

泊発電所3号炉審査資料	
資料番号	資料8-4
提出年月日	令和5年6月20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

第14条 全交流動力電源喪失対策設備

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(設計基準対象施設等) 第14条 全交流動力電源喪失対策設備 (DB14 r.12.0)	全般	ページ番号の付番修正	
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(設計基準対象施設等) 第14条 全交流動力電源喪失対策設備 (DB14 r.12.0)	14条-24, 34, 48, 51	他条文との整合を図り、以下の記載に修正した。(下線部参照) (旧) 原子炉格納容器内水素処理装置温度計 格納容器水素イグナイタ温度計 (新) 原子炉格納容器内水素処理装置温度監視装置 格納容器水素イグナイタ温度監視装置	
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(設計基準対象施設等) 比較表 第14条 全交流動力電源喪失対策設備 (DB14-9 r.10.0)	14-29, 39, 54, 57	同上	
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(設計基準対象施設等) 第14条 全交流動力電源喪失対策設備 (DB14 r.12.0)	14条-41, 43	他条文との整合を図り、以下の記載に修正した。(下線部参照) (旧) 原子炉格納容器内水素処理装置温度 格納容器水素イグナイタ温度 (新) 原子炉格納容器内水素処理装置温度監視装置 格納容器水素イグナイタ温度監視装置	
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(設計基準対象施設等) 比較表 第14条 全交流動力電源喪失対策設備 (DB14-9 r.10.0)	14-47, 49	同上	
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(設計基準対象施設等) 第14条 全交流動力電源喪失対策設備 (DB14 r.12.0)	14条-別紙6-1	別紙6第1図のタイムチャートにおいて、操作手順の番号を次ページの操作概要の番号に修正した。	
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(設計基準対象施設等) 比較表 第14条 全交流動力電源喪失対策設備 (DB14-9 r.10.0)	14-75	同上	
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(設計基準対象施設等) 第14条 全交流動力電源喪失対策設備 (DB14 r.12.0)	14条-別紙6-3	別紙6第2図として、タイムチャート及び操作概要の記載と整合の取れる概要図を追加した。	
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(設計基準対象施設等) 比較表 第14条 全交流動力電源喪失対策設備 (DB14-9 r.10.0)	14-77	同上 (これに伴い、以降のページ番号も修正した。)	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
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（設計基準対象施設等） 比較表 第14条 全交流動力電源喪失対策設備（DB14-9 r. 10.0）	14-1	「女川発電所2号炉」欄 以下の記載は女川まとめ資料の目次にはないものであり、比較のために項目を追加したものであることを識別した。 (1) 位置、構造及び設備 (2) 安全設計方針 (3) 適合性説明	
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（設計基準対象施設等） 比較表 第14条 全交流動力電源喪失対策設備（DB14-9 r. 10.0）	14-12	「大飯発電所3／4号炉」欄 以下の誤植を修正した（下線部参照） （旧）非常用の計測制御用電源設備は、非常用低圧母線と非常用直流母線に接続する計装用電源（無停電電源装置）等で構成する。 （新）非常用の計測制御用電源設備は、非常用低圧母線と非常用直流母線に接続する計装用電源（無停電電源装置）で構成する。	
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（設計基準対象施設等） 比較表 第14条 全交流動力電源喪失対策設備（DB14-9 r. 10.0）	14-13	「大飯発電所3／4号炉」欄 以下の誤植を修正した（下線部参照） （旧）①電気設備に要求される・・・ ②電気設備に係る保守管理・・・ （新）⑨電気設備に要求される・・・ ⑩電気設備に係る保守管理・・・	
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（設計基準対象施設等） 比較表 第14条 全交流動力電源喪失対策設備（DB14-9 r. 10.0）	14-67	「大飯発電所3／4号炉」欄 以下の誤植を修正した（下線部参照） （旧）C9.6hour （新）C _{9.6} hour	