

1/9

11228 受

様式 9-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17493報)

平成 30年 1月 15日 11時 10分
 内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
 福島第一廃炉推進カンパニー
 福島第一原子力発電所
 原子力防災管理者 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15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15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14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E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16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10日] <p>【公表区分：その他】</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。

2/9

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15日 5:00 現在

(留意事項)
各パラメータについては、総括やその他の対象装置の影響を受けて、通常の取扱いと異なる場合があります。正しく測定されない可能性のある計測器と存在している。プラントの状態を把握するために、このよう計測器の取扱いを注意していただき、計測器の故障から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意して得る前に判断してください。

	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 (1/15 5:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (1/15 5:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (1/15 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 14.7C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 14.5C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 14.4C (1/15 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 19.8C RPV温度 (TE-2-3-69F): 17.4C (1/15 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 20.0C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 18.2C (1/15 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内部温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 14.9C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 14.4C (1/15 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 20.3C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 20.0C (1/15 5:00 現在)	格納容器空冷機入り空気温度 (TE-16-114A): 19.3C 格納容器空冷機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 17.6C (1/15 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.31kPa.g (1/15 5:00 現在)	4.63kPa.g (1/15 5:00 現在)	0.25kPa.g (1/15 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) (JP-A): 14.21Nm ³ /h (JP-B): -Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (1/15 5:00 現在)	RPV: 12.74Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (1/15 5:00 現在)	RPV: 16.97Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (1/15 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	22.0m ³ /h (1/15 5:00 現在)	16.22Nm ³ /h (1/15 5:00 現在)	18.47Nm ³ /h (1/15 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 水素濃度 ※1	A系: 0.01vol% B系: 0.00vol% (1/15 5:00 現在)	A系: 0.05vol% B系: 0.03vol% (1/15 5:00 現在)	A系: 0.09vol% B系: 0.07vol% (1/15 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 4.10E-04 Ba/cnt B系: 指示値 1.04E-03 検出限界値 4.80E-04 (1/15 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cnt B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (1/15 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt B系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (1/15 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	27.8C (1/15 5:00 現在)	28.8C (1/15 5:00 現在)	29.1C (1/15 5:00 現在)	14.4C (1/9 5:00 現在) ※5
FPC 注水ノック 水位	3.61m (1/15 5:00 現在)	4.62m (1/15 5:00 現在)	4.52m (1/15 5:00 現在)	67.23X100mm (1/15 5:00 現在)

(注) 括弧に記す単位は、
※1: 指示値が27.5の時は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: 原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を記載する。
※3: 指示値が検出限界未満の場合は0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を (Xe135) と記載する。
※4: 放射能濃度の誤差・圧力で誤差補正した値を記載する。
※5: 作業により4号機使用済燃料プール冷却水一次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使用。

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	2018/1/14 14:00	-	<0.01	晴れ	NNE	3.8
西門	2018/1/14 14:10	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2018/1/14 14:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.4
西門	2018/1/14 14:30	-	<0.01	晴れ	NNE	3.3
西門	2018/1/14 14:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.3
西門	2018/1/14 14:50	-	<0.01	晴れ	NW	2.1
西門	2018/1/14 15:00	-	<0.01	晴れ	NW	2.5
西門	2018/1/14 15:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.4
西門	2018/1/14 15:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.5
西門	2018/1/14 15:30	-	<0.01	晴れ	NNW	3.9
西門	2018/1/14 15:40	-	<0.01	晴れ	NNW	3.6
西門	2018/1/14 15:50	-	<0.01	晴れ	NNW	3.2
西門	2018/1/14 16:00	-	<0.01	晴れ	NNW	3.3
西門	2018/1/14 16:10	-	<0.01	晴れ	NNW	4.3
西門	2018/1/14 16:20	-	<0.01	晴れ	NNW	3.4
西門	2018/1/14 16:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.3
西門	2018/1/14 16:40	-	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2018/1/14 16:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2018/1/14 17:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2018/1/14 17:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2018/1/14 17:20	-	<0.01	晴れ	NNW	0.8
西門	2018/1/14 17:30	-	<0.01	晴れ	NNW	0.8
西門	2018/1/14 17:40	-	<0.01	晴れ	NNW	0.8
西門	2018/1/14 17:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2018/1/14 18:00	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2018/1/14 18:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2018/1/14 18:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/1/14 18:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2018/1/14 18:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/1/14 18:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/14 19:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/1/14 19:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/14 19:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/1/14 19:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2018/1/14 19:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/1/14 19:50	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2018/1/14 20:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/1/14 20:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/1/14 20:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2018/1/14 20:30	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/1/14 20:40	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/1/14 20:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/1/14 21:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/1/14 21:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/1/14 21:20	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/1/14 21:30	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/1/14 21:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/1/14 21:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/1/14 22:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/1/14 22:10	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/1/14 22:20	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2018/1/14 22:30	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/1/14 22:40	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2018/1/14 22:50	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/1/14 23:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/1/14 23:10	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/1/14 23:20	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2018/1/14 23:30	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/1/14 23:40	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/1/14 23:50	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/1/15 0:00	-	<0.01	晴れ	W	0.8

*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	2018/1/15 0:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 0:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 0:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 0:40	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/1/15 0:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 1:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 1:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 1:20	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/1/15 1:30	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/1/15 1:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 1:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2018/1/15 2:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 2:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 2:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 2:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 2:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2018/1/15 2:50	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2018/1/15 3:00	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2018/1/15 3:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2018/1/15 3:20	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/1/15 3:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2018/1/15 3:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2018/1/15 3:50	-	<0.01	晴れ	SW	0.6
西門	2018/1/15 4:00	-	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2018/1/15 4:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2018/1/15 4:20	-	<0.01	晴れ	SSW	0.6
西門	2018/1/15 4:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2018/1/15 4:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2018/1/15 4:50	-	<0.01	晴れ	SW	1.1
西門	2018/1/15 5:00	-	<0.01	晴れ	SSW	1.1
西門	2018/1/15 5:10	-	<0.01	晴れ	SSW	0.7
西門	2018/1/15 5:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 5:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/1/15 5:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/1/15 5:50	-	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2018/1/15 6:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/1/15 6:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2018/1/15 6:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2018/1/15 6:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/1/15 6:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/1/15 6:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/1/15 7:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/1/15 7:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2018/1/15 7:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/1/15 7:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/1/15 7:40	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2018/1/15 7:50	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/1/15 8:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 8:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2018/1/15 8:20	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2018/1/15 8:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/1/15 8:40	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2018/1/15 8:50	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/1/15 9:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/1/15 9:10	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2018/1/15 9:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2018/1/15 9:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2018/1/15 9:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2018/1/15 9:50	-	<0.01	晴れ	SW	1.4
西門	2018/1/15 10:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.2

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

5/9

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μ Sv/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)	
2018/1/14 14:00	0.889	1.486	0.930	1.759	1.189	0.488	0.877	0.841	NNE	6.4	無
2018/1/14 14:10	0.892	1.486	0.931	1.760	1.188	0.488	0.876	0.841	NNE	6.4	無
2018/1/14 14:20	0.889	1.486	0.932	1.760	1.189	0.490	0.876	0.840	NNE	6.2	無
2018/1/14 14:30	0.889	1.489	0.929	1.761	1.190	0.489	0.877	0.840	NNE	6.6	無
2018/1/14 14:40	0.890	1.487	0.930	1.758	1.188	0.488	0.875	0.840	NNW	4.1	無
2018/1/14 14:50	0.889	1.484	0.931	1.761	1.190	0.488	0.873	0.843	NW	5.3	無
2018/1/14 15:00	0.890	1.484	0.930	1.762	1.188	0.487	0.876	0.841	NW	5.5	無
2018/1/14 15:10	0.892	1.487	0.929	1.760	1.190	0.487	0.877	0.841	WNW	6.5	無
2018/1/14 15:20	0.889	1.483	0.933	1.761	1.191	0.488	0.876	0.840	NW	5.4	無
2018/1/14 15:30	0.889	1.487	0.931	1.762	1.189	0.489	0.875	0.842	NNW	7.2	無
2018/1/14 15:40	0.890	1.485	0.930	1.760	1.189	0.488	0.878	0.841	NW	7.5	無
2018/1/14 15:50	0.888	1.486	0.930	1.762	1.188	0.489	0.876	0.839	NNW	6.4	無
2018/1/14 16:00	0.891	1.486	0.931	1.759	1.188	0.487	0.877	0.841	NNW	5.7	無
2018/1/14 16:10	0.889	1.483	0.930	1.760	1.188	0.488	0.878	0.840	NNW	5.5	無
2018/1/14 16:20	0.889	1.488	0.930	1.762	1.188	0.488	0.875	0.840	NNW	5.6	無
2018/1/14 16:30	0.891	1.483	0.930	1.760	1.189	0.488	0.876	0.841	NNW	5.9	無
2018/1/14 16:40	0.888	1.486	0.930	1.760	1.188	0.488	0.876	0.840	NNW	5.5	無
2018/1/14 16:50	0.890	1.487	0.928	1.761	1.188	0.488	0.876	0.840	NNW	4.7	無
2018/1/14 17:00	0.888	1.486	0.928	1.761	1.187	0.487	0.874	0.841	NNW	4.5	無
2018/1/14 17:10	0.888	1.486	0.928	1.760	1.187	0.488	0.875	0.840	NNW	3.7	無
2018/1/14 17:20	0.888	1.487	0.929	1.760	1.185	0.486	0.875	0.837	NNW	3.7	無
2018/1/14 17:30	0.887	1.486	0.930	1.759	1.187	0.488	0.875	0.840	NNW	4.4	無
2018/1/14 17:40	0.887	1.481	0.927	1.755	1.185	0.487	0.872	0.839	NNW	4.2	無
2018/1/14 17:50	0.887	1.485	0.928	1.759	1.185	0.486	0.872	0.840	NNW	4.0	無
2018/1/14 18:00	0.888	1.484	0.929	1.756	1.186	0.486	0.873	0.838	NW	3.8	無
2018/1/14 18:10	0.886	1.482	0.927	1.758	1.186	0.486	0.874	0.840	NNW	4.0	無
2018/1/14 18:20	0.887	1.483	0.928	1.760	1.187	0.486	0.873	0.839	NNW	5.3	無
2018/1/14 18:30	0.886	1.486	0.927	1.757	1.186	0.486	0.872	0.840	NNW	4.5	無
2018/1/14 18:40	0.888	1.486	0.928	1.755	1.185	0.487	0.874	0.839	NNW	4.0	無
2018/1/14 18:50	0.887	1.485	0.926	1.758	1.186	0.486	0.873	0.838	NW	3.2	無
2018/1/14 19:00	0.887	1.484	0.927	1.758	1.186	0.486	0.872	0.838	NW	3.5	無
2018/1/14 19:10	0.887	1.484	0.926	1.757	1.185	0.486	0.875	0.838	NW	3.8	無
2018/1/14 19:20	0.885	1.484	0.928	1.755	1.185	0.485	0.874	0.837	NW	2.8	無
2018/1/14 19:30	0.885	1.485	0.926	1.757	1.185	0.486	0.873	0.839	NW	2.0	無
2018/1/14 19:40	0.887	1.487	0.928	1.760	1.188	0.486	0.871	0.841	NW	1.2	無
2018/1/14 19:50	0.884	1.487	0.927	1.758	1.186	0.488	0.873	0.837	*	CALM	無
2018/1/14 20:00	0.888	1.484	0.927	1.757	1.187	0.486	0.871	0.839	WNW	0.6	無
2018/1/14 20:10	0.885	1.484	0.926	1.760	1.184	0.486	0.872	0.840	WNW	1.1	無
2018/1/14 20:20	0.886	1.483	0.926	1.758	1.188	0.486	0.872	0.839	WNW	1.2	無
2018/1/14 20:30	0.887	1.483	0.929	1.756	1.185	0.486	0.873	0.839	W	1.2	無
2018/1/14 20:40	0.886	1.484	0.925	1.755	1.186	0.486	0.872	0.840	WNW	1.2	無
2018/1/14 20:50	0.885	1.484	0.928	1.755	1.183	0.486	0.871	0.839	WNW	1.7	無
2018/1/14 21:00	0.885	1.484	0.927	1.758	1.185	0.486	0.872	0.838	NW	2.3	無
2018/1/14 21:10	0.885	1.483	0.926	1.758	1.185	0.487	0.873	0.837	WNW	2.5	無
2018/1/14 21:20	0.884	1.484	0.924	1.754	1.184	0.486	0.874	0.837	WNW	1.7	無
2018/1/14 21:30	0.886	1.483	0.927	1.756	1.186	0.487	0.872	0.838	WNW	1.9	無
2018/1/14 21:40	0.886	1.481	0.925	1.755	1.183	0.486	0.873	0.840	NW	1.5	無
2018/1/14 21:50	0.885	1.481	0.926	1.753	1.183	0.487	0.871	0.839	WNW	1.7	無
2018/1/14 22:00	0.883	1.485	0.925	1.757	1.181	0.485	0.872	0.839	WSW	1.7	無
2018/1/14 22:10	0.883	1.483	0.926	1.756	1.183	0.487	0.873	0.840	WSW	2.2	無
2018/1/14 22:20	0.886	1.480	0.924	1.758	1.184	0.485	0.871	0.839	WSW	2.3	無
2018/1/14 22:30	0.886	1.482	0.925	1.755	1.183	0.486	0.872	0.840	SW	2.0	無
2018/1/14 22:40	0.886	1.481	0.926	1.756	1.182	0.486	0.871	0.839	SW	2.2	無
2018/1/14 22:50	0.886	1.482	0.927	1.756	1.182	0.486	0.873	0.838	SSW	2.8	無
2018/1/14 23:00	0.887	1.484	0.925	1.759	1.179	0.486	0.874	0.839	SSW	3.2	無
2018/1/14 23:10	0.884	1.485	0.925	1.755	1.182	0.486	0.872	0.840	SSW	3.6	無
2018/1/14 23:20	0.886	1.482	0.927	1.757	1.181	0.486	0.872	0.838	SSW	4.5	無
2018/1/14 23:30	0.887	1.484	0.924	1.757	1.182	0.486	0.871	0.838	SSW	4.5	無
2018/1/14 23:40	0.884	1.483	0.927	1.757	1.185	0.488	0.873	0.839	SSW	4.2	無
2018/1/14 23:50	0.884	1.482	0.925	1.756	1.181	0.487	0.872	0.839	SSW	4.1	無
2018/1/15 0:00	0.884	1.482	0.927	1.756	1.184	0.487	0.872	0.839	SSW	4.2	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

6/9

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)

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)	
2018/1/15 0:10	0.883	1.481	0.926	1.758	1.180	0.487	0.872	0.838	SSW	3.9	無
2018/1/15 0:20	0.887	1.482	0.925	1.758	1.182	0.487	0.873	0.839	SSW	4.1	無
2018/1/15 0:30	0.886	1.484	0.926	1.757	1.180	0.486	0.872	0.838	SSW	4.4	無
2018/1/15 0:40	0.885	1.480	0.925	1.757	1.185	0.486	0.871	0.837	SSW	4.6	無
2018/1/15 0:50	0.883	1.482	0.926	1.757	1.184	0.487	0.872	0.839	SSW	4.3	無
2018/1/15 1:00	0.885	1.483	0.927	1.757	1.181	0.487	0.871	0.839	SSW	4.8	無
2018/1/15 1:10	0.886	1.481	0.926	1.757	1.184	0.487	0.871	0.837	SSW	5.2	無
2018/1/15 1:20	0.884	1.481	0.925	1.755	1.182	0.487	0.871	0.838	SSW	4.7	無
2018/1/15 1:30	0.885	1.482	0.925	1.754	1.182	0.486	0.873	0.840	SSW	4.6	無
2018/1/15 1:40	0.886	1.481	0.925	1.754	1.182	0.486	0.871	0.839	S	4.9	無
2018/1/15 1:50	0.886	1.481	0.924	1.754	1.183	0.486	0.870	0.838	S	5.3	無
2018/1/15 2:00	0.885	1.481	0.924	1.753	1.184	0.486	0.871	0.839	S	6.0	無
2018/1/15 2:10	0.887	1.482	0.924	1.754	1.184	0.486	0.873	0.839	S	5.3	無
2018/1/15 2:20	0.883	1.482	0.924	1.755	1.183	0.485	0.872	0.839	S	4.9	無
2018/1/15 2:30	0.884	1.479	0.924	1.757	1.182	0.487	0.873	0.838	S	5.4	無
2018/1/15 2:40	0.886	1.481	0.924	1.756	1.181	0.486	0.872	0.840	S	5.1	無
2018/1/15 2:50	0.885	1.482	0.924	1.756	1.181	0.487	0.874	0.839	S	4.9	無
2018/1/15 3:00	0.884	1.483	0.924	1.757	1.183	0.488	0.871	0.838	S	5.4	無
2018/1/15 3:10	0.884	1.481	0.926	1.755	1.182	0.487	0.873	0.840	SSW	6.2	無
2018/1/15 3:20	0.883	1.481	0.925	1.757	1.184	0.486	0.872	0.837	SSW	6.6	無
2018/1/15 3:30	0.884	1.481	0.924	1.753	1.185	0.486	0.874	0.838	S	7.4	無
2018/1/15 3:40	0.885	1.480	0.928	1.755	1.182	0.486	0.872	0.838	S	6.9	無
2018/1/15 3:50	0.884	1.478	0.925	1.755	1.184	0.487	0.873	0.838	S	6.0	無
2018/1/15 4:00	0.883	1.481	0.924	1.757	1.178	0.487	0.871	0.839	S	5.9	無
2018/1/15 4:10	0.885	1.481	0.924	1.756	1.180	0.485	0.872	0.837	S	5.8	無
2018/1/15 4:20	0.883	1.479	0.925	1.753	1.181	0.487	0.872	0.839	S	5.5	無
2018/1/15 4:30	0.884	1.479	0.926	1.753	1.183	0.486	0.870	0.839	S	7.7	無
2018/1/15 4:40	0.884	1.482	0.926	1.756	1.179	0.487	0.872	0.838	S	6.7	無
2018/1/15 4:50	0.885	1.480	0.926	1.754	1.180	0.486	0.872	0.839	S	6.3	無
2018/1/15 5:00	0.886	1.480	0.927	1.757	1.180	0.486	0.871	0.837	S	4.9	無
2018/1/15 5:10	0.885	1.481	0.925	1.754	1.180	0.486	0.872	0.838	S	5.7	無
2018/1/15 5:20	0.884	1.483	0.923	1.754	1.181	0.488	0.869	0.838	S	5.7	無
2018/1/15 5:30	0.885	1.480	0.925	1.756	1.181	0.487	0.871	0.838	S	5.0	無
2018/1/15 5:40	0.883	1.480	0.927	1.756	1.180	0.487	0.873	0.840	SSW	3.7	無
2018/1/15 5:50	0.883	1.483	0.925	1.757	1.183	0.488	0.872	0.839	SW	3.4	無
2018/1/15 6:00	0.885	1.480	0.922	1.754	1.180	0.486	0.873	0.838	W	3.0	無
2018/1/15 6:10	0.885	1.480	0.926	1.756	1.180	0.488	0.873	0.839	WNW	2.6	無
2018/1/15 6:20	0.884	1.483	0.926	1.753	1.181	0.487	0.873	0.838	WNW	2.5	無
2018/1/15 6:30	0.885	1.479	0.924	1.753	1.177	0.486	0.873	0.839	WNW	2.5	無
2018/1/15 6:40	0.884	1.482	0.924	1.752	1.179	0.485	0.871	0.839	W	2.3	無
2018/1/15 6:50	0.882	1.482	0.926	1.753	1.179	0.486	0.872	0.841	WSW	3.2	無
2018/1/15 7:00	0.884	1.477	0.925	1.753	1.179	0.487	0.871	0.837	SW	3.7	無
2018/1/15 7:10	0.884	1.480	0.925	1.752	1.180	0.487	0.872	0.837	SW	4.0	無
2018/1/15 7:20	0.884	1.480	0.926	1.755	1.178	0.486	0.874	0.841	W	4.1	無
2018/1/15 7:30	0.886	1.482	0.926	1.754	1.179	0.487	0.873	0.840	WSW	3.7	無
2018/1/15 7:40	0.885	1.481	0.927	1.753	1.183	0.486	0.872	0.840	SW	4.9	無
2018/1/15 7:50	0.886	1.480	0.927	1.755	1.180	0.487	0.873	0.838	SW	5.3	無
2018/1/15 8:00	0.886	1.481	0.929	1.754	1.182	0.487	0.874	0.840	SW	5.6	無
2018/1/15 8:10	0.885	1.485	0.927	1.756	1.183	0.486	0.875	0.840	SW	6.2	無
2018/1/15 8:20	0.887	1.482	0.927	1.756	1.181	0.488	0.875	0.839	SW	6.0	無
2018/1/15 8:30	0.888	1.483	0.928	1.758	1.182	0.486	0.875	0.841	SW	5.3	無
2018/1/15 8:40	0.887	1.485	0.927	1.756	1.186	0.488	0.875	0.841	SW	4.8	無
2018/1/15 8:50	0.888	1.480	0.926	1.761	1.182	0.488	0.877	0.841	SW	4.3	無
2018/1/15 9:00	0.890	1.481	0.926	1.758	1.183	0.488	0.877	0.841	WSW	3.5	無
2018/1/15 9:10	0.890	1.483	0.925	1.758	1.186	0.489	0.878	0.841	SW	3.3	無
2018/1/15 9:20	0.889	1.480	0.926	1.757	1.185	0.490	0.874	0.841	SW	4.1	無
2018/1/15 9:30	0.889	1.480	0.926	1.759	1.186	0.490	0.877	0.841	SSW	4.0	無
2018/1/15 9:40	0.891	1.484	0.927	1.759	1.184	0.489	0.876	0.840	SW	4.4	無
2018/1/15 9:50	0.891	1.481	0.930	1.761	1.187	0.490	0.875	0.840	SW	6.3	無
2018/1/15 10:00	0.895	1.480	0.929	1.763	1.186	0.488	0.875	0.841	SW	6.0	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)
2018/1/14 14:00	0.014	1	1
2018/1/14 14:30	0.014	1	1
2018/1/14 15:00	0.014	1	1
2018/1/14 15:30	0.014	1	1
2018/1/14 16:00	0.014	1	1
2018/1/14 16:30	0.014	1	1
2018/1/14 17:00	0.014	1	1
2018/1/14 17:30	0.014	1	1
2018/1/14 18:00	0.014	1	1
2018/1/14 18:30	0.014	1	1
2018/1/14 19:00	0.014	1	1
2018/1/14 19:30	0.014	1	1
2018/1/14 20:00	0.014	1	1
2018/1/14 20:30	0.014	1	1
2018/1/14 21:00	0.014	1	1
2018/1/14 21:30	0.014	1	1
2018/1/14 22:00	0.014	1	1
2018/1/14 22:30	0.014	1	1
2018/1/14 23:00	0.014	1	1
2018/1/14 23:30	0.014	1	1
2018/1/15 0:00	0.014	1	1
2018/1/15 0:30	0.014	1	1
2018/1/15 1:00	0.014	1	1
2018/1/15 1:30	0.014	1	1
2018/1/15 2:00	0.014	1	1
2018/1/15 2:30	0.014	1	1
2018/1/15 3:00	0.014	1	1
2018/1/15 3:30	0.014	1	1
2018/1/15 4:00	0.014	1	1
2018/1/15 4:30	0.014	1	1
2018/1/15 5:00	0.014	1	1
2018/1/15 5:30	0.014	1	1
2018/1/15 6:00	0.014	1	1
2018/1/15 6:30	0.014	1	1
2018/1/15 7:00	0.014	1	1
2018/1/15 7:30	0.014	1	1
2018/1/15 8:00	0.014	1	1
2018/1/15 8:30	0.014	1	1
2018/1/15 9:00	0.014	1	1
2018/1/15 9:30	0.014	1	1
2018/1/15 10:00	0.014	1	1

8/9

2018年1月15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 columns for measurement date (12/31 to 1/14) and location (1 to 9). Data includes values like ND(4.5), ND(5.3), ND(4.8), etc.

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (12/31 to 1/14) and location (1 to 9). Data includes values like ND(5.6), ND(6.3), ND(5.1), etc.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (12/31 to 1/14) and location (1 to 9). Data includes values like ND(4.4), ND(4.9), ND(3.7), etc.

※I-131はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※⑥は⑦が検出限界未満のため、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(2011/6/2~)
※NDは検出限界未満を示し、() 内に検出限界値を示す。

<測定箇所>

- ① 4号T/B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 焼固体廃棄物減容処理建屋南
⑥ サイトハンカ建屋南西
⑦ 焼却工作建屋 西側
⑧ 焼固体廃棄物減容処理建屋北
⑨ サイトハンカ建屋南東

9/9

2018年1月15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

	一時貯水タンクE (サンプルタンクE)		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			
採取日	2018年1月10日	2018年1月10日			
採取時刻	7:40	7:40			
貯水量 [m ³]	740	740			
セシウム134	ND(0.76)	ND(0.58)	1	60	10
セシウム137	ND(0.68)	ND(0.55)	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(0.72)	ND(0.29)	3(1) ^(注)		
トリチウム	760	820	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)。

1/10

16:21分

~~様式9-1(1/2)~~

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17494報)

<p style="text-align: right;">平成 30年 1月 15日 16時 00分</p> <p>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</p> <div style="border: 1px solid black; display: inline-block; padding: 2px;">第25条報告</div> <p style="text-align: right;">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</p> <p>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。</p>	
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>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15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15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14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14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 style="text-align: center;">【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15日 11:00 現在

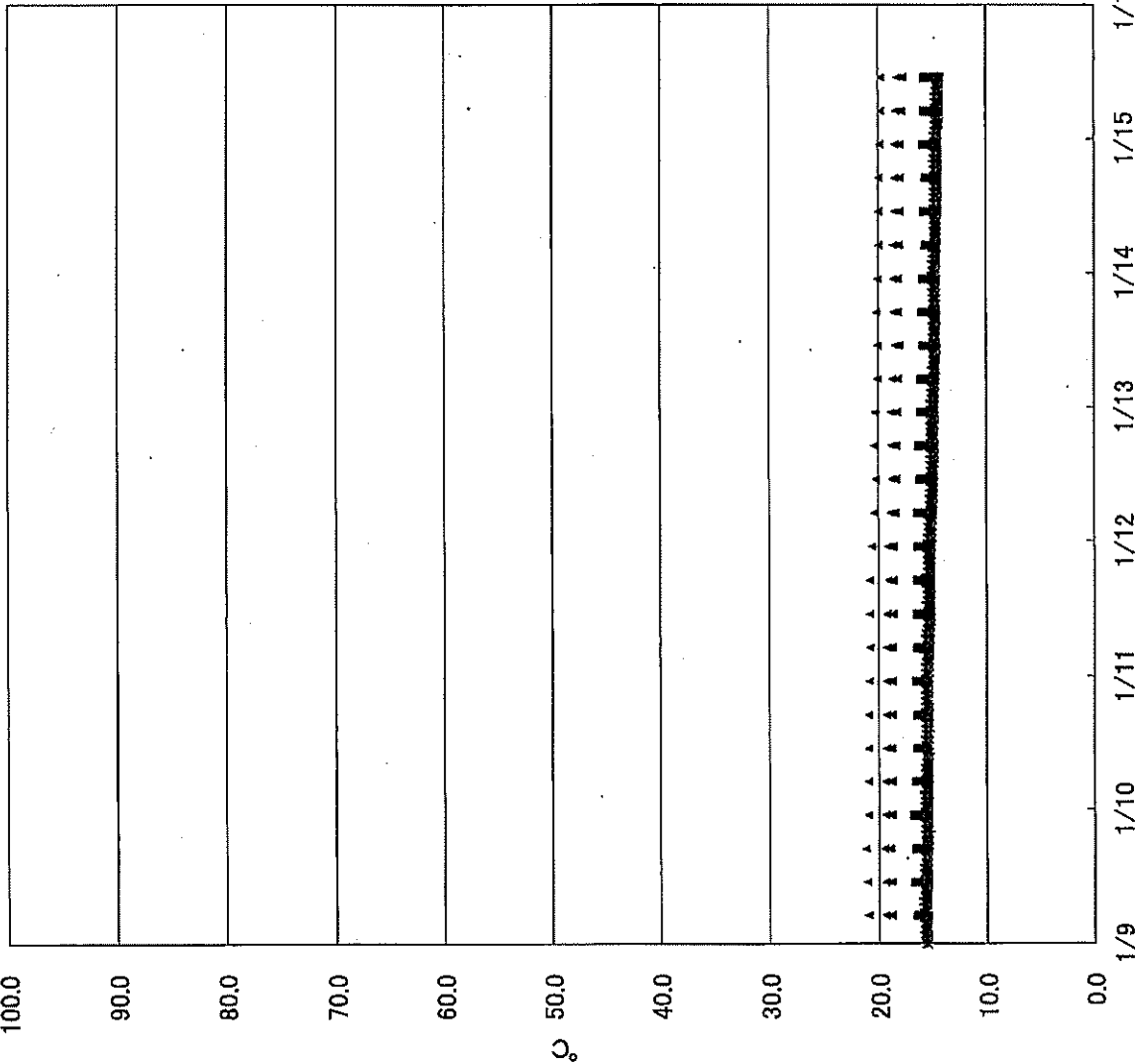
【重要事項】
各計測器については、故障やその他の事故直後の影響を受けて、通常の使用状態を維持できていないものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状態を把握するに際して、このような計測器の不確かさを考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

	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 (1/15 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (1/15 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (1/15 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 14.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 14.4°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 14.3°C (1/15 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 19.8°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 17.4°C (1/15 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 19.9°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 18.2°C (1/15 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 14.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 14.3°C (1/15 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 20.2°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 20.0°C (1/15 11:00 現在)	格納容器空調機送り空気温度 (TE-16-114A) : 19.2°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 17.6°C (1/15 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.39kPa g (1/15 11:00 現在)	4.99kPa g (1/15 11:00 現在)	0.27kPa g (1/15 11:00 現在)	
蒸気封入流量 ※3	RPV (RVH) : 14.21Nm ³ /h (JP-A) : 14.68Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/15 11:00 現在)	RPV : 12.74Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/15 11:00 現在)	RPV : 16.97Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (1/15 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	22.1m ³ /h (1/15 11:00 現在)	15.38Nm ³ /h (1/15 11:00 現在)	18.28Nm ³ /h (1/15 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.01vol% B系：0.00vol% (1/15 11:00 現在)	A系：0.06vol% B系：0.04vol% (1/15 11:00 現在)	A系：0.09vol% B系：0.07vol% (1/15 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.32E-03 検出限界値 3.60E-04 Ba/cm ²	A系：指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cm ²	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm ²	
使用済燃料プール 水温度	28.0°C (1/15 11:00 現在)	29.0°C (1/15 11:00 現在)	28.9°C (1/15 11:00 現在)	14.4°C (1/9 5:00 現在) ※5
FPC 及び P-7 カク 水位	3.61m (1/15 11:00 現在)	4.55m (1/15 11:00 現在)	4.42m (1/15 11:00 現在)	67.23×100mm (1/15 11:00 現在)

【注】
※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：指示値が検出限界値より大きい場合は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)
※3：指示値が検出限界値より大きい場合は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：蒸気封入停止中
※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近隣のデータを記載。

3/10

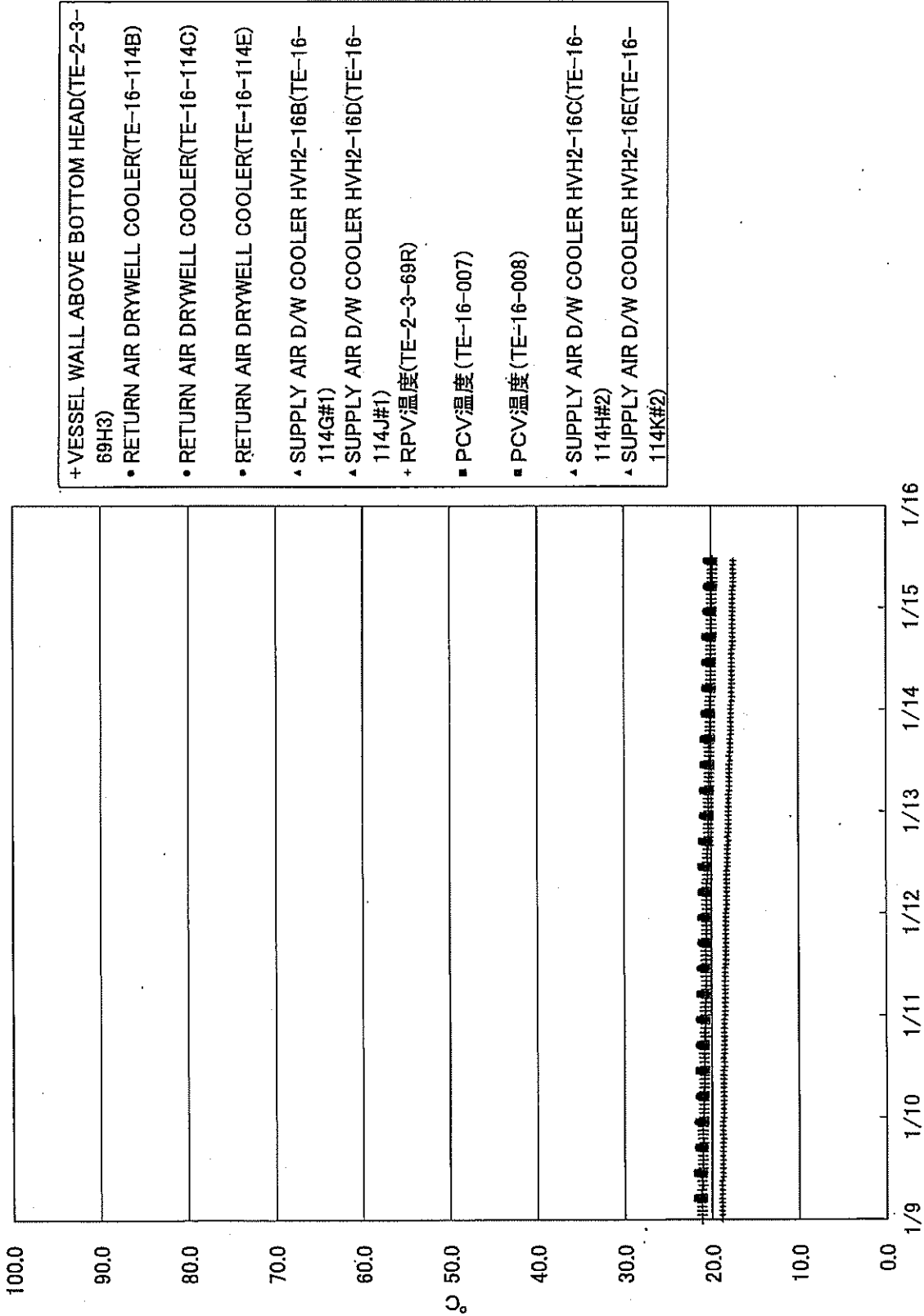
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)

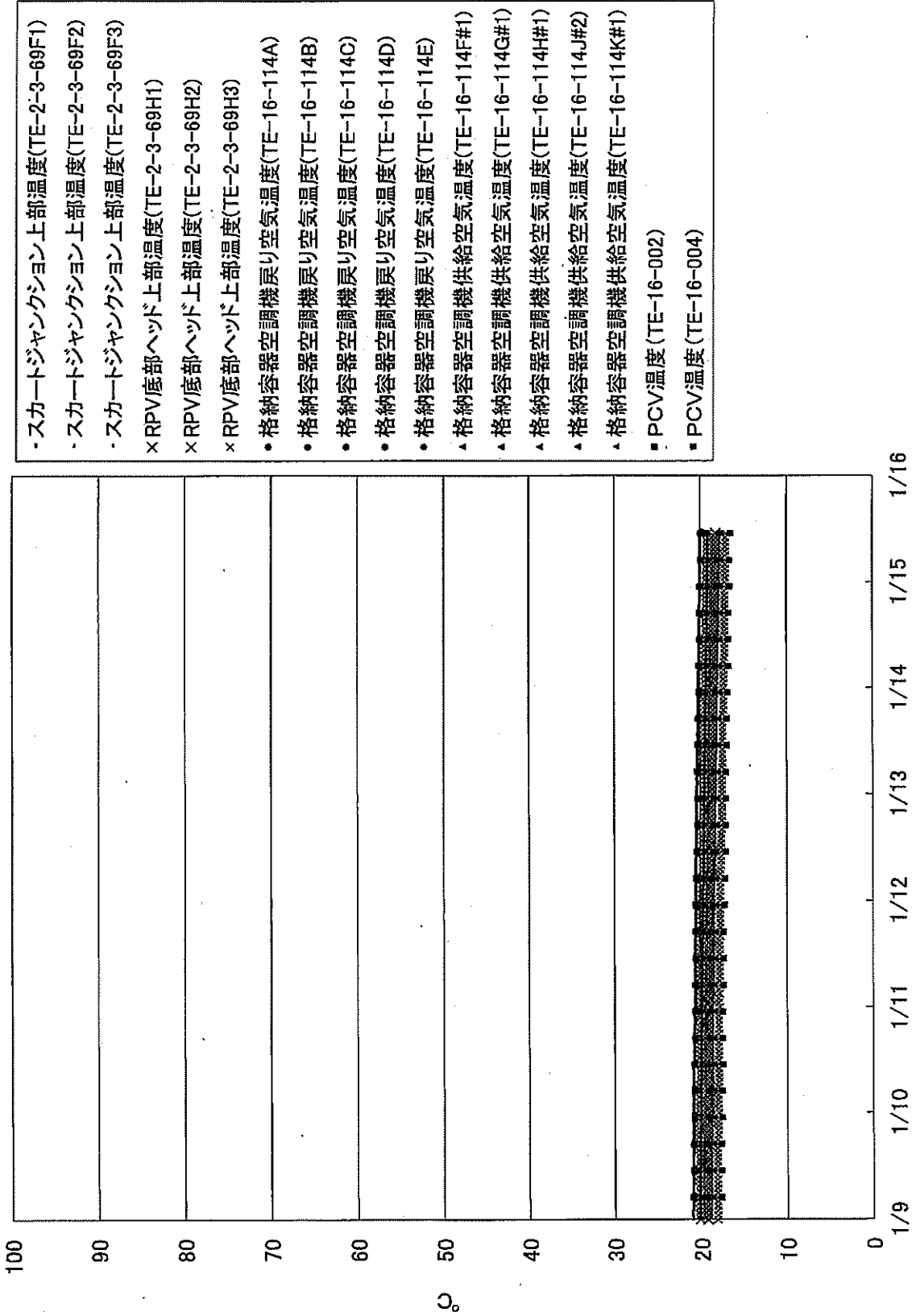
4/10

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/10

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



6/10

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	2018/1/15 9:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/1/15 9:10	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2018/1/15 9:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2018/1/15 9:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2018/1/15 9:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2018/1/15 9:50	-	<0.01	晴れ	SW	1.4
西門	2018/1/15 10:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2018/1/15 10:10	-	<0.01	晴れ	WSW	1.3
西門	2018/1/15 10:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.4
西門	2018/1/15 10:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2018/1/15 10:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.8
西門	2018/1/15 10:50	-	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2018/1/15 11:00	-	<0.01	晴れ	SW	1.8
西門	2018/1/15 11:10	-	<0.01	曇り	SW	1.9
西門	2018/1/15 11:20	-	<0.01	曇り	WSW	1.7
西門	2018/1/15 11:30	-	<0.01	曇り	SW	1.4
西門	2018/1/15 11:40	-	<0.01	曇り	SW	1.7
西門	2018/1/15 11:50	-	<0.01	曇り	WSW	1.3
西門	2018/1/15 12:00	-	<0.01	曇り	SW	1.5
西門	2018/1/15 12:10	-	<0.01	曇り	SW	1.6
西門	2018/1/15 12:20	-	<0.01	曇り	SSW	3.1
西門	2018/1/15 12:30	-	<0.01	曇り	SSW	2.4
西門	2018/1/15 12:40	-	<0.01	曇り	SSW	4.7
西門	2018/1/15 12:50	-	<0.01	曇り	SSW	3.6
西門	2018/1/15 13:00	-	<0.01	曇り	SW	1.5
西門	2018/1/15 13:10	-	<0.01	曇り	SSW	3.2
西門	2018/1/15 13:20	-	<0.01	曇り	SSW	4.6
西門	2018/1/15 13:30	-	<0.01	曇り	SSW	2.6
西門	2018/1/15 13:40	-	<0.01	晴れ	SSW	2.1
西門	2018/1/15 13:50	-	<0.01	晴れ	SW	2.4
西門	2018/1/15 14:00	-	<0.01	晴れ	SSW	3.4
西門	2018/1/15 14:10	-	<0.01	晴れ	SSW	3.5
西門	2018/1/15 14:20	-	<0.01	晴れ	SSW	3.2
西門	2018/1/15 14:30	-	<0.01	晴れ	SSW	3.5
西門	2018/1/15 14:40	-	<0.01	晴れ	SSW	3.8
西門	2018/1/15 14:50	-	<0.01	晴れ	S	3.3
西門	2018/1/15 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.6

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)	
2018/1/15 9:00	0.890	1.481	0.926	1.758	1.183	0.488	0.877	0.841	WSW	3.5	無
2018/1/15 9:10	0.890	1.483	0.925	1.758	1.186	0.489	0.878	0.841	SW	3.3	無
2018/1/15 9:20	0.889	1.480	0.926	1.757	1.185	0.490	0.874	0.841	SW	4.1	無
2018/1/15 9:30	0.889	1.480	0.926	1.759	1.186	0.490	0.877	0.841	SSW	4.0	無
2018/1/15 9:40	0.891	1.484	0.927	1.759	1.184	0.489	0.876	0.840	SW	4.4	無
2018/1/15 9:50	0.891	1.481	0.930	1.761	1.187	0.490	0.875	0.840	SW	6.3	無
2018/1/15 10:00	0.895	1.480	0.929	1.763	1.186	0.488	0.875	0.841	SW	6.0	無
2018/1/15 10:10	0.896	1.483	0.927	1.762	1.186	0.489	0.877	0.841	SW	6.3	無
2018/1/15 10:20	0.891	1.484	0.930	1.757	1.189	0.490	0.876	0.842	SW	6.7	無
2018/1/15 10:30	0.890	1.482	0.932	1.760	1.188	0.489	0.874	0.842	SW	8.3	無
2018/1/15 10:40	0.889	1.480	0.931	1.758	1.185	0.490	0.876	0.842	SW	7.4	無
2018/1/15 10:50	0.892	1.483	0.931	1.759	1.189	***	0.877	0.843	SW	8.0	無
2018/1/15 11:00	0.892	1.482	0.931	1.763	1.189	***	0.877	0.844	SW	8.4	無
2018/1/15 11:10	0.893	1.486	0.932	1.761	1.187	***	0.877	0.842	SSW	7.9	無
2018/1/15 11:20	0.891	1.484	0.929	1.766	1.186	***	0.877	0.843	SW	6.7	無
2018/1/15 11:30	0.892	1.484	0.930	1.761	1.188	***	0.877	0.842	SSW	6.7	無
2018/1/15 11:40	0.893	1.485	0.932	1.764	1.188	***	0.878	0.841	SW	7.9	無
2018/1/15 11:50	0.895	1.490	0.930	1.761	1.190	***	0.877	0.843	SW	8.7	無
2018/1/15 12:00	0.894	1.490	0.934	1.762	1.191	***	0.877	0.844	SW	7.9	無
2018/1/15 12:10	0.894	1.486	0.933	1.767	1.190	***	0.878	0.842	SW	6.9	無
2018/1/15 12:20	0.895	1.489	0.934	1.763	1.191	***	0.877	0.843	SSW	6.8	無
2018/1/15 12:30	0.894	1.486	0.935	1.763	1.190	***	0.877	0.843	SW	6.1	無
2018/1/15 12:40	0.895	1.485	0.936	1.767	1.192	***	0.875	0.843	SSW	7.4	無
2018/1/15 12:50	0.893	1.486	0.934	1.765	1.191	***	0.878	0.842	SSW	6.5	無
2018/1/15 13:00	0.897	1.488	0.935	1.763	1.192	***	0.879	0.844	SW	3.7	無
2018/1/15 13:10	0.895	1.488	0.937	1.763	1.192	***	0.879	0.843	SW	6.0	無
2018/1/15 13:20	0.896	1.488	0.937	1.766	1.193	***	0.879	0.843	SSW	7.7	無
2018/1/15 13:30	0.894	1.488	0.937	1.765	1.194	***	0.880	0.844	SSW	5.2	無
2018/1/15 13:40	0.897	1.485	0.936	1.765	1.191	***	0.880	0.842	SSW	5.1	無
2018/1/15 13:50	0.898	1.487	0.938	1.769	1.193	***	0.880	0.844	SW	6.1	無
2018/1/15 14:00	0.899	1.488	0.936	1.769	1.195	***	0.879	0.844	SSW	6.0	無
2018/1/15 14:10	0.895	1.487	0.938	1.767	1.195	***	0.879	0.842	SSW	5.6	無
2018/1/15 14:20	0.896	1.483	0.939	1.767	1.192	***	0.879	0.841	S	5.4	無
2018/1/15 14:30	0.896	1.487	0.939	1.766	1.195	***	0.881	0.842	S	6.4	無
2018/1/15 14:40	0.895	1.485	0.937	1.766	1.192	***	0.881	0.841	SSW	4.9	無
2018/1/15 14:50	0.896	1.486	0.938	1.766	1.192	***	0.882	0.842	S	4.4	無
2018/1/15 15:00	0.895	1.486	0.935	1.767	1.195	***	0.881	0.842	SSW	4.7	無

***設備点検に伴う欠測。欠測中は代替サーベイによる監視。

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

9/10

2018年1月15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

	A排水路排水口				物揚場排水口			
	1月12日	1月13日	1月14日		1月12日	1月13日	1月14日	
採取日	1月12日	1月13日	1月14日		1月12日	1月13日	1月14日	
採取時刻	7:00	7:00	7:00		7:45	7:03	7:19	
降雨量(mm/日)	0	0	0		0	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)	ND(0.44)	ND(0.74)	ND(0.68)		ND(0.45)	ND(0.62)	ND(0.56)	
Cs-137(約30年)	1.8	3.6	1.6		2.1	1.4	1.1	
全β	ND(3.9)	4.4	7.3		ND(3.9)	ND(3.6)	3.7	
H-3(約12年)	-	-	-		-	-	-	

単位: Bq/L

	K排水路排水口				C排水路 35m盤			
	1月12日	1月13日	1月14日		1月12日	1月13日	1月14日	
採取日	1月12日	1月13日	1月14日		1月12日	1月13日	1月14日	
採取時刻	7:00	7:00	7:00		7:00	7:00	7:00	
降雨量(mm/日)	0	0	0		0	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)	ND(0.91)	ND(0.75)	ND(0.82)		ND(0.70)	ND(0.60)	ND(0.59)	
Cs-137(約30年)	3.7	2.9	2.6		ND(0.78)	ND(0.68)	ND(0.78)	
全β	4.9	4.4	5.5		ND(3.6)	ND(3.6)	ND(3.7)	
H-3(約12年)	-	-	-		-	-	-	

* 本枠内が今回公表データ。他は1月14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。

10/10

2018年1月15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(東遊除堤北側)	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飲料水水质ガイドライン
採取日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日		
採取時刻	8:03	7:55	7:27	7:48	7:42	7:35			6:44	6:42		
Cs-134 (約2年)	ND(0.45)	ND(0.54)	ND(0.48)	ND(0.62)	ND(0.52)	ND(0.48)			ND(0.51)	ND(0.36)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.48)	ND(0.40)	3.4	3.0	2.9	2.5			0.53	ND(0.32)	90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)			ND(18)	ND(17)		
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-			-	-	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飲料水水质ガイドライン
採取日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日	1月14日		
採取時刻	6:40	6:38	6:46	7:20							
Cs-134 (約2年)	ND(0.32)	ND(0.34)	ND(0.30)	ND(0.45)						60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.31)	ND(0.34)	0.33	0.51						90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(18)							
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「-」に記す。

※ 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])

1/1

17:00

応急措置の概要 (原子炉施設)

様式9-1 (1/2)

(第17495報)

平成 30年 1月 15日 16時 50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) 2号機使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)については、使用済燃料プール冷却浄化系(以下、「FPC系」という。)にて冷却していますが、今回、2号機SFP循環冷却設備信頼度向上対策工事において、既設2号機SFP循環冷却設備二次系に近接する作業があるため、安全確保のため当該設備を全停します。 ○1/16(5時00分)~1/22(19時00分)(約158時間停止) ・冷却停止中のSFP水温度上昇は約18.5℃と評価(温度上昇率:約0.117℃/h) 本日16時現在のSFP水温度は、29.1℃です。 実績については、別途お知らせします。 【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。