

## 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

## 第44条 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備

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 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） 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】（SA44 r. 4. 2）	44-3, 4, 5, 13, 14, 17	以下の記載を適正化しました。（下線部参照） （旧）1次冷却設備，2次冷却設備 （新）1次冷却系，2次冷却系	
2	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） 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】（SA44-9 r. 4. 2）	44-3, 5, 15, 16, 19, 36	同上	
3	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） 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】（SA44 r. 4. 2）	44-13	以下の記載を適正化しました。（下線部参照） （旧）2次冷却設備からの除熱による冷却機能 （新）蒸気発生器2次側による冷却機能	
4	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） 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】（SA44-9 r. 4. 2）	44-15	同上	
5	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） 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】（SA44 r. 4. 2）	44-16	以下の誤記を修正しました。（下線部参照） （旧）主蒸気逃し弁，主蒸気安全弁は， （新）主蒸気逃がし弁並びに主蒸気安全弁は，	
6	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） 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】（SA44-9 r. 4. 2）	44-18	同上	
7	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） 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】（SA44 r. 4. 2）	44-37～42	記載漏れにつき，凡例を追記しました。	
8	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） 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】（SA44-9 r. 4. 2）	44-34～38	同上	
9	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） 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】（SA44 r. 4. 2）	44-37	以下の誤記を修正しました。（下線部参照） （旧）MGセット制御盤1, 2 （新）制御棒駆動装置用電源制御盤1, 2	
10	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） 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】（SA44-9 r. 4. 2）	44-34	同上	
11	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） 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】（SA44 r. 4. 2）	44-37	記載漏れにつき，以下の注記「※」を追加しました。 ※：現場の原子炉トリップ遮断器スイッチにより，開放することも可能。	

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 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) 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】(SA44-9 r. 4. 2)	44-34	同上	
13	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) 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】(SA44 r. 4. 2)	44-38	以下の記載を適正化しました。(下線部参照) (旧) 補助給水ポンプ起動 (新) 補助給水ポンプ <u>運転中</u>	
14	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) 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】(SA44-9 r. 4. 2)	44-35	同上	
15	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) 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】(SA44 r. 4. 2)	44-39, 41, 42	先行実績に比べ、記載が不足していた系統中の弁を追記しました。	
16	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) 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】(SA44-9 r. 4. 2)	44-35, 37, 38	同上	
17	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) 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】(SA44 r. 4. 2)	44-39	記載漏れにつき、ATWS緩和設備からの信号による弁の動作(開又は閉)を追記しました。	
18	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) 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】(SA44-9 r. 4. 2)	44-35	同上	
19	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) 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】(SA44-9 r. 4. 2)	44-とりまとめた資料-1	1-1)a. 及び1-2)b. の記載を最新化しました。	
20	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) 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】(SA44-9 r. 4. 2)	44-とりまとめた資料-3	以下の誤記を修正しました。(下線部参照) (旧) 抽出され 手順 (新) 抽出された手順	
21	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) 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】(SA44-9 r. 4. 2)	44-2	記載充実のため、相違理由欄に「泊が主要設備として『制御棒駆動装置』の記載が不要である理由」を追記しました。	
22	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) 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】(SA44-9 r. 4. 2)	44-15	記載漏れにつき、相違理由欄に名称の相違の1つとして「補助給水ピット」を追記しました。	
23	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) 比較表 2.1 緊急停止失敗時に発電用原子炉を未臨界にするための設備【44条】(SA44-9 r. 4. 2)	44-31	記載充実のため、相違理由欄に「大飯が充てんポンプのうち1台を『往復動式』としている理由」を追記するとともに、充てんポンプに係る伊方の設置許可記載を参考掲載しました。	