

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 7.2.2 高压溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱

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6月6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 7.2.2 高压溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722 r.8.0)	7.2.2-7	添付資料7.2.2.5を引用する形に追記しました。	
2	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.2.2 高压溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722-9 r.7.0)	19	同上	
3	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.2.2 高压溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722 r.8.0)	7.2.2-9	以下の記載の適正化を行いました。(下線部参照) (旧) 対策の有効性を確認した。 (新) <u>1次冷却材圧力をパラメータとして対策の有効性を確認した。</u>	
4	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.2.2 高压溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722-9 r.7.0)	27	同上	
5	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.2.2 高压溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722 r.8.0)	7.2.2-19	以下の記載の適正化を行いました。(下線部参照) (旧) 本評価事故シーケンスの要員の配置による他の操作に与える影響については (新) 本評価事故シーケンスの <u>運転員等操作時間</u> に与える影響については	
6	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.2.2 高压溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722-9 r.7.0)	43	同上	
7	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.2.2 高压溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722 r.8.0)	7.2.2-21	以下の記載の適正化を行いました。(下線部参照) (旧) 対策の有効性が確認できる範囲内において操作時間には時間余裕がある。 (新) 対策の有効性が確認できる範囲内において、 <u>操作時間には時間余裕がある。</u>	
8	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.2.2 高压溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722-9 r.7.0)	48	同上	
9	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.2.2 高压溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722 r.8.0)	7.2.2-22	以下の記載の適正化を行いました。(下線部参照) (旧) 重大事故等対策時に必要な要員は (新) 重大事故等対策時に <u>おける</u> 必要な要員は	
10	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.2.2 高压溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722-9 r.7.0)	49	同上	
11	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.2.2 高压溶融物放出／格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722 r.8.0)	7.2.2-22	以下の通り記載を修正しました。(下線部参照) (旧) 必要な水源、燃料及び電源は (新) 必要な水源、燃料及び電源は、 <u>　</u>	

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 比較表 7.2.2 高压熔融物放出/格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722-9 r.7.0)	49	同上	
13	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.2.2 高压熔融物放出/格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722 r.8.0)	添付資料7.2.2.5	女川の添付資料3.2.7相当の資料を新規に作成しました。	
14	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.2.2 高压熔融物放出/格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722-9 r.7.0)	添付資料7.2.2.5	同上	
以上、5/31一括提出時の適正化内容を示す。以降は、一括提出後の適正化内容を示す。				
16	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.2.2 高压熔融物放出/格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722 r.9.0)	資料全般	以下の記載の適正化を行いました。(下線部参照) (旧) エネルギー (新) エネルギー	
17	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.2.2 高压熔融物放出/格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722-9 r.8.0)	資料全般	同上	
18	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.2.2 高压熔融物放出/格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722 r.9.0)	7.2.2-4	以下の記載の適正化を行いました。(下線部参照) (旧) したがって、本評価事故シーケンスは「7.2.1.2格納容器過温破損」と同様のシーケンスとなる。 (新) したがって、本評価事故シーケンスは「7.2.1.2 格納容器過温破損」において有効性を評価したシーケンスと同様のシーケンスである。	
19	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.2.2 高压熔融物放出/格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722-9 r.8.0)	13	同上	
20	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.2.2 高压熔融物放出/格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722 r.9.0)	添7.2.2.1-2	以下の記載の適正化を行いました。(下線部参照) (旧) 原子炉下部キャビティ室 (新) 原子炉下部キャビティ	
21	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.2.2 高压熔融物放出/格納容器雰囲気直接加熱 (SAE722-9 r.8.0)	添7.2.2.1-2	同上	