

泊発電所3号炉審査資料	
資料番号	資料5-5
提出年月日	令和5年3月27日

泊発電所3号炉 今回提出の審査資料に対する記載適正化予定リスト
技術的能力1.14 電源の確保に関する手順等

No.	条文	まとめ資料 ページ番号	比較表 ページ番号	適正化予定内容
1	技術的能力1.14	—	とりまとめた資料-1	1-1) 設計方針・運用・体制等を変更し、まとめ資料を修正した箇所と理由 c. 当社が自主的に変更したものの参照箇所である、比較表のページに誤記があったことから修正する。 修正前：【例：比較表p 1.14-129】 修正後：【例：比較表p 1.14-166】
2	技術的能力1.14	—	とりまとめた資料-6	2-1) 設備の相違 No. ⑮の相違理由欄の泊3号炉に関する記載に誤記があったことから修正する。 修正前：「外部電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し、原子炉補機冷却機能の喪失及びRCPシールLOCAが 発生する事故」 修正後：「外部電源喪失時に非常用所内交流電源が喪失し、原子炉補機冷却機能が喪失する事故」
3	技術的能力1.14	—	とりまとめた資料-14	3-1) 設備の相違 No. ⑳の相違理由欄の泊3号炉に関する記載に誤記があったことから修正する。 修正前：使用済燃料プール 修正後：使用済燃料ピット
4	技術的能力1.14	1.14-29	1.14-31	【代替非常用発電機の現場からの起動による受電】を実施する要員名称に誤記があったことから下記のとおり修正する。 修正前：運転員班2名 修正後：運転班員2名
5	技術的能力1.14	1.14-47, 61	1.14-53, 79	開閉所設備を使用したメタクラA系又はメタクラB系受電操作の要員数について、「1号及び2号炉運転員（現場） <u>1</u> 名」と記載しているが、正しくは「1号及び2号炉運転員（現場） <u>2</u> 名」であることから、修正する。 修正前：1号及び2号炉運転員（現場） <u>1</u> 名 修正後：1号及び2号炉運転員（現場） <u>2</u> 名
6	技術的能力1.14	1.14-56	1.14-73	可搬型代替直流電源設備によるA直流母線又はB直流母線の受電操作の要員について、「運転員（中央制御室）1名、 運転員（現場）1名及び災害対策要員3名」と記載しているが、当該操作は現場のみであり中央制御室での操作は実施 しないことから、「運転員（中央制御室）1名」の記載を削除する。
7	技術的能力1.14	1.14-59	1.14-78	[代替非常用発電機の現場からの起動によるメタクラA系及びメタクラB系受電の場合]の要員について、誤記があっ たことから、下記のとおり修正する。 修正前：運転員（中央制御室）1名及び運転班員（現場）4名 修正後：運転員（中央制御室）1名、運転員（現場）1名、運転班員2名及び災害対策要員2名

No.	条文	まとめ資料 ページ番号	比較表 ページ番号	適正化予定内容
8	技術的能力1.14	—	1.14-89	可搬型代替電源車による代替格納容器スプレイポンプ変圧器盤及び代替所内電気設備分電盤受電の「操作の成立性」における所要時間の相違について、以下を相違理由に追記する。 【大飯】記載内容の相違 ・要員数及び設備構成の相違。所要時間は川内と同等。 【女川】記載内容の相違 ・設備構成の相違。所要時間は川内と同等。
9	技術的能力1.14	1.14-85	1.14-112	1.14 電源の確保に関する手順等 監視計器一覧 (1/5) b. 後備変圧器によるメタクラA系及びメタクラB系受電 下線箇所誤記のため「又は」に修正する。
10	技術的能力1.14	1.14-88	1.14-117	手順名称に誤記があったことから、下記のとおり修正する。 修正前： (1) 可搬型タンクローリーによる代替非常用発電機等への燃料補給 修正後： (1) ディーゼル発電機燃料油貯油槽から可搬型タンクローリーへの補給
11	技術的能力1.14	1.14-105～108 1.14-132, 133	1.14-135～138 1.14-170～171	第1.14.15図 号炉間連絡ケーブル 機器配置 (屋外), 第1.14.16図 号炉間連絡予備ケーブル敷設ルート, 第1.14.36図 可搬型タンクローリーから各機器への補給約7日間サイクル (可搬型タンクローリーにより補給する場合) タイムチャート及び第1.14.37図 可搬型タンクローリーから各機器への補給約7日間サイクル (ディーゼル発電機燃料油移送ポンプにより補給する場合) タイムチャートについて、設備名称及び要員名称に誤記があったことから、下記のとおり修正する。 修正前： 号機間連絡ケーブル 修正後： 号炉間連絡ケーブル 修正前： 予備ケーブル 修正後： 号炉間連絡予備ケーブル 修正前： 可搬型タンクローリー 修正後： 可搬型タンクローリー 修正前： 事務局員 修正後： 災害対策要員
12	技術的能力1.14	1.14-135	1.14-175	第1.14.39図 重大事故等時の対応手段の選択フローチャート代替電源 (交流) による対応手段について、優先6として実施する号炉間連絡予備ケーブルに関する記載が抜けていたことから、追記する。
13	技術的能力1.14	1.14-137	1.14-177	第1.14.42図 重大事故等時の対応手段の選択フローチャート燃料補給に関する対応手段について、現状の本文の構成とフローがあっていなかったことから、修正する。