央制御室に指示し記録する。</p> <p>(図58-6-29「圧力抑制室圧力の概略構成図」参照。)</p>	<p>(2) 原子炉格納容器圧力</p> <p>原子炉格納容器圧力は, 設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており, 弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は, 原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて圧力信号へ変換する処理を行った後, 原子炉格納容器圧力として中央制御室に表示し, 記録する。</p> <p>(第13図「原子炉格納容器圧力の概略構成図」参照。)</p>	<p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p>

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

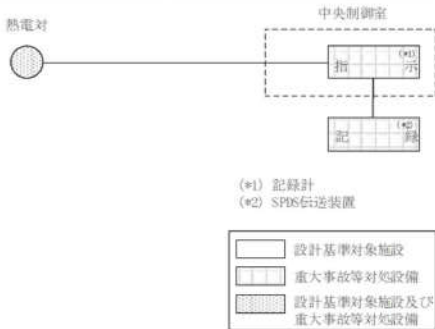
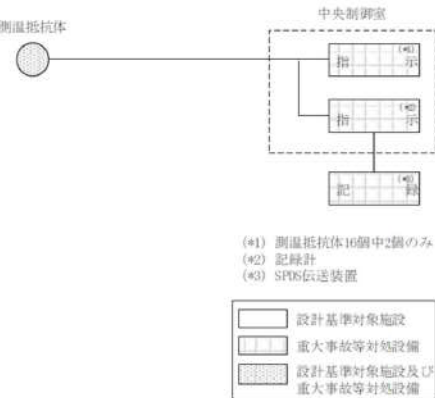
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第58条 計装設備（補足説明資料）

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12図 格納容器圧力（広域）の概略構成図</p>	<p>図58-6-29 圧力抑制室圧力の概略構成図</p>	<p>第13図 原子炉格納容器圧力の概略構成図</p>	<p>【大阪】 設備構成の相違</p>
<p>(3) 格納容器内温度</p> <p>格納容器内温度は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、格納容器内温度の検出信号は、測温抵抗体の抵抗値を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて温度信号へ変換する処理を行った後、格納容器内温度を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第13図「格納容器内温度の概略構成図」参照。)</p> <p>第13図 格納容器内温度の概略構成図</p>	<p>3.4.2 原子炉格納容器本体内の温度</p> <p>(1) ドライウエル温度</p> <p>ドライウエル温度は、重大事故等対処設備の機能を有しており、熱電対にて温度を起電力として検出する。検出した起電力は、ドライウエル温度として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-30「ドライウエル温度の概略構成図」参照。)</p> <p>図58-6-30 ドライウエル温度の概略構成図</p>	<p>3.5.2 原子炉格納容器本体内の温度</p> <p>(1) 格納容器内温度</p> <p>格納容器内温度は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、測温抵抗体にて温度を抵抗値として検出する。検出した抵抗値は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて温度信号へ変換する処理を行った後、格納容器内温度として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第14図「格納容器内温度の概略構成図」参照。)</p> <p>第14図 格納容器内温度の概略構成図</p>	<p>【大阪】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】 設備構成の相違</p>

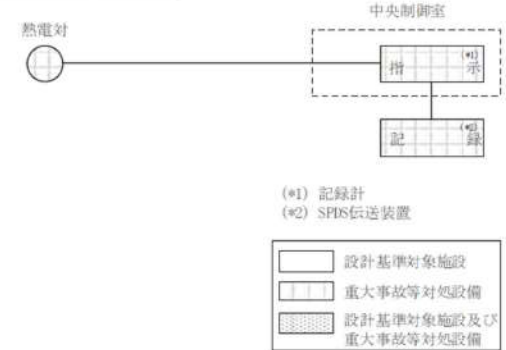
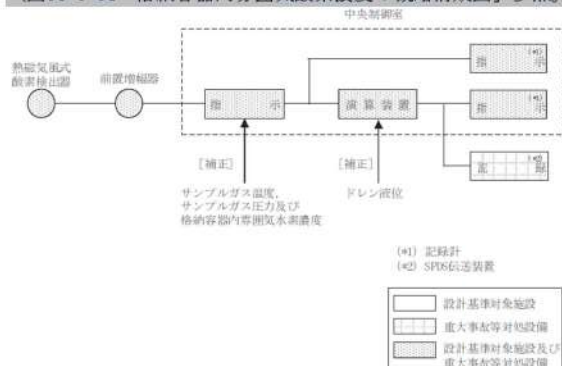
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>(2) 圧力抑制室内空気温度</p> <p>圧力抑制室内空気温度は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、熱電対にて温度を起電力として検出する。検出した起電力は、圧力抑制室内空気温度として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-31「圧力抑制室内空気温度の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-31 圧力抑制室内空気温度の概略構成図</p> <p>(3) サプレッションプール水温度</p> <p>サプレッションプール水温度は、重大事故等対処設備の機能を有しており、測温抵抗体にて温度を抵抗値として検出する。検出した抵抗値は、サプレッションプール水温度として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-32「サプレッションプール水温度の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-32 サプレッションプール水温度の概略構成図</p>		

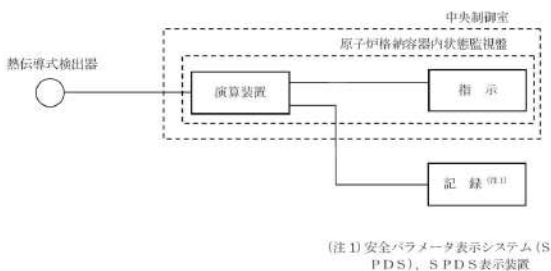
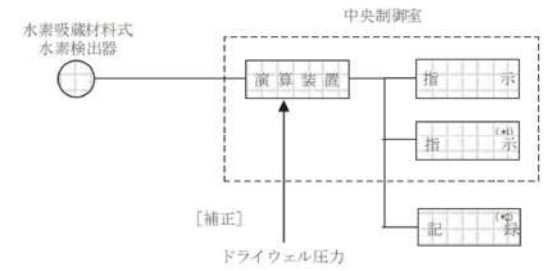
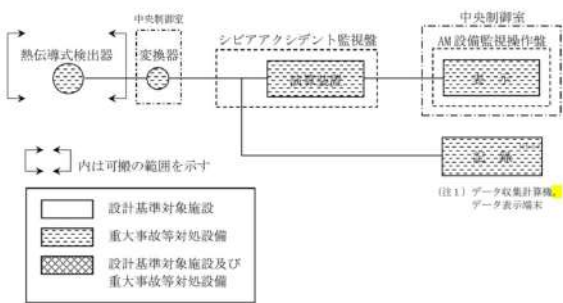
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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>(4) 原子炉格納容器下部温度</p> <p>原子炉格納容器下部温度は、重大事故等対処設備の機能を有しており、熱電対にて温度を起電力として検出する。検出した起電力は、原子炉格納容器下部温度として中央制御室に指示し、記録する。(図58-6-33「原子炉格納容器下部温度の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-33 原子炉格納容器下部温度の概略構成図</p> <p>3.4.3 原子炉格納容器本体内の酸素ガス濃度</p> <p>(1) 格納容器内雰囲気酸素濃度</p> <p>格納容器内雰囲気酸素濃度は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、熱磁気風式酸素検出器にて酸素濃度を電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて酸素濃度信号に変換した後、格納容器内雰囲気酸素濃度として中央制御室に指示し、記録する。(図58-6-34「格納容器内雰囲気酸素濃度の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-34 格納容器内雰囲気酸素濃度の概略構成図</p>		

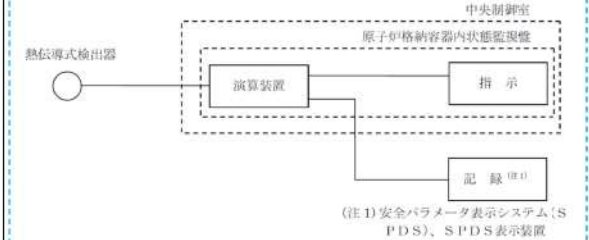
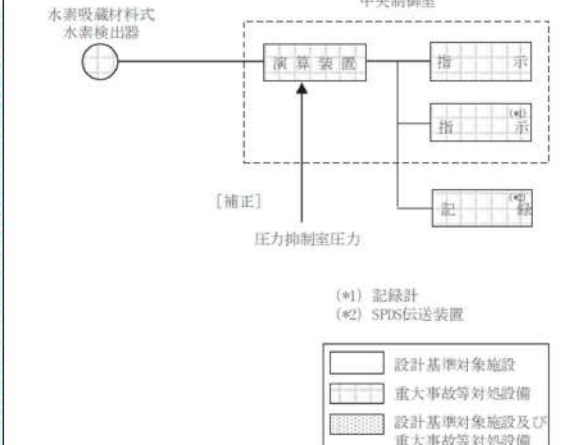
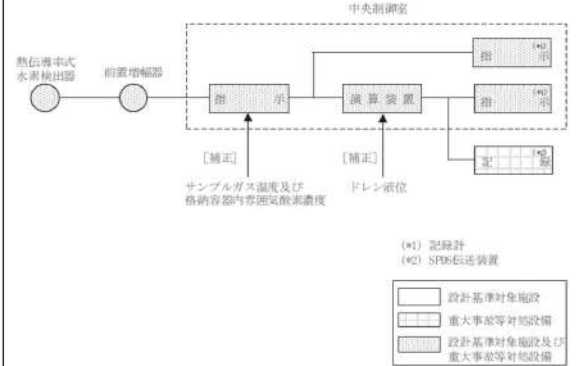
灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(4) 可搬型格納容器水素ガス濃度</p> <p>可搬型格納容器水素ガス濃度は、重大事故等対処設備の機能を有しており、可搬型格納容器水素ガス濃度の検出信号は、熱伝導式検出器からの電流信号を原子炉格納容器内状態監視盤にて水素濃度信号へ変換する処理を行った後、水素濃度を中央制御室に指示し、記録及び保存する。</p> <p>記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第14図「可搬型格納容器水素ガス濃度の概略構成図」参照。)</p>  <p>(注1) 安全パラメータ表示システム (SPDS)、SPDS表示装置</p> <p>第14図 可搬型格納容器水素ガス濃度の概略構成図</p>	<p>3.4.4 原子炉格納容器本体内の水素ガス濃度</p> <p>(1) 格納容器内水素濃度 (D/W)</p> <p>格納容器内水素濃度 (D/W)は、重大事故等対処設備の機能を有しており、水素吸蔵材料式水素検出器にて水素濃度を抵抗値として検出する。検出した抵抗値は、演算装置にて水素濃度信号に変換した後、格納容器内水素濃度 (D/W)として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-35「格納容器内水素濃度 (D/W)の概略構成図」参照。)</p>  <p>(注1) 記録計 (注2) SPDS伝送装置</p> <p>図58-6-35 格納容器内水素濃度 (D/W)の概略構成図</p> <p>(2) 格納容器内水素濃度 (S/C)</p> <p>格納容器内水素濃度 (S/C)は、重大事故等対処設備の機能を有しており、水素吸蔵材料式水素検出器にて水素濃度を抵抗値として検出する。検出した抵抗値は、演算装置にて水素濃度信号に変換した後、格納容器内水素濃度 (S/C)として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-36「格納容器内水素濃度 (S/C)の概略構成図」参照。)</p>	<p>3.5.3 原子炉格納容器本体内の水素ガス濃度</p> <p>(1) 格納容器内水素濃度</p> <p>格納容器内水素濃度は、重大事故等対処設備の機能を有しており、格納容器内水素濃度の検出信号は、熱伝導式検出器にて水素濃度を電圧信号として検出する。検出した電圧信号は、変換器にて電流信号に変換し、シビアアクシデント監視盤内の演算装置にて水素濃度信号へ変換する処理を行った後、格納容器内水素濃度として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第15図「格納容器内水素濃度の概略構成図」参照。)</p>  <p>第15図 格納容器内水素濃度の概略構成図</p>	<p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備構成の相違 泊は検出した電圧信号を変換器にて電流信号に変換し、その電流信号をシビアアクシデント監視盤にて水素濃度信号に変換する。</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p>

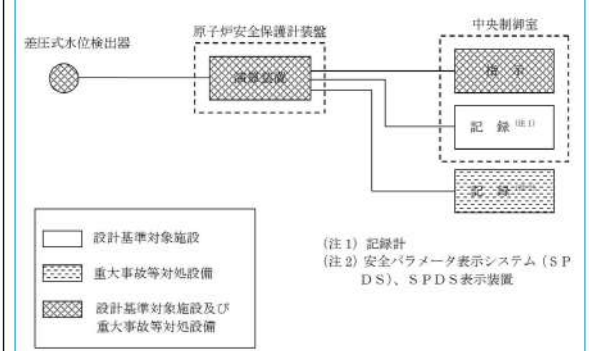
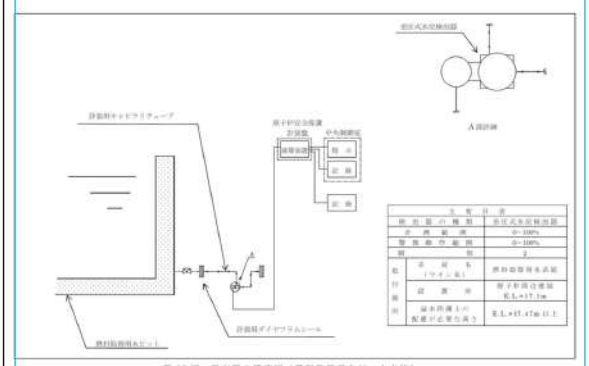
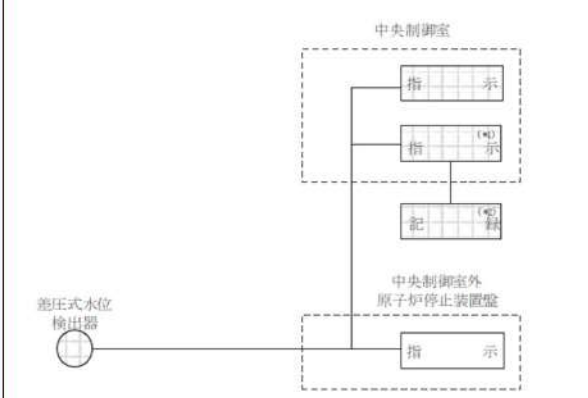
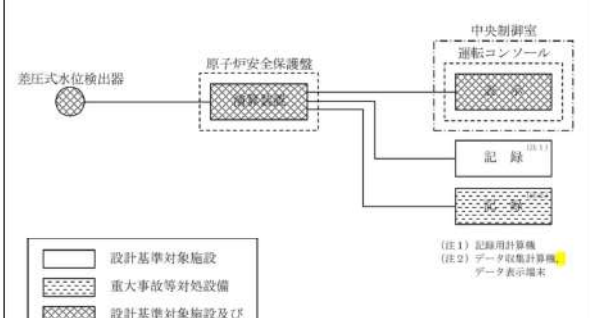
灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">比較のため補58-5-46へ再掲</p> <p>(5) アニュラス水素濃度</p> <p>アニュラス水素濃度は、重大事故等対処設備の機能を有しており、アニュラス水素濃度の検出信号は、熱伝導式検出器からの電流信号を原子炉格納容器内状態監視盤にて水素濃度信号へ変換する処理を行った後、水素濃度を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。 (第15図「アニュラス水素濃度の概略構成図」参照。)</p>  <p style="text-align: center;">(注1) 安全パラメータ表示システム (SPDS)、SPDS表示装置</p> <p style="text-align: center;">第15図 アニュラス水素濃度の概略構成図</p>	<p>水素吸蔵材料式水素検出器</p> <p style="text-align: center;">中央制御室</p>  <p style="text-align: center;">[補正] 圧力抑制室圧力</p> <p>(*) 記録計 (**) SPDS伝送装置</p> <p>□ 設計基準対象施設 ▨ 重大事故等対処設備 ▩ 設計基準対象施設及び重大事故等対処設備</p> <p>図58-6-36 格納容器内水素濃度(S/C)の概略構成図</p> <p>(3) 格納容器内雰囲気水素濃度</p> <p>格納容器内雰囲気水素濃度は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、熱伝導率式水素検出器にて水素濃度を電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて水素濃度信号に変換した後、格納容器内雰囲気水素濃度として中央制御室に指示し、記録する。(図58-6-37「格納容器内雰囲気水素濃度の概略構成図」参照。)</p>  <p style="text-align: center;">[補正] サンプルガス温度及び格納容器内雰囲気水素濃度</p> <p style="text-align: center;">[補正] ドレン液位</p> <p>(*) 記録計 (**) SPDS伝送装置</p> <p>□ 設計基準対象施設 ▨ 重大事故等対処設備 ▩ 設計基準対象施設及び重大事故等対処設備</p> <p>図58-6-37 格納容器内雰囲気水素濃度の概略構成図</p>		

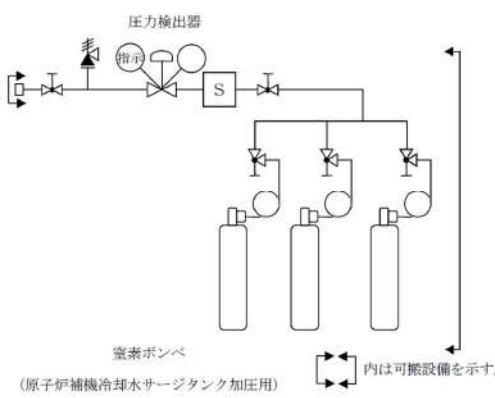
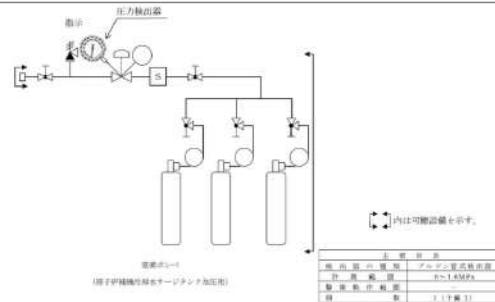
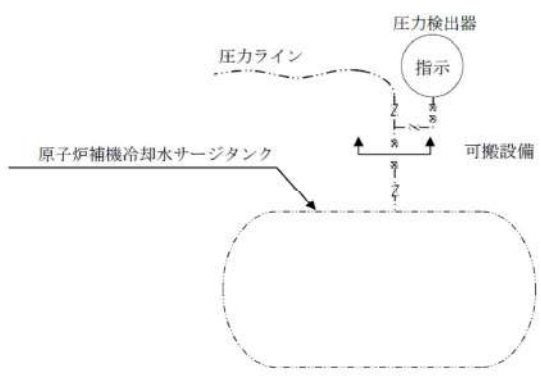
灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>比較のため58-5-53より再掲</p> <p>(3) 燃料取替用水ピット水位</p> <p>燃料取替用水ピット水位は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、燃料取替用水ピット水位の検出信号は、差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、燃料取替用水ピット水位を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第28図「燃料取替用水ピット水位の概略構成図」、第29図「検出器の構造図(燃料取替用水ピット水位)」及び第43図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)</p>  <p>第28図 燃料取替用水ピット水位の概略構成図</p>  <p>第29図 検出器の構造図(燃料取替用水ピット水位)</p>	<p>3.5 非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備に係る容器内又は貯蔵槽内の水位を計測する装置</p> <p>(1) 復水貯蔵タンク水位</p> <p>復水貯蔵タンク水位は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、復水貯蔵タンク水位として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-38「復水貯蔵タンク水位の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-38 復水貯蔵タンク水位の概略構成図</p>	<p>3.6 非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備に係る容器内又は貯蔵槽内の水位を計測する装置</p> <p>(1) 燃料取替用水ピット水位</p> <p>燃料取替用水ピット水位は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、燃料取替用水ピット水位として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第16図「燃料取替用水ピット水位の概略構成図」参照。)</p>  <p>第16図 燃料取替用水ピット水位の概略構成図</p>	<p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p>

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

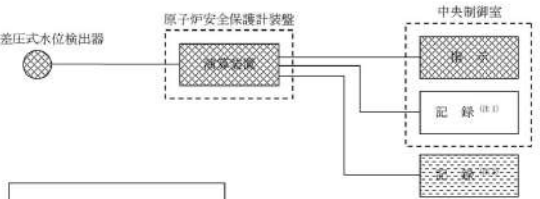
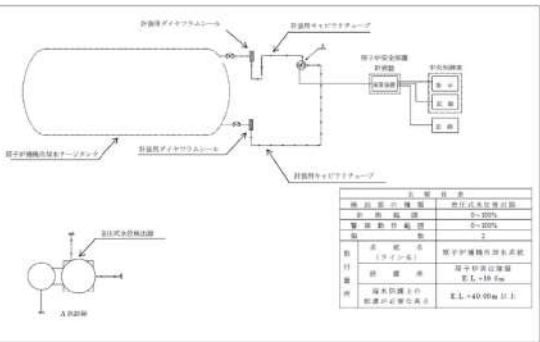
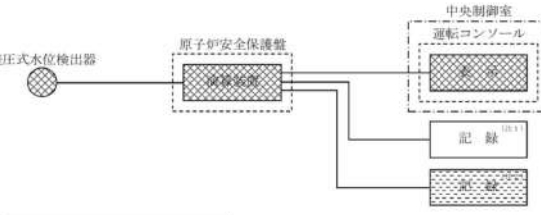
赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

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;">比較のため補 58-5-57 より再掲</p> <p>(7) 原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力 原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力は、重大事故等対処設備の機能を有しており、原子炉補機冷却水サージタンクの圧力を原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力により指示する。測定結果は従事者が記録用紙にて記録し、保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第36図「原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力の概略構成図」、第37図「検出器の構造図 (原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力)」及び第45図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)</p>  <p style="text-align: center;">第36図 原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力の概略構成図</p>  <p style="text-align: center;">第37図 検出器の構造図 (原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力)</p> <table border="1" data-bbox="448 1340 627 1404"> <thead> <tr> <th colspan="2">主要仕様</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>検出器の種別</td> <td>デジタル型圧力検出器</td> </tr> <tr> <td>計測範囲</td> <td>0~1.5MPa</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付箇所</td> <td>1.1.2.1</td> </tr> </tbody> </table>	主要仕様		検出器の種別	デジタル型圧力検出器	計測範囲	0~1.5MPa	検出器の取付箇所	1.1.2.1	<p>3.7 原子炉補機冷却設備に係る容器内の圧力又は水位を計測する装置</p> <p>3.7.1 原子炉補機冷却設備に係る容器内の圧力</p> <p>(1) 原子炉補機冷却水サージタンク圧力 (可搬型)</p> <p>原子炉補機冷却水サージタンク圧力 (可搬型) は、重大事故等対処設備の機能を有しており、原子炉補機冷却水サージタンクの圧力を原子炉補機冷却水サージタンク圧力 (可搬型) により指示する。測定結果は従事者が記録用紙にて記録する。</p> <p>(第17図「原子炉補機冷却水サージタンク圧力 (可搬型) の概略構成図」参照。)</p>	 <p style="text-align: center;">第17図 原子炉補機冷却水サージタンク圧力 (可搬型) の概略構成図</p>	<p>【大飯】 章立ての相違 (大飯は後段の「その他重大事故等対処設備の計測装置」に記載)</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p>
主要仕様											
検出器の種別	デジタル型圧力検出器										
計測範囲	0~1.5MPa										
検出器の取付箇所	1.1.2.1										

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

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

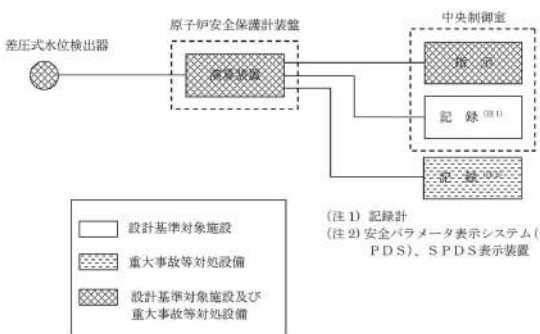
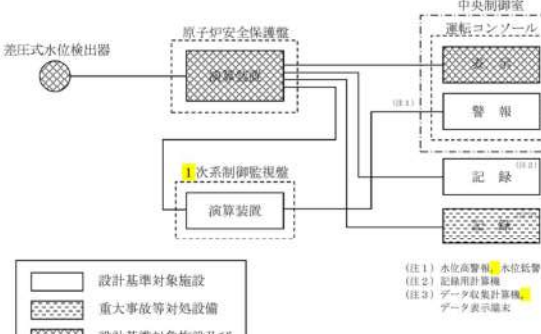
第58条 計装設備（補足説明資料）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																				
<p style="text-align: center;">比較のため補 58-5-54 より再掲</p> <p>(4) 原子炉補機冷却水サージタンク水位</p> <p>原子炉補機冷却水サージタンク水位は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、原子炉補機冷却水サージタンク水位の検出信号は、差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、原子炉補機冷却水サージタンク水位を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第30図「原子炉補機冷却水サージタンク水位の概略構成図」、第31図「検出器の構造図（原子炉補機冷却水サージタンク水位）」及び第44図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)</p>  <p>第30図 原子炉補機冷却水サージタンク水位の概略構成図</p>  <table border="1" data-bbox="436 1236 638 1396"> <thead> <tr> <th colspan="2">注 記</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>検出器の構造</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク水位</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付箇所</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付高さ</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付径</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付長さ</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付角度</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付位置</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付方向</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付状態</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付材料</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付色</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付形状</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付寸法</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付公差</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付精度</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付信頼性</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付寿命</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付メンテナンス</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付修理</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付廃棄</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付処分</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付記録</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付報告</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付連絡</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付協議</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付調整</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付確認</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付完了</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付終了</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付完了日</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付完了時刻</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付完了場所</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付完了担当者</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付完了承認者</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付完了確認者</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付完了報告者</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付完了連絡者</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付完了協議者</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付完了調整者</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付完了確認者</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> <tr> <td>検出器の取付完了完了</td> <td>原子炉補機冷却水サージタンク</td> </tr> </tbody> </table>	注 記		検出器の構造	原子炉補機冷却水サージタンク水位	検出器の取付箇所	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付高さ	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付径	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付長さ	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付角度	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付位置	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付方向	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付状態	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付材料	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付色	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付形状	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付寸法	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付公差	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付精度	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付信頼性	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付寿命	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付メンテナンス	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付修理	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付廃棄	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付処分	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付記録	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付報告	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付連絡	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付協議	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付調整	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付確認	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付完了	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付終了	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付完了日	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付完了時刻	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付完了場所	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付完了担当者	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付完了承認者	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付完了確認者	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付完了報告者	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付完了連絡者	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付完了協議者	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付完了調整者	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付完了確認者	原子炉補機冷却水サージタンク	検出器の取付完了完了	原子炉補機冷却水サージタンク		<p>3.7.2 原子炉補機冷却設備に係る容器内の水位</p> <p>(1) 原子炉補機冷却水サージタンク水位</p> <p>原子炉補機冷却水サージタンク水位は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、原子炉補機冷却水サージタンク水位として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第18図「原子炉補機冷却水サージタンク水位の概略構成図」参照。)</p>  <p>第18図 原子炉補機冷却水サージタンク水位の概略構成図</p>	<p>【大飯】 章立ての相違（大飯は後段の「その他重大事故等対処設備の計測装置」に記載）</p> <p>【大飯】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p>
注 記																																																																																							
検出器の構造	原子炉補機冷却水サージタンク水位																																																																																						
検出器の取付箇所	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付高さ	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付径	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付長さ	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付角度	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付位置	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付方向	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付状態	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付材料	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付色	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付形状	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付寸法	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付公差	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付精度	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付信頼性	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付寿命	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付メンテナンス	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付修理	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付廃棄	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付処分	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付記録	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付報告	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付連絡	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付協議	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付調整	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付確認	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付完了	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付終了	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付完了日	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付完了時刻	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付完了場所	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付完了担当者	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付完了承認者	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付完了確認者	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付完了報告者	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付完了連絡者	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付完了協議者	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付完了調整者	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付完了確認者	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						
検出器の取付完了完了	原子炉補機冷却水サージタンク																																																																																						

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>3.1.5 蒸気発生器内の水位を計測する装置</p> <p>(1) 蒸気発生器水位（広域）</p> <p>蒸気発生器水位（広域）は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、蒸気発生器水位（広域）の検出信号は、差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、蒸気発生器水位（広域）を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>（第16図「蒸気発生器水位（広域）の概略構成図」参照。）</p>  <p>第16図 蒸気発生器水位（広域）の概略構成図</p> <p>(2) 蒸気発生器水位（狭域）</p> <p>蒸気発生器水位（狭域）は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、蒸気発生器水位（狭域）の検出信号は、差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、蒸気発生器水位（狭域）を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>（第17図「蒸気発生器水位（狭域）の概略構成図」参照。）</p>	<p>3.9 蒸気発生器内の水位を計測する装置</p> <p>(1) 蒸気発生器水位（広域）</p> <p>蒸気発生器水位（広域）は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、蒸気発生器水位（広域）として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>（第20図「蒸気発生器水位（広域）の概略構成図」参照。）</p>  <p>第20図 蒸気発生器水位（広域）の概略構成図</p> <p>(2) 蒸気発生器水位（狭域）</p> <p>蒸気発生器水位（狭域）は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、蒸気発生器水位（狭域）として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>（第21図「蒸気発生器水位（狭域）の概略構成図」参照。）</p>	<p>【大飯】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p>	

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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17図 蒸気発生器水位（狭域）の概略構成図</p>	<p>第21図 蒸気発生器水位（狭域）の概略構成図</p>	<p>第21図 蒸気発生器水位（狭域）の概略構成図</p>	<p>【大飯】 設備構成の相違</p>
<p>3.1.6 主蒸気の圧力を計測する装置</p> <p>(1) 主蒸気圧力</p> <p>主蒸気圧力は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、主蒸気圧力の検出信号は、弾性圧力検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて圧力信号へ変換する処理を行った後、主蒸気圧力を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第18図「主蒸気圧力の概略構成図」参照。)</p>	<p>3.10 主蒸気圧力を計測する装置</p> <p>(1) 主蒸気ライン圧力</p> <p>主蒸気ライン圧力は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて圧力信号へ変換する処理を行った後、主蒸気ライン圧力として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第22図「主蒸気ライン圧力の概略構成図」参照。)</p>	<p>3.10 主蒸気圧力を計測する装置</p> <p>(1) 主蒸気ライン圧力</p> <p>主蒸気ライン圧力は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、弾性圧力検出器にて圧力を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて圧力信号へ変換する処理を行った後、主蒸気ライン圧力として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第22図「主蒸気ライン圧力の概略構成図」参照。)</p>	<p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p>

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

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

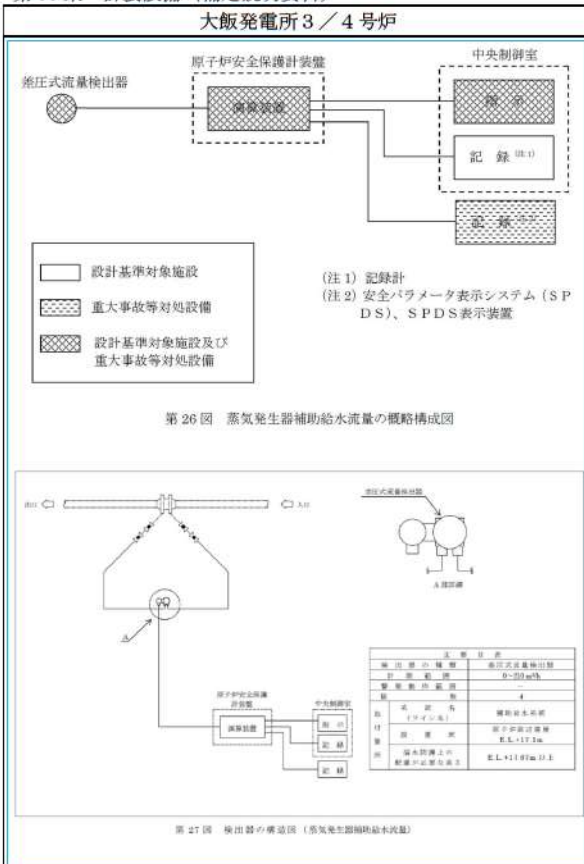
第58条 計装設備（補足説明資料）

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18図 主蒸気圧力の概略構成図</p>	<p>第22図 主蒸気ライン圧力の概略構成図</p>	<p>【大阪】 設備構成の相違</p>	
<p>比較のため補58-5-52より再掲</p>			
<p>(2) 蒸気発生器補助給水流量</p> <p>蒸気発生器補助給水流量は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、蒸気発生器補助給水流量の検出信号は、差圧式流量検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、蒸気発生器補助給水流量を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第26図「蒸気発生器補助給水流量の概略構成図」、第27図「検出器の構造図（蒸気発生器補助給水流量）」及び第43図並びに第44図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)</p>		<p>3.11 補助給水流量を計測する装置</p> <p>(1) 補助給水流量</p> <p>補助給水流量は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、補助給水流量として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第23図「補助給水流量の概略構成図」参照。)</p>	<p>【大阪】 設備名称の相違</p> <p>【大阪】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】 設備名称の相違</p> <p>【大阪】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】 設備名称の相違</p> <p>【大阪】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p>

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）



比較のため補 58-5-55 より再掲

(5) ほう酸タンク水位

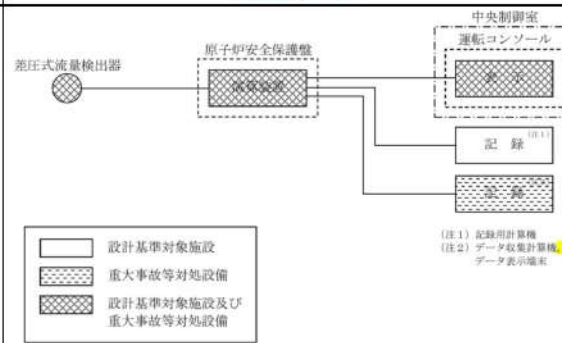
ほう酸タンク水位は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、ほう酸タンク水位の検出信号は、差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、ほう酸タンク水位を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。

（第32図「ほう酸タンク水位の概略構成図」、第33図「検出器の構造図（ほう酸タンク水位）」及び第42図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。）

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

相違理由



【大飯】
 設備構成の相違

3.12 ほう酸注入機能を有する設備に係る容器内の水位を計測する装置

(1) ほう酸タンク水位

ほう酸タンク水位は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、ほう酸タンク水位として中央制御室に表示し、記録する。

（第24図「ほう酸タンク水位の概略構成図」参照。）

【大飯】
 章立ての相違（大飯は後段の「その他重大事故等対処設備の計測装置」に記載）

【大飯】
 記載表現の相違（女川実績の反映）

【大飯】
 設備名称の相違

【大飯】
 記載方針の相違（女川実績の反映）

【大飯】
 記載方針の相違（女川実績の反映）

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

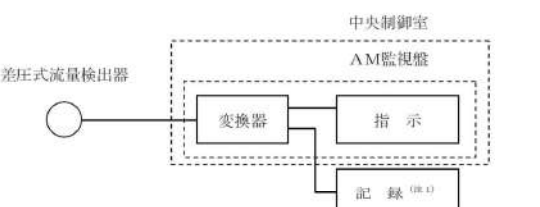
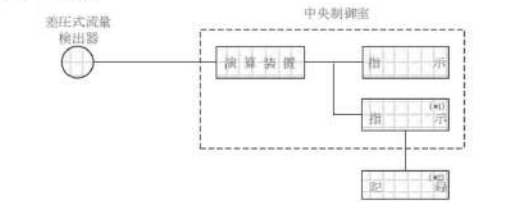
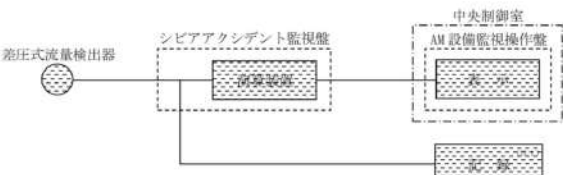
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第58条 計装設備（補足説明資料）

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32図 ほう酸タンク水位の概略構成図</p> <p>第33図 検出器の構造図（ほう酸タンク水位）</p>	<p>3.6 原子炉格納容器本体への冷却材流量を計測する装置</p> <p>(1) 原子炉格納容器代替スプレイ流量</p> <p>原子炉格納容器代替スプレイ流量は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、原子炉格納容器代替スプレイ流量として中央制御室に指示し、記録する。</p>	<p>3.13 原子炉格納容器本体への冷却材流量を計測する装置</p> <p>(1) 高压注入流量</p> <p>3.2.3(1) 高压注入流量と同じ。</p> <p>(2) 低压注入流量</p> <p>3.2.3(2) 低压注入流量と同じ。</p> <p>(3) B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量（AM用）</p> <p>B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量（AM用）は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、シビアアクシデント監視盤内の演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、B-格納容器スプレイ冷却器出口流量（AM用）として中央制御室に表示し、記録する。</p>	<p>【大飯】 設備構成の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 大飯も高压注入流量及び余熱除去流量（泊の低压注入流量）を原子炉格納容器への流量を計測する装置として用いるが、前段の3.1.2(4)及び(5)に記載していることからここでは記載をしていない。</p> <p>【大飯】 設備名称の相違 【大飯】 記載表現の相違（女川実績の反映） 【大飯】 設備構成の相違 泊は検出した電流信号をシビアアクシデント監視盤の演算装置にて流量信号に変換する。</p>

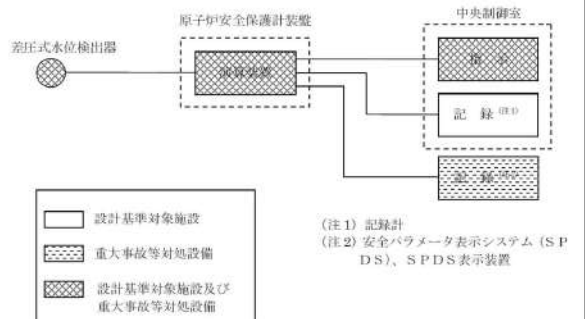
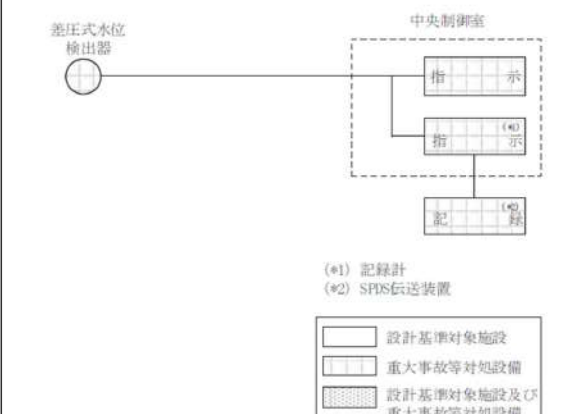
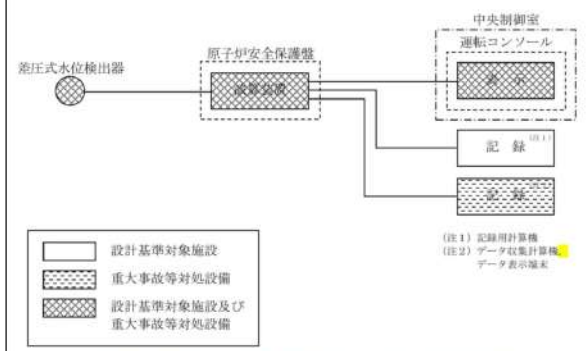
灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所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>また、格納容器スプレイ積算流量の検出信号は、差圧式流量検出器からの電流信号を、AM監視盤の指示計に接続し、瞬時流量を指示計内部にて演算し、積算流量をAM監視盤に指示し、記録及び保存する。</p> <p>記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第19図「格納容器スプレイ積算流量の概略構成図」参照。)</p>  <p>(注1) 安全パラメータ表示システム (SPDS)、SPDS表示装置</p> <p>第19図 格納容器スプレイ積算流量の概略構成図</p>	<p>(図58-6-39「原子炉格納容器代替スプレイ流量の概略構成図」参照。)</p>  <p>(注1) 記録計 (注2) SPDS伝送装置</p> <p>図58-6-39 原子炉格納容器代替スプレイ流量の概略構成図</p> <p>(2) 原子炉格納容器下部注水流量</p> <p>原子炉格納容器下部注水流量は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、原子炉格納容器下部注水流量として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-40「原子炉格納容器下部注水流量の概略構成図」参照。)</p>	<p>また、B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量 (AM用) の検出信号は、差圧式流量検出器からの電流信号を、シビアアクシデント監視盤内の演算装置に接続し、瞬時流量を演算装置にて演算し、積算流量を中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第25図「B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量 (AM用) の概略構成図」参照。)</p>  <p>(注1) データ収集計算機 データ表示端末</p> <p>第25図 B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量 (AM用) の概略構成図</p> <p>(4) 代替格納容器スプレイポンプ出口積算流量</p> <p>3.2.3(3) 代替格納容器スプレイポンプ出口積算流量と同じ。</p>	<p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 設備構成の相違泊は検出した電流信号をシビアアクシデント監視盤の演算装置にて流量信号に変換する。</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 記載表現の相違</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違</p> <p>大飯は恒設代替低圧注水積算流量を原子炉格納容器への流量を計測する装置として用いるが、前段の3.1.2(6)に記載していることからここでは記載をしていない。</p>

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

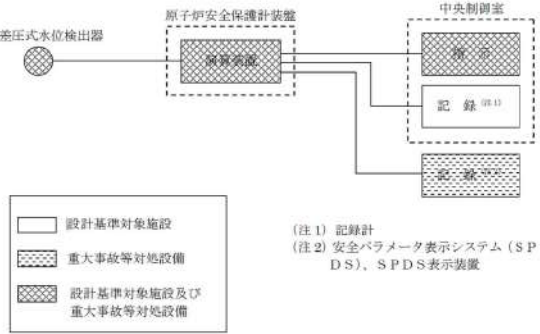
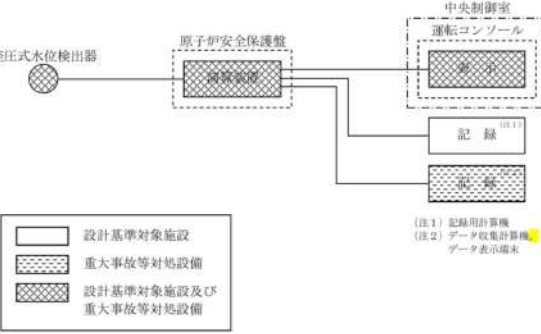
赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>3.1.8 原子炉格納容器本体の水位を計測する装置</p> <p>(1) 格納容器再循環サンプ水位 (広域)</p> <p>格納容器再循環サンプ水位 (広域) は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、格納容器再循環サンプ水位 (広域) の検出信号は、差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、格納容器再循環サンプ水位 (広域) を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第20図「格納容器再循環サンプ水位 (広域) の概略構成図」参照。)</p>  <p>第20図 格納容器再循環サンプ水位 (広域) の概略構成図</p>	<p>3.7 原子炉格納容器本体の水位を計測する装置</p> <p>(1) 圧力抑制室水位</p> <p>圧力抑制室水位は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、圧力抑制室水位として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-41「圧力抑制室水位の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-41 圧力抑制室水位の概略構成図</p>	<p>3.14 原子炉格納容器本体の水位を計測する装置</p> <p>(1) 格納容器再循環サンプ水位 (広域)</p> <p>格納容器再循環サンプ水位 (広域) は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、格納容器再循環サンプ水位 (広域) として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第26図「格納容器再循環サンプ水位 (広域) の概略構成図」参照。)</p>  <p>第26図 格納容器再循環サンプ水位 (広域) の概略構成図</p>	<p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映) 【大飯】 設備名称の相違 【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映) 【大飯】 設備構成の相違</p>

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>(2) 格納容器再循環サンプ水位（狭域）</p> <p>格納容器再循環サンプ水位（狭域）は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、格納容器再循環サンプ水位（狭域）の検出信号は、差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、格納容器再循環サンプ水位（狭域）を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>（第21図「格納容器再循環サンプ水位（狭域）の概略構成図」参照。）</p>  <p>第21図 格納容器再循環サンプ水位（狭域）の概略構成図</p> <p>(3) 原子炉下部キャビティ水位</p> <p>原子炉下部キャビティ水位は、重大事故等対処設備の機能を有しており、原子炉下部キャビティ水位の検出信号は、電極式水位検出器からの水位状態(ON-OFF)を中央制御室に表示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>（第22図「原子炉下部キャビティ水位の概略構成図」参照。）</p>	<p>(2) 原子炉格納容器下部水位</p> <p>原子炉格納容器下部水位は、重大事故等対処設備の機能を有しており、電極式水位検出器にて水位状態をON-OFF信号として検出する。検出したON-OFF信号は、原子炉格納容器下部水位として、中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>（図58-6-42「原子炉格納容器下部水位の概略構成図」参照。）</p>	<p>(2) 格納容器再循環サンプ水位（狭域）</p> <p>格納容器再循環サンプ水位（狭域）は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉安全保護盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、格納容器再循環サンプ水位（狭域）として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>（第27図「格納容器再循環サンプ水位（狭域）の概略構成図」参照。）</p>  <p>第27図 格納容器再循環サンプ水位（狭域）の概略構成図</p> <p>(3) 原子炉下部キャビティ水位</p> <p>原子炉下部キャビティ水位は、重大事故等対処設備の機能を有しており、電極式水位検出器にて水位状態をON-OFF信号として検出する。検出したON-OFF信号は、原子炉下部キャビティ水位として、中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>（第28図「原子炉下部キャビティ水位の概略構成図」参照。）</p>	<p>【大飯】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p> <p>【大飯】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p>

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>中央制御室</p> <p>(注1) 安全パラメータ表示システム (SPDS)、SPDS表示装置</p> <p>第22図 原子炉下部キャビティ水位の概略構成図</p>	<p>中央制御室</p> <p>(*) 記録計 (**) SPDS伝送装置</p> <p>図58-6-42 原子炉格納容器下部水位の概略構成図</p>	<p>中央制御室</p> <p>(注1) データ収集計算機 データ表示端末</p> <p>第28図 原子炉下部キャビティ水位の概略構成図</p>	<p>【大飯】 設備構成の相違</p>
<p>(4) 原子炉格納容器水位</p> <p>原子炉格納容器水位は、重大事故等対処設備の機能を有しており、原子炉格納容器水位の検出信号は電極式水位検出器からの水位状態 (ON-OFF) を中央制御室に表示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第23図「原子炉格納容器水位の概略構成図」参照。)</p>	<p>(3) ドライウエル水位</p> <p>ドライウエル水位は、重大事故等対処設備の機能を有しており、電極式水位検出器にて水位状態をON-OFF信号として検出する。検出したON-OFF信号は、ドライウエル水位として、中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-43「ドライウエル水位の概略構成図」参照。)</p>	<p>(4) 格納容器水位</p> <p>格納容器水位は、重大事故等対処設備の機能を有しており、電極式水位検出器にて水位状態をON-OFF信号として検出する。検出したON-OFF信号は、格納容器水位として、中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第29図「格納容器水位の概略構成図」参照。)</p>	<p>【大飯】 設備名称の相違 【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映) 【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p>
<p>中央制御室</p> <p>(注1) 安全パラメータ表示システム (SPDS)、SPDS表示装置</p> <p>第23図 原子炉格納容器水位の概略構成図</p>	<p>中央制御室</p> <p>(*) 記録計 (**) SPDS伝送装置</p> <p>図58-6-43 ドライウエル水位の概略構成図</p>	<p>中央制御室</p> <p>(注1) データ収集計算機 データ表示端末</p> <p>第29図 格納容器水位の概略構成図</p>	<p>【大飯】 設備構成の相違</p>

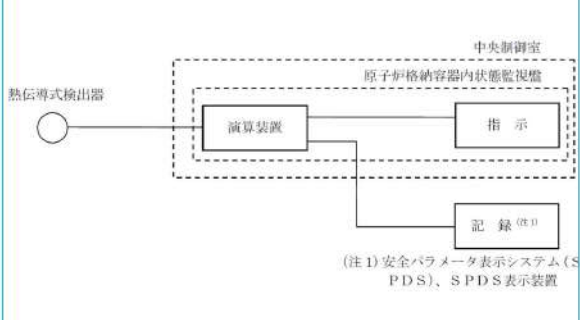
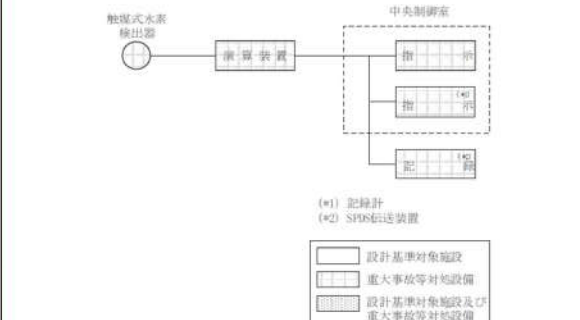
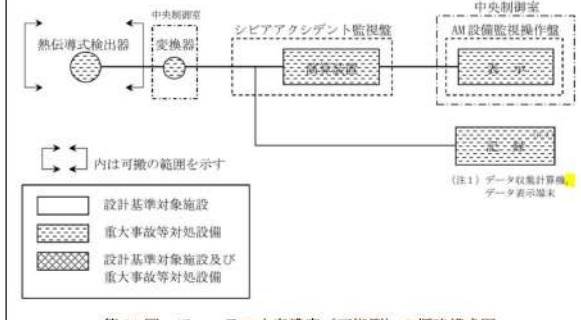
灰色: 女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

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;">比較のため補58-5-58より再掲</p> <p>(8) 格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度 (SA) 格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度 (SA) は、重大事故等対処設備の機能を有しており、格納容器再循環ユニット出入口の冷却水配管に設置した熱電対の起電力を可搬型温度計測装置にて温度に変換して表示し、記録する。記録した温度を用いて出入口配管を流れる冷却水の温度差を求めることにより、格納容器再循環ユニットの動作状態を確認する。記録は、データ収集周期1分で10日間以上電磁的に記録し、保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。 (第38図「格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度 (SA) の概略構成図」、第39図「検出器の構造図 (格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度 (SA))」及び第42図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)</p> <div data-bbox="152 662 560 790" style="text-align: center;"> </div> <p style="text-align: center;">第38図 格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度 (SA) の概略構成図</p> <div data-bbox="85 941 645 1316" style="text-align: center;"> </div> <p style="text-align: center;">第39図 検出器の構造図 (格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度 (SA))</p>		<p>3.15 圧力低減設備その他の安全設備に係る熱交換器の入口又は出口の温度を計測する装置</p> <p>(1) 格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度 格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度は、重大事故等対処設備の機能を有しており、格納容器再循環ユニット出入口の冷却水配管に設置した测温抵抗体にて温度を抵抗値として検出する。検出した抵抗値は、可搬型温度計測装置 (格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度) にて温度に変換して表示し、記録する。記録した温度を用いて出入口配管を流れる冷却水の温度差を求めることにより、格納容器再循環ユニットの動作状態を確認する。</p> <p>(第30図「格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度の概略構成図」参照。)</p> <div data-bbox="1299 638 1769 798" style="text-align: center;"> </div> <div data-bbox="1254 821 1825 965" style="text-align: center;"> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>設計基準対象施設</td> <td rowspan="3">内は可搬の範囲を示す</td> </tr> <tr> <td></td> <td>重大事故等対処設備</td> </tr> <tr> <td></td> <td>設計基準対象施設及び重大事故等対処設備</td> </tr> </table> </div> <p style="text-align: center;">第30図 格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度の概略構成図</p>		設計基準対象施設	内は可搬の範囲を示す		重大事故等対処設備		設計基準対象施設及び重大事故等対処設備	<p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 設備の相違 (検出器の相違)</p> <p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 記載表現の相違</p>
	設計基準対象施設	内は可搬の範囲を示す								
	重大事故等対処設備									
	設計基準対象施設及び重大事故等対処設備									

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)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>比較のため補 58-5-31 より再掲</p> <p>(5) アンユラス水素濃度</p> <p>アンユラス水素濃度は、重大事故等対処設備の機能を有しており、アンユラス水素濃度の検出信号は、熱伝導式検出器からの電流信号を原子炉格納容器内状態監視盤にて水素濃度信号へ変換する処理を行った後、水素濃度を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第15図「アンユラス水素濃度の概略構成図」参照。)</p>  <p>第15図 アンユラス水素濃度の概略構成図</p>	<p>3.8 原子炉建屋内の水素ガス濃度を計測する装置</p> <p>(1) 原子炉建屋内水素濃度</p> <p>原子炉建屋内水素濃度(触媒式)は、重大事故等対処設備の機能を有しており、触媒式水素検出器にて水素濃度を電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて水素濃度信号に変換した後、原子炉建屋内水素濃度として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-44及び図58-6-45「原子炉建屋内水素濃度(触媒式)の概略構成図」参照。)</p> <p>原子炉建屋内水素濃度(気体熱伝導式)は、重大事故等対処設備の機能を有しており、気体熱伝導式水素検出器にて水素濃度を電流信号として検出する。検出した電流信号は、原子炉建屋内水素濃度として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-46「原子炉建屋内水素濃度(気体熱伝導式)の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-44 原子炉建屋内水素濃度(触媒式)の概略構成図 (原子炉建屋地上3階)</p>	<p>3.16 二次格納施設内の水素ガス濃度を計測する装置</p> <p>(1) アンユラス水素濃度(可搬型)</p> <p>アンユラス水素濃度(可搬型)は、重大事故等対処設備の機能を有しており、熱伝導式検出器にて水素濃度を電圧信号として検出する。検出した電圧信号は、変換器にて電流信号に変換し、シビアアクシデント監視盤内の演算装置にて水素濃度信号に変換した後、アンユラス水素濃度として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第31図「アンユラス水素濃度(可搬型)の概略構成図」参照。)</p>  <p>第31図 アンユラス水素濃度(可搬型)の概略構成図</p>	<p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載表現の相違(女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備構成の相違 泊は検出した電圧信号を変換器にて電流信号に変換し、その電流信号をシビアアクシデント監視盤にて水素濃度信号に変換する。</p> <p>【大飯】 記載方針の相違(女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p>

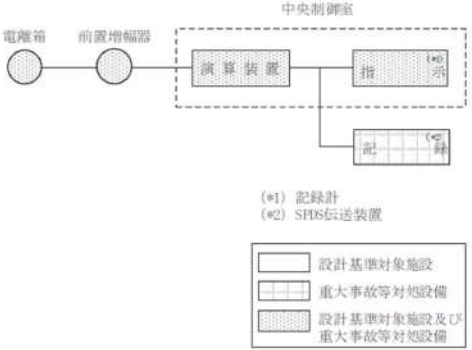
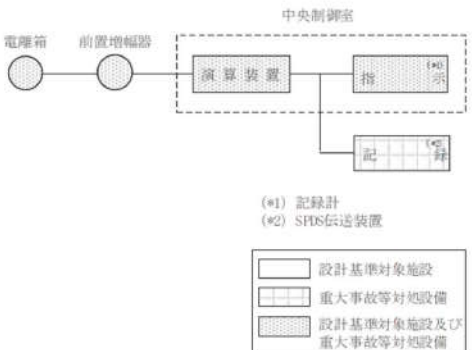
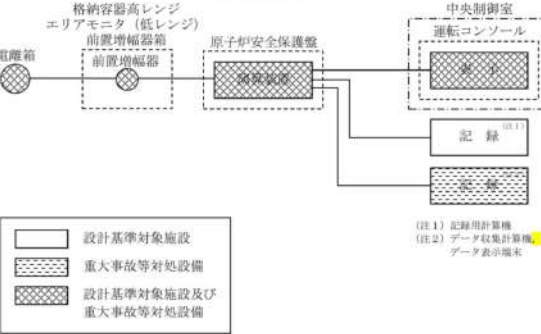
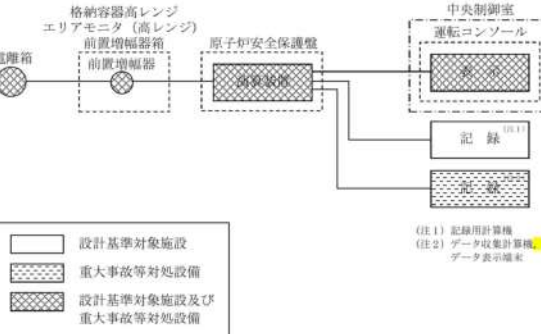
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

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>(格納容器内高レンジエアモニタ (低レンジ) は設置しているが、類似記載なし)</p>	<p>図58-6-45 原子炉建屋内水素濃度 (触媒式) の概略構成図 (原子炉建屋地下2階)</p> <p>図58-6-46 原子炉建屋内水素濃度 (気体熱伝導式) の概略構成図 (原子炉建屋地上1階及び地下1階)</p> <p>3.9 放射線管理用計測装置</p> <p>(1) 格納容器内雰囲気放射線モニタ (D/W)</p> <p>格納容器内雰囲気放射線モニタ (D/W) は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、電離箱にて放射線量率を電流信号として検出する。検出した電流信号は、前置増幅器で増幅し、演算装置にて放射線量率信号に変換する処理を行った後、放射線量率として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-47 「格納容器内雰囲気モニタ (D/W) の概略構成図」参照。)</p>	<p>3.17 放射線管理用計測装置</p> <p>(1) 格納容器内高レンジエアモニタ (低レンジ)</p> <p>格納容器内高レンジエアモニタ (低レンジ) は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、電離箱にて放射線量率を電流信号として検出する。検出した電流信号は、前置増幅器で増幅し、原子炉安全保護盤内の演算装置にて放射線量率信号に変換する処理を行った後、放射線量率として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第 32 図 「格納容器内高レンジエアモニタ (低レンジ) の概略構成図」参照。)</p>	<p>【大阪】 記載方針の相違 格納容器内高レンジエアモニタ (低レンジ) を放射線管理用計測装置として使用するが、本資料及び他条文の資料に記載なし。</p>

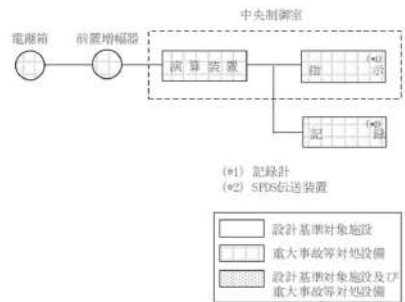
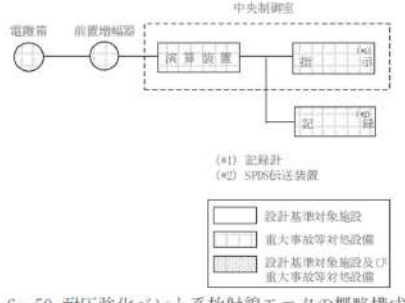
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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>大飯発電所3 / 4号炉</p> <p>(格納容器内高レンジエアモニタ (高レンジ) は設置しているが、類似記載なし)</p>	<p>女川原子力発電所2号炉</p>  <p>図58-6-47 格納容器内雰囲気モニタ (D/W) の概略構成図</p> <p>(2) 格納容器内雰囲気放射線モニタ (S/C)</p> <p>格納容器内雰囲気放射線モニタ (S/C) は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、電離箱にて放射線量率を電流信号として検出する。検出した電流信号は、前置増幅器で増幅し、演算装置にて放射線量率信号に変換する処理を行った後、放射線量率として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-48 「格納容器内雰囲気モニタ (S/C) の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-48 格納容器内雰囲気モニタ (S/C) の概略構成図</p>	<p>泊発電所3号炉</p>  <p>第32図 格納容器内高レンジエアモニタ (低レンジ) の概略構成図</p> <p>(2) 格納容器内高レンジエアモニタ (高レンジ)</p> <p>格納容器内高レンジエアモニタ (高レンジ) は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、電離箱にて放射線量率を電流信号として検出する。検出した電流信号は、前置増幅器で増幅し、原子炉安全保護盤内の演算装置にて放射線量率信号に変換する処理を行った後、放射線量率として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第33図「格納容器内高レンジエアモニタ (高レンジ) の概略構成図」参照。)</p>  <p>第33図 格納容器内高レンジエアモニタ (高レンジ) の概略構成図</p>	<p>相違理由</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 格納容器内高レンジエアモニタ (高レンジ) を放射線管理用計測装置として使用するが、本資料及び他条文の資料に記載なし。</p>

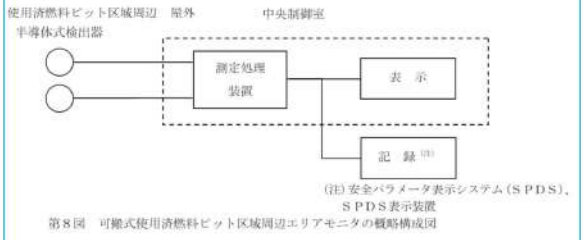
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>(3) フィルタ装置出口放射線モニタ</p> <p>フィルタ装置出口放射線モニタは、重大事故等対処設備の機能を有しており、電離箱にて放射線量率を電流信号として検出する。検出した電流信号は、前置増幅器で増幅し、演算装置にて放射線量率信号に変換する処理を行った後、放射線量率として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-49 「フィルタ装置出口放射線モニタの概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-49 フィルタ装置出口放射線モニタの概略構成図</p> <p>(4) 耐圧強化ベント系放射線モニタ</p> <p>耐圧強化ベント系放射線モニタは、重大事故等対処設備の機能を有しており、電離箱にて放射線量率を電流信号として検出する。検出した電流信号は、前置増幅器で増幅し、演算装置にて放射線量率信号に変換する処理を行った後、放射線量率として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-50 「耐圧強化ベント系放射線モニタの概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-50 耐圧強化ベント系放射線モニタの概略構成図</p>		

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

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: center;">16条まとめ資料 別添2より転載</p> <p>(4) 可搬式使用済燃料ピット区域周辺エアモニタ</p> <p>計測目的は, 重大事故等における使用済燃料貯蔵槽上部の空間線量率について, 変動する可能性のある範囲にわたり監視することである。</p> <p>重大事故等対処設備の可搬式使用済燃料ピット区域周辺エアモニタは, 使用済燃料貯蔵槽の線量当量率を, 可搬型の半導体式検出器を用いてパルス信号として検出する。</p> <p>検出したパルス信号を可搬型の測定処理装置にて線量当量率信号へ変換した後, 可搬型の表示器にて線量当量率を中央制御室に表示し, 安全パラメータ表示システム (SPDS) 及びSPDS表示装置に電磁的に記録, 保存し, 電源喪失により保存した記録が失われないとともに帳票が出力できる設計とする。</p> <p>(第8図「可搬式使用済燃料ピット区域周辺エアモニタの概略構成図」参照。)</p>  <p style="text-align: center;">第8図 可搬式使用済燃料ピット区域周辺エアモニタの概略構成図</p>	<p>(5) 使用済燃料プール上部空間放射線モニタ (高線量, 低線量)</p> <p>使用済燃料プール上部空間放射線モニタ (高線量, 低線量) は, 重大事故等対処設備の機能を有しており, 電離箱にて放射線量率を電流信号として検出する。検出した電流信号は, 前置増幅器で増幅し, 演算装置にて放射線量率信号に変換する処理を行った後, 放射線量率として中央制御室に指示し, 記録する。</p> <p>(図58-6-51「使用済燃料プール上部空間放射線モニタ (高線量, 低線量) の概略構成図」参照。)</p>  <p style="text-align: center;">図58-6-51 使用済燃料プール上部空間放射線モニタ (高線量, 低線量) の概略構成図</p>	<p>(3) 使用済燃料ピット可搬型エアモニタ</p> <p>使用済燃料ピット可搬型エアモニタは, 重大事故等対処設備の機能を有しており, 半導体式検出器及びNaI (TI) シンチレーション検出器にて放射線量率をパルス信号として検出する。検出したパルス信号は, 無線伝送先である変換器にて電流信号に変換し, シビアアクシデント監視盤内の演算装置にて放射線量率信号に変換する処理を行った後, 放射線量率として中央制御室に表示し, 記録する。</p> <p>(第34図「使用済燃料ピット可搬型エアモニタの概略構成図」参照。)</p>  <p style="text-align: center;">第34図 使用済燃料ピット可搬型エアモニタの概略構成図</p>	<p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映) 16条及び54条では泊も同様の記載あり。</p> <p>【大飯】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・泊は低線量率をNaI (TI) シンチレーション検出器で, 高線量率を半導体検出器で計測する。 ・大飯と女川は有線で接続するのに対し, 泊は複数の設置箇所を想定していることから無線伝送する。 ・泊は変換した電流信号をシビアアクシデント監視盤盤内入力して放射線量率信号に変換する。 <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p>

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

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

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由														
<p>3.1.9 その他重大事故等対処設備の計測装置</p> <p style="text-align: right; color: blue;">比較のため補 58-21, 22 に再掲</p> <p>(1) 原子炉水位</p> <p>原子炉水位は、重大事故等対処設備の機能を有しており、原子炉水位の検出信号は、差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉格納容器内状態監視盤に入力し、演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、原子炉水位を中央制御室に表示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第24図「原子炉水位の概略構成図」、第25図「検出器の構造図(原子炉水位)」及び第43図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)</p> <p>第24図 原子炉水位の概略構成図</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>仕様</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>検出器の出力電圧</td> <td>0~5VDC</td> </tr> <tr> <td>検出器の出力電流</td> <td>0~10mA</td> </tr> <tr> <td>検出器の出力電圧</td> <td>0~5VDC</td> </tr> <tr> <td>検出器の出力電流</td> <td>0~10mA</td> </tr> <tr> <td>検出器の出力電圧</td> <td>0~5VDC</td> </tr> <tr> <td>検出器の出力電流</td> <td>0~10mA</td> </tr> </tbody> </table>	項目	仕様	検出器の出力電圧	0~5VDC	検出器の出力電流	0~10mA	検出器の出力電圧	0~5VDC	検出器の出力電流	0~10mA	検出器の出力電圧	0~5VDC	検出器の出力電流	0~10mA	<p>3.10 その他重大事故等対処設備の計測装置</p> <p>(1) 原子炉圧力容器温度</p> <p>原子炉圧力容器温度は、重大事故等対処設備の機能を有しており、熱電対にて温度を起電力として検出する。検出した起電力は、原子炉圧力容器温度として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図58-6-52「原子炉圧力容器温度の概略構成図」参照。)</p> <p>図58-6-52 原子炉圧力容器温度の概略構成図</p> <p>(2) フィルタ装置水位 (広帯域)</p> <p>フィルタ装置水位 (広帯域) は、重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式水位検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、フィルタ装置水位 (広帯域) として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-53「フィルタ装置水位 (広帯域) の概略構成図」参照。)</p> <p>図58-6-53 フィルタ装置水位 (広帯域) の概略構成図</p>	<p>3.18 その他重大事故等対処設備の計測装置</p>	
項目	仕様																
検出器の出力電圧	0~5VDC																
検出器の出力電流	0~10mA																
検出器の出力電圧	0~5VDC																
検出器の出力電流	0~10mA																
検出器の出力電圧	0~5VDC																
検出器の出力電流	0~10mA																

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

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

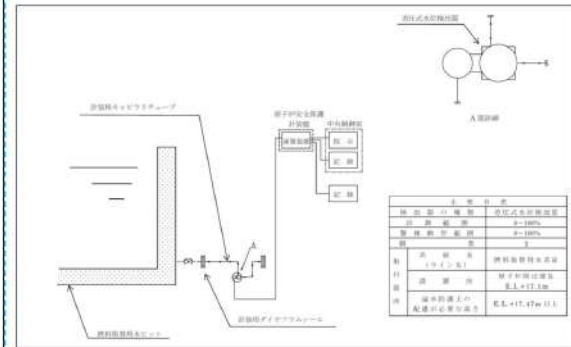
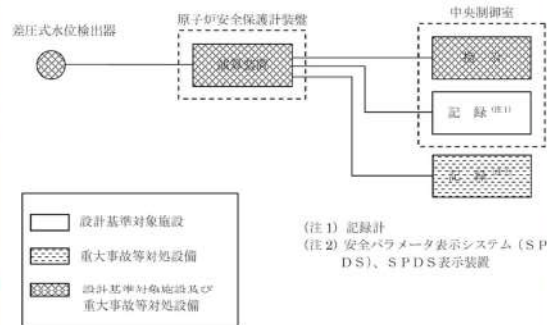
大飯発電所3/4号炉

比較のため58-5-32へ再掲

(3) 燃料取替用水ピット水位

燃料取替用水ピット水位は, 設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており, 燃料取替用水ピット水位の検出信号は, 差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後, 燃料取替用水ピット水位を中央制御室に指示し, 記録及び保存する。記録及び保存については, 「3.2 計測装置の計測結果の表示, 記録及び保存」に示す。

(第28図「燃料取替用水ピット水位の概略構成図」、第29図「検出器の構造図(燃料取替用水ピット水位)」及び第43図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)

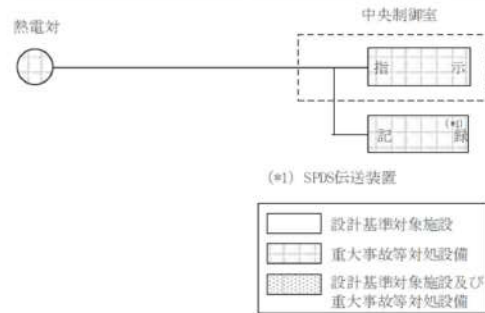


女川原子力発電所2号炉

(5) フィルタ装置水温度

フィルタ装置水温度は, 重大事故等対処設備の機能を有しており, 熱電対にて温度を起電力として検出する。検出した起電力は, フィルタ装置水温度として中央制御室に指示し, 記録する。

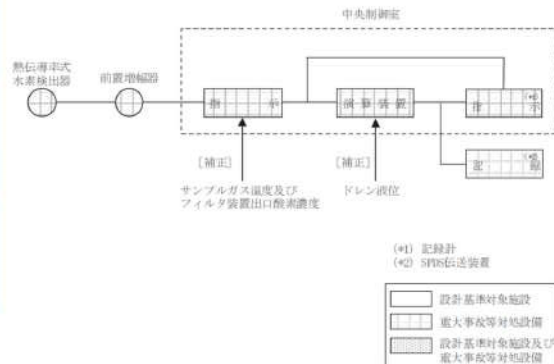
(図58-6-56「フィルタ装置水温度の概略構成図」参照。)



(6) フィルタ装置出口水素濃度

フィルタ装置出口水素濃度は, 重大事故等対処設備の機能を有しており, 熱伝導率式水素検出器にて水素濃度を電流信号として検出する。検出した電流信号は, 演算装置にて水素濃度信号に変換した後, フィルタ装置出口水素濃度として中央制御室に指示し, 記録する。

(図58-6-57「フィルタ装置出口水素濃度の概略構成図」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)

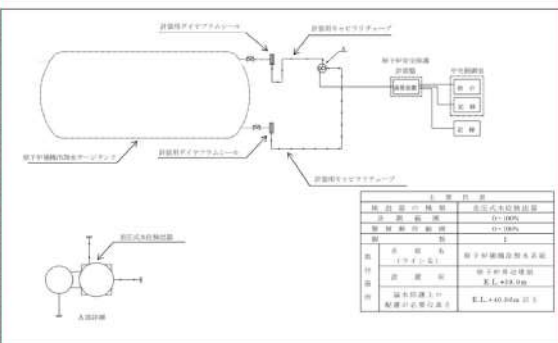
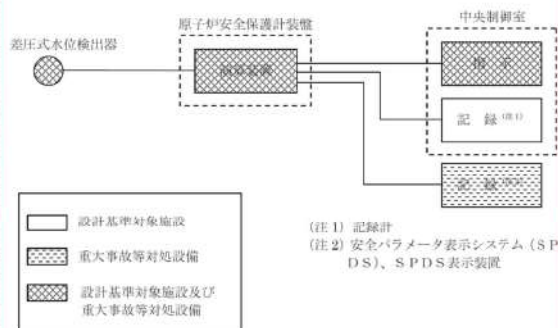
大飯発電所3/4号炉

比較のため補 58-5-34 へ再掲

(4) 原子炉補機冷却水サージタンク水位

原子炉補機冷却水サージタンク水位は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、原子炉補機冷却水サージタンク水位の検出信号は、差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、原子炉補機冷却水サージタンク水位を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。

(第30図「原子炉補機冷却水サージタンク水位の概略構成図」、第31図「検出器の構造図 (原子炉補機冷却水サージタンク水位)」及び第44図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)



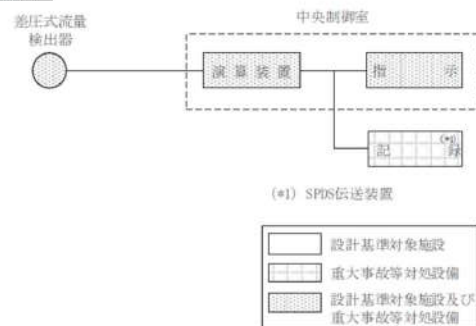
第31図 検出器の構造図 (原子炉補機冷却水サージタンク水位)

女川原子力発電所2号炉

(7) 原子炉補機冷却水系統流量

原子炉補機冷却水系統流量は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、原子炉補機冷却水系統流量として中央制御室に指示し、記録する。

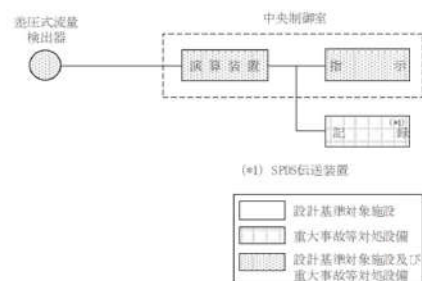
(図58-6-58「原子炉補機冷却水系統流量の概略構成図」参照。)



(8) 残留熱除去系熱交換器冷却水入口流量

残留熱除去系熱交換器冷却水入口流量は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、差圧式流量検出器にて差圧を電流信号として検出する。検出した電流信号は、演算装置にて流量信号へ変換する処理を行った後、残留熱除去系熱交換器冷却水入口流量として中央制御室に指示し、記録する。

(図58-6-59「残留熱除去系熱交換器冷却水入口流量の概略構成図」参照。)



泊発電所3号炉

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）

第58条 計装設備（補足説明資料）

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

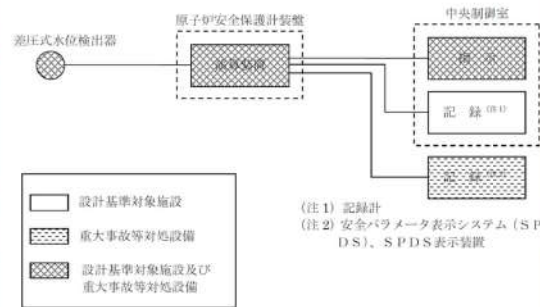
相違理由

比較のため補 58-5-39, 40へ再掲

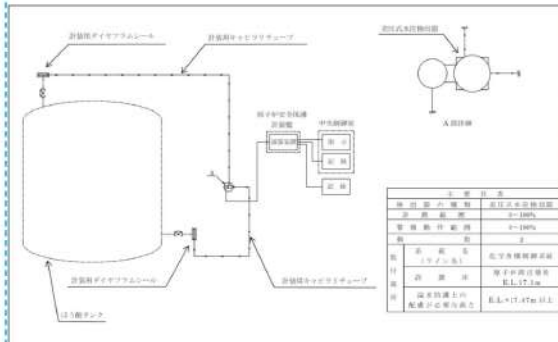
(5) ほう酸タンク水位

ほう酸タンク水位は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、ほう酸タンク水位の検出信号は、差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、ほう酸タンク水位を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。

(第32図「ほう酸タンク水位の概略構成図」、第33図「検出器の構造図（ほう酸タンク水位）」及び第42図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)



第32図 ほう酸タンク水位の概略構成図



第33図 検出器の構造図（ほう酸タンク水位）

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

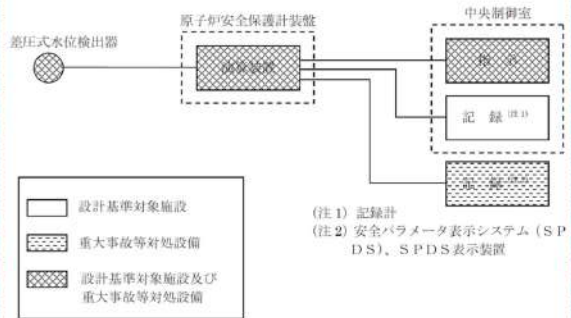
相違理由

比較のため補58-5-35へ再掲

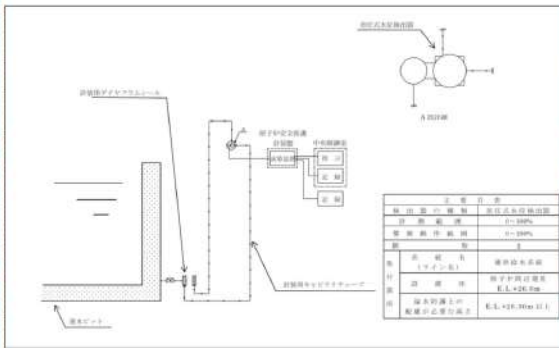
(6) 復水ピット水位

復水ピット水位は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、復水ピット水位の検出信号は、差圧式水位検出器からの電流信号を原子炉安全保護計装盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後、復水ピット水位を中央制御室に指示し、記録及び保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。

(第34図「復水ピット水位の概略構成図」、第35図「検出器の構造図（復水ピット水位）」及び第42図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)



第34図 復水ピット水位の概略構成図



第35図 検出器の構造図（復水ピット水位）

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

大飯発電所3/4号炉

女川原子力発電所2号炉

泊発電所3号炉

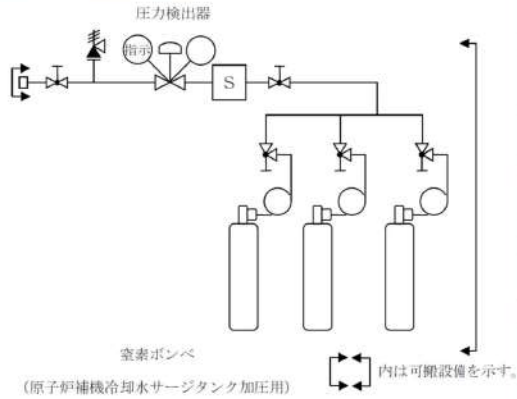
相違理由

比較のため補58-5-33へ再掲

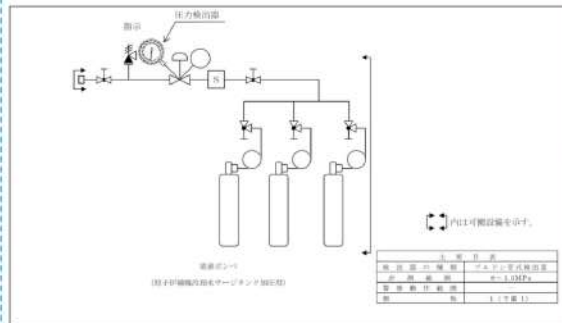
(7) 原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力

原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力は、重大事故等対処設備の機能を有しており、原子炉補機冷却水サージタンクの圧力を原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力により指示する。測定結果は従事者が記録用紙にて記録し、保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。

(第36図「原子炉補機冷却水サージタンク圧力の概略構成図」、第37図「検出器の構造図（原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力）」及び第45図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)



第36図 原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力の概略構成図



第37図 検出器の構造図（原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力）

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

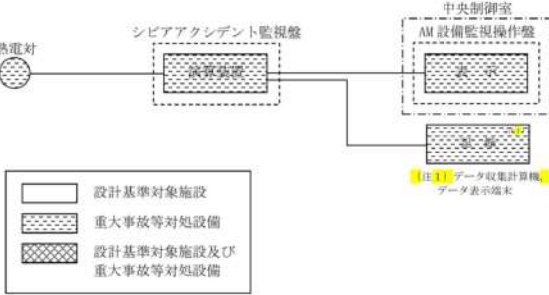
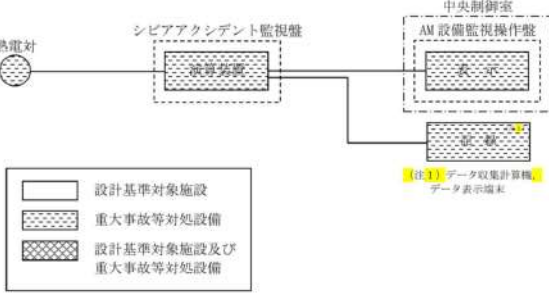
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第58条 計装設備（補足説明資料）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: center;">比較のため補58-5-45へ再掲</p> <p>(8) 格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度 (SA)</p> <p>格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度 (SA) は、重大事故等対処設備の機能を有しており、格納容器再循環ユニット出入口の冷却水配管に設置した熱電対の起電力を可搬型温度計測装置にて温度に変換して表示し、記録する。記録した温度を用いて出入口配管を流れる冷却水の温度差を求めることにより、格納容器再循環ユニットの動作状態を確認する。記録は、データ収集周期1分で10日間以上電磁的に記録し、保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第38図「格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度 (SA) の概略構成図」、第39図「検出器の構造図 (格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度 (SA))」及び第42図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)</p> <div data-bbox="152 614 571 742" style="text-align: center;"> </div> <p>第38図 格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度 (SA) の概略構成図</p> <div data-bbox="85 842 638 1165" style="text-align: center;"> </div> <p>第39図 検出器の構造図 (格納容器再循環ユニット入口温度/出口温度 (SA))</p>			

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

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>(9) 静的触媒式水素再結合装置動作監視装置</p> <p>静的触媒式水素再結合装置動作監視装置は、重大事故等対処設備の機能を有しており、熱電対にて温度を起電力として検出する。検出した起電力は、静的触媒式水素再結合装置動作監視として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>(図 58-6-60 「静的触媒式水素再結合装置動作監視装置の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-60 静的触媒式水素再結合装置動作監視装置の概略構成図</p>	<p>(1) 原子炉格納容器内水素処理装置温度</p> <p>原子炉格納容器内水素処理装置温度は、重大事故等対処設備の機能を有しており、熱電対にて温度を起電力として検出する。検出した起電力は、シビアアクシデント監視盤内の演算装置にて温度に変換する処理を行った後、原子炉格納容器内水素処理装置温度として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第 35 図 「原子炉格納容器内水素処理装置温度の概略構成図」参照。)</p>  <p>第35図 原子炉格納容器内水素処理装置温度の概略構成図</p> <p>(2) 格納容器水素イグナイタ温度</p> <p>格納容器水素イグナイタ温度は、重大事故等対処設備の機能を有しており、熱電対にて温度を起電力として検出する。検出した起電力は、シビアアクシデント監視盤内の演算装置にて温度に変換する処理を行った後、格納容器水素イグナイタ温度として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第 36 図 「格納容器水素イグナイタ温度の概略構成図」参照。)</p>  <p>第36図 格納容器水素イグナイタ温度の概略構成図</p>	<p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映) 泊は、原子炉格納容器内水素処理装置温度を重要代替パラメータと位置付けている。</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映) 泊は、格納容器水素イグナイタ温度を重要代替パラメータと位置付けている。</p> <p>【女川】 設備構成の相違 女川 (BWR) は、格納容器内を室素で不活性化し、水素爆発による格納容器破損防止としては静的触媒式水素再結合装置及び同監視装置を用いることとしており、泊の格納容器水素イグナイタに該当する設備がない。</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

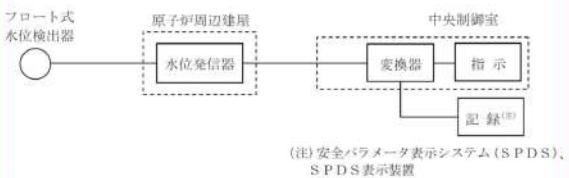
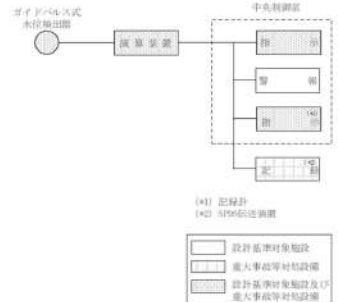
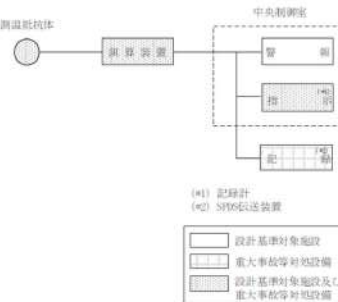
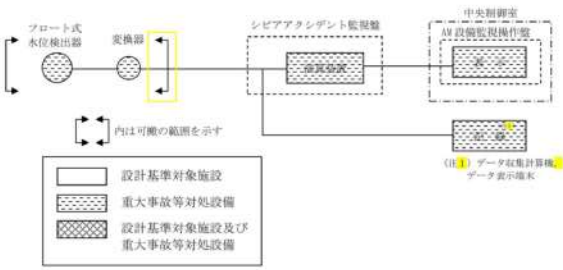
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>16条まとめ資料 別添2 使用済燃料ピット監視設備について より転載</p> <p>(1) 使用済燃料ピット水位（AM用） 計測目的は、重大事故等により水位の変動する可能性のある範囲のうち、燃料体頂部近傍から使用済燃料ピット上端近傍まで水位を監視することである。 使用済燃料ピット水位（AM用）の検出信号は、電波式水位検出器からの電流信号を、使用済燃料ピット監視計器盤内の信号処理回路にて水位信号へ変換する処理を行った後、使用済燃料ピット水位（AM用）を中央制御室に指示し、記録及び保存する。</p> <p>（第1図「使用済燃料ピット水位（AM用）の概略構成図」参照。）</p>  <p>（注）安全パラメータ表示システム（SPDS）、SPDS表示装置</p> <p>第1図 使用済燃料ピット水位（AM用）の概略構成図</p>	<p>(10) 使用済燃料プール水位／温度（ヒートサーモ式）</p> <p>使用済燃料プール水位（ヒートサーモ式）は、重大事故等対処設備の機能を有しており、使用済燃料貯蔵ラック上端（O.P.25920mm）から上方に14箇所に設置した液相及び気相の熱電対にて温度を起電力として検出する。ヒータ加熱開始前後の熱電対の温度変化を確認することにより間接的に水位を監視することができ、検出した起電力は、使用済燃料プール水位（ヒートサーモ式）として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>使用済燃料プール温度（ヒートサーモ式）は、重大事故等対処設備の機能を有しており、熱電対にて温度を起電力として検出する。検出した起電力は、使用済燃料プール温度（ヒートサーモ式）として中央制御室に指示し、記録する。</p> <p>（図58-6-61「使用済燃料プール水位／温度（ヒートサーモ式）の概略構成図」参照。）</p>  <p>図58-6-61 使用済燃料プール水位／温度（ヒートサーモ式）の概略構成図</p>	<p>(3) 使用済燃料ピット水位（AM用）</p> <p>使用済燃料ピット水位（AM用）は、重大事故等対処設備の機能を有しており、電波式水位検出器にて水位を電流信号として検出する。検出した電流信号は、シビアアクシデント監視盤内の演算装置にて水位信号に変換する処理を行った後、使用済燃料ピット水位（AM用）として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>（第37図「使用済燃料ピット水位（AM用）の概略構成図」参照）</p>  <p>第37図 使用済燃料ピット水位（AM用）の概略構成図</p>	<p>【大阪】 記載方針の相違（女川実績の反映） 16条及び54条では泊も同様の記載あり。</p> <p>【大阪】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】 泊は検出した電流信号をシビアアクシデント監視盤の演算装置にて水位信号に変換する。</p> <p>【大阪】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p>
<p>16条まとめ資料 別添2 より転載</p> <p>(2) 可搬式使用済燃料ピット水位の構成 計測目的は、設置許可基準第54条第2項に要求されている使用済燃料貯蔵槽からの大量の水の漏えいその他要因により当該使用済燃料貯蔵槽の水位が異常に低下する場合においても、変動する可能性のある範囲にわたり水位を監視することである。 可搬式使用済燃料ピット水位の検出信号は、フロート式水位検出器からの位置変化量を、水位発信器にて水位信号へ変換する処理を行った後、可搬式使用済燃料ピット水位を中央制御室に指示し、記録及び保存する。</p>	<p>(11) 使用済燃料プール水位／温度（ガイドパルス式）</p> <p>使用済燃料プール水位（ガイドパルス式）は、設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており、ガイドパルス式検出器にて水位を気相／液相界面からの反射パルス信号を検出するまでの時間を電流信号として検出する。検出</p>	<p>(4) 使用済燃料ピット水位（可搬型）</p> <p>使用済燃料ピット水位（可搬型）は、重大事故等対処設備の機能を有しており、使用済燃料ピット水面に浮かべたフロート式水位検出器の使用済燃料ピット水位変化に伴う位置変化を水位変換器で電流信号として検出する。検出した電流信</p>	<p>【大阪】 設備名称及び記載表現の相違</p> <p>【大阪】 記載方針の相違（女川実績の反映） 16条及び54条では泊も同様の記載あり。</p> <p>【大阪】 設備名称の相違</p> <p>【大阪】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】</p>

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

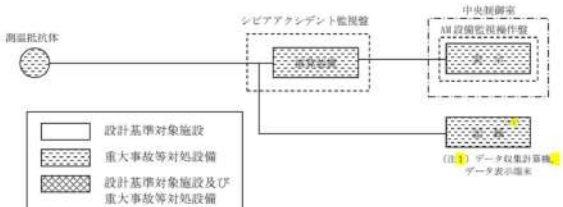
赤字: 設備, 運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現, 設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(第3図「可搬式使用済燃料ピット水位の概略構成図」参照。)</p>  <p>第3図 可搬式使用済燃料ピット水位の概略構成図</p>	<p>した電流信号は, 演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後, 使用済燃料プール水位 (ガイドパルス式) として中央制御室に指示し, 記録する。</p> <p>使用済燃料プール温度 (ガイドパルス式) は, 設計基準対象施設及び重大事故等対処設備の機能を有しており, 测温抵抗体にて温度を抵抗値として検出する。検出した抵抗値は, 演算装置にて温度信号へ変換した後, 使用済燃料プール温度 (ガイドパルス式) として中央制御室に指示し, 記録する。</p> <p>(図58-6-62「使用済燃料プール水位 (ガイドパルス式) の概略構成図」及び図58-6-63「使用済燃料プール温度 (ガイドパルス式) の概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-62 使用済燃料プール水位 (ガイドパルス式) の概略構成図</p>  <p>図58-6-63 使用済燃料プール温度 (ガイドパルス式) の概略構成図</p>	<p>号は, シビアアクシデント監視盤内の演算装置にて水位信号へ変換する処理を行った後, 使用済燃料ピット水位 (可搬型) として中央制御室に表示し, 記録する。</p> <p>(第38図「使用済燃料ピット水位 (可搬型) の概略構成図」参照)</p>  <p>第38図 使用済燃料ピット水位 (可搬型) の概略構成図</p>	<p>泊は検出した電流信号をシビアアクシデント監視盤の演算装置にて水位信号に変換する。</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 設備構成の相違</p>

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

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

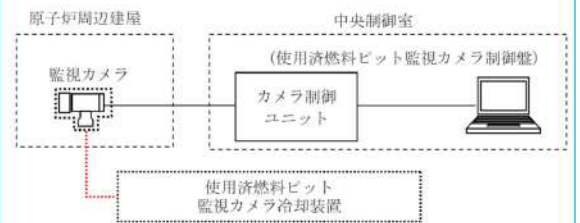
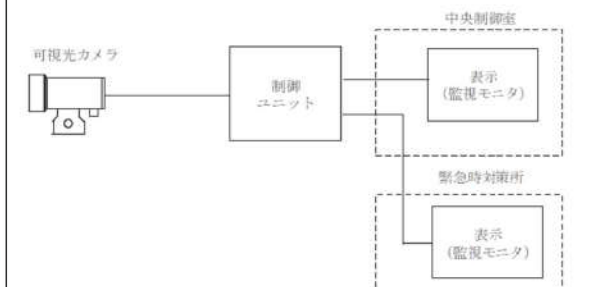
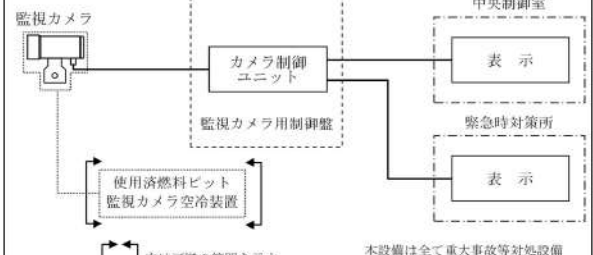
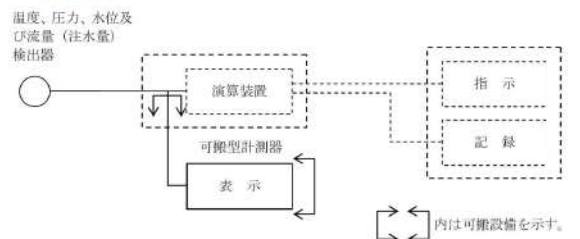
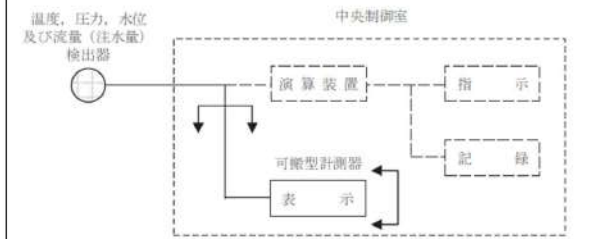
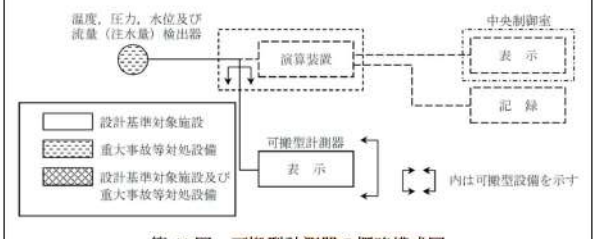
第58条 計装設備（補足説明資料）

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>比較のため16条まとめ資料 別添2より転載</p> <p>(3) 使用済燃料ピット温度 (AM用)</p> <p>計測目的は、重大事故等により水温の変動する可能性のある範囲のうち、使用済燃料ピット水の沸騰による過熱状態を監視することである。</p> <p>使用済燃料ピット温度 (AM用) の検出信号は、測温抵抗体の抵抗値を、使用済燃料ピット監視計器盤内の信号処理回路にて温度信号へ変換する処理を行った後、使用済燃料ピット温度 (AM用) を中央制御室に指示し、記録及び保存する。</p> <p>(第6図「使用済燃料ピット温度 (AM用) の概略構成図」参照。)</p>  <p>第6図 使用済燃料ピット温度 (AM用) の概略構成図</p>	<p>女川原子力発電所2号炉</p> <p>(12) 使用済燃料プール監視カメラ</p> <p>使用済燃料プール監視カメラは、重大事故等対処設備の機能を有しており、使用済燃料プールの状態が確認できるよう高所に設置し、燃料貯蔵設備に係る重大事故等時において、使用済燃料プールの状態を監視する。また、照明がない場合や蒸気雰囲気下においても、可視光カメラに付属している専用照明及び霧除去機能により、使用済燃料プールの状態が監視可能である。使用済燃料プール監視カメラの映像信号は、制御ユニットを経由して中央制御室に表示する。</p> <p>なお、使用済燃料プール監視カメラは、可視光カメラと冷却装置が一体構造であり、燃料貯蔵設備に係る重大事故等時の高温下においても、冷却装置により可視光カメラを冷却可能のため、監視可能である。</p>	<p>泊発電所3号炉</p> <p>(5) 使用済燃料ピット温度 (AM用)</p> <p>使用済燃料ピット温度 (AM用) は、重大事故等対処設備の機能を有しており、測温抵抗体にて温度を抵抗値として検出する。検出した抵抗値は、シビアアクシデント監視盤内の演算装置にて温度信号へ変換する処理を行った後、使用済燃料ピット温度 (AM用) として中央制御室に表示し、記録する。</p> <p>(第39図「使用済燃料ピット温度 (AM用) の概略構成図」参照)</p>  <p>第39図 使用済燃料ピット温度 (AM用) の概略構成図</p>	<p>相違理由</p> <p>【大阪】 記載方針の相違 (女川実績の反映) 16条及び54条では泊も同様の記載あり。</p> <p>【大阪】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大阪】 泊は検出した抵抗値をシビアアクシデント監視盤の演算装置にて温度信号に変換する。</p> <p>【大阪】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p> <p>【大阪】 設備構成の相違</p> <p>【大阪】 記載方針の相違 (女川実績の反映) 16条及び54条では泊も同様の記載あり。</p> <p>【大阪】 記載表現の相違 (女川実績の反映)</p>

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

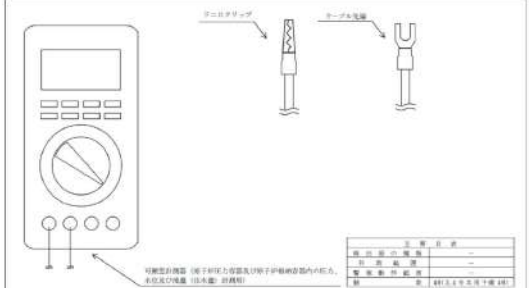
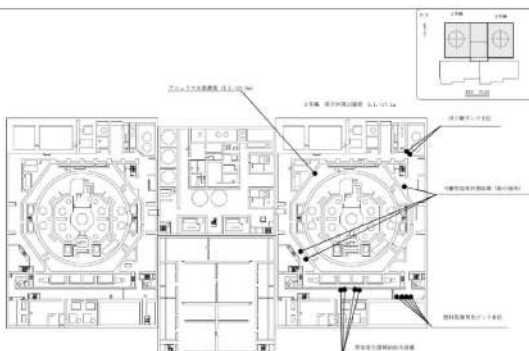
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第58条 計装設備（補足説明資料）

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10図「使用済燃料ピット監視カメラの概略構成図」参照)</p>  <p>第10図 使用済燃料ピット監視カメラの概略構成図</p>	<p>(図58-6-64「使用済燃料プール監視カメラの概略構成図」参照。)</p>  <p>図58-6-64 使用済燃料プール監視カメラの概略構成図</p>	<p>(第40図「使用済燃料ピット監視カメラの概略構成図」参照)</p>  <p>第40図 使用済燃料ピット監視カメラの概略構成図</p>	<p>【大阪】 設備構成の相違</p>
<p>(9) 可搬型計測器</p> <p>可搬型計測器は、重大事故等対処設備の機能を有しており、重大事故等が発生し、パラメータの計測範囲を超えた場合、又は直流電源が喪失し計測に必要な計器電源が喪失した場合に、特に重要なパラメータとして、重大事故等に対処するために監視することが必要な温度、圧力、水位及び流量（注水量）のパラメータについて、検出器の抵抗値又は電気信号を計測した後、その計測結果を換算表を用いて温度、圧力、水位及び流量に換算し、監視するとともに、従事者が記録用紙に記録し、保存する。記録及び保存については、「3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存」に示す。</p> <p>(第40図「可搬型計測器の概略構成図」、第1表「可搬型計測器の測定対象パラメータ」、第41図「検出器の構造図（可搬型計測器）」及び第43図「検出器の取付箇所を明示した図面」参照。)</p>  <p>第40図 可搬型計測器の概略構成図</p>	<p>(13) 可搬型計測器</p> <p>可搬型計測器は、重大事故等対処設備の機能を有しており、重大事故等時に直流電源が喪失し計測に必要な計器電源が喪失した場合に、特に重要なパラメータとして、炉心損傷防止対策、格納容器破損防止対策等を成功させるために必要な発電用原子炉施設の状態を把握するためのパラメータを抵抗値又は電気信号として計測する。</p> <p>その計測結果を、換算表を用いて温度、圧力、水位及び流量に換算し監視するとともに、記録用紙に記録する。</p> <p>(図58-6-65「可搬型計測器の概略構成図」及び表58-6-1「可搬型計測器の測定対象パラメータ」参照。)</p>  <p>図58-6-65 可搬型計測器の概略構成図</p>	<p>(7) 可搬型計測器</p> <p>可搬型計測器は、重大事故等対処設備の機能を有しており、重大事故等時にパラメータの計測範囲を超えた場合、又は直流電源が喪失し計測に必要な計器電源が喪失した場合に、特に重要なパラメータとして、炉心損傷防止対策、格納容器破損防止対策等を成功させるために必要な発電用原子炉施設の状態を把握するためのパラメータを抵抗値又は電気信号として計測する。</p> <p>その計測結果を、換算表を用いて温度、圧力、水位及び流量に換算し監視するとともに、記録用紙に記録する。</p> <p>(第41図「可搬型計測器の概略構成図」及び第1表「可搬型計測器の測定対象パラメータ」参照。)</p>  <p>第41図 可搬型計測器の概略構成図</p>	<p>【大阪】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【女川】 記載方針の相違 泊は、パラメータの計測範囲を超えた場合に可搬型計測器を用いた計測を実施することから、大阪と同様の記載とした。</p> <p>【大阪】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【大阪・女川】 設備構成の相違</p>

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

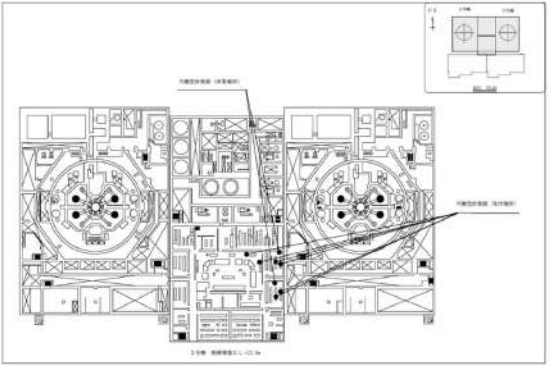
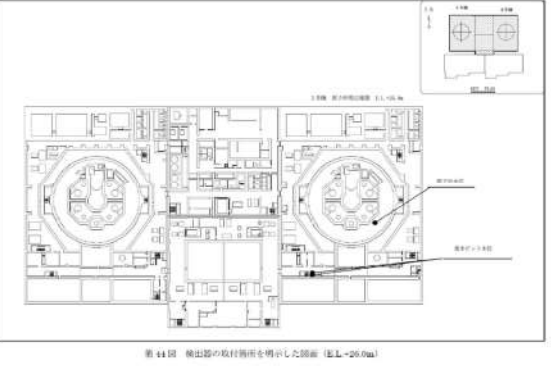
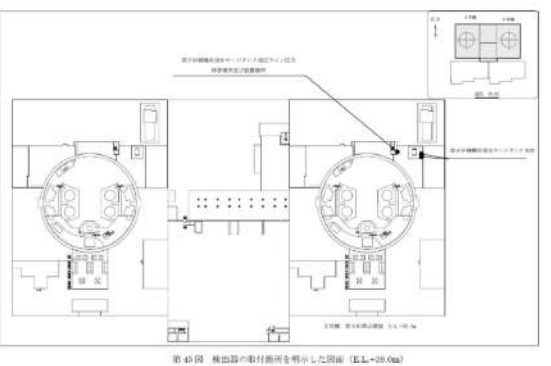
赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																														
<p>大阪発電所3/4号炉</p> <p>第1表 可搬型計測器の測定対象パラメータ</p> <p>監視パラメータ</p> <ul style="list-style-type: none"> 1次冷却材圧力 1次冷却材高温側温度 (広域) 1次冷却材低温側温度 (広域) 余熱除去流量 高圧注入流量 恒置代替低圧注水積算流量 加圧器水位 AM用格納容器圧力 格納容器内温度 格納容器圧力 (広域) 蒸気発生器水位 (広域) 蒸気発生器水位 (狭域) 主蒸気圧力 格納容器スプレイ積算流量 格納容器再循環サンプ水位 (広域) 格納容器再循環サンプ水位 (狭域) 原子炉下部キャビティ水位 原子炉格納容器水位 原子炉水位 蒸気発生器補助給水流量 燃料取替用水ピット水位 原子炉補機冷却水サージタンク水位 ほう酸タンク水位 覆水ピット水位  <p>図 41 図 検出器の構造図 (可搬型計測器)</p>  <p>図 42 図 検出器の取付箇所を示した図面 (E.L.=17.13m)</p>	<p>女川原子力発電所2号炉</p> <p>表58-6-1 可搬型計測器の測定対象パラメータ</p> <p>監視パラメータ</p> <table border="1"> <tr> <td>原子炉圧力容器温度</td> <td>ドライウェル圧力</td> </tr> <tr> <td>原子炉圧力</td> <td>圧力制御室圧力</td> </tr> <tr> <td>原子炉圧力 (SA)</td> <td>圧力制御室水位</td> </tr> <tr> <td>原子炉水位 (広帯域)</td> <td>フィルタ装置水位 (広帯域)</td> </tr> <tr> <td>原子炉水位 (燃料域)</td> <td>フィルタ装置入口圧力 (広帯域)</td> </tr> <tr> <td>原子炉水位 (SA広帯域)</td> <td>フィルタ装置出口圧力 (広帯域)</td> </tr> <tr> <td>原子炉水位 (SA燃料域)</td> <td>フィルタ装置温度</td> </tr> <tr> <td>高圧代替注水系ポンプ出口流量</td> <td>残留熱除去系熱交換器入口温度</td> </tr> <tr> <td>残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系)</td> <td>残留熱除去系熱交換器出口温度</td> </tr> <tr> <td>残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系)</td> <td>残留熱除去系熱交換器出口温度</td> </tr> <tr> <td>残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系)</td> <td>残留熱除去系熱交換器出口温度</td> </tr> <tr> <td>低圧駆動低圧注水系ポンプ出口流量</td> <td>残留熱除去系熱交換器冷却水入口流量</td> </tr> <tr> <td>代替駆動冷却ポンプ出口流量</td> <td>覆水貯蔵タンク水位</td> </tr> <tr> <td>原子炉隔離時冷却系ポンプ出口流量</td> <td>高圧代替注水系ポンプ出口圧力</td> </tr> <tr> <td>高圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量</td> <td>低圧駆動低圧注水系ポンプ出口圧力</td> </tr> <tr> <td>残留熱除去系ポンプ出口流量</td> <td>代替駆動冷却ポンプ出口圧力</td> </tr> <tr> <td>低圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量</td> <td>原子炉隔離時冷却系ポンプ出口圧力</td> </tr> <tr> <td>原子炉格納容器代替スプレイ流量</td> <td>高圧炉心スプレイ系ポンプ出口圧力</td> </tr> <tr> <td>原子炉格納容器下部注水流量</td> <td>残留熱除去系ポンプ出口圧力</td> </tr> <tr> <td>ドライウェル温度</td> <td>低圧炉心スプレイ系ポンプ出口圧力</td> </tr> <tr> <td>圧力制御室内変気温度</td> <td>覆水移送ポンプ出口圧力</td> </tr> <tr> <td>サブレーションプール水温度</td> <td>静的触媒式水素再結合装置動作監視装置</td> </tr> <tr> <td>原子炉格納容器下部温度</td> <td>使用済燃料プール水位/温度 (ヒートサーモ)</td> </tr> </table>	原子炉圧力容器温度	ドライウェル圧力	原子炉圧力	圧力制御室圧力	原子炉圧力 (SA)	圧力制御室水位	原子炉水位 (広帯域)	フィルタ装置水位 (広帯域)	原子炉水位 (燃料域)	フィルタ装置入口圧力 (広帯域)	原子炉水位 (SA広帯域)	フィルタ装置出口圧力 (広帯域)	原子炉水位 (SA燃料域)	フィルタ装置温度	高圧代替注水系ポンプ出口流量	残留熱除去系熱交換器入口温度	残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系)	残留熱除去系熱交換器出口温度	残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系)	残留熱除去系熱交換器出口温度	残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系)	残留熱除去系熱交換器出口温度	低圧駆動低圧注水系ポンプ出口流量	残留熱除去系熱交換器冷却水入口流量	代替駆動冷却ポンプ出口流量	覆水貯蔵タンク水位	原子炉隔離時冷却系ポンプ出口流量	高圧代替注水系ポンプ出口圧力	高圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量	低圧駆動低圧注水系ポンプ出口圧力	残留熱除去系ポンプ出口流量	代替駆動冷却ポンプ出口圧力	低圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量	原子炉隔離時冷却系ポンプ出口圧力	原子炉格納容器代替スプレイ流量	高圧炉心スプレイ系ポンプ出口圧力	原子炉格納容器下部注水流量	残留熱除去系ポンプ出口圧力	ドライウェル温度	低圧炉心スプレイ系ポンプ出口圧力	圧力制御室内変気温度	覆水移送ポンプ出口圧力	サブレーションプール水温度	静的触媒式水素再結合装置動作監視装置	原子炉格納容器下部温度	使用済燃料プール水位/温度 (ヒートサーモ)	<p>泊発電所3号炉</p> <p>第1表 可搬型計測器の測定対象パラメータ</p> <p>監視パラメータ</p> <ul style="list-style-type: none"> 1次冷却材圧力 (広域) 1次冷却材温度 (広域-高温側) 1次冷却材温度 (広域-低温側) 高圧注入流量 低圧注入流量 代替格納容器スプレイポンプ出口積算流量 原子炉容器水位 加圧器水位 格納容器圧力 (AM用) 原子炉格納容器圧力 格納容器内温度 燃料取替用水ピット水位 原子炉補機冷却水サージタンク水位 補助給水ピット水位 蒸気発生器水位 (広域) 蒸気発生器水位 (狭域) 主蒸気ライン圧力 補助給水流量 ほう酸タンク水位 B-1格納容器スプレイ冷却器出口積算流量 (AM用) 格納容器再循環サンプ水位 (広域) 格納容器再循環サンプ水位 (狭域) 原子炉下部キャビティ水位 格納容器水位 原子炉格納容器内水素処理装置温度 格納容器水素イグナイトラ温度 使用済燃料ピット水位 (AM用) 使用済燃料ピット水位 (可搬型) 使用済燃料ピット温度 (AM用) 	<p>相違理由</p> <p>【女川】 炉型の相違 想定される重大事故等及び対処設備が異なるため、監視パラメータも異なるため、比較対象外とする。</p> <p>【大阪】 記載方針の相違 (女川実績の反映)</p>
原子炉圧力容器温度	ドライウェル圧力																																																
原子炉圧力	圧力制御室圧力																																																
原子炉圧力 (SA)	圧力制御室水位																																																
原子炉水位 (広帯域)	フィルタ装置水位 (広帯域)																																																
原子炉水位 (燃料域)	フィルタ装置入口圧力 (広帯域)																																																
原子炉水位 (SA広帯域)	フィルタ装置出口圧力 (広帯域)																																																
原子炉水位 (SA燃料域)	フィルタ装置温度																																																
高圧代替注水系ポンプ出口流量	残留熱除去系熱交換器入口温度																																																
残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系)	残留熱除去系熱交換器出口温度																																																
残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系)	残留熱除去系熱交換器出口温度																																																
残留熱除去系洗浄ライン流量 (残留熱除去系)	残留熱除去系熱交換器出口温度																																																
低圧駆動低圧注水系ポンプ出口流量	残留熱除去系熱交換器冷却水入口流量																																																
代替駆動冷却ポンプ出口流量	覆水貯蔵タンク水位																																																
原子炉隔離時冷却系ポンプ出口流量	高圧代替注水系ポンプ出口圧力																																																
高圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量	低圧駆動低圧注水系ポンプ出口圧力																																																
残留熱除去系ポンプ出口流量	代替駆動冷却ポンプ出口圧力																																																
低圧炉心スプレイ系ポンプ出口流量	原子炉隔離時冷却系ポンプ出口圧力																																																
原子炉格納容器代替スプレイ流量	高圧炉心スプレイ系ポンプ出口圧力																																																
原子炉格納容器下部注水流量	残留熱除去系ポンプ出口圧力																																																
ドライウェル温度	低圧炉心スプレイ系ポンプ出口圧力																																																
圧力制御室内変気温度	覆水移送ポンプ出口圧力																																																
サブレーションプール水温度	静的触媒式水素再結合装置動作監視装置																																																
原子炉格納容器下部温度	使用済燃料プール水位/温度 (ヒートサーモ)																																																

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>図43 蒸気発生器の取付箇所を明示した図面（E.L.=21.3m）</p>			
 <p>図44 蒸気発生器の取付箇所を明示した図面（E.L.=26.0m）</p>			
 <p>図45 蒸気発生器の取付箇所を明示した図面（E.L.=28.0m）</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）

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>3.2 計測装置の計測結果の表示、記録及び保存</p> <p>3.2.1 計測結果の指示又は表示</p> <p>「3.1 計測装置」に示したパラメータは、原則、中央制御室に指示又は表示するとともに、安全パラメータ表示システム（SPDS）又はSPDS表示装置に記録、保存できる設計とする。第2表に計測装置の計測結果の指示、表示及び記録場所を示す。</p> <p>3.2.2 設計基準対象施設に関する計測結果の記録及び保存</p> <p>技術基準規則第34条第4項及びその解釈に関わる計測結果は、原則、確実に記録計にて継続的に記録し、記録紙は取り替えて保存できる設計とする。制御棒の位置及び原子炉圧力容器の入口及び出口における流量の計測結果は、プラント計算機から記録を帳票として出力し保存できる設計とするとともに液体制御材のほう素濃度、1次冷却材の不純物の濃度及び原子炉格納容器内の水素ガスの濃度については、断続的な試料の分析を行い、従事者が測定結果を記録し保存できる設計とする。なお、記録の管理については、保安規定で定める。</p> <p>記録を保存する計測項目と計測装置等を第3表に示す。</p> <p>3.2.3 重大事故等対処設備に関する計測結果の記録及び保存</p> <p>重大事故等の対応に必要となるパラメータは、原則、中央制御室に指示又は表示するとともに、安全パラメータ表示システム（SPDS）^(注)又はSPDS表示装置^(注)に電磁的に記録、保存し、電源喪失により保存した記録が失われないこととともに帳票が出力できる設計とする。</p> <p>また、プラント状態の推移を把握するためにデータ収集周期は1分、記録の保存容量は計測結果を取り出すことで継続的なデータを得ることができるよう、2週間以上保存できる設計とする。</p> <p>重大事故等の対応に必要となる現場のパラメータについても、可搬型温度計測装置等により記録できる設計とする。</p> <p>（注）安全パラメータ表示システム（SPDS）及びSPDS表示装置は3号及び4号機共用とし、緊急時対策所と兼用する。</p>			<p>【大飯】</p> <p>記載方針の相違（女川実績の反映） 以降、3.2項及び3.3項は同様。</p>

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

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

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2表 計測装置の計測結果の指示、表示及び記録 (1/2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>計測装置</th> <th>指示又は表示</th> <th>記録 (注1)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>中性子領域中性子束</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>中間領域中性子束</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>出力領域中性子束</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>1次冷却材圧力 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>1次冷却材高温側温度 (広域) (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>1次冷却材低温側温度 (広域) (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>余熱除去流量 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>高圧注入流量 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>恒設代替低圧注水積算流量 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>SPDS</td></tr> <tr><td>加圧器水位 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>AM用格納容器圧力 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>SPDS</td></tr> <tr><td>格納容器圧力 (広域) (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>格納容器内温度 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>可搬型格納容器水蒸気濃度</td><td>中央制御室</td><td>SPDS</td></tr> <tr><td>7ニュラス水蒸気濃度</td><td>中央制御室</td><td>SPDS</td></tr> <tr><td>蒸気発生器水位 (広域) (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>蒸気発生器水位 (狭域) (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>主蒸気圧力 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>格納容器スプレイ積算流量 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>SPDS</td></tr> <tr><td>格納容器再循環サンブ水位 (広域) (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>格納容器再循環サンブ水位 (狭域) (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>原子炉下部キャビティ水位 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>SPDS</td></tr> <tr><td>原子炉格納容器水位 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>SPDS</td></tr> <tr><td>原子炉水位 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>SPDS</td></tr> <tr><td>蒸気発生器補助給水流量 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>燃料取扱用ベッド水位 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> </tbody> </table> <p>SPDS：安全パラメータ表示システム (SPDS)、SPDS表示装置 (注1) 記録計及びSPDSは、自動で記録する設計とする。 (注2) 計装用電源の喪失時の対応として、重大事故等に対処するために監視することが必要な温度、圧力、水位及び流量 (注水量) のパラメータについて、可搬型計測器を接続し、計測結果の記録は、従事者が記録する。</p>	計測装置	指示又は表示	記録 (注1)	中性子領域中性子束	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	中間領域中性子束	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	出力領域中性子束	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	1次冷却材圧力 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	1次冷却材高温側温度 (広域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	1次冷却材低温側温度 (広域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	余熱除去流量 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	高圧注入流量 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	恒設代替低圧注水積算流量 (注2)	中央制御室	SPDS	加圧器水位 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	AM用格納容器圧力 (注2)	中央制御室	SPDS	格納容器圧力 (広域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	格納容器内温度 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	可搬型格納容器水蒸気濃度	中央制御室	SPDS	7ニュラス水蒸気濃度	中央制御室	SPDS	蒸気発生器水位 (広域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	蒸気発生器水位 (狭域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	主蒸気圧力 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	格納容器スプレイ積算流量 (注2)	中央制御室	SPDS	格納容器再循環サンブ水位 (広域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	格納容器再循環サンブ水位 (狭域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	原子炉下部キャビティ水位 (注2)	中央制御室	SPDS	原子炉格納容器水位 (注2)	中央制御室	SPDS	原子炉水位 (注2)	中央制御室	SPDS	蒸気発生器補助給水流量 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	燃料取扱用ベッド水位 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS			
計測装置	指示又は表示	記録 (注1)																																																																																		
中性子領域中性子束	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
中間領域中性子束	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
出力領域中性子束	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
1次冷却材圧力 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
1次冷却材高温側温度 (広域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
1次冷却材低温側温度 (広域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
余熱除去流量 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
高圧注入流量 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
恒設代替低圧注水積算流量 (注2)	中央制御室	SPDS																																																																																		
加圧器水位 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
AM用格納容器圧力 (注2)	中央制御室	SPDS																																																																																		
格納容器圧力 (広域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
格納容器内温度 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
可搬型格納容器水蒸気濃度	中央制御室	SPDS																																																																																		
7ニュラス水蒸気濃度	中央制御室	SPDS																																																																																		
蒸気発生器水位 (広域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
蒸気発生器水位 (狭域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
主蒸気圧力 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
格納容器スプレイ積算流量 (注2)	中央制御室	SPDS																																																																																		
格納容器再循環サンブ水位 (広域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
格納容器再循環サンブ水位 (狭域) (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
原子炉下部キャビティ水位 (注2)	中央制御室	SPDS																																																																																		
原子炉格納容器水位 (注2)	中央制御室	SPDS																																																																																		
原子炉水位 (注2)	中央制御室	SPDS																																																																																		
蒸気発生器補助給水流量 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
燃料取扱用ベッド水位 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
<p>第2表 計測装置の計測結果の指示、表示及び記録 (2/2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>計測装置</th> <th>指示又は表示</th> <th>記録 (注1)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>原子炉補機冷却水サージタンク水位 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>注う酸タンク水位 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>復水ベッド水位 (注2)</td><td>中央制御室</td><td>中央制御室 (記録計)、SPDS</td></tr> <tr><td>原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力</td><td>現場</td><td>現場 (従事者が記録)</td></tr> <tr><td>格納容器再循環ユニット入口温度 / 出口温度 (SA)</td><td>現場</td><td>現場 (電簡的記録)</td></tr> </tbody> </table> <p>SPDS：安全パラメータ表示システム (SPDS)、SPDS表示装置 (注1) 記録計及びSPDSは、自動で記録する設計とする。 (注2) 計装用電源の喪失時の対応として、重大事故等に対処するために監視することが必要な温度、圧力、水位及び流量 (注水量) のパラメータについて、可搬型計測器を接続し、計測結果の記録は、従事者が記録する。</p>	計測装置	指示又は表示	記録 (注1)	原子炉補機冷却水サージタンク水位 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	注う酸タンク水位 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	復水ベッド水位 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS	原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力	現場	現場 (従事者が記録)	格納容器再循環ユニット入口温度 / 出口温度 (SA)	現場	現場 (電簡的記録)																																																																		
計測装置	指示又は表示	記録 (注1)																																																																																		
原子炉補機冷却水サージタンク水位 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
注う酸タンク水位 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
復水ベッド水位 (注2)	中央制御室	中央制御室 (記録計)、SPDS																																																																																		
原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライン圧力	現場	現場 (従事者が記録)																																																																																		
格納容器再循環ユニット入口温度 / 出口温度 (SA)	現場	現場 (電簡的記録)																																																																																		

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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3表 記録を保存する計測項目と計測装置等</p> <table border="1" data-bbox="73 156 656 662"> <thead> <tr> <th>計測項目</th> <th>計測装置等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">炉心における中性子束密度</td> <td>中性子源領域中性子束</td> </tr> <tr> <td>中間領域中性子束</td> </tr> <tr> <td>出力領域中性子束</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">制御棒の位置及び液体制御棒材の濃度</td> <td>制御用制御棒位置</td> </tr> <tr> <td>停止用制御棒位置</td> </tr> <tr> <td>分析装置</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">1次冷却材の不純物の濃度</td> <td>分析装置</td> </tr> <tr> <td>1次冷却材圧力</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">原子炉圧力容器の入口及び出口における圧力、温度及び流量</td> <td>加圧器圧力</td> </tr> <tr> <td>1次冷却材高温側温度（広域）</td> </tr> <tr> <td>1次冷却材低温側温度（広域）</td> </tr> <tr> <td>1次冷却材流量</td> </tr> <tr> <td>加圧器水位</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">加圧器内及び蒸気発生器内の水位</td> <td>蒸気発生器水位（狭域）</td> </tr> <tr> <td>蒸気発生器水位（広域）</td> </tr> <tr> <td>格納容器圧力（広域）</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">原子炉格納容器内の圧力、温度、可燃性ガスの濃度</td> <td>格納容器内温度</td> </tr> <tr> <td>分析装置</td> </tr> <tr> <td>蒸気発生器の出口における2次冷却材の圧力、温度^(注)及び流量</td> </tr> <tr> <td></td> <td>主蒸気圧力</td> </tr> <tr> <td></td> <td>蒸気発生器主蒸気流量</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 蒸気発生器の出口における2次冷却材の温度は、主蒸気圧力と飽和温度の関係性を用いて換算することにより間接的に計測する。その他の計測項目については、添付資料31「放射線管線用計測装置の構成に関する説明書並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書」及び添付資料18「使用済燃料貯蔵槽の温度、水位及び漏えいを監視する装置の構成に関する説明書並びに計測範囲及び警報動作範囲に関する説明書」に示す。</p> <p>3.3 安全保護装置</p> <p>安全保護装置の機能を実現する計測制御設備は、原子炉安全保護計装盤にて4チャンネル、4トレイン構成とし、マイクロプロセッサを用いたデジタル制御装置を適用した設計とする。</p> <p>(第46図「原子炉保護装置概略図」参照。)</p> <p>安全保護装置は、チャンネル相互を分離し、それぞれのチャンネル間において独立性を確保する設計とし、原子炉安全保護計装盤とハードワイヤード（リレーやタイマなどのコイル、接点を電線でつないだシーケンス構成）設備及びアナログの中央制御盤等との信号の伝送が必要な箇所は、ハードワイヤード（配線）で行う設計とする。</p> <p>原子炉安全保護計装盤と原子炉制御計装盤等のデジタル制御装置及びプラント計算機設備との信号の伝送が必要な箇所は、多重伝送ラインを用いる設計とする。</p> <p>(第47図「外部ネットワークと物理的又は機能的な分離概略図」参照。)</p>	計測項目	計測装置等	炉心における中性子束密度	中性子源領域中性子束	中間領域中性子束	出力領域中性子束	制御棒の位置及び液体制御棒材の濃度	制御用制御棒位置	停止用制御棒位置	分析装置	1次冷却材の不純物の濃度	分析装置	1次冷却材圧力	原子炉圧力容器の入口及び出口における圧力、温度及び流量	加圧器圧力	1次冷却材高温側温度（広域）	1次冷却材低温側温度（広域）	1次冷却材流量	加圧器水位	加圧器内及び蒸気発生器内の水位	蒸気発生器水位（狭域）	蒸気発生器水位（広域）	格納容器圧力（広域）	原子炉格納容器内の圧力、温度、可燃性ガスの濃度	格納容器内温度	分析装置	蒸気発生器の出口における2次冷却材の圧力、温度 ^(注) 及び流量		主蒸気圧力		蒸気発生器主蒸気流量			
計測項目	計測装置等																																	
炉心における中性子束密度	中性子源領域中性子束																																	
	中間領域中性子束																																	
	出力領域中性子束																																	
制御棒の位置及び液体制御棒材の濃度	制御用制御棒位置																																	
	停止用制御棒位置																																	
	分析装置																																	
1次冷却材の不純物の濃度	分析装置																																	
	1次冷却材圧力																																	
原子炉圧力容器の入口及び出口における圧力、温度及び流量	加圧器圧力																																	
	1次冷却材高温側温度（広域）																																	
	1次冷却材低温側温度（広域）																																	
	1次冷却材流量																																	
	加圧器水位																																	
加圧器内及び蒸気発生器内の水位	蒸気発生器水位（狭域）																																	
	蒸気発生器水位（広域）																																	
	格納容器圧力（広域）																																	
原子炉格納容器内の圧力、温度、可燃性ガスの濃度	格納容器内温度																																	
	分析装置																																	
	蒸気発生器の出口における2次冷却材の圧力、温度 ^(注) 及び流量																																	
	主蒸気圧力																																	
	蒸気発生器主蒸気流量																																	

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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46図 原子炉保護装置概略図</p> <p>3.3.1 不正アクセス行為等の被害の防止</p> <p>安全保護装置は、外部ネットワークと物理的な分離又は機能的な分離、有線又は無線による外部ネットワークからの遠隔操作の防止、ソフトウェアの内部管理の強化によるウイルス等の侵入の防止、物理的及び電気的アクセスの制限を設け、システムの据付、更新、試験、保守等で、承認されていない者の操作及びウイルス等の侵入を防止すること等の措置を講じることによって不正アクセス行為その他の電子計算機に使用目的に沿うべき動作をさせず、又は使用目的に反する動作をさせる行為による被害を防止できる設計とする。</p> <p>(1) 外部ネットワークと物理的な分離</p> <p>安全保護装置は、盤に対する施錠によりハードウェアを直接接続させないことにより物理的に分離する設計とする。</p> <p>(2) 外部ネットワークと機能的な分離</p> <p>安全保護装置は、国伝送バスに接続されている安全パラメータ表示システム（SPDS）等外部からの侵入に対して、ゲートウェイを介して外部への信号の流れを送信のみに制限することにより機能的に分離する設計とする。</p> <p>また、安全保護装置は、物理的、電気的、機能的に分離された常用系の1次系プロセスバスに接続しデータ通信できる設計とする。</p> <p>（第47図「外部ネットワークと物理的又は機能的な分離概略図」参照。）</p> <p>(3) コンピュータウイルスが動作しない環境</p> <p>安全保護装置のデジタル計算機は、計算機固有のプログラム及び言語を使用し一般的なコンピュータウイルスが動作しない環境となる設計とする。</p> <p>(4) 物理的及び電気的アクセスの制限</p> <p>人的侵入や不正行為が発生しないように、発電所への入域の出入管理による物理的アクセスを制限するとともに、安全保護装置のデジタル計算機（ソフトウェアを変更するツール）</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）

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>のパスワード管理により電氣的アクセスを制限する設計とする。</p> <p>(5) ソフトウェアの管理外の変更に対する防護措置 安全保護装置のデジタル計算機は、システム設計、製作、試験、変更管理の各段階で「安全保護系へのデジタル計算機の適用に関する規程」(JEAC4620-2008)及び「デジタル安全保護系の検証及び妥当性確認に関する指針」(JEA64609-2008)に準じて、安全保護上要求される機能が正しく確実に実現されていることを保証するため、検証及び妥当性確認がなされたソフトウェアを使用する設計とする。</p> <p>(第48図「デジタル計算機の設計・製作及び検証と妥当性確認の流れ」及び第4表「各検証項目における検証内容」参照。)</p> <p>(6) 有線又は無線による外部ネットワークからの遠隔操作の防止及びソフトウェアの内部管理の強化によるウイルス等の侵入の防止 外部ネットワークと物理的な分離及び機能的な分離、コンピュータウイルスが動作しない環境、物理的及び電氣的アクセスの制限、ソフトウェアの管理外の変更に対する防護措置の設計を行うことにより有線又は無線による外部ネットワークからの遠隔操作の防止及びソフトウェアの内部管理の強化によるウイルス等の侵入を防止できる設計とする。</p>  <p>図47 図 外部ネットワークと物理的又は機能的な分離概略図</p>			

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

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">当 社</div> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">供 給 先</div> </div> <p style="text-align: center;">第45図 デジタル計装機の設計・製作及び検証と妥当性確認の流程 Verification and Validation</p>			
第4表 各検証項目における検証内容			
検証項目	検証内容		
検証1	安全保護系システムへの要求事項が正しく設備の基本設計方針書に反映されていることを確認		
検証2	基本設計の要求仕様が正しくハードウェア・ソフトウェア設計要求図書に反映されていることを検証		
検証3	ハードウェア・ソフトウェア設計要求図書が正しくソフトウェア設計に反映されていることを検証		
検証4	ソフトウェア設計通りに正しくソフトウェアが製作されていることを検証		
検証5	ハードウェアとソフトウェアを統合してハードウェア・ソフトウェア設計要求仕様通りのシステムとなっていることを検証		
妥当性確認	ハードウェアとソフトウェアを統合して検証されたシステムが、デジタル安全保護系システム要求事項を満足していることを確認		

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>4. 計測装置の計測範囲及び警報動作範囲</p> <p>4.1 計測装置の計測範囲</p> <p>計測装置の計測範囲の設定に対する考え方については、共通する基本的な考え方について以下に示し、第5表「計測装置の計測範囲」にて当該パラメータの用途に応じた考え方を個別に示す。また、重大事故等が発生し、パラメータの計測範囲を超えた場合、又は直流電源が喪失し計測に必要な計器電源が喪失した場合に使用する可搬型計測器の測定範囲を第6表「可搬型計測器の測定範囲」に示す。</p> <p>【計測範囲の設定に係る基本的な考え方】</p> <p>計測装置の計測範囲は、計測を期待されるプラント条件において、警報設定値を包絡し、制御及び保護に必要となるプロセス量を考慮して、総合的な判断をもって設定することを基本とする。</p> <p>制御及び保護に必要となるプロセス量の考慮とは、定格流量や定格出力を包絡する設定とすることや、最高使用圧力及び最高使用温度を包絡する設定とすることなどが挙げられる。</p> <p>また、重大事故等に対処するために監視することが必要な計測装置の計測範囲は、設計基準事故時に想定される変動範囲の最大値を考慮し、適切に対応するための計測範囲を有する設計とする。</p> <p>このように、いろいろな要素を総合的に勘案して計測範囲を設定することから、各パラメータにおいては、ひとつの計測対象の監視範囲として狭域及び広域を設定するような場合や、プラント状態が一時的に計測範囲を超えるような設定とする場合など、その当該パラメータの用途に応じて適切に設定する。</p> <p>重大事故等に対処するために監視することが必要なパラメータの計測が困難となった場合又は計測範囲を超えた場合の対応におけるパラメータの推定手段及び推定方法については添付資料6「安全設備及び重大事故等対処設備が使用される条件の下における健全性に関する説明書」に示す。</p> <p>4.2 計測装置の警報動作範囲</p> <p>重大事故等対処設備については、重大事故等により変動する可能性のある範囲にわたり計測する設計としていること及び技術基準規則の要求に該当しないことから警報装置を設けない設計とする。</p>	<p>4. 計測装置の計測範囲及び警報動作範囲</p> <p>計測装置の計測範囲及び警報動作範囲について、表 58-6-2 及び表 58-6-3 に示す。</p>	<p>4. 計測装置の計測範囲及び警報動作範囲</p> <p>4.1 計測装置の計測範囲</p> <p>計測装置の計測範囲について、第2表に示す。</p> <p>4.2 計測装置の警報動作範囲</p> <p>重大事故等対処設備については、重大事故等により変動する可能性のある範囲にわたり計測する設計としていること及び技術基準規則の要求に該当しないことから警報装置を設けない設計とする。</p>	<p>【女川】 記載表現の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p> <p>【女川】 記載方針の相違（大飯と同様）</p>

第5表 計測装置の計測範囲 (2/16)

名称	計測範囲	通常運転時	プラントの状態 (注1) と予想変動範囲		計測範囲の設定に関する考え方
			運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	
出力領域中性子束	0~120% (3.3×10 ⁵ ~ 1.2×10 ¹⁰ n/cm ² ·sec)	0~100%	定格出力の約3.4倍 (注2) (原子炉起動時における制御棒の異常な引き抜き)	定格出力の約35倍 (注2) (制御棒飛び出し)	発電用原子炉の起動時から定格出力運転時及び運転時の異常な過渡変化時の中性子束を測定できる範囲として0~120%に設定する。設計基準事故時、事象初期は中性子束が急激に上昇し、一時的に計測範囲を超えるが、負のドップラ反応度帰還効果により抑制され急峻に低下する。同計測範囲でも、同計測範囲により事故対応が可能であり、また、重大事故等時においても同計測範囲により事故対応が可能である。「中間領域中性子束」及び「中性子源領域中性子束」と相まって重大事故等時における中性子束の変動範囲を監視可能である。

大飯発電所3 / 4号炉

女川原子力発電所2号炉

表58-6-2 計測装置の計測範囲 (2/7)

名称	計測範囲	発電用原子炉の状態 (注1) と予想変動範囲		計測範囲の設定に関する考え方
		通常運転時	重大事故等時	
減圧代管注水系ポンプ出口圧力	0~100% [gag]	-	最大値：14.00% [gag]	重大事故等時のパナメーラ系減圧代管注水ポンプの最高吐出圧力 (14.00% [gag]) を監視可能。
蒸気発生器注水系ポンプ出口圧力	0~200% [gag]	-	最大値：11.700% [gag]	重大事故等時のパナメーラ系減圧代管注水ポンプの最高吐出圧力 (11.700% [gag]) を監視可能。
代管循環注水系ポンプ出口圧力	0~400% [gag]	-	最大値：3.730% [gag]	重大事故等時のパナメーラ系減圧代管注水ポンプの最高吐出圧力 (3.730% [gag]) を監視可能。
原子炉減圧注水系ポンプ出口圧力	0~100% [gag]	最大値：11.00% [gag]	最大値：11.00% [gag]	重大事故等時のパナメーラ系減圧注水ポンプの最高吐出圧力 (11.00% [gag]) を監視可能。
高圧中心スプレイ系ポンプ出口圧力	0~120% [gag]	最大値：10.00% [gag]	最大値：10.00% [gag]	重大事故等時のパナメーラ系減圧注水ポンプの最高吐出圧力 (10.00% [gag]) を監視可能。
低圧熱源注水系ポンプ出口圧力	0~400% [gag]	最大値：3.730% [gag]	最大値：3.730% [gag]	重大事故等時のパナメーラ系減圧注水ポンプの最高吐出圧力 (3.730% [gag]) を監視可能。
低圧中心スプレイ系ポンプ出口圧力	0~100% [gag]	最大値：4.410% [gag]	最大値：4.410% [gag]	重大事故等時のパナメーラ系減圧注水ポンプの最高吐出圧力 (4.410% [gag]) を監視可能。
減圧注水ポンプ出口圧力	0~1.00% [gag]	-	最大値：11.700% [gag]	重大事故等時のパナメーラ系減圧注水ポンプの最高吐出圧力 (11.700% [gag]) を監視可能。
低圧熱源注水系減圧注水ポンプ出口圧力	0~300℃	100℃以下	最大値：100℃	重大事故等時のパナメーラ系減圧注水ポンプの最高吐出温度 (100℃) を監視可能。
低圧熱源注水系減圧注水ポンプ出口圧力	0~300℃	100℃以下	最大値：100℃	重大事故等時のパナメーラ系減圧注水ポンプの最高吐出温度 (100℃) を監視可能。

第2表 計測装置の計測範囲 (2/19)

名称	計測範囲	通常運転時	発電用原子炉の状態 (注1) と予想変動範囲		計測範囲の設定に関する考え方
			運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	
炉外後吊り中子束計測装置	0~120% (3.3×10 ⁶ cm ⁻² ·s ⁻¹ ~ 1.2×10 ¹⁰ cm ⁻² ·s ⁻¹)	0~100%	最大値：定格出力の約4.6倍 (注2) (原子炉起動時における制御棒の異常な引き抜き)	最大値：約194倍 (注2) (制御棒飛び出し)	原子炉の起動時から定格出力運転時、運転時の異常な過渡変化時に設計基準事故時の中性子束を測定できる範囲として0~120%に設定している。なお、運転時の異常な過渡変化時、設計基準事故時、一時的に計測範囲を超えるが、負の反応度フィードバック効果により短時間であり、かつ出力上昇及び下降は急峻であるため、現状の計測範囲でも運転状態に影響はない。また、重大事故等時においても同計測範囲により事故対応が可能である。「中間領域中性子束」及び「中性子源領域中性子束」と併せて重大事故等時における中性子束の変動範囲を監視可能。

泊発電所3号炉

相違理由

第58条 計測設備 (補足説明資料)

泊発電所3号炉 SA基準適合性 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)

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

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

名称	計測範囲	プラントの状態(注1)と予想変動範囲			計測範囲の設定に関する考え方	
		通常運転時	運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時		
						重大事故等時
1次冷却材圧力	0~20.6 MPa[gage]	0~15.41 MPa[gage]	最大値: 約17.9 MPa[gage] (負荷の喪失)	最大値: 約17.8 MPa[gage] (主給水管破断)	最大20.59 MPa[gage]以下	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するよう、1次系最高使用圧力(17.16 MPa[gage])の1.2倍(設計基準事故時の判断基準)である20.59 MPa[gage]を包絡する範囲として設定する。 重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。

表 58-6-2 計測装置の計測範囲(3/7)

名称	計測範囲	発電用原子炉の運転(注1)と予想変動範囲			計測範囲の設定に関する考え方	
		通常運転時	運転時の異常な過渡変化時(運転中の異常な過渡変化時)	設計基準事故時		
						重大事故等時
高圧冷却水ポンプ出口流量	0~1200 t/h	-	-	0~90.00 t/h	0~100 t/h	重大事故等時のパラメータ変動を包絡するよう、高圧冷却水ポンプの最大流量(90.00 t/h)に余裕を込んだ範囲を設定する。
高圧冷却水ポンプ出口流量(西側側面系ヘッドスプレイング側)	0~2200 t/h	-	-	0~190 t/h	0~190 t/h	重大事故等時のパラメータ変動を包絡するよう、西側側面系ヘッドスプレイング側の最大流量(190 t/h)に余裕を込んだ範囲を設定する。
高圧冷却水ポンプ出口流量(西側側面系ヘッドスプレイング側)	0~2200 t/h	-	-	0~190 t/h	0~190 t/h	重大事故等時のパラメータ変動を包絡するよう、西側側面系ヘッドスプレイング側の最大流量(190 t/h)に余裕を込んだ範囲を設定する。
高圧冷却水ポンプ出口流量(西側側面系ヘッドスプレイング側)	0~1000 t/h	-	-	0~90 t/h	0~100 t/h	重大事故等時のパラメータ変動を包絡するよう、西側側面系ヘッドスプレイング側の最大流量(90 t/h)に余裕を込んだ範囲を設定する。
高圧冷却水ポンプ出口流量(西側側面系ヘッドスプレイング側)	0~2000 t/h	-	-	-	0~100 t/h	重大事故等時のパラメータ変動を包絡するよう、西側側面系ヘッドスプレイング側の最大流量(100 t/h)に余裕を込んだ範囲を設定する。
高圧冷却水ポンプ出口流量(西側側面系ヘッドスプレイング側)	0~1000 t/h	0~90.00 t/h	0~90.00 t/h	0~90.00 t/h	-	重大事故等時のパラメータ変動を包絡するよう、西側側面系ヘッドスプレイング側の最大流量(90.00 t/h)に余裕を込んだ範囲を設定する。
高圧冷却水ポンプ出口流量(西側側面系ヘッドスプレイング側)	0~1,000 t/h	0~1,000 t/h	(高圧側) 0~310 t/h (低圧側) 0~1,000 t/h	(高圧側) 0~310 t/h (低圧側) 0~1,000 t/h	-	重大事故等時のパラメータ変動を包絡するよう、西側側面系ヘッドスプレイング側の最大流量(1,000 t/h)に余裕を込んだ範囲を設定する。
高圧冷却水ポンプ出口流量(西側側面系ヘッドスプレイング側)	0~1,000 t/h	0~1,100 t/h	0~1,100 t/h	0~1,100 t/h	-	重大事故等時のパラメータ変動を包絡するよう、西側側面系ヘッドスプレイング側の最大流量(1,100 t/h)に余裕を込んだ範囲を設定する。
高圧冷却水ポンプ出口流量(西側側面系ヘッドスプレイング側)	0~1,000 t/h	0~1,000 t/h	0~1,000 t/h	0~1,000 t/h	-	重大事故等時のパラメータ変動を包絡するよう、西側側面系ヘッドスプレイング側の最大流量(1,000 t/h)に余裕を込んだ範囲を設定する。

第2表 計測装置の計測範囲 (3/19)

名称	計測範囲	発電用原子炉の運転(注1)と予想変動範囲			計測範囲の設定に関する考え方	
		通常運転時	運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時		
						重大事故等時
1次冷却材圧力(広域)	0~21.0 MPa[gage]	0~15.41 MPa[gage]	最大値: 約17.8 MPa[gage] (負荷の喪失)	最大値: 約17.8 MPa[gage] (主給水管破断)	最大20.59 MPa[gage]以下	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するよう、1次系最高使用圧力(17.16 MPa[gage])の1.2倍(設計基準事故時の判断基準)である20.59 MPa[gage]を包絡する範囲として設定している。 重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。

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)

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	
名称	計測範囲	プラントの状態 (注1) と予想変動範囲		電圧低下時の状態注2と予想変動範囲		電圧低下時の状態注2と予想変動範囲		発電用原子炉の状態 (注3) と予想変動範囲 (5/19)		発電用原子炉の状態 (注3) と予想変動範囲		計測範囲の設定に関する考え方	
		運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時	炉心損傷前	炉心損傷後	運転時	設計基準事故時	重大事故等時	炉心損傷前	炉心損傷後		
1次冷却材低温側温度 (広域)	0~400℃	最大値: 約308℃ (負荷の喪失)	最大値: 約340℃ (主給水管破断)	最大値: 約350℃ (注3)	約350℃以上	約300℃	約340℃ (注3)	約300℃	約340℃ (注3)	約350℃以上	約350℃以上	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するように、1次系最高使用温度 (343℃) に余裕を見込んだ設定とする。また、本パラメータは炉心出口温度の代替パラメータとして、炉心損傷の判断基準である350℃を超える温度に対しても監視可能である。	
通常運転時	21~291.7℃												
計測範囲													
名称	1次冷却材温度 (広域-低温度)	0~400℃	0~400℃	0~400℃	0~400℃	0~400℃	0~400℃	0~400℃	0~400℃	0~400℃	0~400℃	0~400℃	

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)

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
名称	計測範囲	通常運転時	運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	プラントの状態 ^(注1) と予想変動範囲		計測範囲の設定に因する考え方					
					重大事故等時	炉心損傷前後						
加圧器水位	0~100 %	0~100 %	最大値: 約85 % (主給水流量喪失) 最小値: 0 %以下 ^(注4) (2次冷却系の異常な減圧)	最大値: 約85 % (主給水管破断) 最小値: 0 %以下 ^(注4) (主蒸気管破断)	最大値: 100 %以上 ^(注5) 最小値: 0 %以下 ^(注4)	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するように、加圧器上高側上端近傍から下部側下端近傍を計測できるように設定する。 計測範囲内において、重大事故等時における変動を監視可能である。						
AM用格納容器圧力	0~1.5 MPa[gage]	—	—	—	最大0.78 MPa[gage]以下	通常運転時~重大事故等時のパラメータ変動を包絡するように、格納容器最高使用圧力の2倍 (0.78 MPa[gage]) に余裕を見込んだ設定とする。						

名称	計測範囲	発電用原子炉の状態 ^(注1) と予想変動範囲				計測範囲の設定に因する考え方
		通常運転時	運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時	
加圧器水位	0~100 %	0~100 %	最大値: 約89 % (主給水流量喪失) 最小値: 0 %以下 ^(注4) (2次冷却系の異常な減圧)	最大値: 約99 % (主給水管破断) 最小値: 0 %以下 ^(注4) (主蒸気管破断)	炉心損傷前 最大値: 100 %以上 ^(注5) 最小値: 0 %以下 ^(注4)	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するように、加圧器上部側上端付近から下部側下端近傍を計測できるように設定する。 計測範囲内において、重大事故等時における変動を監視可能である。
格納容器圧力 (AM用)	0~1.0 MPa[gage]	—	—	—	最大0.566MPa[gage]以下	重大事故等時のパラメータ変動を包絡するように、原子炉格納容器の限界圧力 (2.0 MPa) (0.566MPa[gage]) に余裕を見込んだ設定とする。

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)

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
名称	計測範囲	プラントの状態 (a) と予想変動範囲		計測範囲の設定に関する考え方	運転時の異常な過渡変化時		計測範囲の設定に関する考え方	運転時の異常な過渡変化時		計測範囲の設定に関する考え方	相違理由	
		通常運転時	設計基準事故時		通常運転時	設計基準事故時		通常運転時	設計基準事故時			
格納容器圧力 (広域)	-50~450 kPa[gage]	0 kPa[gage]	最大値: 約308 kPa[gage] (原子炉冷却材喪失)	最大780 kPa[gage]以下	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するよう高使用圧力(390kPa[gage])に余裕を見込んだ設定とする。計測範囲上限までは、重大事故等時における変動を監視可能である。	0 kPa[gage]	最大値: 約132°C (原子炉冷却材喪失)	最大200°C以下	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するよう、格納容器最高使用温度(144°C)を上回る200°Cに余裕を見込んだ設定とする。重大事故等時の格納容器最高使用温度(144°C)を包絡しており、重大事故等時においても監視可能である。			
格納容器内温度	0~220°C	21~49°C	最大値: 65°C (外部電源喪失)	最大200°C以下		0 MPa [gage]	最大値: 約0.241 MPa [gage] (原子炉管理材喪失)	最大0.566MPa [gage]以下 (a)	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するよう、原子炉格納容器の最高使用温度(132°C)を上回る200°Cに余裕を見込んだ設定とする。また、重大事故等時のパラメータ変動を包絡するよう、原子炉格納容器の限界温度(200°C)に余裕を見込んだ設定とする。			
名称	計測範囲	通常運転時	運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時	通常運転時	設計基準事故時	重大事故等時	計測範囲の設定に関する考え方			
原子炉格納容器圧力	0~0.35 MPa [gage]	0 MPa [gage]	0 MPa [gage]	最大値: 約0.241 MPa [gage] (原子炉管理材喪失)	最大0.566MPa [gage]以下 (a)	0 MPa [gage]	最大値: 約0.241 MPa [gage] (原子炉管理材喪失)	最大0.566MPa [gage]以下 (a)	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するよう、設計基準事故時の原子炉格納容器の最高使用圧力(0.283MPa [gage])に余裕を見込んだ設定とする。計測範囲上限までは、重大事故等時における変動を監視可能である。			
格納容器内温度	0~220°C	21~49°C	最大値: 65°C (外部電源喪失)	最大値: 約124°C (原子炉管理材喪失)	最大200°C以下	21~49°C	最大値: 約124°C (原子炉管理材喪失)	最大200°C以下	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するよう、原子炉格納容器の最高使用温度(132°C)を上回る200°Cに余裕を見込んだ設定とする。また、重大事故等時のパラメータ変動を包絡するよう、原子炉格納容器の限界温度(200°C)に余裕を見込んだ設定とする。			

第2表 計測装置の計測範囲 (9/19)

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

赤字:設備、運用又は体制の相違(設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違(記載方針の相違)
 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	
名称	計測範囲	プラントの状態(注1)と予想変動範囲			計測範囲の設定に関する考え方			名称	計測範囲	計測範囲の設定に関する考え方			相違理由
		運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時	運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時			運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時	
蒸気発生器水位(広域)	0~100%	最大値:約96%(蒸気発生器への過剰給水) 最小値:約10%(主給水流量喪失)	最大値:100%以上(注7) (主蒸気管破断) 最小値:0%以下(注8) (主蒸気管破断)	最大値:100% 以上(注7) (主蒸気管破断) 最小値:0%以下(注8) (主蒸気管破断)	蒸気発生器水張り時の水位監視を含め、通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するようにより、湿分分離器下端から管板付近までを計測できるように設定する。 計測範囲下限までは、重大事故等時における変動を監視可能である。	蒸気発生器水張り時の水位監視を含め、通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するようにより、湿分分離器下端から伝熱管上端を計測できるように設定する。 計測範囲下限までは、重大事故等時における変動を監視可能である。							
蒸気発生器水位(狭域)	0~100%	最大値:約83%(蒸気発生器への過剰給水) 最小値:0%以下(主給水流量喪失)	最大値:100%以上(注7) (主蒸気管破断) 最小値:0%以下(注8) (主蒸気管破断)	最大値:100% 以上(注7) (主蒸気管破断) 最小値:0%以下(注8) (主蒸気管破断)	蒸気発生器水張り時の水位監視を含め、通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するようにより、湿分分離器下端から伝熱管上端を計測できるように設定する。 計測範囲下限までは、重大事故等時における変動を監視可能である。	蒸気発生器水張り時の水位監視を含め、通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するようにより、湿分分離器下端から伝熱管上端を計測できるように設定する。 計測範囲下限までは、重大事故等時における変動を監視可能である。							

名称	計測範囲	発電用原子炉の状態(注1)と予想変動範囲			計測範囲の設定に関する考え方		
		運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時	運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時
蒸気発生器水位(広域)	0~100%	最大値:約96%(蒸気発生器への過剰給水) 最小値:約16%(主給水流量喪失)	最大値:100%以上(注7) (主蒸気管破断) 最小値:0%以下(注8) (主給水流量喪失)	最大値:100%以上(注7) (主蒸気管破断) 最小値:0%以下(注8) (主給水流量喪失)	蒸気発生器の水張り時の水位監視を含め、通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するようにより、湿分分離器下端付近に設置する上部タップから管板付近に設置する下部タップまでを計測できるように設定する。 計測範囲下限までは、重大事故等時における変動を監視可能である。	蒸気発生器の水張り時の水位監視を含め、通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するようにより、湿分分離器下端付近に設置する上部タップから管板付近に設置する下部タップまでを計測できるように設定する。 計測範囲下限までは、重大事故等時における変動を監視可能である。	
蒸気発生器水位(狭域)	0~100%	最大値:約82%(蒸気発生器への過剰給水) 最小値:約0%以下(主給水流量喪失)	最大値:100%以上(注7) (主蒸気管破断) 最小値:0%以下(注8) (主給水流量喪失)	最大値:100%以上(注7) (主蒸気管破断) 最小値:0%以下(注8) (主給水流量喪失)	蒸気発生器の水張り時の水位監視を含め、通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するようにより、湿分分離器下端付近に設置する上部タップから伝熱管上端と給水内管の間に位置する下部タップまでの間をすべて計測できるように設定する。 計測範囲下限までは、重大事故等時における変動を監視可能である。	蒸気発生器の水張り時の水位監視を含め、通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するようにより、湿分分離器下端付近に設置する上部タップから伝熱管上端と給水内管の間に位置する下部タップまでの間をすべて計測できるように設定する。 計測範囲下限までは、重大事故等時における変動を監視可能である。	

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)

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
名称	計測範囲	プラントの状態 (NU) と予想変動範囲		計測範囲の設定に関する考え方		通常運転時～設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するよう、2次系最高使用圧力 (8.17 MPa [gauge]) に余裕を見込んだ設定とする。 重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。 重大事故等時に想定される範囲 (0~1,640 m ³ /h) を包絡するよう設定する。 必要に応じて数値のリセットが可能であり、実運用上は想定範囲を超えても問題なく対応できる設定とする。
	主蒸気圧力	通常運転時 0~7.53 MPa [gauge] 運転時の異常な過渡変化時 最大値：約 8.5 MPa [gauge] (負荷の喪失) 設計基準事故時 最大値：約 8.8 MPa [gauge] (原子炉停止機能喪失) 重大事故等時 炉心損傷前 最大値：約 8.2 MPa [gauge] (過温破損) 炉心損傷後	通常運転時 0~9 MPa [gauge] 格納容器スプレイ積算流量 0~1,700 m ³ /h (0~10,000 m ³)			
格納容器スプレイ積算流量	通常運転時 0~1,700 m ³ /h (0~10,000 m ³)	通常運転時 0~1,640 m ³ /h (0~約4,400 m ³)	通常運転時 0~1,640 m ³ /h (0~約4,400 m ³)	通常運転時 0~1,640 m ³ /h (0~約4,400 m ³)	通常運転時 0~1,640 m ³ /h (0~約4,400 m ³)	通常運転時 0~1,640 m ³ /h (0~約4,400 m ³)

名称	計測範囲	発電用原子炉の状態 (NU) と予想変動範囲			計測範囲の設定に関する考え方
		通常運転時	運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	
主蒸気ライン圧力	0~8.5 MPa [gauge] 0~6.93 MPa [gauge]	最大値：約 7.8 MPa [gauge] (負荷の喪失)	最大値：約 7.8 MPa [gauge] (原子炉停止機能の喪失)	最大値：約 8.0 MPa [gauge] (原子炉停止機能の喪失)	通常運転時～設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するよう、2次系最高使用圧力 (7.48 MPa [gauge]) に余裕を見込んだ設定としている。 重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。 重大事故等時に想定される範囲 (0~約1,640 m ³ /h) を包絡するよう設定する。 必要に応じて数値のリセットが可能であり、実運用上は想定範囲を超えても問題なく対応できる設定とする。
B-格納容器スプレイ冷却器出口積算流量 (AM用)	0~1,300 m ³ /h (0~10,000 m ³)	0~約1,640 m ³ /h (0~約4,400 m ³)	0~約1,640 m ³ /h (0~約4,400 m ³)	0~約1,640 m ³ /h (0~約4,400 m ³)	通常運転時～設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するよう、2次系最高使用圧力 (7.48 MPa [gauge]) に余裕を見込んだ設定としている。 重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。 重大事故等時に想定される範囲 (0~約1,640 m ³ /h) を包絡するよう設定する。 必要に応じて数値のリセットが可能であり、実運用上は想定範囲を超えても問題なく対応できる設定とする。

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)

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
名称	計測範囲	プラントの状態(注)と予想変動範囲		計測範囲の設定に 関する考え方		
		運転時の異常な過渡変化時	設計基準 事故時	重大事故等時 炉心損傷前	炉心損傷後	
格納容器 再循環 サンプ水位 (広域)	0~100%	0%	0~100%	0~100%超過(注1)	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動を包絡するよう に、再循環切替可能水位(56%) に余裕を見込んだ設定 (E.L.+15.5~E.L.+20.9m)とす る。 計測範囲上限までは、重大事故等 時における変動を監視可能であ る。	
格納容器 再循環 サンプ水位 (狭域)	0~100%	0%	0~100%超 過(注12)	0~100%超過(注12)	再循環サンプへの貯水状況を確 認するため、再循環サンプ上端を 包絡するよう余裕を見込んだ 設定(E.L.+15.5~E.L.+18.1m) とする。 計測範囲上限までは、重大事故等 時における変動を監視可能であ る。 なお、狭域水位の100%は、広域 水位の約48%に相当する。	

第2表 計装設備の計測範囲 (12/19)		発電用原子炉の状態(注)と予想変動範囲		計測範囲の設定に 関する考え方		
名称	計測範囲	通常運転時	運転時の異常な過渡変化時	設計基準 事故時	重大事故等時 炉心損傷前	炉心損傷後
格納容器再循環 サンプ水位 (狭域)	0~100%	0%	0~100%以上	0~100%以上(注12)	再循環サンプへの貯水状況を確保する ため、再循環サンプ上端を包絡するよ うに余裕を見込んだ設定(T.P.10.3~ 12.6m)とする。 計測範囲上限までは、重大事故等時に おける変動を監視可能である。 なお、狭域水位の100%は、広域水位の 約48%に相当する。	

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

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

大飯発電所3/4号炉				女川原子力発電所2号炉				泊発電所3号炉				相違理由
名称	計測範囲	プラントの状態 (注) と予想変動範囲				計測範囲の設定に関する考え方						
		通常運転時	運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時							炉心損傷前
原子炉下部キャビティ水位	E.L. [] m以上 (注)	-	-	-	E.L. [] m以上	原子炉下部キャビティ室における注水状況を確認するため、溶融炉心の冷却に必要な注水量に相当する水位に余裕を見込んだ設定 (E.L. [] m) とする。						
原子炉格納容器水位	E.L. [] m以上 (注)	-	-	-	E.L. [] m以上	格納容器内への注入による重大事故対策上重要な機器の水没防止を確認するため、原子炉格納容器水位が所定水位以内であることを監視できるよう、上限の注水量に相当する水位 (E.L. [] m) を設定とする。						

名称	計測範囲	発電用原子炉の状態 (注) と予想変動範囲		計測範囲の設定に関する考え方	
		通常運転時	運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時
原子炉下部キャビティ水位	ON-OFF [] T. []	-	-	-	重大事故等時において、原子炉下部キャビティにおける注水状況を確認するため、溶融炉心の冷却に必要な注水量があることを確認できる設定 (E.L. [] m) とする。
格納容器水位	ON-OFF [] T. []	-	-	-	格納容器内への注水による重大事故対策上重要な機器の水没防止を確認するため、格納容器水位が所定水位以内であることを監視できる上限の注水量に相当する水位 (E.L. [] m) を設定とする。

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)

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
名称	計測範囲	プラントの状態 (注) と予想変動範囲			計測範囲の設定に 関する考え方							
		運転時の異常 な過渡変化時	設計基準 事故時	重大事故等時 炉心損傷前 炉心損傷後								
原子炉水位	0~100%	—	—	0~100%	重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。なお、原子炉水位は加圧器の下部に位置し、加圧器水位の計測範囲とラップしないが、原子炉容器底部から原子炉容器頂部までの原子炉容器内の水位を監視可能である。重大事故等時において、加圧器水位による監視ができない場合、原子炉容器内の水位及び保有水が監視でき、事故対応が可能である。							
蒸気発生器 補助給水流量	0~210 m ³ /h	0 m ³ /h	0~31.3 m ³ /h	0~46.7 m ³ /h 0~92.5 m ³ /h	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動 (0~46.7 m ³ /h) を包絡する値として設定する。重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。							
名称	計測範囲	発電用原子炉の状態 (注) と予想変動範囲			計測範囲の設定に 関する考え方							
		運転時の異常 な過渡変化時	設計基準 事故時	重大事故等時 炉心損傷前 炉心損傷後								
原子炉容器 水位	0~100%	100%	0~100%	0~100%	設計基準事故時のパラメータ変動を包絡する値として設定する。重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。なお、原子炉容器水位は加圧器の下部に位置し、加圧器水位の計測範囲とラップしないが、原子炉容器底部から原子炉容器頂部までの原子炉容器内の水位を監視可能である。重大事故等時において、加圧器水位による監視ができない場合、原子炉容器内の水位及び保有水が監視でき、事故対応が可能となる。							
補助給水流量	0~130m ³ /h	0 m ³ /h	0~50m ³ /h	0~50m ³ /h 0~50m ³ /h	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動 (0~50m ³ /h) を包絡するよう備として設定している。重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。							

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)

		大飯発電所3/4号炉				計画範囲の設定に関する考え方	
名称	計画範囲	プラントの状態 (a) と予想変動範囲			計画範囲の設定に関する考え方		
		運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時 炉心損傷前 炉心損傷後			
燃料取扱用水ピット水位	0~100%	0~100%	0~100%	0~100%	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包絡する値として設定する。重大事故等時の変動範囲は計画範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。		
原子炉補機冷却水サージタンク水位	0~100%	0~100%	0~100%	0~100%	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包絡する値として設定する。重大事故等時の変動範囲は計画範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。		
ほう酸タンク水位	0~100%	0~100%	0~100%	0~100%	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包絡する値として設定する。重大事故等時の変動範囲は計画範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。		

		女川原子力発電所2号炉	
燃料取扱用水ピット水位	0~100%	0~100%	0~100%
原子炉補機冷却水サージタンク水位	0~100%	0~100%	0~100%
ほう酸タンク水位	0~100%	0~100%	0~100%

		泊発電所3号炉				計画範囲の設定に関する考え方	
名称	計画範囲	発電用原子炉の状態 (a) と予想変動範囲			計画範囲の設定に関する考え方		
		運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時 炉心損傷前 炉心損傷後			
燃料取扱用水ピット水位	0~100%	0~100%	0~100%	0~100%	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包絡する値として設定している。重大事故等時の変動範囲は計画範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。		
原子炉補機冷却水サージタンク水位	0~100%	0~100%	0~100%	0~100%	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包絡する値として設定している。重大事故等時の変動範囲は計画範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。		
ほう酸タンク水位	0~100%	0~100%	0~100%	0~100%	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包絡する値として設定している。重大事故等時の変動範囲は計画範囲に包絡されており、重大事故等時においても監視可能である。		

		相違理由	
燃料取扱用水ピット水位	0~100%		
原子炉補機冷却水サージタンク水位	0~100%		
ほう酸タンク水位	0~100%		

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

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

大飯発電所3/4号炉				女川原子力発電所2号炉				泊発電所3号炉				相違理由					
名称	計測範囲	プラントの状態 (m) と予想変動範囲		計測範囲の設定に関する考え方	運転時の異常な過渡変化時		通常運転時 0~100%	設計基準 事故時 0~100%	重大事故等時 炉心損傷後 炉心損傷前 0~100%	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包摂する。重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包摂されており、重大事故等時においても監視可能である。	0~100%	0~200°C	0.0~1.6MPa	加圧目標0.3MPaとなるよう計測範囲を設定する。			
		運転時の異常な過渡変化時			0~100%	0~100%									0~13 vol%		
		通常運転時														0~4 vol%	0~144°C
		運転時の異常な過渡変化時															
可搬型格納容器 格納容器 水素ガス濃度	0~20 vol%	0~100%	0~100%	0~4 vol%	0~13 vol%	0~144°C	0.3MPa	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包摂する。重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包摂されており、重大事故等時においても監視可能である。	格納容器最高使用温度(144°C)及び重大事故等時の格納容器最高温度(144°C)を超える温度を監視可能であり、重大事故等時に想定される範囲を包摂するよう	加圧目標0.3MPaとなるよう計測範囲を設定する。							
格納容器 再循環ユニット ト入口温度/ 出口温度 (S A)	0~200°C	0~100%	0~100%	0~100%	0~13 vol%	0~144°C	0.3MPa	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包摂する。重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包摂されており、重大事故等時においても監視可能である。	格納容器最高使用温度(144°C)及び重大事故等時の格納容器最高温度(144°C)を超える温度を監視可能であり、重大事故等時に想定される範囲を包摂するよう	加圧目標0.3MPaとなるよう計測範囲を設定する。							
原子炉補機冷却水サージタンク加圧ライオン圧力	0.0~1.6MPa	0~100%	0~100%	0~100%	0~13 vol%	0~144°C	0.3MPa	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包摂する。重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包摂されており、重大事故等時においても監視可能である。	格納容器最高使用温度(144°C)及び重大事故等時の格納容器最高温度(144°C)を超える温度を監視可能であり、重大事故等時に想定される範囲を包摂するよう	加圧目標0.3MPaとなるよう計測範囲を設定する。							

名称	計測範囲	発電用原子炉の状態 (m) と予想変動範囲		計測範囲の設定に関する考え方
		通常運転時	運転時の異常な過渡変化時	
補助給水 ピット水位	0~100%	0~100%	0~100%	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包摂する。重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包摂されており、重大事故等時においても監視可能である。
圧縮空気格納容器 内圧差検出計測 ユニット	0~20vol%	0~100%	0~100%	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包摂する。重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包摂されており、重大事故等時においても監視可能である。
圧縮空気格納容器 スス差検出計測 ユニット	0~20vol%	0~100%	0~100%	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包摂する。重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包摂されており、重大事故等時においても監視可能である。
圧縮空気格納容器 出口 温度	0~200°C	0~100%	0~100%	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包摂する。重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包摂されており、重大事故等時においても監視可能である。
原子炉補機冷却水サージタンク圧力(可搬型)	0~1.0MPa [gauge]	0~100%	0~100%	通常運転時~設計基準事故時のパラメータ変動(0~100%)を包摂する。重大事故等時の変動範囲は計測範囲に包摂されており、重大事故等時においても監視可能である。

【大飯】 記載方針の相違 大飯はアンモニウム水素濃度について、53条で整理しているのに対し、泊は計装設備として58条においても基準適合性を整理する。
--

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

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

大飯発電所 3 / 4 号炉	女川原子力発電所 2 号炉	泊発電所 3 号炉	相違理由																									
		<p style="text-align: center;">表 2 表 計測装置の計測範囲 (17/19)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">計測範囲</th> <th colspan="3">発電用原子炉の状態^①と予想変動範囲</th> <th rowspan="2">計測範囲の設定に 関する考え方</th> </tr> <tr> <th>通常運転時</th> <th>運転時の異常 な急変発生時</th> <th>設計基準 事故時</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">格納容器内 モニタ (低レンジ)</td> <td>$10^2 \sim 10^7 \mu\text{Sv/h}$</td> <td>バック グラウンド レベル</td> <td>バック グラウンド レベル</td> <td>10⁴μSv/h 以下</td> <td rowspan="2">計測下限値は、原子格納容器内の線 量当量率を計測する通常時のエリア モニタ (エアロゾルエアロモニタ、β モニタ (エアロゾルエアロモニタ) と計測範 囲がオーバーラップするよう設定す る。 計測上限値は、設計基準事故又は重大 事故等時における計測に対して格納容 器内高レンジモニタ (高レンジ) の計測上限値 (10⁶μSv/h) とオーバーラ ップするよう設定する。 計測下限値は、格納容器内高レンジエ リアモニタ (低レンジ) の計測上限値 (10⁴μSv/h) とオーバーラップするよ う設定し、安心度評価の観点から、 10⁶μSv/h を超える放射線量率を計測で きる範囲として設定する。 計測上限値は、重大事故等時の原子格 納容器内の放射線量率を包摂し、「事 故時放射線計測機材」で要される測 定上限値を満足するよう設定する。 重大事故等時において、変動する可能 性のある範囲 (2.6 μSv/h ~ 1,000μSv/h) における放射線量率を 観測可能。</td> </tr> <tr> <td>$10^2 \sim 10^6 \mu\text{Sv/h}$</td> <td>バック グラウンド レベル</td> <td>バック グラウンド レベル</td> <td>10⁴μSv/h 以下</td> </tr> <tr> <td>使用済燃料 ピット可搬型 エリアモニタ</td> <td>10³μSv/h ~ 1,000μSv/h</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1,000μSv/h 以下</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	計測範囲	発電用原子炉の状態 ^① と予想変動範囲			計測範囲の設定に 関する考え方	通常運転時	運転時の異常 な急変発生時	設計基準 事故時	格納容器内 モニタ (低レンジ)	$10^2 \sim 10^7 \mu\text{Sv/h}$	バック グラウンド レベル	バック グラウンド レベル	10 ⁴ μSv/h 以下	計測下限値は、原子格納容器内の線 量当量率を計測する通常時のエリア モニタ (エアロゾルエアロモニタ、 β モニタ (エアロゾルエアロモニタ) と計測範 囲がオーバーラップするよう設定す る。 計測上限値は、設計基準事故又は重大 事故等時における計測に対して格納容 器内高レンジモニタ (高レンジ) の計測上限値 (10 ⁶ μSv/h) とオーバーラ ップするよう設定する。 計測下限値は、格納容器内高レンジエ リアモニタ (低レンジ) の計測上限値 (10 ⁴ μSv/h) とオーバーラップするよ う設定し、安心度評価の観点から、 10 ⁶ μSv/h を超える放射線量率を計測で きる範囲として設定する。 計測上限値は、重大事故等時の原子格 納容器内の放射線量率を包摂し、「事 故時放射線計測機材」で要される測 定上限値を満足するよう設定する。 重大事故等時において、変動する可能 性のある範囲 (2.6 μSv/h ~ 1,000μSv/h) における放射線量率を 観測可能。	$10^2 \sim 10^6 \mu\text{Sv/h}$	バック グラウンド レベル	バック グラウンド レベル	10 ⁴ μSv/h 以下	使用済燃料 ピット可搬型 エリアモニタ	10 ³ μSv/h ~ 1,000μSv/h	-	-	1,000μSv/h 以下		<p>【大飯】 記載方針の相違 ・相違理由①</p>
名称	計測範囲	発電用原子炉の状態 ^① と予想変動範囲			計測範囲の設定に 関する考え方																							
		通常運転時	運転時の異常 な急変発生時	設計基準 事故時																								
格納容器内 モニタ (低レンジ)	$10^2 \sim 10^7 \mu\text{Sv/h}$	バック グラウンド レベル	バック グラウンド レベル	10 ⁴ μSv/h 以下	計測下限値は、原子格納容器内の線 量当量率を計測する通常時のエリア モニタ (エアロゾルエアロモニタ、 β モニタ (エアロゾルエアロモニタ) と計測範 囲がオーバーラップするよう設定す る。 計測上限値は、設計基準事故又は重大 事故等時における計測に対して格納容 器内高レンジモニタ (高レンジ) の計測上限値 (10 ⁶ μSv/h) とオーバーラ ップするよう設定する。 計測下限値は、格納容器内高レンジエ リアモニタ (低レンジ) の計測上限値 (10 ⁴ μSv/h) とオーバーラップするよ う設定し、安心度評価の観点から、 10 ⁶ μSv/h を超える放射線量率を計測で きる範囲として設定する。 計測上限値は、重大事故等時の原子格 納容器内の放射線量率を包摂し、「事 故時放射線計測機材」で要される測 定上限値を満足するよう設定する。 重大事故等時において、変動する可能 性のある範囲 (2.6 μSv/h ~ 1,000μSv/h) における放射線量率を 観測可能。																							
	$10^2 \sim 10^6 \mu\text{Sv/h}$	バック グラウンド レベル	バック グラウンド レベル	10 ⁴ μSv/h 以下																								
使用済燃料 ピット可搬型 エリアモニタ	10 ³ μSv/h ~ 1,000μSv/h	-	-	1,000μSv/h 以下																								

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

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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2表 計測装置の計測範囲 (18/19)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名称</th> <th rowspan="3">計測範囲</th> <th colspan="4">発電用原子炉の状態(注1)と予想変動範囲</th> <th rowspan="3">計測範囲の設定に 関する考え方</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">通常運転時</th> <th rowspan="2">運転時の異常な 温度変化時</th> <th colspan="2">重大事故等時</th> </tr> <tr> <th>設計基準 事故時</th> <th>炉心損傷前</th> <th>炉心損傷後</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉格納容器 内水素処理装置 温度監視装置</td> <td>0～800℃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>最大 500℃以下</td> <td>重大事故等時における原子炉格納容器内水素処理装置作動時に想定される温度範囲を監視可能である。</td> </tr> <tr> <td>格納容器水素 イグナイタ温度 監視装置</td> <td>0～800℃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>300～500℃ 程度</td> <td>重大事故等時に格納容器水素イグナイタ周囲で水素燃焼が起こった場合に想定される温度範囲を監視可能である。</td> </tr> </tbody> </table>	名称	計測範囲	発電用原子炉の状態(注1)と予想変動範囲				計測範囲の設定に 関する考え方	通常運転時	運転時の異常な 温度変化時	重大事故等時		設計基準 事故時	炉心損傷前	炉心損傷後	原子炉格納容器 内水素処理装置 温度監視装置	0～800℃	—	—	—	最大 500℃以下	重大事故等時における原子炉格納容器内水素処理装置作動時に想定される温度範囲を監視可能である。	格納容器水素 イグナイタ温度 監視装置	0～800℃	—	—	—	300～500℃ 程度	重大事故等時に格納容器水素イグナイタ周囲で水素燃焼が起こった場合に想定される温度範囲を監視可能である。	<p>【大飯】 記載方針の相違 ・相違理由②</p>
名称	計測範囲	発電用原子炉の状態(注1)と予想変動範囲				計測範囲の設定に 関する考え方																									
		通常運転時			運転時の異常な 温度変化時		重大事故等時																								
			設計基準 事故時	炉心損傷前			炉心損傷後																								
原子炉格納容器 内水素処理装置 温度監視装置	0～800℃	—	—	—	最大 500℃以下	重大事故等時における原子炉格納容器内水素処理装置作動時に想定される温度範囲を監視可能である。																									
格納容器水素 イグナイタ温度 監視装置	0～800℃	—	—	—	300～500℃ 程度	重大事故等時に格納容器水素イグナイタ周囲で水素燃焼が起こった場合に想定される温度範囲を監視可能である。																									

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)

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2表 計装装置の計測範囲 (19/19)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">計測範囲</th> <th colspan="4">発電用原子炉の状態(19)と予想変動範囲</th> <th rowspan="2">計測範囲の設定に関する考え方</th> </tr> <tr> <th>通常運転時</th> <th>運転時の異常な過渡変化時</th> <th>設計基準事故時</th> <th>重大事故等時 炉心損傷前 炉心損傷後</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>使用済燃料ビット水位 (AM用)</td> <td>T.P. 25. 24m~ T.P. 32. 76m</td> <td>T.P. 32. 66m</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>T.P. 31. 31m</td> <td>重大事故等時において、変動する可能性のある使用済燃料ビット上端近傍から燃料貯蔵ラック上端近傍の範囲で使用済燃料ビットの水位を監視可能。</td> </tr> <tr> <td>使用済燃料ビット水位 (可搬型)</td> <td>T.P. 21. 30m~ T.P. 32. 76m</td> <td>T.P. 32. 66m</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>T.P. 31. 31m</td> <td>重大事故等時において、変動する可能性のある使用済燃料ビット上端近傍から底部近傍の範囲で使用済燃料ビットの水位を監視可能。</td> </tr> <tr> <td>使用済燃料ビット温度 (AM用)</td> <td>0~100℃</td> <td>52℃以下</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>0~100℃</td> <td>重大事故等時において、変動する可能性のある範囲にわたり使用済燃料ビットの温度を監視可能。</td> </tr> <tr> <td>使用済燃料ビット監視カメラ</td> <td>(状況監視) -40~120℃ (温度監視)</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>重大事故等時において、使用済燃料ビットの状況を監視可能。 重大事故等時において、変動する可能性のある範囲にわたり使用済燃料ビットの温度を監視可能。</td> </tr> </tbody> </table>	名称	計測範囲	発電用原子炉の状態(19)と予想変動範囲				計測範囲の設定に関する考え方	通常運転時	運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時 炉心損傷前 炉心損傷後	使用済燃料ビット水位 (AM用)	T.P. 25. 24m~ T.P. 32. 76m	T.P. 32. 66m	—	—	T.P. 31. 31m	重大事故等時において、変動する可能性のある使用済燃料ビット上端近傍から燃料貯蔵ラック上端近傍の範囲で使用済燃料ビットの水位を監視可能。	使用済燃料ビット水位 (可搬型)	T.P. 21. 30m~ T.P. 32. 76m	T.P. 32. 66m	—	—	T.P. 31. 31m	重大事故等時において、変動する可能性のある使用済燃料ビット上端近傍から底部近傍の範囲で使用済燃料ビットの水位を監視可能。	使用済燃料ビット温度 (AM用)	0~100℃	52℃以下	—	—	0~100℃	重大事故等時において、変動する可能性のある範囲にわたり使用済燃料ビットの温度を監視可能。	使用済燃料ビット監視カメラ	(状況監視) -40~120℃ (温度監視)	—	—	—	—	重大事故等時において、使用済燃料ビットの状況を監視可能。 重大事故等時において、変動する可能性のある範囲にわたり使用済燃料ビットの温度を監視可能。	<p>【大飯】 記載方針の相違 (女川実績の反映) ・相違理由①</p>
名称	計測範囲	発電用原子炉の状態(19)と予想変動範囲				計測範囲の設定に関する考え方																																				
		通常運転時	運転時の異常な過渡変化時	設計基準事故時	重大事故等時 炉心損傷前 炉心損傷後																																					
使用済燃料ビット水位 (AM用)	T.P. 25. 24m~ T.P. 32. 76m	T.P. 32. 66m	—	—	T.P. 31. 31m	重大事故等時において、変動する可能性のある使用済燃料ビット上端近傍から燃料貯蔵ラック上端近傍の範囲で使用済燃料ビットの水位を監視可能。																																				
使用済燃料ビット水位 (可搬型)	T.P. 21. 30m~ T.P. 32. 76m	T.P. 32. 66m	—	—	T.P. 31. 31m	重大事故等時において、変動する可能性のある使用済燃料ビット上端近傍から底部近傍の範囲で使用済燃料ビットの水位を監視可能。																																				
使用済燃料ビット温度 (AM用)	0~100℃	52℃以下	—	—	0~100℃	重大事故等時において、変動する可能性のある範囲にわたり使用済燃料ビットの温度を監視可能。																																				
使用済燃料ビット監視カメラ	(状況監視) -40~120℃ (温度監視)	—	—	—	—	重大事故等時において、使用済燃料ビットの状況を監視可能。 重大事故等時において、変動する可能性のある範囲にわたり使用済燃料ビットの温度を監視可能。																																				

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

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

第58条 計装設備（補足説明資料）

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>(注1) プラントの状態の定義は、以下のとおり。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・通常運転時：計画的に行われる起動、停止、出力運転、高温待機、燃料取替え等の原子炉施設の運転であって、その運転状態が所定の制限内にあるもの。 ・運転時の異常な過渡変化時：原子炉施設の寿命期間中に予想される機器の単一故障若しくは誤動作又は運転員の単一の誤操作、及びこれらと類似の頻度で発生すると予想される外乱によって生ずる異常な状態。 ・設計基準事故時：「運転時の異常な過渡変化」を超える異常な状態であって、発生する頻度は希であるが、発電用原子炉施設の安全設計の観点から想定されるもの。 ・重大事故等時：発電用原子炉施設の安全設計の観点から想定される事故を超える事故の発生により、発電用原子炉の炉心の著しい損傷が発生するおそれがある状態又は炉心の著しい損傷が発生した状態。 <p>(注2) 120%定格出力を超えるのは短期間であり、かつ出力上昇及び下降は急峻であるため運転監視に影響はない。</p> <p>(注3) 事象によっては350℃を一時的に超えるが、事象の収束に伴い350℃以下となる。</p> <p>(注4) 計測範囲を一時的に超えるが、このときには1次冷却材圧力と1次冷却材温度によって原子炉の冷却状態を監視する。</p> <p>(注5) 事象によっては100%水位を一時的に超えるが、事象の収束に伴い100%以下となる。</p> <p>(注6) 計測範囲を超える場合には、AM用格納容器圧力により監視可能である。</p> <p>(注7) 計測範囲を一時的に超えるが、100%以上であることで冷却されていることを監視可能。</p> <p>(注8) 計測範囲を一時的に超えるのは、破断側の蒸気発生器においてであり、破断のない側の蒸気発生器の水位は監視可能。</p> <p>(注9) 計測範囲を超えるが、蒸気発生器がドライアウトしていることを監視可能。</p> <p>(注10) 計測範囲を一時的に超えるが、蒸気発生器水位（広域）にて監視可能。</p> <p>(注11) 代替格納容器スプレイ等により、原子炉格納容器内に積算注水量制限値まで注水した場合に計測レンジ100%を超えるが、積算流量計によって監視可能。更に、原子炉格納容器水位により水位の直接検知が可能である。</p> <p>(注12) 計測範囲を超える場合は、格納容器再循環サンプ水位（広域）で計測可能。</p> <p>(注13) 水位が検出器に到達した場合にONになる。</p>	<p>*1：発電用原子炉の状態の定義は、以下のとおり。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・通常運転時：計画的に行なわれる起動、停止、運転、高温停止、冷温停止、燃料取替等の発電用原子炉施設の運転であって、その運転状態が所定の制限内にあるもの。通常運転時に想定される設計値を記載。 ・運転時の異常な過渡変化時：発電用原子炉施設の寿命期間中に予想される機器の単一故障もしくは誤動作又は運転員の単一の誤操作、及びこれらと類似の頻度で発生すると予想される外乱によって生ずる異常な状態。運転時の異常な過渡変化時に想定される設計値を記載。 ・設計基準事故時：「運転時の異常な過渡変化」を超える異常な状態であって、発生する頻度は希であるが、発電用原子炉施設の安全設計の観点から想定されるもの。設計基準事故時に想定される設計値を記載。 ・重大事故等時：発電用原子炉施設の安全設計の観点から想定される事故を超える事故の発生により、発電用原子炉の著しい損傷が発生するおそれがある状態又は炉心の著しい損傷が発生した状態。重大事故等時に想定される設計値を記載。 <p>*2：定格出力時の値に対する比率で示す。</p> <p>*3：500℃以上となる場合があるが、炉心損傷と判断し冷却未達を判断する上では問題ない。</p> <p>*4：ATWS=発電用原子炉の運転を緊急に停止することができない事象が発生するおそれがある場合又は当該事象が発生した場合。</p> <p>*5：計測範囲の零は、原子炉圧力容器零レベルより1,313cm上のところとする（ドライヤスカート底部付近）。</p> <p>*6：計測範囲の零は、原子炉圧力容器零レベルより900cm上のところとする（有効燃料棒頂部付近）。</p> <p>*7：計測範囲の零は、原子炉格納容器下部（圧力容器ベダスタル底部）のところとする。</p> <p>*8：計測範囲の零は、ドライウェル床面のところとする。</p> <p>*9：炉心損傷は、原子炉停止後の経過時間における格納容器内雰囲気放射線モニタの値で判断する。原子炉停止直後に炉心損傷した場合の判断値は約10Sv/h（経過時間とともに判断値は低くなる）であり、炉心損傷しないことからこの値を下回る。</p> <p>*10：炉心損傷前にベントすることを想定した保守的な線量率（炉心損傷の判断値（停止直後で約10Sv/h）を包絡）。</p> <p>*11：計測範囲の零は、使用済燃料貯蔵ラック上端（O.P.25920mm）のところとする。</p> <p>*12：計器の計測範囲において計測が可能である。</p> <p>*13：700℃以上となる場合があるが、原子炉圧力容器破損を検知する上では問題ない。</p>	<p>(注1) 発電用原子炉の状態の定義は、以下のとおり。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・通常運転時：計画的に行われる起動、停止、運転、高温停止、冷温停止、燃料取替等の発電用原子炉施設の運転であって、その運転状態が所定の制限内にあるもの。通常運転時に想定される設計値を記載。 ・運転時の異常な過渡変化時：発電用原子炉施設の寿命期間中に予想される機器の単一故障若しくは誤動作又は運転員の単一の誤操作、及びこれらと類似の頻度で発生すると予想される外乱によって生ずる異常な状態。運転時の異常な過渡変化時に想定される設計値を記載。 ・設計基準事故時：「運転時の異常な過渡変化」を超える異常な状態であって、発生する頻度は希であるが、発電用原子炉施設の安全設計の観点から想定されるもの。設計基準事故時に想定される設計値を記載。 ・重大事故等時：発電用原子炉施設の安全設計の観点から想定される事故を超える事故の発生により、発電用原子炉の著しい損傷が発生するおそれがある状態又は炉心の著しい損傷が発生した状態。重大事故等時に想定される設計値を記載。 <p>(注2) 120%定格出力を超えるのは短期間であり、かつ出力上昇及び下降は急峻であるため運転監視に影響はない。</p> <p>(注3) 事象によっては350℃を一時的に超えるが、事象の収束に伴い350℃以下となる。</p> <p>(注4) 計測範囲を一時的に超えるが、このときには1次冷却材圧力（広域）と1次冷却材温度（広域-高温側）によって原子炉の冷却状態を監視する。</p> <p>(注5) 事象によっては100%水位を一時的に超えるが、事象の収束に伴い100%以下となる。</p> <p>(注6) 計測範囲を超える場合には、格納容器圧力（AM用）により監視可能である。</p> <p>(注7) 計測範囲を一時的に超えるが、100%以上であることで冷却されていることを監視可能。</p> <p>(注8) 計測範囲を一時的に超えるのは、破断側の蒸気発生器においてであり、破断のない側の蒸気発生器の水位は監視可能。</p> <p>(注9) 計測範囲を超えるが、蒸気発生器がドライアウトしていることを監視可能。</p> <p>(注10) 計測範囲を一時的に超えるが、蒸気発生器水位（広域）にて監視可能。</p> <p>(注11) 代替格納容器スプレイ等により、原子炉格納容器内に積算注水量制限値まで注水した場合に計測レンジ100%を超えるが、積算流量計によって監視可能。さらに、原子炉格納容器水位により水位の直接検知が可能である。</p> <p>(注12) 計測範囲を超える場合は、格納容器再循環サンプ水位（広域）で計測可能。</p> <p>(注13) 水位が検出器に到達した場合にONになる。</p> <p>(注14) 放射線量率の1,000mSv/hは、使用済燃料ピット可搬型</p>	<p>【大飯】 記載表現の相違（女川実績の反映）</p> <p>【女川】 記載表現の相違</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 設備名称の相違</p> <p>【大飯】</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>エリアモニタ設置箇所における空間線量率の最大値(約 $1 \times 10^3 \mu\text{Sv/h}$) を鉛遮蔽によって減衰させた後の値。</p>	<p>記載方針の相違 ・相違理由①</p>

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

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

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6表 可搬型計測器の測定範囲</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">監視パラメータ</th> <th style="width: 70%;">測定範囲等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1次冷却材圧力</td> <td>0～20.6 MPaに相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>1次冷却材高温側温度（広域）</td> <td>測温抵抗体の計測範囲である 0～400℃の抵抗表をもとに外挿法にて抵抗値を近似することで、検出器内部の温度素子の耐熱温度である 500℃程度までの温度測定が可能。 測定は、1次冷却材高温側温度（広域）を優先する。</td> </tr> <tr> <td>1次冷却材低温側温度（広域）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>高压注入流量</td> <td>0～400m³/hに相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>余熱除去流量</td> <td>0～1,300m³/hに相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>相設代替紙圧注水積算流量</td> <td>0～160 m³/hに相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>加圧器水位</td> <td>0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>格納容器スプレイ積算流量</td> <td>0～1,700 m³/hに相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>格納容器内温度</td> <td>測温抵抗体の計測範囲である 0～220℃の抵抗表をもとに外挿法にて抵抗値を近似することで、検出器内部の温度素子の耐熱温度である 500℃程度までの温度測定が可能。</td> </tr> <tr> <td>格納容器圧力（広域）</td> <td>-50～450 kPaに相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>AM用格納容器圧力</td> <td>0～1.5 MPaに相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>格納容器再循環サンプ水位（広域）</td> <td>0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測 格納容器再循環サンプ水位（広域）の計測範囲は、格納容器再循環サンプ水位（狭域）の計測範囲を包摂しているため、格納容器再循環サンプ水位（広域）を優先する。</td> </tr> <tr> <td>格納容器再循環サンプ水位（狭域）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉下部キャビティ水位</td> <td>検出器からの ON-OFF 信号に相当する検出器の抵抗値を計測</td> </tr> <tr> <td>原子炉格納容器水位</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉水位</td> <td>0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>蒸気発生器水位（広域）</td> <td>0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測 蒸気発生器水位（広域）は蒸気発生器水位（狭域）の計測範囲を包摂しているため、蒸気発生器水位（広域）を優先する。</td> </tr> <tr> <td>蒸気発生器水位（狭域）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>主蒸気圧力</td> <td>0～9 MPaに相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>原子炉補機冷却水サージタンク水位</td> <td>0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>蒸気発生器補助給水流量</td> <td>0～210 m³/hに相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>燃料取替用ホット水位</td> <td>0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>ほう酸タンク水位</td> <td>0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> <tr> <td>復水ピット水位</td> <td>0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測</td> </tr> </tbody> </table>	監視パラメータ	測定範囲等	1次冷却材圧力	0～20.6 MPaに相当する検出器からの電気信号を計測	1次冷却材高温側温度（広域）	測温抵抗体の計測範囲である 0～400℃の抵抗表をもとに外挿法にて抵抗値を近似することで、検出器内部の温度素子の耐熱温度である 500℃程度までの温度測定が可能。 測定は、1次冷却材高温側温度（広域）を優先する。	1次冷却材低温側温度（広域）		高压注入流量	0～400m ³ /hに相当する検出器からの電気信号を計測	余熱除去流量	0～1,300m ³ /hに相当する検出器からの電気信号を計測	相設代替紙圧注水積算流量	0～160 m ³ /hに相当する検出器からの電気信号を計測	加圧器水位	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測	格納容器スプレイ積算流量	0～1,700 m ³ /hに相当する検出器からの電気信号を計測	格納容器内温度	測温抵抗体の計測範囲である 0～220℃の抵抗表をもとに外挿法にて抵抗値を近似することで、検出器内部の温度素子の耐熱温度である 500℃程度までの温度測定が可能。	格納容器圧力（広域）	-50～450 kPaに相当する検出器からの電気信号を計測	AM用格納容器圧力	0～1.5 MPaに相当する検出器からの電気信号を計測	格納容器再循環サンプ水位（広域）	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測 格納容器再循環サンプ水位（広域）の計測範囲は、格納容器再循環サンプ水位（狭域）の計測範囲を包摂しているため、格納容器再循環サンプ水位（広域）を優先する。	格納容器再循環サンプ水位（狭域）		原子炉下部キャビティ水位	検出器からの ON-OFF 信号に相当する検出器の抵抗値を計測	原子炉格納容器水位		原子炉水位	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測	蒸気発生器水位（広域）	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測 蒸気発生器水位（広域）は蒸気発生器水位（狭域）の計測範囲を包摂しているため、蒸気発生器水位（広域）を優先する。	蒸気発生器水位（狭域）		主蒸気圧力	0～9 MPaに相当する検出器からの電気信号を計測	原子炉補機冷却水サージタンク水位	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測	蒸気発生器補助給水流量	0～210 m ³ /hに相当する検出器からの電気信号を計測	燃料取替用ホット水位	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測	ほう酸タンク水位	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測	復水ピット水位	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測			<p>【大阪】 記載方針の相違（女川実績の反映）</p>
監視パラメータ	測定範囲等																																																				
1次冷却材圧力	0～20.6 MPaに相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
1次冷却材高温側温度（広域）	測温抵抗体の計測範囲である 0～400℃の抵抗表をもとに外挿法にて抵抗値を近似することで、検出器内部の温度素子の耐熱温度である 500℃程度までの温度測定が可能。 測定は、1次冷却材高温側温度（広域）を優先する。																																																				
1次冷却材低温側温度（広域）																																																					
高压注入流量	0～400m ³ /hに相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
余熱除去流量	0～1,300m ³ /hに相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
相設代替紙圧注水積算流量	0～160 m ³ /hに相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
加圧器水位	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
格納容器スプレイ積算流量	0～1,700 m ³ /hに相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
格納容器内温度	測温抵抗体の計測範囲である 0～220℃の抵抗表をもとに外挿法にて抵抗値を近似することで、検出器内部の温度素子の耐熱温度である 500℃程度までの温度測定が可能。																																																				
格納容器圧力（広域）	-50～450 kPaに相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
AM用格納容器圧力	0～1.5 MPaに相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
格納容器再循環サンプ水位（広域）	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測 格納容器再循環サンプ水位（広域）の計測範囲は、格納容器再循環サンプ水位（狭域）の計測範囲を包摂しているため、格納容器再循環サンプ水位（広域）を優先する。																																																				
格納容器再循環サンプ水位（狭域）																																																					
原子炉下部キャビティ水位	検出器からの ON-OFF 信号に相当する検出器の抵抗値を計測																																																				
原子炉格納容器水位																																																					
原子炉水位	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
蒸気発生器水位（広域）	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測 蒸気発生器水位（広域）は蒸気発生器水位（狭域）の計測範囲を包摂しているため、蒸気発生器水位（広域）を優先する。																																																				
蒸気発生器水位（狭域）																																																					
主蒸気圧力	0～9 MPaに相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
原子炉補機冷却水サージタンク水位	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
蒸気発生器補助給水流量	0～210 m ³ /hに相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
燃料取替用ホット水位	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
ほう酸タンク水位	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測																																																				
復水ピット水位	0～100%に相当する検出器からの電気信号を計測																																																				

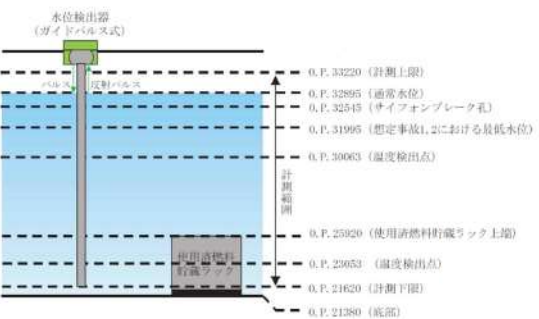
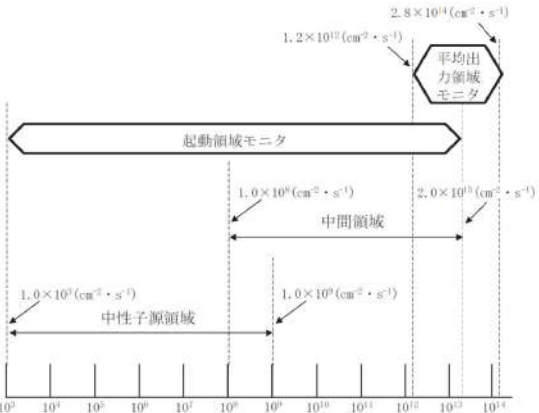
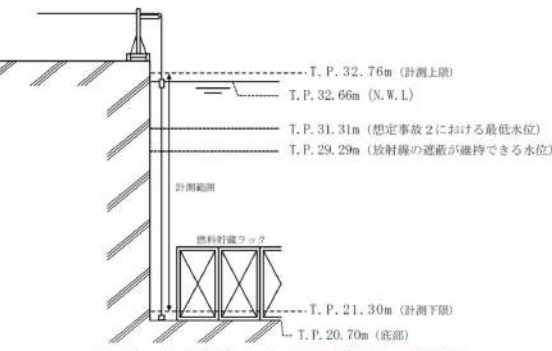
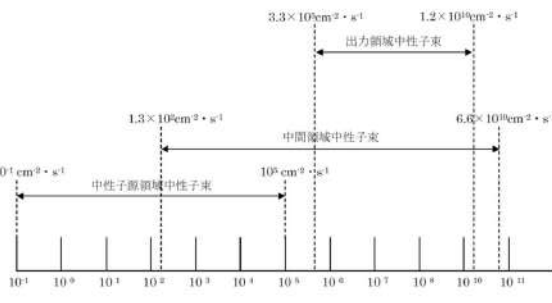
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 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: right;">参考資料</p> <p>原子炉水位、使用済燃料プール水位の概要図と計測範囲との関係</p> <p>1. 原子炉水位</p> <div data-bbox="676 327 1220 699" style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100%;"></div> <p style="text-align: center;">図 58-6-66 原子炉水位の概要図</p> <div data-bbox="676 758 1220 794" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 枠囲みの内容は商業機密の観点から公開できません。 </div> <p>2. 使用済燃料プール水位</p> <p>(1) 使用済燃料プール水位/温度 (ヒートサーモ式)</p> <div data-bbox="676 941 1220 1220" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> </div> <p style="text-align: center;">図 58-6-67 使用済燃料プール水位/温度 (ヒートサーモ式) の概要図</p>	<p style="text-align: right;">参考資料</p> <p>使用済燃料ピット水位の概要図と計測範囲との関係及び核計装の計測範囲</p> <p>1. 使用済燃料ピット水位</p> <p>(1) 使用済燃料ピット水位 (AM用)</p> <div data-bbox="1249 933 1818 1276" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> </div> <p style="text-align: center;">第42図 使用済燃料ピット水位 (AM用) の概要図</p>	<p>【女川】 設備構成の相違 女川は、広帯域、燃料域、SA広帯域及びSA燃料域の計4つの原子炉水位があるが、泊は原子炉容器水位1つであり加圧器水位とも計測範囲がラップしないため、概要図と計測範囲との関係を記載していない。</p> <p>【女川】 設備名称の相違 記載内容の明確化</p> <p>【女川】 設備名称の相違</p>

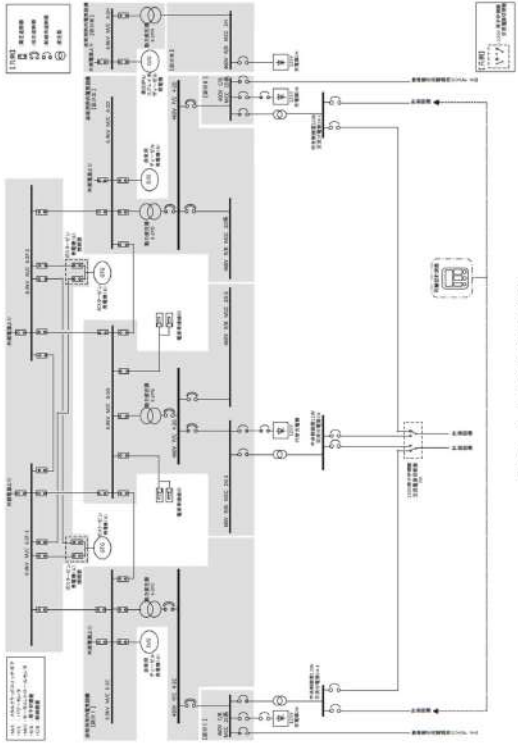
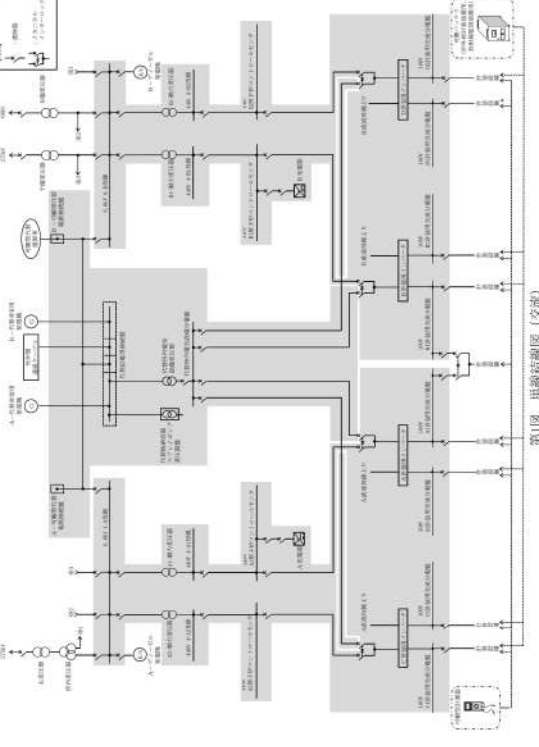
灰色：女川2号炉の記載のうち、BWR固有の設備や対応手段であり、泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>(2) 使用済燃料プール水位/温度 (ガイドバルブ式)</p>  <p>図 58-6-68 使用済燃料プール水位/温度 (ガイドバルブ式) の概要図</p> <p>3. 核計装</p>  <p>図 58-6-69 核計装の概要図</p>	<p>(2) 使用済燃料ピット水位 (可搬型)</p>  <p>第43図 使用済燃料ピット水位 (可搬型) の概要図</p> <p>2. 核計装</p>  <p>第44図 核計装の概要図</p>	

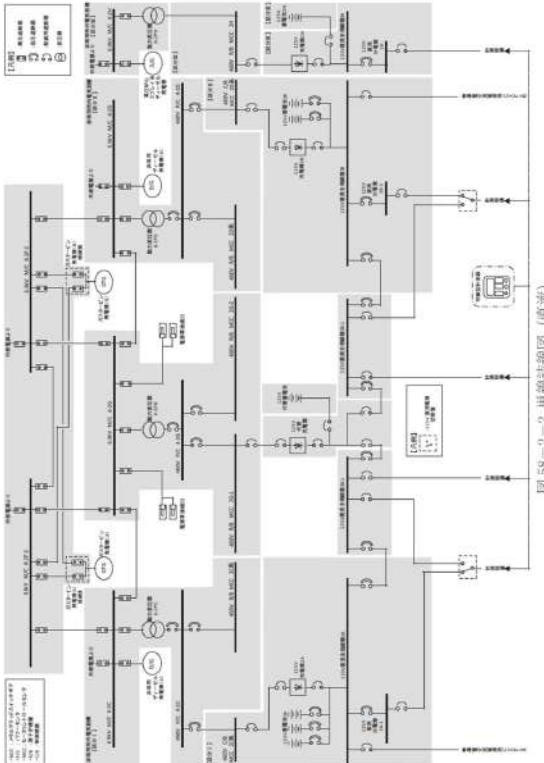
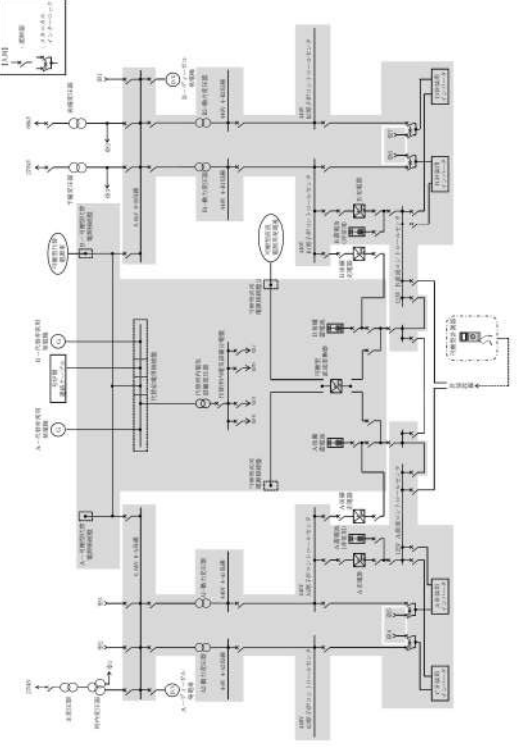
灰色: 女川2号炉の記載のうち, BWR固有の設備や対応手段であり, 泊3号炉と比較対象とならない記載内容

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

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(大飯該当資料なし)</p>	<p>58-2 単線結線図</p>  <p>図 58-2-1 単線結線図 (交流)</p>	<p>58-6 単線結線図</p>  <p>第1図 単線結線図 (交流)</p>	<p>【女川】資料番号の相違</p> <p>【女川】設備構成の相違 ・電源 (交流) 構成の相違</p>

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

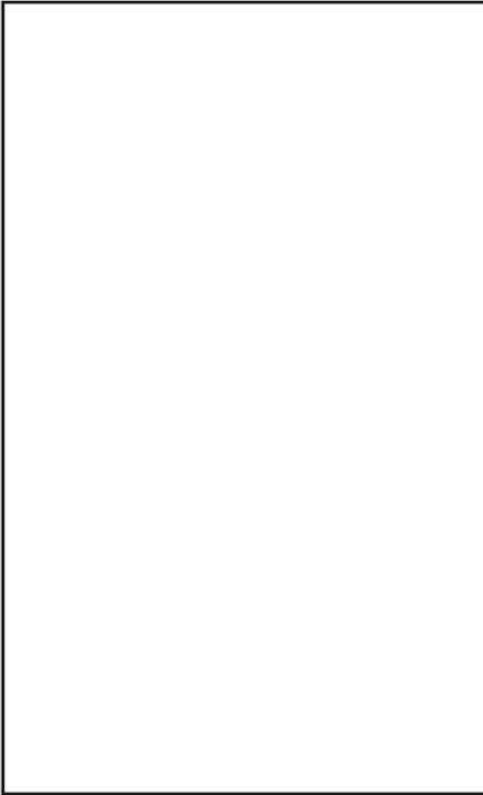
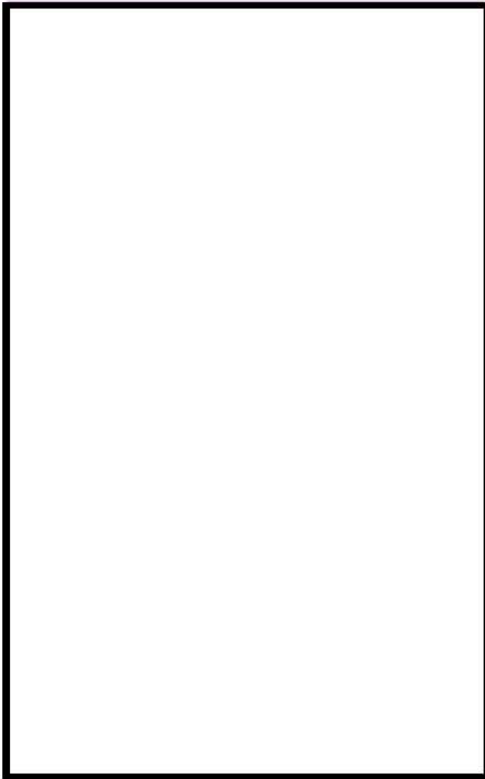
赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(大飯該当資料なし)</p>	 <p>図58-2-2 単線結線図 (直流)</p>	 <p>第9図 単線結線図 (直流)</p>	<p>【女川】設備構成の相違 ・電源 (直流) 構成の相違</p>

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

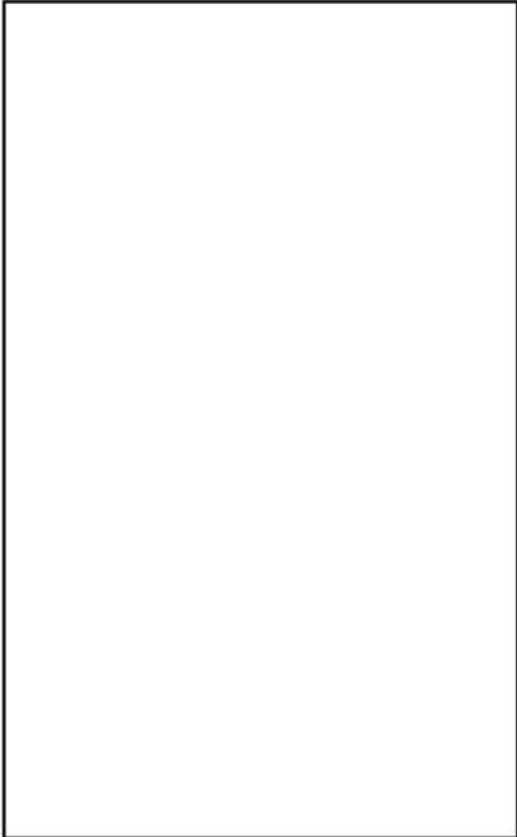
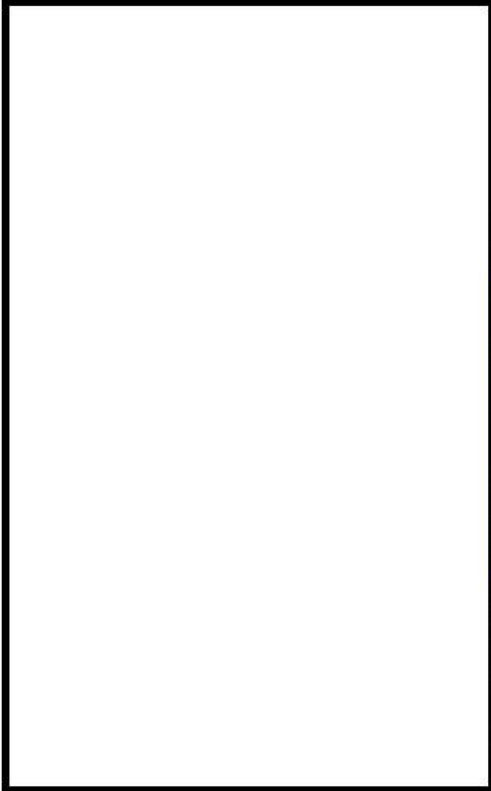
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第58条 計装設備（補足説明資料）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(大飯該当資料なし)</p>	<p>58-7 アクセスルート図</p>  <p style="writing-mode: vertical-rl; font-size: small;">図58-7-1 フィールド装置出口水蒸気放散機作動場所へのアクセスルート（制御建屋地上3階） 枠囲みの内容は機密情報に属しますので公開できません。</p>	<p>58-7 アクセスルート図</p>  <p style="writing-mode: vertical-rl; font-size: small;">第1図 可搬型計測器設置場所へのアクセスルート</p> <p style="text-align: center; font-size: small;">□ 枠囲みの内容は機密情報に属しますので公開できません。</p>	<p>マスキング対象であり比較対象外とする。以降、同様。</p>

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

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

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;">(中略)の内容は機密情報に属しますので公開できません。</p> <p style="text-align: center;">図58-7-2 フィルタ駆動出口水蒸気減圧機庫内へのアクセスルート (原子炉建屋地上層)</p>	 <p style="text-align: center;">(中略)の内容は機密情報に属しますので公開できません。</p> <p style="text-align: center;">第2図 可搬型温度計測装置 (格納容器格納層ユニット入口組立/出口組立) 核燃料場所へのアクセスルート</p>	