

12:33 受

1/9

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17789報)

平成30年 3月12日 12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 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 [3月12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 [3月12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 3月11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D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、3月13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 3月8日] <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。

2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年3月12日 5:00 現在

(留意事項)
各計測値については、相違やその後の測定精度の悪化を避けて、通常の使用期間経過後計測値と異なるものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値と存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測値の不確かさを考慮して、重要の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し、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 : 1.5ml/h CS系 : 1.4ml/h (3/12 5:00 現在)	給水系 : 1.4ml/h CS系 : 1.5ml/h (3/12 5:00 現在)	給水系 : 1.4ml/h CS系 : 1.4ml/h (3/12 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 13.0°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 12.9°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 12.8°C (3/12 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 18.6°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 18.0°C (3/12 5:00 現在)	スカープジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.1°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 16.5°C (3/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 13.2°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 12.8°C (3/12 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.2°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.1°C (3/12 5:00 現在)	格納容器空調機長り空気温度 (TE-16-114A) : 17.6°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.2°C (3/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.45kPa g (3/12 5:00 現在)	3.51kPa g (3/12 5:00 現在)	0.28kPa g (3/12 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.83Nm ³ /h (JP-A) : 14.29Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/12 5:00 現在)	RPV : 12.48Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/12 5:00 現在)	RPV : 16.64Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/12 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.5m ³ /h (3/12 5:00 現在)	15.56Nm ³ /h (3/12 5:00 現在)	19.03Nm ³ /h (3/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (3/12 5:00 現在)	A系 : 0.05vol% B系 : 0.01vol% (3/12 5:00 現在)	A系 : 0.07vol% B系 : 0.06vol% (3/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 9.10E-04 検出限界値 4.50E-04 Ba/cm B系 : 指示値 1.04E-03 検出限界値 3.80E-04 Ba/cm (3/12 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cm B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm (3/12 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm (3/12 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	25.5°C (2/1 11:00 現在)	28.5°C (3/1 5:00 現在)	25.8°C (3/12 5:00 現在)	13.0°C (3/9 5:00 現在)
FPC 入射γ放射 水位	3.50m (2/1 11:00 現在)	5.67m (3/12 5:00 現在)	3.21m (3/12 5:00 現在)	67.29×100mm (3/12 5:00 現在)

(計測値に関する補脚)
※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、計測値によりマイナス表示される場合があるため)
※2 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。
※3 : 指示値がマイナスの場合はNDと記載する。
※4 : 指示値がマイナスの場合はNDと記載する。
※5 : 指示値がマイナスの場合はNDと記載する。
※6 : 指示値がマイナスの場合はNDと記載する。
※7 : 指示値がマイナスの場合はNDと記載する。

(注) 1号機使用済燃料プール水温度は約23.5°C程度と評価。
2号機使用済燃料プール水温度は約40.4°C程度と評価。
3号機使用済燃料プール水温度は約40.4°C程度と評価。
4号機使用済燃料プール水温度は約40.4°C程度と評価。

3/9

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	2018/3/11 14:00	-	<0.01	曇り	SE	2.3
西門	2018/3/11 14:10	-	<0.01	曇り	SE	2.7
西門	2018/3/11 14:20	-	<0.01	曇り	ESE	2.6
西門	2018/3/11 14:30	-	<0.01	曇り	SE	2.7
西門	2018/3/11 14:40	-	<0.01	曇り	SE	2.5
西門	2018/3/11 14:50	-	<0.01	曇り	SE	2.8
西門	2018/3/11 15:00	-	<0.01	曇り	SE	3.0
西門	2018/3/11 15:10	-	<0.01	晴れ	SE	3.5
西門	2018/3/11 15:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2018/3/11 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2018/3/11 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2018/3/11 15:50	-	<0.01	晴れ	SSE	4.2
西門	2018/3/11 16:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2018/3/11 16:10	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2018/3/11 16:20	-	<0.01	晴れ	SSE	2.7
西門	2018/3/11 16:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.3
西門	2018/3/11 16:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2018/3/11 16:50	-	<0.01	晴れ	S	3.0
西門	2018/3/11 17:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/3/11 17:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2018/3/11 17:20	-	<0.01	雨	SSW	0.8
西門	2018/3/11 17:30	-	<0.01	曇り	SW	0.6
西門	2018/3/11 17:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/3/11 17:50	-	<0.01	曇り	SSW	0.6
西門	2018/3/11 18:00	-	<0.01	曇り	WSW	0.9
西門	2018/3/11 18:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/3/11 18:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2018/3/11 18:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/3/11 18:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/3/11 18:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2018/3/11 19:00	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/3/11 19:10	-	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2018/3/11 19:20	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2018/3/11 19:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2018/3/11 19:40	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/3/11 19:50	-	<0.01	晴れ	W	1.4
西門	2018/3/11 20:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2018/3/11 20:10	-	<0.01	晴れ	WNW	3.7
西門	2018/3/11 20:20	-	<0.01	晴れ	WNW	3.8
西門	2018/3/11 20:30	-	<0.01	晴れ	WNW	2.7
西門	2018/3/11 20:40	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2018/3/11 20:50	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/3/11 21:00	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/3/11 21:10	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/3/11 21:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2018/3/11 21:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/3/11 21:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/3/11 21:50	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/3/11 22:00	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/3/11 22:10	-	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2018/3/11 22:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/3/11 22:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/3/11 22:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/3/11 22:50	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/3/11 23:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2018/3/11 23:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2018/3/11 23:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2018/3/11 23:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2018/3/11 23:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/3/11 23:50	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/3/12 0:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/9

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	2018/3/12 0:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/3/12 0:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/3/12 0:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/3/12 0:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2018/3/12 0:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/3/12 1:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/3/12 1:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/3/12 1:20	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/3/12 1:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2018/3/12 1:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/3/12 1:50	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/3/12 2:00	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/3/12 2:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2018/3/12 2:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/3/12 2:30	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/3/12 2:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2018/3/12 2:50	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/3/12 3:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/3/12 3:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/3/12 3:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/3/12 3:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/3/12 3:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/3/12 3:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/3/12 4:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/3/12 4:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/3/12 4:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/3/12 4:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2018/3/12 4:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2018/3/12 4:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/3/12 5:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2018/3/12 5:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2018/3/12 5:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2018/3/12 5:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2018/3/12 5:40	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2018/3/12 5:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/3/12 6:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/3/12 6:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/3/12 6:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/3/12 6:30	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/3/12 6:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/3/12 6:50	-	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2018/3/12 7:00	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2018/3/12 7:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2018/3/12 7:20	-	<0.01	晴れ	NNW	0.5
西門	2018/3/12 7:30	-	<0.01	晴れ	N	1.4
西門	2018/3/12 7:40	-	<0.01	晴れ	N	1.4
西門	2018/3/12 7:50	-	<0.01	晴れ	N	1.4
西門	2018/3/12 8:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2018/3/12 8:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2018/3/12 8:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2018/3/12 8:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.2
西門	2018/3/12 8:40	-	<0.01	晴れ	N	2.5
西門	2018/3/12 8:50	-	<0.01	晴れ	N	3.5
西門	2018/3/12 9:00	-	<0.01	晴れ	NNW	2.9
西門	2018/3/12 9:10	-	<0.01	晴れ	N	2.7
西門	2018/3/12 9:20	-	<0.01	晴れ	N	2.6
西門	2018/3/12 9:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2018/3/12 9:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/3/12 9:50	-	<0.01	晴れ	NNE	1.3
西門	2018/3/12 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	2.0

*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)

5/9

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)	
2018/3/11 14:00	0.833	1.401	0.871	1.631	1.088	0.475	0.840	0.811	ESE	3.6	無
2018/3/11 14:10	0.834	1.401	0.869	1.630	1.088	0.475	0.838	0.811	SE	4.4	無
2018/3/11 14:20	0.834	1.399	0.870	1.629	1.087	0.474	0.840	0.810	SE	3.5	無
2018/3/11 14:30	0.834	1.401	0.870	1.628	1.087	0.474	0.841	0.811	SE	3.7	無
2018/3/11 14:40	0.834	1.401	0.869	1.635	1.088	0.476	0.840	0.810	SE	3.7	無
2018/3/11 14:50	0.834	1.402	0.871	1.631	1.088	0.476	0.840	0.809	SE	4.6	無
2018/3/11 15:00	0.834	1.402	0.870	1.630	1.088	0.476	0.840	0.812	SE	4.7	無
2018/3/11 15:10	0.833	1.402	0.871	1.631	1.091	0.475	0.839	0.811	SE	4.7	無
2018/3/11 15:20	0.834	1.401	0.872	1.633	1.090	0.475	0.838	0.810	SE	5.4	無
2018/3/11 15:30	0.835	1.402	0.871	1.634	1.089	0.475	0.838	0.811	SSE	6.3	無
2018/3/11 15:40	0.833	1.402	0.870	1.631	1.089	0.476	0.839	0.811	SSE	7.3	無
2018/3/11 15:50	0.833	1.401	0.870	1.632	1.090	0.476	0.838	0.811	SSE	7.7	無
2018/3/11 16:00	0.834	1.400	0.870	1.631	1.086	0.476	0.839	0.811	SSE	6.1	無
2018/3/11 16:10	0.834	1.401	0.869	1.631	1.087	0.476	0.840	0.809	SSE	5.3	無
2018/3/11 16:20	0.836	1.402	0.872	1.633	1.092	0.475	0.840	0.811	SSE	4.5	無
2018/3/11 16:30	0.836	1.405	0.871	1.632	1.088	0.475	0.839	0.811	SSE	3.7	無
2018/3/11 16:40	0.834	1.399	0.872	1.631	1.090	0.476	0.841	0.811	SSE	4.2	無
2018/3/11 16:50	0.835	1.404	0.872	1.631	1.091	0.476	0.840	0.811	S	4.3	無
2018/3/11 17:00	0.835	1.402	0.872	1.631	1.089	0.476	0.842	0.808	SW	3.0	無
2018/3/11 17:10	0.836	1.405	0.873	1.631	1.089	0.476	0.842	0.811	SW	2.6	無
2018/3/11 17:20	0.833	1.404	0.872	1.634	1.089	0.476	0.843	0.812	SSW	2.8	有
2018/3/11 17:30	0.832	1.402	0.870	1.628	1.090	0.476	0.842	0.811	SW	1.9	無
2018/3/11 17:40	0.836	1.401	0.871	1.631	1.089	0.477	0.843	0.810	WSW	2.0	無
2018/3/11 17:50	0.834	1.402	0.871	1.633	1.088	0.476	0.842	0.811	WSW	2.6	無
2018/3/11 18:00	0.835	1.402	0.871	1.635	1.093	0.478	0.843	0.810	W	3.1	無
2018/3/11 18:10	0.834	1.399	0.872	1.630	1.090	0.476	0.843	0.811	W	3.2	無
2018/3/11 18:20	0.833	1.402	0.871	1.634	1.091	0.477	0.843	0.812	WNW	2.2	無
2018/3/11 18:30	0.835	1.402	0.871	1.632	1.090	0.477	0.840	0.811	WNW	3.2	無
2018/3/11 18:40	0.835	1.401	0.870	1.634	1.091	0.475	0.842	0.809	W	3.6	無
2018/3/11 18:50	0.837	1.399	0.873	1.635	1.091	0.476	0.840	0.811	W	3.7	無
2018/3/11 19:00	0.834	1.401	0.870	1.632	1.090	0.477	0.842	0.810	WSW	4.4	無
2018/3/11 19:10	0.834	1.398	0.870	1.632	1.088	0.476	0.840	0.810	WNW	7.4	無
2018/3/11 19:20	0.834	1.399	0.872	1.632	1.088	0.475	0.841	0.811	W	8.9	無
2018/3/11 19:30	0.834	1.400	0.870	1.628	1.091	0.476	0.841	0.811	W	8.0	無
2018/3/11 19:40	0.834	1.402	0.873	1.630	1.091	0.476	0.843	0.813	W	7.4	無
2018/3/11 19:50	0.835	1.403	0.873	1.633	1.091	0.476	0.841	0.811	W	6.3	無
2018/3/11 20:00	0.836	1.403	0.872	1.635	1.093	0.477	0.843	0.811	W	9.3	無
2018/3/11 20:10	0.835	1.401	0.872	1.634	1.090	0.476	0.844	0.811	W	11.1	無
2018/3/11 20:20	0.833	1.401	0.872	1.632	1.090	0.477	0.844	0.812	W	9.7	無
2018/3/11 20:30	0.834	1.403	0.869	1.633	1.092	0.476	0.843	0.810	W	9.6	無
2018/3/11 20:40	0.833	1.401	0.871	1.632	1.092	0.475	0.842	0.813	W	8.4	無
2018/3/11 20:50	0.834	1.398	0.872	1.636	1.087	0.476	0.842	0.810	W	8.5	無
2018/3/11 21:00	0.834	1.403	0.872	1.633	1.090	0.478	0.842	0.810	W	8.2	無
2018/3/11 21:10	0.835	1.401	0.873	1.634	1.093	0.474	0.842	0.812	WSW	6.1	無
2018/3/11 21:20	0.834	1.403	0.869	1.634	1.090	0.477	0.842	0.810	W	6.0	無
2018/3/11 21:30	0.833	1.398	0.872	1.633	1.092	0.476	0.842	0.811	W	5.2	無
2018/3/11 21:40	0.835	1.400	0.873	1.634	1.092	0.477	0.842	0.812	W	5.5	無
2018/3/11 21:50	0.834	1.401	0.871	1.637	1.092	0.476	0.843	0.810	W	5.3	無
2018/3/11 22:00	0.833	1.400	0.871	1.635	1.089	0.476	0.841	0.811	WSW	5.2	無
2018/3/11 22:10	0.834	1.402	0.871	1.637	1.090	0.474	0.841	0.812	WSW	6.8	無
2018/3/11 22:20	0.833	1.403	0.872	1.634	1.091	0.475	0.842	0.811	W	5.2	無
2018/3/11 22:30	0.835	1.403	0.873	1.634	1.090	0.475	0.843	0.810	W	3.9	無
2018/3/11 22:40	0.834	1.400	0.871	1.636	1.092	0.476	0.841	0.810	W	2.8	無
2018/3/11 22:50	0.834	1.400	0.873	1.633	1.094	0.477	0.841	0.813	W	4.7	無
2018/3/11 23:00	0.835	1.400	0.873	1.634	1.091	0.476	0.841	0.813	W	4.3	無
2018/3/11 23:10	0.833	1.400	0.872	1.637	1.093	0.477	0.841	0.810	W	4.1	無
2018/3/11 23:20	0.834	1.401	0.869	1.635	1.092	0.475	0.840	0.812	W	3.5	無
2018/3/11 23:30	0.834	1.401	0.870	1.634	1.090	0.475	0.841	0.812	WSW	3.4	無
2018/3/11 23:40	0.834	1.399	0.871	1.633	1.092	0.476	0.841	0.810	WSW	4.5	無
2018/3/11 23:50	0.835	1.405	0.871	1.634	1.092	0.475	0.841	0.812	WSW	5.3	無
2018/3/12 0:00	0.834	1.400	0.873	1.634	1.092	0.476	0.840	0.812	WSW	5.2	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(μ Sv/h)

6/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタッフ(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/3/12 0:10	0.834	1.401	0.872	1.637	1.090	0.476	0.841	0.812	SW	5.0	無
2018/3/12 0:20	0.833	1.400	0.869	1.634	1.089	0.476	0.840	0.810	WSW	5.2	無
2018/3/12 0:30	0.833	1.400	0.871	1.634	1.090	0.476	0.842	0.810	WSW	4.8	無
2018/3/12 0:40	0.835	1.399	0.870	1.634	1.091	0.476	0.840	0.811	W	5.4	無
2018/3/12 0:50	0.834	1.399	0.871	1.635	1.091	0.476	0.841	0.812	W	5.1	無
2018/3/12 1:00	0.834	1.400	0.871	1.632	1.089	0.477	0.842	0.811	W	4.9	無
2018/3/12 1:10	0.833	1.399	0.870	1.632	1.091	0.477	0.840	0.810	W	5.0	無
2018/3/12 1:20	0.834	1.401	0.868	1.633	1.091	0.476	0.841	0.812	W	5.4	無
2018/3/12 1:30	0.832	1.400	0.870	1.631	1.091	0.474	0.840	0.810	W	4.2	無
2018/3/12 1:40	0.832	1.399	0.871	1.635	1.090	0.475	0.841	0.810	WNW	2.6	無
2018/3/12 1:50	0.831	1.401	0.871	1.634	1.091	0.475	0.842	0.810	NW	2.0	無
2018/3/12 2:00	0.832	1.399	0.868	1.634	1.092	0.476	0.841	0.811	W	1.9	無
2018/3/12 2:10	0.832	1.398	0.868	1.635	1.090	0.478	0.840	0.810	W	2.3	無
2018/3/12 2:20	0.833	1.400	0.869	1.635	1.090	0.475	0.840	0.810	WNW	2.0	無
2018/3/12 2:30	0.834	1.398	0.868	1.630	1.090	0.476	0.840	0.809	W	2.2	無
2018/3/12 2:40	0.833	1.398	0.870	1.633	1.090	0.474	0.840	0.811	WSW	2.3	無
2018/3/12 2:50	0.832	1.400	0.868	1.633	1.089	0.474	0.839	0.810	W	2.2	無
2018/3/12 3:00	0.831	1.400	0.868	1.635	1.090	0.474	0.839	0.811	WNW	2.5	無
2018/3/12 3:10	0.833	1.400	0.870	1.632	1.090	0.475	0.841	0.809	WNW	2.6	無
2018/3/12 3:20	0.832	1.397	0.867	1.633	1.092	0.475	0.839	0.812	NW	1.5	無
2018/3/12 3:30	0.830	1.401	0.868	1.634	1.090	0.475	0.841	0.810	NW	1.7	無
2018/3/12 3:40	0.834	1.399	0.870	1.634	1.090	0.476	0.839	0.810	NNW	1.9	無
2018/3/12 3:50	0.831	1.400	0.870	1.634	1.090	0.474	0.838	0.811	NW	2.9	無
2018/3/12 4:00	0.833	1.400	0.869	1.635	1.088	0.475	0.840	0.809	NW	3.7	無
2018/3/12 4:10	0.831	1.400	0.868	1.633	1.092	0.475	0.840	0.811	NW	3.8	無
2018/3/12 4:20	0.832	1.396	0.870	1.633	1.090	0.475	0.839	0.811	NW	3.7	無
2018/3/12 4:30	0.831	1.402	0.869	1.631	1.090	0.474	0.840	0.808	NW	4.1	無
2018/3/12 4:40	0.832	1.402	0.873	1.634	1.090	0.474	0.839	0.810	NW	4.9	無
2018/3/12 4:50	0.833	1.400	0.869	1.632	1.092	0.474	0.840	0.811	NNW	5.0	無
2018/3/12 5:00	0.831	1.402	0.868	1.635	1.091	0.475	0.841	0.811	NW	4.0	無
2018/3/12 5:10	0.832	1.399	0.869	1.634	1.092	0.474	0.840	0.809	NW	3.8	無
2018/3/12 5:20	0.831	1.402	0.869	1.632	1.092	0.474	0.840	0.810	NW	3.5	無
2018/3/12 5:30	0.832	1.400	0.869	1.632	1.092	0.475	0.840	0.811	NW	2.6	無
2018/3/12 5:40	0.830	1.399	0.871	1.630	1.091	0.474	0.840	0.810	NW	3.3	無
2018/3/12 5:50	0.832	1.400	0.870	1.634	1.093	0.474	0.840	0.810	NW	2.8	無
2018/3/12 6:00	0.832	1.400	0.868	1.631	1.092	0.474	0.840	0.810	NW	2.6	無
2018/3/12 6:10	0.830	1.401	0.871	1.635	1.091	0.474	0.840	0.809	WNW	2.3	無
2018/3/12 6:20	0.831	1.402	0.868	1.634	1.091	0.476	0.840	0.810	NW	2.2	無
2018/3/12 6:30	0.830	1.400	0.867	1.632	1.092	0.473	0.841	0.809	WNW	2.3	無
2018/3/12 6:40	0.830	1.398	0.871	1.634	1.090	0.474	0.841	0.810	WNW	3.4	無
2018/3/12 6:50	0.832	1.399	0.869	1.632	1.091	0.474	0.840	0.810	NW	3.7	無
2018/3/12 7:00	0.830	1.400	0.870	1.636	1.092	0.475	0.838	0.810	NW	3.6	無
2018/3/12 7:10	0.831	1.399	0.869	1.634	1.090	0.473	0.840	0.808	NW	3.2	無
2018/3/12 7:20	0.829	1.400	0.869	1.634	1.091	0.473	0.840	0.811	NW	2.9	無
2018/3/12 7:30	0.831	1.401	0.870	1.635	1.090	0.475	0.839	0.811	NW	3.5	無
2018/3/12 7:40	0.832	1.399	0.866	1.635	1.094	0.473	0.840	0.810	NW	2.6	無
2018/3/12 7:50	0.832	1.399	0.870	1.637	1.093	0.473	0.840	0.810	NW	3.0	無
2018/3/12 8:00	0.833	1.399	0.866	1.637	1.093	0.476	0.840	0.810	NW	4.3	無
2018/3/12 8:10	0.831	1.404	0.869	1.636	1.093	0.473	0.839	0.810	NW	4.2	無
2018/3/12 8:20	0.832	1.400	0.869	1.635	1.095	0.474	0.841	0.811	NW	3.8	無
2018/3/12 8:30	0.832	1.401	0.869	1.634	1.096	0.474	0.841	0.811	NNW	3.7	無
2018/3/12 8:40	0.833	1.403	0.868	1.635	1.092	0.474	0.840	0.812	NNW	4.3	無
2018/3/12 8:50	0.835	1.402	0.868	1.636	1.092	0.476	0.838	0.813	NNW	5.8	無
2018/3/12 9:00	0.834	1.403	0.868	1.635	1.092	0.474	0.837	0.811	NNW	5.2	無
2018/3/12 9:10	0.835	1.399	0.869	1.638	1.096	0.475	0.838	0.810	NNW	4.1	無
2018/3/12 9:20	0.835	1.404	0.869	1.638	1.095	0.475	0.839	0.812	NW	2.9	無
2018/3/12 9:30	0.837	1.402	0.871	1.636	1.098	0.473	0.840	0.812	NW	3.6	無
2018/3/12 9:40	0.837	1.403	0.869	1.641	1.098	0.475	0.838	0.813	NW	3.1	無
2018/3/12 9:50	0.836	1.403	0.869	1.639	1.097	0.476	0.841	0.813	N	2.3	無
2018/3/12 10:00	0.834	1.400	0.869	1.639	1.098	0.475	0.840	0.811	NE	3.6	無

7/9

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)
2018/3/11 14:00	0.014	1	1
2018/3/11 14:30	0.014	1	1
2018/3/11 15:00	0.014	1	1
2018/3/11 15:30	0.014	1	1
2018/3/11 16:00	0.014	1	1
2018/3/11 16:30	0.014	1	1
2018/3/11 17:00	0.014	1	1
2018/3/11 17:30	0.014	1	1
2018/3/11 18:00	0.014	1	1
2018/3/11 18:30	0.014	1	1
2018/3/11 19:00	0.014	1	1
2018/3/11 19:30	0.014	1	1
2018/3/11 20:00	0.014	1	1
2018/3/11 20:30	0.014	1	1
2018/3/11 21:00	0.014	1	1
2018/3/11 21:30	0.014	1	1
2018/3/11 22:00	0.014	1	1
2018/3/11 22:30	0.014	1	1
2018/3/11 23:00	0.014	1	1
2018/3/11 23:30	0.014	1	1
2018/3/12 0:00	0.014	1	1
2018/3/12 0:30	0.014	1	1
2018/3/12 1:00	0.014	1	1
2018/3/12 1:30	0.014	1	1
2018/3/12 2:00	0.014	1	1
2018/3/12 2:30	0.014	1	1
2018/3/12 3:00	0.014	1	1
2018/3/12 3:30	0.014	1	1
2018/3/12 4:00	0.014	1	1
2018/3/12 4:30	0.014	1	1
2018/3/12 5:00	0.014	1	1
2018/3/12 5:30	0.014	1	1
2018/3/12 6:00	0.014	1	1
2018/3/12 6:30	0.014	1	1
2018/3/12 7:00	0.014	1	1
2018/3/12 7:30	0.014	1	1
2018/3/12 8:00	0.014	1	1
2018/3/12 8:30	0.014	1	1
2018/3/12 9:00	0.014	1	1
2018/3/12 9:30	0.014	1	1
2018/3/12 10:00	0.014	1	1

2018年3月12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 17 columns (date) and 17 rows (depths 1-17) for I-131 analysis. Values include ND, *1, and various ND values in parentheses.

CS-134 (Bq/L)

Table with 17 columns (date) and 17 rows (depths 1-17) for CS-134 analysis. Values include ND, *1, and various ND values in parentheses.

CS-137 (Bq/L)

Table with 17 columns (date) and 17 rows (depths 1-17) for CS-137 analysis. Values include ND, *1, and various ND values in parentheses.

- <測定箇所>
①4号T/5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焼却体廃棄物処理施設南西
⑥サイト/1カ建屋南西
⑦焼却体廃棄物処理施設北東
⑧焼却体廃棄物処理施設南東
⑨サイト/1カ建屋南東

*I-131はサンプリング・測定を強化していないことを示す。
※⑥は④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~)
※⑩は採出限界値未満を示し、() 内に検出限界値を示す。
※1 悪天候により採取中止

7/9

9/9

2018年3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

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

運用目録	告示濃度※1 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
一時貯水タンクD (サンプルタンクD)		
東京電力		
第三者機関		
採取日	2018年3月8日	
採取時刻	7:37	
貯水量 [m ³]	600	
セシウム134	ND(0.57)	10
セシウム137	ND(0.58)	10
その他 ガンマ核種	検出なし	
全ベータ	ND(2.2)	
トリチウム	840	10,000
運用目録	告示濃度※1 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
1	60	10
1	90	10
検出されないこと ※2		
3(1) (注)		
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) 運用目録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)。

12=33 受

1/2

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17790報)

平成30年3月2日/2時/0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) 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。 ・地下貯水槽 トリチウム分析結果 [採取日 3月10日] 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。 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。 【公表区分：D続】 ※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。

2/2

2018年3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

地下水槽 トリチウム分析結果(2018年3月10日分)

地下水槽(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
採取日	/		/		/		/		/		3月10日		3月10日	
採取時刻	/		/		/		/		/		7:28		7:38	
トリチウム(Bq/L)	/		/		/		/		/		ND(210)		ND(220)	

半減期 トリチウム:約12年

地下水槽(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
採取日	/		/		/		/		/		/		/	
採取時刻	/		/		/		/		/		/		/	
トリチウム(Bq/L)	/		/		/		/		/		/		/	

半減期 トリチウム:約12年

(注1)トリチウムは月1回分析を行っている。
(注2)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。

1/1

14:33 受

様式0-1(1/2)
 (第17791報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年3月12日14時25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) 第17730報他でお知らせしたとおり、2号機使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)については、予定作業が終了したことから10時29分にSFP循環冷却系の一次系を起動しました。</p> <p>運転状態については、異常のないことを確認しています。</p> <p>起動後の使用済燃料プール水温度は、37.8℃(停止時28.5℃)です。</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・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。

14:33 受

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17792報)

平成30年3月12日14時25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) 第17786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C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 : 9時50分 ・排水終了 : 12時55分 ・排水量 : 458m 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。

17:21 受

Y10

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17793報)

平成30年3月12日17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 [3月12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 [3月12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 3月11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 3月11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)	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。

2/10

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年3月12日 11:00 現在

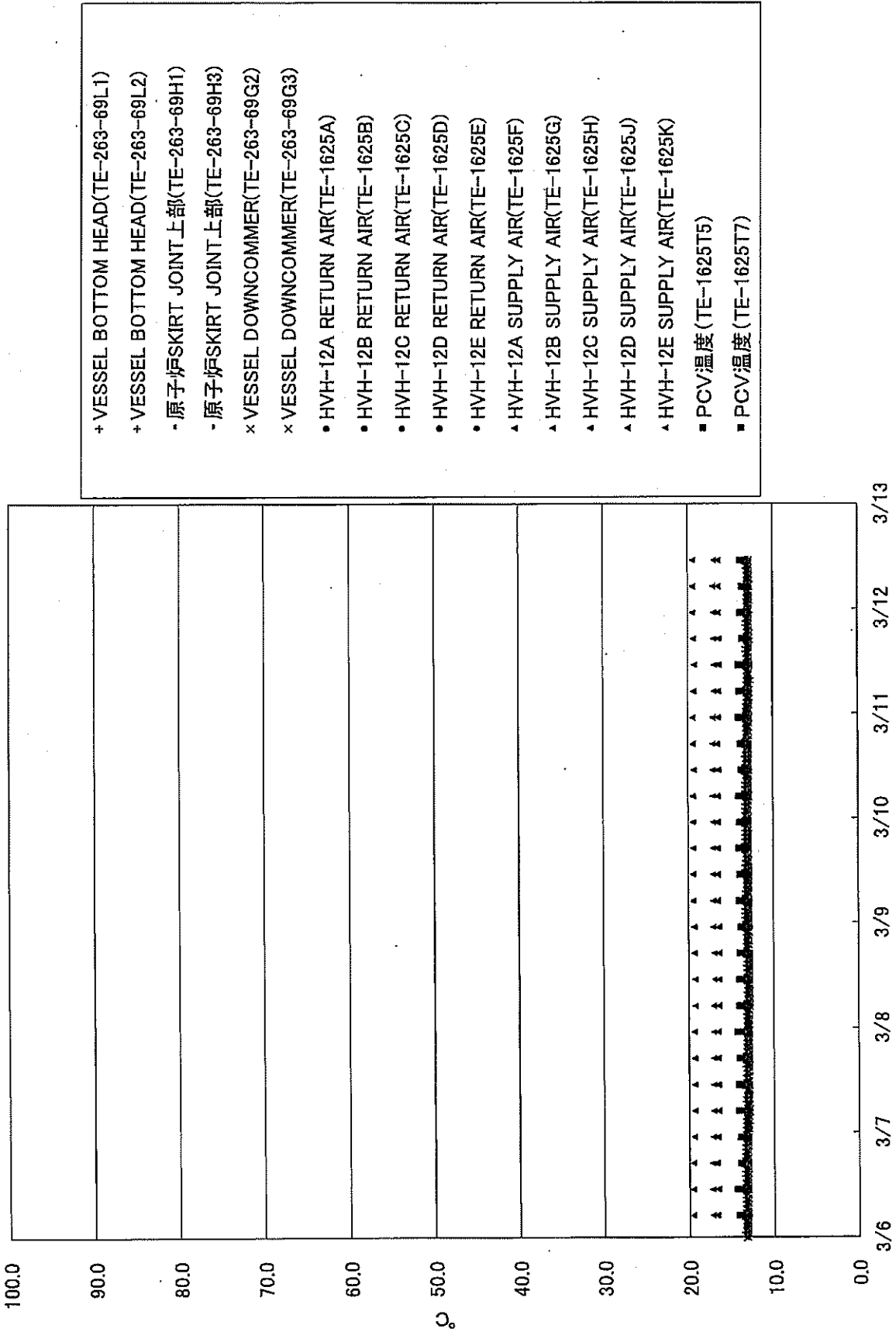
【重要事項】
 各パラメータについては、検査や予知の異常検出の目的を以て、通常の運用監視
 条件を踏まえているものもあり、正しく検定されていない可能性のある計測値も存
 在している。アラートの状態を把握するために、このように計測値の不具合がもたら
 したうえで、複数の計測値が与えられる情報を活用して変化の傾向にも留意し
 て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (3/12 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (3/12 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (3/12 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 13.1℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 12.9℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 12.8℃ (3/12 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 18.6℃ RPV 温度 (TE-2-3-69R) : 18.0℃ (3/12 11:00 現在)	スクアットジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.1℃ RPV 内部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 16.4℃ (3/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内部温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 13.2℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 12.8℃ (3/12 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.1℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.1℃ (3/12 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 17.6℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.2℃ (3/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.44kPa.g (3/12 11:00 現在)	3.34kPa.g (3/12 11:00 現在)	0.29kPa.g (3/12 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.83Nm ³ /h (JP-A) : 14.29Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/12 11:00 現在)	※4	※4	
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.5m ³ /h (3/12 11:00 現在)	16.50Nm ³ /h (3/12 11:00 現在)	18.75Nm ³ /h (3/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (3/12 11:00 現在)	A系 : 0.06vol% B系 : 0.02vol% (3/12 11:00 現在)	A系 : 0.07vol% B系 : 0.06vol% (3/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 9.20E-04 検出限界値 4.10E-04 B系 : 指示値 1.23E-03 検出限界値 4.20E-04 (3/12 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 (3/12 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 (3/12 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	25.5℃ (2/1 11:00 現在) ※5	28.5℃ (3/1 5:00 現在) ※6	25.8℃ (3/12 11:00 現在)	13.0℃ (3/9 5:00 現在) ※7
FPC 冷却水 水位	3.50m (2/1 11:00 現在) ※5	0.97m (3/12 11:00 現在)	3.21m (3/12 11:00 現在)	67.29X100mm (3/12 11:00 現在)

【詳細に関する所解】
 ※1 : 指示値がマイアスの場合は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アス表示される場合があるため)
 ※2 : 原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。
 ※3 : 指示値が検出限界未満の場合は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 (Xe135) を記載する。
 ※4 : 窒素封入停止中
 ※5 : 1号機使用済燃料プール温度冷却系停止中の為、1号機使用済燃料プール水温度は約23.5℃程度と評価。
 ※6 : 2号機使用済燃料プール温度冷却系停止中の為、2号機使用済燃料プール水温度は約40.4℃程度と評価。
 ※7 : 作業により4号機使用済燃料プール温度冷却系停止中のため、4号機使用済燃料プール水温度は約40.4℃程度と評価。

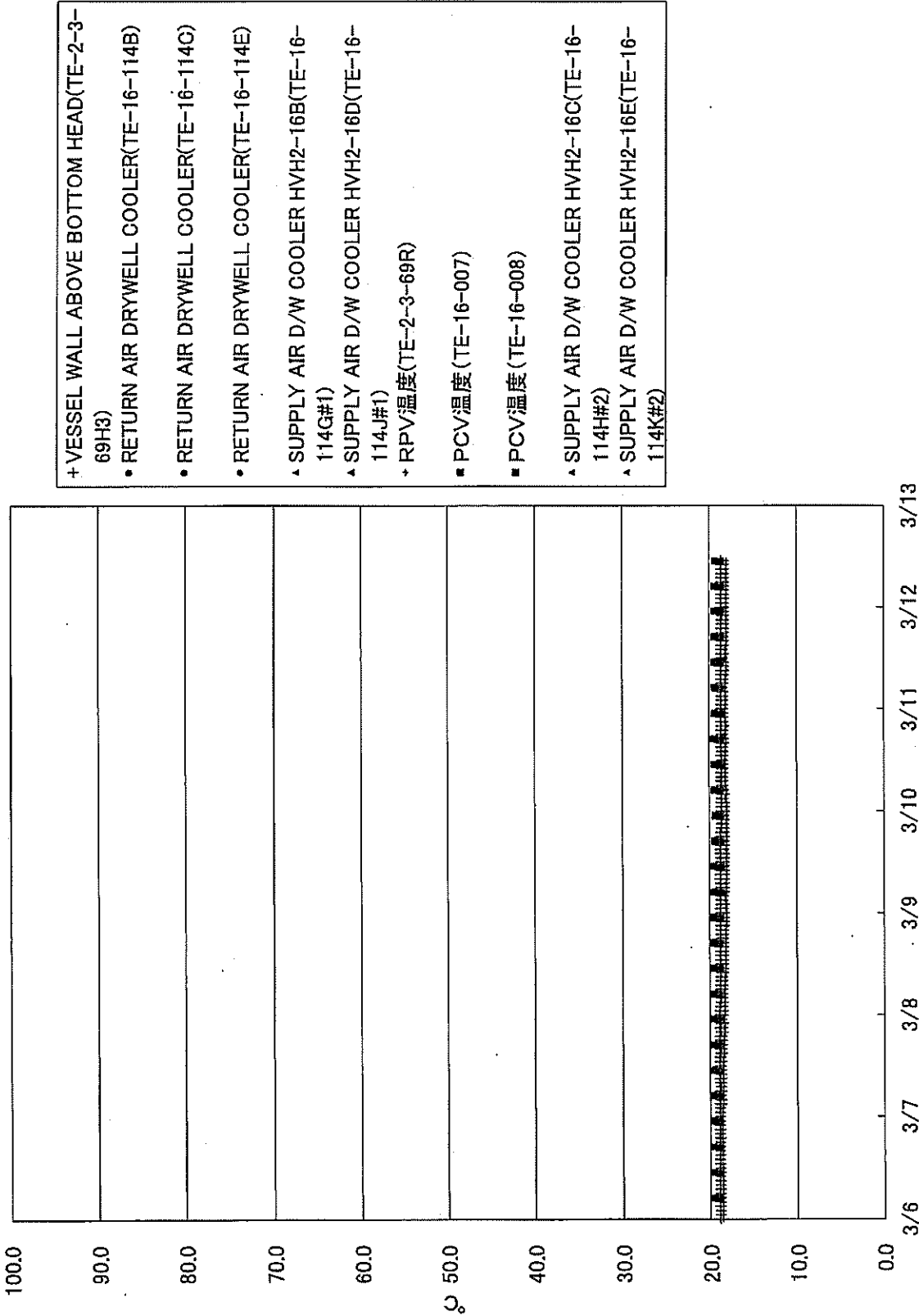
3/10

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



4/10

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



6/10

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	2018/3/12 9:00	-	<0.01	晴れ	NNW	2.9
西門	2018/3/12 9:10	-	<0.01	晴れ	N	2.7
西門	2018/3/12 9:20	-	<0.01	晴れ	N	2.6
西門	2018/3/12 9:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2018/3/12 9:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/3/12 9:50	-	<0.01	晴れ	NNE	1.3
西門	2018/3/12 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	2.0
西門	2018/3/12 10:10	-	<0.01	晴れ	ENE	3.0
西門	2018/3/12 10:20	-	<0.01	晴れ	ENE	3.0
西門	2018/3/12 10:30	-	<0.01	晴れ	NE	3.6
西門	2018/3/12 10:40	-	<0.01	晴れ	NE	3.5
西門	2018/3/12 10:50	-	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2018/3/12 11:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.6
西門	2018/3/12 11:10	-	<0.01	晴れ	NE	3.4
西門	2018/3/12 11:20	-	<0.01	晴れ	NE	3.3
西門	2018/3/12 11:30	-	<0.01	晴れ	NE	3.7
西門	2018/3/12 11:40	-	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2018/3/12 11:50	-	<0.01	晴れ	ENE	3.7
西門	2018/3/12 12:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.1
西門	2018/3/12 12:10	-	<0.01	晴れ	E	2.3
西門	2018/3/12 12:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2018/3/12 12:30	-	<0.01	晴れ	ESE	1.6
西門	2018/3/12 12:40	-	<0.01	晴れ	SE	1.6
西門	2018/3/12 12:50	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2018/3/12 13:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2018/3/12 13:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/3/12 13:20	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2018/3/12 13:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2018/3/12 13:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.8
西門	2018/3/12 13:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/3/12 14:00	-	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2018/3/12 14:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.2
西門	2018/3/12 14:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2018/3/12 14:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2018/3/12 14:40	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2018/3/12 14:50	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/3/12 15:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7

7/10

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)

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)	
2018/3/12 9:00	0.834	1.403	0.868	1.635	1.092	0.474	0.837	0.811	NNW	5.2	無
2018/3/12 9:10	0.835	1.399	0.869	1.638	1.096	0.475	0.838	0.810	NNW	4.1	無
2018/3/12 9:20	0.835	1.404	0.869	1.638	1.095	0.475	0.839	0.812	NW	2.9	無
2018/3/12 9:30	0.837	1.402	0.871	1.636	1.098	0.473	0.840	0.812	NW	3.6	無
2018/3/12 9:40	0.837	1.403	0.869	1.641	1.098	0.475	0.838	0.813	NW	3.1	無
2018/3/12 9:50	0.836	1.403	0.869	1.639	1.097	0.476	0.841	0.813	N	2.3	無
2018/3/12 10:00	0.834	1.400	0.869	1.639	1.098	0.475	0.840	0.811	NE	3.6	無
2018/3/12 10:10	0.836	1.400	0.872	1.638	1.097	0.476	0.837	0.809	NE	4.0	無
2018/3/12 10:20	0.836	1.401	0.872	1.636	1.087	0.475	0.840	0.810	NE	4.2	無
2018/3/12 10:30	0.837	1.397	0.870	1.641	1.083	0.475	0.841	0.811	NE	4.6	無
2018/3/12 10:40	0.837	1.398	0.872	1.639	1.087	0.475	0.840	0.811	NNE	4.8	無
2018/3/12 10:50	0.836	1.399	0.873	1.636	1.092	0.474	0.842	0.809	NE	5.7	無
2018/3/12 11:00	0.838	1.403	0.874	1.640	1.092	0.475	0.839	0.809	NNE	5.2	無
2018/3/12 11:10	0.837	1.402	0.871	1.638	1.094	0.476	0.840	0.811	NE	5.5	無
2018/3/12 11:20	0.837	1.407	0.872	1.642	1.097	0.475	0.839	0.809	NNE	5.2	無
2018/3/12 11:30	0.839	1.408	0.872	1.640	1.092	0.475	0.840	0.811	NE	6.0	無
2018/3/12 11:40	0.839	1.406	0.872	1.639	1.093	0.475	0.839	0.812	NE	5.6	無
2018/3/12 11:50	0.838	1.408	0.874	1.642	1.095	0.475	0.840	0.812	NE	5.2	無
2018/3/12 12:00	0.836	1.403	0.874	1.643	1.093	0.475	0.841	0.813	ENE	2.6	無
2018/3/12 12:10	0.838	1.406	0.874	1.643	1.098	0.473	0.842	0.812	E	4.3	無
2018/3/12 12:20	0.839	1.409	0.876	1.638	1.096	0.476	0.842	0.813	E	3.2	無
2018/3/12 12:30	0.840	1.407	0.874	1.645	1.098	0.475	0.840	0.813	ENE	2.0	無
2018/3/12 12:40	0.842	1.407	0.876	1.641	1.098	0.477	0.841	0.813	SE	2.3	無
2018/3/12 12:50	0.841	1.407	0.874	1.643	1.100	0.477	0.842	0.813	W	4.4	無
2018/3/12 13:00	0.842	1.409	0.875	1.642	1.099	0.477	0.842	0.812	W	4.0	無
2018/3/12 13:10	0.842	1.405	0.872	1.642	1.099	0.477	0.842	0.813	W	7.0	無
2018/3/12 13:20	0.839	1.403	0.873	1.642	1.098	0.478	0.842	0.813	WSW	6.1	無
2018/3/12 13:30	0.840	1.407	0.872	1.643	1.098	0.478	0.844	0.810	W	6.1	無
2018/3/12 13:40	0.851	1.405	0.873	1.642	1.095	0.478	0.841	0.812	WNW	5.6	無
2018/3/12 13:50	0.843	1.407	0.874	1.641	1.095	0.478	0.842	0.810	WSW	5.0	無
2018/3/12 14:00	0.841	1.409	0.875	1.643	1.096	0.478	0.842	0.809	W	6.3	無
2018/3/12 14:10	0.842	1.411	0.876	1.644	1.095	0.478	0.841	0.812	W	6.1	無
2018/3/12 14:20	0.844	1.408	0.877	1.641	1.095	0.478	0.843	0.811	W	5.5	無
2018/3/12 14:30	0.843	1.412	0.877	1.643	1.097	0.479	0.843	0.811	WSW	6.5	無
2018/3/12 14:40	0.844	1.412	0.877	1.646	1.097	0.476	0.843	0.811	W	6.8	無
2018/3/12 14:50	0.843	1.412	0.877	1.646	1.097	0.478	0.844	0.811	W	7.3	無
2018/3/12 15:00	0.842	1.411	0.878	1.646	1.099	0.477	0.842	0.810	W	5.3	無

8/10

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)
2018/3/12 9:00	0.014	1	1
2018/3/12 9:30	0.014	1	1
2018/3/12 10:00	0.014	1	1
2018/3/12 10:30	0.014	1	1
2018/3/12 11:00	0.014	1	1
2018/3/12 11:30	0.014	1	1
2018/3/12 12:00	0.014	1	1
2018/3/12 12:30	0.014	1	1
2018/3/12 13:00	0.014	1	1
2018/3/12 13:30	0.014	1	1
2018/3/12 14:00	0.014	1	1
2018/3/12 14:30	0.014	1	1
2018/3/12 15:00	0.014	1	1

9/10

2018年3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

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			物揚場排水路		
	3月9日	3月10日	3月11日	3月9日	3月10日	3月11日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	66.5	0	0	66.5	0	0
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	0.60	ND(0.73)	ND(0.53)	2.8	ND(0.84)	ND(0.64)
Cs-137(約30年)	5.1	4.1	3.7	26	5.6	2.3
全β	6.6	5.7	6.4	40	10	ND(3.4)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路			C排水路		
	3月9日	3月10日	3月11日	3月9日	3月10日	3月11日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	66.5	0	0	66.5	0	0
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	19*	6.7	1.9	ND(0.61)	ND(0.62)	ND(0.56)
Cs-137(約30年)	170*	64	22	3.1	ND(0.67)	ND(0.80)
全β	230*	91	36	9.2	23	7.3
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-

* 太枠内が今回公表予一タ。他は3月11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。

※ 降雨の影響により上昇したと考えられる。

10/10

2018年3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

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 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 1~4号機 取水口内北側 (東浜除染北側)	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	3月11日	3月11日	3月11日	3月11日	3月11日	3月11日	3月11日	3月11日	3月11日	3月11日		
Cs-134 (約2年)	7:32	7:21	6:48	7:11	7:03	6:55			6:51	6:49		
Cs-137 (約30年)	ND(0.50)	ND(0.54)	0.86	1.8	1.3	1.3			ND(0.76)	ND(0.30)	60	10
全β	0.60	1.2	12	12	12	9.3			0.97	1.2	90	10
H-3 (約12年)	ND(13)	20	31	26	40	18			ND(15)	16		
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—	—	—			—	—	60,000	10,000
	—	—	—	—	—	—			—	—	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 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
採取時刻	3月11日	3月11日	3月11日	3月11日	3月11日	3月11日	3月11日	3月11日	3月11日		
Cs-134 (約2年)	6:47	6:45	6:53	6:43							
Cs-137 (約30年)	ND(0.27)	ND(0.32)	ND(0.25)	ND(0.55)						60	10
全β	0.51	0.74	0.98	1.1						90	10
H-3 (約12年)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	18							
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—						60,000	10,000
	—	—	—	—						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])

17:21 受

1/1

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17794報)

平成30年3月12日17時25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) 第17586報他でお知らせしたとおり, 1号機使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)については, 予定作業が終了したことから15時31分にSFP循環冷却系の一次系を起動しました。 運転状態については, 異常のないことを確認しています。 起動後の使用済燃料プール水温度は, 26.8℃(停止時25.4℃)です。 【公表区分: E】
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。