

東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原子力発電所

様式 9-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第23695報)

2022年 6月20日 9時45分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー
福島第一原子力発電所
原子力防災管理者 大野 公輔
連絡先 0240-30-9301

原子力災害対策特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	2011年(平成23年)3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>第23693報でお知らせしたとおり、3号機の原子炉注水設備においては、原子炉注水停止試験の原子炉注水停止後、原子炉格納容器の水位低下が想定した水位(水位計L1の設置位置)に到達したことから、原子炉注水の再開をしております。今後の原子炉格納容器の水位上昇を目的に、準備が整い次第、以下のとおり原子炉注水量の変更を行います。</p> <p><原子炉注水変更> 原子炉注水量 : 1. 7 m³/h → 2. 2 m³/h</p> <p>引き続き、水位計および関連パラメータについて、慎重に監視してまいります。</p> <p>【公表区分：E】</p> <p>※添付の有り・無し</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原子力発電所

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第23696報)

2022年 6月20日 11時10分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー
福島第一原子力発電所
原子力防災管理者 大野 公輔

連絡先 0240-30-9301

原子力災害対策特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	2011年(平成23年)3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要) 第23695報でお知らせしたとおり、3号機の原子炉注水設備においては、原子炉注水量増加のため、本日10時32分に原子炉注水量を以下のとおり変更しました。</p> <p><原子炉注水変更> 原子炉注水量 : 1. 7 m³/h → 2. 2 m³/h</p> <p>関連パラメータについては、異常のないことを確認しました。 引き続き、慎重に監視してまいります。</p> <p>【公表区分：E】</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

※添付の有り(無し)

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原子力発電所

様式 9-1 (1/2) ¹²

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第 2 3 6 9 7 報)

2022年 6月 20日 15時 30分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第 2 5 条 報 告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー
福島第一原子力発電所
原子力防災管理者 大野 公輔

連絡先 0240-30-9301

原子力災害対策特別措置法第 2 5 条第 2 項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原 2 2
特定事象の発生箇所 (注 1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻 (注 1)	2011年(平成23年)3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類 (注 1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第 6 条第 4 項第 4 号, 省令第 2 1 条第 1 項ロ)
発生事象と対応の概要 (注 2)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>既にお知らせしております以下の通報においては, 当該通報に添付した資料「構内排水路 排水路流量と分析結果(全 $\beta \cdot H-3 \cdot \gamma$)」の「A排水路」のデータに誤記を確認したため, 訂正します。</p> <p>誤記を確認したため訂正する通報</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 3月 29日 第 2 3 3 8 9 報 6 / 1 3 頁 (本報 2 / 1 2 頁) ・ 4月 5日 第 2 3 4 1 3 報 6 / 1 3 頁 (本報 3 / 1 2 頁) ・ 4月 12日 第 2 3 4 4 6 報 6 / 1 3 頁 (本報 4 / 1 2 頁) ・ 4月 19日 第 2 3 4 7 3 報 6 / 1 4 頁 (本報 5 / 1 2 頁) ・ 4月 26日 第 2 3 5 0 0 報 6 / 1 2 頁 (本報 6 / 1 2 頁) ・ 5月 3日 第 2 3 5 2 0 報 6 / 1 3 頁 (本報 7 / 1 2 頁) ・ 5月 10日 第 2 3 5 4 5 報 6 / 1 4 頁 (本報 8 / 1 2 頁) ・ 5月 17日 第 2 3 5 6 3 報 6 / 1 4 頁 (本報 9 / 1 2 頁) ・ 5月 24日 第 2 3 5 9 3 報 6 / 1 3 頁 (本報 1 0 / 1 2 頁) ・ 5月 31日 第 2 3 6 1 8 報 6 / 1 3 頁 (本報 1 1 / 1 2 頁) ・ 6月 7日 第 2 3 6 5 0 報 6 / 1 2 頁 (本報 1 2 / 1 2 頁) <p>【公表区分: その他】</p> <p>※添付の有[○]り・無し</p>
その他の事項の対応 (注 3)	なし

備考 この用紙の大きさは, 日本産業規格 A 4 とする。

(注 1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。

(注 2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。

(注 3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

2/12

2022年3月29日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原子力発電所推進カンパニー

構内排水路 排水路流量と分析結果 (全β・H-3・γ)

採取地点	採取日時	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	分析項目			
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2022/03/11 07:27	0.0	0.001	3.9E+00	—	< 4.5E-01	1.9E+00
	2022/03/12 07:10	0.0	0.001	4.8E+00	—	< 6.0E-01	1.5E+00
	2022/03/13 07:55	0.0	0.001	4.6E+00	—	< 4.6E-01	1.6E+00
	2022/03/14 07:58	0.0	0.001	3.9E+00	—	< 6.6E-01	2.0E+00
	2022/03/15 07:20	4.0	0.052	1.8E+01	—	< 6.1E-01	1.6E+01
	2022/03/16 08:00	0.0	0.001	3.7E+00	< 5.9E+00	< 4.5E-01	3.2E+00
	2022/03/17 07:30	0.0	0.001	5.7E+00	—	< 5.6E-01	1.7E+00
物掃場排水路	2022/03/11 07:32	0.0	0.006	< 2.8E+00	—	< 6.1E-01	< 6.6E-01
	2022/03/12 07:15	0.0	0.006	< 3.0E+00	—	< 3.2E-01	1.1E+00
	2022/03/13 08:00	0.0	0.006	< 2.8E+00	—	< 4.1E-01	< 5.6E-01
	2022/03/14 08:02	0.0	0.006	< 3.3E+00	—	< 4.4E-01	1.2E+00
	2022/03/15 07:25	4.0	0.016	8.0E+01	—	1.4E+00	6.1E+01
	2022/03/16 08:05	0.0	0.005	3.4E+00	1.0E+01	< 5.2E-01	3.0E+00
	2022/03/17 07:26	0.0	0.006	< 3.3E+00	—	< 8.0E-01	1.6E+00
K排水路	2022/03/11 06:00	0.0	0.007	5.7E+00	—	< 5.3E-01	4.2E+00
	2022/03/12 06:00	0.0	0.006	6.4E+00	—	< 5.4E-01	4.2E+00
	2022/03/13 06:00	0.0	0.007	7.1E+00	—	< 7.3E-01	4.3E+00
	2022/03/14 06:00	0.0	0.008	4.6E+00	—	< 4.3E-01	3.7E+00
	2022/03/15 06:00	4.0	0.010	8.1E+00	—	< 6.8E-01	5.2E+00
	2022/03/16 06:00	0.0	0.008	7.8E+00	1.1E+02	< 6.4E-01	5.6E+00
	2022/03/17 06:00	0.0	0.012	2.5E+01	—	< 5.1E-01	1.4E+01
BC排水路	2022/03/11 06:00	0.0	0.019	< 2.8E+00	—	< 5.4E-01	< 6.2E-01
	2022/03/12 06:00	0.0	0.023	< 3.0E+00	—	< 5.0E-01	< 5.4E-01
	2022/03/13 06:00	0.0	0.020	< 2.8E+00	—	< 5.0E-01	< 6.4E-01
	2022/03/14 06:00	0.0	0.019	< 3.3E+00	—	< 4.8E-01	< 5.3E-01
	2022/03/15 06:00	4.0	0.032	< 2.9E+00	—	< 6.8E-01	< 8.5E-01
	2022/03/16 06:00	0.0	0.023	< 2.8E+00	< 5.9E+00	< 6.1E-01	< 8.0E-01
	2022/03/17 06:00	0.0	0.023	5.7E+00	—	< 4.3E-01	1.3E+00
5,6号機排水路	—	—	—	—	—	—	—

- ・ 半減期の半減期: H-3(約12年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)
- ・ 不等号 (<: 小なり) は、検出限界値未満 (ND) を表す。
- ・ 測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。
- ・ 〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。
- (例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

※6月20日 A排水路流量について誤りがあったため訂正。

(3月29日 第23389号 6/20訂正)

3/12

2022年4月5日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

構内排水路 排水路流量と分析結果 (全β・H-3・Y)

採取地点	採取日時	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	分析項目			
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2022/03/18 07:56	32.0	0.001	5.0E+00	—	< 3.4E-01	2.3E+00
	2022/03/19 07:57	14.0	0.017	3.9E+00	—	< 3.0E-01	3.3E+00
	2022/03/20 08:05	0.0	0.002	6.0E+00	—	< 5.5E-01	3.5E+00
	2022/03/21 07:36	0.0	0.001	6.6E+00	—	< 5.6E-01	4.2E+00
	2022/03/22 07:10	15.5	0.020	6.8E+00	—	< 4.2E-01	4.5E+00
	2022/03/23 08:08	0.0	0.002	< 3.2E+00	< 7.0E+00	< 4.6E-01	3.1E+00
	2022/03/24 07:46	3.0	0.007	3.8E+00	—	< 4.9E-01	2.9E+00
物揚場排水路	2022/03/18 08:00	32.0	0.006	< 2.8E+00	—	< 4.0E-01	2.4E+00
	2022/03/19 08:02	14.0	0.011	5.0E+00	—	< 5.8E-01	5.2E+00
	2022/03/20 08:10	0.0	0.006	< 3.3E+00	—	< 3.9E-01	1.1E+00
	2022/03/21 07:42	0.0	0.006	< 3.5E+00	—	< 4.5E-01	1.4E+00
	2022/03/22 07:15	15.5	0.009	< 2.9E+00	—	< 5.5E-01	1.9E+00
	2022/03/23 08:12	0.0	0.006	< 3.2E+00	9.5E+00	< 5.1E-01	8.4E-01
	2022/03/24 07:50	3.0	0.007	< 3.4E+00	—	< 3.9E-01	1.3E+00
K排水路	2022/03/18 06:00	32.0	0.010	1.1E+01	—	< 4.2E-01	3.9E+00
	2022/03/19 06:00	14.0	0.047	6.1E+01	—	1.2E+00	4.0E+01
	2022/03/20 06:00	0.0	0.013	1.2E+01	—	< 5.2E-01	8.0E+00
	2022/03/21 06:00	0.0	0.011	6.4E+00	—	< 5.4E-01	3.4E+00
	2022/03/22 06:00	15.5	0.012	6.1E+00	—	< 4.6E-01	3.8E+00
	2022/03/23 06:00	0.0	0.014	1.8E+01	1.0E+02	< 6.7E-01	1.4E+01
	2022/03/24 06:00	3.0	0.017	6.8E+00	—	< 6.2E-01	4.8E+00
BC排水路	2022/03/18 06:00	32.0	0.020	3.0E+00	—	< 5.0E-01	< 5.4E-01
	2022/03/19 06:00	14.0	0.323	3.2E+00	—	< 3.4E-01	6.1E-01
	2022/03/20 06:00	0.0	0.025	< 3.3E+00	—	< 4.3E-01	< 4.6E-01
	2022/03/21 06:00	0.0	0.017	< 3.5E+00	—	< 4.7E-01	< 5.3E-01
	2022/03/22 06:00	15.5	0.031	< 2.9E+00	—	< 3.7E-01	< 6.0E-01
	2022/03/23 06:00	0.0	0.029	< 3.2E+00	8.5E+00	< 5.5E-01	< 6.8E-01
	2022/03/24 06:00	3.0	0.060	4.0E+00	—	< 5.1E-01	5.5E-01
5,6号機排水路	—	—	—	—	—	—	—

・核種毎の半減期：H-3(約12年)，Cs-134(約2年)，Cs-137(約30年)

・不等号 (<：小なり) は、検出限界未満 (ND) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31，3.1E+00は3.1×10⁰で3.1，3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

※6月20日 A排水路流量について誤りがあったため訂正。

(用5日第23413報 9/3頁 訂正)

4/12

2022年4月12日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

構内排水路 排水路流量と分析結果 (全β・H-3・γ)

採取地点	採取日時	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	分析項目			
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2022/03/25 07:40	0.0	0.001	4.5E+00	—	< 5.1E-01	3.6E+00
	2022/03/26 07:20	4.0	0.001	5.2E+00	—	< 5.3E-01	1.9E+00
	2022/03/27 07:30	0.0	0.002	3.8E+00	—	< 4.7E-01	2.9E+00
	2022/03/28 08:05	0.0	0.001	3.7E+00	—	< 4.7E-01	2.5E+00
	2022/03/29 07:35	0.0	0.001	4.1E+00	—	< 4.6E-01	3.4E+00
	2022/03/30 07:45	0.0	0.001	3.5E+00	< 8.0E+00	< 4.6E-01	2.7E+00
	2022/03/31 07:56	0.0	0.001	5.8E+00	—	< 5.2E-01	3.3E+00
物揚場排水路	2022/03/25 07:45	0.0	0.006	< 2.7E+00	—	< 3.8E-01	1.0E+00
	2022/03/26 07:25	4.0	0.006	< 3.1E+00	—	< 4.0E-01	1.2E+00
	2022/03/27 07:34	0.0	0.006	< 3.4E+00	—	< 6.3E-01	1.6E+00
	2022/03/28 08:09	0.0	0.006	< 3.0E+00	—	< 6.2E-01	7.7E-01
	2022/03/29 07:40	0.0	0.006	< 3.5E+00	—	< 4.3E-01	< 6.7E-01
	2022/03/30 07:50	0.0	0.006	< 3.1E+00	8.9E+00	< 3.8E-01	8.7E-01
	2022/03/31 08:01	0.0	0.006	< 3.1E+00	—	< 5.3E-01	9.7E-01
K排水路	2022/03/25 06:00	0.0	0.012	5.8E+00	—	< 8.3E-01	3.8E+00
	2022/03/26 06:00	4.0	0.009	6.5E+00	—	< 6.6E-01	3.4E+00
	2022/03/27 06:00	0.0	0.012	7.7E+00	—	< 4.9E-01	4.5E+00
	2022/03/28 06:00	0.0	0.011	4.6E+00	—	< 2.6E-01	3.1E+00
	2022/03/29 06:00	0.0	0.008	5.3E+00	—	< 5.2E-01	3.7E+00
	2022/03/30 07:05	0.0	0.008	4.7E+00	9.7E+01	< 6.1E-01	3.6E+00
	2022/03/31 06:00	0.0	0.008	3.5E+00	—	< 7.6E-01	3.3E+00
BC排水路	2022/03/25 06:00	0.0	0.024	< 2.7E+00	—	< 5.0E-01	< 6.1E-01
	2022/03/26 06:00	4.0	0.025	< 3.1E+00	—	< 4.3E-01	< 5.8E-01
	2022/03/27 06:00	0.0	0.027	< 3.4E+00	—	< 4.7E-01	< 5.8E-01
	2022/03/28 06:00	0.0	0.022	< 3.0E+00	—	< 5.3E-01	< 6.1E-01
	2022/03/29 06:00	0.0	0.019	< 3.5E+00	—	< 4.1E-01	< 6.6E-01
	2022/03/30 06:00	0.0	0.012	< 3.1E+00	< 8.0E+00	< 6.5E-01	< 6.4E-01
	2022/03/31 06:00	0.0	0.019	< 3.1E+00	—	< 4.4E-01	< 4.8E-01
5,6号機排水路	—	—	—	—	—	—	

・核種毎の半減期：H-3(約12年)，Cs-134(約2年)，Cs-137(約30年)

・不符号 (<:小なり) は、検出限界値未満 (ND)を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

* 6月20日 A排水路流量について誤りがあったため訂正。

(4月12日第23446報 4/13頁訂正)

5/12

2022年4月19日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原子力発電所推進カンパニー

構内排水路 排水路流量と分析結果 (全β・H-3・γ)

採取地点	採取日時	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	分析項目			
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2022/04/01 08:08	0.0	0.001	3.9E+00	—	< 4.1E-01	2.4E+00
	2022/04/02 08:01	0.0	0.001	5.7E+00	—	< 4.8E-01	3.0E+00
	2022/04/03 08:20	0.0	0.000	7.0E+00	—	< 5.5E-01	3.2E+00
	2022/04/04 07:55	15.0	0.001	4.6E+00	—	< 6.4E-01	4.2E+00
	2022/04/05 07:40	6.5	0.017	3.2E+00	—	< 5.5E-01	2.0E+00
	2022/04/06 07:50	0.0	0.001	4.5E+00	< 8.6E+00	< 3.5E-01	2.2E+00
	2022/04/07 08:00	2.0	0.001	4.7E+00	—	< 8.0E-01	3.4E+00
物揚場排水路	2022/04/01 08:04	0.0	0.006	< 3.0E+00	—	< 6.8E-01	< 6.7E-01
	2022/04/02 08:06	0.0	0.005	< 2.8E+00	—	< 6.4E-01	9.8E-01
	2022/04/03 08:25	0.0	0.006	< 2.7E+00	—	< 6.6E-01	9.6E-01
	2022/04/04 08:00	15.0	0.006	< 2.8E+00	—	< 5.3E-01	9.2E-01
	2022/04/05 07:44	6.5	0.009	4.1E+00	—	< 5.4E-01	3.0E+00
	2022/04/06 07:55	0.0	0.006	4.5E+00	9.0E+00	< 5.6E-01	< 6.7E-01
	2022/04/07 08:05	2.0	0.006	3.5E+00	—	< 4.5E-01	1.3E+00
K排水路	2022/04/01 06:00	0.0	0.009	< 3.0E+00	—	< 3.1E-01	3.0E+00
	2022/04/02 06:00	0.0	0.008	3.0E+00	—	< 4.7E-01	1.9E+00
	2022/04/03 06:00	0.0	0.009	4.9E+00	—	< 6.2E-01	2.2E+00
	2022/04/04 06:00	15.0	0.009	4.4E+00	—	< 5.6E-01	1.7E+00
	2022/04/05 06:00	6.5	0.037	2.3E+01	—	7.5E-01	2.0E+01
	2022/04/06 06:00	0.0	0.012	9.3E+00	9.2E+01	< 5.8E-01	7.3E+00
	2022/04/07 06:00	2.0	0.010	5.8E+00	—	< 7.0E-01	4.0E+00
BC排水路	2022/04/01 06:00	0.0	0.021	< 3.0E+00	—	< 3.9E-01	< 4.9E-01
	2022/04/02 06:00	0.0	0.018	< 2.8E+00	—	< 4.3E-01	< 5.2E-01
	2022/04/03 06:00	0.0	0.021	< 2.7E+00	—	< 4.8E-01	< 6.2E-01
	2022/04/04 06:00	15.0	0.017	< 2.8E+00	—	< 3.8E-01	< 4.8E-01
	2022/04/05 06:00	6.5	0.223	< 2.8E+00	—	< 6.0E-01	9.2E-01
	2022/04/06 06:00	0.0	0.023	2.0E+01	< 8.6E+00	< 5.0E-01	1.5E+01
	2022/04/07 06:00	2.0	0.019	< 2.7E+00	—	< 4.6E-01	2.5E+00
5,6号機排水路	—	—	—	—	—	—	

・核種毎の半減期：H-3(約12年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

・不符号 (< : 小なり) は、検出限界値未満 (ND) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

✕ 6月20日 A排水路流量について誤りがあったため訂正。(4月19日 第23973報 5/14頁 訂正)

6/12

2022年4月26日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

構内排水路 排水路流量と分析結果 (全β・H-3・γ)

採取地点	採取日時	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	分析項目			
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2022/04/08 08:05	0.0	0.001	4.8E+00	—	< 6.8E-01	2.2E+00
	2022/04/09 07:40	0.0	0.001	3.3E+00	—	< 6.8E-01	2.9E+00
	2022/04/10 07:30	0.0	0.001	4.2E+00	—	< 5.6E-01	2.7E+00
	2022/04/11 07:42	0.0	0.001	< 3.6E+00	—	< 5.4E-01	2.3E+00
	2022/04/12 08:05	0.0	0.001	5.5E+00	—	< 7.3E-01	1.7E+00
	2022/04/13 07:45	0.0	0.001	< 3.1E+00	< 9.1E+00	< 4.6E-01	1.7E+00
	2022/04/14 07:50	3.5	0.001	3.2E+00	—	< 5.3E-01	1.7E+00
物揚場排水路	2022/04/08 08:10	0.0	0.006	4.1E+00	—	< 4.0E-01	1.3E+00
	2022/04/09 07:45	0.0	0.006	< 2.9E+00	—	< 3.9E-01	< 6.1E-01
	2022/04/10 07:35	0.0	0.006	< 2.9E+00	—	< 6.3E-01	< 8.4E-01
	2022/04/11 07:47	0.0	0.006	< 3.6E+00	—	< 3.8E-01	1.3E+00
	2022/04/12 08:10	0.0	0.006	< 3.5E+00	—	< 4.1E-01	1.1E+00
	2022/04/13 07:50	0.0	0.006	< 3.1E+00	< 9.2E+00	< 5.9E-01	8.7E-01
	2022/04/14 07:55	3.5	0.006	< 2.8E+00	—	< 5.6E-01	1.0E+00
K排水路	2022/04/08 06:00	0.0	0.010	6.9E+00	—	< 4.9E-01	4.9E+00
	2022/04/09 06:00	0.0	0.010	6.3E+00	—	< 6.2E-01	3.1E+00
	2022/04/10 06:00	0.0	0.010	< 2.9E+00	—	< 4.9E-01	3.1E+00
	2022/04/11 06:00	0.0	0.009	< 3.6E+00	—	< 4.8E-01	2.6E+00
	2022/04/12 06:00	0.0	0.009	5.0E+00	—	< 5.1E-01	3.1E+00
	2022/04/13 06:00	0.0	0.009	4.5E+00	9.6E+01	< 6.3E-01	3.5E+00
	2022/04/14 06:00	3.5	0.009	4.6E+00	—	< 6.5E-01	3.2E+00
BC排水路	2022/04/08 06:00	0.0	0.023	4.6E+00	—	< 4.3E-01	8.8E-01
	2022/04/09 06:00	0.0	0.023	< 2.9E+00	—	< 4.2E-01	7.0E-01
	2022/04/10 06:00	0.0	0.020	< 2.9E+00	—	< 4.7E-01	< 5.8E-01
	2022/04/11 06:00	0.0	0.022	< 3.6E+00	—	< 4.0E-01	< 5.5E-01
	2022/04/12 06:00	0.0	0.021	< 3.5E+00	—	< 6.6E-01	< 8.0E-01
	2022/04/13 06:00	0.0	0.017	< 3.1E+00	< 9.1E+00	< 4.5E-01	< 5.1E-01
	2022/04/14 06:00	3.5	0.019	< 2.8E+00	—	< 4.4E-01	< 5.1E-01
5,6号機排水路	2022/04/13 08:40	0.0	0.002	< 3.1E+00	< 9.2E+00	< 7.1E-01	< 8.0E-01

- ・核種毎の半減期：H-3(約12年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)
- ・不等号 (< : 小なり) は、検出限界値未満 (ND) を表す。
- ・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。
- ・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。
- (例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

* 6月20日 A排水路流量について誤りがあったため訂正。(4月26日第23500報 6/12頁訂正)

4/12

2022年5月3日

東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原子力発電所推進カンパニー

構内排水路 排水路流量と分析結果 (全β・H-3・γ)

採取地点	採取日時	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	分析項目			
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2022/04/15 07:51	22.5	0.008	4.7E+00	—	< 4.7E-01	2.7E+00
	2022/04/16 07:55	4.0	0.008	< 3.6E+00	—	< 7.0E-01	1.4E+00
	2022/04/17 07:43	0.0	0.001	5.4E+00	—	< 5.7E-01	2.4E+00
	2022/04/18 07:35	16.0	0.001	4.1E+00	—	< 5.2E-01	2.2E+00
	2022/04/19 07:30	0.0	0.002	7.6E+00	—	< 5.3E-01	3.2E+00
	2022/04/20 07:50	0.0	0.001	3.8E+00	< 7.6E+00	< 7.4E-01	2.8E+00
	2022/04/21 07:42	1.0	0.001	5.2E+00	—	< 5.9E-01	2.8E+00
物揚場排水路	2022/04/15 07:56	22.5	0.007	5.2E+00	—	< 4.4E-01	2.2E+00
	2022/04/16 08:00	4.0	0.007	< 3.6E+00	—	< 4.1E-01	2.1E+00
	2022/04/17 07:48	0.0	0.006	3.3E+00	—	< 5.9E-01	2.6E+00
	2022/04/18 07:40	16.0	0.006	< 2.8E+00	—	< 5.5E-01	8.8E-01
	2022/04/19 07:35	0.0	0.007	< 3.6E+00	—	< 7.0E-01	1.3E+00
	2022/04/20 07:54	0.0	0.006	3.8E+00	< 7.7E+00	< 4.7E-01	8.4E-01
	2022/04/21 07:38	1.0	0.006	4.0E+00	—	< 7.0E-01	8.5E-01
K排水路	2022/04/15 06:00	22.5	0.031	1.9E+01	—	5.8E-01	1.4E+01
	2022/04/16 06:00	4.0	0.021	7.2E+01	—	9.9E-01	5.7E+01
	2022/04/17 06:00	0.0	0.011	1.5E+01	—	< 7.0E-01	9.5E+00
	2022/04/18 06:00	16.0	0.010	1.0E+01	—	< 4.7E-01	6.9E+00
	2022/04/19 06:00	0.0	0.014	4.0E+01	—	1.2E+00	3.7E+01
	2022/04/20 06:00	0.0	0.011	1.6E+01	9.4E+01	< 6.4E-01	8.5E+00
	2022/04/21 06:00	1.0	0.009	5.8E+00	—	< 4.8E-01	4.9E+00
BC排水路	2022/04/15 06:00	22.5	0.166	< 2.7E+00	—	< 5.5E-01	1.3E+00
	2022/04/16 06:00	4.0	0.073	4.4E+00	—	< 4.2E-01	6.1E-01
	2022/04/17 06:00	0.0	0.023	4.5E+00	—	< 4.8E-01	< 5.6E-01
	2022/04/18 06:00	16.0	0.021	< 2.8E+00	—	< 3.5E-01	< 4.1E-01
	2022/04/19 06:00	0.0	0.032	< 3.6E+00	—	< 7.7E-01	< 7.1E-01
	2022/04/20 06:00	0.0	0.022	3.5E+00	< 7.6E+00	< 4.4E-01	< 4.7E-01
	2022/04/21 06:00	1.0	0.017	< 3.1E+00	—	< 3.9E-01	< 5.6E-01
5,6号機排水路	—	—	—	—	—	—	—

・核種毎の半減期：H-3(約12年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

・不等号 (<) は、検出限界値未満 (ND) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・0.0E±0とは、0.0×10^{±0}であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

★6月20日 A排水路流量について誤りがあったため訂正。(5月3日第23520報 9/13頁訂正)

8/12

2022年5月10日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

構内排水路 排水路流量と分析結果 (全β・H-3・γ)

採取地点	採取日時	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	分析項目			
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2022/04/22 07:55	9.5	0.016	4.7E+00	—	< 3.9E-01	3.2E+00
	2022/04/23 07:25	0.0	0.001	5.4E+00	—	< 6.8E-01	4.4E+00
	2022/04/24 07:48	0.0	0.001	4.0E+00	—	< 4.3E-01	3.2E+00
	2022/04/25 07:50	0.0	0.001	5.4E+00	—	< 8.2E-01	3.3E+00
	2022/04/26 08:00	1.0	0.001	< 3.2E+00	—	< 4.8E-01	2.1E+00
	2022/04/27 07:50	0.0	0.001	< 3.2E+00	< 8.5E+00	< 5.5E-01	1.9E+00
	2022/04/28 08:15	0.0	0.001	4.0E+00	—	< 6.2E-01	2.8E+00
物揚場排水路	2022/04/22 08:00	9.5	0.008	6.5E+00	—	< 5.1E-01	2.5E+00
	2022/04/23 07:30	0.0	0.006	< 3.4E+00	—	< 4.7E-01	< 6.7E-01
	2022/04/24 07:53	0.0	0.006	< 3.3E+00	—	< 4.5E-01	< 6.7E-01
	2022/04/25 07:55	0.0	0.006	< 3.1E+00	—	< 5.7E-01	7.9E-01
	2022/04/26 08:05	1.0	0.006	< 3.2E+00	—	< 6.5E-01	1.1E+00
	2022/04/27 07:55	0.0	0.006	< 3.2E+00	< 8.5E+00	< 5.5E-01	< 8.3E-01
	2022/04/28 08:11	0.0	0.006	< 3.7E+00	—	< 3.7E-01	1.9E+00
K排水路	2022/04/22 06:00	9.5	0.027	1.7E+01	—	< 6.9E-01	1.2E+01
	2022/04/23 06:00	0.0	0.009	6.5E+00	—	< 5.3E-01	5.7E+00
	2022/04/24 06:00	0.0	0.010	5.6E+00	—	< 8.0E-01	4.8E+00
	2022/04/25 06:00	0.0	0.009	4.9E+00	—	< 5.3E-01	3.8E+00
	2022/04/26 06:00	1.0	0.009	7.6E+00	—	< 5.7E-01	5.1E+00
	2022/04/27 06:00	0.0	0.008	6.2E+00	8.8E+01	< 4.1E-01	4.3E+00
	2022/04/28 06:00	0.0	0.008	4.5E+00	—	< 5.0E-01	3.7E+00
BC排水路	2022/04/22 06:00	9.5	0.165	< 2.9E+00	—	< 6.4E-01	1.1E+00
	2022/04/23 06:00	0.0	0.018	< 3.4E+00	—	< 7.4E-01	< 6.5E-01
	2022/04/24 06:00	0.0	0.020	< 3.3E+00	—	< 5.6E-01	< 6.8E-01
	2022/04/25 06:00	0.0	0.020	< 3.1E+00	—	< 4.8E-01	< 5.9E-01
	2022/04/26 06:00	1.0	0.021	< 3.2E+00	—	< 3.8E-01	< 4.7E-01
	2022/04/27 06:00	0.0	0.016	< 3.2E+00	< 8.6E+00	< 3.9E-01	< 4.3E-01
	2022/04/28 06:00	0.0	0.015	< 3.7E+00	—	< 4.3E-01	< 4.7E-01
5,6号機排水路	—	—	—	—	—	—	—

- ・核種毎の半減期：H-3(約12年)，Cs-134(約2年)，Cs-137(約30年)
- ・不符号 (<:小なり) は、検出限界値未満 (ND)を表す。
- ・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。
- ・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。
- (例) 3.1E+01は3.1×10¹で31、3.1E+00は3.1×10⁰で3.1、3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

★6月20日 A排水路流量について誤りがあったため訂正。(5月10日第23545報 9/4頁訂正)

9/12

2022年5月17日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原子力発電所推進カンパニー

構内排水路 排水路流量と分析結果 (全β・H-3・γ)

採取地点	採取日時	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	分析項目			
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2022/04/29 08:16	34.5	0.001	4.6E+00	—	< 7.2E-01	3.1E+00
	2022/04/30 07:45	1.0	0.004	5.3E+00	—	< 6.2E-01	4.7E+00
	2022/05/01 07:53	24.0	0.001	4.1E+00	—	< 6.2E-01	2.8E+00
	2022/05/02 07:55	2.0	0.004	5.0E+00	—	< 4.6E-01	3.4E+00
	2022/05/03 08:00	0.0	0.002	5.0E+00	—	< 4.4E-01	2.9E+00
	2022/05/04 07:21	0.0	0.001	4.9E+00	< 6.8E+00	< 4.8E-01	2.4E+00
	2022/05/05 07:12	0.0	0.001	< 3.1E+00	—	< 3.9E-01	2.4E+00
物揚場排水路	2022/04/29 08:21	34.5	0.006	3.0E+00	—	< 4.8E-01	1.1E+00
	2022/04/30 07:50	1.0	0.007	< 3.5E+00	—	< 4.2E-01	2.1E+00
	2022/05/01 07:58	24.0	0.007	6.2E+00	—	< 5.1E-01	1.0E+00
	2022/05/02 08:00	2.0	0.008	4.1E+00	—	< 4.5E-01	1.4E+00
	2022/05/03 08:05	0.0	0.007	< 3.2E+00	—	< 6.4E-01	9.0E-01
	2022/05/04 07:26	0.0	0.007	< 2.7E+00	7.6E+00	< 5.2E-01	1.4E+00
	2022/05/05 07:16	0.0	0.006	3.1E+00	—	< 4.9E-01	1.9E+00
K排水路	2022/04/29 06:00	34.5	0.009	3.4E+00	—	< 6.1E-01	3.5E+00
	2022/04/30 06:00	1.0	0.017	7.0E+01	—	1.5E+00	6.0E+01
	2022/05/01 06:00	24.0	0.011	1.3E+01	—	< 3.4E-01	8.7E+00
	2022/05/02 06:00	2.0	0.015	5.5E+01	—	1.2E+00	4.9E+01
	2022/05/03 06:00	0.0	0.012	1.1E+01	—	< 1.1E+00	9.0E+00
	2022/05/04 06:00	0.0	0.009	1.0E+01	1.0E+02	< 7.3E-01	5.9E+00
	2022/05/05 06:00	0.0	0.010	6.3E+00	—	< 6.6E-01	4.9E+00
BC排水路	2022/04/29 06:00	34.5	0.022	< 2.8E+00	—	< 3.8E-01	< 4.8E-01
	2022/04/30 06:00	1.0	0.049	5.5E+00	—	< 4.3E-01	5.8E-01
	2022/05/01 06:00	24.0	0.023	5.3E+00	—	< 4.6E-01	< 4.7E-01
	2022/05/02 06:00	2.0	0.037	9.4E+00	—	< 7.7E-01	< 5.8E-01
	2022/05/03 06:00	0.0	0.023	3.9E+00	—	< 5.0E-01	< 6.4E-01
	2022/05/04 06:00	0.0	0.022	< 2.7E+00	< 6.7E+00	< 4.7E-01	< 6.9E-01
	2022/05/05 06:00	0.0	0.022	< 3.1E+00	—	< 5.4E-01	< 5.8E-01
5,6号機排水路	—	—	—	—	—	—	

・核種毎の半減期：H-3(約12年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

・不等号 (<:小なり) は、検出限界値未満 (ND)を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

★6月20日 A排水路流量について誤りがあったため訂正。

(5月17日 第23563報 9/12頁訂正)

10/12

2022年5月24日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

構内排水路 排水路流量と分析結果 (全β・H-3・Y)

採取地点	採取日時	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	分析項目			
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2022/05/06 07:20	0.0	0.001	< 3.2E+00	—	< 5.3E-01	2.9E+00
	2022/05/07 07:25	0.0	0.001	5.4E+00	—	< 6.6E-01	2.5E+00
	2022/05/08 07:20	0.0	0.001	< 3.1E+00	—	< 7.5E-01	2.0E+00
	2022/05/09 08:10	9.0	0.002	3.8E+00	—	< 4.3E-01	3.2E+00
	2022/05/10 07:55	0.0	0.001	< 3.3E+00	—	< 4.8E-01	2.0E+00
	2022/05/11 08:02	0.0	0.001	4.2E+00	< 8.8E+00	< 4.5E-01	3.8E+00
	2022/05/12 07:50	0.0	0.001	7.4E+00	—	< 7.3E-01	4.3E+00
物揚場排水路	2022/05/06 07:25	0.0	0.006	< 3.2E+00	—	< 5.6E-01	1.5E+00
	2022/05/07 07:30	0.0	0.007	< 3.1E+00	—	< 3.8E-01	1.3E+00
	2022/05/08 07:25	0.0	0.006	< 3.1E+00	—	< 4.3E-01	1.5E+00
	2022/05/09 08:05	9.0	0.006	< 3.3E+00	—	< 3.3E-01	2.2E+00
	2022/05/10 08:00	0.0	0.006	< 3.3E+00	—	< 6.8E-01	1.2E+00
	2022/05/11 08:07	0.0	0.006	< 3.1E+00	< 8.9E+00	< 4.3E-01	9.1E-01
	2022/05/12 07:46	0.0	0.016	3.8E+00	—	< 4.0E-01	1.3E+00
K排水路	2022/05/06 06:00	0.0	0.010	7.1E+00	—	< 5.4E-01	4.8E+00
	2022/05/07 06:00	0.0	0.009	5.9E+00	—	< 4.1E-01	4.6E+00
	2022/05/08 06:00	0.0	0.009	4.9E+00	—	< 4.3E-01	3.6E+00
	2022/05/09 06:00	9.0	0.009	4.7E+00	—	< 3.5E-01	4.0E+00
	2022/05/10 06:00	0.0	0.010	7.9E+00	—	< 6.8E-01	5.2E+00
	2022/05/11 06:00	0.0	0.009	7.0E+00	1.1E+02	< 5.7E-01	3.4E+00
	2022/05/12 06:00	0.0	0.009	5.4E+00	—	< 6.0E-01	3.2E+00
BC排水路	2022/05/06 05:00	0.0	0.019	< 3.2E+00	—	< 6.8E-01	< 7.9E-01
	2022/05/07 05:00	0.0	0.020	< 3.1E+00	—	< 4.7E-01	< 6.6E-01
	2022/05/08 05:00	0.0	0.022	< 3.1E+00	—	< 3.8E-01	< 4.9E-01
	2022/05/09 06:00	9.0	0.020	< 3.3E+00	—	< 4.3E-01	< 6.8E-01
	2022/05/10 06:00	0.0	0.025	3.3E+00	—	< 3.8E-01	< 5.3E-01
	2022/05/11 06:00	0.0	0.015	< 3.1E+00	< 8.9E+00	< 6.4E-01	< 7.3E-01
	2022/05/12 06:00	0.0	0.018	< 2.7E+00	—	< 4.0E-01	< 5.1E-01
5,6号機排水路	2022/05/11 08:35	0.0	0.002	< 3.1E+00	< 8.9E+00	< 4.7E-01	< 5.7E-01

- ・核種毎の半減期：H-3(約12年)、Cs-134(約2年)、Cs-137(約30年)
- ・不等号 (<) は、検出限界値未満 (ND) を表す。
- ・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。
- ・0.0E±0とは、0.0×10^{±0}であることを意味する。
- ・(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31、3.1E+00は3.1×10⁰で3.1、3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

★6月20日、A排水路流量について誤りがあったため訂正。

(5月24日第23593報 1/13頁訂正)

11/12

2022年5月31日

東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

構内排水路 排水路流量と分析結果 (全β・H-3・γ)

採取地点	採取日時	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	分析項目			
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2022/05/13 07:42	9.0	0.005	3.7E+00	—	< 4.7E-01	1.2E+00
	2022/05/14 07:59	6.5	0.055	5.8E+00	—	< 4.6E-01	2.8E+00
	2022/05/15 07:28	0.0	0.001	5.1E+00	—	< 5.4E-01	3.9E+00
	2022/05/16 07:45	11.5	0.001	6.8E+00	—	< 5.1E-01	3.7E+00
	2022/05/17 07:55	6.5	0.007	< 3.3E+00	—	< 4.8E-01	2.0E+00
	2022/05/18 07:28	0.0	0.001	6.5E+00	< 8.3E+00	< 7.0E-01	3.5E+00
	2022/05/19 07:33	0.0	0.001	8.7E+00	—	< 5.1E-01	4.3E+00
物揚場排水路	2022/05/13 07:47	9.0	0.006	3.9E+00	—	< 6.0E-01	1.8E+00
	2022/05/14 08:04	6.5	0.016	9.3E+00	—	< 6.9E-01	7.1E+00
	2022/05/15 07:33	0.0	0.006	< 3.5E+00	—	< 5.7E-01	1.3E+00
	2022/05/16 07:50	11.5	0.006	< 3.3E+00	—	< 3.9E-01	1.2E+00
	2022/05/17 08:00	6.5	0.006	< 3.3E+00	—	< 6.8E-01	1.7E+00
	2022/05/18 07:33	0.0	0.006	4.9E+00	8.9E+00	< 4.4E-01	2.5E+00
	2022/05/19 07:38	0.0	0.005	< 3.3E+00	—	< 5.2E-01	1.6E+00
K排水路	2022/05/13 06:00	9.0	0.016	8.0E+00	—	< 5.8E-01	6.8E+00
	2022/05/14 06:00	6.5	0.017	2.0E+01	—	< 4.2E-01	1.2E+01
	2022/05/15 06:00	0.0	0.011	9.7E+00	—	< 5.8E-01	7.8E+00
	2022/05/16 06:00	11.5	0.011	5.9E+00	—	< 3.9E-01	4.5E+00
	2022/05/17 06:00	6.5	0.022	5.9E+01	—	1.7E+00	4.5E+01
	2022/05/18 06:00	0.0	0.012	1.3E+01	8.7E+01	< 3.9E-01	9.0E+00
	2022/05/19 06:00	0.0	0.011	5.7E+00	—	< 6.9E-01	5.3E+00
BC排水路	2022/05/13 06:00	9.0	0.095	< 3.0E+00	—	< 4.3E-01	< 4.8E-01
	2022/05/14 06:00	6.5	0.047	3.8E+00	—	< 4.2E-01	< 4.7E-01
	2022/05/15 06:00	0.0	0.016	< 3.5E+00	—	< 7.4E-01	< 7.0E-01
	2022/05/16 06:00	11.5	0.021	< 3.3E+00	—	< 7.7E-01	< 7.0E-01
	2022/05/17 06:00	6.5	0.080	3.3E+00	—	< 4.6E-01	< 4.7E-01
	2022/05/18 06:00	0.0	0.023	2.9E+00	< 8.2E+00	< 5.0E-01	< 6.1E-01
	2022/05/19 06:00	0.0	0.022	< 3.3E+00	—	< 5.2E-01	< 6.5E-01
5,6号機排水路	—	—	—	—	—	—	—

・核種毎の半減期：H-3(約12年)、Cs-134(約2年)、Cs-137(約30年)

・不符号 (< : 小なり) は、検出限界値未満 (ND) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31、3.1E+00は3.1×10⁰で3.1、3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

★6月20日 A排水路流量について誤りがあったため訂正。(5月31日第23618報 1/3頁訂正)

12/12

2022年6月7日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

構内排水路 排水路流量と分析結果 (全β・H-3・γ)

採取地点	採取日時	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	分析項目			
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2022/05/20 07:41	0.0	0.001	6.8E+00	—	< 4.9E-01	5.1E+00
	2022/05/21 07:37	0.0	0.001	5.0E+00	—	< 6.0E-01	3.9E+00
	2022/05/22 07:25	11.0	0.012	5.8E+00	—	< 4.6E-01	3.8E+00
	2022/05/23 08:07	0.5	0.001	6.3E+00	—	< 4.8E-01	3.0E+00
	2022/05/24 07:55	0.0	0.001	8.4E+00	—	< 7.9E-01	2.4E+00
	2022/05/25 07:40	0.0	0.001	< 3.4E+00	< 8.3E+00	< 5.0E-01	2.8E+00
	2022/05/26 07:25	0.0	0.001	5.8E+00	—	< 4.2E-01	4.3E+00
物揚場排水路	2022/05/20 07:35	0.0	0.005	< 2.9E+00	—	< 4.5E-01	1.1E+00
	2022/05/21 07:34	0.0	0.005	4.4E+00	—	< 5.7E-01	9.3E-01
	2022/05/22 07:30	11.0	0.006	7.0E+00	—	< 5.1E-01	4.2E+00
	2022/05/23 08:11	0.5	0.005	3.1E+00	—	< 5.0E-01	1.7E+00
	2022/05/24 08:00	0.0	0.005	4.0E+00	—	< 7.5E-01	2.1E+00
	2022/05/25 07:45	0.0	0.006	< 3.4E+00	8.9E+00	< 6.5E-01	1.6E+00
	2022/05/26 07:30	0.0	0.006	3.5E+00	—	< 6.2E-01	2.2E+00
K排水路	2022/05/20 06:00	0.0	0.011	6.3E+00	—	< 4.4E-01	4.5E+00
	2022/05/21 06:00	0.0	0.011	7.6E+00	—	< 5.5E-01	4.6E+00
	2022/05/22 06:00	11.0	0.028	1.3E+01	—	< 4.9E-01	9.4E+00
	2022/05/23 06:00	0.5	0.012	6.1E+00	—	< 5.8E-01	5.3E+00
	2022/05/24 06:00	0.0	0.011	8.2E+00	—	< 3.9E-01	4.2E+00
	2022/05/25 06:00	0.0	0.010	7.2E+00	1.2E+02	< 8.0E-01	5.4E+00
	2022/05/26 06:00	0.0	0.009	5.8E+00	—	< 6.0E-01	3.5E+00
BC排水路	2022/05/20 06:00	0.0	0.020	< 2.9E+00	—	< 6.4E-01	< 7.0E-01
	2022/05/21 06:00	0.0	0.022	< 2.8E+00	—	< 6.1E-01	< 6.8E-01
	2022/05/22 06:00	11.0	0.167	< 3.3E+00	—	< 5.9E-01	2.0E+00
	2022/05/23 06:00	0.5	0.024	3.3E+00	—	< 5.5E-01	< 8.0E-01
	2022/05/24 06:00	0.0	0.022	< 3.4E+00	—	< 3.8E-01	< 4.9E-01
	2022/05/25 06:00	0.0	0.022	< 3.4E+00	< 8.3E+00	< 3.9E-01	< 4.6E-01
	2022/05/26 06:00	0.0	0.023	< 3.1E+00	—	< 4.6E-01	6.3E-01
5,6号機排水路	—	—	—	—	—	—	

・核種毎の半減期：H-3(約12年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

・不符号 (< : 小なり) は、検出限界値未満 (ND) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「-」と記す。

・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

*6月20日 A排水路流量について誤りがあったため訂正。(6月7日第23650報 1/2頁訂正)

東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原子力発電所

様式0-1(1)/2

応急措置の概要(原子炉施設)

(第23698報)

2022年 6月20日 15時55分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー
福島第一原子力発電所
原子力防災管理者 大野 公輔
連絡先 0240-30-9301

原子力災害対策特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	2011年(平成23年)3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ) (対応日時, 対応の概要) プラント関連パラメータ、タンクエリアパトロール結果等について、下記の通りお知らせいたします。 <ul style="list-style-type: none"> プラント関連パラメータ [6月20日11時00分現在] 集中廃棄物処理施設周辺サブドレン水 分析結果 [採取日 6月19日] 構内排水路 分析結果 [採取日 6月19日] 海水分析結果<港湾内、放水口付近> [採取日 5月9日 6月5日 6月19日] 発電所敷地内におけるモニタリング結果について、前回のお知らせから有意な変動はありません。 タンクエリアパトロール及び汚染水タンク水位計による常時監視において、漏えい等の異常はありません。 建屋滞留水の移送状況について、パトロール及び警報監視において、漏えい等の異常は確認されません。 サブドレン他水処理施設一時貯水タンクA、Kの当社及び第三者機関による分析結果については、共に運用目標値を満足していたことから、6月21日に排水を実施します。 排水開始・終了の実績については、別途お知らせします。 <ul style="list-style-type: none"> サブドレン・地下水ドレン浄化水 排水前分析結果 [採取日 6月16日] 【公表区分：その他】 ※添付の有り・無し
発生事象と対応の概要(注2)	
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2022年6月20日 11:00現在

【留意事項】
各計測器については、形番やモデル等の事後追放の形番を挙げて、最新の取付位置と、最新の取付位置と異なる計測器とを併記している。正しく測定されていない可能性がある計測器も併記している。プラントの検出器取付位置を正しく、この上の計測器の位置から変更した場合は、最新の計測器から取られる値を使用し、変更した計測器にも併記して併用している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系： 2.4 m ³ /h CS系： 1.5 m ³ /h	給水系： 0.0 m ³ /h CS系： 1.6 m ³ /h	給水系： 0.0 m ³ /h CS系： 2.2 m ³ /h	給水系： 0.0 m ³ /h CS系： 2.2 m ³ /h
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)： 210 °C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)： 203 °C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)： 204 °C	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)： 284 °C RPV温度 (TE-2-3-69R)： 32.0 °C	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)： 25.8 °C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)： 26.1 °C	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)： 20.4 °C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)： 20.4 °C	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)： 28.8 °C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)： 28.8 °C	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)： 20.3 °C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)： 25.7 °C	
原子炉格納容器 圧力	0.17 kPa.g	4.07 kPa.g	0.47 kPa.g	
窒素注入流量 ※3	RPV (RVH-A)： - Nm ³ /h (RVH-B)： 15.31 Nm ³ /h (JP-A)： 14.30 Nm ³ /h (JP-B)： - Nm ³ /h PCV： - Nm ³ /h	RPV-A： 6.38 Nm ³ /h RPV-B： 6.44 Nm ³ /h PCV： - Nm ³ /h	RPV-A： 8.17 Nm ³ /h RPV-B： 8.47 Nm ³ /h PCV： - Nm ³ /h	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	260 m ³ /h	15.24 Nm ³ /h	21.99 Nm ³ /h	
原子炉格納容器 酸素濃度 ※1	A系： - vol% B系： 0.00 vol%	A系： 0.03 vol% B系： 0.06 vol%	A系： 0.11 vol% B系： 0.10 vol%	
原子炉格納容器 放射能濃度 [Xe135] ※2	A系： 指示値 - Ba/cm ³ 検出限界値 - Ba/cm ³ B系： 指示値 9.06E-04 Ba/cm ³ 検出限界値 3.74E-04 Ba/cm ³	A系： 指示値 ND 検出限界値 1.3E-01 Ba/cm ³ B系： 指示値 ND 検出限界値 1.3E-01 Ba/cm ³	A系： 指示値 ND 検出限界値 1.9E-01 Ba/cm ³ B系： 指示値 ND 検出限界値 1.9E-01 Ba/cm ³	※5
使用核燃料プール 水温度	28.3 °C	28.0 °C		※5
FPC 注水ノック 水位	3.97 m	4.21 m	m	※6
				67.1 X100mm

【計測器に関する情報】
※1：新島がマイリスの測定値0.00vol%に記録する。(非常運転の場合、計測器によりマイリス表示される値がある場合)
※2：原子炉格納容器ガス管理システムの酸素濃度を測定する。
※3：前面が検出限界値未満の場合にNDと記録する。原子炉格納容器ガス管理システムの検出限界値 (Xe135) を記録する。
※4：窒素注入停止中
※5：全格納容器の放射能濃度を測定する。
※6：半機に付いた一次側
※7：半機に付いた、原子炉注水配管途中

2022年6月20日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

集中廃棄物処理施設周辺サブドレン水 分析結果 (γ)

採取地点	採取日時	分析項目		
		I-131 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
4号T/B建屋南東	2022/06/19 07:20	< 3.9E+00	< 4.6E+00	< 3.8E+00
プロセス主建屋北東	2022/06/19 06:53	< 3.6E+00	< 5.1E+00	< 4.8E+00
プロセス主建屋南東	2022/06/19 06:45	< 4.4E+00	< 5.8E+00	< 4.6E+00
雑固体廃棄物減容処理建屋南	2022/06/19 07:10	< 4.2E+00	< 3.9E+00	< 5.3E+00
サイトバンカ建屋南西	—	—	—	—
焼却工作建屋西側	2022/06/19 07:00	< 5.0E+00	< 4.5E+00	3.3E+01
雑固体廃棄物減容処理建屋北	2022/06/19 07:05	< 5.3E+00	< 4.3E+00	< 3.4E+00
サイトバンカ建屋南東	2022/06/19 07:26	< 4.3E+00	< 4.2E+00	< 4.0E+00

・核種毎の半減期：I-131(約18日)、Cs-134(約2年)、Cs-137(約30年)

・不等号 (<) は、検出限界値未満 (ND) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・O.Q.E±0とは、 $0.0 \times 10^{+0}$ であることを意味する。

(例) 3.1E+01は 3.1×10^1 で31、3.1E+00は 3.1×10^0 で3.1、3.1E-01は 3.1×10^{-1} で0.31と読み。

・サイトバンカ建屋南西は、1回/週程度の頻度で分析を実施。

2022年6月20日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

構内排水路 分析結果 (全β・γ)

採取地点	採取日時	分析項目		
		全β (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
A排水路	2022/06/19 07:15	5.3E+00	< 4.9E-01	4.2E+00
物揚場排水路	2022/06/19 07:20	< 3.6E+00	< 3.6E-01	1.4E+00
K排水路	2022/06/19 06:00	6.4E+00	< 5.3E-01	5.1E+00
BC排水路	2022/06/19 06:00	6.4E+00	< 7.5E-01	< 6.5E-01
5,6号機排水路※1	—	—	—	—

・核種毎の半減期：Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

・不等号 (< ; 小なり) は、検出限界値未満 (ND) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・〇・〇E±〇とは、〇・〇×10^{±〇}であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

・採取当日の降雨量は6 mm

・排水路流量情報は、解析のため後日公表する。

※1 5,6号機排水路は1回/月に分析を実施。

5/9

2022年6月20日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

海水分析結果<港湾内, 放水口付近> (全β・γ)

試料名称	採取日時	分析項目		
		全β (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
1F 5,6号機放水口北側 (T-1)	2022/06/19 07:45	—	< 6.4E-01	< 6.6E-01
1F 6号機取水口前	2022/06/19 07:35	1.2E+01	< 2.5E-01	4.1E-01
1F 物揚場前	2022/06/19 07:25	1.3E+01	< 3.3E-01	< 3.3E-01
1F 1~4号機取水口内北側 (東京除染北側)	2022/06/19 07:10	1.7E+01	< 2.9E-01	2.2E+00
1F 1~4号機取水口内南側 (遮水壁前)	2022/06/19 07:05	1.2E+01	< 2.8E-01	5.7E+00
1F 南放水口付近 (T-2) ※	2022/06/19 08:55	1.0E+01	< 8.3E-01	< 7.2E-01
1F 港湾口 (T-0)	2022/06/19 06:33	1.6E+01	< 2.1E-01	< 3.6E-01
1F 港湾中央	2022/06/19 06:29	< 1.3E+01	< 2.4E-01	< 2.9E-01
1F 港湾内東側	2022/06/19 06:31	1.9E+01	< 3.0E-01	< 2.9E-01
1F 港湾内西側	2022/06/19 06:27	< 1.2E+01	< 3.2E-01	< 3.4E-01
1F 港湾内北側	2022/06/19 06:25	1.4E+01	< 2.5E-01	< 3.2E-01
1F 港湾内南側	2022/06/19 06:35	1.3E+01	< 3.5E-01	< 3.2E-01
1F 北防波堤北側 (T-0-1)	—	—	—	—
1F 港湾口北東側 (T-0-1A)	—	—	—	—
1F 港湾口東側 (T-0-2)	—	—	—	—
1F 港湾口南東側 (T-0-3A)	—	—	—	—
1F 南防波堤南側 (T-0-3)	—	—	—	—
WHOの飲料水水質ガイドライン※1			1.0E+01	1.0E+01

・核種毎の半減期：Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

・不等号 (<:小なり) は、検出限界値未満 (ND) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

・物揚場前は、シルトフェンス閉鎖を行った日は閉鎖実施後にもサンプリングを実施。

※1 WHOの飲料水水質ガイドラインにおける、Cs-134, Cs-137の指標

・分析結果の評価については「福島第一原子力発電所の状況について(日報)」を参照 <https://www.tepco.co.jp/press/report/>

※試料採取作業の安全確保ができないため、採取地点を1~4号機放水口から南側に約1300mの地点に一時的に変更。

2022年6月20日

東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原子力発電所推進カンパニー

海水分析結果<港湾内, 放水口付近> (全β・H-3・γ)

試料名称	採取日時	分析項目			
		全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
1F 5,6号機放水口北側 (T-1)	2022/06/05 08:00	—	—	< 7.5E-01	< 7.1E-01
1F 6号機取水口前	2022/06/05 07:50	< 1.5E+01	—	< 3.1E-01	3.7E-01
1F 物揚場前	2022/06/05 07:25	< 1.5E+01	—	< 3.1E-01	< 3.6E-01
1F 1~4号機取水口内北側 (東波除堤北側)	2022/06/05 07:20	< 1.5E+01	—	< 3.2E-01	1.5E+00
1F 1~4号機取水口内南側 (遮水壁前)	2022/06/05 07:15	< 1.5E+01	—	< 3.9E-01	2.8E+00
1F 南放水口付近 (T-2) ※ (注)	2022/06/05 09:10	9.4E+00	< 3.1E-01	< 8.3E-01	< 7.8E-01
1F 港湾口 (T-0)	2022/06/05 06:38	< 1.3E+01	—	< 2.8E-01	< 2.6E-01
1F 港湾中央	2022/06/05 06:34	1.3E+01	—	< 3.3E-01	< 3.1E-01
1F 港湾内東側	2022/06/05 06:36	< 1.3E+01	—	< 3.1E-01	4.4E-01
1F 港湾内西側	2022/06/05 06:32	1.5E+01	—	< 2.6E-01	< 3.8E-01
1F 港湾内北側	2022/06/05 06:30	< 1.3E+01	—	< 3.0E-01	< 3.0E-01
1F 港湾内南側	2022/06/05 06:40	< 1.3E+01	—	< 3.0E-01	< 3.3E-01
1F 北防波堤北側 (T-0-1)	—	—	—	—	—
1F 港湾口北東側 (T-0-1A)	—	—	—	—	—
1F 港湾口東側 (T-0-2)	—	—	—	—	—
1F 港湾口南東側 (T-0-3A)	—	—	—	—	—
1F 南防波堤南側 (T-0-3)	—	—	—	—	—
WHOの飲料水水質ガイドライン*1			1.0E+04	1.0E+01	1.0E+01

・核種毎の半減期：H-3(約12年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

・不符号 (< : 小なり) は, 検出限界値未満 (ND) を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・0.0E±0とは, 0.0×10^{±0}であることを意味する。(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

・物揚場前は, シルトフェンス開閉を行った日は開閉実施後にもサンプリングを実施。

・H-3以外は既に告知済み。

※1 WHOの飲料水水質ガイドラインにおける, H-3, Cs-134, Cs-137の指標

・分析結果の評価については「福島第一原子力発電所の状況について(日報)」を参照 <https://www.tepco.co.jp/press/report/>

(注) 地下水バイパス排水の翌朝採取した「南放水口付近海水」については, トリチウムの分析も行っている。

(2014年10月19日以降)

※試料採取作業の安全確保ができないため, 採取地点を1~4号機放水口から南側に約1300mの地点に一時的に変更。

1/9

2022年6月20日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

海水分析結果<港湾内, 放水口付近> (全β・H-3・Sr・γ)

試料名称	採取日時	分析項目				
		全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Sr-90 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
1F 5,6号機放水口北側 (T-1)	2022/05/09 08:50	9.6E+00	3.4E-01	—	< 6.8E-01	< 6.0E-01
1F 物集場前	2022/05/09 08:17	< 1.4E+01	< 1.6E+00	1.2E-02	< 1.7E-01	3.1E-01
1F 1~4号機放水口内北側 (東浜堤北側)	2022/05/09 07:58	< 1.4E+01	< 2.5E+00	< 1.3E-01	< 3.1E-01	8.5E-01
1F 1~4号機放水口内南側 (遡水堤前)	2022/05/09 07:52	< 1.4E+01	1.9E+01	5.6E-01	< 3.2E-01	2.9E+00
1F 南放水口付近 (T-2) ※	2022/05/09 10:00	1.3E+01	< 3.2E-01	—	< 6.1E-01	< 6.6E-01
1F 港湾口 (T-0)	2022/05/09 07:36	< 1.4E+01	< 1.7E+00	< 3.6E-03	< 2.7E-01	< 2.9E-01
1F 港湾中央	2022/05/09 07:44	< 1.4E+01	< 1.6E+00	< 1.2E-01	< 3.2E-01	3.5E-01
1F 港湾内北側	2022/05/09 07:48	1.7E+01	1.7E+00	1.7E-02	< 2.9E-01	3.4E-01
WHOの飲料水検体ガイドライン※1			1.0E+04	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+01

・核種毎の半減期：H-3(約12年), Sr-90(約29年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

・不等号 (<: 小なり) は、検出限界未満 (ND)を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・O.E.F.Oとは、 $0.0 \times 10^{+0}$ であることを意味する。

・例) $3.1E+01$ は $3.1 \times 10^{+1}$ で31, $3.1E+00$ は $3.1 \times 10^{+0}$ で3.1, $3.1E-01$ は 3.1×10^{-1} で0.31と読み取る。

・物集場前は、シルトフェンス閉鎖を行った日は閉鎖直後にモニタリングを実施。

・Sr-90以外は既にお知らせ済み。

※1 WHOの飲料水検体ガイドラインにおける、H-3, Sr-90, Cs-134, Cs-137の指標

・分析結果の詳報については「福島第一原子力発電所の状況について(日報)」を参照 <https://www.tepco.co.jp/press/report/>

※試料採取作業の安全確保ができないため、採取地点を1~4号機放水口から南側に約1300mの地点に一時的に変更。

8/9

2022年6月20日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

サブドレン・地下水ドレン浄化水 排水前分析結果

試料名称	採取日時	貯水量 (m ³)	分析機関	分析項目					その他 Y核種
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)		
一時貯水タンク (サンプルタンク)	A 2022/06/16 07:11	960	東京電力 東北緑化環境保全(株)	< 1.9E+00	6.9E+02	< 4.5E-01	< 7.3E-01		検出なし
				3.0E+00 (1.0E+00) ※1	1.5E+03	1.0E+00	1.0E+00		検出されないこと※2
					6.0E+04	6.0E+01	9.0E+01		
					1.0E+04	1.0E+01	1.0E+01		
WHO飲料水水质ガイドライン									

・核種の半減期：H-3(約12年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)
 ・不等号 (<:小なり) は、検出限界値未満 (ND)を表す。
 ・0.0E±0とは、0.0x10^{±0}であることを意味する。
 (例) 3.1E+01は3.1x10¹で31, 3.1E+00は3.1x10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1x10⁻¹で0.31と読み。
 ※1 運用目標の全βについては、10日に1回程度、検出限界値を 1 Bq/Lに下げて分析を実施。
 ※2 Cs-134,Cs-137の検出限界値「1Bq/L未満」を確認する測定にて検出されないこと(天然核種を除く)。
 ※3 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度
 (別表第一第六欄：周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

9/9

2022年6月20日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

サブドレン・地下水ドレン浄化水 排水前分析結果

試料名称	採取日時	貯水量 (m ³)	分析機関	分析項目					その他 Y後種
				全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	Y後種	
一時貯水タンク (サンプルタンク)	K 2022/06/16 07:33	960	東京電力 東北緑化環境保全(株)	< 2.0E+00	7.8E+02	< 6.1E-01	< 5.4E-01	検出なし	
				< 3.6E-01	8.5E+02	< 6.8E-01	< 6.6E-01	検出なし	
				3.0E+00 (1.0E+00) *1	1.5E+03	1.0E+00	1.0E+00	検出されないこと*2	
					6.0E+04	6.0E+01	9.0E+01		
					1.0E+04	1.0E+01	1.0E+01		

・核種毎の半減期：H-3(約12年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)

・不等号 (<:小なり) は、検出限界未満 (ND) を表す。

・0.0E±0とは、0.0×10^{±0}であることを意味する。

(例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読み。

※1 運用目標の全βについては、10日に1回程度、検出限界値を1 Bq/L以下で分析を実施。

※2 Cs-134, Cs-137の検出限界値「1Bq/L未満」を確認する測定にて検出されないこと(天然核種を除く)。

※3 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度

(別表第一第六欄：周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])