

2023 年1月1日以降の実績

1号機

・1号機の原子炉格納容器の水位については、今後の水中 ROV による調査の準備として、原子炉への注水量を以下のとおり増加させる。

また、調査終了後には準備が整い次第、原子炉への注水量を以下のとおり減少させる。

(1月8日の原子炉注水量変更予定:4.0 m³/h→6.0 m³/h)

(調査終了後の原子炉注水量変更予定:6.0 m³/h→4.0 m³/h)

引き続き、水位計および関連パラメータについて、慎重に監視する。

1号機の原子炉注水設備においては、1月8日13時46分、原子炉注水量を以下のとおり変更した。

(1月8日の原子炉注水量変更:4.0 m³/h→6.0 m³/h)

1号機の原子炉注水設備においては、水中 ROV による調査終了後に原子炉注水量を変更する予定だったが、水中 ROV の装置不具合に鑑み、調査を一時中断することとした。これに伴い、

1月13日午後2時33分、原子炉注水量を以下のとおり変更した。

(1月13日の原子炉注水量変更:6.0 m³/h→4.0 m³/h)

関連パラメータについては、異常のないことを確認。引き続き、慎重に監視する。

・1号機の原子炉格納容器の水位については、今後の水中 ROV による調査再開の準備として、原子炉への注水量を以下のとおり増加させる。

また、調査終了後には準備が整い次第、原子炉への注水量を以下のとおり減少させる。

(1月27日の原子炉注水量変更予定:4.0 m³/h→6.0 m³/h)

(調査終了後の原子炉注水量変更予定:6.0 m³/h→4.0 m³/h)

引き続き、水位計および関連パラメータについて、慎重に監視する。

1号機の原子炉注水設備においては、今後の水中 ROV による調査再開の準備に伴い、1月27日午前11時35分、原子炉注水量を以下のとおり変更した。

(1月27日の原子炉注水量変更:4.0 m³/h→6.0 m³/h)

関連パラメータについては、異常のないことを確認。引き続き、慎重に監視する。

2号機

現時点での特記事項なし

3号機

現時点での特記事項なし

4号機

現時点での特記事項なし

5号機

現時点での特記事項なし

6号機

現時点での特記事項なし

水処理装置および貯蔵設備の状況

【タンクパトロール結果】

現時点での特記事項なし

【H4, H6エアータンクにおける水漏れに関するサンプリング結果】

現時点での特記事項なし

【地下貯水槽に関する水のサンプリング結果】

現時点での特記事項なし

【セシウム除去設備】

現時点での特記事項なし

【多核種除去設備(ALPS)】

現時点での特記事項なし

【増設多核種除去設備】

現時点での特記事項なし

【高性能多核種除去設備】

現時点での特記事項なし

【淡水化装置】

現時点での特記事項なし

【RO濃縮水処理設備】

現時点での特記事項なし

【RO濃縮廃液タンク水処理設備】

現時点での特記事項なし

【その他】

現時点での特記事項なし

サブドレン他水処理施設

以下、排水実績のみ記載。

<排水実績>

・一時貯水タンク B 1月1日午前10時16分～午後2時58分。排水量701m³

- ・一時貯水タンクC 1月2日午前10時16分～午後2時51分。排水量682m³
- ・一時貯水タンクG 1月4日午前10時17分～午後2時7分。排水量570m³
- ・一時貯水タンクJ 1月6日午前11時3分～午後4時30分。排水量814m³
- ・一時貯水タンクA 1月8日午前9時50分～午後3時42分。排水量873m³
- ・一時貯水タンクB 1月10日午前10時34分～午後4時47分。排水量928m³
- ・一時貯水タンクD 1月12日午前11時14分～午後4時7分。排水量729m³
- ・一時貯水タンクE 1月14日午前10時24分～午後3時7分。排水量703m³
- ・一時貯水タンクF 1月16日午前10時26分～午後2時51分。排水量658m³
- ・一時貯水タンクA 1月18日午前10時27分～午後2時53分。排水量660m³
- ・一時貯水タンクB 1月20日午前11時38分～午後4時28分。排水量718m³
- ・一時貯水タンクD 1月22日午前9時57分～午後3時9分。排水量774m³
- ・一時貯水タンクE 1月25日午前11時42分～午後4時28分。排水量709m³
- ・一時貯水タンクF 1月26日午前10時35分～午後3時1分。排水量659m³
- ・一時貯水タンクA 1月28日午前11時26分～午後3時40分。排水量630m³
- ・一時貯水タンクB 1月30日午前10時28分～午後2時49分。排水量647m³

<特記事項>

現時点での特記事項なし

地下水バイパス

以下、排水実績のみ記載。

<排水実績>

- ・一時貯留タンクグループ1 1月6日午前10時14分～午後5時7分。排水量1,878m³
- ・一時貯留タンクグループ3 1月12日午前10時11分～午後4時41分。排水量1,776m³
- ・一時貯留タンクグループ2 1月20日午前10時22分～午後3時54分。排水量1,522m³
- ・一時貯留タンクグループ1 1月31日午前10時2分～午後4時27分。排水量1,738m³
- ・一時貯留タンクグループ3 2月1日午前10時9分～

<特記事項>

＊地下水バイパス貯留タンクグループ1の排水を1月25日に予定していたが、循環運転中にタンク水位に若干の上昇が見られたことから中止した。なお、原因は調査中。

地下水バイパス一時貯留タンクグループ1の排水前の循環運転時に水位上昇した件について調査を行った結果、グループ1とグループ3を連結している循環ラインの入口弁のシートパスが原因であることを確認。

その後、当該弁の開閉操作を実施し再度、循環運転を行ったところ、水位に変動がないことを確認。

当該タンク水については、再度分析を行い、結果を確認したうえで排水を行う予定。

地下水バイパス一時貯留タンクグループ1の当社及び第三者機関による再分析した結果、共に運用目標値を満足していたことから、1月31日に排水を実施する。

【1～4号機サブドレン観測井のサンプリング結果】

<特記事項>

現時点での特記事項なし

【1号機放水路のサンプリング結果】

<特記事項>

現時点での特記事項無し

その他

【陸側遮水壁】

現時点での特記事項なし

【雑固体廃棄物焼却設備】

現時点での特記事項なし

【増設雑固体廃棄物焼却設備】

現時点での特記事項なし

【窒素封入設備】

現時点での特記事項なし

【その他設備の不具合・トラブル】

現時点での特記事項なし

【けが人・体調不良者等】

・1月15日午前1時10分頃、発電所構内において、パトロール中の協力企業作業員が階段を踏み外して左足を負傷した。入退域管理棟救急医療室にて、「左足関節部骨折の疑い」と診断され、1月16日、医療機関にて「左足関節三果骨折」と診断され手術を行う予定であり、休業を要する災害と判断したため、お知らせする。

状況は以下のとおり。

- ・発生場所 : 発電所構内 6号機原子炉建屋(屋外)
- ・負傷者の所属 : 協力企業作業員
- ・身体汚染の有無: なし
- ・発生状況 : パトロール中階段を踏み外し負傷

【その他】

現時点での特記事項なし