

泊発電所3号炉 前回審査資料に対する記載適正化箇所リスト

有効性評価 7.1.7 ECCS再循環機能喪失

泊発電所3号炉審査資料	
資料番号	資料1-4
提出年月日	令和5年4月25日

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
1	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717-9 r.7.0)	2	要員数の相違理由を追記しました。	
2	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717-9 r.7.0)	9	泊が補助給水流量が少ない理由を追記しました。	
3	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717 r.8.0)	7.1.7-13	以下の下線部の通り記載を修正しました。 (旧) 原子炉格納容器スプレイ (新) 格納容器スプレイ	
4	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717-9 r.7.0)	12	同上	
5	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717 r.8.0)	7.1.7-20	以下の下線部の通り記載を修正しました。 (旧) 33名 (新) 35名	
6	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717-9 r.7.0)	20	同上	
7	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717 r.8.0)	7.1.7-22	燃料評価の記載を見直しました。	
8	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717-9 r.7.0)	21	同上	
9	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717-9 r.7.0)	21	以下の下線部の通り記載を修正しました。 (旧) ディーゼル発電機による電源供給、緊急時対策所への電源供給及び可搬型大型送水ポンプ車による補助給水ピットへの蒸気発生器注水用の海水補給 (新) ディーゼル発電機による電源供給及び緊急時対策所への電源供給	
10	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717 r.8.0)	7.1.7-34	タイムチャートを以下の通り修正しました。 ・他シーケンスで登場する燃料補給の要員を「参集要員」から常駐員である「災害対策要員」としましたので、初動要員の総数を「33」→「35」に変更しました。	
11	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717-9 r.7.0)	34	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
12	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717 r.8.0)	7.1.7-38	グラフの矢印の位置及び添付資料を参照していた記載を削除しました。	
13	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717-9 r.7.0)	38	同上	
14	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717 r.8.0)	7.1.7-40	以下の記載を修正しました。また、添付資料を参照していた記載を削除しました。 (旧) 最高圧力 / 最高温度 (新) 事象初期の最高圧力 / 事象初期の最高温度	
15	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717-9 r.7.0)	40	同上	
16	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.7 ECCS再循環機能喪失 (SAE717 r.8.0)	添7.1.7.7-1,2	以下の下線部の通り記載を修正しました。 (旧) 両 (新) 両コード	