

12-35 受

1/11

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17088報)

<p style="text-align: right;">平成 29 年 11 月 (日) 12 時 10 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; padding: 5px; display: inline-block;">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 2 2
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 [11月1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 [11月1日10時00分現在] ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 10月31日] ・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果 [採取日 10月31日] ・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>サブドレン他水処理施設一時貯水タンク B、地下水バイパス一時貯留タンクグループ 1 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、11月2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 10月28日] ・福島第一原子力発電所 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果 [採取日 10月26日] <p>【公表区分：その他】 ※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。

2/11

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年11月1日 5:00 現在

【留意事項】
各種機器については、地震やその他の異常振動の影響を受けて、通常の運用範囲条件を逸脱しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、現在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 (11/1 5:00 現在)	給水系：0.0m ³ /h CS系：2.9m ³ /h (11/1 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (11/1 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：22.6℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：22.5℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：22.5℃ (11/1 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：29.1℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：27.5℃ (11/1 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：28.5℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：28.4℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：26.6℃ (11/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：22.9℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：22.5℃ (11/1 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：28.9℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：28.8℃ (11/1 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：28.2℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：26.1℃ (11/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.73kPa g (11/1 5:00 現在)	2.85kPa g (11/1 5:00 現在)	0.30kPa g (11/1 5:00 現在)	
空素封入流量 ※3	RPV (RVH)：13.83Nm ³ /h (JP-A)：14.29Nm ³ /h (JP-B)：-Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (11/1 5:00 現在)	RPV：13.56Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (11/1 5:00 現在)	RPV：17.73Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (11/1 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 (11/1 5:00 現在)	13.13Nm ³ /h (11/1 5:00 現在)	18.94Nm ³ /h (11/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (11/1 5:00 現在)	A系：0.07vol% B系：0.06vol% (11/1 5:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.05vol% (11/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射性濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.07E-03 検出限界値 4.20E-04 Ba/cnt B系：指示値 1.02E-03 検出限界値 4.90E-04 (11/1 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 (11/1 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 (11/1 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	22.6℃ (11/1 5:00 現在)	22.5℃ (11/1 5:00 現在)	28.6℃ (11/1 5:00 現在)	23.5℃ (11/1 5:00 現在)
FPC 原子炉冷却 水位	3.20m (11/1 5:00 現在)	3.65m (11/1 5:00 現在)	3.18m (11/1 5:00 現在)	37.99×100mm (11/1 5:00 現在)

【計測値に関する情報】
※1：指示値がワイヤスの場合は0.00vol%と記載する。水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマップ表示される場合があるため。
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。
※2：指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射性濃度は、原子炉格納容器ガス管理システム放射性濃度 (Xe135) を記載する。
※3：使用状態の温度・圧力で流量修正した値を記載する。
※4：空素封入停止中

3/11

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	2017/10/31 14:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.8
西門	2017/10/31 14:10	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2017/10/31 14:20	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2017/10/31 14:30	-	<0.01	晴れ	W	1.4
西門	2017/10/31 14:40	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2017/10/31 14:50	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2017/10/31 15:00	-	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2017/10/31 15:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2017/10/31 15:20	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2017/10/31 15:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2017/10/31 15:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/10/31 15:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/10/31 16:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/10/31 16:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/10/31 16:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/10/31 16:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/10/31 16:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/10/31 16:50	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/10/31 17:00	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/10/31 17:10	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2017/10/31 17:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/10/31 17:30	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/10/31 17:40	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/10/31 17:50	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2017/10/31 18:00	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/10/31 18:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/31 18:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/31 18:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/31 18:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/31 18:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/31 19:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/31 19:10	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/10/31 19:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/10/31 19:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/10/31 19:40	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/10/31 19:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2017/10/31 20:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/10/31 20:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2017/10/31 20:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2017/10/31 20:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2017/10/31 20:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/31 20:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/31 21:00	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/10/31 21:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/31 21:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/31 21:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/31 21:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/10/31 21:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/10/31 22:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/31 22:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/10/31 22:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2017/10/31 22:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2017/10/31 22:40	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/10/31 22:50	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/10/31 23:00	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/10/31 23:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2017/10/31 23:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2017/10/31 23:30	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/10/31 23:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/10/31 23:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2017/11/1 0:00	-	<0.01	晴れ	WNW	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

4/11

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	2017/11/1 0:10	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/11/1 0:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/11/1 0:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/11/1 0:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 0:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/11/1 1:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 1:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/11/1 1:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2017/11/1 1:30	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/11/1 1:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 1:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 2:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 2:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 2:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2017/11/1 2:30	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/11/1 2:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2017/11/1 2:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/11/1 3:00	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/11/1 3:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 3:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 3:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 3:40	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/11/1 3:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 4:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 4:10	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/11/1 4:20	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/11/1 4:30	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/11/1 4:40	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2017/11/1 4:50	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/11/1 5:00	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/11/1 5:10	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2017/11/1 5:20	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/11/1 5:30	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/11/1 5:40	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2017/11/1 5:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 6:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 6:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2017/11/1 6:20	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2017/11/1 6:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2017/11/1 6:40	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/11/1 6:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 7:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/11/1 7:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 7:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/11/1 7:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.1
西門	2017/11/1 7:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2017/11/1 7:50	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2017/11/1 8:00	-	<0.01	晴れ	SSW	1.5
西門	2017/11/1 8:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.4
西門	2017/11/1 8:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.6
西門	2017/11/1 8:30	-	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2017/11/1 8:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2017/11/1 8:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2017/11/1 9:00	-	<0.01	晴れ	S	1.8
西門	2017/11/1 9:10	-	<0.01	晴れ	S	2.7
西門	2017/11/1 9:20	-	<0.01	晴れ	S	2.8
西門	2017/11/1 9:30	-	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2017/11/1 9:40	-	<0.01	晴れ	S	4.1
西門	2017/11/1 9:50	-	<0.01	晴れ	SSE	4.4
西門	2017/11/1 10:00	-	<0.01	晴れ	S	4.0

*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(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)	
2017/10/31 14:00	0.893	1.419	0.898	1.700	1.141	0.495	0.900	0.838	W	7.6	無
2017/10/31 14:10	0.893	1.421	0.900	1.704	1.137	0.496	0.901	0.836	W	7.3	無
2017/10/31 14:20	0.893	1.418	0.894	1.701	1.139	0.494	0.899	0.837	W	7.5	無
2017/10/31 14:30	0.894	1.418	0.896	1.701	1.140	0.495	0.901	0.837	W	6.3	無
2017/10/31 14:40	0.894	1.421	0.898	1.704	1.139	0.497	0.900	0.838	WSW	7.4	無
2017/10/31 14:50	0.893	1.419	0.896	1.701	1.141	0.495	0.900	0.838	W	7.2	無
2017/10/31 15:00	0.894	1.419	0.898	1.702	1.140	0.496	0.900	0.837	W	7.7	無
2017/10/31 15:10	0.893	1.418	0.896	1.704	1.140	0.496	0.901	0.839	W	7.4	無
2017/10/31 15:20	0.892	1.421	0.897	1.705	1.142	0.497	0.900	0.839	W	7.6	無
2017/10/31 15:30	0.894	1.421	0.898	1.701	1.140	0.498	0.901	0.838	W	8.2	無
2017/10/31 15:40	0.893	1.421	0.895	1.703	1.142	0.498	0.901	0.839	W	5.9	無
2017/10/31 15:50	0.895	1.421	0.898	1.704	1.140	0.497	0.900	0.839	W	5.5	無
2017/10/31 16:00	0.892	1.423	0.897	1.703	1.140	0.497	0.901	0.842	W	5.5	無
2017/10/31 16:10	0.891	1.423	0.897	1.702	1.140	0.498	0.901	0.840	W	5.6	無
2017/10/31 16:20	0.892	1.424	0.897	1.701	1.138	0.497	0.901	0.841	W	4.2	無
2017/10/31 16:30	0.894	1.423	0.899	1.704	1.138	0.498	0.903	0.840	W	4.8	無
2017/10/31 16:40	0.891	1.425	0.900	1.701	1.141	0.497	0.903	0.841	W	6.8	無
2017/10/31 16:50	0.894	1.425	0.897	1.700	1.142	0.498	0.904	0.840	W	6.6	無
2017/10/31 17:00	0.893	1.424	0.898	1.701	1.143	0.498	0.900	0.839	W	6.0	無
2017/10/31 17:10	0.894	1.426	0.898	1.706	1.144	0.497	0.900	0.839	W	6.5	無
2017/10/31 17:20	0.896	1.427	0.898	1.702	1.143	0.498	0.899	0.839	W	6.3	無
2017/10/31 17:30	0.894	1.426	0.898	1.701	1.142	0.496	0.902	0.838	W	6.4	無
2017/10/31 17:40	0.895	1.424	0.897	1.700	1.141	0.496	0.901	0.840	W	6.3	無
2017/10/31 17:50	0.893	1.425	0.896	1.699	1.143	0.498	0.901	0.838	WSW	5.5	無
2017/10/31 18:00	0.892	1.425	0.898	1.702	1.140	0.498	0.900	0.839	W	5.4	無
2017/10/31 18:10	0.893	1.424	0.898	1.700	1.140	0.498	0.900	0.840	WSW	5.8	無
2017/10/31 18:20	0.896	1.424	0.898	1.702	1.142	0.498	0.901	0.839	WSW	6.3	無
2017/10/31 18:30	0.893	1.424	0.897	1.701	1.142	0.498	0.903	0.839	WSW	7.2	無
2017/10/31 18:40	0.895	1.426	0.897	1.703	1.144	0.496	0.899	0.840	WSW	6.8	無
2017/10/31 18:50	0.893	1.425	0.898	1.701	1.141	0.496	0.901	0.841	W	7.6	無
2017/10/31 19:00	0.893	1.424	0.897	1.703	1.143	0.496	0.901	0.840	WSW	7.6	無
2017/10/31 19:10	0.891	1.426	0.896	1.699	1.141	0.496	0.904	0.838	W	7.9	無
2017/10/31 19:20	0.894	1.423	0.896	1.706	1.142	0.497	0.900	0.838	WSW	7.5	無
2017/10/31 19:30	0.893	1.425	0.898	1.700	1.142	0.496	0.901	0.840	W	7.0	無
2017/10/31 19:40	0.895	1.423	0.895	1.700	1.142	0.497	0.900	0.840	W	6.7	無
2017/10/31 19:50	0.893	1.421	0.898	1.703	1.141	0.498	0.904	0.839	W	6.3	無
2017/10/31 20:00	0.894	1.422	0.898	1.701	1.141	0.496	0.901	0.840	W	7.8	無
2017/10/31 20:10	0.891	1.424	0.898	1.701	1.142	0.497	0.900	0.841	W	7.2	無
2017/10/31 20:20	0.894	1.426	0.896	1.701	1.142	0.496	0.899	0.840	W	8.0	無
2017/10/31 20:30	0.894	1.423	0.897	1.701	1.144	0.494	0.900	0.838	W	6.6	無
2017/10/31 20:40	0.894	1.424	0.898	1.701	1.143	0.497	0.902	0.840	W	5.5	無
2017/10/31 20:50	0.892	1.423	0.895	1.699	1.142	0.497	0.901	0.839	WSW	4.9	無
2017/10/31 21:00	0.892	1.425	0.896	1.701	1.142	0.498	0.901	0.839	W	5.3	無
2017/10/31 21:10	0.892	1.423	0.895	1.699	1.142	0.496	0.901	0.839	W	4.9	無
2017/10/31 21:20	0.892	1.423	0.896	1.699	1.142	0.497	0.901	0.838	WSW	5.3	無
2017/10/31 21:30	0.891	1.424	0.896	1.700	1.141	0.496	0.901	0.840	W	6.3	無
2017/10/31 21:40	0.894	1.425	0.896	1.699	1.142	0.496	0.901	0.842	WSW	5.7	無
2017/10/31 21:50	0.891	1.421	0.897	1.700	1.140	0.496	0.902	0.839	W	6.3	無
2017/10/31 22:00	0.893	1.422	0.897	1.698	1.143	0.496	0.903	0.839	W	5.5	無
2017/10/31 22:10	0.892	1.423	0.897	1.697	1.139	0.496	0.901	0.839	W	7.1	無
2017/10/31 22:20	0.892	1.424	0.896	1.700	1.141	0.496	0.900	0.839	W	6.6	無
2017/10/31 22:30	0.892	1.423	0.898	1.700	1.142	0.497	0.902	0.841	WNW	8.0	無
2017/10/31 22:40	0.895	1.423	0.897	1.699	1.140	0.497	0.901	0.839	WNW	6.7	無
2017/10/31 22:50	0.892	1.423	0.896	1.700	1.145	0.494	0.900	0.840	W	5.5	無
2017/10/31 23:00	0.896	1.424	0.898	1.700	1.141	0.495	0.902	0.840	W	6.9	無
2017/10/31 23:10	0.893	1.423	0.896	1.702	1.142	0.496	0.900	0.840	W	6.6	無
2017/10/31 23:20	0.894	1.423	0.895	1.700	1.141	0.496	0.903	0.840	W	6.1	無
2017/10/31 23:30	0.894	1.423	0.897	1.699	1.142	0.496	0.901	0.839	W	5.7	無
2017/10/31 23:40	0.892	1.424	0.897	1.701	1.143	0.496	0.902	0.840	WNW	6.1	無
2017/10/31 23:50	0.893	1.424	0.896	1.705	1.143	0.497	0.902	0.840	W	7.5	無
2017/11/1 0:00	0.893	1.423	0.894	1.701	1.143	0.495	0.900	0.841	W	7.0	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($\mu\text{Sv/h}$)

6/11

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)	
2017/11/1 0:10	0.892	1.423	0.897	1.702	1.142	0.494	0.902	0.840	W	4.9	無
2017/11/1 0:20	0.893	1.424	0.898	1.699	1.142	0.496	0.902	0.839	WNW	5.8	無
2017/11/1 0:30	0.893	1.422	0.899	1.699	1.143	0.494	0.901	0.840	WNW	5.3	無
2017/11/1 0:40	0.894	1.422	0.896	1.697	1.145	0.497	0.901	0.838	NW	5.1	無
2017/11/1 0:50	0.893	1.423	0.897	1.700	1.141	0.495	0.900	0.838	NW	3.8	無
2017/11/1 1:00	0.893	1.425	0.896	1.700	1.144	0.496	0.899	0.840	WNW	2.8	無
2017/11/1 1:10	0.892	1.425	0.895	1.702	1.142	0.496	0.900	0.839	WNW	1.5	無
2017/11/1 1:20	0.892	1.422	0.897	1.701	1.141	0.494	0.900	0.840	W	2.0	無
2017/11/1 1:30	0.892	1.423	0.896	1.700	1.143	0.497	0.900	0.839	W	3.2	無
2017/11/1 1:40	0.893	1.424	0.895	1.698	1.145	0.494	0.901	0.841	WSW	2.6	無
2017/11/1 1:50	0.893	1.422	0.896	1.702	1.142	0.494	0.901	0.840	SSW	2.3	無
2017/11/1 2:00	0.893	1.423	0.894	1.700	1.144	0.494	0.899	0.839	SW	2.3	無
2017/11/1 2:10	0.892	1.420	0.895	1.698	1.140	0.495	0.899	0.840	SW	3.1	無
2017/11/1 2:20	0.893	1.423	0.896	1.699	1.142	0.494	0.901	0.840	SSW	3.3	無
2017/11/1 2:30	0.892	1.423	0.896	1.696	1.143	0.493	0.900	0.839	SW	2.9	無
2017/11/1 2:40	0.892	1.421	0.896	1.699	1.142	0.494	0.899	0.839	WSW	2.8	無
2017/11/1 2:50	0.892	1.422	0.894	1.699	1.145	0.493	0.899	0.839	WSW	2.3	無
2017/11/1 3:00	0.891	1.420	0.896	1.700	1.143	0.495	0.899	0.839	SW	2.0	無
2017/11/1 3:10	0.891	1.421	0.894	1.698	1.143	0.496	0.900	0.838	SW	2.6	無
2017/11/1 3:20	0.893	1.423	0.895	1.698	1.140	0.494	0.901	0.840	SW	2.9	無
2017/11/1 3:30	0.892	1.421	0.896	1.702	1.142	0.494	0.901	0.840	SW	3.5	無
2017/11/1 3:40	0.891	1.423	0.895	1.700	1.142	0.495	0.900	0.841	SW	3.6	無
2017/11/1 3:50	0.892	1.424	0.897	1.700	1.143	0.496	0.901	0.838	SSW	3.2	無
2017/11/1 4:00	0.892	1.422	0.895	1.700	1.142	0.496	0.898	0.841	SSW	3.7	無
2017/11/1 4:10	0.891	1.422	0.897	1.701	1.142	0.494	0.901	0.838	SSW	4.0	無
2017/11/1 4:20	0.892	1.422	0.897	1.701	1.144	0.495	0.898	0.840	SSW	3.8	無
2017/11/1 4:30	0.891	1.421	0.895	1.700	1.143	0.494	0.900	0.840	SSW	3.6	無
2017/11/1 4:40	0.892	1.422	0.897	1.700	1.143	0.493	0.900	0.839	SSW	2.8	無
2017/11/1 4:50	0.894	1.421	0.895	1.698	1.140	0.493	0.900	0.840	SSW	2.8	無
2017/11/1 5:00	0.891	1.423	0.896	1.699	1.144	0.494	0.899	0.839	SSW	2.0	無
2017/11/1 5:10	0.892	1.422	0.895	1.699	1.142	0.494	0.898	0.841	SSW	1.9	無
2017/11/1 5:20	0.895	1.422	0.895	1.699	1.143	0.493	0.899	0.840	S	1.7	無
2017/11/1 5:30	0.892	1.421	0.898	1.699	1.141	0.496	0.900	0.840	S	2.3	無
2017/11/1 5:40	0.892	1.422	0.897	1.699	1.144	0.494	0.900	0.838	S	4.0	無
2017/11/1 5:50	0.893	1.422	0.897	1.700	1.143	0.494	0.898	0.839	S	3.9	無
2017/11/1 6:00	0.891	1.420	0.896	1.699	1.144	0.494	0.901	0.840	S	3.7	無
2017/11/1 6:10	0.894	1.422	0.895	1.694	1.142	0.495	0.900	0.840	S	3.4	無
2017/11/1 6:20	0.894	1.424	0.894	1.701	1.142	0.493	0.899	0.839	S	3.5	無
2017/11/1 6:30	0.890	1.424	0.896	1.700	1.143	0.494	0.899	0.837	SSW	3.8	無
2017/11/1 6:40	0.890	1.423	0.894	1.698	1.142	0.494	0.900	0.840	SSW	3.2	無
2017/11/1 6:50	0.893	1.421	0.894	1.701	1.144	0.495	0.899	0.839	SW	3.6	無
2017/11/1 7:00	0.893	1.425	0.896	1.701	1.144	0.496	0.900	0.840	SW	4.3	無
2017/11/1 7:10	0.891	1.422	0.894	1.699	1.144	0.495	0.900	0.841	SSW	4.4	無
2017/11/1 7:20	0.892	1.422	0.895	1.701	1.143	0.494	0.901	0.840	SSW	5.3	無
2017/11/1 7:30	0.892	1.425	0.895	1.701	1.145	0.496	0.900	0.840	S	5.9	無
2017/11/1 7:40	0.894	1.423	0.896	1.699	1.137	0.495	0.902	0.841	SSW	5.1	無
2017/11/1 7:50	0.895	1.426	0.896	1.700	1.135	0.496	0.903	0.840	SSW	5.1	無
2017/11/1 8:00	0.895	1.424	0.898	1.697	1.133	0.495	0.900	0.839	S	6.4	無
2017/11/1 8:10	0.896	1.422	0.897	1.696	1.132	0.496	0.901	0.838	S	6.6	無
2017/11/1 8:20	0.894	1.426	0.895	1.698	1.131	0.495	0.903	0.841	S	5.7	無
2017/11/1 8:30	0.897	1.427	0.898	1.696	1.136	0.494	0.902	0.840	S	5.6	無
2017/11/1 8:40	0.895	1.424	0.897	1.694	1.136	0.496	0.903	0.840	S	5.3	無
2017/11/1 8:50	0.897	1.424	0.898	1.695	1.136	0.494	0.902	0.842	S	4.7	無
2017/11/1 9:00	0.898	1.425	0.901	1.697	1.135	0.496	0.903	0.843	S	3.7	無
2017/11/1 9:10	0.899	1.426	0.898	1.696	1.135	0.497	0.904	0.841	SSE	4.7	無
2017/11/1 9:20	0.900	1.423	0.899	1.693	1.136	0.497	0.902	0.842	S	5.4	無
2017/11/1 9:30	0.901	1.423	0.900	1.689	1.139	0.498	0.903	0.842	S	5.3	無
2017/11/1 9:40	0.900	1.423	0.899	1.689	1.138	0.496	0.901	0.843	SSE	7.2	無
2017/11/1 9:50	0.899	1.420	0.900	1.691	1.140	0.495	0.902	0.843	SSE	7.8	無
2017/11/1 10:00	0.900	1.425	0.900	1.693	1.140	0.494	0.902	0.844	SSE	6.7	無

7/11

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)
2017/10/31 14:00	0.015	1	1
2017/10/31 14:30	0.015	1	1
2017/10/31 15:00	0.015	1	1
2017/10/31 15:30	0.015	1	1
2017/10/31 16:00	0.015	1	1
2017/10/31 16:30	0.015	1	1
2017/10/31 17:00	0.015	1	1
2017/10/31 17:30	0.015	1	1
2017/10/31 18:00	0.015	1	1
2017/10/31 18:30	0.015	1	1
2017/10/31 19:00	0.015	1	1
2017/10/31 19:30	0.015	1	1
2017/10/31 20:00	0.015	1	1
2017/10/31 20:30	0.015	1	1
2017/10/31 21:00	0.015	1	1
2017/10/31 21:30	0.015	1	1
2017/10/31 22:00	0.015	1	1
2017/10/31 22:30	0.015	1	1
2017/10/31 23:00	0.015	1	1
2017/10/31 23:30	0.015	1	1
2017/11/1 0:00	0.015	1	1
2017/11/1 0:30	0.015	1	1
2017/11/1 1:00	0.015	1	1
2017/11/1 1:30	0.015	1	1
2017/11/1 2:00	0.015	1	1
2017/11/1 2:30	0.015	1	1
2017/11/1 3:00	0.015	1	1
2017/11/1 3:30	0.015	1	1
2017/11/1 4:00	0.015	1	1
2017/11/1 4:30	0.015	1	1
2017/11/1 5:00	0.015	1	1
2017/11/1 5:30	0.015	1	1
2017/11/1 6:00	0.015	1	1
2017/11/1 6:30	0.015	1	1
2017/11/1 7:00	0.015	1	1
2017/11/1 7:30	0.015	1	1
2017/11/1 8:00	0.015	1	1
2017/11/1 8:30	0.015	1	1
2017/11/1 9:00	0.015	1	1
2017/11/1 9:30	0.015	1	1
2017/11/1 10:00	0.015	1	1

8/11

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 11/1)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	2017年10月31日 7時46分	2017年10月31日 7時39分	2017年10月31日 7時33分	2017年10月31日 7時25分	対象外	対象外	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND (9.5)	ND (5.7)	ND (4.8)	ND (4.8)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	73	11	ND (3.5)	ND (4.0)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	720	130	ND (4.3)	5.5	-	-	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

2017年11月1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)

測定場所	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31
①	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.5)	ND(5.4)	※1	ND(5.5)	ND(5.8)	ND(4.5)	ND(6.0)	ND(5.4)	ND(5.2)	※1	ND(4.8)
②	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.3)	※1	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.0)	※1	ND(4.7)
③	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(5.0)	※1	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.5)	※1	ND(4.4)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(4.3)	※1	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.8)	※1	ND(5.1)
⑥	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-	-	-	ND(5.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)
⑦	ND(6.1)	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(5.3)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(5.9)	※1	ND(5.9)	ND(6.0)	ND(5.4)	ND(5.7)	ND(5.4)	ND(4.7)	※1	ND(5.8)
⑧	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(5.1)	ND(6.0)	ND(5.2)	ND(4.9)	※1	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.6)	※1	ND(5.8)
⑨	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(3.9)	ND(4.3)	※1	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(4.4)	※1	ND(4.0)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31
①	ND(5.6)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.1)	※1	ND(5.3)	6.7	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(5.0)	※1	ND(4.0)
②	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(3.9)	※1	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(5.5)	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(5.5)	※1	ND(3.6)
③	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	※1	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(2.7)	ND(3.2)	ND(5.0)	ND(3.6)	※1	ND(5.5)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(3.0)	ND(4.8)	ND(3.6)	ND(4.0)	ND(4.6)	※1	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.0)	ND(5.1)	※1	ND(4.1)
⑥	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	-	ND(6.3)	-	-	-	-	-	-	ND(3.6)
⑦	11	9.6	12	ND(6.7)	5.7	7.0	8.1	8.9	※1	7.9	9.2	6.5	10	6.6	ND(6.9)	※1	ND(6.3)
⑧	ND(3.2)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.7)	※1	ND(5.6)	ND(6.3)	ND(5.8)	ND(3.6)	ND(5.8)	ND(5.6)	※1	ND(7.0)
⑨	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(3.0)	ND(3.5)	ND(3.5)	ND(5.0)	ND(5.5)	※1	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(2.7)	※1	ND(4.0)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31
①	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(5.2)	※1	54	68	7.4	ND(4.8)	5.4	ND(5.6)	※1	5.5
②	ND(3.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(3.4)	※1	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.0)	※1	ND(4.9)
③	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.4)	※1	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.7)	※1	ND(4.4)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(3.9)	※1	5.7	5.8	ND(4.3)	4.7	4.0	ND(5.4)	※1	ND(4.3)
⑥	-	ND(5.2)	-	-	-	-	-	-	-	ND(5.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)
⑦	73	73	76	67	49	66	70	81	※1	79	69	62	72	55	44	※1	71
⑧	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(4.8)	※1	38	30	27	34	17	24	※1	18
⑨	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(3.8)	※1	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.1)	ND(3.6)	ND(3.9)	※1	ND(4.4)

- <測定箇所>
- ① 4号7/8建屋南東
 - ② プロセス主建屋北東
 - ③ プロセス主建屋南東
 - ④ プロセス主建屋南西
 - ⑤ 雑固体廃棄物減容処理建屋南
 - ⑥ サイパンカ建屋南西
 - ⑦ 雑固体廃棄物減容処理建屋南
 - ⑧ サイパンカ建屋南西
 - ⑨ サイパンカ建屋南東

※1-はサンプリング・測定を要していないことを示す。
 ※2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~)
 ※3は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
 ※4を追加で測定(2011/5/30~)
 ※5を追加で測定(2011/8/2~)
 ※6は検出限界値未満を示し、() 内に検出限界値を示す。
 ※7 露天露により採取中止

9/11

11/11

2017年11月1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 B (サンプルタンク B)		運用目録	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	2017年10月28日	2017年10月28日			
採取時刻	7:53	7:53			
貯水量 [m ³]	1,150	1,150			
セシウム134	ND(0.54)	ND(0.42)	1	60	10
セシウム137	ND(0.63)	ND(0.71)	1	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし	※2 検出されないこと		
全ベータ	ND(2.4)	ND(0.32)	3(1) (注)		
トリチウム	800	810	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)。

2017年11月1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 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果

単位: Bq/L

項目	Gr1 (グループ1)		運用目標	※1 告示濃度 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	2017年10月26日	2017年10月26日			
採取時刻	9:12	9:12			
貯水量 [m ³]	2,500	2,500			
セシウム134	ND(0.54)	ND(0.57)	1	60	10
セシウム137	ND(0.71)	ND(0.58)	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(0.63)	ND(0.56)	5(1) ^(注)		
トリチウム	180	130	1,500	60,000	10,000

* 第三者機関: 日本分析センター

* 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)。



12-35 受

様式9-1-(1/2)
(第17089報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成 29 年 11 月 1 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 2 2																																			
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)	<p>(対応日時, 対応の概要) 第 25 条-16418 報他でお知らせした、4 号機原子炉建屋南西側に設置しているサブドレンピット No. 51 の水位が一時的に低下した事象について、4 号機原子炉建屋および廃棄物処理建屋近傍のサブドレン水の分析を実施しましたので、以下のとおりお知らせします。</p> <p style="text-align: center;">< 4 号機原子炉建屋および廃棄物処理建屋近傍のサブドレン分析結果 ></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>サブドレン No.</th> <th>Cs-134 (Bq/L)</th> <th>Cs-137 (Bq/L)</th> <th>全ベータ (Bq/L)</th> <th>トリチウム (Bq/L)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>採取日</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">10 月 31 日</td> <td style="text-align: center;">10 月 30 日</td> </tr> <tr> <td>No. 51</td> <td>検出限界値未満 (4.4)</td> <td>検出限界値未満 (5.2)</td> <td>検出限界値未満 (11)</td> <td>検出限界値未満 (130)</td> </tr> <tr> <td>No. 52</td> <td>検出限界値未満 (2.8)</td> <td>検出限界値未満 (3.4)</td> <td>検出限界値未満 (11)</td> <td>検出限界値未満 (130)</td> </tr> <tr> <td>No. 53</td> <td>検出限界値未満 (5.3)</td> <td>検出限界値未満 (4.7)</td> <td>検出限界値未満 (11)</td> <td>検出限界値未満 (130)</td> </tr> <tr> <td>No. 55</td> <td>検出限界値未満 (4.6)</td> <td style="text-align: center;">9.2</td> <td style="text-align: center;">16</td> <td>検出限界値未満 (130)</td> </tr> <tr> <td>No. 214</td> <td>検出限界値未満 (4.1)</td> <td>検出限界値未満 (5.0)</td> <td>検出限界値未満 (11)</td> <td style="text-align: center;">160</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ () 内に検出限界値を示す</p> <p>今回の分析結果については、前回の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。</p> <p style="text-align: center;">【公表区分: B 統】</p> <p>※添付の有・無</p>	サブドレン No.	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	全ベータ (Bq/L)	トリチウム (Bq/L)	採取日	10 月 31 日			10 月 30 日	No. 51	検出限界値未満 (4.4)	検出限界値未満 (5.2)	検出限界値未満 (11)	検出限界値未満 (130)	No. 52	検出限界値未満 (2.8)	検出限界値未満 (3.4)	検出限界値未満 (11)	検出限界値未満 (130)	No. 53	検出限界値未満 (5.3)	検出限界値未満 (4.7)	検出限界値未満 (11)	検出限界値未満 (130)	No. 55	検出限界値未満 (4.6)	9.2	16	検出限界値未満 (130)	No. 214	検出限界値未満 (4.1)	検出限界値未満 (5.0)	検出限界値未満 (11)	160
サブドレン No.	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	全ベータ (Bq/L)	トリチウム (Bq/L)																																
採取日	10 月 31 日			10 月 30 日																																
No. 51	検出限界値未満 (4.4)	検出限界値未満 (5.2)	検出限界値未満 (11)	検出限界値未満 (130)																																
No. 52	検出限界値未満 (2.8)	検出限界値未満 (3.4)	検出限界値未満 (11)	検出限界値未満 (130)																																
No. 53	検出限界値未満 (5.3)	検出限界値未満 (4.7)	検出限界値未満 (11)	検出限界値未満 (130)																																
No. 55	検出限界値未満 (4.6)	9.2	16	検出限界値未満 (130)																																
No. 214	検出限界値未満 (4.1)	検出限界値未満 (5.0)	検出限界値未満 (11)	160																																
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。

12=35受

1/3

様式0-1(1/2)
(第17090報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成29年11月1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)</p> <p>12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び13274報他でお知らせした、地下貯水槽i南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・地下貯水槽観測孔 分析結果 [採取日 10月31日] ・地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 10月31日] <p>今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。</p> <p>引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。</p> <p>【公表区分：D続】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

- (注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。
- (注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。
- (注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2017年11月1日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

地下貯水槽観測孔 分析結果(2017年10月31日分)

地下貯水槽観測孔(i~iii)														
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14
採取時刻	8:16				8:08				8:00				7:51	
全ベータ(Bq/L)	ND(22)				ND(22)				ND(22)				ND(22)	

地下貯水槽観測孔(i~iii)							地下貯水槽観測孔(vi)		
	A15	A16	A17	A18	A19	B1	B2	B3	
採取時刻			7:44						
全ベータ(Bq/L)			ND(22)						

(注) NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

2017年11月1日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2017年10月31日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c	①	②	④	⑤	⑥	⑦	⑧	
採取時刻		8:17	8:33		8:00						
全ベータ(Bq/L)		ND(22)	ND(22)		ND(22)						
トリチウム(Bq/L)		分析中	分析中		分析中						

半減期 トリチウム:約12年

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

12-35 頁

1/2

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17091報)

<p style="text-align: right;">平成27年11月1日12時0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> <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</p> <p style="text-align: right;">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>	
第25条報告	
原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>第25条-8137報他でお知らせした、1号機放水路上流側立坑においてCs-137の濃度が上昇した事象、及び第25条-10182報他でお知らせした、2号機放水路上流側立坑において全ベータ放射能及びトリチウム濃度が上昇した事象について、1号機及び2号機放水路立坑水の分析を実施しましたので、以下のとおり報告します。</p> <p>・福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果 [採取日 10月30日]</p> <p>今回は悪天候により採取を中止しました。今後も監視を継続していきます。</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。

2017年11月1日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果

単位: Bq/L

	1号機放水路立坑水		2号機放水路立坑水	
	上流側	下流側	上流側	下流側
採取日	10月30日	10月30日	10月30日	10月30日
採取時刻	※	※	※	※
Cs-134 (約2年)	※	※	※	※
Cs-137 (約30年)	※	※	※	※
全β	※	※	※	※
H-3 (約12年)	※	※	※	※

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

※悪天候により採取中止

17:23

1/2

応急措置の概要 (原子炉施設)

様式9-1 (1/2)

(第17092報)

平成29年11月1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 [11月1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 [11月1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 10月30日、10月31日] ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 10月27日] ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 10月31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 10月31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>
	※添付の有・無
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年11月1日 11:00 現在

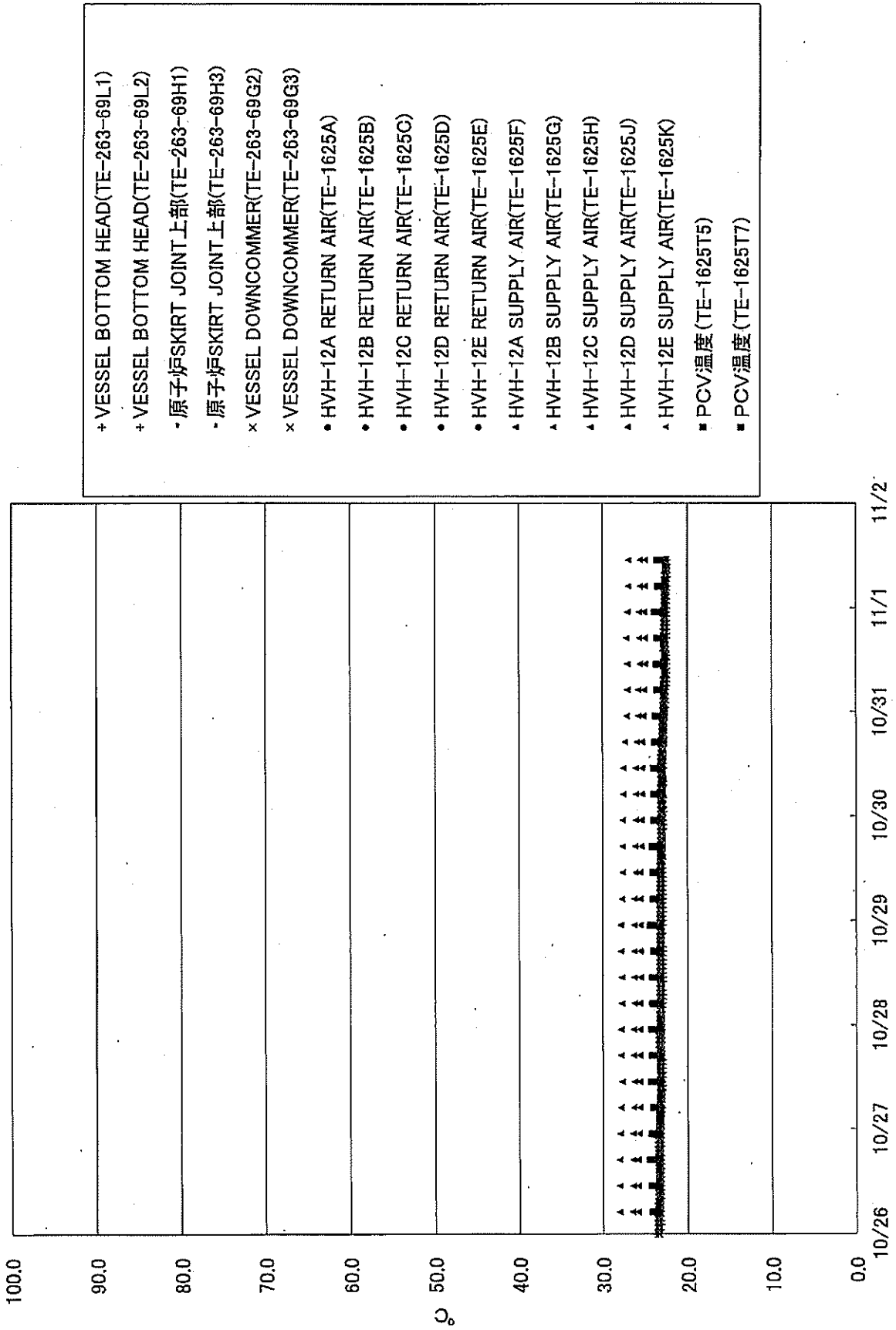
【監視事項】
各計測器については、異常やその他の事象による異常の発生を察知して、異常の発生原因を
追跡するためのものもあり、正しく測定されない可能性のある計測器と存
在している。プラントの状態を把握するにため、このよう計測器の不確かさを考
慮し、また、計測器の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目し
て異常の発生に警戒している。

	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 (11/1 11:00 現在)	給水系：0.0m ³ /h CS系：2.9m ³ /h (11/1 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (11/1 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：22.5℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：22.5℃ VESSEL DOWN COMMIE (TE-263-69G2)：22.5℃ (11/1 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：29.1℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：27.5℃ (11/1 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：28.5℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：28.3℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：26.6℃ (11/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：22.9℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：22.5℃ (11/1 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：28.9℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：28.9℃ (11/1 11:00 現在)	格納容器乾燥機戻り空気温度 (TE-16-114A)：28.2℃ 格納容器乾燥機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：26.1℃ (11/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.85kPa.g (11/1 11:00 現在)	3.26kPa.g (11/1 11:00 現在)	0.30kPa.g (11/1 11:00 現在)	
空素吸入流量 ※3	RPV (RVH)：13.83Nm ³ /h (JP-A)：14.29Nm ³ /h (JP-B)：-Nm ³ /h ※4 (11/1 11:00 現在)	RPV：13.56Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (11/1 11:00 現在)	RPV：17.72Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (11/1 11:00 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 (11/1 11:00 現在)	15.84Nm ³ /h (11/1 11:00 現在)	18.75Nm ³ /h (11/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (11/1 11:00 現在)	A系：0.07vol% B系：0.06vol% (11/1 11:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.05vol% (11/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.05E-03 検出限界値 3.80E-04 Ba/cm B系：指示値 1.05E-03 検出限界値 5.20E-04 Ba/cm (11/1 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cm B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm (11/1 11:00 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 (11/1 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	22.6℃ (11/1 11:00 現在)	22.4℃ (11/1 11:00 現在)	27.8℃ (11/1 11:00 現在)	28.4℃ (11/1 11:00 現在)
FPC スキートリ 水位	3.20m (11/1 11:00 現在)	3.63m (11/1 11:00 現在)	3.14m (11/1 11:00 現在)	37.26X100mm (11/1 11:00 現在)

【注】
※1：指示値が0.00vol%と表示する。0.00vol%未満の場合、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は (Xe135) を記載する。
※3：使用状態の空素、圧力で流量測定した値を記載する。
※4：空素吸入停止中

3/12

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



6/12

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/11/1 9:00	-	<0.01	晴れ	S	1.8
西門	2017/11/1 9:10	-	<0.01	晴れ	S	2.7
西門	2017/11/1 9:20	-	<0.01	晴れ	S	2.8
西門	2017/11/1 9:30	-	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2017/11/1 9:40	-	<0.01	晴れ	S	4.1
西門	2017/11/1 9:50	-	<0.01	晴れ	SSE	4.4
西門	2017/11/1 10:00	-	<0.01	晴れ	S	4.0
西門	2017/11/1 10:10	-	<0.01	晴れ	S	5.0
西門	2017/11/1 10:20	-	<0.01	晴れ	SSE	5.4
西門	2017/11/1 10:30	-	<0.01	晴れ	S	4.4
西門	2017/11/1 10:40	-	<0.01	晴れ	S	5.2
西門	2017/11/1 10:50	-	<0.01	晴れ	SSE	6.1
西門	2017/11/1 11:00	-	<0.01	晴れ	SSE	5.0
西門	2017/11/1 11:10	-	<0.01	晴れ	S	6.1
西門	2017/11/1 11:20	-	<0.01	晴れ	SSE	6.8
西門	2017/11/1 11:30	-	<0.01	晴れ	SSE	6.3
西門	2017/11/1 11:40	-	<0.01	晴れ	SSE	5.8
西門	2017/11/1 11:50	-	<0.01	晴れ	SSE	5.7
西門	2017/11/1 12:00	-	<0.01	晴れ	SSE	5.0
西門	2017/11/1 12:10	-	<0.01	曇り	SSE	4.4
西門	2017/11/1 12:20	-	<0.01	曇り	S	4.3
西門	2017/11/1 12:30	-	<0.01	曇り	S	3.3
西門	2017/11/1 12:40	-	<0.01	曇り	SSE	3.5
西門	2017/11/1 12:50	-	<0.01	曇り	S	3.6
西門	2017/11/1 13:00	-	<0.01	曇り	SSE	3.0
西門	2017/11/1 13:10	-	<0.01	曇り	SSE	3.0
西門	2017/11/1 13:20	-	<0.01	曇り	S	3.9
西門	2017/11/1 13:30	-	<0.01	曇り	S	3.2
西門	2017/11/1 13:40	-	<0.01	曇り	S	4.0
西門	2017/11/1 13:50	-	<0.01	曇り	S	4.3
西門	2017/11/1 14:00	-	<0.01	曇り	S	4.0
西門	2017/11/1 14:10	-	<0.01	曇り	SSW	3.5
西門	2017/11/1 14:20	-	<0.01	曇り	S	3.9
西門	2017/11/1 14:30	-	<0.01	曇り	SSW	3.1
西門	2017/11/1 14:40	-	<0.01	曇り	SSW	2.4
西門	2017/11/1 14:50	-	<0.01	曇り	SSW	2.1
西門	2017/11/1 15:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.9

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

7/12

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/11/1 9:00	0.898	1.425	0.901	1.697	1.135	0.496	0.903	0.843	S	3.7	無
2017/11/1 9:10	0.899	1.426	0.898	1.696	1.135	0.497	0.904	0.841	SSE	4.7	無
2017/11/1 9:20	0.900	1.423	0.899	1.693	1.136	0.497	0.902	0.842	S	5.4	無
2017/11/1 9:30	0.901	1.423	0.900	1.689	1.139	0.498	0.903	0.842	S	5.3	無
2017/11/1 9:40	0.900	1.423	0.899	1.689	1.138	0.496	0.901	0.843	SSE	7.2	無
2017/11/1 9:50	0.899	1.420	0.900	1.691	1.140	0.495	0.902	0.843	SSE	7.8	無
2017/11/1 10:00	0.900	1.425	0.900	1.693	1.140	0.494	0.902	0.844	SSE	6.7	無
2017/11/1 10:10	0.900	1.422	0.902	1.693	1.138	0.495	0.900	0.843	SSE	8.3	無
2017/11/1 10:20	0.897	1.423	0.900	1.695	1.139	0.494	0.904	0.843	SSE	9.8	無
2017/11/1 10:30	0.899	1.424	0.903	1.693	1.141	0.492	0.902	0.842	SSE	10.2	無
2017/11/1 10:40	0.900	1.426	0.901	1.695	1.139	0.495	0.903	0.839	SSE	11.1	無
2017/11/1 10:50	0.898	1.424	0.901	1.696	1.140	0.494	0.901	0.840	SSE	9.1	無
2017/11/1 11:00	0.897	1.428	0.902	1.694	1.140	0.495	0.902	0.839	SSE	8.5	無
2017/11/1 11:10	0.897	1.424	0.899	1.698	1.140	0.496	0.901	0.841	SSE	9.7	無
2017/11/1 11:20	0.897	1.427	0.897	1.699	1.140	0.497	0.903	0.840	SSE	11.8	無
2017/11/1 11:30	0.898	1.427	0.898	1.698	1.143	0.498	0.902	0.842	SSE	10.2	無
2017/11/1 11:40	0.899	1.425	0.899	1.698	1.142	0.498	0.904	0.842	S	10.2	無
2017/11/1 11:50	0.899	1.429	0.900	1.698	1.141	0.498	0.899	0.842	SSE	9.4	無
2017/11/1 12:00	0.901	1.431	0.899	1.699	1.141	0.497	0.903	0.840	S	8.3	無
2017/11/1 12:10	0.898	1.433	0.898	1.700	1.144	0.497	0.903	0.840	SSE	8.0	無
2017/11/1 12:20	0.900	1.430	0.898	1.701	1.145	0.498	0.903	0.841	SSE	6.3	無
2017/11/1 12:30	0.899	1.434	0.901	1.704	1.145	0.499	0.903	0.843	S	5.1	無
2017/11/1 12:40	0.900	1.432	0.899	1.703	1.143	0.499	0.903	0.840	S	6.1	無
2017/11/1 12:50	0.900	1.431	0.900	1.702	1.145	0.500	0.903	0.843	S	6.1	無
2017/11/1 13:00	0.900	1.434	0.899	1.701	1.148	0.499	0.904	0.842	SSE	4.7	無
2017/11/1 13:10	0.899	1.428	0.898	1.700	1.146	0.498	0.904	0.841	SSE	5.0	無
2017/11/1 13:20	0.898	1.432	0.901	1.703	1.145	0.500	0.904	0.840	SSE	5.5	無
2017/11/1 13:30	0.898	1.432	0.902	1.700	1.148	0.499	0.903	0.841	S	5.1	無
2017/11/1 13:40	0.898	1.432	0.899	1.702	1.150	0.500	0.903	0.840	S	6.7	無
2017/11/1 13:50	0.899	1.432	0.902	1.705	1.147	0.501	0.904	0.839	S	6.7	無
2017/11/1 14:00	0.900	1.429	0.901	1.702	1.147	0.497	0.903	0.842	S	6.6	無
2017/11/1 14:10	0.900	1.433	0.900	1.701	1.145	0.497	0.902	0.841	S	6.1	無
2017/11/1 14:20	0.900	1.432	0.903	1.701	1.147	0.500	0.902	0.839	S	6.6	無
2017/11/1 14:30	0.900	1.432	0.902	1.700	1.146	0.499	0.901	0.840	S	5.9	無
2017/11/1 14:40	0.901	1.430	0.904	1.701	1.149	0.499	0.903	0.843	S	6.0	無
2017/11/1 14:50	0.901	1.433	0.905	1.703	1.147	0.499	0.903	0.840	S	4.3	無
2017/11/1 15:00	0.902	1.433	0.904	1.703	1.147	0.498	0.901	0.842	S	4.7	無

8/12

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/11/1 9:00	0.015	1	1
2017/11/1 9:30	0.015	1	1
2017/11/1 10:00	0.015	1	1
2017/11/1 10:30	0.015	1	1
2017/11/1 11:00	0.015	1	1
2017/11/1 11:30	0.015	1	1
2017/11/1 12:00	0.015	1	1
2017/11/1 12:30	0.015	1	1
2017/11/1 13:00	0.015	1	1
2017/11/1 13:30	0.015	1	1
2017/11/1 14:00	0.015	1	1
2017/11/1 14:30	0.015	1	1
2017/11/1 15:00	0.015	1	1

9/12

2017年11月1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 ^{注1}						物揚場排水口					
	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日		10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日	
採取日	8:12	8:12	7:50	※1	7:05		7:00	7:00	7:00	※1	9:00	
採取時刻	0	0	51	0	0		0	0	51	0	0	
降雨量(mm/日)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中		解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	
流量(m ³ /秒)	ND(0.85)	ND(0.58)	1.2	※1	ND(0.88)		ND(0.79)	ND(0.55)	ND(0.62)	※1	ND(0.68)	
Cs-134(約2年)	2.4	1.5	11	※1	1.6		1.4	2.5	5.1	※1	1.6	
Cs-137(約30年)	ND(3.2)	4.8	22	※1	ND(3.4)		3.9	3.4	6.2	※1	3.4	
全β	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	
H-3(約12年)	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	

単位: Bq/L

	K排水路排水口						C排水路 35m盤					
	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日		10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日	
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00		7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	
採取時刻	0	0	51	0	0		0	0	51	0	0	
降雨量(mm/日)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中		解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	
流量(m ³ /秒)	1.3	1.7	1.4	6.1	1.2		ND(0.51)	ND(0.55)	ND(0.75)	ND(0.63)	ND(0.55)	
Cs-134(約2年)	13	11	16	47	12		ND(0.72)	ND(0.80)	1.0	ND(0.85)	ND(0.67)	
Cs-137(約30年)	22	20	34	75	21		15	8.0	40	58	23	
全β	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	
H-3(約12年)	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	

注1:濁度高のため全βの分析が出来なかった(10月1日、10月2日採取分)ことから、10月3日採取分より、2015年1月14日以前のサンプリング地点に変更し、分析を実施。

* 本枠内が今回公表データ。他は10月31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。

※1 悪天候により採取中止。

2017年11月1日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	10月27日																
	No.0-1	No.0-1-2	No.0-2	No.0-3-1	No.0-3-2	No.0-4	No.1	No.1-6	No.1-8	No.1-9(注)	No.1-11	No.1-12	No.1-14	No.1-16	No.1-17		
採取時刻							8:42	8:01			8:23	7:56	8:32	7:27	7:43		
塩素(単位: ppm)																	
Cs-134(約2年)							ND(0.36)	1,400			ND(0.34)	11	ND(0.80)	8.8	ND(0.32)		
Cs-137(約30年)							ND(0.42)	11,000			1.1	78	1.3	61	ND(0.42)		
その他							ND	11			ND	ND	ND	ND	ND		
全β							25,000	87,000			19	700	26,000	11,000	13,000		
H-3(約12年)							55,000	2,000			1,200	36,000	2,300	4,900	3,800		
Sr-90(約29年)																	

採取日	10月27日																
	No.2	No.2-2	No.2-3	No.2-5(注)	No.2-6	No.2-7	No.2-8	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5(注)	3.4号機 改修作業 受入れ水				
採取時刻																	
塩素(単位: ppm)																	
Cs-134(約2年)																	
Cs-137(約30年)																	
その他																	
全β																	
H-3(約12年)																	
Sr-90(約29年)																	

* 本表内が今回公表データ。他は10月28日にお知らせ済み。

* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「一」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。

(注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

10/12

11/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日
	No.0-1	No.0-1-2	No.0-2	No.0-3-1	No.0-3-2	No.0-4	No.1	No.1-6	No.1-8	No.1-9(塩)	No.1-11	No.1-12	No.1-14	No.1-16	No.1-17
採取時刻	9:03	7:37	7:58	8:46		8:15	9:57	8:04	10:26		9:40	9:22	8:27	7:32	7:47
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)	3.8	ND(0.35)	ND(0.46)	ND(0.32)		ND(0.39)	ND(0.39)	1,500	130		ND(0.33)	9.1	ND(0.41)	1.4	ND(0.57)
Cs-137(約30年)	30	ND(0.49)	0.53	ND(0.39)		ND(0.51)	ND(0.40)	12,000	980		ND(0.47)	69	0.69	9.2	ND(0.60)
その他	ND	ND	ND	ND		ND	0.35	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND
全β	130	18	18	ND(13)		ND(13)	26,000	82,000	3,200		17	570	27,000	14,000	69,000
H-3(約12年)	分析中	分析中	分析中	分析中		分析中	分析中	分析中	分析中		分析中	分析中	分析中	分析中	分析中
Sr-90(約29年)	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	—	—	—

採取日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日	10月31日
	No.2	No.2-2	No.2-3	No.2-5(塩)	No.2-6	No.2-7	No.2-8	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5(塩)	No.3-5(塩)	No.3-5(塩)	No.3-5(塩)
採取時刻	8:00			8:43											
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)	3.7														
Cs-137(約30年)	32														
その他	ND														
全β	110,000			19,000											
H-3(約12年)	分析中			分析中											
Sr-90(約29年)	—			—											

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

12/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	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(遮水壁北側)	福島第一1号機取水口(遮水壁前)	福島第一2号機取水口(遮水壁前)	福島第一1~4号機取水口内南側(遮水壁前)	福島第一南放水口付近(T-2)	福島第一港湾内東側	※告示濃度限度	WHO飲料水水質ガイドライン
10月31日	7:15	ND(0.58)	6:55	6:50	7:20	7:00	7:05	7:10	7:55	10月31日	60	10
Cs-134(約2年)		ND(0.43)		ND(0.36)	1.4	1.9	1.5	1.9	ND(0.71)	10月31日	90	10
Cs-137(約30年)		ND(0.66)		0.77	14	15	12	14	ND(0.58)	10月31日	60,000	10,000
全β		12		ND(17)	43	31	28	21	12	10月31日	30	10
H-3(約12年)		分析中		分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中		
Si-90(約29年)		—		分析中	分析中	—	—	分析中	—	分析中		

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	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)	福島第一港湾口東側(T-0-2)	福島第一南放水口南東側(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
10月31日	7:04	ND(0.30)	7:00	7:12	7:25	10月31日	7:10	7:55	10月31日	60	10
Cs-134(約2年)		ND(0.30)	ND(0.29)	ND(0.29)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.71)	ND(0.71)	ND(0.60)	90	10
Cs-137(約30年)		1.0	ND(0.28)	0.40	0.86	0.86	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.54)	60,000	10,000
全β		ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(17)	ND(17)	12	12	ND(17)	30	10
H-3(約12年)		分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中		
Si-90(約29年)		—	分析中	—	分析中	—	—	—	分析中		

* 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])

17:50 受

応急措置の概要 (原子炉施設)

1/1
様式 0-1 (1/2)
(第17093報)

平成29年11月1日17時46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17082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A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13分 ・排水終了 : 16時58分 ・排水量 : 1008m 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。