

11:24

1/10

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17566報)

平成30年 1月27日 11時05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) 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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [1月27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27日10時00分現在] ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 1月26日] ・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26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>サブドレン他水処理施設一時貯水タンクB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、1月28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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果 [採取日 1月23日] <p>【公表区分：その他】</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。

2/10

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27日 5:00 現在

【留意事項】
各計測値については、地震やその他の異常現象の影響を受けて、通常の使用環境条件を逸しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状態を把握するために、このように計測値の不確かさを考慮し、また、複数の計測値から得られる情報を活用してデータ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：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (1/27 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (1/27 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (1/27 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 13.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 13.4°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 13.3°C (1/27 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD RPV温度 (TE-2-3-69R) : 17.3°C (1/27 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.6°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 17.0°C (1/27 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 13.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 13.3°C (1/27 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.4°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.1°C (1/27 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 18.1°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.4°C (1/27 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.11kPa.g (1/27 5:00 現在)	2.63kPa.g (1/27 5:00 現在)	0.25kPa.g (1/27 5:00 現在)	
蒸発器入流量 ※3	RPV (RVH) : 14.21Nm ³ /h (JP-A) : 14.68Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/27 5:00 現在)	RPV : 12.73Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/27 5:00 現在)	RPV : 16.95Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/27 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.5m ³ /h (1/27 5:00 現在)	17.81Nm ³ /h (1/27 5:00 現在)	19.22Nm ³ /h (1/27 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水深温度 ※1	A系：0.02vol% B系：0.00vol% (1/27 5:00 現在)	A系：0.01vol% B系：0.01vol% (1/27 5:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.04vol% (1/27 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.03E-03 検出限界値 4.10E-04 B系：指示値 9.40E-04 検出限界値 4.90E-04 (1/27 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (1/27 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (1/27 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	26.9°C (1/27 5:00 現在)	28.4°C (1/27 5:00 現在)	28.2°C (1/27 5:00 現在)	11.8°C (1/27 5:00 現在)
FPC 炉内冷却 水位	2.15m (1/27 5:00 現在)	4.82m (1/27 5:00 現在)	3.06m (1/27 5:00 現在)	34.31 X 100mm (1/27 5:00 現在)

(計測値に特記する情報)
※1：指示値がマイアツの値は0.00vol%と記載する。(※2)濃度が極めて低い場合は、計測値によりマイアツ表示される場合があるため)
※2：指示値が放射能濃度の単位はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムAの放射能濃度値 (Xe135) を記載する。
※3：使用済燃料プール内冷却水の温度・圧力で濃度補正した値を記載する。
※4：蒸発器入流量

3/10

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	2018/1/26 14:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/1/26 14:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2018/1/26 14:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2018/1/26 14:30	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2018/1/26 14:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2018/1/26 14:50	-	<0.01	晴れ	NW	2.5
西門	2018/1/26 15:00	-	<0.01	晴れ	NW	2.4
西門	2018/1/26 15:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.8
西門	2018/1/26 15:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.8
西門	2018/1/26 15:30	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2018/1/26 15:40	-	<0.01	晴れ	N	2.8
西門	2018/1/26 15:50	-	<0.01	晴れ	N	4.0
西門	2018/1/26 16:00	-	<0.01	晴れ	NNW	4.4
西門	2018/1/26 16:10	-	<0.01	晴れ	NNW	3.7
西門	2018/1/26 16:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.7
西門	2018/1/26 16:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2018/1/26 16:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2018/1/26 16:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2018/1/26 17:00	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2018/1/26 17:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2018/1/26 17:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2018/1/26 17:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2018/1/26 17:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2018/1/26 17:50	-	<0.01	晴れ	NE	0.9
西門	2018/1/26 18:00	-	<0.01	晴れ	NNE	0.9
西門	2018/1/26 18:10	-	<0.01	晴れ	NNW	0.8
西門	2018/1/26 18:20	-	<0.01	晴れ	N	1.2
西門	2018/1/26 18:30	-	<0.01	晴れ	N	0.8
西門	2018/1/26 18:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/26 18:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/26 19:00	-	<0.01	晴れ	N	0.8
西門	2018/1/26 19:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/26 19:20	-	<0.01	晴れ	NNW	0.7
西門	2018/1/26 19:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/26 19:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/26 19:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/26 20:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/26 20:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/26 20:20	-	<0.01	晴れ	N	0.9
西門	2018/1/26 20:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2018/1/26 20:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/1/26 20:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2018/1/26 21:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2018/1/26 21:10	-	<0.01	晴れ	N	1.2
西門	2018/1/26 21:20	-	<0.01	晴れ	NNE	1.2
西門	2018/1/26 21:30	-	<0.01	晴れ	N	1.7
西門	2018/1/26 21:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2018/1/26 21:50	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2018/1/26 22:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/1/26 22:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2018/1/26 22:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2018/1/26 22:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2018/1/26 22:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.1
西門	2018/1/26 22:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.8
西門	2018/1/26 23:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/1/26 23:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/26 23:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/26 23:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/26 23:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/26 23:50	-	<0.01	晴れ	N	0.7
西門	2018/1/27 0:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/10

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	2018/1/27 0:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2018/1/27 0:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.2
西門	2018/1/27 0:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/1/27 0:40	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2018/1/27 0:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.9
西門	2018/1/27 1:00	-	<0.01	晴れ	NW	2.8
西門	2018/1/27 1:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2018/1/27 1:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.8
西門	2018/1/27 1:30	-	<0.01	晴れ	NW	2.7
西門	2018/1/27 1:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2018/1/27 1:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2018/1/27 2:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2018/1/27 2:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2018/1/27 2:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/1/27 2:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/1/27 2:40	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2018/1/27 2:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/1/27 3:00	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2018/1/27 3:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2018/1/27 3:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/1/27 3:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2018/1/27 3:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/27 3:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/1/27 4:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/1/27 4:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2018/1/27 4:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2018/1/27 4:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2018/1/27 4:40	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2018/1/27 4:50	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2018/1/27 5:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2018/1/27 5:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/1/27 5:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/1/27 5:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/1/27 5:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/1/27 5:50	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/1/27 6:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2018/1/27 6:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/1/27 6:20	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/1/27 6:30	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/1/27 6:40	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/1/27 6:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2018/1/27 7:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/1/27 7:10	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/1/27 7:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/27 7:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/1/27 7:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2018/1/27 7:50	-	<0.01	晴れ	NW	0.5
西門	2018/1/27 8:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/1/27 8:10	-	<0.01	晴れ	N	0.9
西門	2018/1/27 8:20	-	<0.01	晴れ	N	0.7
西門	2018/1/27 8:30	-	<0.01	晴れ	N	0.9
西門	2018/1/27 8:40	-	<0.01	晴れ	NE	0.7
西門	2018/1/27 8:50	-	<0.01	晴れ	NE	0.9
西門	2018/1/27 9:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/1/27 9:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2018/1/27 9:20	-	<0.01	晴れ	N	1.3
西門	2018/1/27 9:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2018/1/27 9:40	-	<0.01	晴れ	NW	4.3
西門	2018/1/27 9:50	-	<0.01	晴れ	NW	3.5
西門	2018/1/27 10:00	-	<0.01	晴れ	NW	4.2

*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)

5/10

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)	
2018/1/26 14:00	0.748	1.259	0.821	1.484	1.015	0.448	0.816	0.805	NNW	1.2	無
2018/1/26 14:10	0.747	1.262	0.823	1.484	1.013	0.447	0.815	0.805	WNW	3.8	無
2018/1/26 14:20	0.748	1.263	0.824	1.482	1.014	0.448	0.815	0.807	NW	3.3	無
2018/1/26 14:30	0.750	1.264	0.825	1.485	1.015	0.446	0.818	0.807	W	3.8	無
2018/1/26 14:40	0.749	1.265	0.824	1.481	1.016	0.448	0.817	0.806	WNW	5.7	無
2018/1/26 14:50	0.751	1.262	0.823	1.483	1.014	0.447	0.818	0.807	WNW	6.3	無
2018/1/26 15:00	0.750	1.264	0.824	1.486	1.015	0.447	0.816	0.807	WNW	5.5	無
2018/1/26 15:10	0.750	1.266	0.825	1.485	1.015	0.448	0.818	0.806	WNW	6.7	無
2018/1/26 15:20	0.750	1.266	0.825	1.485	1.017	0.450	0.819	0.806	WNW	5.4	無
2018/1/26 15:30	0.752	1.266	0.826	1.486	1.019	0.449	0.818	0.808	W	9.5	無
2018/1/26 15:40	0.748	1.266	0.831	1.489	1.019	0.448	0.816	0.806	N	3.7	無
2018/1/26 15:50	0.749	1.266	0.827	1.487	1.018	0.449	0.817	0.806	NNW	6.9	無
2018/1/26 16:00	0.750	1.268	0.825	1.485	1.019	0.449	0.817	0.807	NNW	7.4	無
2018/1/26 16:10	0.748	1.268	0.825	1.486	1.020	0.448	0.817	0.808	NNW	6.5	無
2018/1/26 16:20	0.748	1.264	0.826	1.489	1.018	0.449	0.817	0.805	NW	5.4	無
2018/1/26 16:30	0.751	1.266	0.825	1.485	1.018	0.448	0.818	0.806	NW	5.7	無
2018/1/26 16:40	0.750	1.269	0.822	1.486	1.017	0.449	0.817	0.806	NW	4.8	無
2018/1/26 16:50	0.748	1.267	0.825	1.488	1.019	0.448	0.818	0.806	NW	4.6	無
2018/1/26 17:00	0.748	1.269	0.824	1.488	1.018	0.448	0.816	0.806	NW	4.3	無
2018/1/26 17:10	0.747	1.269	0.824	1.487	1.018	0.448	0.818	0.804	NW	3.3	無
2018/1/26 17:20	0.746	1.269	0.823	1.488	1.021	0.448	0.817	0.805	NNW	3.9	無
2018/1/26 17:30	0.745	1.269	0.828	1.486	1.020	0.448	0.818	0.807	NW	3.6	無
2018/1/26 17:40	0.747	1.268	0.825	1.487	1.020	0.448	0.816	0.806	NW	4.4	無
2018/1/26 17:50	0.744	1.268	0.825	1.488	1.019	0.450	0.816	0.806	NNW	2.8	無
2018/1/26 18:00	0.748	1.269	0.823	1.488	1.021	0.449	0.815	0.805	N	2.5	無
2018/1/26 18:10	0.748	1.267	0.824	1.487	1.019	0.449	0.815	0.805	NNW	2.6	無
2018/1/26 18:20	0.749	1.269	0.825	1.489	1.022	0.447	0.814	0.805	NNW	2.6	無
2018/1/26 18:30	0.749	1.268	0.826	1.488	1.019	0.449	0.816	0.805	N	2.2	無
2018/1/26 18:40	0.745	1.268	0.826	1.487	1.020	0.448	0.816	0.806	N	2.0	無
2018/1/26 18:50	0.747	1.268	0.824	1.487	1.019	0.448	0.816	0.805	N	2.5	無
2018/1/26 19:00	0.746	1.267	0.823	1.487	1.019	0.447	0.815	0.806	NNW	3.9	無
2018/1/26 19:10	0.745	1.268	0.823	1.486	1.019	0.449	0.816	0.807	NNW	3.8	無
2018/1/26 19:20	0.745	1.268	0.822	1.487	1.019	0.447	0.815	0.805	NNW	3.8	無
2018/1/26 19:30	0.744	1.268	0.824	1.484	1.014	0.448	0.816	0.805	NNW	3.4	無
2018/1/26 19:40	0.744	1.265	0.823	1.484	1.018	0.446	0.816	0.807	NNW	2.6	無
2018/1/26 19:50	0.744	1.265	0.825	1.486	1.018	0.447	0.815	0.806	NW	1.5	無
2018/1/26 20:00	0.744	1.267	0.820	1.486	1.018	0.447	0.815	0.805	WNW	1.1	無
2018/1/26 20:10	0.743	1.268	0.824	1.489	1.016	0.447	0.816	0.805	NNW	1.2	無
2018/1/26 20:20	0.741	1.267	0.823	1.484	1.018	0.448	0.816	0.805	NW	1.5	無
2018/1/26 20:30	0.743	1.266	0.822	1.486	1.018	0.447	0.815	0.807	WNW	2.5	無
2018/1/26 20:40	0.743	1.265	0.823	1.483	1.017	0.447	0.817	0.803	WNW	4.3	無
2018/1/26 20:50	0.746	1.267	0.822	1.486	1.017	0.446	0.814	0.803	WNW	6.5	無
2018/1/26 21:00	0.744	1.266	0.822	1.486	1.018	0.447	0.815	0.805	NW	5.0	無
2018/1/26 21:10	0.744	1.265	0.823	1.487	1.016	0.447	0.815	0.806	NW	2.3	無
2018/1/26 21:20	0.745	1.267	0.823	1.485	1.017	0.447	0.815	0.805	NNW	2.3	無
2018/1/26 21:30	0.744	1.266	0.823	1.485	1.018	0.448	0.814	0.803	NNW	3.4	無
2018/1/26 21:40	0.744	1.264	0.824	1.488	1.017	0.448	0.816	0.805	NNW	4.9	無
2018/1/26 21:50	0.744	1.264	0.823	1.486	1.018	0.447	0.814	0.805	NW	5.0	無
2018/1/26 22:00	0.743	1.267	0.823	1.486	1.016	0.447	0.814	0.804	NW	7.1	無
2018/1/26 22:10	0.744	1.265	0.822	1.485	1.016	0.447	0.815	0.805	NW	6.5	無
2018/1/26 22:20	0.743	1.265	0.822	1.485	1.020	0.446	0.814	0.803	NW	6.5	無
2018/1/26 22:30	0.743	1.266	0.823	1.485	1.017	0.448	0.814	0.804	NW	6.2	無
2018/1/26 22:40	0.742	1.267	0.822	1.488	1.017	0.446	0.815	0.806	NW	6.1	無
2018/1/26 22:50	0.744	1.268	0.821	1.486	1.016	0.446	0.814	0.804	NW	5.6	無
2018/1/26 23:00	0.743	1.265	0.823	1.485	1.015	0.447	0.814	0.804	NW	5.2	無
2018/1/26 23:10	0.742	1.262	0.823	1.486	1.016	0.446	0.814	0.804	WNW	4.7	無
2018/1/26 23:20	0.741	1.264	0.822	1.486	1.015	0.447	0.815	0.804	WNW	5.2	無
2018/1/26 23:30	0.743	1.264	0.822	1.482	1.016	0.447	0.816	0.803	W	4.9	無
2018/1/26 23:40	0.743	1.267	0.823	1.484	1.014	0.446	0.814	0.804	WNW	5.1	無
2018/1/26 23:50	0.741	1.265	0.823	1.486	1.015	0.448	0.814	0.805	WNW	4.7	無
2018/1/27 0:00	0.745	1.265	0.823	1.484	1.016	0.447	0.815	0.805	WNW	6.8	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)

6/10

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)	
2018/1/27 0:10	0.742	1.267	0.822	1.487	1.015	0.446	0.814	0.806	WNW	7.0	無
2018/1/27 0:20	0.742	1.264	0.823	1.486	1.015	0.445	0.813	0.804	WNW	7.1	無
2018/1/27 0:30	0.741	1.264	0.822	1.486	1.016	0.447	0.815	0.803	WNW	5.8	無
2018/1/27 0:40	0.742	1.263	0.821	1.485	1.017	0.446	0.815	0.805	WNW	6.7	無
2018/1/27 0:50	0.741	1.265	0.823	1.485	1.015	0.446	0.815	0.805	NW	7.5	無
2018/1/27 1:00	0.742	1.266	0.823	1.487	1.015	0.447	0.815	0.805	WNW	7.3	無
2018/1/27 1:10	0.744	1.264	0.822	1.485	1.012	0.447	0.815	0.803	WNW	7.4	無
2018/1/27 1:20	0.743	1.265	0.821	1.488	1.013	0.446	0.815	0.805	WNW	7.6	無
2018/1/27 1:30	0.743	1.264	0.825	1.486	1.013	0.447	0.815	0.804	WNW	5.9	無
2018/1/27 1:40	0.744	1.265	0.824	1.488	1.016	0.446	0.813	0.805	WNW	5.5	無
2018/1/27 1:50	0.742	1.264	0.823	1.486	1.014	0.445	0.815	0.806	NW	6.2	無
2018/1/27 2:00	0.742	1.265	0.822	1.485	1.017	0.446	0.813	0.804	WNW	6.3	無
2018/1/27 2:10	0.744	1.264	0.822	1.485	1.015	0.446	0.814	0.804	WNW	5.4	無
2018/1/27 2:20	0.740	1.265	0.821	1.486	1.016	0.447	0.815	0.805	WNW	4.9	無
2018/1/27 2:30	0.741	1.263	0.822	1.485	1.015	0.447	0.813	0.806	NW	5.0	無
2018/1/27 2:40	0.744	1.265	0.820	1.486	1.016	0.446	0.813	0.805	WNW	4.6	無
2018/1/27 2:50	0.740	1.263	0.821	1.488	1.014	0.446	0.815	0.804	NW	6.0	無
2018/1/27 3:00	0.742	1.262	0.821	1.486	1.014	0.445	0.814	0.805	NW	6.5	無
2018/1/27 3:10	0.742	1.264	0.821	1.488	1.013	0.447	0.815	0.803	NW	7.0	無
2018/1/27 3:20	0.740	1.264	0.822	1.487	1.014	0.446	0.816	0.804	NW	7.6	無
2018/1/27 3:30	0.742	1.262	0.822	1.487	1.015	0.447	0.816	0.804	NW	6.1	無
2018/1/27 3:40	0.741	1.263	0.824	1.483	1.012	0.447	0.815	0.805	NW	4.6	無
2018/1/27 3:50	0.742	1.264	0.820	1.484	1.011	0.446	0.816	0.804	NW	3.6	無
2018/1/27 4:00	0.740	1.264	0.820	1.486	1.012	0.448	0.813	0.804	NNW	3.3	無
2018/1/27 4:10	0.741	1.264	0.820	1.484	1.012	0.446	0.814	0.804	NNW	3.4	無
2018/1/27 4:20	0.742	1.261	0.822	1.488	1.011	0.447	0.815	0.804	NW	4.4	無
2018/1/27 4:30	0.740	1.262	0.819	1.485	1.014	0.446	0.815	0.804	WNW	5.0	無
2018/1/27 4:40	0.742	1.262	0.821	1.483	1.012	0.447	0.815	0.804	NW	3.5	無
2018/1/27 4:50	0.742	1.262	0.821	1.485	1.012	0.447	0.814	0.803	NNW	2.8	無
2018/1/27 5:00	0.741	1.262	0.819	1.486	1.012	0.447	0.816	0.803	NNW	2.5	無
2018/1/27 5:10	0.740	1.261	0.819	1.484	1.010	0.446	0.813	0.804	N	2.9	無
2018/1/27 5:20	0.742	1.260	0.821	1.485	1.012	0.445	0.812	0.804	NNW	3.4	無
2018/1/27 5:30	0.741	1.260	0.820	1.486	1.012	0.445	0.815	0.803	NNW	3.1	無
2018/1/27 5:40	0.741	1.261	0.820	1.483	1.013	0.444	0.815	0.805	NNW	3.5	無
2018/1/27 5:50	0.742	1.259	0.819	1.486	1.011	0.444	0.814	0.804	NNW	1.7	無
2018/1/27 6:00	0.740	1.259	0.821	1.483	1.013	0.445	0.815	0.805	N	1.2	無
2018/1/27 6:10	0.739	1.261	0.821	1.482	1.012	0.445	0.813	0.804	N	1.5	無
2018/1/27 6:20	0.740	1.260	0.819	1.481	1.010	0.445	0.814	0.804	NNE	1.9	無
2018/1/27 6:30	0.738	1.262	0.819	1.481	1.014	0.445	0.813	0.805	NNE	0.9	無
2018/1/27 6:40	0.741	1.260	0.818	1.481	1.012	0.444	0.814	0.803	*	CALM	無
2018/1/27 6:50	0.740	1.259	0.819	1.483	1.011	0.446	0.814	0.804	ESE	0.9	無
2018/1/27 7:00	0.738	1.258	0.819	1.484	1.011	0.445	0.816	0.804	ESE	1.4	無
2018/1/27 7:10	0.742	1.264	0.819	1.485	1.009	0.445	0.814	0.804	ENE	0.9	無
2018/1/27 7:20	0.738	1.260	0.820	1.484	1.011	0.445	0.813	0.804	E	1.5	無
2018/1/27 7:30	0.741	1.261	0.819	1.484	1.014	0.445	0.813	0.805	E	1.4	無
2018/1/27 7:40	0.739	1.262	0.820	1.483	1.014	0.445	0.816	0.804	ENE	1.2	無
2018/1/27 7:50	0.740	1.259	0.820	1.483	1.012	0.444	0.814	0.803	ENE	1.5	無
2018/1/27 8:00	0.740	1.259	0.821	1.484	1.012	0.445	0.815	0.805	NNE	1.2	無
2018/1/27 8:10	0.741	1.262	0.820	1.487	1.010	0.446	0.815	0.805	NE	1.9	無
2018/1/27 8:20	0.739	1.260	0.821	1.485	1.011	0.444	0.816	0.804	NE	2.2	無
2018/1/27 8:30	0.743	1.262	0.823	1.482	1.013	0.446	0.816	0.806	ENE	2.5	無
2018/1/27 8:40	0.739	1.262	0.822	1.485	1.013	0.446	0.815	0.805	NE	1.2	無
2018/1/27 8:50	0.741	1.263	0.821	1.486	1.011	0.447	0.817	0.805	N	1.5	無
2018/1/27 9:00	0.742	1.264	0.822	1.488	1.013	0.446	0.817	0.805	NW	3.5	無
2018/1/27 9:10	0.744	1.259	0.824	1.488	1.014	0.448	0.817	0.804	NW	4.3	無
2018/1/27 9:20	0.743	1.260	0.823	1.488	1.012	0.447	0.816	0.807	NNW	3.6	無
2018/1/27 9:30	0.742	1.262	0.823	1.487	1.012	0.446	0.818	0.804	NW	5.4	無
2018/1/27 9:40	0.744	1.261	0.823	1.491	1.014	0.447	0.818	0.806	NW	9.5	無
2018/1/27 9:50	0.746	1.262	0.826	1.488	1.015	0.446	0.816	0.805	WNW	10.0	無
2018/1/27 10:00	0.743	1.263	0.824	1.490	1.014	0.447	0.816	0.806	WNW	9.1	無

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

7/10

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)
2018/1/26 14:00	0.013	1	1
2018/1/26 14:30	0.013	1	1
2018/1/26 15:00	0.013	1	1
2018/1/26 15:30	0.013	1	1
2018/1/26 16:00	0.013	1	1
2018/1/26 16:30	0.013	1	1
2018/1/26 17:00	0.013	1	1
2018/1/26 17:30	0.013	1	1
2018/1/26 18:00	0.013	1	1
2018/1/26 18:30	0.013	1	1
2018/1/26 19:00	0.013	1	1
2018/1/26 19:30	0.013	1	1
2018/1/26 20:00	0.013	1	1
2018/1/26 20:30	0.013	1	1
2018/1/26 21:00	0.013	1	1
2018/1/26 21:30	0.013	1	1
2018/1/26 22:00	0.013	1	1
2018/1/26 22:30	0.013	1	1
2018/1/26 23:00	0.013	1	1
2018/1/26 23:30	0.013	1	1
2018/1/27 0:00	0.013	1	1
2018/1/27 0:30	0.013	1	1
2018/1/27 1:00	0.014	1	1
2018/1/27 1:30	0.014	1	1
2018/1/27 2:00	0.014	1	1
2018/1/27 2:30	0.014	1	1
2018/1/27 3:00	0.014	1	1
2018/1/27 3:30	0.014	1	1
2018/1/27 4:00	0.014	1	1
2018/1/27 4:30	0.014	1	1
2018/1/27 5:00	0.014	1	1
2018/1/27 5:30	0.014	1	1
2018/1/27 6:00	0.014	1	1
2018/1/27 6:30	0.014	1	1
2018/1/27 7:00	0.014	1	1
2018/1/27 7:30	0.014	1	1
2018/1/27 8:00	0.014	1	1
2018/1/27 8:30	0.014	1	1
2018/1/27 9:00	0.014	1	1
2018/1/27 9:30	0.014	1	1
2018/1/27 10:00	0.014	1	1

8/10

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 1/27)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	2018年1月26日 6時58分	2018年1月26日 7時06分	2018年1月26日 7時18分	2018年1月26日 7時25分	2018年1月26日 8時14分	2018年1月26日 8時23分	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND (6.0)	ND (6.1)	ND (4.6)	ND (4.2)	ND (5.0)	ND (4.2)	-
Cs-134 (約2年)	13	18	ND (3.7)	ND (4.6)	ND (4.7)	ND (3.9)	-
Cs-137 (約30年)	110	180	ND (5.6)	ND (5.2)	ND (3.7)	ND (4.3)	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

9/10

2018年1月27日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with 26 columns (1/7 to 1/26) and 10 rows of data for I-131 concentration measurements at various locations.

Cs-134 (Bq/L)

Table with 26 columns (1/7 to 1/26) and 10 rows of data for Cs-134 concentration measurements at various locations.

Cs-137 (Bq/L)

Table with 26 columns (1/7 to 1/26) and 10 rows of data for Cs-137 concentration measurements at various locations.

測定箇所: ①4号1/8建屋南東, ②プロセス主建屋北東, ③プロセス主建屋南東, ④プロセス主建屋南西, ⑤固体廃棄物処理施設, ⑥焼却工作建屋西側, ⑦サイトハンプ建屋南西, ⑧固体廃棄物処理施設北, ⑨サイトハンプ建屋南東

※I-131はサンプリング・測定を継続していないことを示す。
※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測定し、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、追加で測定(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※I-131は検出限界値未満を要し、() 内に検出限界値を示す。
※1 測定値により採取中止

10/10

2018年1月27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 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	貯水量 [m ³]	一時貯水タンクB (サンプルタンクB)		運用目標	告示濃度 ※1 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
			東京電力	第三者機関			
2018年1月23日	8:33	670	2018年1月23日	2018年1月23日			
				8:33			
セシウム134		ND(0.76)		670	1	60	10
セシウム137		ND(0.68)		ND(0.70)	1	90	10
その他 ガンマ核種		検出なし		検出なし	※2 検出されないこと		
全ベータ		ND(2.0)		ND(0.34)	3(1) ^(注)		
トリチウム		730		790	1,500	60,000	10,000

* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

(注) 運用目標の全ベータについては、10日に1回程度の分析では、検出限界値を1 Bq/Lに下げて実施。

※1 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])

※2 セシウム134, セシウム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)。

11:24

1/2

様式9-1(1/2)
(第17567報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年1月27日11時05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>第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、及び第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> <p style="text-align: center;">・地下貯水槽 分析結果 [採取日 1月26日]</p> <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 style="text-align: center;">【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。

2/2

2018年1月27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 分析結果(2018年1月26日分)

地下貯水槽(ドレン孔水)														
	i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻		7:55		8:10										
全ベータ(Bq/L)		34		27										

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
	i		ii		iii		iv*		v*		vi		vii*	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻														
全ベータ(Bq/L)														

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。
*漏えい検知孔iv、v、viiは、採取対象としていない。

16:47

1/12

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17568報)

平成30年1月27日16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) 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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [1月27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27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26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22日, 24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26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26日] <p>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。</p> <p>【公表区分：その他】</p>
その他の事項の対応(注3)	※添付の有・無 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

【留意事項】
 各計測値については、異常やその他の事象直後の影響を受けて、通常の使用環境
 条件を踏まえているものもあり、正しく測定され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、このような計測値の不確かさも考
 慮したうえで、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、
 異常発生に判断している。

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

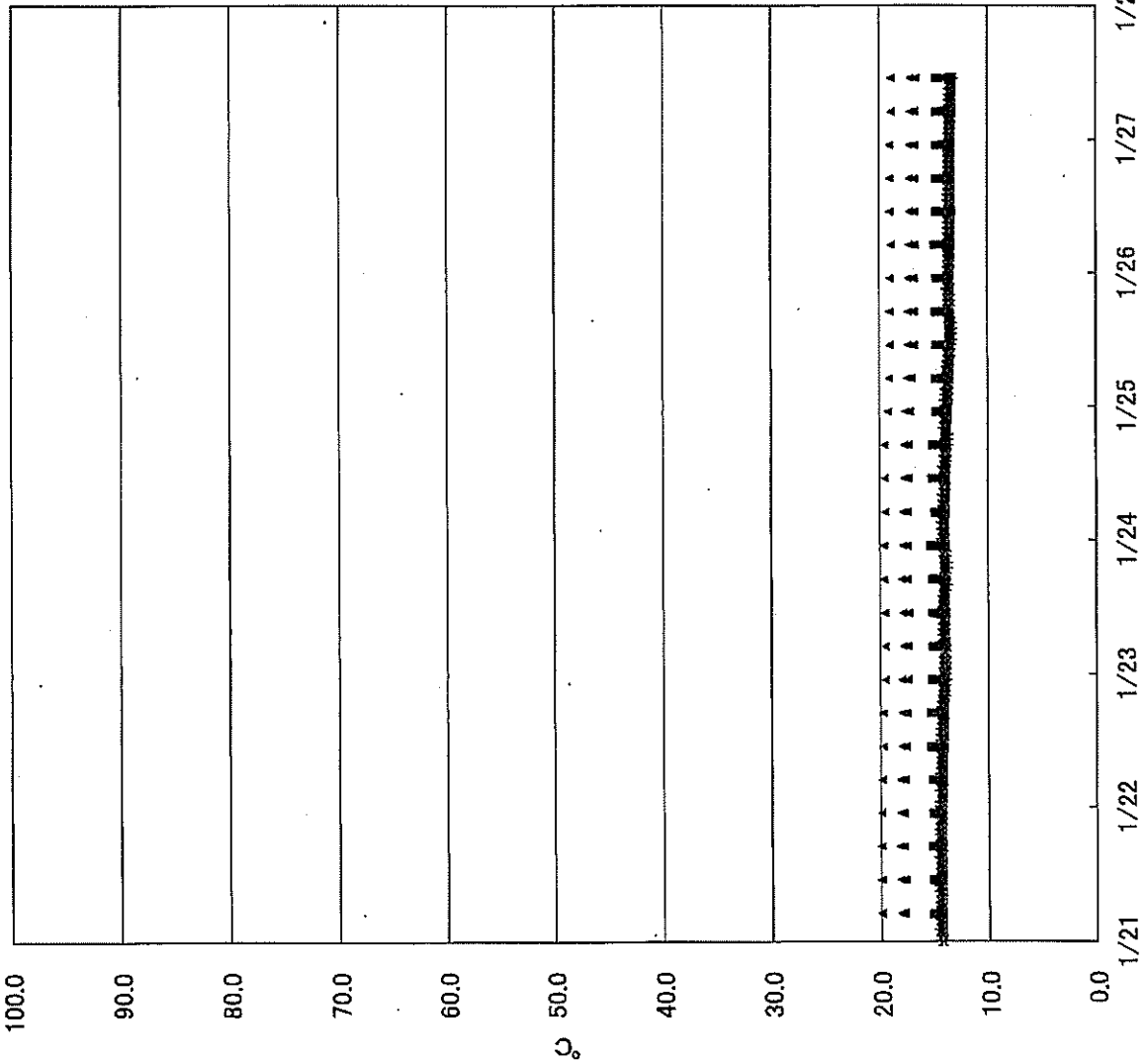
2018年1月27日 11:00 現在

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (1/27 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (1/27 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (1/27 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 13.4°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 13.4°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 13.3°C (1/27 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 18.8°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 17.4°C (1/27 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.5°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 17.0°C (1/27 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 13.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 13.3°C (1/27 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.4°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.2°C (1/27 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 18.1°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.4°C (1/27 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.16kPa g (1/27 11:00 現在)	2.55kPa g (1/27 11:00 現在)	0.24kPa g (1/27 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 14.07Nm ³ /h (JP-A) : 14.54Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h ※4	RPV : 12.73Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/27 11:00 現在)	RPV : 16.95Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/27 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.6m ³ /h (1/27 11:00 現在)	15.75Nm ³ /h (1/27 11:00 現在)	18.28Nm ³ /h (1/27 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 水蒸気濃度 ※1	A系：0.02vol% B系：0.00vol% (1/27 11:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.03vol% (1/27 11:00 現在)	A系：0.07vol% B系：0.05vol% (1/27 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.27E-03 検出限界値 3.70E-04 B系：指示値 9.70E-04 検出限界値 5.00E-04 (1/27 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (1/27 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (1/27 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	26.8°C (1/27 11:00 現在)	28.4°C (1/27 11:00 現在)	28.2°C (1/27 11:00 現在)	11.7°C (1/27 11:00 現在)
FFC 水タンク 水位	2.06m (1/27 11:00 現在)	4.75m (1/27 11:00 現在)	3.09m (1/27 11:00 現在)	34.01X100mm (1/27 11:00 現在)

【注釈】
 ※1：指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。0.00vol%が検出限界値が検出されている場合は、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 (Xe135) を記載する。
 ※3：使用状態の温度。電力で調整停止した状態を記載する。
 ※4：異常発生停止中

3/12

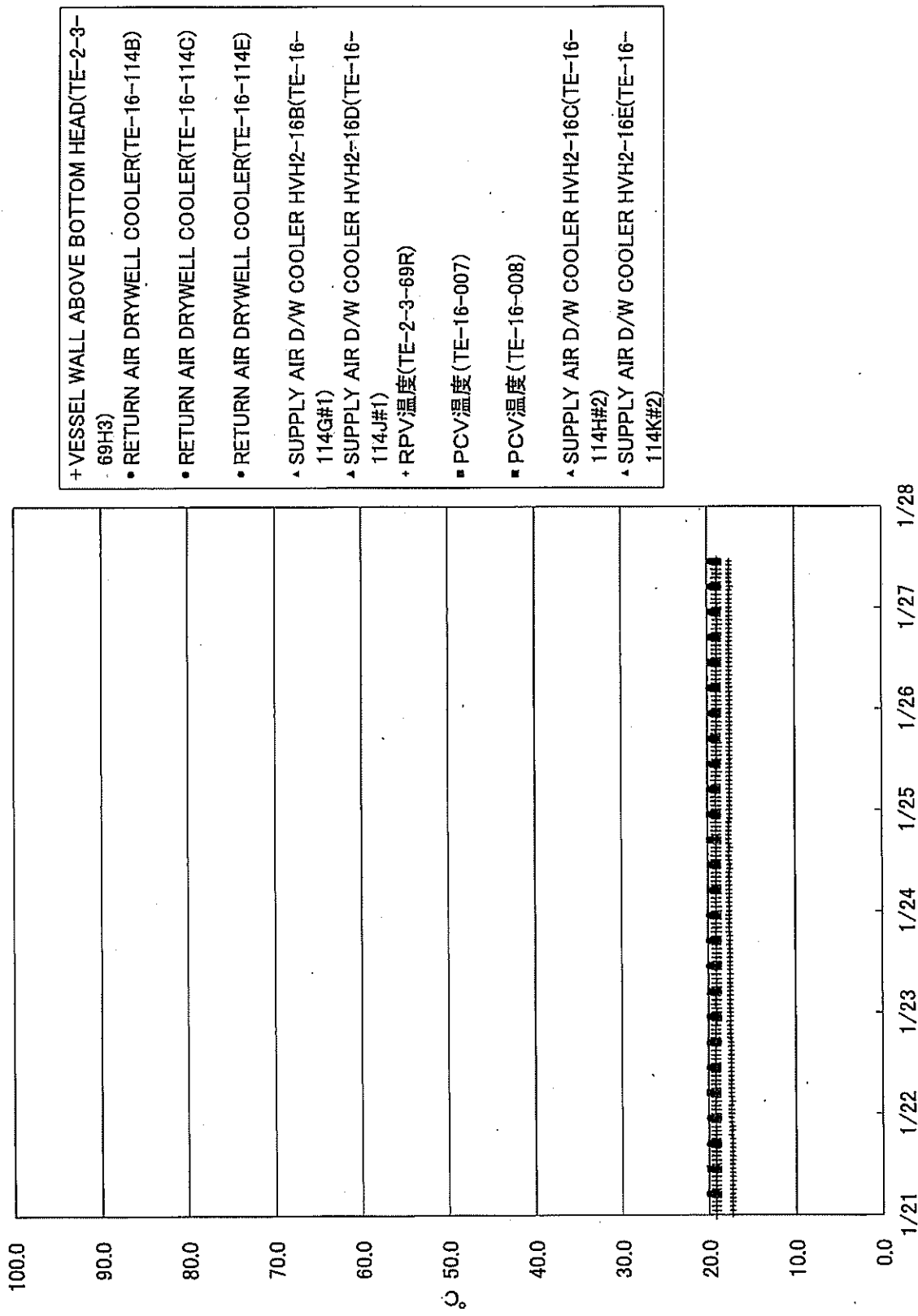
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)

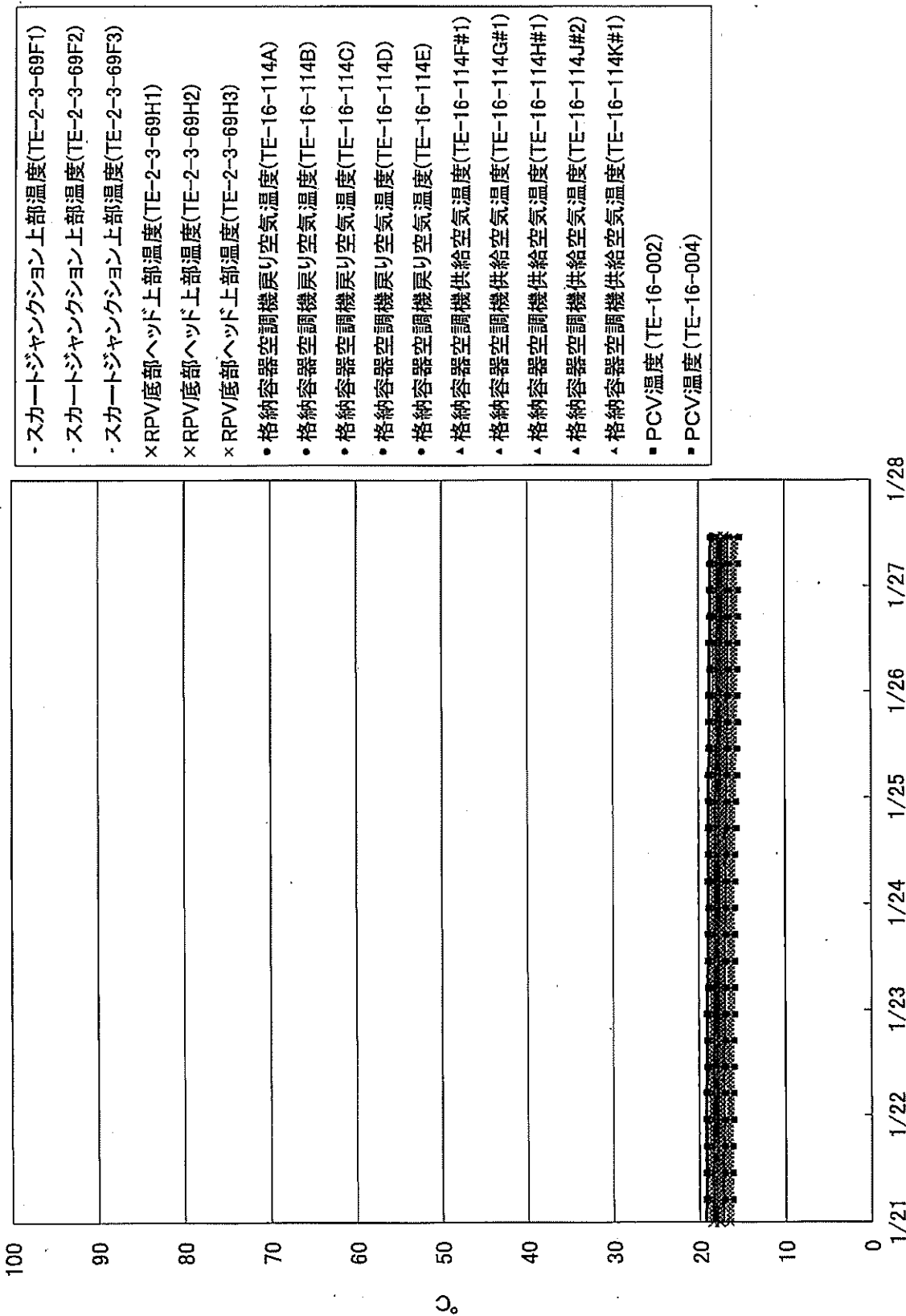
4/12

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/12

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



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	2018/1/27 9:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/1/27 9:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2018/1/27 9:20	-	<0.01	晴れ	N	1.3
西門	2018/1/27 9:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2018/1/27 9:40	-	<0.01	晴れ	NW	4.3
西門	2018/1/27 9:50	-	<0.01	晴れ	NW	3.5
西門	2018/1/27 10:00	-	<0.01	晴れ	NW	4.2
西門	2018/1/27 10:10	-	<0.01	晴れ	NW	4.5
西門	2018/1/27 10:20	-	<0.01	晴れ	WNW	4.0
西門	2018/1/27 10:30	-	<0.01	晴れ	NW	4.7
西門	2018/1/27 10:40	-	<0.01	晴れ	NW	5.5
西門	2018/1/27 10:50	-	<0.01	晴れ	NW	5.0
西門	2018/1/27 11:00	-	<0.01	晴れ	NW	4.4
西門	2018/1/27 11:10	-	<0.01	晴れ	NW	5.4
西門	2018/1/27 11:20	-	<0.01	晴れ	WNW	4.1
西門	2018/1/27 11:30	-	<0.01	晴れ	WNW	3.1
西門	2018/1/27 11:40	-	<0.01	晴れ	WNW	3.8
西門	2018/1/27 11:50	-	<0.01	晴れ	NW	4.6
西門	2018/1/27 12:00	-	<0.01	晴れ	NW	4.7
西門	2018/1/27 12:10	-	<0.01	晴れ	NNW	4.3
西門	2018/1/27 12:20	-	<0.01	晴れ	NW	3.5
西門	2018/1/27 12:30	-	<0.01	晴れ	NW	3.6
西門	2018/1/27 12:40	-	<0.01	晴れ	NW	5.2
西門	2018/1/27 12:50	-	<0.01	晴れ	NW	4.2
西門	2018/1/27 13:00	-	<0.01	晴れ	NW	4.1
西門	2018/1/27 13:10	-	<0.01	晴れ	NW	3.6
西門	2018/1/27 13:20	-	<0.01	晴れ	NW	3.8
西門	2018/1/27 13:30	-	<0.01	晴れ	NW	4.4
西門	2018/1/27 13:40	-	<0.01	晴れ	WNW	3.9
西門	2018/1/27 13:50	-	<0.01	晴れ	WNW	4.2
西門	2018/1/27 14:00	-	<0.01	晴れ	NW	4.6
西門	2018/1/27 14:10	-	<0.01	晴れ	NW	5.7
西門	2018/1/27 14:20	-	<0.01	晴れ	NW	5.0
西門	2018/1/27 14:30	-	<0.01	晴れ	NW	4.7
西門	2018/1/27 14:40	-	<0.01	晴れ	NW	4.0
西門	2018/1/27 14:50	-	<0.01	晴れ	NW	4.0
西門	2018/1/27 15:00	-	<0.01	晴れ	NW	3.9

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)	
2018/1/27 9:00	0.742	1.264	0.822	1.488	1.013	0.446	0.817	0.805	NW	3.5	無
2018/1/27 9:10	0.744	1.259	0.824	1.488	1.014	0.448	0.817	0.804	NW	4.3	無
2018/1/27 9:20	0.743	1.260	0.823	1.488	1.012	0.447	0.816	0.807	NNW	3.6	無
2018/1/27 9:30	0.742	1.262	0.823	1.487	1.012	0.446	0.818	0.804	NW	5.4	無
2018/1/27 9:40	0.744	1.261	0.823	1.491	1.014	0.447	0.818	0.806	NW	9.5	無
2018/1/27 9:50	0.746	1.262	0.826	1.488	1.015	0.446	0.816	0.805	WNW	10.0	無
2018/1/27 10:00	0.743	1.263	0.824	1.490	1.014	0.447	0.816	0.806	WNW	9.1	無
2018/1/27 10:10	0.739	1.262	0.824	1.489	1.014	0.448	0.818	0.805	WNW	10.3	無
2018/1/27 10:20	0.740	1.265	0.825	1.490	1.017	0.447	0.817	0.807	WNW	12.4	無
2018/1/27 10:30	0.740	1.263	0.824	1.489	1.015	0.448	0.817	0.806	WNW	10.9	無
2018/1/27 10:40	0.740	1.262	0.826	1.488	1.018	0.448	0.816	0.806	WNW	12.4	無
2018/1/27 10:50	0.740	1.259	0.825	1.491	1.013	0.448	0.817	0.805	WNW	9.8	無
2018/1/27 11:00	0.741	1.262	0.828	1.492	1.014	0.448	0.817	0.806	WNW	10.7	無
2018/1/27 11:10	0.741	1.261	0.825	1.491	1.016	0.448	0.816	0.808	WNW	11.3	無
2018/1/27 11:20	0.743	1.261	0.827	1.488	1.017	0.449	0.817	0.806	WNW	8.7	無
2018/1/27 11:30	0.743	1.262	0.828	1.492	1.017	0.449	0.818	0.806	W	9.3	無
2018/1/27 11:40	0.742	1.264	0.828	1.492	1.018	0.447	0.819	0.807	WNW	9.8	無
2018/1/27 11:50	0.743	1.262	0.829	1.492	1.018	0.448	0.819	0.809	WNW	8.9	無
2018/1/27 12:00	0.742	1.265	0.828	1.494	1.021	0.447	0.819	0.808	NW	11.1	無
2018/1/27 12:10	0.744	1.267	0.828	1.494	1.022	0.447	0.818	0.806	NW	9.9	無
2018/1/27 12:20	0.744	1.269	0.829	1.494	1.022	0.450	0.818	0.811	WNW	9.6	無
2018/1/27 12:30	0.745	1.268	0.828	1.494	1.022	0.448	0.820	0.808	NW	8.8	無
2018/1/27 12:40	0.747	1.268	0.831	1.494	1.020	0.448	0.819	0.809	WNW	13.5	無
2018/1/27 12:50	0.746	1.269	0.830	1.492	1.024	0.449	0.820	0.810	NW	9.0	無
2018/1/27 13:00	0.746	1.267	0.831	1.495	1.023	0.448	0.821	0.809	WNW	10.9	無
2018/1/27 13:10	0.748	1.271	0.832	1.496	1.024	0.449	0.820	0.809	WNW	9.1	無
2018/1/27 13:20	0.752	1.270	0.834	1.497	1.023	0.449	0.821	0.809	WNW	9.5	無
2018/1/27 13:30	0.755	1.271	0.834	1.496	1.024	0.449	0.820	0.810	WNW	11.8	無
2018/1/27 13:40	0.755	1.271	0.833	1.496	1.026	0.451	0.821	0.807	WNW	9.5	無
2018/1/27 13:50	0.755	1.271	0.833	1.500	1.028	0.449	0.820	0.807	WNW	10.2	無
2018/1/27 14:00	0.756	1.272	0.834	1.496	1.026	0.451	0.820	0.808	WNW	13.0	無
2018/1/27 14:10	0.758	1.274	0.835	1.498	1.027	0.448	0.819	0.808	WNW	11.8	無
2018/1/27 14:20	0.758	1.275	0.835	1.498	1.027	0.448	0.823	0.810	WNW	10.2	無
2018/1/27 14:30	0.757	1.277	0.836	1.498	1.031	0.449	0.820	0.809	WNW	11.7	無
2018/1/27 14:40	0.757	1.281	0.836	1.499	1.029	0.450	0.819	0.810	NW	10.3	無
2018/1/27 14:50	0.758	1.280	0.836	1.501	1.031	0.451	0.820	0.809	WNW	9.7	無
2018/1/27 15:00	0.758	1.279	0.837	1.498	1.031	0.450	0.820	0.809	WNW	9.6	無

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)
2018/1/27 9:00	0.014	1	1
2018/1/27 9:30	0.014	1	1
2018/1/27 10:00	0.014	1	1
2018/1/27 10:30	0.014	1	1
2018/1/27 11:00	0.014	1	1
2018/1/27 11:30	0.014	1	1
2018/1/27 12:00	0.014	1	1
2018/1/27 12:30	0.014	1	1
2018/1/27 13:00	0.014	1	1
2018/1/27 13:30	0.014	1	1
2018/1/27 14:00	0.014	1	1
2018/1/27 14:30	0.014	1	1
2018/1/27 15:00	0.014	1	1

2018年1月27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

A排水路		物揚場排水路	
採取日	1月26日	1月26日	
採取時刻	7:00	7:00	
降雨量 (mm/日)	0	0	
流量 (m ³ /秒)	解析中	解析中	
Cs-134 (約2年)	ND(0.59)	ND(0.71)	
Cs-137 (約30年)	4.0	1.1	
全β	7.7	ND(3.1)	
H-3 (約12年)	-	-	

単位: Bq/L

K排水路		C排水路	
採取日	1月26日	1月26日	
採取時刻	7:00	7:00	
降雨量 (mm/日)	0	0	
流量 (m ³ /秒)	解析中	解析中	
Cs-134 (約2年)	ND(0.88)	ND(0.64)	
Cs-137 (約30年)	4.0	ND(0.65)	
全β	7.0	ND(3.7)	
H-3 (約12年)	-	-	

* 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27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)

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(脚)	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22日	1月22日	1月22日	1月22日	1月22日	1月22日	1月22日	1月22日	1月24日	1月24日	1月24日	1月24日	1月24日	1月24日	1月24日
採取時刻	8:57	8:07	7:27	8:24	8:40	7:46			7:32	7:28					
塩素(単位: ppm)										70					
Cs-134(約2年)	ND(2.5)	ND(0.33)	ND(0.41)	ND(0.35)	ND(0.38)	ND(0.42)			260						
Cs-137(約30年)	30	ND(0.48)	1.5	ND(0.40)	ND(0.46)	ND(0.51)			2,200						
その他															
γ															
全β	130	ND(13)	14	ND(13)	62	17			8,000	39					
H-3(約12年)	13,000	18,000	370	ND(120)	40,000	15,000			2,000	850					
Sr-90(約29年)															
採取日	1月24日					1月24日									
採取時刻	7:41					7:58									
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)	6.8				ND(0.34)										
Cs-137(約30年)	54				ND(0.42)										
その他															
γ															
全β	170,000					66									
H-3(約12年)	17,000					1,100									
Sr-90(約29年)															

* 本枠内が今回公表データ。他は1月23日、25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

11/12

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	1月26日															
	No.0-1	No.0-1-2	No.0-2	No.0-3-1	No.0-3-2	No.0-4	No.1	No.1-6	No.1-8	No.1-9 ^③	No.1-11	No.1-12	No.1-14	No.1-16	No.1-17	
採取時刻							9:16	8:37			8:40	8:57	9:52	8:01	8:18	
塩素(単位: ppm)							ND(0.44)	2,000			ND(0.47)	26	ND(0.36)	2.7	ND(0.54)	
Cs-134(約2年)							0.59	18,000			0.68	220	0.53	5.6	ND(0.61)	
Cs-137(約30年)							ND	ND			ND	ND	ND	ND	0.39	
その他							ND	37			ND	ND	ND	ND	ND	
全β							29,000	140,000			19	1,100	25,000	31,000	31,000	
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	
Sr-90(約29年)																

採取日	1月26日															
	12号機 ウエルポイント 汲み上げ水	No.2	No.2-2	No.2-3	No.2-5 ^③	No.2-6	No.2-7	No.2-8	23号機 改修ウエル 汲み上げ水	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5 ^③	34号機 改修ウエル 汲み上げ水	
採取時刻						8:18										
塩素(単位: ppm)						ND(0.48)										
Cs-134(約2年)						ND(0.53)										
Cs-137(約30年)						ND										
その他						ND										
全β						71										
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は参考値としてろ過後に測定。

12/12

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

採取日	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号機取水口(東浜線北側)	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
採取時刻	1月26日	1月26日	1月26日	1月26日	1月26日	1月26日	1月26日	1月26日	1月26日	1月26日		
Cs-134 (約2年)	8:23	8:02	7:29	7:48	7:42	7:36	7:36		7:00	6:58		
Cs-137 (約30年)	ND(0.48)	ND(0.57)	ND(0.53)	ND(0.84)	ND(0.60)	0.56	0.56		ND(0.53)	ND(0.35)	60	10
全β	ND(0.44)	ND(0.35)	2.7	3.3	3.0	3.5	3.5		ND(0.52)	ND(0.36)	90	10
H-3 (約12年)	ND(19)	ND(19)	ND(19)	ND(19)	ND(19)	20	20		ND(15)	ND(17)	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-		-	-	30	10

単位: Bq/L

採取日	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
採取時刻	1月26日	1月26日	1月26日	1月26日	1月26日	1月26日	1月26日	1月26日		
Cs-134 (約2年)	6:56	6:54	7:02	7:25	7:25	7:25	7:25	7:02		
Cs-137 (約30年)	ND(0.31)	ND(0.26)	ND(0.30)	ND(0.39)	ND(0.39)	ND(0.39)	ND(0.39)	ND(0.30)	60	10
全β	ND(0.34)	ND(0.33)	ND(0.33)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.33)	90	10
H-3 (約12年)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(17)	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])