

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 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（シーケンス選定）

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 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（SAE8 r.3.5）	別紙1-1, 9, 72, 79, 80	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。 (旧) 表1 (新) 第1表	
2	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（SAE8-9 r.3.4）	37条 付録1-別紙1-1, 2, 15, 127, 134, 135	同上	
3	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（SAE8 r.3.5）	別紙1-4, 11	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。 (旧) 図1 (新) 第1図	
4	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（SAE8-9 r.3.4）	37条 付録1-別紙1-7, 17	同上	
5	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（SAE8 r.3.5）	別紙1-4, 10, 81, 82	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。 (旧) 表2 (新) 第2表	
6	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（SAE8-9 r.3.4）	37条 付録1-別紙1-7, 16, 136, 137	同上	
7	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（SAE8 r.3.5）	別紙1-5, 15, 84	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。 (旧) など (新) 等	
8	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（SAE8-9 r.3.4）	37条 付録1-別紙1-8, 24, 140	同上	
9	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（SAE8 r.3.5）	別紙1-7, 8	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。 (旧) 全て (新) すべて	
10	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（SAE8-9 r.3.4）	37条 付録1-別紙1-12, 13	同上	
11	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（SAE8 r.3.5）	別紙1-10	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。 (旧) 取り扱い (新) 取扱い	
12	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（SAE8-9 r.3.4）	37条 付録1-別紙1-16	同上	
13	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について（SAE8 r.3.5）	別紙1-10	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。（下線部参照） (旧) 設計基準事故対処設備、及び炉心損傷防止対策 (新) 設計基準事故対処設備及び炉心損傷防止対策	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
14	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-16	同上	
15	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-14, 28, 73, 74, 75, 76, 77, 78	地滑りの影響評価の完了に伴い、追而としていた破線囲部分を記載しました。	
16	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-23, 39, 128, , 129, 130, 131, 132, 133	同上	
17	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-15	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。 (旧) もとに (新) 基に	
18	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-24	同上	
19	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-15, 16	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。 (旧) ほかの (新) 他の	
20	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-25, 26	同上	
21	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-16	第6条「外部からの衝撃による損傷の防止(自然現象)」の別添資料1「外部事象の考慮について」の第1.2-2表「設計上考慮すべき自然現象の選定結果」において、No.1-14「雪崩」の除外基準を見直したことから、「No.9:雪崩」を「泊発電所及びその周辺では発生しない(若しくは、発生が極めて稀)」と判断した事象」に追加しました。	
22	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-25	同上	
23	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-16	第6条「外部からの衝撃による損傷の防止(自然現象)」の別添資料1「外部事象の考慮について」の地滑りの影響評価の結果、プラントの安全性が損なわれるような地滑りは発生しないため、「No.26:地滑り」を「単独事象での評価において設備等への影響がない(若しくは、非常に小さい)」と判断した事象で、他の事象との重畳を考慮しても明らかに設備等への影響が無いと判断した事象」に追加しました。	
24	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-26	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
25	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r. 3. 5)	別紙1-16	第6条「外部からの衝撃による損傷の防止（自然現象）」の別添資料1「外部事象の考慮について」の第1. 2-2表「設計上考慮すべき自然現象の選定結果」において、No. 1-14「雪崩」の除外基準を見直し、また第6条「外部からの衝撃による損傷の防止（自然現象）」の別添資料1「外部事象の考慮について」の地滑りの影響評価の結果、プラントの安全性が損なわれるような地滑りは発生しないため、重畳影響Ⅲ-2に該当するケースはなく、以下の記載を修正しました。（下線部参照） （旧）重畳影響Ⅲ-2 についても、他事象にて抽出したシナリオであり、新たなものが確認されなかった。 （新）重畳影響Ⅲ-2については、該当するケースがなかった。	
26	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r. 3. 4)	37条 付録1-別紙1-26	同上	
27	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r. 3. 5)	別紙1-16	第6条「外部からの衝撃による損傷の防止（自然現象）」の別添資料1「外部事象の考慮について」の第1. 2-2表「設計上考慮すべき自然現象の選定結果」において、No. 1-14「雪崩」の除外基準を見直し、また地滑りの影響評価の結果、プラントの安全性が損なわれるような地滑りは発生しないため、以下の記載を削除しました。 （削除） Ⅲ-2. ほかの自然現象の作用により影響が及ぶようになるケース 単独事象では影響が及ばない評価であったのに対し、事象が重畳することにより影響が及ぶようになるものは、雪崩及び地滑りと降水等の組合せであったが、屋外設備（外部電源等）の損傷を想定しても、起因事象としては外部電源喪失及び手動停止であり、新しいシナリオは生じない。	
28	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r. 3. 4)	37条 付録1-別紙1-27	同上	
29	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r. 3. 5)	別紙1-18, 27	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。（下線部参照） （旧）取替 （新）取替え	
30	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r. 3. 4)	37条 付録1-別紙1-29, 38	同上	
31	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r. 3. 5)	別紙1-19, 21, 24, 26, 27	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。（下線部参照） （旧）シナリオ （新）シナリオ _上	
32	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r. 3. 4)	37条 付録1-別紙1-30, 35, 37, 38	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
33	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r. 3. 5)	別紙1- 19, 24, 26, 33, 46, 47, 50, 51, 53, 54, 56, 57, 58, 59	泊の審査資料内での記載の統一のため、「中央制御室空調装置」と「補助建屋空調装置の記載の順番を入れ替えました。	
34	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r. 3. 4)	37条 付録1-別紙1- 30, 35, 37, 64, 65, 87, 89, 94, 95, 98, 99, 104, 106, 108	同上	
35	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r. 3. 5)	別紙1- 20, 22, 24, 32, 33, 34, 35, 39, 41, 42, 46, 49, 51, 57, 59, 61, 62, 63, 68	「技術的能力審査基準2.1 (可搬型設備等による対応)」の「添付資料2.1.1 大規模損壊を発生させる可能性のある大規模な自然災害の抽出プロセスについて」と記載を統一するため、以下のとおり修正しました。(下線部参照) (旧) ディーゼル発電機等の付属機器 (新) ディーゼル発電機の付属機器	
36	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r. 3. 4)	37条 付録1-別紙1- 31, 33, 35, 62, 63, 66, 67, 74, 75, 78, 80, 87, 88, 93, 96, 105, 108, 111, 112, 114, 123	同上	
37	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r. 3. 5)	別紙1-22	第6条「外部からの衝撃による損傷の防止(火山)」の別添資料1の「火山影響評価について」の降下火砕物の影響評価の結果、原子炉補機冷却海水系の海水ポンプの軸受の異常摩耗や海水ストレナナの閉塞の発生が考えられることから、以下の記載を修正しました。(下線部参照) (旧) <u>循環水系が降下火砕物により閉塞又は循環水ポンプ軸受が異常摩耗した場合に、循環水系が機能喪失することで、「過渡事象」又は「手動停止」に至るシナリオ。</u> (新) <u>海水中の降下火砕物が高濃度な場合に、熱交換器の伝熱管及び伝熱板、海水ポンプ軸受の異常摩耗や海水ストレナナの閉塞により、原子炉補機冷却海水系が機能喪失することで、「原子炉補機冷却機能喪失」に至るシナリオ及び循環水系が機能喪失することで、「過渡事象」又は「手動停止」に至るシナリオ。</u>	
38	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r. 3. 4)	37条 付録1-別紙1-33	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
39	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシナグループ及び重要事故シナシナ等の選定について (SAE8 r. 3. 5)	別紙1-22	<p>降下火砕物の腐食成分による化学的影響の記載について、「技術的能力審査基準2.1 (可搬型設備等による対応)」の「添付資料2.1.1 大規模損壊を発生させる可能性のある大規模な自然災害の抽出プロセスについて」と記載を統一するため、以下のとおり修正しました。(下線部参照)</p> <p>(旧) 降下火砕物が屋外設備等に付着することによる腐食については、屋外設備等表面には耐食性の塗装(アクリルシリコン樹脂系又はシリコン樹脂系等)が施されており腐食の抑制効果が考えられること、腐食の進展速度の遅さを考慮し、適切な保全管理が可能であることから、本事象から事故シナシナの抽出に当たって考慮すべき起因事象の発生はないと判断。</p> <p>(新) 降下火砕物の付着又は降下火砕物が混入した海水の取水による腐食については、屋外設備表面や直接海水が接触する部分には耐食性の材料の使用や塗装(アクリルシリコン樹脂系、シリコン樹脂系又はエポキシ樹脂系(ライニングを含む。))が施されており腐食の抑制効果が考えられること、腐食の進展速度の遅さを考慮し、適切な保全管理が可能であることから、本事象から事故シナシナの抽出に当たって考慮すべき起因事象の発生はないと判断。</p>	
40	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシナグループ及び重要事故シナシナ等の選定について (SAE8-9 r. 3. 4)	37条 付録1-別紙1-33	同上	
41	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシナグループ及び重要事故シナシナ等の選定について (SAE8 r. 3. 5)	別紙1-27	<p>泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。</p> <p>(旧) もって</p> <p>(新) 持って</p>	
42	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシナグループ及び重要事故シナシナ等の選定について (SAE8-9 r. 3. 4)	37条 付録1-別紙1-38	同上	
43	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシナグループ及び重要事故シナシナ等の選定について (SAE8 r. 3. 5)	別紙1-40, 41	<p>泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。(下線部参照)</p> <p>(旧) 「手動停止」</p> <p>(新) 「<u>過渡事象</u>」又は「手動停止」</p>	
44	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシナグループ及び重要事故シナシナ等の選定について (SAE8-9 r. 3. 4)	37条 付録1-別紙1-77	同上	
45	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシナグループ及び重要事故シナシナ等の選定について (SAE8 r. 3. 5)	別紙1-41	<p>泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。(下線部参照)</p> <p>(旧) 燃料油貯油槽タンク室の頂版が降下火砕物の堆積荷重により崩落した場合に、燃料油貯油槽等が損傷した場合、ディーゼル発電機が機能喪失することで、「手動停止」に至るシナリオ。</p> <p>(新) 燃料油貯油槽タンク室の頂版が降下火砕物の堆積荷重により崩落し、その直下に設置している燃料油貯油槽等が損傷した場合に、ディーゼル発電機が機能喪失することで、「手動停止」に至るシナリオ。</p>	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
46	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-78	同上	
47	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-41, 42	第6条「外部からの衝撃による損傷の防止(火山)」の別添資料1の「火山影響評価について」の降下火砕物の影響評価の結果、原子炉補機冷却海水系の海水ポンプの軸受の異常磨耗や海水ストレーナの閉塞の発生が考えられることから、以下の記載を修正しました。(下線部参照) (旧) ・原子炉補機冷却海水系 原子炉補機冷却海水ポンプ軸受には異物逃がし機構が設けられており、異物逃がし機構の間隙より小さい粒径の降下火砕物は侵入せず、大きい粒径の降下火砕物は取水路内に沈殿する。仮に侵入する降下火砕物があっても、原子炉補機冷却海水ポンプの振動を監視し、必要に応じ循環水ポンプを停止して取水流量を大幅に低減することにより、確実に取水路内に沈殿させることができるため、シナリオの選定は不要である。 ・循環水系 循環水系が降下火砕物により閉塞又は循環水ポンプ軸受が異常磨耗した場合に、循環水系が機能喪失することで、「過渡事象」又は「手動停止」に至るシナリオ。 (新) ・原子炉補機冷却海水系及び循環水系 海水中の降下火砕物が高濃度な場合には、熱交換器の伝熱管及び伝熱板、海水ポンプ軸受の異常磨耗や海水ストレーナの閉塞により、原子炉補機冷却海水系が機能喪失することで「原子炉補機冷却機能喪失」に至るシナリオ及び循環水系が機能喪失することで「過渡事象」又は「手動停止」に至るシナリオ	
48	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-79	同上	
49	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-42, 43	降下火砕物の腐食成分による化学的影響の記載について、「技術的能力審査基準2.1(可搬型設備等による対応)」の「添付資料2.1.1 大規模損壊を発生させる可能性のある大規模な自然災害の抽出プロセスについて」と記載を統一するため、以下のとおり修正しました。(下線部参照) (旧) 原子炉補機冷却海水ポンプ、取水設備、海水管等の海水が直接接触する部分についても、エポキシ系等の耐食性塗料(ライニングを含む。)が施工されており、火山灰が混入した海水を取水しても、腐食の進展には十分な時間があると判断し、考慮すべきシナリオとしては抽出不要とする。 (新) 降下火砕物が混入した海水を取水することによる腐食については、海水が直接接触する部分には耐食性のある材料の使用や塗装(エポキシ樹脂系)(ライニングを含む。)が施されており腐食の抑制効果が考えられること、腐食の進展速度の遅さを考慮し、適切な保全管理が可能と判断したため、この損傷・機能喪失モードについては考慮しない。	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
50	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-81	同上	
51	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-44	降下火砕物の腐食成分による化学的影響の記載について、「技術的能力審査基準2.1(可搬型設備等による対応)」の「添付資料2.1.1 大規模損壊を発生させる可能性のある大規模な自然災害の抽出プロセスについて」と記載を統一するため、以下のとおり修正しました。(下線部参照) (旧) 降下火砕物が屋外設備に付着することによる腐食については、(3)④のとおり、この損傷・機能喪失モードは考慮しないため、起因事象として特定しない。 (新) 降下火砕物の付着及び降下火砕物が混入した海水の取水による腐食については、(3)④のとおり、この損傷・機能喪失モードは考慮しないため、起因事象として特定しない。	
52	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-84	同上	
53	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-44	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。(下線部参照) (旧) 判断する (新) 判断した	
54	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-85	同上	
55	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-45, 68	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。(下線部参照) (旧) 二つ (新) 一つ	
56	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-86, 123	同上	
57	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-86	「補足1-4 竜巻事象に対する事故シーケンス抽出 1. 起因事象の特定 (2) 評価対象設備の選定」において、相違理由欄にて(東海第二、島根と同様)とした箇所について、女川欄に島根の記載を追記し比較しました。	
58	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-48, 70	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。 (旧) 万が一 (新) 万一	
59	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-91, 125	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
60	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナリオグループ及び重要事故シナリオ等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-55, 59	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。 (旧) 組合せた (新) 組み合わせた	
61	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナリオグループ及び重要事故シナリオ等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-100, 107	同上	
62	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナリオグループ及び重要事故シナリオ等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-56	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。(下線部参照) (旧) 外部電源系が損傷した場合、風荷重に対して設計上の配慮はなされているものの、想定を超える風荷重に対しては発生を否定できず、外部電源系の損傷に伴う外部電源喪失に至るシナリオは考えられるため、起因事象として特定する。 (新) 外部電源系は、風荷重に対して設計上の配慮はなされているものの、想定を超える風荷重に対しては損傷の発生を否定できず、外部電源系の損傷に伴う外部電源喪失に至るシナリオは考えられるため、起因事象として特定する。	
63	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナリオグループ及び重要事故シナリオ等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-102	同上	
64	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナリオグループ及び重要事故シナリオ等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-58	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。(下線部参照) (旧) 衝突、貫通した場合 (新) 衝突し、貫通した場合	
65	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナリオグループ及び重要事故シナリオ等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-107	同上	
66	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナリオグループ及び重要事故シナリオ等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-58	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。(下線部参照) (旧) 飛来物が循環水ポンプ建屋へ衝突、貫通した場合、(4)①と同様に循環水ポンプの損傷に伴う過渡事象、手動停止は考えられるため、起因事象として特定する。 (新) 飛来物が循環水ポンプ建屋へ衝突し、貫通した場合、屋内設備の損傷の可能性を否定できないことから、 循環水ポンプの損傷に伴う過渡事象又は手動停止、 原子炉補機冷却海水ポンプの損傷に伴う原子炉補機冷却機能喪失は考えられるため、起因事象として特定する。	
67	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナリオグループ及び重要事故シナリオ等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-107	同上	
68	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナリオグループ及び重要事故シナリオ等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-60	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を追加しました。 (追加) ・原子炉補機冷却海水ポンプの損傷に伴う原子炉補機冷却機能喪失	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
69	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-108	同上	
70	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-63	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。(下線部参照) (旧) ディーゼル発電機等の付属機器 (新) ディーゼル発電機の付属機器 (給気口, 吸気口)	
71	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-114	同上	
72	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-66	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。(下線部参照) (旧) 裕度評価 (起因事象発生可能性) を評価し (新) 裕度評価 (起因事象発生可能性評価) を実施し	
73	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-120	同上	
74	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-69	以下の脱字を修正しました。 (旧) 外部電 (新) 外部電源	
75	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-124	同上	
76	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-73, 74, 75, 76, 77, 78	第6条「外部からの衝撃による損傷の防止(自然現象)」の別添資料1「外部事象の考慮について」の第1.2-2表「設計上考慮すべき自然現象の選定結果」において、No.1-14「雪崩」の除外基準を見直したことから、「No.11:雪崩」の損傷・機能喪失モードを「発生しない」とし、検討の対象外としました。	
77	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-128, 129, 130, 131, 132, 133	同上	
78	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8 r.3.5)	別紙1-84	泊の審査資料内での記載の統一のため、以下の記載を修正しました。 (旧) 組合せて (新) 組み合わせ	
79	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 付録1 事故シナシケンスグループ及び重要事故シナシケンス等の選定について (SAE8-9 r.3.4)	37条 付録1-別紙1-139	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。

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
81	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケ ス等の選定について (SAE8 r. 3. 6)	別紙1-20, 22, 35, 36, 42, 43, 62, 63	「技術的能力審査基準2.1 (可搬型設備等による対応)」の「添付資料2.1.1 大規模損壊を発生させる可能性のある大規模な自然災害の抽出プロセスにつ いて」と記載を統一するため、以下のとおり修正しました。(下線部参照) (旧) ディーゼル発電機等 (新) ディーゼル発電機	
82	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較 表 付録1 事故シーケンスグループ及び重要事故シーケ ス等の選定について (SAE8-9 r. 3. 5)	37条 付録1-別紙1- 31, 33, 67, 70, 80, 84, 113, 114	同上	