

定期事業者検査報告書

(定期事業者検査終了時)

本原浜岡発第10号

2023年11月24日

原子力規制委員会 殿

名古屋市東区東新町1番地
中部電力株式会社
代表取締役社長
社長執行役員 林 欣吾

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第43条の3の16第3項の規定により次のとおり定期事業者検査について報告します。

氏名又は名称及び住所並びに法人にあっては、その代表者の氏名	名称 住所 代表者の氏名	中部電力株式会社 名古屋市東区東新町1番地 林 欣吾
発電用原子炉を設置した工場又は事業所の名称及び所在地	名称 所在地	浜岡原子力発電所 静岡県御前崎市佐倉
検査に係る発電用原子炉施設の種類及び施設番号	第2号機 当該発電用原子炉施設の種類は、別紙-1のとおり	
検査の実績又は予定の概要	実績 自：2023年 8月21日 至：2023年11月17日 検査の実績については、別紙-2のとおり	

別紙－1 当該発電用原子炉施設の種類

発電用原子炉施設の 種類及び施設番号	第2号機	原子炉施設の一般構造
	〃	原子炉本体
	〃	放射性廃棄物の廃棄施設
	〃	放射線管理施設
	〃	原子炉格納施設
	〃	その他主要施設

別紙一2 定期事業者検査の計画及び実績

定期事業者検査名	今回の計画及び実績		備 考
	※1	※2	
建物検査			今回計画なし
生体遮へい検査	—	●	2023. 10. 5 終了
排気口検査	—	●	2023. 9. 28 終了
機器ドレン処理系設備検査	—	●	2023. 8. 21 終了
床ドレン・化学廃液処理系設備検査	—	●	2023. 11. 17 終了
廃液濃縮器検査			今回計画なし
復水器冷却水放水路検査			今回計画なし
固体廃棄物廃棄設備検査	—	●	2023. 10. 25 終了
プロセス系液体モニタ検査	—	●	2023. 10. 2 終了
エリア・モニタ検査	—	●	2023. 10. 3 終了
排気口モニタ検査	—	●	2023. 10. 19 終了
排水モニタ検査	—	●	2023. 10. 23 終了
換気空調系設備検査（その1）	—	●	2023. 10. 5 終了
換気空調系設備検査（その2）	—	●	2023. 9. 14 終了
消防設備検査	—	●	2023. 11. 1 終了
原子炉機器冷却海水系設備検査	—	●	2023. 9. 26 終了
照明設備検査	—	●	2023. 11. 10 終了

今回の定期事業者検査計画及び実績（○：計画 ●：実績 —：計画・実績なし）

※1：先行実施検査（前回の検査終了以降当該検査開始までに実施した検査）

※2：当該検査開始～当該検査終了までの期間

定期事業者検査報告（定期事業者検査開始時）内容の訂正について

1. 経緯および理由

本原浜岡発第5号（2023年7月10日付）にて提出した，定期事業者検査報告（定期事業者検査開始時）に記載の誤り（全2箇所）を確認したことから，訂正させていただく。

2. 訂正箇所および内容

定期事業者検査報告（定期事業者検査開始時）「添付書類三 施設管理実施計画」の「別紙 浜岡原子力発電所第2号機 点検計画（第3保全サイクル）」における以下の箇所。（詳細は別紙1および2参照）

訂正箇所	該当ページ	誤	正
放射線遮へい体 における 「実施数（機器名）」	別紙（3／6）	原子炉建屋外壁	原子炉建家外壁
放射線遮へい体 における 「実施数（機器名）」	別紙（3／6）	原子炉压力容器 外側の壁	原子炉容器 外側の壁

以上

1. 点検計画

浜岡原子力発電所 第2号機 点検計画

機器又は系統名	実施数 (機器名)	保全の 重要度	点検及び試験 ・検査の項目	保全方式 又は頻度	今回の 実施計画	前回 実施時期	検査名	備考	
建家	原子炉建家 1式	B	外観検査	5 C	—	2021	建物検査		
	廃棄物処理建家 1式	B	外観検査	5 C	—	2021	建物検査		
	タービン建家 1式	B	外観検査	5 C	—	2021	建物検査		
放射線遮へい体	ドライウェル外周の壁 1式	B	外観検査	5 C	—	2021	建物検査		
	原子炉建家外壁 1式	B	外観検査	5 C	—	2021	建物検査		
	廃棄物処理建家外壁 1式	B	外観検査	5 C	—	2021	建物検査		
	原子炉容器外側の壁 1式	B	外観検査	1 C	○	2022	生体遮へい検査		
排気口	排気口	C	外観検査	1 C	○	2022	排気口検査		
機器ドレン処理系	機器ドレン収集槽	B	外観検査	1 C	○	2022	機器ドレン処理系設備検査		
	機器ドレン清水槽	B	外観検査	1 C	○	2022	機器ドレン処理系設備検査		
	機器ドレンサンプル槽 (A)	B	外観検査	1 C	○	2022	機器ドレン処理系設備検査		
	機器ドレンサンプル槽 (B)	B	外観検査	1 C	○	2022	機器ドレン処理系設備検査		
	機器ドレンサージ槽	B	外観検査	1 C	○	2022	機器ドレン処理系設備検査		
	クラッドセパレータ (A)	B	外観検査	1 C	○	2022	機器ドレン処理系設備検査		
	クラッドセパレータ (B)	B	外観検査	1 C	○	2022	機器ドレン処理系設備検査		
	機器ドレンフィルタ	B	外観検査	1 C	○	2022	機器ドレン処理系設備検査		
床ドレン処理系	機器ドレン脱塩塔	B	外観検査	1 C	○	2022	機器ドレン処理系設備検査		
	床ドレン収集タンク	B	外観検査	1 C	○	2022	床ドレン・化学廃液処理系設備検査		
	床ドレンサンプルタンク (再使用系)	B	外観検査	1 C	○	2022	床ドレン・化学廃液処理系設備検査		
	床ドレンサンプルタンク (A) (放出系)	B	外観検査	1 C	○	2022	床ドレン・化学廃液処理系設備検査		
	床ドレンサンプルタンク (B) (放出系)	B	外観検査	1 C	○	2022	床ドレン・化学廃液処理系設備検査		
	床ドレンフィルタ	B	外観検査	1 C	○	2022	床ドレン・化学廃液処理系設備検査		
化学廃液処理系	床ドレン脱塩塔	B	外観検査	1 C	○	2022	床ドレン・化学廃液処理系設備検査		
	補給液サージ槽	B	外観検査	1 C	○	2022	床ドレン・化学廃液処理系設備検査		
	再生縮液収集タンク (A)	B	外観検査	1 C	○	2022	床ドレン・化学廃液処理系設備検査		
	再生縮液収集タンク (B)	B	外観検査	1 C	○	2022	床ドレン・化学廃液処理系設備検査		
	廃液濃縮器 (A)	機能・性能検査	B		4 C	—	2021	廃液濃縮器検査	
		開放点検			4 Y	○	2019		
廃液濃縮器 (B)	機能・性能検査	B		4 C	—	2022	廃液濃縮器検査		
	開放点検			4 Y	—	2021			
運河系	復水器冷却水放水路	C	外観検査	5 C	—	2021	復水器冷却水放水路検査		
濃縮縮液系	濃縮液貯蔵タンク (A)	B	外観検査	1 C	○	2022	固体廃棄物廃棄設備検査		
	濃縮液貯蔵タンク (B)	B	外観検査	1 C	○	2022	固体廃棄物廃棄設備検査		
	濃縮液貯蔵タンク (C)	B	外観検査	1 C	○	2022	固体廃棄物廃棄設備検査		
使用済樹脂系	CLW系粉末樹脂貯蔵槽 (A)	B	外観検査	1 C	○	2022	固体廃棄物廃棄設備検査		
	CLW系粉末樹脂貯蔵槽 (B)	B	外観検査	1 C	○	2022	固体廃棄物廃棄設備検査		
	CLW系粉末樹脂貯蔵槽 (C)	B	外観検査	1 C	○	2022	固体廃棄物廃棄設備検査		
	HC系粉末樹脂貯蔵槽 (A)	B	外観検査	1 C	○	2022	固体廃棄物廃棄設備検査		

