

11:10 受

1/8

様式 9-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17832報)

平成30年 3月19日 10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) プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果、及びタンクエリアパトロール結果等について、下記の通りお知らせいたします。 <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [3月19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19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18日] <p>昨日のタンクエリアパトロール及び汚染水タンク水位計による常時監視において、漏えい等の異常はありませんでした。</p> <p>【公表区分：その他】</p> <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。

2/8

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19日 5:00 現在

【留意事項】
 設計範囲については、地震やその他の事象による影響を踏まえて、通常の運用範囲
 条件を踏まえていすものもあり、正しく設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ため、このような計測器の不良が主を
 慮し、また、計測の信頼性から得られる情報を活用して運転の傾向にも留意し
 て得る動向に留意している。

	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 (3/19 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (3/19 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (3/19 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 13.5°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 13.4°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 13.3°C (3/19 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 19.1°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 19.1°C (3/19 5:00 現在)	スカート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) : 16.6°C (3/19 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 13.6°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 13.3°C (3/19 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.6°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.6°C (3/19 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 17.6°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.3°C (3/19 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.64kPa g (3/19 5:00 現在)	4.86kPa g (3/19 5:00 現在)	0.31kPa g (3/19 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 (3/19 5:00 現在)	※4	RPV : 16.69Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/19 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.7m ³ /h (3/19 5:00 現在)	15.56Nm ³ /h (3/19 5:00 現在)	19.13Nm ³ /h (3/19 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (3/19 5:00 現在)	A系：0.06vol% B系：0.04vol% (3/19 5:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.04vol% (3/19 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.12E-03 検出限界値 4.40E-04 B系：指示値 1.06E-03 検出限界値 4.10E-04 (3/19 5:00 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 (3/19 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 (3/19 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	28.9°C (3/19 5:00 現在)	32.5°C (3/19 5:00 現在)	30.1°C (3/19 5:00 現在)	13.0°C (3/19 5:00 現在) ※5
FPC 及び P-7 炉心 水位	3.63m (3/19 5:00 現在)	3.98m (3/19 5:00 現在)	4.05m (3/19 5:00 現在)	67.21 X 100mm (3/19 5:00 現在)

【計測値に關する事項】
 ※1：指示値がマイナスの場合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。
 ※3：使用状態の強度・圧力で調整修正した値を記載する。
 ※4：窒素封入停止中
 ※5：作業により4号機格納容器燃料プール冷却系一次系ポンプ停止中のため、4号機格納容器燃料プール水温度に關しては至近のデータを記載。

3/8

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/3/18 14:00	-	<0.01	晴れ	SSE	7.1
西門	2018/3/18 14:10	-	<0.01	晴れ	SSE	7.3
西門	2018/3/18 14:20	-	<0.01	晴れ	SSE	6.8
西門	2018/3/18 14:30	-	<0.01	晴れ	SSE	6.5
西門	2018/3/18 14:40	-	<0.01	晴れ	SSE	6.2
西門	2018/3/18 14:50	-	<0.01	晴れ	SSE	6.8
西門	2018/3/18 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	7.1
西門	2018/3/18 15:10	-	<0.01	晴れ	S	6.2
西門	2018/3/18 15:20	-	<0.01	晴れ	S	5.9
西門	2018/3/18 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	6.1
西門	2018/3/18 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	6.2
西門	2018/3/18 15:50	-	<0.01	晴れ	SSE	6.0
西門	2018/3/18 16:00	-	<0.01	晴れ	SSE	6.5
西門	2018/3/18 16:10	-	<0.01	晴れ	S	6.6
西門	2018/3/18 16:20	-	<0.01	晴れ	SSE	5.5
西門	2018/3/18 16:30	-	<0.01	晴れ	S	5.1
西門	2018/3/18 16:40	-	<0.01	晴れ	S	5.5
西門	2018/3/18 16:50	-	<0.01	晴れ	S	5.7
西門	2018/3/18 17:00	-	<0.01	晴れ	S	5.6
西門	2018/3/18 17:10	-	<0.01	晴れ	S	5.0
西門	2018/3/18 17:20	-	<0.01	晴れ	S	3.9
西門	2018/3/18 17:30	-	<0.01	晴れ	S	4.1
西門	2018/3/18 17:40	-	<0.01	晴れ	SSW	3.9
西門	2018/3/18 17:50	-	<0.01	晴れ	SSW	3.4
西門	2018/3/18 18:00	-	<0.01	晴れ	SSW	3.4
西門	2018/3/18 18:10	-	<0.01	晴れ	SSW	3.7
西門	2018/3/18 18:20	-	<0.01	晴れ	SSW	3.8
西門	2018/3/18 18:30	-	<0.01	晴れ	SSW	2.0
西門	2018/3/18 18:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.4
西門	2018/3/18 18:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.2
西門	2018/3/18 19:00	-	<0.01	晴れ	S	1.2
西門	2018/3/18 19:10	-	<0.01	晴れ	S	1.7
西門	2018/3/18 19:20	-	<0.01	晴れ	SSW	2.2
西門	2018/3/18 19:30	-	<0.01	晴れ	SSW	1.9
西門	2018/3/18 19:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2018/3/18 19:50	-	<0.01	晴れ	S	0.8
西門	2018/3/18 20:00	-	<0.01	晴れ	S	1.2
西門	2018/3/18 20:10	-	<0.01	晴れ	S	1.8
西門	2018/3/18 20:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.0
西門	2018/3/18 20:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.5
西門	2018/3/18 20:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2018/3/18 20:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2018/3/18 21:00	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2018/3/18 21:10	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2018/3/18 21:20	-	<0.01	晴れ	S	1.4
西門	2018/3/18 21:30	-	<0.01	晴れ	SSW	1.7
西門	2018/3/18 21:40	-	<0.01	晴れ	SSW	2.0
西門	2018/3/18 21:50	-	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2018/3/18 22:00	-	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2018/3/18 22:10	-	<0.01	晴れ	S	2.7
西門	2018/3/18 22:20	-	<0.01	晴れ	SSW	3.1
西門	2018/3/18 22:30	-	<0.01	晴れ	SSW	3.0
西門	2018/3/18 22:40	-	<0.01	晴れ	SSW	2.5
西門	2018/3/18 22:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.7
西門	2018/3/18 23:00	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2018/3/18 23:10	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2018/3/18 23:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2018/3/18 23:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/3/18 23:40	-	<0.01	晴れ	SSE	0.6
西門	2018/3/18 23:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/3/19 0:00	-	<0.01	晴れ	SSE	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

4/8

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/3/19 0:10	-	<0.01	曇り	SE	1.0
西門	2018/3/19 0:20	-	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2018/3/19 0:30	-	<0.01	曇り	SSE	1.3
西門	2018/3/19 0:40	-	<0.01	曇り	S	1.8
西門	2018/3/19 0:50	-	<0.01	曇り	S	1.7
西門	2018/3/19 1:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.8
西門	2018/3/19 1:10	-	<0.01	曇り	SSW	2.4
西門	2018/3/19 1:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.8
西門	2018/3/19 1:30	-	<0.01	曇り	S	1.3
西門	2018/3/19 1:40	-	<0.01	曇り	SSE	1.1
西門	2018/3/19 1:50	-	<0.01	曇り	SSE	1.4
西門	2018/3/19 2:00	-	<0.01	曇り	S	2.2
西門	2018/3/19 2:10	-	<0.01	曇り	S	2.1
西門	2018/3/19 2:20	-	<0.01	曇り	SSW	2.5
西門	2018/3/19 2:30	-	<0.01	曇り	SSW	2.6
西門	2018/3/19 2:40	-	<0.01	曇り	SSW	2.9
西門	2018/3/19 2:50	-	<0.01	曇り	SSW	2.6
西門	2018/3/19 3:00	-	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2018/3/19 3:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2018/3/19 3:20	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2018/3/19 3:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2018/3/19 3:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2018/3/19 3:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.5
西門	2018/3/19 4:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2018/3/19 4:10	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2018/3/19 4:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2018/3/19 4:30	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2018/3/19 4:40	-	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2018/3/19 4:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2018/3/19 5:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2018/3/19 5:10	-	<0.01	曇り	N	1.0
西門	2018/3/19 5:20	-	<0.01	曇り	N	1.6
西門	2018/3/19 5:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2018/3/19 5:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2018/3/19 5:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2018/3/19 6:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2018/3/19 6:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2018/3/19 6:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2018/3/19 6:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.3
西門	2018/3/19 6:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.6
西門	2018/3/19 6:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.6
西門	2018/3/19 7:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2018/3/19 7:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.8
西門	2018/3/19 7:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.9
西門	2018/3/19 7:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2018/3/19 7:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2018/3/19 7:50	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2018/3/19 8:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2018/3/19 8:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2018/3/19 8:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2018/3/19 8:30	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2018/3/19 8:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2018/3/19 8:50	-	<0.01	曇り	NNW	0.6
西門	2018/3/19 9:00	-	<0.01	曇り	N	0.9
西門	2018/3/19 9:10	-	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2018/3/19 9:20	-	<0.01	曇り	W	1.1
西門	2018/3/19 9:30	-	<0.01	曇り	N	0.7
西門	2018/3/19 9:40	-	<0.01	曇り	ESE	1.0
西門	2018/3/19 9:50	-	<0.01	曇り	ESE	0.9
西門	2018/3/19 10:00	-	<0.01	曇り	NE	0.8

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率($\mu\text{Sv/h}$)

5/8

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/3/18 14:00	0.866	1.452	0.904	1.697	1.153	0.486	0.853	0.819	SSE	15.8	無
2018/3/18 14:10	0.865	1.455	0.903	1.697	1.151	0.487	0.854	0.818	SSE	13.9	無
2018/3/18 14:20	0.867	1.456	0.903	1.697	1.155	0.488	0.855	0.818	SSE	12.8	無
2018/3/18 14:30	0.865	1.454	0.905	1.698	1.152	0.487	0.853	0.820	SSE	13.5	無
2018/3/18 14:40	0.865	1.454	0.904	1.700	1.157	0.487	0.854	0.821	SSE	13.0	無
2018/3/18 14:50	0.864	1.455	0.906	1.699	1.152	0.486	0.854	0.819	SSE	13.8	無
2018/3/18 15:00	0.866	1.458	0.904	1.697	1.153	0.488	0.853	0.820	SSE	14.4	無
2018/3/18 15:10	0.866	1.455	0.904	1.697	1.154	0.486	0.853	0.818	SSE	15.5	無
2018/3/18 15:20	0.863	1.451	0.904	1.698	1.155	0.488	0.853	0.819	S	11.6	無
2018/3/18 15:30	0.868	1.458	0.904	1.698	1.154	0.487	0.854	0.820	S	12.1	無
2018/3/18 15:40	0.867	1.457	0.904	1.701	1.154	0.489	0.855	0.818	SSE	12.4	無
2018/3/18 15:50	0.869	1.457	0.906	1.700	1.155	0.487	0.853	0.819	SSE	10.5	無
2018/3/18 16:00	0.867	1.459	0.907	1.700	1.154	0.489	0.855	0.819	SSE	13.3	無
2018/3/18 16:10	0.868	1.457	0.906	1.699	1.149	0.488	0.855	0.821	SSE	13.1	無
2018/3/18 16:20	0.867	1.459	0.905	1.697	1.153	0.488	0.856	0.819	S	11.3	無
2018/3/18 16:30	0.866	1.456	0.905	1.697	1.154	0.487	0.855	0.821	S	9.3	無
2018/3/18 16:40	0.869	1.457	0.906	1.697	1.153	0.488	0.854	0.819	S	10.2	無
2018/3/18 16:50	0.868	1.459	0.905	1.699	1.153	0.488	0.854	0.821	S	10.0	無
2018/3/18 17:00	0.869	1.460	0.907	1.698	1.153	0.490	0.855	0.823	S	8.6	無
2018/3/18 17:10	0.868	1.461	0.905	1.702	1.154	0.489	0.853	0.824	S	8.4	無
2018/3/18 17:20	0.870	1.460	0.908	1.702	1.153	0.490	0.854	0.823	S	7.1	無
2018/3/18 17:30	0.869	1.460	0.907	1.699	1.155	0.488	0.854	0.821	S	8.4	無
2018/3/18 17:40	0.868	1.462	0.907	1.701	1.153	0.490	0.854	0.822	S	8.1	無
2018/3/18 17:50	0.868	1.458	0.908	1.701	1.154	0.490	0.855	0.823	SSW	7.4	無
2018/3/18 18:00	0.871	1.458	0.908	1.699	1.154	0.489	0.856	0.824	SSW	7.6	無
2018/3/18 18:10	0.870	1.460	0.909	1.699	1.155	0.489	0.857	0.823	SSW	7.2	無
2018/3/18 18:20	0.867	1.459	0.908	1.699	1.157	0.487	0.856	0.823	SSW	7.4	無
2018/3/18 18:30	0.870	1.458	0.910	1.697	1.155	0.488	0.855	0.822	SSW	6.2	無
2018/3/18 18:40	0.868	1.459	0.906	1.699	1.158	0.489	0.857	0.823	SSW	5.6	無
2018/3/18 18:50	0.870	1.460	0.908	1.699	1.157	0.490	0.854	0.824	SSW	4.9	無
2018/3/18 19:00	0.868	1.457	0.906	1.697	1.158	0.488	0.856	0.822	SSW	2.6	無
2018/3/18 19:10	0.868	1.458	0.905	1.697	1.155	0.489	0.854	0.821	S	3.3	無
2018/3/18 19:20	0.871	1.456	0.907	1.697	1.156	0.488	0.855	0.822	S	3.6	無
2018/3/18 19:30	0.867	1.458	0.907	1.699	1.156	0.489	0.855	0.822	SSW	3.9	無
2018/3/18 19:40	0.869	1.456	0.907	1.698	1.155	0.488	0.856	0.821	SSW	3.8	無
2018/3/18 19:50	0.869	1.458	0.906	1.697	1.151	0.488	0.856	0.821	SSW	3.9	無
2018/3/18 20:00	0.869	1.459	0.907	1.697	1.155	0.489	0.855	0.820	SSW	4.0	無
2018/3/18 20:10	0.868	1.459	0.907	1.698	1.154	0.487	0.856	0.821	SSW	4.4	無
2018/3/18 20:20	0.869	1.458	0.906	1.696	1.156	0.487	0.857	0.820	SSW	4.2	無
2018/3/18 20:30	0.868	1.458	0.907	1.697	1.156	0.487	0.856	0.821	SSW	4.5	無
2018/3/18 20:40	0.870	1.456	0.906	1.696	1.154	0.488	0.857	0.822	SSW	4.3	無
2018/3/18 20:50	0.868	1.457	0.906	1.695	1.154	0.487	0.856	0.823	SSW	3.8	無
2018/3/18 21:00	0.869	1.458	0.908	1.699	1.154	0.487	0.856	0.820	SSW	4.6	無
2018/3/18 21:10	0.868	1.458	0.906	1.697	1.156	0.488	0.856	0.820	SSW	4.8	無
2018/3/18 21:20	0.868	1.458	0.907	1.695	1.155	0.488	0.856	0.821	SSW	4.8	無
2018/3/18 21:30	0.867	1.458	0.906	1.697	1.157	0.488	0.855	0.822	SSW	4.2	無
2018/3/18 21:40	0.868	1.458	0.906	1.698	1.152	0.487	0.856	0.821	SSW	4.2	無
2018/3/18 21:50	0.870	1.457	0.905	1.699	1.157	0.487	0.854	0.822	S	4.5	無
2018/3/18 22:00	0.867	1.457	0.906	1.696	1.156	0.487	0.856	0.822	S	4.3	無
2018/3/18 22:10	0.867	1.456	0.905	1.701	1.156	0.486	0.856	0.822	S	4.7	無
2018/3/18 22:20	0.870	1.457	0.907	1.697	1.155	0.487	0.854	0.820	S	5.0	無
2018/3/18 22:30	0.869	1.457	0.907	1.695	1.155	0.487	0.856	0.823	S	5.2	無
2018/3/18 22:40	0.868	1.457	0.905	1.698	1.155	0.487	0.855	0.822	S	4.4	無
2018/3/18 22:50	0.870	1.458	0.907	1.697	1.155	0.488	0.854	0.821	SSW	4.0	無
2018/3/18 23:00	0.866	1.455	0.906	1.697	1.155	0.487	0.855	0.823	SSW	4.5	無
2018/3/18 23:10	0.865	1.458	0.906	1.695	1.155	0.487	0.855	0.822	SW	4.4	無
2018/3/18 23:20	0.869	1.456	0.907	1.696	1.155	0.488	0.854	0.822	SSW	5.2	無
2018/3/18 23:30	0.868	1.457	0.909	1.697	1.153	0.489	0.855	0.823	SSW	4.8	無
2018/3/18 23:40	0.869	1.456	0.907	1.698	1.156	0.489	0.857	0.820	SSW	4.1	無
2018/3/18 23:50	0.869	1.456	0.905	1.697	1.155	0.488	0.855	0.820	SSW	4.5	無
2018/3/19 0:00	0.868	1.456	0.906	1.699	1.155	0.486	0.856	0.823	SSW	4.5	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($\mu\text{Sv/h}$)

6/8

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/3/19 0:10	0.869	1.457	0.908	1.697	1.156	0.486	0.855	0.821	SW	4.1	無
2018/3/19 0:20	0.869	1.458	0.907	1.701	1.155	0.487	0.857	0.821	SSW	3.7	無
2018/3/19 0:30	0.868	1.456	0.907	1.696	1.155	0.488	0.855	0.821	SSW	4.7	無
2018/3/19 0:40	0.867	1.457	0.908	1.695	1.155	0.487	0.856	0.821	SSW	4.9	無
2018/3/19 0:50	0.869	1.456	0.907	1.697	1.155	0.489	0.855	0.822	SSW	4.5	無
2018/3/19 1:00	0.868	1.457	0.906	1.696	1.155	0.488	0.853	0.822	SSW	4.8	無
2018/3/19 1:10	0.869	1.457	0.907	1.698	1.156	0.487	0.856	0.824	SSW	6.3	無
2018/3/19 1:20	0.867	1.454	0.907	1.696	1.158	0.487	0.855	0.820	SSW	5.8	無
2018/3/19 1:30	0.868	1.457	0.909	1.698	1.156	0.487	0.855	0.823	SSW	5.8	無
2018/3/19 1:40	0.871	1.455	0.906	1.697	1.156	0.488	0.856	0.822	SW	5.0	無
2018/3/19 1:50	0.868	1.458	0.908	1.699	1.154	0.487	0.855	0.822	SSW	5.6	無
2018/3/19 2:00	0.869	1.456	0.906	1.697	1.153	0.487	0.856	0.823	SSW	5.9	無
2018/3/19 2:10	0.871	1.457	0.908	1.701	1.153	0.489	0.856	0.823	SSW	6.7	無
2018/3/19 2:20	0.868	1.456	0.905	1.699	1.155	0.488	0.854	0.822	S	6.0	無
2018/3/19 2:30	0.868	1.456	0.906	1.697	1.155	0.487	0.858	0.823	SSW	5.5	無
2018/3/19 2:40	0.869	1.455	0.906	1.698	1.156	0.487	0.856	0.822	S	6.9	無
2018/3/19 2:50	0.869	1.459	0.907	1.699	1.156	0.487	0.856	0.822	S	8.2	無
2018/3/19 3:00	0.868	1.456	0.908	1.697	1.154	0.489	0.857	0.823	SSW	4.6	無
2018/3/19 3:10	0.869	1.457	0.906	1.698	1.156	0.487	0.855	0.822	SW	2.3	無
2018/3/19 3:20	0.869	1.458	0.908	1.698	1.155	0.488	0.855	0.824	WSW	2.3	無
2018/3/19 3:30	0.868	1.457	0.906	1.699	1.156	0.488	0.856	0.821	WNW	2.2	無
2018/3/19 3:40	0.868	1.459	0.907	1.700	1.155	0.486	0.856	0.823	NNW	3.4	無
2018/3/19 3:50	0.867	1.458	0.908	1.699	1.155	0.487	0.856	0.824	N	5.1	無
2018/3/19 4:00	0.869	1.458	0.906	1.699	1.155	0.489	0.855	0.821	N	5.2	無
2018/3/19 4:10	0.869	1.459	0.906	1.698	1.156	0.487	0.854	0.823	N	6.0	無
2018/3/19 4:20	0.868	1.456	0.909	1.696	1.155	0.486	0.856	0.823	NNW	5.2	無
2018/3/19 4:30	0.870	1.456	0.909	1.697	1.156	0.488	0.856	0.822	NNW	5.7	無
2018/3/19 4:40	0.869	1.459	0.908	1.698	1.156	0.489	0.854	0.822	NW	5.5	無
2018/3/19 4:50	0.869	1.458	0.907	1.702	1.155	0.487	0.855	0.822	NNW	4.8	無
2018/3/19 5:00	0.867	1.455	0.906	1.698	1.155	0.486	0.856	0.822	NNW	3.4	無
2018/3/19 5:10	0.870	1.455	0.907	1.700	1.157	0.489	0.856	0.822	N	3.0	無
2018/3/19 5:20	0.869	1.455	0.907	1.697	1.157	0.486	0.856	0.822	N	2.9	無
2018/3/19 5:30	0.869	1.458	0.907	1.697	1.156	0.488	0.857	0.823	N	2.6	無
2018/3/19 5:40	0.868	1.457	0.907	1.700	1.153	0.488	0.856	0.824	NNW	1.4	無
2018/3/19 5:50	0.869	1.457	0.908	1.701	1.156	0.487	0.855	0.823	NNW	1.5	無
2018/3/19 6:00	0.869	1.456	0.907	1.699	1.156	0.487	0.857	0.823	NNW	2.0	無
2018/3/19 6:10	0.869	1.458	0.907	1.700	1.153	0.485	0.854	0.823	NW	2.6	無
2018/3/19 6:20	0.870	1.456	0.906	1.699	1.154	0.487	0.857	0.824	NNW	3.0	無
2018/3/19 6:30	0.869	1.459	0.907	1.700	1.155	0.486	0.857	0.823	NW	4.9	無
2018/3/19 6:40	0.868	1.458	0.907	1.700	1.152	0.489	0.856	0.823	NNW	5.1	無
2018/3/19 6:50	0.868	1.457	0.905	1.698	1.158	0.487	0.855	0.824	NW	6.5	無
2018/3/19 7:00	0.868	1.459	0.907	1.700	1.158	0.485	0.856	0.824	NW	7.1	無
2018/3/19 7:10	0.870	1.457	0.908	1.700	1.155	0.487	0.853	0.823	NW	7.1	無
2018/3/19 7:20	0.869	1.456	0.906	1.699	1.157	0.487	0.855	0.822	NW	8.2	無
2018/3/19 7:30	0.870	1.457	0.907	1.699	1.155	0.488	0.854	0.824	NW	7.0	無
2018/3/19 7:40	0.868	1.458	0.906	1.700	1.154	0.488	0.855	0.825	NW	6.2	無
2018/3/19 7:50	0.869	1.457	0.907	1.699	1.154	0.487	0.855	0.823	NW	5.7	無
2018/3/19 8:00	0.869	1.457	0.910	1.699	1.156	0.489	0.855	0.823	WNW	5.6	無
2018/3/19 8:10	0.869	1.458	0.906	1.697	1.155	0.488	0.855	0.823	NW	4.7	無
2018/3/19 8:20	0.869	1.455	0.905	1.699	1.157	0.486	0.854	0.822	NW	4.8	無
2018/3/19 8:30	0.869	1.458	0.905	1.702	1.156	0.486	0.856	0.823	NW	2.8	無
2018/3/19 8:40	0.869	1.459	0.908	1.699	1.158	0.486	0.854	0.824	WNW	2.0	無
2018/3/19 8:50	0.871	1.458	0.906	1.699	1.157	0.486	0.855	0.823	WNW	2.6	無
2018/3/19 9:00	0.872	1.461	0.907	1.701	1.158	0.486	0.855	0.824	W	1.7	無
2018/3/19 9:10	0.872	1.459	0.910	1.700	1.159	0.487	0.855	0.824	W	3.6	無
2018/3/19 9:20	0.870	1.461	0.907	1.702	1.159	0.485	0.856	0.824	W	3.6	無
2018/3/19 9:30	0.869	1.461	0.909	1.701	1.151	0.488	0.856	0.822	N	1.4	無
2018/3/19 9:40	0.872	1.462	0.907	1.698	1.155	0.488	0.854	0.825	E	0.9	無
2018/3/19 9:50	0.873	1.460	0.906	1.702	1.157	0.487	0.856	0.822	S	0.6	無
2018/3/19 10:00	0.871	1.460	0.907	1.703	1.154	0.487	0.856	0.823	N	0.8	無

7/8

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

88

2018年3月19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 18 columns (3/4 to 3/18) and 18 rows of data for I-131. Values include ND and numerical values with error bars.

Cs-134 (Bq/L)

Table with 18 columns (3/4 to 3/18) and 18 rows of data for Cs-134. Values include ND and numerical values with error bars.

Cs-137 (Bq/L)

Table with 18 columns (3/4 to 3/18) and 18 rows of data for Cs-137. Values include ND and numerical values with error bars.

※I-131はサブドレンゲ・測定を継続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選定し、週1回程度の頻度で測定(2011/4/29~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/28~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※⑩は検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

<測定箇所>
①4号T/B棟屋南東
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埋固体廃棄物減容処理建屋南
⑥サブドレンゲ建屋南西
⑦埋固体廃棄物減容処理建屋南
⑧サブドレンゲ建屋南東
⑨サブドレンゲ建屋南東

16=44 頁

1/10

様式9-1(1/2)
(第17833報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年 3月 19日 16時20分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

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

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

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 対応の概要) プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果等について、下記のとおりお知らせいたします。 <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [3月19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19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18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18日] 建屋滞留水の移送状況については、本日のパトロール及び警報監視等において、漏えい等の異常は確認されませんでした。 【公表区分：その他】
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 プラント関連バラメータ

2018年3月19日 11:00 現在

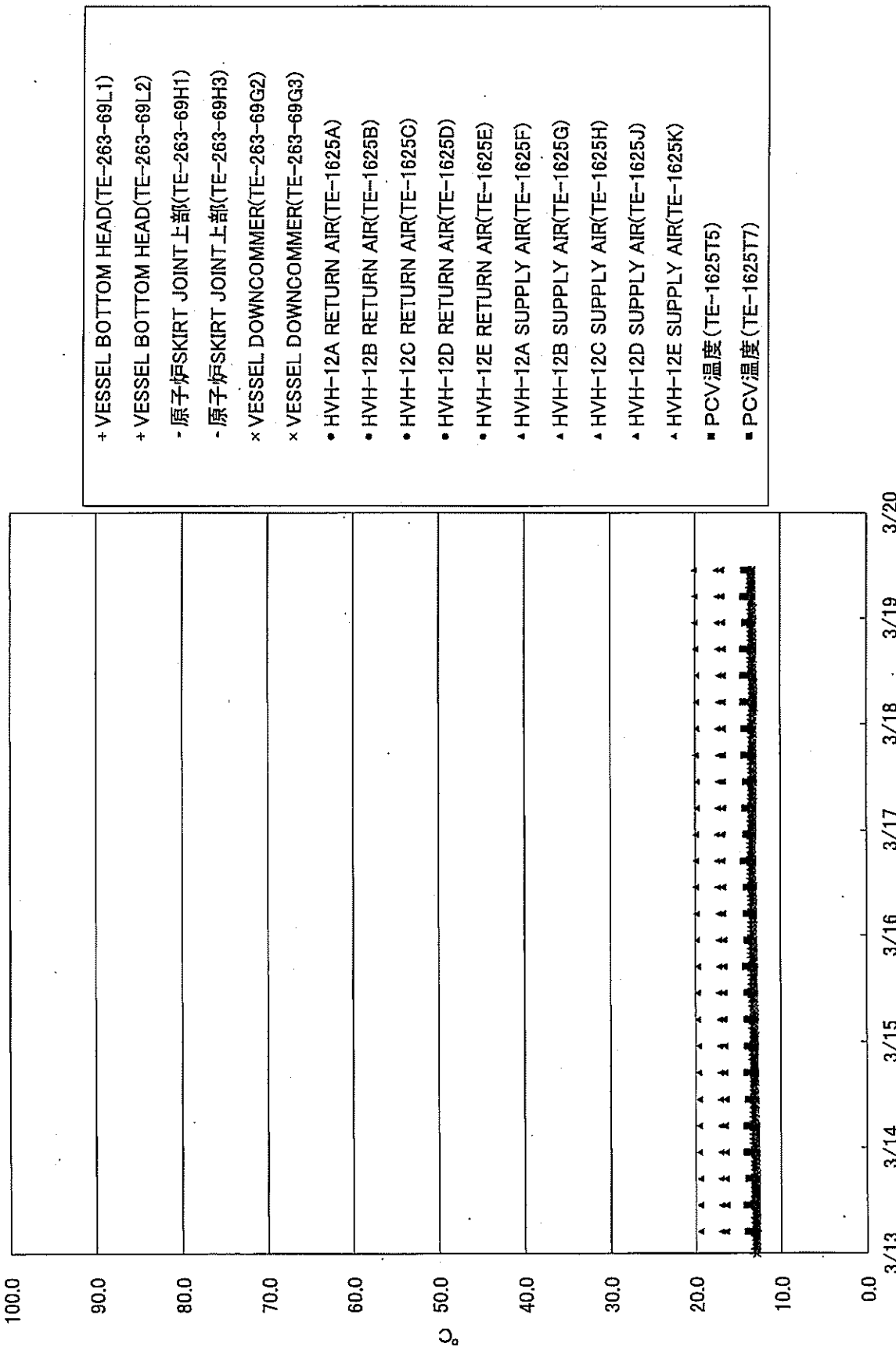
【重要事項】
各計測値については、機器やその後の異常温度の発生を早めて、運転の異常原因を特定するためのものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測値の不確かさを考慮したうえで、複数の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (3/19 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (3/19 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (3/19 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69I1) : 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 (3/19 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 19.1°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 19.1°C (3/19 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.1°C RPV腔部ハット上部温度 (TE-2-3-69H1) : 16.6°C (3/19 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1626A) : 13.7°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1626F) : 13.3°C (3/19 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.7°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.6°C (3/19 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 17.6°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114E#1) : 16.3°C (3/19 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.64kPa g (3/19 11:00 現在)	4.98kPa g (3/19 11:00 現在)	0.32kPa g (3/19 11:00 現在)	
窒素吸入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.83Nm ³ /h (JP-A) : 14.29Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/19 11:00 現在)	※4	RPV : 16.69Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (3/19 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 力大管理システム 排気流量	20.6m ³ /h (3/19 11:00 現在)	16.03Nm ³ /h (3/19 11:00 現在)	18.94Nm ³ /h (3/19 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (3/19 11:00 現在)	A系 : 0.06vol% B系 : 0.05vol% (3/19 11:00 現在)	A系 : 0.05vol% B系 : 0.04vol% (3/19 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 7.80E-04 検出限界値 4.60E-04 Ba/cm ³ B系 : 指示値 9.90E-04 検出限界値 3.90E-04 (3/19 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cm ³ B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm ³ (3/19 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm ³ B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm ³ (3/19 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	29.0°C (3/19 11:00 現在)	32.5°C (3/19 11:00 現在)	30.3°C (3/19 11:00 現在)	13.0°C (3/19 5:00 現在) ※5
FPC 排水パイプ 水温度	3.53m (3/19 11:00 現在)	3.91m (3/19 11:00 現在)	4.05m (3/19 11:00 現在)	67.20×100mm (3/19 11:00 現在)

【注】計測値に誤差がある。
※1 : 指示値が0.00vol%以上を記録する。(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 : 原子炉格納容器力大管理システムの水素濃度を記録する。
※3 : 原子炉格納容器力大管理システムの水素濃度を記録する。
※4 : 指示値が検出限界値未満の場合NDと記載する。原子炉格納容器力大管理システムの水素濃度を記録する。
※5 : 放射能濃度の測定、圧力で所定精度正した値を記録する。
※6 : 窒素吸入停止中
※7 : 作業により4号機使用済燃料プール冷却系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取。

3/10

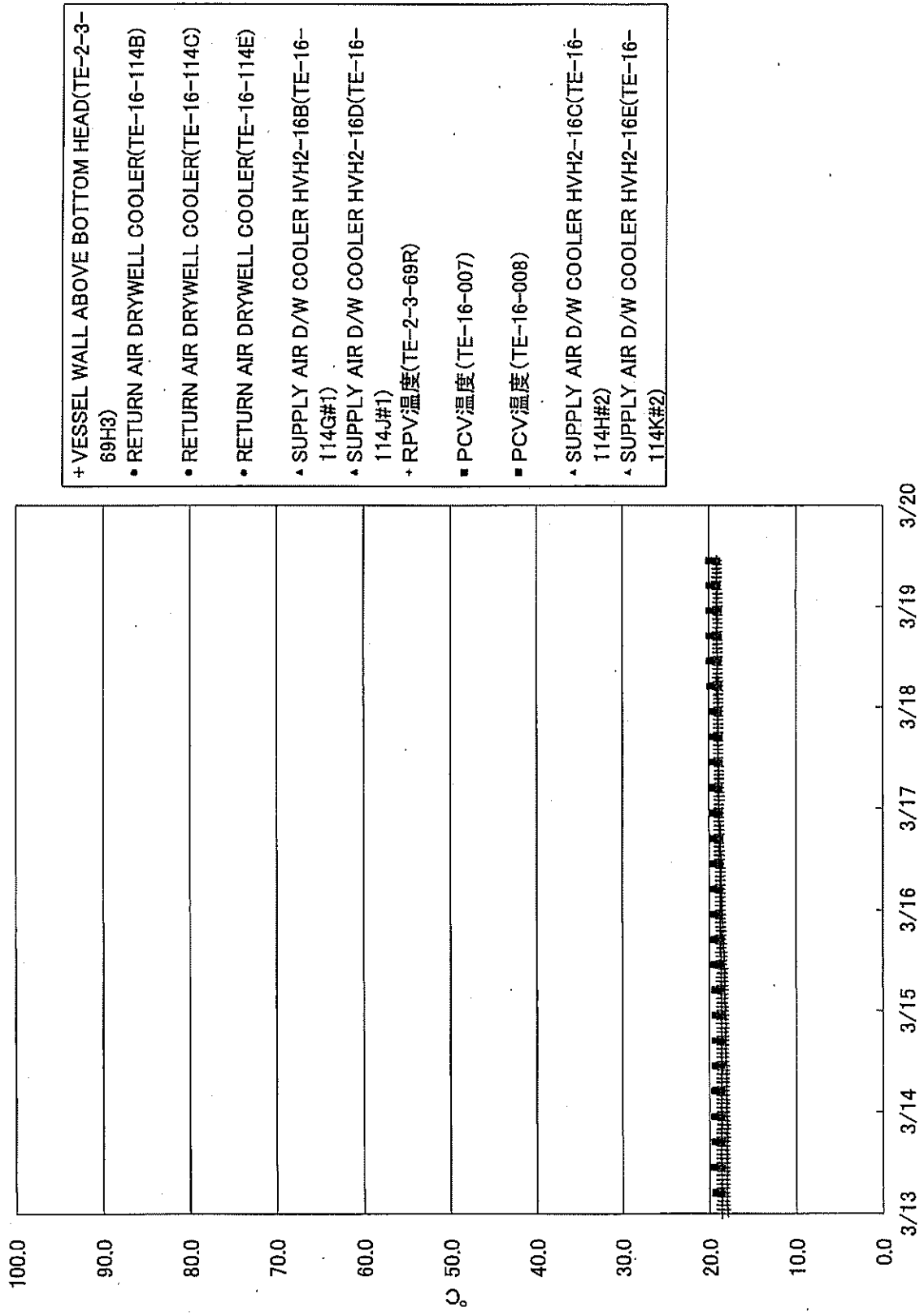
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0
3/13 3/14 3/15 3/16 3/17 3/18 3/19 3/20

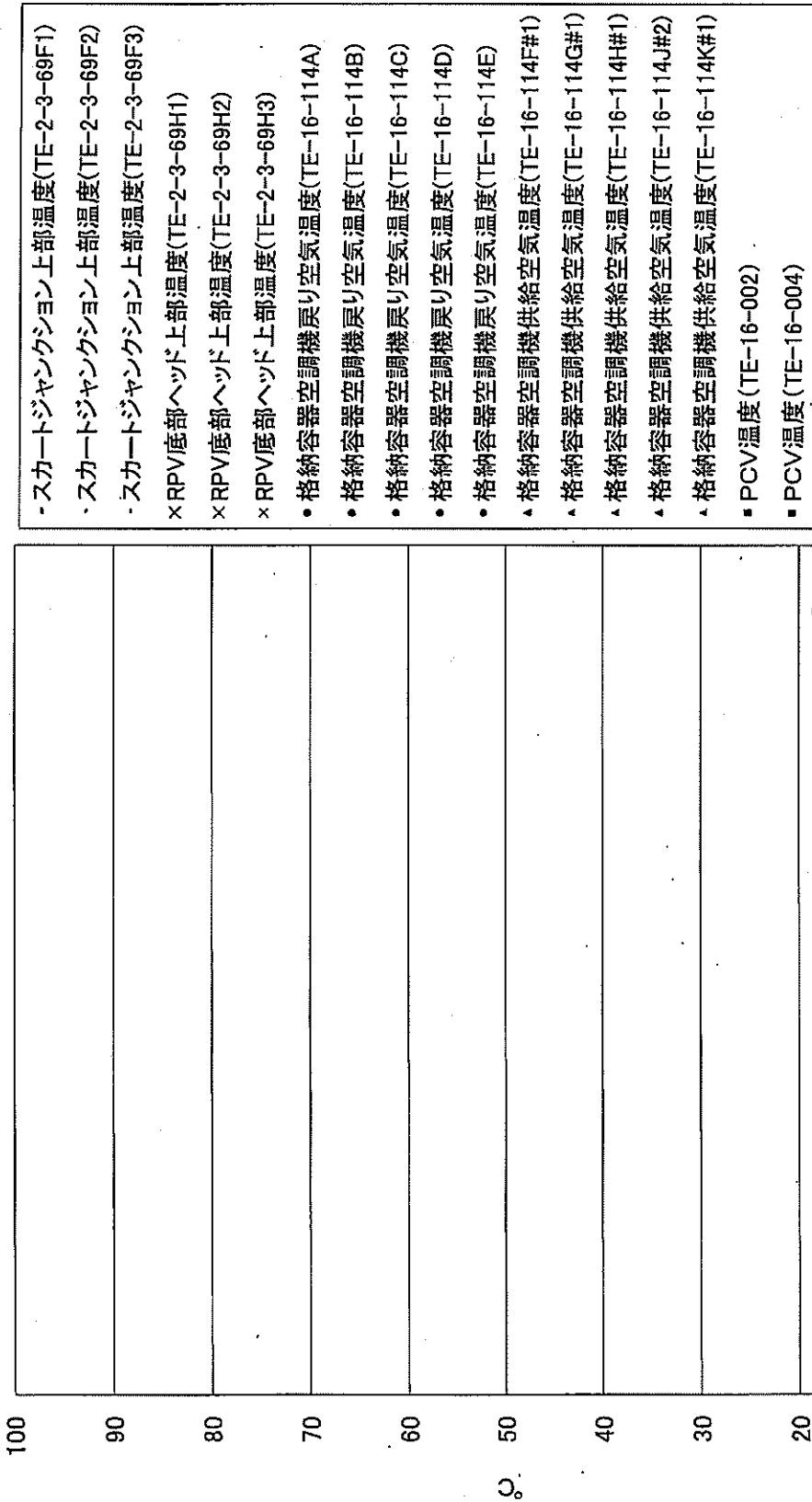
4/10

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	2018/3/19 9:00	-	<0.01	曇り	N	0.9
西門	2018/3/19 9:10	-	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2018/3/19 9:20	-	<0.01	曇り	W	1.1
西門	2018/3/19 9:30	-	<0.01	曇り	N	0.7
西門	2018/3/19 9:40	-	<0.01	曇り	ESE	1.0
西門	2018/3/19 9:50	-	<0.01	曇り	ESE	0.9
西門	2018/3/19 10:00	-	<0.01	曇り	NE	0.8
西門	2018/3/19 10:10	-	<0.01	曇り	N	0.6
西門	2018/3/19 10:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.5
西門	2018/3/19 10:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2018/3/19 10:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2018/3/19 10:50	-	<0.01	曇り	ESE	2.0
西門	2018/3/19 11:00	-	<0.01	曇り	SSE	1.2
西門	2018/3/19 11:10	-	<0.01	曇り	SW	1.7
西門	2018/3/19 11:20	-	<0.01	曇り	SSE	2.6
西門	2018/3/19 11:30	-	<0.01	曇り	S	2.7
西門	2018/3/19 11:40	-	<0.01	曇り	SW	1.7
西門	2018/3/19 11:50	-	<0.01	曇り	SW	2.3
西門	2018/3/19 12:00	-	<0.01	曇り	SW	1.9
西門	2018/3/19 12:10	-	<0.01	曇り	WSW	1.4
西門	2018/3/19 12:20	-	<0.01	曇り	SW	2.2
西門	2018/3/19 12:30	-	<0.01	曇り	S	1.0
西門	2018/3/19 12:40	-	<0.01	曇り	SSE	3.3
西門	2018/3/19 12:50	-	<0.01	曇り	SSE	1.7
西門	2018/3/19 13:00	-	<0.01	曇り	WSW	1.5
西門	2018/3/19 13:10	-	<0.01	曇り	WSW	1.9
西門	2018/3/19 13:20	-	<0.01	曇り	WSW	2.1
西門	2018/3/19 13:30	-	<0.01	曇り	W	1.5
西門	2018/3/19 13:40	-	<0.01	曇り	W	1.3
西門	2018/3/19 13:50	-	<0.01	曇り	W	1.8
西門	2018/3/19 14:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.5
西門	2018/3/19 14:10	-	<0.01	曇り	WNW	3.3
西門	2018/3/19 14:20	-	<0.01	曇り	WNW	3.4
西門	2018/3/19 14:30	-	<0.01	曇り	WNW	2.8
西門	2018/3/19 14:40	-	<0.01	曇り	WNW	2.0
西門	2018/3/19 14:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2018/3/19 15:00	-	<0.01	曇り	W	1.1

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)

2/10

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)	
2018/3/19 9:00	0.872	1.461	0.907	1.701	1.158	0.486	0.855	0.824	W	1.7	無
2018/3/19 9:10	0.872	1.459	0.910	1.700	1.159	0.487	0.855	0.824	W	3.6	無
2018/3/19 9:20	0.870	1.461	0.907	1.702	1.159	0.485	0.856	0.824	W	3.6	無
2018/3/19 9:30	0.869	1.461	0.909	1.701	1.151	0.488	0.856	0.822	N	1.4	無
2018/3/19 9:40	0.872	1.462	0.907	1.698	1.155	0.488	0.854	0.825	E	0.9	無
2018/3/19 9:50	0.873	1.460	0.906	1.702	1.157	0.487	0.856	0.822	S	0.6	無
2018/3/19 10:00	0.871	1.460	0.907	1.703	1.154	0.487	0.856	0.823	N	0.8	無
2018/3/19 10:10	0.870	1.460	0.910	1.704	1.157	0.488	0.855	0.823	W	1.4	無
2018/3/19 10:20	0.871	1.458	0.908	1.703	1.155	0.486	0.857	0.823	WNW	3.2	無
2018/3/19 10:30	0.870	1.460	0.908	1.705	1.157	0.485	0.857	0.823	W	4.5	無
2018/3/19 10:40	0.869	1.454	0.909	1.704	1.155	0.486	0.856	0.823	W	3.3	無
2018/3/19 10:50	0.870	1.456	0.906	1.703	1.155	0.486	0.856	0.820	S	2.6	無
2018/3/19 11:00	0.869	1.457	0.908	1.708	1.155	0.485	0.857	0.821	SW	2.9	無
2018/3/19 11:10	0.870	1.459	0.908	1.704	1.157	0.484	0.856	0.822	W	5.1	無
2018/3/19 11:20	0.868	1.454	0.907	1.706	1.158	0.486	0.858	0.819	SW	2.6	無
2018/3/19 11:30	0.871	1.457	0.908	1.703	1.155	0.487	0.857	0.821	WSW	4.9	無
2018/3/19 11:40	0.870	1.460	0.906	1.707	1.154	0.488	0.857	0.824	SW	5.7	無
2018/3/19 11:50	0.870	1.461	0.909	1.708	1.154	0.487	0.857	0.821	SW	6.0	無
2018/3/19 12:00	0.872	1.458	0.907	1.708	1.156	0.488	0.859	0.822	WSW	5.0	無
2018/3/19 12:10	0.873	1.459	0.908	1.711	1.159	0.488	0.858	0.821	WSW	7.0	無
2018/3/19 12:20	0.870	1.459	0.908	1.708	1.159	0.489	0.858	0.822	WSW	7.1	無
2018/3/19 12:30	0.873	1.458	0.909	1.707	1.161	0.487	0.856	0.823	W	3.6	無
2018/3/19 12:40	0.870	1.461	0.908	1.706	1.158	0.487	0.854	0.820	SW	3.0	無
2018/3/19 12:50	0.869	1.461	0.907	1.706	1.159	0.488	0.858	0.821	SW	3.9	無
2018/3/19 13:00	0.871	1.457	0.910	1.707	1.158	0.488	0.859	0.823	WSW	8.0	無
2018/3/19 13:10	0.872	1.460	0.906	1.709	1.158	0.488	0.859	0.821	WSW	8.9	無
2018/3/19 13:20	0.872	1.460	0.907	1.709	1.159	0.488	0.858	0.820	WSW	9.6	無
2018/3/19 13:30	0.871	1.458	0.908	1.709	1.159	0.488	0.860	0.823	WSW	8.4	無
2018/3/19 13:40	0.871	1.461	0.907	1.710	1.157	0.486	0.858	0.822	WSW	8.4	無
2018/3/19 13:50	0.873	1.458	0.908	1.709	1.159	0.487	0.859	0.821	W	8.7	無
2018/3/19 14:00	0.871	1.458	0.908	1.710	1.157	0.488	0.858	0.822	W	9.7	無
2018/3/19 14:10	0.870	1.459	0.908	1.711	1.160	0.490	0.858	0.821	WNW	8.7	無
2018/3/19 14:20	0.871	1.457	0.908	1.706	1.159	0.486	0.858	0.822	W	9.0	無
2018/3/19 14:30	0.871	1.457	0.910	1.712	1.161	0.488	0.859	0.823	W	8.7	無
2018/3/19 14:40	0.871	1.462	0.909	1.704	1.160	0.488	0.858	0.822	W	7.5	無
2018/3/19 14:50	0.871	1.461	0.909	1.708	1.160	0.491	0.857	0.822	W	7.6	無
2018/3/19 15:00	0.870	1.457	0.910	1.707	1.159	0.488	0.857	0.821	W	5.0	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)
2018/3/19 9:00	0.014	1	1
2018/3/19 9:30	0.014	1	1
2018/3/19 10:00	0.014	1	1
2018/3/19 10:30	0.014	1	1
2018/3/19 11:00	0.014	1	1
2018/3/19 11:30	0.014	1	1
2018/3/19 12:00	0.014	1	1
2018/3/19 12:30	0.014	1	1
2018/3/19 13:00	0.014	1	1
2018/3/19 13:30	0.014	1	1
2018/3/19 14:00	0.014	1	1
2018/3/19 14:30	0.014	1	1
2018/3/19 15:00	0.014	1	1

9/16

2018年3月19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				物揚場排水路			
	3月16日	3月17日	3月18日		3月16日	3月17日	3月18日	
採取日	3月16日	3月17日	3月18日		3月16日	3月17日	3月18日	
採取時刻	7:00	7:00	7:00		7:00	7:00	7:00	
降雨量 (mm/日)	0.5	0	0		0.5	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)	0.87	ND(0.63)	ND(1.2)		ND(0.64)	ND(0.70)	ND(0.93)	
Cs-137 (約30年)	5.6	5.5	3.8		ND(0.74)	1.3	0.92	
全β	17	6.6	9.0		3.2	ND(3.6)	ND(3.3)	
H-3 (約12年)	-	-	-		-	-	-	

単位: Bq/L

	K排水路				C排水路			
	3月16日	3月17日	3月18日		3月16日	3月17日	3月18日	
採取日	3月16日	3月17日	3月18日		3月16日	3月17日	3月18日	
採取時刻	7:00	7:00	7:00		7:00	7:00	7:00	
降雨量 (mm/日)	0.5	0	0		0.5	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)	1.3	1.7	1.1		ND(0.58)	ND(0.64)	ND(0.62)	
Cs-137 (約30年)	17	14	14		ND(0.78)	ND(0.78)	ND(0.80)	
全β	26	25	19		ND(3.5)	ND(3.6)	ND(3.9)	
H-3 (約12年)	-	-	-		-	-	-	

* 太枠内が今回公表データ。他は3月18日までに知らせ済み。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内は検出限界値を示す。

2018年3月19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 物置場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (南防波堤北側)	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 水質ガイドライン
採取日	3月18日	3月18日	3月18日	3月18日	3月18日	3月18日	3月18日	3月18日	3月18日	3月18日		
採取時刻	8:12	7:56	7:32	7:47	7:42	7:38	7:38	6:42	6:40			
Cs-134 (約12年)	ND(0.41)	ND(0.59)	ND(0.52)	ND(0.48)	ND(0.54)	ND(0.47)	ND(0.47)	ND(0.44)	ND(0.31)	60	10	
Cs-137 (約30年)	0.47	ND(0.61)	4.4	3.7	3.5	4.7	4.7	0.66	0.54	90	10	
全β	ND(17)	17	ND(17)	ND(17)	ND(17)	21	21	ND(15)	ND(14)			
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 水質ガイドライン
採取日	3月18日	3月18日	3月18日	3月18日	3月18日	3月18日	3月18日	3月18日	3月18日		
採取時刻	6:38	6:36	6:44	7:28							
Cs-134 (約12年)	ND(0.24)	ND(0.24)	ND(0.23)	ND(0.57)						60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.34)	ND(0.30)	0.27	ND(0.46)						90	10
全β	ND(14)	ND(14)	ND(14)	ND(15)							
H-3 (約12年)	-	-	-	-						60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-						30	10

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度
(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

10/10

16:44 受

1/1

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17834報)

平成30年3月19日16時20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17829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 : 10時14分 ・排水終了 : 15時36分 ・排水量 : 802m 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】
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。

17 = 34 受

1/1

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17835報)

平成30年3月19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17807報他にてお知らせした、G3西タンクエリア堰内雨水が当該エリアの内堰と外堰の間の地面の亀裂(開口部)より浸透している事象について、その後の状況をお知らせします。 開口部直近の鉄板を取り外し、開口部内の状況をさらに調査した結果、以下のことがわかりました。 ・開口部の下は、ケーブル等が敷設されているがその端部は閉止されており、周辺の排水路等へ流出するような経路は確認されませんでした。 ・開口部近辺の雰囲気線量はバックグラウンド相当でした。 ・開口部直下の土壌は回収可能な範囲について回収を実施しました。回収した土壌の汚染レベルはバックグラウンド相当でした。 外した鉄板については、仮復旧を実施しています。 【公表区分：C続】
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。