

11:26 受

1/10

様式0-1(1/2)
 (第17300報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成29年12月7日11時05分	
内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿	
第25条報告	報告者名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一廃炉推進カンパニー 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先 0240-30-9301
原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。	
原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	(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。 ・プラント関連パラメータ [12月7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 [12月7日10時00分現在] ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 12月6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 12月6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。 サブドレン他水処理施設一時貯水タンクF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、12月8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。 ・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 12月3日] 【公表区分：その他】 ※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。

2/10

【重要事項】
 自計測値については、地震やその他の事故による影響を受けて、通常の使用履歴
 条件を踏まえ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留意し
 て総合的に判断している。

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年12月7日 5:00 現在

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.6m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (12/7 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (12/7 5:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (12/7 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：18.4℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：18.3℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：18.2℃ (12/7 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：24.4℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：22.6℃ (12/7 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：24.1℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：22.5℃ (12/7 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：18.7℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：18.1℃ (12/7 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：24.7℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：24.7℃ (12/7 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：23.7℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：21.9℃ (12/7 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.23kPa _g (12/7 5:00 現在)	3.41kPa _g (12/7 5:00 現在)	0.27kPa _g (12/7 5:00 現在)	
空素封入流量 ※3	RPV (RVH)：14.21Nm ³ /h (JP-A)：14.68Nm ³ /h (JP-B)：-Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (12/7 5:00 現在)	RPV：12.69Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (12/7 5:00 現在)	RPV：16.97Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (12/7 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.6m ³ /h (12/7 5:00 現在)	15.84Nm ³ /h (12/7 5:00 現在)	19.88Nm ³ /h (12/7 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.01vol% B系：0.00vol% (12/7 5:00 現在)	A系：0.08vol% B系：0.07vol% (12/7 5:00 現在)	A系：0.09vol% B系：0.07vol% (12/7 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.11E-03 検出限界値 3.90E-04 B系：指示値 9.00E-04 検出限界値 4.70E-04 (12/7 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (12/7 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 (12/7 5:00 現在)	Ba/cnt Ba/cnt
使用済燃料プール 水温度	23.9℃ (12/7 5:00 現在)	25.3℃ (12/7 5:00 現在)	25.0℃ (12/7 5:00 現在)	18.0℃ (12/7 5:00 現在)
FPC 注水 水位	2.47m (12/7 5:00 現在)	3.56m (12/7 5:00 現在)	2.52m (12/7 5:00 現在)	28.16×100mm (12/7 5:00 現在)

【計測値に関する事項】
 ※1：指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。0水素濃度が検出されない場合は、計測値によりマイナスを表示される場合があるため。
 ※2：指示値が放射能濃度の単位で表示される。原子炉格納容器排気流量を記載する。
 ※3：放射能濃度の単位で表示される。原子炉格納容器排気流量を記載する。
 ※4：空素封入停止

3/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)						
場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/12/6 14:00	-	<0.01	晴れ	NNE	2.9
西門	2017/12/6 14:10	-	<0.01	晴れ	N	2.8
西門	2017/12/6 14:20	-	<0.01	晴れ	N	3.8
西門	2017/12/6 14:30	-	<0.01	晴れ	N	3.8
西門	2017/12/6 14:40	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2017/12/6 14:50	-	<0.01	晴れ	NNE	3.4
西門	2017/12/6 15:00	-	<0.01	晴れ	NNE	3.6
西門	2017/12/6 15:10	-	<0.01	晴れ	NNE	3.0
西門	2017/12/6 15:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.1
西門	2017/12/6 15:30	-	<0.01	晴れ	N	3.0
西門	2017/12/6 15:40	-	<0.01	晴れ	N	3.1
西門	2017/12/6 15:50	-	<0.01	晴れ	NNE	3.4
西門	2017/12/6 16:00	-	<0.01	晴れ	N	3.3
西門	2017/12/6 16:10	-	<0.01	晴れ	N	3.8
西門	2017/12/6 16:20	-	<0.01	晴れ	N	2.8
西門	2017/12/6 16:30	-	<0.01	晴れ	N	2.8
西門	2017/12/6 16:40	-	<0.01	晴れ	NNW	2.9
西門	2017/12/6 16:50	-	<0.01	晴れ	NNW	3.2
西門	2017/12/6 17:00	-	<0.01	晴れ	NNW	3.6
西門	2017/12/6 17:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2017/12/6 17:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2017/12/6 17:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2017/12/6 17:40	-	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2017/12/6 17:50	-	<0.01	晴れ	NNW	2.2
西門	2017/12/6 18:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2017/12/6 18:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2017/12/6 18:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2017/12/6 18:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2017/12/6 18:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2017/12/6 18:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2017/12/6 19:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2017/12/6 19:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2017/12/6 19:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2017/12/6 19:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2017/12/6 19:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2017/12/6 19:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/12/6 20:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2017/12/6 20:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.8
西門	2017/12/6 20:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2017/12/6 20:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2017/12/6 20:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2017/12/6 20:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/12/6 21:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/12/6 21:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2017/12/6 21:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.1
西門	2017/12/6 21:30	-	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2017/12/6 21:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2017/12/6 21:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2017/12/6 22:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2017/12/6 22:10	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2017/12/6 22:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2017/12/6 22:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2017/12/6 22:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2017/12/6 22:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2017/12/6 23:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2017/12/6 23:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2017/12/6 23:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/12/6 23:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/12/6 23:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2017/12/6 23:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2017/12/7 0:00	-	<0.01	晴れ	NW	2.1

4/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/12/7 0:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2017/12/7 0:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2017/12/7 0:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/12/7 0:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2017/12/7 0:50	-	<0.01	晴れ	NW	2.2
西門	2017/12/7 1:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2017/12/7 1:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2017/12/7 1:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.2
西門	2017/12/7 1:30	-	<0.01	晴れ	NW	2.4
西門	2017/12/7 1:40	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2017/12/7 1:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.2
西門	2017/12/7 2:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2017/12/7 2:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2017/12/7 2:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/12/7 2:30	-	<0.01	晴れ	NW	2.4
西門	2017/12/7 2:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2017/12/7 2:50	-	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2017/12/7 3:00	-	<0.01	晴れ	NW	2.4
西門	2017/12/7 3:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2017/12/7 3:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2017/12/7 3:30	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2017/12/7 3:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.8
西門	2017/12/7 3:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2017/12/7 4:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2017/12/7 4:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2017/12/7 4:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.8
西門	2017/12/7 4:30	-	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2017/12/7 4:40	-	<0.01	晴れ	WNW	2.2
西門	2017/12/7 4:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2017/12/7 5:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.5
西門	2017/12/7 5:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.7
西門	2017/12/7 5:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2017/12/7 5:30	-	<0.01	晴れ	NW	2.5
西門	2017/12/7 5:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2017/12/7 5:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/12/7 6:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2017/12/7 6:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/12/7 6:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.8
西門	2017/12/7 6:30	-	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2017/12/7 6:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2017/12/7 6:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/12/7 7:00	-	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2017/12/7 7:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/12/7 7:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2017/12/7 7:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/12/7 7:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/12/7 7:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2017/12/7 8:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.6
西門	2017/12/7 8:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.6
西門	2017/12/7 8:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2017/12/7 8:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2017/12/7 8:40	-	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2017/12/7 8:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2017/12/7 9:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2017/12/7 9:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2017/12/7 9:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2017/12/7 9:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2017/12/7 9:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2017/12/7 9:50	-	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2017/12/7 10:00	-	<0.01	晴れ	NNW	2.4

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)

5/10

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/12/6 14:00	0.878	1.437	0.912	1.711	1.163	0.489	0.872	0.838	NNE	4.8	無
2017/12/6 14:10	0.877	1.421	0.913	1.712	1.165	0.490	0.872	0.838	N	5.3	無
2017/12/6 14:20	0.877	1.425	0.914	1.709	1.164	0.490	0.873	0.838	N	6.1	無
2017/12/6 14:30	0.875	1.437	0.914	1.712	1.166	0.488	0.874	0.839	N	6.5	無
2017/12/6 14:40	0.877	1.436	0.915	1.711	1.165	0.487	0.873	0.838	NNE	7.4	無
2017/12/6 14:50	0.877	1.436	0.913	1.711	1.164	0.489	0.872	0.837	NNE	6.7	無
2017/12/6 15:00	0.875	1.435	0.912	1.715	1.164	0.489	0.873	0.839	NNE	5.5	無
2017/12/6 15:10	0.877	1.436	0.914	1.711	1.161	0.489	0.872	0.838	N	5.1	無
2017/12/6 15:20	0.876	1.438	0.914	1.712	1.165	0.489	0.872	0.837	NNE	6.0	無
2017/12/6 15:30	0.875	1.437	0.914	1.715	1.164	0.487	0.873	0.839	N	5.6	無
2017/12/6 15:40	0.875	1.436	0.915	1.712	1.165	0.491	0.872	0.837	N	6.4	無
2017/12/6 15:50	0.875	1.439	0.913	1.712	1.166	0.489	0.871	0.837	NNE	7.4	無
2017/12/6 16:00	0.877	1.437	0.914	1.711	1.167	0.491	0.873	0.838	N	6.6	無
2017/12/6 16:10	0.875	1.437	0.914	1.716	1.164	0.489	0.871	0.836	N	6.7	無
2017/12/6 16:20	0.876	1.439	0.912	1.714	1.165	0.488	0.872	0.837	N	5.4	無
2017/12/6 16:30	0.873	1.439	0.912	1.712	1.165	0.488	0.872	0.838	N	6.4	無
2017/12/6 16:40	0.874	1.440	0.913	1.713	1.166	0.488	0.871	0.837	N	7.3	無
2017/12/6 16:50	0.876	1.441	0.911	1.710	1.165	0.487	0.873	0.837	N	7.1	無
2017/12/6 17:00	0.875	1.443	0.913	1.711	1.165	0.488	0.872	0.837	NNW	7.7	無
2017/12/6 17:10	0.874	1.440	0.912	1.713	1.163	0.487	0.870	0.838	NNW	7.1	無
2017/12/6 17:20	0.874	1.441	0.914	1.710	1.166	0.487	0.871	0.837	NNW	7.2	無
2017/12/6 17:30	0.875	1.442	0.912	1.711	1.164	0.489	0.873	0.836	NNW	6.7	無
2017/12/6 17:40	0.876	1.440	0.913	1.711	1.165	0.490	0.871	0.836	NNW	6.9	無
2017/12/6 17:50	0.873	1.441	0.912	1.713	1.162	0.488	0.870	0.837	NNW	6.9	無
2017/12/6 18:00	0.874	1.443	0.911	1.711	1.165	0.489	0.872	0.835	NNW	5.6	無
2017/12/6 18:10	0.873	1.441	0.914	1.713	1.165	0.488	0.871	0.836	NNW	6.0	無
2017/12/6 18:20	0.874	1.440	0.912	1.711	1.162	0.488	0.871	0.836	NNW	5.9	無
2017/12/6 18:30	0.872	1.440	0.912	1.712	1.163	0.489	0.871	0.837	NNW	5.2	無
2017/12/6 18:40	0.875	1.441	0.912	1.710	1.164	0.488	0.869	0.837	NNW	5.4	無
2017/12/6 18:50	0.874	1.440	0.910	1.713	1.162	0.488	0.871	0.837	NNW	5.9	無
2017/12/6 19:00	0.874	1.444	0.911	1.712	1.166	0.488	0.871	0.837	NNW	6.5	無
2017/12/6 19:10	0.872	1.443	0.913	1.714	1.163	0.488	0.871	0.837	NNW	6.5	無
2017/12/6 19:20	0.873	1.442	0.911	1.708	1.161	0.488	0.872	0.837	NNW	6.4	無
2017/12/6 19:30	0.873	1.441	0.911	1.711	1.165	0.489	0.870	0.837	NNW	6.7	無
2017/12/6 19:40	0.873	1.439	0.912	1.712	1.166	0.487	0.870	0.836	NNW	6.7	無
2017/12/6 19:50	0.873	1.441	0.911	1.714	1.162	0.488	0.870	0.837	NNW	6.8	無
2017/12/6 20:00	0.872	1.441	0.912	1.714	1.166	0.488	0.871	0.836	NW	6.4	無
2017/12/6 20:10	0.873	1.442	0.913	1.713	1.165	0.487	0.870	0.836	NW	6.5	無
2017/12/6 20:20	0.873	1.441	0.911	1.714	1.164	0.487	0.868	0.837	NW	6.2	無
2017/12/6 20:30	0.873	1.440	0.912	1.714	1.167	0.489	0.869	0.835	NW	6.4	無
2017/12/6 20:40	0.872	1.440	0.912	1.713	1.162	0.487	0.870	0.839	NNW	5.8	無
2017/12/6 20:50	0.874	1.441	0.910	1.711	1.162	0.488	0.869	0.836	NW	5.1	無
2017/12/6 21:00	0.873	1.441	0.913	1.712	1.163	0.488	0.870	0.838	NW	5.5	無
2017/12/6 21:10	0.875	1.440	0.912	1.712	1.165	0.488	0.871	0.836	NW	5.3	無
2017/12/6 21:20	0.873	1.439	0.914	1.715	1.162	0.487	0.869	0.835	NW	4.9	無
2017/12/6 21:30	0.875	1.441	0.912	1.713	1.163	0.489	0.869	0.837	NW	5.0	無
2017/12/6 21:40	0.874	1.442	0.912	1.714	1.165	0.489	0.870	0.836	NW	5.0	無
2017/12/6 21:50	0.874	1.442	0.914	1.712	1.166	0.488	0.870	0.837	NW	5.0	無
2017/12/6 22:00	0.874	1.442	0.911	1.714	1.164	0.490	0.868	0.836	NW	5.3	無
2017/12/6 22:10	0.873	1.441	0.913	1.713	1.165	0.487	0.869	0.838	NNW	4.8	無
2017/12/6 22:20	0.872	1.441	0.912	1.712	1.164	0.488	0.869	0.836	NNW	5.1	無
2017/12/6 22:30	0.872	1.443	0.912	1.715	1.164	0.488	0.872	0.836	NNW	5.5	無
2017/12/6 22:40	0.872	1.440	0.912	1.714	1.162	0.488	0.870	0.836	NNW	5.6	無
2017/12/6 22:50	0.873	1.443	0.910	1.714	1.164	0.487	0.869	0.837	NNW	6.0	無
2017/12/6 23:00	0.871	1.442	0.912	1.713	1.163	0.487	0.872	0.837	NNW	6.2	無
2017/12/6 23:10	0.872	1.440	0.912	1.714	1.165	0.487	0.869	0.837	NNW	6.9	無
2017/12/6 23:20	0.874	1.442	0.913	1.713	1.163	0.488	0.870	0.836	NNW	6.9	無
2017/12/6 23:30	0.874	1.440	0.913	1.712	1.163	0.489	0.871	0.836	NNW	6.6	無
2017/12/6 23:40	0.872	1.441	0.911	1.716	1.163	0.488	0.870	0.837	NNW	6.3	無
2017/12/6 23:50	0.874	1.441	0.914	1.716	1.165	0.486	0.869	0.836	NW	6.4	無
2017/12/7 0:00	0.877	1.440	0.911	1.713	1.165	0.487	0.871	0.837	NW	6.7	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($\mu\text{Sv/h}$)

6/10

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)	
2017/12/7 0:10	0.873	1.441	0.912	1.713	1.164	0.489	0.869	0.837	NW	6.9	無
2017/12/7 0:20	0.873	1.442	0.912	1.714	1.166	0.488	0.872	0.837	NW	6.6	無
2017/12/7 0:30	0.874	1.442	0.913	1.716	1.164	0.487	0.868	0.835	NW	6.6	無
2017/12/7 0:40	0.871	1.441	0.912	1.714	1.162	0.490	0.870	0.836	NW	7.2	無
2017/12/7 0:50	0.872	1.442	0.912	1.716	1.165	0.487	0.869	0.837	NW	7.3	無
2017/12/7 1:00	0.875	1.441	0.912	1.716	1.165	0.490	0.871	0.836	NW	7.4	無
2017/12/7 1:10	0.873	1.440	0.912	1.712	1.164	0.488	0.871	0.837	NNW	7.3	無
2017/12/7 1:20	0.873	1.440	0.912	1.712	1.163	0.489	0.869	0.836	NW	6.7	無
2017/12/7 1:30	0.872	1.439	0.911	1.713	1.164	0.488	0.870	0.836	NW	6.4	無
2017/12/7 1:40	0.873	1.438	0.912	1.714	1.165	0.488	0.871	0.836	NW	5.8	無
2017/12/7 1:50	0.873	1.442	0.911	1.715	1.166	0.489	0.870	0.835	NW	5.8	無
2017/12/7 2:00	0.871	1.440	0.913	1.714	1.162	0.488	0.870	0.835	NW	5.9	無
2017/12/7 2:10	0.873	1.440	0.912	1.714	1.164	0.489	0.869	0.835	NW	5.7	無
2017/12/7 2:20	0.871	1.441	0.911	1.714	1.163	0.487	0.870	0.835	NW	5.9	無
2017/12/7 2:30	0.872	1.441	0.912	1.714	1.163	0.488	0.871	0.835	NW	6.0	無
2017/12/7 2:40	0.872	1.442	0.912	1.710	1.161	0.487	0.871	0.835	NW	5.8	無
2017/12/7 2:50	0.873	1.439	0.914	1.713	1.164	0.487	0.872	0.838	NW	6.2	無
2017/12/7 3:00	0.872	1.438	0.912	1.713	1.165	0.488	0.869	0.837	NW	6.0	無
2017/12/7 3:10	0.873	1.439	0.913	1.712	1.162	0.487	0.871	0.836	NW	6.0	無
2017/12/7 3:20	0.871	1.439	0.911	1.712	1.162	0.488	0.870	0.837	NW	5.6	無
2017/12/7 3:30	0.871	1.442	0.911	1.713	1.163	0.488	0.870	0.837	NW	5.6	無
2017/12/7 3:40	0.872	1.438	0.912	1.714	1.165	0.487	0.871	0.838	NW	5.3	無
2017/12/7 3:50	0.872	1.439	0.911	1.712	1.161	0.488	0.870	0.837	NW	5.9	無
2017/12/7 4:00	0.871	1.440	0.912	1.715	1.162	0.488	0.870	0.838	NW	5.3	無
2017/12/7 4:10	0.872	1.438	0.912	1.714	1.161	0.488	0.869	0.838	NW	5.0	無
2017/12/7 4:20	0.870	1.439	0.913	1.711	1.164	0.488	0.870	0.836	NW	5.5	無
2017/12/7 4:30	0.871	1.438	0.912	1.712	1.162	0.488	0.870	0.838	NW	5.5	無
2017/12/7 4:40	0.871	1.437	0.912	1.714	1.161	0.488	0.871	0.836	NW	5.7	無
2017/12/7 4:50	0.873	1.440	0.913	1.713	1.163	0.486	0.869	0.834	NW	5.6	無
2017/12/7 5:00	0.871	1.437	0.911	1.714	1.162	0.486	0.871	0.835	NW	6.1	無
2017/12/7 5:10	0.872	1.440	0.910	1.712	1.160	0.486	0.871	0.836	NW	6.3	無
2017/12/7 5:20	0.871	1.438	0.911	1.714	1.162	0.486	0.870	0.837	NW	5.8	無
2017/12/7 5:30	0.872	1.438	0.913	1.713	1.161	0.488	0.870	0.836	NW	6.5	無
2017/12/7 5:40	0.872	1.437	0.912	1.714	1.163	0.487	0.870	0.835	NW	6.5	無
2017/12/7 5:50	0.872	1.439	0.912	1.714	1.166	0.487	0.871	0.838	NW	6.3	無
2017/12/7 6:00	0.871	1.441	0.912	1.716	1.164	0.486	0.870	0.835	NW	6.3	無
2017/12/7 6:10	0.874	1.440	0.912	1.713	1.163	0.484	0.871	0.836	NNW	5.8	無
2017/12/7 6:20	0.871	1.438	0.910	1.714	1.160	0.488	0.869	0.835	NNW	5.9	無
2017/12/7 6:30	0.872	1.436	0.911	1.712	1.162	0.488	0.870	0.836	NNW	6.2	無
2017/12/7 6:40	0.870	1.439	0.912	1.714	1.160	0.486	0.871	0.837	NW	6.0	無
2017/12/7 6:50	0.870	1.437	0.912	1.712	1.161	0.485	0.871	0.839	NW	5.9	無
2017/12/7 7:00	0.871	1.436	0.913	1.715	1.163	0.485	0.870	0.836	NW	5.5	無
2017/12/7 7:10	0.871	1.439	0.911	1.713	1.163	0.487	0.870	0.837	NW	5.5	無
2017/12/7 7:20	0.872	1.439	0.913	1.714	1.163	0.486	0.872	0.837	NW	5.2	無
2017/12/7 7:30	0.871	1.440	0.912	1.715	1.162	0.486	0.871	0.836	NW	5.5	無
2017/12/7 7:40	0.870	1.442	0.913	1.713	1.162	0.486	0.871	0.837	NW	6.0	無
2017/12/7 7:50	0.873	1.440	0.914	1.711	1.161	0.486	0.871	0.836	NW	6.9	無
2017/12/7 8:00	0.873	1.440	0.913	1.713	1.162	0.487	0.870	0.837	NW	7.5	無
2017/12/7 8:10	0.872	1.441	0.912	1.715	1.161	0.486	0.872	0.837	NNW	7.2	無
2017/12/7 8:20	0.873	1.439	0.912	1.713	1.164	0.487	0.871	0.837	NNW	7.3	無
2017/12/7 8:30	0.873	1.442	0.914	1.715	1.166	0.488	0.872	0.838	NNW	6.6	無
2017/12/7 8:40	0.873	1.441	0.912	1.717	1.166	0.487	0.872	0.837	NW	5.0	無
2017/12/7 8:50	0.875	1.441	0.911	1.717	1.164	0.488	0.873	0.837	NW	4.3	無
2017/12/7 9:00	0.873	1.438	0.913	1.716	1.164	0.487	0.871	0.837	NW	4.6	無
2017/12/7 9:10	0.873	1.443	0.913	1.711	1.164	0.489	0.872	0.836	NW	4.1	無
2017/12/7 9:20	0.873	1.440	0.916	1.714	1.168	0.487	0.874	0.837	NNW	4.2	無
2017/12/7 9:30	0.874	1.437	0.915	1.718	1.166	0.489	0.873	0.836	NW	3.8	無
2017/12/7 9:40	0.876	1.442	0.912	1.716	1.168	0.487	0.871	0.839	NW	4.7	無
2017/12/7 9:50	0.876	1.441	0.914	1.719	1.166	0.489	0.875	0.833	NNW	3.8	無
2017/12/7 10:00	0.877	1.444	0.913	1.713	1.168	0.488	0.873	0.835	NNW	4.0	無

7/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/12/6 14:00	0.014	1	1
2017/12/6 14:30	0.014	1	1
2017/12/6 15:00	0.014	1	1
2017/12/6 15:30	0.014	1	1
2017/12/6 16:00	0.014	1	1
2017/12/6 16:30	0.014	1	1
2017/12/6 17:00	0.014	1	1
2017/12/6 17:30	0.014	1	1
2017/12/6 18:00	0.014	1	1
2017/12/6 18:30	0.014	1	1
2017/12/6 19:00	0.014	1	1
2017/12/6 19:30	0.014	1	1
2017/12/6 20:00	0.014	1	1
2017/12/6 20:30	0.014	1	1
2017/12/6 21:00	0.014	1	1
2017/12/6 21:30	0.014	1	1
2017/12/6 22:00	0.014	1	1
2017/12/6 22:30	0.014	1	1
2017/12/6 23:00	0.014	1	1
2017/12/6 23:30	0.014	1	1
2017/12/7 0:00	0.014	1	1
2017/12/7 0:30	0.014	1	1
2017/12/7 1:00	0.014	1	1
2017/12/7 1:30	0.014	1	1
2017/12/7 2:00	0.014	1	1
2017/12/7 2:30	0.014	1	1
2017/12/7 3:00	0.014	1	1
2017/12/7 3:30	0.014	1	1
2017/12/7 4:00	0.014	1	1
2017/12/7 4:30	0.014	1	1
2017/12/7 5:00	0.014	1	1
2017/12/7 5:30	0.014	1	1
2017/12/7 6:00	0.014	1	1
2017/12/7 6:30	0.014	1	1
2017/12/7 7:00	0.014	1	1
2017/12/7 7:30	0.014	1	1
2017/12/7 8:00	0.014	1	1
2017/12/7 8:30	0.014	1	1
2017/12/7 9:00	0.014	1	1
2017/12/7 9:30	0.014	1	1
2017/12/7 10:00	0.014	1	1

8/10

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 12/7)

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12月6日 6時40分	2017年12月6日 6時47分	2017年12月6日 6時59分	2017年12月6日 7時05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(6.5)	ND(6.4)	ND(4.1)	ND(4.0)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	26	12	ND(3.0)	ND(3.2)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	180	130	ND(4.8)	ND(5.1)	-	-	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

9/10

2017年12月7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 (11/19 to 12/6) and I-131 concentration (Bq/L) for various locations (1-9).

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (11/19 to 12/6) and Cs-134 concentration (Bq/L) for various locations (1-9).

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (11/19 to 12/6) and Cs-137 concentration (Bq/L) for various locations (1-9).

- <測定箇所>
①4号T/B埋置南東
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埋置体廃棄物袋容処理建屋南
⑥サイトハンガ建屋南西
⑦埋置体廃棄物袋容処理建屋北
⑧埋置体廃棄物袋容処理建屋東
⑨サイトハンガ埋置南東

※「-」はサンプリング、測定を実施していないことを示す。
※⑤は④が採取不可となったため、地下水流の上流側として測定し、週1回程度の頻度で測定(2011/4/29~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/25~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※⑩は検出限界未満を示し、() 内に検出限界値を示す。

10/10

2017年12月7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F (サンプルタンクF)		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	2017年12月3日	2017年12月3日		
採取時刻	7:38	7:38		
貯水量 [m ³]	790	790		
セシウム134	ND(0.62)	ND(0.61)	60	10
セシウム137	ND(0.75)	ND(0.64)	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし		
全ベータ	ND(2.2)	ND(0.34)		
トリチウム	690	730	60,000	10,000

* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

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

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

※2 セシウム134, セシウム137の検出限界値「1Bq/L未満」を確認する測定にて検出されないこと(天然核種を除く)。

11:26 受

1/2

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17301報)

平成29年12月7日11時05分	
内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿	
第25条報告	報告者名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一廃炉推進カンパニー 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志
	連絡先 0240-30-9301
原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。	
原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所 (注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻 (注1)	平成23年3月11日 16時36分 (24時間表示)
特定事象の種類 (注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
発生事象と対応の概要 (注2)	(対応日時, 対応の概要) 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。 ・地下貯水槽 分析結果 [採取日 12月6日] 今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。 引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。 【公表区分：D続】
	※添付の有・無
その他の事項の対応 (注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

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

2017年12月7日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

地下貯水槽 分析結果 (2017年12月6日分)

地下貯水槽(ドレン孔水)														
	i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻	7:25													
全ベータ(Bq/L)	42													
			7:51											
			ND(24)											

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
	i		ii		iii		iv*		v*		vi		vii*	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻	7:10	7:35	6:53	7:43										
全ベータ(Bq/L)	47,000	20	5,600	ND(20)										

(注) NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 漏えい検知孔iv、v、viiは、採取対象としていない。

2/2

15:15 受

様式 9-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17302報)

平成29年12月7日15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>17296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E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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排水開始 : 11時08分 ・排水終了 : 14時04分 ・排水量 : 436m³ <p>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。</p> <p>【公表区分: E】</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

※添付の有・無

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

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

16:32 受

1/12

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17303報)

平成29年12月7日16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 [12月7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 [12月7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 12月6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 12月4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 12月6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 12月6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> <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。

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年12月7日 11:00 現在

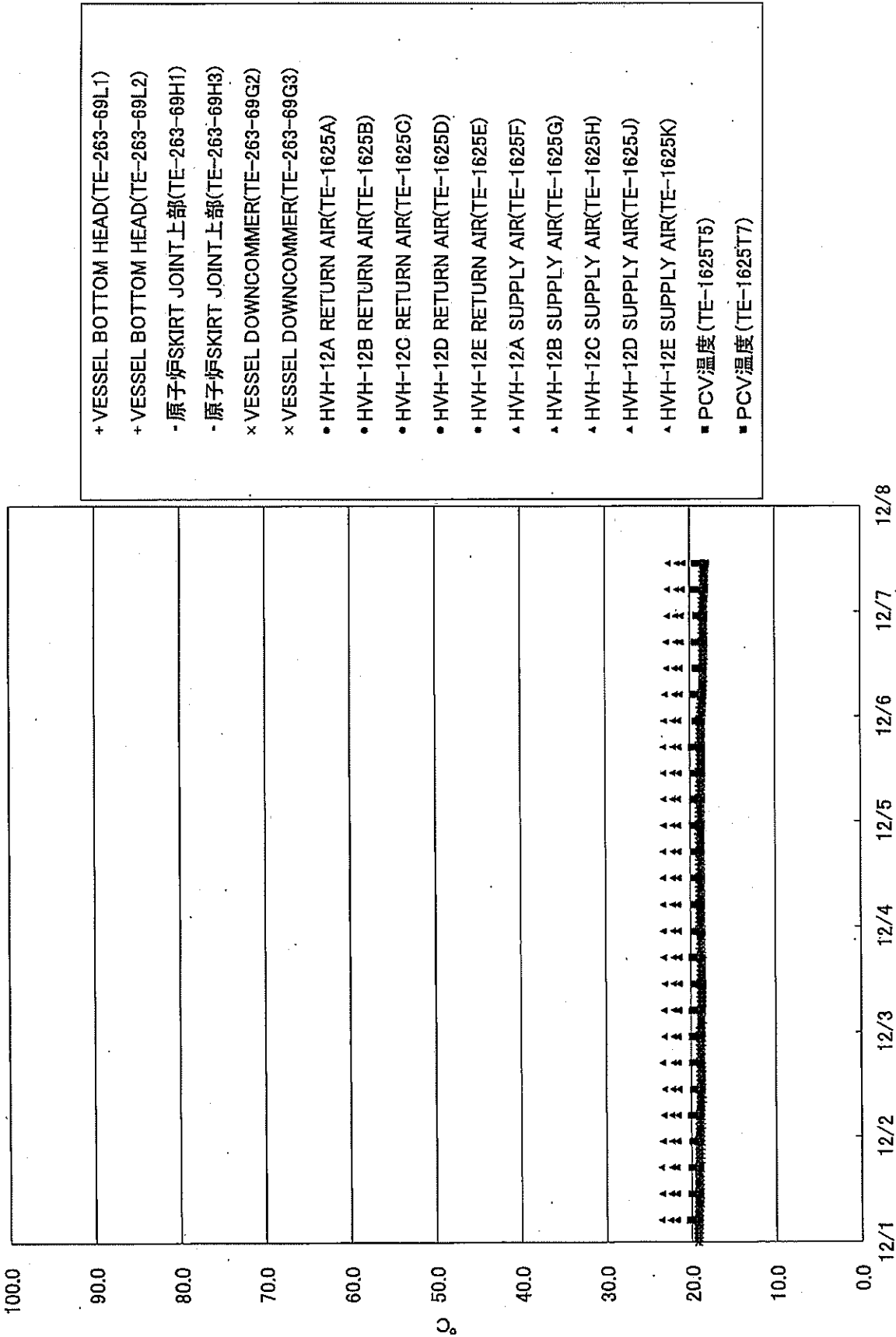
【留意事項】
各計測器については、障害やその他の異常温度の影響を受けて、通常の使用範囲
を計測しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存
在している。プラントの状態を把握するため、このよう及計測器の不確かさを考
慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目し
て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.6m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (12/7 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (12/7 11:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (12/7 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：18.4℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：18.2℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：18.1℃ (12/7 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：24.4℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：22.5℃ (12/7 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：24.0℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：22.4℃ (12/7 11:00 現在)	
原子炉格納容器 肉温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：18.6℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：18.0℃ (12/7 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：24.6℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：24.7℃ (12/7 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：23.7℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：21.9℃ (12/7 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.38kPa.g (12/7 11:00 現在)	3.65kPa.g (12/7 11:00 現在)	0.28kPa.g (12/7 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH)：14.07Nm ³ /h (JP-A)：14.54Nm ³ /h (JP-B)：-Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (12/7 11:00 現在)	RPV：12.69Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (12/7 11:00 現在)	RPV：16.97Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (12/7 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.9m ³ /h (12/7 11:00 現在)	16.41Nm ³ /h (12/7 11:00 現在)	19.59Nm ³ /h (12/7 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.02vol% B系：0.00vol% (12/7 11:00 現在)	A系：0.08vol% B系：0.07vol% (12/7 11:00 現在)	A系：0.09vol% B系：0.07vol% (12/7 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 9.30E-04 検出限界値 4.40E-04 Ba/cnt B系：指示値 1.07E-03 検出限界値 4.80E-04 Ba/cnt (12/7 11:00 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 Ba/cnt (12/7 11:00 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 Ba/cnt (12/7 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	24.0℃ (12/7 11:00 現在)	25.5℃ (12/7 11:00 現在)	25.2℃ (12/7 11:00 現在)	17.9℃ (12/7 11:00 現在)
FPC 貯タンク 水位	2.47m (12/7 11:00 現在)	3.53m (12/7 11:00 現在)	2.39m (12/7 11:00 現在)	2.751 X100mm (12/7 11:00 現在)

【注記】
※1：排気管がマイグナスの場合は0.00vol%と記載する。(※水素濃度が極めて低い場合は、計測器によりマイグナス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Aの水素濃度を記載する。
※2：格納容器検出限界値はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムAの放射能濃度 (Xe135) を記載する。
※3：使用済燃料の温度、圧力を常に測定し、異常発生時に警報を発生させる。
※4：窒素封入停止

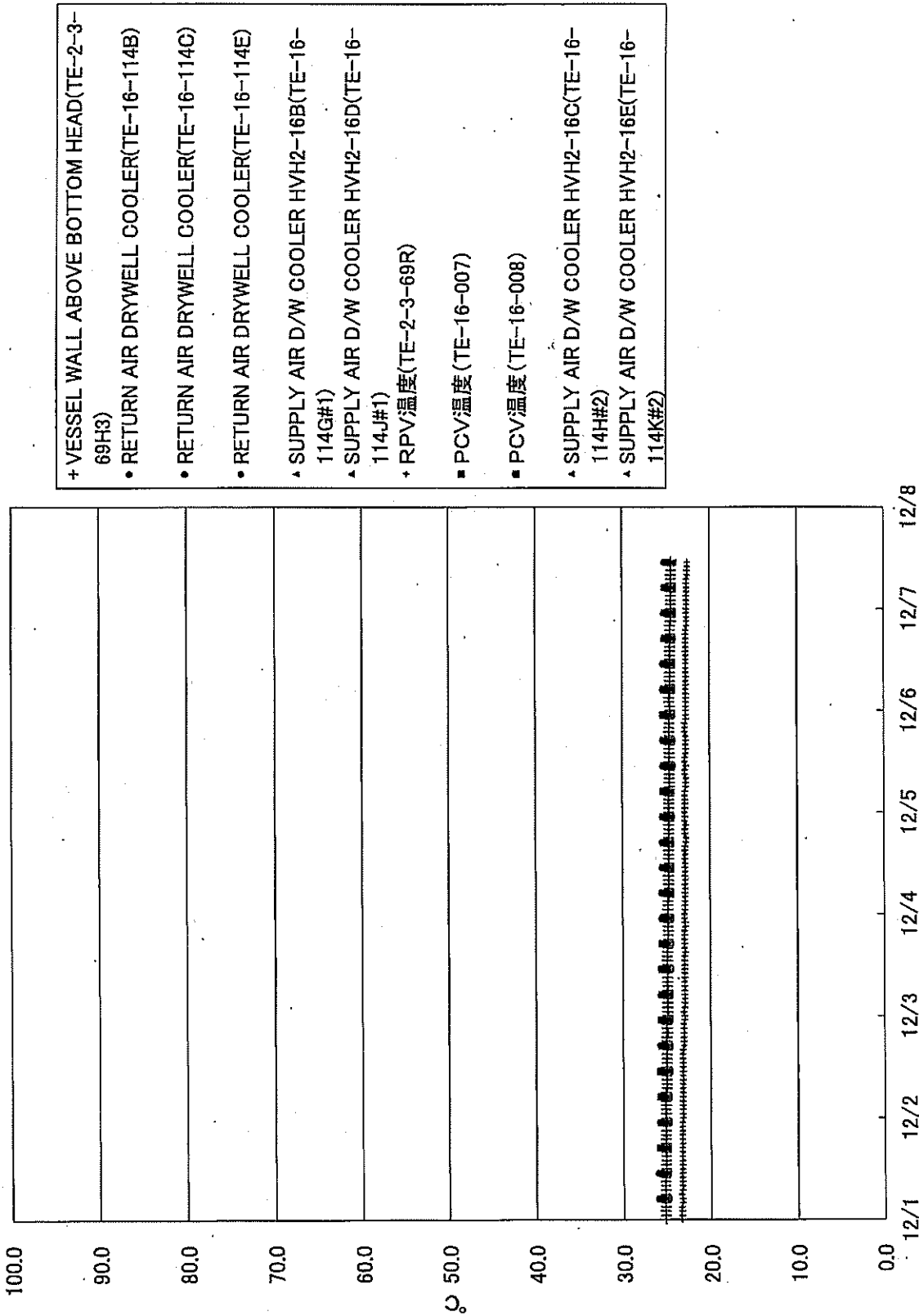
3/12

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



4/12

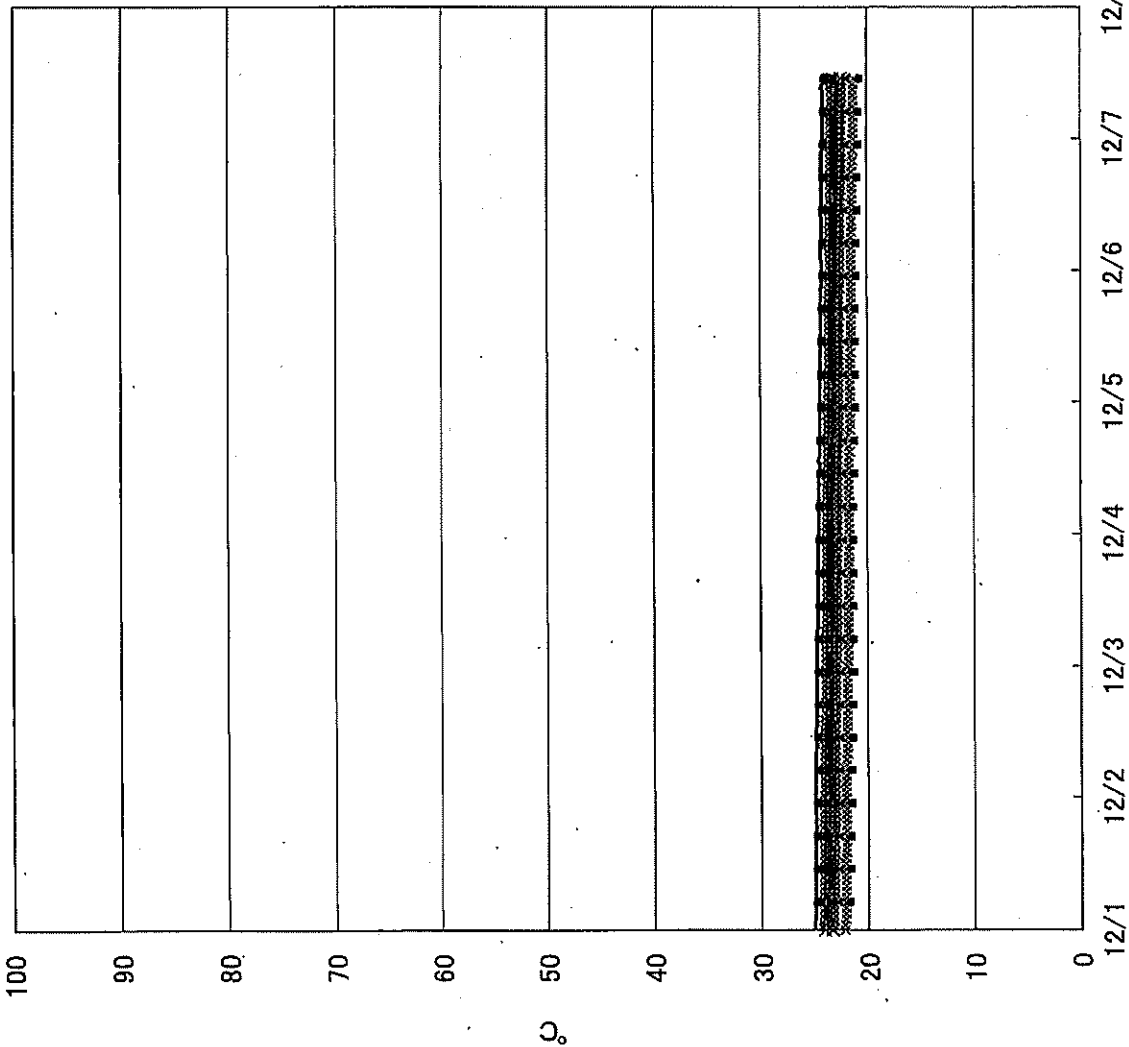
福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/12

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ

- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F1)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F2)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F3)
- ×RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H1)
- ×RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H2)
- ×RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H3)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114A)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114B)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114C)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114D)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114E)
- ▲格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114F#1)
- ▲格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114G#1)
- ▲格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114H#1)
- ▲格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114J#2)
- ▲格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114K#1)
- PCV温度(TE-16-002)
- PCV温度(TE-16-004)



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	2017/12/7 9:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2017/12/7 9:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2017/12/7 9:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2017/12/7 9:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2017/12/7 9:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2017/12/7 9:50	-	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2017/12/7 10:00	-	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2017/12/7 10:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2017/12/7 10:20	-	<0.01	晴れ	N	1.8
西門	2017/12/7 10:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.2
西門	2017/12/7 10:40	-	<0.01	晴れ	N	1.5
西門	2017/12/7 10:50	-	<0.01	晴れ	NE	1.8
西門	2017/12/7 11:00	-	<0.01	晴れ	NE	2.6
西門	2017/12/7 11:10	-	<0.01	晴れ	NE	2.2
西門	2017/12/7 11:20	-	<0.01	晴れ	NNE	2.0
西門	2017/12/7 11:30	-	<0.01	晴れ	NNE	2.0
西門	2017/12/7 11:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.2
西門	2017/12/7 11:50	-	<0.01	晴れ	NNE	1.8
西門	2017/12/7 12:00	-	<0.01	晴れ	NNE	1.8
西門	2017/12/7 12:10	-	<0.01	晴れ	N	2.1
西門	2017/12/7 12:20	-	<0.01	晴れ	N	1.8
西門	2017/12/7 12:30	-	<0.01	晴れ	NNE	1.7
西門	2017/12/7 12:40	-	<0.01	晴れ	NNE	1.3
西門	2017/12/7 12:50	-	<0.01	晴れ	NE	1.4
西門	2017/12/7 13:00	-	<0.01	晴れ	NNE	1.4
西門	2017/12/7 13:10	-	<0.01	晴れ	NNE	1.3
西門	2017/12/7 13:20	-	<0.01	晴れ	NNE	1.1
西門	2017/12/7 13:30	-	<0.01	晴れ	NNE	1.4
西門	2017/12/7 13:40	-	<0.01	晴れ	NNE	1.1
西門	2017/12/7 13:50	-	<0.01	晴れ	NE	1.1
西門	2017/12/7 14:00	-	<0.01	晴れ	ENE	1.3
西門	2017/12/7 14:10	-	<0.01	晴れ	ENE	1.4
西門	2017/12/7 14:20	-	<0.01	晴れ	ENE	1.2
西門	2017/12/7 14:30	-	<0.01	晴れ	NE	1.1
西門	2017/12/7 14:40	-	<0.01	晴れ	ENE	1.1
西門	2017/12/7 14:50	-	<0.01	晴れ	E	0.8
西門	2017/12/7 15:00	-	<0.01	晴れ	ENE	1.3

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)	
2017/12/7 9:00	0.873	1.438	0.913	1.716	1.164	0.487	0.871	0.837	NW	4.6	無
2017/12/7 9:10	0.873	1.443	0.913	1.711	1.164	0.489	0.872	0.836	NW	4.1	無
2017/12/7 9:20	0.873	1.440	0.916	1.714	1.168	0.487	0.874	0.837	NNW	4.2	無
2017/12/7 9:30	0.874	1.437	0.915	1.718	1.166	0.489	0.873	0.836	NW	3.8	無
2017/12/7 9:40	0.876	1.442	0.912	1.716	1.168	0.487	0.871	0.839	NW	4.7	無
2017/12/7 9:50	0.876	1.441	0.914	1.719	1.166	0.489	0.875	0.833	NNW	3.8	無
2017/12/7 10:00	0.877	1.444	0.913	1.713	1.168	0.488	0.873	0.835	NNW	4.0	無
2017/12/7 10:10	0.875	1.441	0.914	1.716	1.166	0.489	0.874	0.833	NNW	2.6	無
2017/12/7 10:20	0.876	1.438	0.914	1.716	1.170	0.488	0.873	0.835	NNW	2.6	無
2017/12/7 10:30	0.875	1.443	0.914	1.717	1.170	0.490	0.873	0.835	NNW	3.1	無
2017/12/7 10:40	0.877	1.439	0.913	1.715	1.166	0.490	0.872	0.834	N	2.0	無
2017/12/7 10:50	0.873	1.440	0.905	1.717	1.168	0.491	0.873	0.836	NNE	2.3	無
2017/12/7 11:00	0.877	1.439	0.917	1.699	1.168	0.489	0.871	0.835	NNE	3.6	無
2017/12/7 11:10	0.877	1.439	0.917	1.715	1.168	0.489	0.872	0.832	N	3.3	無
2017/12/7 11:20	0.877	1.440	0.917	1.718	1.158	0.490	0.871	0.832	N	3.3	無
2017/12/7 11:30	0.876	1.438	0.915	1.717	1.169	0.484	0.872	0.835	N	2.5	無
2017/12/7 11:40	0.876	1.438	0.916	1.721	1.171	0.485	0.872	0.833	NNE	2.6	無
2017/12/7 11:50	0.878	1.436	0.916	1.717	1.170	0.489	0.873	0.836	N	2.3	無
2017/12/7 12:00	0.878	1.441	0.918	1.716	1.168	0.490	0.872	0.835	N	2.0	無
2017/12/7 12:10	0.879	1.443	0.916	1.717	1.171	0.490	0.874	0.836	N	3.1	無
2017/12/7 12:20	0.876	1.443	0.917	1.719	1.168	0.491	0.873	0.840	N	2.3	無
2017/12/7 12:30	0.878	1.440	0.916	1.718	1.170	0.490	0.870	0.839	NE	1.2	無
2017/12/7 12:40	0.878	1.442	0.917	1.721	1.168	0.490	0.872	0.840	NNE	1.9	無
2017/12/7 12:50	0.878	1.449	0.915	1.719	1.172	0.490	0.872	0.840	NE	2.2	無
2017/12/7 13:00	0.878	1.445	0.916	1.723	1.172	0.491	0.873	0.841	NNE	1.7	無
2017/12/7 13:10	0.880	1.443	0.916	1.719	1.170	0.490	0.872	0.839	ENE	1.5	無
2017/12/7 13:20	0.877	1.445	0.917	1.723	1.173	0.489	0.872	0.839	NE	1.1	無
2017/12/7 13:30	0.879	1.442	0.917	1.718	1.171	0.489	0.872	0.839	NNE	1.5	無
2017/12/7 13:40	0.881	1.442	0.917	1.719	1.169	0.489	0.872	0.840	N	0.6	無
2017/12/7 13:50	0.880	1.443	0.917	1.718	1.171	0.489	0.874	0.840	N	0.9	無
2017/12/7 14:00	0.879	1.442	0.917	1.720	1.173	0.491	0.874	0.840	ENE	0.6	無
2017/12/7 14:10	0.879	1.444	0.916	1.716	1.171	0.489	0.875	0.840	ENE	0.9	無
2017/12/7 14:20	0.880	1.444	0.918	1.721	1.170	0.491	0.873	0.839	ENE	1.2	無
2017/12/7 14:30	0.881	1.443	0.916	1.718	1.173	0.492	0.875	0.840	E	1.2	無
2017/12/7 14:40	0.882	1.445	0.917	1.720	1.174	0.490	0.871	0.840	E	1.2	無
2017/12/7 14:50	0.883	1.445	0.918	1.717	1.170	0.491	0.875	0.840	***	***	無
2017/12/7 15:00	0.883	1.444	0.916	1.720	1.171	0.489	0.874	0.839	***	***	無

*** H29.12.7 14:50~ 風向・風速計は点検により欠測

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)
2017/12/7 9:00	0.014	1	1
2017/12/7 9:30	0.014	1	1
2017/12/7 10:00	0.014	1	1
2017/12/7 10:30	0.014	1	1
2017/12/7 11:00	0.014	1	1
2017/12/7 11:30	0.014	1	1
2017/12/7 12:00	0.014	1	1
2017/12/7 12:30	0.014	1	1
2017/12/7 13:00	0.014	1	1
2017/12/7 13:30	0.014	1	1
2017/12/7 14:00	0.014	1	1
2017/12/7 14:30	0.014	1	1
2017/12/7 15:00	0.014	1	1

9/12

2017年12月7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					
	12月1日	12月2日	12月3日	12月4日	12月5日	12月6日	12月1日	12月2日	12月3日	12月4日	12月5日	12月6日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
採取時刻	3	0	0	8.5	2.5	0	3	0	8.5	2.5	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	解析中	解析中
流量 (m ³ /秒)	ND(1.0)	ND(0.68)	ND(0.42)	ND(0.78)	ND(0.67)	0.61	ND(0.76)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.68)	ND(0.53)	ND(0.53)
Cs-134(約2年)	3.4	2.1	1.5	1.5	4.0	2.4	4.7	9.2	1.3	2.0	0.99	0.99
Cs-137(約30年)	9.3	4.6	4.8	3.7	5.0	4.7	7.9	ND(3.8)	ND(3.6)	5.7	ND(3.7)	ND(3.7)
全β	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路排水口						C排水路 35m盤					
	12月1日	12月2日	12月3日	12月4日	12月5日	12月6日	12月1日	12月2日	12月3日	12月4日	12月5日	12月6日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
採取時刻	3	0	0	8.5	2.5	0	3	0	8.5	2.5	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	解析中	解析中
流量 (m ³ /秒)	1.6	ND(0.75)	ND(0.86)	ND(0.82)	2.1	ND(0.84)	ND(0.58)	ND(0.64)	ND(0.73)	ND(0.61)	ND(0.68)	ND(0.68)
Cs-134(約2年)	9.7	4.4	3.3	3.9	13	4.5	1.7	ND(0.65)	ND(0.78)	0.91	0.95	0.95
Cs-137(約30年)	17	6.0	6.9	4.8	16	9.3	17	ND(3.2)	ND(3.8)	6.2	3.9	3.9
全β	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 本枠内が今回公表データ。他は12月6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。

2017年12月7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)

	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(型)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取日										12月4日					
採取時刻										9:19					
塩素(単位: ppm)										100					
Cs-134(約2年)															
Cs-137(約30年)															
その他															
γ															
全β										65					
H-3(約12年)										1,300					
Sr-90(約29年)															

	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(型)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(型)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取日													
採取時刻													
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)													
Cs-137(約30年)													
その他													
γ													
全β													
H-3(約12年)													
Sr-90(約29年)													

* 太枠内が今回公表データ。他は12月5日にお知らせ済み。
 * NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「-」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。
 (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)

	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(注)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取日										12月6日					
採取時刻										7:27					
塩素(単位: ppm)										100					
Cs-134(約2年)															
Cs-137(約30年)															
その他															
γ															
全β										61					
H-3(約12年)										分析中					
Sr-90(約29年)															

	1号機 ウエルポイント 至み上げ水	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(注)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	2号機 改修ウエル 至み上げ水	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(注)	3号機 改修ウエル 至み上げ水
採取日						12月6日									
採取時刻						7:44									
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)						ND(0.36)									
Cs-137(約30年)						ND(0.47)									
その他															
γ															
全β						52									
H-3(約12年)						分析中									
Sr-90(約29年)															

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

12/12

福島第一-港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

		単位: Bq/L										※ 告示濃度 限度		WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	12月6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 (東渡除堤北側)	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			
採取時刻	7:28	7:16	7:07	7:01	6:56	7:03	7:01	6:56	7:01	7:01	7:01			
Cs-134 (約2年)	ND(0.47)	ND(0.45)	ND(0.51)	ND(0.90)	ND(0.49)	ND(0.61)	ND(0.49)	ND(0.49)	ND(0.36)	ND(0.36)	ND(0.36)	60	10	
Cs-137 (約30年)	ND(0.50)	ND(0.65)	4.5	5.0	4.0	ND(0.49)	4.0	4.0	0.43	0.43	0.43	90	10	
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	18	16	16	16	16	ND(19)	ND(19)	ND(19)	60,000	10,000	
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10	
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

		単位: Bq/L										※ 告示濃度 限度		WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	12月6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)				
採取時刻	6:59	6:57	7:05	6:45	6:45	6:45	6:45	6:45	6:45	6:45				
Cs-134 (約2年)	ND(0.21)	ND(0.25)	ND(0.27)	ND(0.42)	ND(0.42)	ND(0.42)	ND(0.42)	ND(0.42)	ND(0.42)	ND(0.42)	60	10		
Cs-137 (約30年)	0.44	ND(0.29)	ND(0.35)	ND(0.48)	ND(0.48)	ND(0.48)	ND(0.48)	ND(0.48)	ND(0.48)	ND(0.48)	90	10		
全β	ND(19)	ND(19)	ND(19)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	60,000	10,000		
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10		
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

* 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])

1/1

18:50受
 応急措置の概要 (原子炉施設)

様式9-1(1/2)
 (第17304報)

平成29年12月17日18時45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>17296報でお知らせしたとおり、地下水バイパス一時貯留タンクグループ2に貯水していた水について、本日以下の通り排水を実施しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排水開始 : 10時20分 ・排水終了 : 17時52分 ・排水量 : 1,936 m³ <p>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。</p> <p>【公表区分: E】</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

※添付の有・無

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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