

11:30 受

1/8

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17462報)

平成30年 1月10日 11時00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 内田 俊志
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第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)	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)	(対応日時, 対応の概要) プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果、及び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 [1月10日 5時00分現在] ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [1月10日10時00分現在] ・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果 [採取日 1月9日] <p>昨日の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でした。</p> <p>【公表区分：その他】</p>
	※添付の有・無
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格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。

2/8

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年1月10日 5:00 現在

【測定単位】
各計測器については、地震やその他の異常進捗の影響を受けて、通常の使用状態
条件を逸するものもあり、正しく測定されない可能性があります。計測器仕様
を参照し、プラントの状態を把握するために、このような計測の不確かさも多
く見られます。複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し
て報告に努めています。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (1/10 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (1/10 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (1/10 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 15.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 15.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 15.4°C (1/10 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 20.9°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 18.6°C (1/10 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 20.8°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 19.0°C (1/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 肉温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 15.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 15.4°C (1/10 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 21.3°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 21.1°C (1/10 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 20.2°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 18.6°C (1/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.20kPa g (1/10 5:00 現在)	4.53kPa g (1/10 5:00 現在)	0.29kPa g (1/10 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 14.21Nm ³ /h (JP-A) : 14.68Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/10 5:00 現在)	※4	RPV : 16.97Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/10 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.4m ³ /h (1/10 5:00 現在)	17.91Nm ³ /h (1/10 5:00 現在)	19.97Nm ³ /h (1/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (1/10 5:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.05vol% (1/10 5:00 現在)	A系：0.09vol% B系：0.08vol% (1/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 7.70E-04 検出限界値 4.60E-04 Ba/cml B系：指示値 1.30E-03 検出限界値 4.50E-04 (1/10 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cml B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (1/10 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cml B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (1/10 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	27.9°C (1/10 5:00 現在)	29.2°C (1/10 5:00 現在)	29.0°C (1/10 5:00 現在)	14.4°C (1/9 5:00 現在) ※5
FPC 1(1号機) 水位	4.13m (1/10 5:00 現在)	4.00m (1/10 5:00 現在)	4.15m (1/10 5:00 現在)	67.32X100mm (1/10 5:00 現在)

【計測器に関する情報】
 ※1：原子炉格納容器の放射能濃度は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
 原子炉格納容器の放射能濃度は0.00vol%と記載する。
 ※2：放射能濃度の検出限界値はNDと記載する。原子炉格納容器の放射能濃度は0.00vol%と記載する。
 ※3：使用済燃料プールの水素濃度は、右方で測定修正した値を記載する。
 ※4：放射能濃度の検出限界値はNDと記載する。
 ※5：作業により4号機使用済燃料プール冷却系-2系ポンプ停止中のため、4号機使用済燃料プール水温度に關しては近隣のデータを記載。

3/8

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/1/9 14:00	-	<0.01	晴れ	WNW	4.5
西門	2018/1/9 14:10	-	<0.01	晴れ	WNW	4.5
西門	2018/1/9 14:20	-	<0.01	晴れ	WNW	6.9
西門	2018/1/9 14:30	-	<0.01	晴れ	WNW	6.0
西門	2018/1/9 14:40	-	<0.01	晴れ	WNW	5.6
西門	2018/1/9 14:50	-	<0.01	晴れ	WNW	5.8
西門	2018/1/9 15:00	-	<0.01	晴れ	WNW	5.9
西門	2018/1/9 15:10	-	<0.01	晴れ	WNW	7.2
西門	2018/1/9 15:20	-	<0.01	晴れ	WNW	5.5
西門	2018/1/9 15:30	-	<0.01	晴れ	WNW	4.9
西門	2018/1/9 15:40	-	<0.01	晴れ	WNW	4.5
西門	2018/1/9 15:50	-	<0.01	晴れ	WNW	5.0
西門	2018/1/9 16:00	-	<0.01	晴れ	WNW	4.8
西門	2018/1/9 16:10	-	<0.01	晴れ	WNW	4.7
西門	2018/1/9 16:20	-	<0.01	晴れ	WNW	4.2
西門	2018/1/9 16:30	-	<0.01	晴れ	WNW	4.7
西門	2018/1/9 16:40	-	<0.01	晴れ	WNW	4.7
西門	2018/1/9 16:50	-	<0.01	晴れ	WNW	4.4
西門	2018/1/9 17:00	-	<0.01	晴れ	WNW	4.7
西門	2018/1/9 17:10	-	<0.01	晴れ	WNW	5.2
西門	2018/1/9 17:20	-	<0.01	晴れ	WNW	4.5
西門	2018/1/9 17:30	-	<0.01	晴れ	WNW	4.3
西門	2018/1/9 17:40	-	<0.01	曇り	WNW	6.5
西門	2018/1/9 17:50	-	<0.01	曇り	WNW	6.4
西門	2018/1/9 18:00	-	<0.01	曇り	NW	6.3
西門	2018/1/9 18:10	-	<0.01	雨	WNW	4.7
西門	2018/1/9 18:20	-	<0.01	雨	WNW	3.3
西門	2018/1/9 18:30	-	<0.01	雨	W	2.1
西門	2018/1/9 18:40	-	<0.01	曇り	WNW	2.4
西門	2018/1/9 18:50	-	<0.01	雨	WNW	3.1
西門	2018/1/9 19:00	-	<0.01	曇り	WNW	2.4
西門	2018/1/9 19:10	-	<0.01	雨	WNW	2.6
西門	2018/1/9 19:20	-	<0.01	曇り	WNW	2.8
西門	2018/1/9 19:30	-	<0.01	曇り	WNW	3.5
西門	2018/1/9 19:40	-	<0.01	曇り	WNW	3.4
西門	2018/1/9 19:50	-	<0.01	曇り	W	3.6
西門	2018/1/9 20:00	-	<0.01	曇り	WNW	3.5
西門	2018/1/9 20:10	-	<0.01	曇り	WNW	3.9
西門	2018/1/9 20:20	-	<0.01	曇り	WNW	4.2
西門	2018/1/9 20:30	-	<0.01	曇り	WNW	3.8
西門	2018/1/9 20:40	-	<0.01	曇り	W	1.9
西門	2018/1/9 20:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2018/1/9 21:00	-	<0.01	曇り	W	2.3
西門	2018/1/9 21:10	-	<0.01	曇り	W	1.7
西門	2018/1/9 21:20	-	<0.01	曇り	W	2.0
西門	2018/1/9 21:30	-	<0.01	曇り	W	1.6
西門	2018/1/9 21:40	-	<0.01	曇り	WNW	2.5
西門	2018/1/9 21:50	-	<0.01	曇り	WNW	2.4
西門	2018/1/9 22:00	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2018/1/9 22:10	-	<0.01	曇り	WNW	1.9
西門	2018/1/9 22:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.9
西門	2018/1/9 22:30	-	<0.01	曇り	WNW	2.3
西門	2018/1/9 22:40	-	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2018/1/9 22:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2018/1/9 23:00	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2018/1/9 23:10	-	<0.01	曇り	W	1.3
西門	2018/1/9 23:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.9
西門	2018/1/9 23:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2018/1/9 23:40	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2018/1/9 23:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2018/1/10 0:00	-	<0.01	曇り	W	1.2

4/8

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)						
場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/1/10 0:10	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/1/10 0:20	-	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2018/1/10 0:30	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/1/10 0:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/1/10 0:50	-	<0.01	晴れ	SW	1.7
西門	2018/1/10 1:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/1/10 1:10	-	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2018/1/10 1:20	-	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2018/1/10 1:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/1/10 1:40	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2018/1/10 1:50	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2018/1/10 2:00	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/1/10 2:10	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/1/10 2:20	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2018/1/10 2:30	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2018/1/10 2:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2018/1/10 2:50	-	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2018/1/10 3:00	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2018/1/10 3:10	-	<0.01	晴れ	SW	1.5
西門	2018/1/10 3:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.3
西門	2018/1/10 3:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.9
西門	2018/1/10 3:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.5
西門	2018/1/10 3:50	-	<0.01	晴れ	W	1.4
西門	2018/1/10 4:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.9
西門	2018/1/10 4:10	-	<0.01	晴れ	WSW	1.7
西門	2018/1/10 4:20	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2018/1/10 4:30	-	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2018/1/10 4:40	-	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2018/1/10 4:50	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2018/1/10 5:00	-	<0.01	晴れ	W	1.9
西門	2018/1/10 5:10	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2018/1/10 5:20	-	<0.01	晴れ	W	2.0
西門	2018/1/10 5:30	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2018/1/10 5:40	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2018/1/10 5:50	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2018/1/10 6:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.4
西門	2018/1/10 6:10	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/1/10 6:20	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/1/10 6:30	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/1/10 6:40	-	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2018/1/10 6:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/10 7:00	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2018/1/10 7:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2018/1/10 7:20	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2018/1/10 7:30	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2018/1/10 7:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/1/10 7:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2018/1/10 8:00	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2018/1/10 8:10	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/1/10 8:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.6
西門	2018/1/10 8:30	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2018/1/10 8:40	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2018/1/10 8:50	-	<0.01	晴れ	WSW	1.7
西門	2018/1/10 9:00	-	<0.01	晴れ	W	2.0
西門	2018/1/10 9:10	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2018/1/10 9:20	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2018/1/10 9:30	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2018/1/10 9:40	-	<0.01	晴れ	W	2.1
西門	2018/1/10 9:50	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2018/1/10 10:00	-	<0.01	晴れ	W	2.1

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

5/8

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/1/9 14:00	0.883	1.455	0.926	1.734	1.172	0.494	0.876	0.840	W	11.6	無
2018/1/9 14:10	0.883	1.455	0.924	1.735	1.169	0.493	0.876	0.840	WNW	12.4	無
2018/1/9 14:20	0.881	1.456	0.923	1.736	1.169	0.493	0.875	0.839	WNW	16.6	無
2018/1/9 14:30	0.883	1.452	0.925	1.737	1.172	0.493	0.876	0.838	W	16.6	無
2018/1/9 14:40	0.883	1.450	0.924	1.738	1.173	0.495	0.877	0.839	WNW	14.1	無
2018/1/9 14:50	0.883	1.454	0.926	1.736	1.170	0.493	0.875	0.841	W	17.1	無
2018/1/9 15:00	0.882	1.456	0.925	1.739	1.174	0.495	0.877	0.840	WNW	13.5	無
2018/1/9 15:10	0.884	1.456	0.927	1.740	1.172	0.494	0.878	0.843	W	15.2	無
2018/1/9 15:20	0.884	1.456	0.926	1.739	1.175	0.495	0.876	0.842	W	15.8	無
2018/1/9 15:30	0.884	1.458	0.927	1.740	1.172	0.495	0.878	0.843	WNW	12.4	無
2018/1/9 15:40	0.884	1.460	0.926	1.740	1.172	0.494	0.876	0.844	W	13.8	無
2018/1/9 15:50	0.882	1.460	0.927	1.739	1.170	0.494	0.877	0.842	W	13.2	無
2018/1/9 16:00	0.885	1.460	0.927	1.740	1.173	0.495	0.879	0.844	W	14.9	無
2018/1/9 16:10	0.884	1.459	0.926	1.739	1.172	0.494	0.877	0.843	W	15.3	無
2018/1/9 16:20	0.885	1.461	0.925	1.742	1.174	0.494	0.877	0.841	W	16.1	無
2018/1/9 16:30	0.883	1.461	0.925	1.740	1.175	0.496	0.879	0.844	W	13.3	無
2018/1/9 16:40	0.883	1.459	0.926	1.740	1.172	0.493	0.879	0.842	W	15.3	無
2018/1/9 16:50	0.882	1.462	0.927	1.741	1.172	0.494	0.878	0.842	W	14.9	無
2018/1/9 17:00	0.882	1.461	0.926	1.743	1.172	0.494	0.880	0.841	W	15.8	無
2018/1/9 17:10	0.883	1.463	0.926	1.741	1.172	0.493	0.879	0.843	W	14.9	無
2018/1/9 17:20	0.884	1.463	0.926	1.742	1.171	0.495	0.880	0.843	W	13.6	無
2018/1/9 17:30	0.882	1.464	0.927	1.743	1.175	0.494	0.878	0.840	W	13.9	無
2018/1/9 17:40	0.882	1.463	0.926	1.744	1.170	0.493	0.878	0.842	W	14.1	無
2018/1/9 17:50	0.883	1.464	0.925	1.743	1.174	0.493	0.880	0.843	WNW	16.1	無
2018/1/9 18:00	0.881	1.463	0.924	1.741	1.173	0.494	0.878	0.842	WNW	15.5	無
2018/1/9 18:10	0.882	1.463	0.925	1.744	1.172	0.494	0.877	0.842	W	13.5	有
2018/1/9 18:20	0.881	1.463	0.925	1.741	1.173	0.494	0.880	0.843	W	10.6	有
2018/1/9 18:30	0.883	1.464	0.925	1.742	1.171	0.493	0.877	0.842	WSW	9.0	有
2018/1/9 18:40	0.882	1.463	0.925	1.742	1.170	0.493	0.878	0.842	W	11.0	無
2018/1/9 18:50	0.882	1.462	0.925	1.742	1.174	0.494	0.876	0.844	W	10.6	有
2018/1/9 19:00	0.882	1.464	0.926	1.744	1.168	0.492	0.880	0.841	W	10.2	無
2018/1/9 19:10	0.880	1.463	0.924	1.746	1.170	0.494	0.879	0.842	W	12.0	有
2018/1/9 19:20	0.882	1.466	0.926	1.743	1.171	0.492	0.879	0.841	WSW	11.6	無
2018/1/9 19:30	0.880	1.463	0.926	1.743	1.171	0.495	0.877	0.841	W	11.0	無
2018/1/9 19:40	0.880	1.461	0.927	1.743	1.170	0.493	0.878	0.840	W	10.2	無
2018/1/9 19:50	0.881	1.462	0.924	1.742	1.171	0.494	0.879	0.841	WSW	12.0	無
2018/1/9 20:00	0.881	1.463	0.923	1.741	1.170	0.494	0.879	0.841	W	15.0	無
2018/1/9 20:10	0.879	1.466	0.924	1.744	1.169	0.493	0.877	0.842	W	12.2	無
2018/1/9 20:20	0.880	1.463	0.923	1.739	1.169	0.493	0.877	0.842	W	12.4	無
2018/1/9 20:30	0.880	1.463	0.923	1.742	1.166	0.493	0.878	0.842	WSW	11.8	無
2018/1/9 20:40	0.881	1.463	0.924	1.743	1.170	0.492	0.878	0.842	WSW	8.6	無
2018/1/9 20:50	0.881	1.463	0.925	1.741	1.171	0.492	0.877	0.842	WSW	8.0	無
2018/1/9 21:00	0.881	1.462	0.926	1.744	1.171	0.492	0.877	0.840	W	10.5	無
2018/1/9 21:10	0.880	1.463	0.924	1.743	1.172	0.492	0.877	0.841	WSW	8.6	無
2018/1/9 21:20	0.881	1.464	0.926	1.743	1.174	0.493	0.879	0.842	W	8.9	無
2018/1/9 21:30	0.882	1.463	0.924	1.739	1.173	0.493	0.878	0.842	W	8.1	無
2018/1/9 21:40	0.879	1.462	0.924	1.742	1.172	0.491	0.877	0.841	W	8.2	無
2018/1/9 21:50	0.880	1.463	0.925	1.744	1.173	0.492	0.877	0.841	W	6.1	無
2018/1/9 22:00	0.880	1.464	0.924	1.741	1.173	0.493	0.877	0.840	W	4.9	無
2018/1/9 22:10	0.879	1.464	0.923	1.742	1.171	0.493	0.876	0.840	WNW	6.8	無
2018/1/9 22:20	0.881	1.460	0.924	1.742	1.171	0.493	0.877	0.842	W	8.8	無
2018/1/9 22:30	0.881	1.459	0.925	1.740	1.173	0.490	0.877	0.842	W	8.7	無
2018/1/9 22:40	0.880	1.465	0.925	1.742	1.171	0.491	0.876	0.840	W	8.7	無
2018/1/9 22:50	0.881	1.466	0.925	1.745	1.172	0.492	0.877	0.841	W	7.9	無
2018/1/9 23:00	0.881	1.460	0.924	1.744	1.173	0.492	0.877	0.842	W	5.9	無
2018/1/9 23:10	0.880	1.464	0.924	1.741	1.172	0.491	0.877	0.841	W	6.1	無
2018/1/9 23:20	0.882	1.462	0.923	1.745	1.173	0.493	0.877	0.842	W	7.5	無
2018/1/9 23:30	0.878	1.465	0.924	1.741	1.176	0.492	0.876	0.841	W	5.2	無
2018/1/9 23:40	0.881	1.463	0.925	1.745	1.174	0.493	0.878	0.841	W	5.4	無
2018/1/9 23:50	0.880	1.463	0.925	1.744	1.173	0.492	0.877	0.841	W	6.9	無
2018/1/10 0:00	0.879	1.462	0.927	1.745	1.176	0.492	0.875	0.844	WSW	6.6	無

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

6/8

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/1/10 0:10	0.879	1.463	0.925	1.741	1.172	0.491	0.876	0.842	WSW	5.2	無
2018/1/10 0:20	0.880	1.462	0.922	1.744	1.172	0.492	0.877	0.841	WSW	4.4	無
2018/1/10 0:30	0.881	1.463	0.925	1.744	1.174	0.492	0.876	0.843	W	6.4	無
2018/1/10 0:40	0.880	1.461	0.923	1.744	1.173	0.491	0.874	0.842	WSW	5.9	無
2018/1/10 0:50	0.880	1.462	0.923	1.741	1.172	0.490	0.875	0.841	WSW	6.2	無
2018/1/10 1:00	0.880	1.461	0.925	1.744	1.174	0.492	0.876	0.841	WSW	6.2	無
2018/1/10 1:10	0.878	1.461	0.926	1.742	1.172	0.493	0.875	0.842	W	7.6	無
2018/1/10 1:20	0.882	1.463	0.923	1.746	1.175	0.493	0.878	0.842	W	9.5	無
2018/1/10 1:30	0.881	1.463	0.924	1.743	1.172	0.493	0.877	0.843	WSW	8.2	無
2018/1/10 1:40	0.880	1.462	0.926	1.743	1.171	0.492	0.875	0.840	W	8.7	無
2018/1/10 1:50	0.881	1.463	0.922	1.744	1.172	0.490	0.877	0.839	WSW	8.1	無
2018/1/10 2:00	0.880	1.464	0.924	1.745	1.172	0.491	0.877	0.840	W	8.3	無
2018/1/10 2:10	0.882	1.463	0.923	1.744	1.171	0.491	0.877	0.842	WSW	9.1	無
2018/1/10 2:20	0.881	1.462	0.924	1.745	1.172	0.491	0.878	0.841	W	8.3	無
2018/1/10 2:30	0.879	1.462	0.923	1.742	1.170	0.493	0.879	0.842	WSW	6.2	無
2018/1/10 2:40	0.880	1.463	0.925	1.742	1.172	0.494	0.877	0.842	WSW	5.6	無
2018/1/10 2:50	0.878	1.463	0.925	1.745	1.173	0.493	0.876	0.840	WSW	4.5	無
2018/1/10 3:00	0.879	1.462	0.923	1.742	1.173	0.493	0.876	0.840	WSW	4.4	無
2018/1/10 3:10	0.878	1.465	0.924	1.743	1.174	0.493	0.877	0.843	SW	4.8	無
2018/1/10 3:20	0.878	1.463	0.925	1.741	1.173	0.493	0.876	0.841	WSW	4.9	無
2018/1/10 3:30	0.879	1.460	0.924	1.741	1.172	0.492	0.877	0.842	WSW	5.5	無
2018/1/10 3:40	0.879	1.465	0.923	1.744	1.173	0.492	0.878	0.841	WSW	7.1	無
2018/1/10 3:50	0.881	1.463	0.925	1.741	1.172	0.493	0.876	0.841	W	8.3	無
2018/1/10 4:00	0.879	1.465	0.925	1.741	1.175	0.493	0.878	0.842	WSW	9.5	無
2018/1/10 4:10	0.877	1.463	0.926	1.744	1.174	0.494	0.876	0.841	WSW	9.0	無
2018/1/10 4:20	0.880	1.464	0.927	1.743	1.174	0.491	0.878	0.841	WSW	8.6	無
2018/1/10 4:30	0.879	1.463	0.923	1.743	1.173	0.491	0.877	0.841	WSW	9.8	無
2018/1/10 4:40	0.878	1.463	0.922	1.744	1.170	0.491	0.878	0.840	W	9.4	無
2018/1/10 4:50	0.880	1.463	0.927	1.746	1.172	0.493	0.878	0.842	WSW	10.3	無
2018/1/10 5:00	0.879	1.463	0.924	1.744	1.170	0.492	0.877	0.840	WSW	11.3	無
2018/1/10 5:10	0.878	1.462	0.925	1.744	1.172	0.491	0.878	0.843	WSW	12.1	無
2018/1/10 5:20	0.880	1.462	0.926	1.745	1.170	0.492	0.879	0.841	WSW	11.4	無
2018/1/10 5:30	0.880	1.461	0.925	1.746	1.171	0.492	0.877	0.842	W	13.3	無
2018/1/10 5:40	0.878	1.463	0.924	1.743	1.173	0.492	0.878	0.841	WSW	11.1	無
2018/1/10 5:50	0.882	1.463	0.922	1.747	1.170	0.492	0.879	0.840	WSW	10.0	無
2018/1/10 6:00	0.880	1.465	0.923	1.744	1.171	0.493	0.878	0.843	SW	7.3	無
2018/1/10 6:10	0.878	1.464	0.924	1.746	1.171	0.490	0.878	0.842	WSW	6.5	無
2018/1/10 6:20	0.880	1.465	0.926	1.746	1.171	0.492	0.876	0.843	W	7.3	無
2018/1/10 6:30	0.880	1.462	0.925	1.745	1.172	0.492	0.879	0.841	WSW	4.9	無
2018/1/10 6:40	0.880	1.461	0.927	1.745	1.176	0.491	0.878	0.841	SW	5.5	無
2018/1/10 6:50	0.880	1.460	0.925	1.744	1.174	0.492	0.876	0.842	W	4.0	無
2018/1/10 7:00	0.881	1.461	0.923	1.743	1.173	0.491	0.878	0.839	WSW	5.0	無
2018/1/10 7:10	0.879	1.462	0.925	1.745	1.172	0.492	0.880	0.842	WSW	6.7	無
2018/1/10 7:20	0.881	1.467	0.925	1.744	1.173	0.492	0.877	0.841	W	6.0	無
2018/1/10 7:30	0.880	1.465	0.924	1.743	1.173	0.492	0.877	0.841	W	4.9	無
2018/1/10 7:40	0.878	1.463	0.927	1.744	1.177	0.492	0.876	0.840	WSW	3.9	無
2018/1/10 7:50	0.879	1.464	0.926	1.747	1.174	0.493	0.877	0.842	WSW	5.8	無
2018/1/10 8:00	0.882	1.463	0.925	1.749	1.175	0.492	0.877	0.842	WSW	5.4	無
2018/1/10 8:10	0.879	1.462	0.927	1.744	1.175	0.492	0.878	0.841	WSW	5.2	無
2018/1/10 8:20	0.883	1.463	0.926	1.747	1.172	0.492	0.875	0.841	WSW	5.5	無
2018/1/10 8:30	0.882	1.462	0.926	1.748	1.175	0.491	0.879	0.841	WSW	6.8	無
2018/1/10 8:40	0.884	1.466	0.925	1.748	1.173	0.491	0.878	0.840	WSW	7.8	無
2018/1/10 8:50	0.882	1.464	0.927	1.747	1.174	0.492	0.879	0.841	WSW	7.1	無
2018/1/10 9:00	0.884	1.463	0.925	1.749	1.174	0.491	0.878	0.842	WSW	5.9	無
2018/1/10 9:10	0.883	1.467	0.925	1.749	1.175	0.492	0.879	0.841	WSW	6.0	無
2018/1/10 9:20	0.885	1.465	0.926	1.746	1.174	0.492	0.879	0.842	WSW	11.0	無
2018/1/10 9:30	0.885	1.464	0.926	1.748	1.175	0.493	0.880	0.842	W	8.9	無
2018/1/10 9:40	0.885	1.468	0.926	1.749	1.176	0.492	0.880	0.842	W	8.9	無
2018/1/10 9:50	0.886	1.467	0.927	1.749	1.175	0.494	0.878	0.842	WSW	9.7	無
2018/1/10 10:00	0.884	1.464	0.927	1.749	1.177	0.495	0.879	0.842	W	9.6	無

7/8

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2018/1/9 14:00	0.014	1	1
2018/1/9 14:30	0.014	1	1
2018/1/9 15:00	0.014	1	1
2018/1/9 15:30	0.014	1	1
2018/1/9 16:00	0.014	1	1
2018/1/9 16:30	0.014	1	1
2018/1/9 17:00	0.014	1	1
2018/1/9 17:30	0.014	1	1
2018/1/9 18:00	0.014	1	1
2018/1/9 18:30	0.014	1	1
2018/1/9 19:00	0.014	1	1
2018/1/9 19:30	0.014	1	1
2018/1/9 20:00	0.014	1	1
2018/1/9 20:30	0.014	1	1
2018/1/9 21:00	0.014	1	1
2018/1/9 21:30	0.014	1	1
2018/1/9 22:00	0.014	1	1
2018/1/9 22:30	0.014	1	1
2018/1/9 23:00	0.014	1	1
2018/1/9 23:30	0.014	1	1
2018/1/10 0:00	0.014	1	1
2018/1/10 0:30	0.014	1	1
2018/1/10 1:00	0.014	1	1
2018/1/10 1:30	0.014	1	1
2018/1/10 2:00	0.014	1	1
2018/1/10 2:30	0.014	1	1
2018/1/10 3:00	0.014	1	1
2018/1/10 3:30	0.014	1	1
2018/1/10 4:00	0.014	1	1
2018/1/10 4:30	0.014	1	1
2018/1/10 5:00	0.014	1	1
2018/1/10 5:30	0.014	1	1
2018/1/10 6:00	0.014	1	1
2018/1/10 6:30	0.014	1	1
2018/1/10 7:00	0.014	1	1
2018/1/10 7:30	0.014	1	1
2018/1/10 8:00	0.014	1	1
2018/1/10 8:30	0.014	1	1
2018/1/10 9:00	0.014	1	1
2018/1/10 9:30	0.014	1	1
2018/1/10 10:00	0.014	1	1

2018年1月10日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水域種分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (12/24 to 12/28) and depth (1/1 to 1/9). Rows 1-9 show data for I-131 concentration in Bq/L.

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (12/24 to 12/28) and depth (1/1 to 1/9). Rows 1-9 show data for Cs-134 concentration in Bq/L.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (12/24 to 12/28) and depth (1/1 to 1/9). Rows 1-9 show data for Cs-137 concentration in Bq/L.

※I-131はサブドレン・測定を要しないことを示す。
※⑥は③が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、週1回程度の頻度で測定(2011/4/29~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、週1回で測定(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※知住谷出露界画基準を要し、() 内に検出限界値を示す。
※1 意図により採取中止

測定箇所
①4号1/8層区南東
②プロセス主棟区北東
③プロセス主棟区南東
④プロセス主棟区南西
⑤焼固休廃棄物埋設区南
⑥サイトハンカ区南東南西
⑦廃封工作区南西側
⑧焼固休廃棄物埋設区北東
⑨サイトハンカ区南東南東

8/8

11:30受

1/3

様式0-1(1/2)
(第17463報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年 1月10日 11時00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 内田 俊志
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第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)	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>12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び13274報他でお知らせした、地下貯水槽i南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。</p> <ul style="list-style-type: none"> 地下貯水槽観測孔 分析結果 [採取日 1月9日] 地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 1月8日] <p>今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。</p> <p>引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。</p> <p>【公表区分：D続】</p> <p>※添付の有・無</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、日本工業規格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。

2018年1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

地下貯水槽観測孔 分析結果(2018年1月9日分)

地下貯水槽観測孔(i~iii)														
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14
採取時刻		8:30				8:14				8:09				8:01
全ベータ(Bq/L)		ND(22)				ND(22)				31				35

地下貯水槽観測孔(i~iii)							地下貯水槽観測孔(vi)							
	A15	A16	A17	A18	A19	B1	B2	B3						
採取時刻				8:22										
全ベータ(Bq/L)				22										

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

2018年1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

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2018年1月8日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔						
	a	b	c	①	②	④	⑤	⑥	⑦	⑧
採取時刻		8:11	7:55						8:37	
全ベータ(Bq/L)		ND(21)	ND(21)						ND(21)	
トリチウム(Bq/L)		55	22						89	

半減期 トリチウム:約12年

* トリチウム以外のデータは1月9日にお知らせ済み。

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

1/2

11:30 受

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17464報)

平成30年 1月10日 11時00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 内田 俊志
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第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)	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項口)
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 対応の概要) 8137報他でお知らせした、1号機放水路上流側立坑においてCs-137の濃度が上昇した事象、及び10182報他でお知らせした、2号機放水路上流側立坑において全ベータ放射能及びトリチウム濃度が上昇した事象について、1号機及び2号機放水路立坑水の分析を実施しましたので、以下のとおり報告します。 ・福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果 [採取日 1月8日] 今回の分析結果については、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。今後も監視を継続していきます。 【公表区分: その他】
その他の事項の対応(注3)	なし ※添付の有・無

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格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。

2/2

2018年1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

福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果

単位:Bq/L

	1号機放水路立坑水		2号機放水路立坑水	
	上流側	下流側	上流側	下流側
採取日	1月8日	1月8日	1月8日	1月8日
採取時刻	10:13	9:49	10:04	9:53
Cs-134(約2年)	310	92	96	8.1
Cs-137(約30年)	2,600	780	880	49
全β	4,300	2,800	2,900	190
H-3(約12年)	450	490	510	230

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

13:51 受

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17465報)

平成30年1月10日13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 内田 俊志
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第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)	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)	(対応日時, 対応の概要) 17460報でお知らせしたとおり, サブドレン他水処理施設一時貯水タンクGに貯水していた水について, 本日以下のとおり排水を実施しました。 ・排水開始 : 10時05分 ・排水終了 : 12時53分 ・排水量 : 416m ³ 排水状況については, 漏えい等の異常がないことを確認しております。 【公表区分: E】 ※添付の有・無
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは, 日本工業規格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。

16:40 受

1/12
様式0-1(1/2)
(第17466報)

応急措置の概要(原子炉施設)

平成30年 1月10日 16時15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 内田 俊志
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第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)	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)	(対応日時, 対応の概要) プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果等について、下記のとおりお知らせいたします。 ・プラント関連パラメータ [1月10日 11時00分現在] ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [1月10日 15時00分現在] ・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 1月9日] ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 1月5日] ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 1月9日] ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水 [採取日 1月9日] 建屋滞留水の移送状況については、本日のパトロール及び警報監視等において、漏えい等の異常は確認されませんでした。 【公表区分: その他】 ※添付の有・無
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格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。

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年1月10日 11:00 現在

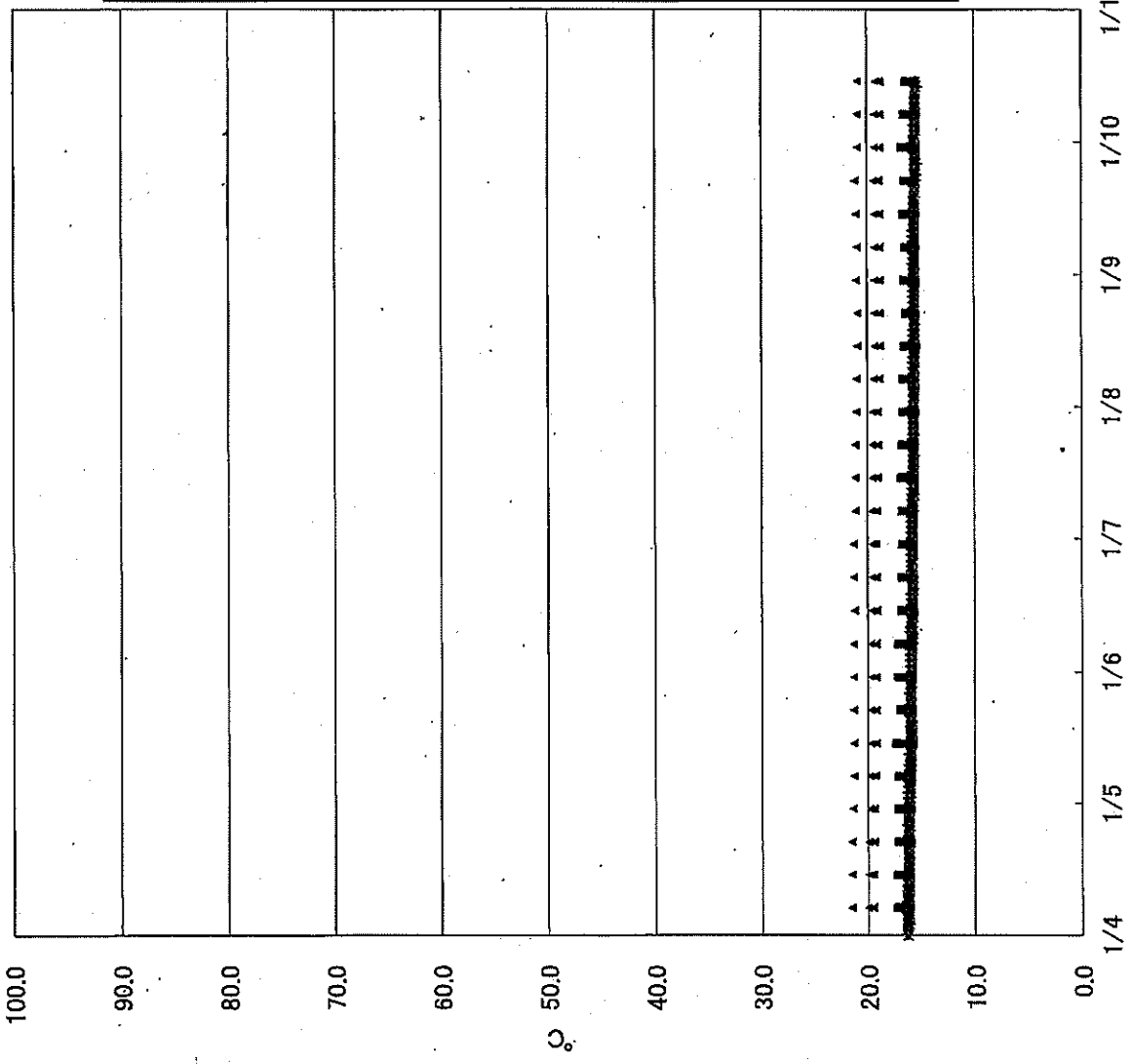
【説明事項】
各計測器については、地震やその他の異常事態の影響を受けて、通常の使用制限条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不測が去るまで働き方を変えて、最新の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (1/10 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (1/10 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (1/10 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 15.6℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 15.4℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 15.4℃ (1/10 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 20.8℃ RPV温度 (TE-2-3-69F) : 18.6℃ (1/10 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 20.7℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 19.0℃ (1/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 15.8℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 15.4℃ (1/10 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 21.3℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 21.1℃ (1/10 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 20.2℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 18.5℃ (1/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.20kPa g (1/10 11:00 現在)	4.32kPa g (1/10 11:00 現在)	0.29kPa g (1/10 11:00 現在)	
蒸気封入流量 ※3	RPV (RVH) : 14.07Nm ³ /h (JP-A) : 14.54Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/10 11:00 現在)	RPV : 12.73Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/10 11:00 現在)	RPV : 16.97Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/10 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.3m ³ /h (1/10 11:00 現在)	16.03Nm ³ /h (1/10 11:00 現在)	20.16Nm ³ /h (1/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (1/10 11:00 現在)	A系：0.07vol% B系：0.07vol% (1/10 11:00 現在)	A系：0.10vol% B系：0.08vol% (1/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 9.50E-04 検出限界値 4.30E-04 Ba/cml B系：指示値 1.09E-03 検出限界値 4.60E-04 Ba/cml (1/10 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cml B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cml (1/10 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cml B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cml (1/10 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	27.9℃ (1/10 11:00 現在)	29.8℃ (1/10 11:00 現在)	29.0℃ (1/10 11:00 現在)	14.4℃ (1/9 5:00 現在) ※5
FPC 注水ノック 水位	4.33m (1/10 11:00 現在)	3.94m (1/10 11:00 現在)	4.02m (1/10 11:00 現在)	67.32X100mm (1/10 11:00 現在)

【計測値に於ける情報】
※1：指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
※2：指示値が放射能濃度管理システムの水素濃度値を記載する。
※3：指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度値 (Xe135) を記載する。
※4：空筒内の温度・圧力が異常値を呈した値を記載する。
※5：作業により4号機使用済燃料プール冷却系一次系ポンプ停止のため、4号機使用済燃料プール水温度に關しては至近のデータを記載。

3/12

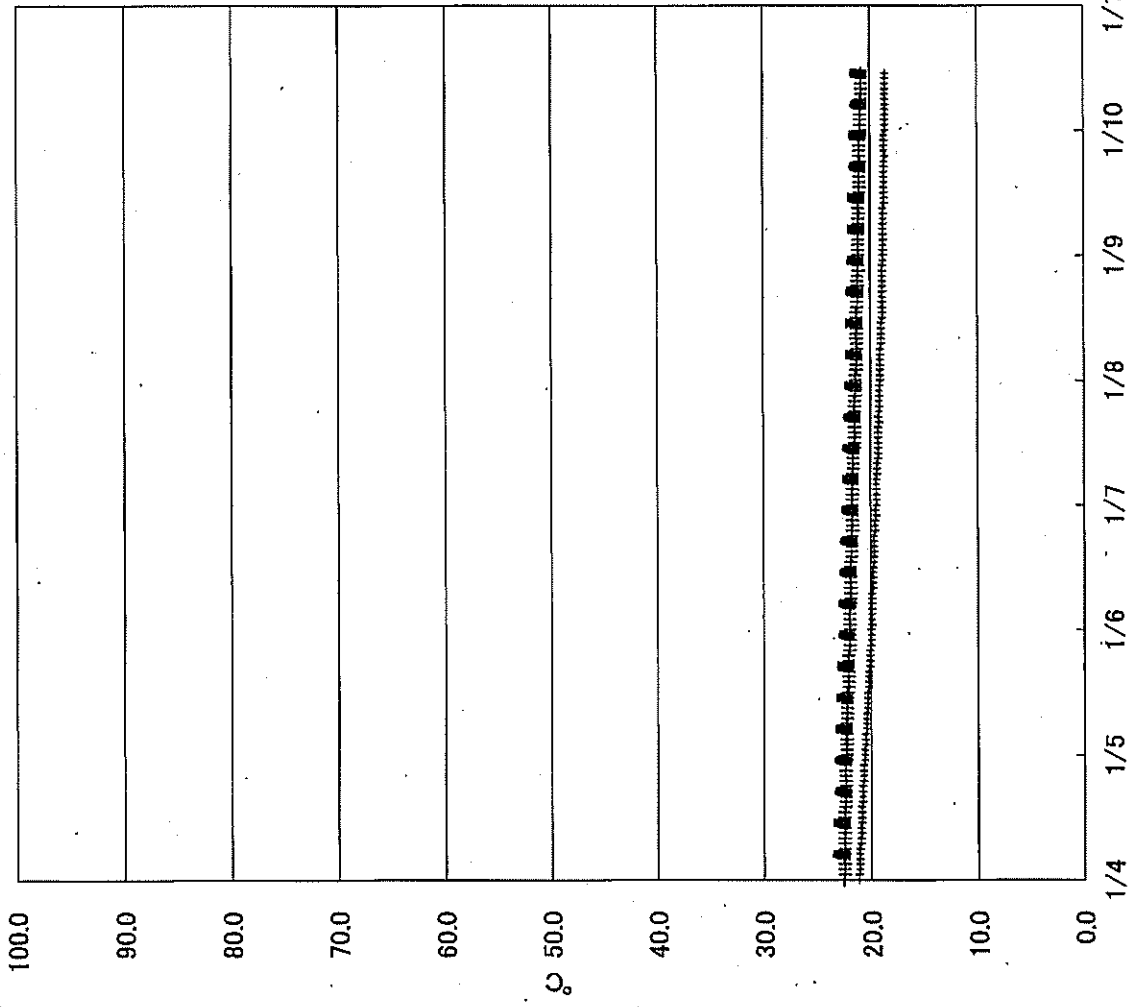
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- +VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)
- +VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H1)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H3)
- ×VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- ×VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- HVH-12D RETURN AIR(TE-1625D)
- HVH-12E RETURN AIR(TE-1625E)
- ▲HVH-12A SUPPLY AIR(TE-1625F)
- ▲HVH-12B SUPPLY AIR(TE-1625G)
- ▲HVH-12C SUPPLY AIR(TE-1625H)
- ▲HVH-12D SUPPLY AIR(TE-1625J)
- ▲HVH-12E SUPPLY AIR(TE-1625K)
- PCV温度(TE-1625T5)
- PCV温度(TE-1625T7)

4/12

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



- +VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD(TE-2-3-69H3)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114B)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114C)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114E)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B(TE-16-114G#1)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16D(TE-16-114J#1)
- + RPV温度(TE-2-3-69R)
- PCV温度(TE-16-007)
- PCV温度(TE-16-008)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16C(TE-16-114H#2)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16E(TE-16-114K#2)

6/12

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)						
場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/1/10 9:00	-	<0.01	晴れ	W	2.0
西門	2018/1/10 9:10	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2018/1/10 9:20	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2018/1/10 9:30	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2018/1/10 9:40	-	<0.01	晴れ	W	2.1
西門	2018/1/10 9:50	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2018/1/10 10:00	-	<0.01	晴れ	W	2.1
西門	2018/1/10 10:10	-	<0.01	晴れ	W	2.2
西門	2018/1/10 10:20	-	<0.01	晴れ	W	2.2
西門	2018/1/10 10:30	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2018/1/10 10:40	-	<0.01	晴れ	W	2.5
西門	2018/1/10 10:50	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/1/10 11:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.9
西門	2018/1/10 11:10	-	<0.01	晴れ	W	2.6
西門	2018/1/10 11:20	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2018/1/10 11:30	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2018/1/10 11:40	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/1/10 11:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.7
西門	2018/1/10 12:00	-	<0.01	晴れ	W	2.0
西門	2018/1/10 12:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/1/10 12:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2018/1/10 12:30	-	<0.01	晴れ	W	2.1
西門	2018/1/10 12:40	-	<0.01	晴れ	WNW	2.6
西門	2018/1/10 12:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2018/1/10 13:00	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2018/1/10 13:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.2
西門	2018/1/10 13:20	-	<0.01	晴れ	W	2.1
西門	2018/1/10 13:30	-	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2018/1/10 13:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.5
西門	2018/1/10 13:50	-	<0.01	晴れ	W	2.1
西門	2018/1/10 14:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2018/1/10 14:10	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2018/1/10 14:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2018/1/10 14:30	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2018/1/10 14:40	-	<0.01	晴れ	W	1.4
西門	2018/1/10 14:50	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2018/1/10 15:00	-	<0.01	晴れ	W	0.8

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

7/12

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/1/10 9:00	0.884	1.463	0.925	1.749	1.174	0.491	0.878	0.842	WSW	5.9	無
2018/1/10 9:10	0.883	1.467	0.925	1.749	1.175	0.492	0.879	0.841	WSW	6.0	無
2018/1/10 9:20	0.885	1.465	0.926	1.746	1.174	0.492	0.879	0.842	WSW	11.0	無
2018/1/10 9:30	0.885	1.464	0.926	1.748	1.175	0.493	0.880	0.842	W	8.9	無
2018/1/10 9:40	0.885	1.468	0.926	1.749	1.176	0.492	0.880	0.842	W	8.9	無
2018/1/10 9:50	0.886	1.467	0.927	1.749	1.175	0.494	0.878	0.842	WSW	9.7	無
2018/1/10 10:00	0.884	1.464	0.927	1.749	1.177	0.495	0.879	0.842	W	9.6	無
2018/1/10 10:10	0.883	1.468	0.926	1.749	1.179	0.493	0.878	0.844	W	9.3	無
2018/1/10 10:20	0.885	1.467	0.927	1.752	1.179	0.494	0.878	0.844	WSW	11.1	無
2018/1/10 10:30	0.885	1.466	0.928	1.752	1.177	0.494	0.879	0.841	WSW	11.6	無
2018/1/10 10:40	0.885	1.464	0.928	1.750	1.178	0.494	0.877	0.842	WSW	10.7	無
2018/1/10 10:50	0.884	1.467	0.926	1.751	1.178	0.493	0.878	0.843	W	8.6	無
2018/1/10 11:00	0.884	1.465	0.926	1.752	1.181	0.495	0.876	0.842	W	10.2	無
2018/1/10 11:10	0.883	1.467	0.928	1.753	1.180	0.494	0.878	0.842	W	8.7	無
2018/1/10 11:20	0.885	1.464	0.929	1.754	1.182	0.493	0.877	0.844	***	***	無
2018/1/10 11:30	0.884	1.467	0.928	1.753	1.181	0.494	0.877	0.842	***	***	無
2018/1/10 11:40	0.886	1.469	0.926	1.753	1.183	0.494	0.877	0.844	***	***	無
2018/1/10 11:50	0.884	1.467	0.928	1.755	1.179	0.495	0.876	0.844	***	***	無
2018/1/10 12:00	0.885	1.468	0.928	1.756	1.181	0.495	0.876	0.843	***	***	無
2018/1/10 12:10	0.888	1.468	0.925	1.754	1.181	0.494	0.880	0.842	***	***	無
2018/1/10 12:20	0.888	1.468	0.928	1.753	1.180	0.494	0.879	0.843	***	***	無
2018/1/10 12:30	0.890	1.469	0.930	1.754	1.181	0.492	0.878	0.844	***	***	無
2018/1/10 12:40	0.887	1.470	0.931	1.754	1.181	0.495	0.879	0.844	***	***	無
2018/1/10 12:50	0.888	1.471	0.929	1.753	1.183	0.494	0.879	0.844	***	***	無
2018/1/10 13:00	0.886	1.469	0.929	1.753	1.182	0.492	0.880	0.843	***	***	無
2018/1/10 13:10	0.889	1.471	0.929	1.757	1.183	0.493	0.880	0.845	***	***	無
2018/1/10 13:20	0.887	1.468	0.928	1.754	1.184	0.494	0.882	0.844	***	***	無
2018/1/10 13:30	0.887	1.469	0.931	1.755	1.183	0.495	0.881	0.843	***	***	無
2018/1/10 13:40	0.889	1.467	0.930	1.757	1.186	0.495	0.880	0.840	***	***	無
2018/1/10 13:50	0.889	1.468	0.930	1.756	1.186	0.496	0.881	0.841	***	***	無
2018/1/10 14:00	0.890	1.469	0.932	1.757	1.183	0.495	0.879	0.844	***	***	無
2018/1/10 14:10	0.890	1.465	0.930	1.758	1.185	0.496	0.880	0.841	***	***	無
2018/1/10 14:20	0.889	1.466	0.931	1.756	1.184	0.495	0.881	0.840	***	***	無
2018/1/10 14:30	0.890	1.468	0.930	1.759	1.185	0.494	0.880	0.841	***	***	無
2018/1/10 14:40	0.890	1.469	0.929	1.755	1.185	0.495	0.880	0.843	***	***	無
2018/1/10 14:50	0.890	1.472	0.929	1.755	1.182	0.495	0.880	0.843	***	***	無
2018/1/10 15:00	0.889	1.472	0.930	1.757	1.184	0.494	0.880	0.846	***	***	無

*** 風向・風速計は点検により欠測

8/12

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2018/1/10 9:00	0.014	1	1
2018/1/10 9:30	0.014	1	1
2018/1/10 10:00	0.014	1	1
2018/1/10 10:30	0.014	1	1
2018/1/10 11:00	0.014	1	1
2018/1/10 11:30	0.014	1	1
2018/1/10 12:00	0.014	1	1
2018/1/10 12:30	0.014	1	1
2018/1/10 13:00	0.014	1	1
2018/1/10 13:30	0.014	1	1
2018/1/10 14:00	0.014	1	1
2018/1/10 14:30	0.014	1	1
2018/1/10 15:00	0.014	1	1

2018年1月10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

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果

単位: Bq/L

採取日	A排水路排水口					物揚場排水口				
	1月5日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月5日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	0	1.5	3.5	0	0	0	1.5	3.5
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	ND(0.64)	ND(0.53)	ND(0.53)	ND(0.67)	ND(0.72)	ND(0.65)	ND(0.77)	ND(0.68)	ND(0.86)	ND(0.81)
Cs-137(約30年)	0.96	ND(0.70)	1.2	0.96	3.1	ND(0.67)	ND(0.84)	ND(0.80)	ND(0.76)	1.2
全β	ND(3.6)	4.0	ND(3.6)	ND(3.4)	8.7	ND(3.6)	ND(3.5)	ND(3.6)	ND(3.4)	5.7
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口					C排水路 35m盤				
	1月5日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日	1月5日	1月6日	1月7日	1月8日	1月9日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	0	1.5	3.5	0	0	0	1.5	3.5
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	ND(0.74)	ND(0.93)	ND(0.86)	ND(0.88)	ND(0.86)	ND(0.43)	ND(0.60)	ND(0.50)	ND(0.95)	ND(0.67)
Cs-137(約30年)	2.3	1.7	1.7	2.0	6.0	ND(0.68)	ND(0.82)	ND(0.86)	ND(0.80)	1.4
全β	ND(3.6)	4.7	ND(3.6)	4.8	15	ND(3.4)	ND(3.2)	ND(3.3)	ND(2.7)	23
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 太枠内が今回公表データ。他は1月9日までにお知らせ済み。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

9/12

2018年1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

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(塩)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17	
	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日	
採取日																
採取時刻							8:02	7:55			7:44	8:23	8:19	7:11	7:26	
塩素(単位: ppm)																
Cs-134(約2年)							ND(0.62)	1,900			0.38	37	ND(0.39)	ND(0.56)	ND(0.39)	
Cs-137(約30年)							ND(0.57)	16,000			0.86	320	1.2	5.3	ND(0.43)	
その他							ND	ND			ND	ND	ND	ND	0.31	
γ							ND	33			ND	ND	ND	ND	ND	
全β							32,000	120,000			37	1,800	28,000	32,000	36,000	
H-3(約12年)							53,000	12,000			1,100	38,000	3,200	2,700	32,000	
Sr-90(約29年)																

	12号機 ウェルポイント 汲み上げ水	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(塩)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	23号機 汲み上げ水	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(塩)	34号機 汲み上げ水
	採取日														
採取時刻															
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)															
Cs-137(約30年)															
その他															
γ															
全β															
H-3(約12年)															
Sr-90(約29年)															

* 太枠内が今回公表データ。他は1月6日にお知らせ済み。
 * NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「-」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてる過後に測定。

10/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(塩)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取時刻							1月9日 8:07	1月9日 7:56	1月9日 7:27		1月9日 7:49	1月9日 8:26	1月9日 8:18	1月9日 7:24	1月9日 7:38
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)							ND(0.44)	2,100	190		ND(0.45)	37	ND(0.38)	2.6	ND(0.36)
Cs-137(約30年)							ND(0.52)	18,000	1,700		1.0	290	0.53	4.3	ND(0.48)
その他							ND	31	ND		ND	ND	ND	ND	ND
全β							30,000	130,000	6,700		42	1,300	25,000	34,000	36,000
H-3(約12年)							分析中	分析中	分析中		分析中	分析中	分析中	分析中	分析中
Sr-90(約29年)															

採取日	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(塩)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(塩)	3,4等線 改修フェール 及び上り水
採取時刻	1月9日 7:35												
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)	6.8												
Cs-137(約30年)	54												
その他	ND												
全β	170,000												
H-3(約12年)	分析中												
Sr-90(約29年)													

* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「-」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としての過後に測定。

11/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

単位: Bq/L

	福島第一 5,6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (栗波防壁北側)	福島第一 1号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口 付近 (T-2)	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	1月9日	1月9日	1月9日	1月9日	1月9日	1月9日	1月9日	1月9日	1月9日	1月9日		
採取時刻	7:25	7:15	8:04	7:41	7:47	7:53	7:53	7:04	7:02			
Cs-134 (約2年)	ND(0.43)	ND(0.42)	ND(0.53)	ND(0.48)	ND(0.53)	ND(0.80)	ND(0.80)	ND(0.53)	ND(0.34)		60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.57)	ND(0.53)	3.6	3.0	2.8	3.2	3.2	0.60	ND(0.29)		90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	16	16	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(15)			
H-3 (約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—		60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—		30	10

単位: Bq/L

	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 東側 (T-0-2)	福島第一 港湾口 南東側 (T-0-3A)	福島第一 南防波堤 南側 (T-0-3)	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	1月9日	1月9日	1月9日	1月9日	1月9日	1月9日	1月9日	1月9日	1月9日		
採取時刻	7:00	6:58	7:06	7:57							
Cs-134 (約2年)	ND(0.29)	ND(0.30)	ND(0.30)	ND(0.50)						60	10
Cs-137 (約30年)	0.58	0.46	0.35	ND(0.64)						90	10
全β	ND(15)	17	16	ND(16)							
H-3 (約12年)	—	—	—	—						60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—						30	10

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「—」と記す。

※ 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2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])

12/12