

2016年1月1日以降の実績

1号機

現時点での特記事項無し

2号機

現時点での特記事項無し

3号機

現時点での特記事項無し

4号機

現時点での特記事項無し

5号機

現時点での特記事項無し

6号機

現時点での特記事項無し

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無し

【H4, H6エリア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無し

【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無し

【セシウム除去設備】

現時点での特記事項無し

【多核種除去設備 (ALPS)】

現時点での特記事項無し

【増設多核種除去設備】

現時点での特記事項無し

【高性能多核種除去設備】

現時点での特記事項無し

【淡水化装置】

現時点での特記事項無し

【RO濃縮水処理設備】

現時点での特記事項無し

【RO濃縮廃液タンク水処理設備】

現時点での特記事項無し

【その他】

現時点での特記事項無し

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E 12月31日午前10時5分～午後3時42分。排水量:806 m³
- ・一時貯水タンクF 1月3日午前9時57分～午後2時49分。排水量:711 m³
- ・一時貯水タンクG 1月4日午前10時3分～

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9分～

<特記事項>

- ・2015年12月31日に採取した地下水観測孔の水のうち、No.2、No.2-3、No.2-7、No.2-8のセシウム134、セシウム137の分析結果において、前回数(2015年12月28日採取)と比較して有意な変動を確認。

	セシウム134 前回数	セシウム134 今回値	セシウム137 前回数	セシウム137 今回値
No.2	検出限界値(0.42)未満	57	検出限界値(0.53)未満	250
No.2-3	検出限界値(0.34)未満	17	0.94	73
No.2-7	検出限界値(0.31)未満	18	1.4	80
No.2-8	検出限界値(0.38)未満	36	検出限界値(0.57)未満	160

(単位:Bq/L)

当該地下水観測孔4箇所全ベータ分析結果、及びその他の地下水観測孔のセシウム134、セシウム137を含むガンマ核種及び全ベータ分析結果については、有意な変動はない。

なお、海水の分析結果については、前回と比較して有意な変動はなく、周辺への影響はないものと考えている。また、海側遮水壁は閉合しており、当該地下水観測孔4箇所が設置されている4m盤においては、地下水の汲み上げを継続的に行っている。

2015年12月31日に採取した地下水観測孔のうち、No.2、No.2-2、No.2-3、No.2-7、No.2-8については、(2016年1月1日)再度採取を行い、分析結果については前回値より低下していることを確認。

	セシウム134	セシウム137
No.2	検出限界値(0.37)未満	1.5
No.2-3	0.45	1.5
No.2-7	0.45	1.8
No.2-8	0.68	2.1

(単位:Bq/L)

・2016年1月1日に採取した地下水観測孔の水のうち、No.1-12のセシウム134、セシウム137、全ベータ値の分析結果において、前回値(2015年12月29日採取)と比較して有意な変動を確認。

	セシウム134 前回値	セシウム134 今回値	セシウム137 前回値	セシウム137 今回値
No.1-12	検出限界値(1.2)未満	350	6.0	1,600
	全ベータ値前回値	全ベータ値前回値		
	25	5,000		

(単位:Bq/L)

当該地下水観測孔以外のセシウム134、セシウム137を含むガンマ核種および全ベータ分析結果については、有意な変動はない。

なお、海水の分析結果については、前回と比較して有意な変動はなく、周辺への影響はないものと考えている。また、海側遮水壁は閉合しており、当該地下水観測孔が設置されている4m盤においては、地下水の汲み上げを継続的に行っている。

2016年1月1日に採取した地下水観測孔のうち、No.1-12については、(2016年1月2日)再度採取を行い、分析結果については前回値より低下していることを確認。

	セシウム134	セシウム137	全ベータ値
No.1-12	60	280	630

(単位:Bq/L)

当該地下水観測孔以外のセシウム134、セシウム137を含むガンマ核種および全ベータ分

析結果については、前回と比較して有意な変動はない。

【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無し

【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無し

【その他設備の不具合・トラブル】

現時点での特記事項無し

【けが人・体調不良者等】

現時点での特記事項無し

【その他】

・2016年1月6日午前8時46分頃、5号機残留熱除去海水系Aポンプの潤滑油循環運転を実施していた協力企業社員が、ポンプ軸受部より潤滑油が漏れいしていることを発見。なお、漏れい発生後直ちに潤滑油ポンプを停止し、油の漏れいは停止している。その後、当社社員が現場を確認したところ、漏れいした油は当該ポンプの本体カバー内に溜まっており、本体カバーの外へは漏れいしていないことを確認。また、漏れいした油については、午前9時24分から午前10時40分にかけて回収しており、回収した油の量は約6L。今回の油の漏れいについては、午前10時10分に双葉消防本部より「危険物の漏れい事象ではない」と判断された。

以上