

泊発電所3号炉審査資料	
資料番号	資料4-4
提出年月日	令和5年5月9日

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 7.1.8 格納容器バイパス

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 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718 r.9.0)	7.1.8 資料全般	m ³ に関してフォントを統一いたしました。	
2	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718 r.9.0)	7.1.8-77	図の縦軸の名称を適正化いたしました。 (旧) 1次冷却系流量 (新) 1次冷却系注水流量	
3	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718-9 r.8.0)	96	同上	
4	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718 r.9.0)	添7.1.8.10 全般	下線部の通り、事象間で記載を統一いたしました。 (旧) 1次冷却材系統 (新) 1次冷却系統	
5	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718-9 r.8.0)	添7.1.8.10 全般	同上	
6	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718 r.9.0)	添7.1.8.19-45~48, 55, 56, 72	追而を最新の評価結果へ差し替えました。	
7	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718-9 r.8.0)	添7.1.8.19-37~40, 53, 67	同上	
8	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718 r.9.0)	添7.1.8.19-19	どのエリアにあるどの機器から漏えいが発生するか、図と対応するよう一覧表にまとめました。	
9	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718-9 r.8.0)	添7.1.8.19-15	同上	
10	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718 r.9.0)	添7.1.8.19-16	漏えい機器の一覧表の追加に伴い、下線部の通り記載を修正いたしました。 (旧) 漏えいが想定される設備の配置と溢水状況について、図2に示す。 (新) 漏えいが想定される設備の配置と溢水状況について、図2及び表1に示す。	
11	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718-9 r.8.0)	添7.1.8.19-13	同上	
12	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718-9 r.8.0)	添7.1.8.19-23	図番号を下線部の通り適正化いたしました。 (旧) 図7 (新) 図4	
13	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718 r.9.0)	添7.1.8.19-23, 24	図に使用する色と凡例の色を整理しました。また図7の記載を下線部の通り適正化いたしました。 (旧) m ² , m ³ (新) m ² , m ³	
14	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718-9 r.8.0)	添7.1.8.19-17, 18	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
15	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718 r.9.0)	添7.1.8.19-25	下線部の通り記載を修正いたしました。 (旧) 滞留するものとする (新) 滞留するものとする	
16	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718-9 r.8.0)	添7.1.8.19-19	同上	
17	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718 r.9.0)	添7.1.8.19-25	下線部の通り記載を適正化いたしました。 (旧) ツインパワー装置の機能に期待しているが、 (新) ツインパワー装置の機能に期待している。 <u>このため、</u>	
18	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718-9 r.8.0)	添7.1.8.19-19	同上	
19	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718 r.9.0)	添7.1.8.19-25	下線部の通り記載を修正いたしました。 (旧) 以下の通り (新) 以下のとおり	
20	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718-9 r.8.0)	添7.1.8.19-19	同上	
21	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718 r.9.0)	添7.1.8.19-28	図中のツインパワー弁操作場所の上部に*1追記いたしました。	
22	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718-9 r.8.0)	添7.1.8.19-22	同上	
23	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718 r.9.0)	添7.1.8.19-30, 31	図に凡例を追記しました。	
24	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718-9 r.8.0)	添7.1.8.19-22, 23	同上	
25	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718 r.9.0)	添7.1.8.19-52	下線部の通り記載を修正いたしました。 (旧) 機械学会 (新) 日本機械学会	
26	泊発電所3号炉 重大事故等対策の有効性評価 比較表 7.1.8 格納容器バイパス (SAE718-9 r.8.0)	添7.1.8.19-50	同上	