

11:55 受

1/8

様式0-1(1/2)
 (第18044報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年 5月 2日 11時30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 磯貝 智彦
 連絡先 0240-30-9301

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

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要) プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果、及びタンクエリアパトロール結果等について、下記の通りお知らせいたします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [5月2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 [5月2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 5月1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

【留意事項】
各材料調達については、地盤やその他の工事進捗の影響を受けて、通常の適用環境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器も存在している。プラントの稼働を把握するために、このような計測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。

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ
2018年5月2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：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (5/2 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (5/2 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (5/2 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：17.7C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：17.6C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：17.5C (5/2 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：23.3C RPV温度 (TE-2-3-69R)：24.1C (5/2 5:00 現在)	スカーシヤンクシヨソソ上部温度 (TE-2-3-69F1)：21.6C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：20.4C (5/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：17.9C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：17.5C (5/2 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：23.8C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：23.8C (5/2 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：21.5C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：20.0C (5/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.61kPa g (5/2 5:00 現在)	4.30kPa g (5/2 5:00 現在)	0.32kPa g (5/2 5:00 現在)	
釜系到入流量 ※3	RPV (RVH)：13.83Nm ³ /h (JP-A)：14.29Nm ³ /h (JP-B)：-Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (5/2 5:00 現在)	※4	RPV：16.59Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (5/2 5:00 現在)	※5 ※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.2m ³ /h (5/2 5:00 現在)	14.81Nm ³ /h (5/2 5:00 現在)	18.38Nm ³ /h (5/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (5/2 5:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.02vol% (5/2 5:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.02vol% (5/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 9.60E-04 検出限界値 4.30E-04 B系：指示値 1.14E-03 検出限界値 3.80E-04 (5/2 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 (5/2 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 (5/2 5:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	25.4C (5/2 5:00 現在)	25.5C (5/2 5:00 現在)	24.9C (5/2 5:00 現在)	19.0C (5/2 5:00 現在)
FPC 注水ノリカ 水位	3.94m (5/2 5:00 現在)	3.78m (5/2 5:00 現在)	2.93m (5/2 5:00 現在)	24.06×100mm (5/2 5:00 現在)

【計測機に関する情報】
※1：計測機がマイナスの値を示す場合は0.00vol%と記録する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測機によりマイナスイラスト表示される場合があるため)
※2：原子炉格納容器が水素濃度の測定システムの水素濃度を記録する。
※3：検出限界が検出限界未満の場合はNDと記録する。原子炉格納容器が水素濃度の測定システムの水素濃度を記録する。
※4：空気の温度、圧力を調整して正確に記録する。
※5：5/1 11:00現在の3号機空気を注水(RPV)について次の通り訂正する。(旧) 16.59 Nm³/h ← (新) 16.64 Nm³/h

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	2018/5/1 14:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2018/5/1 14:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2018/5/1 14:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.4
西門	2018/5/1 14:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.7
西門	2018/5/1 14:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2018/5/1 14:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.7
西門	2018/5/1 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2018/5/1 15:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2018/5/1 15:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2018/5/1 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.4
西門	2018/5/1 15:40	-	<0.01	晴れ	S	3.5
西門	2018/5/1 15:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.6
西門	2018/5/1 16:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2018/5/1 16:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2018/5/1 16:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2018/5/1 16:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.6
西門	2018/5/1 16:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2018/5/1 16:50	-	<0.01	晴れ	S	3.3
西門	2018/5/1 17:00	-	<0.01	晴れ	S	3.7
西門	2018/5/1 17:10	-	<0.01	晴れ	S	3.2
西門	2018/5/1 17:20	-	<0.01	晴れ	S	2.6
西門	2018/5/1 17:30	-	<0.01	晴れ	S	3.2
西門	2018/5/1 17:40	-	<0.01	晴れ	S	3.3
西門	2018/5/1 17:50	-	<0.01	晴れ	S	3.3
西門	2018/5/1 18:00	-	<0.01	晴れ	S	3.2
西門	2018/5/1 18:10	-	<0.01	晴れ	S	3.1
西門	2018/5/1 18:20	-	<0.01	晴れ	S	3.4
西門	2018/5/1 18:30	-	<0.01	晴れ	S	3.4
西門	2018/5/1 18:40	-	<0.01	晴れ	S	2.6
西門	2018/5/1 18:50	-	<0.01	晴れ	S	2.7
西門	2018/5/1 19:00	-	<0.01	晴れ	S	3.1
西門	2018/5/1 19:10	-	<0.01	晴れ	S	3.2
西門	2018/5/1 19:20	-	<0.01	晴れ	S	2.6
西門	2018/5/1 19:30	-	<0.01	晴れ	SSE	1.7
西門	2018/5/1 19:40	-	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2018/5/1 19:50	-	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2018/5/1 20:00	-	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2018/5/1 20:10	-	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2018/5/1 20:20	-	<0.01	晴れ	SSW	2.4
西門	2018/5/1 20:30	-	<0.01	晴れ	SSW	2.5
西門	2018/5/1 20:40	-	<0.01	晴れ	SSW	2.0
西門	2018/5/1 20:50	-	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2018/5/1 21:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2018/5/1 21:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/5/1 21:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/5/1 21:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/5/1 21:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/5/1 21:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/5/1 22:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2018/5/1 22:10	-	<0.01	晴れ	N	1.1
西門	2018/5/1 22:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2018/5/1 22:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2018/5/1 22:40	-	<0.01	晴れ	NNW	2.7
西門	2018/5/1 22:50	-	<0.01	晴れ	NNW	3.0
西門	2018/5/1 23:00	-	<0.01	晴れ	NNW	4.1
西門	2018/5/1 23:10	-	<0.01	晴れ	NNW	4.1
西門	2018/5/1 23:20	-	<0.01	晴れ	NNW	3.9
西門	2018/5/1 23:30	-	<0.01	晴れ	NNW	3.5
西門	2018/5/1 23:40	-	<0.01	晴れ	NNW	3.1
西門	2018/5/1 23:50	-	<0.01	晴れ	NNW	3.4
西門	2018/5/2 0:00	-	<0.01	晴れ	NNW	3.7

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	2018/5/2 0:10	-	<0.01	晴れ	NNW	3.6
西門	2018/5/2 0:20	-	<0.01	晴れ	NNW	3.5
西門	2018/5/2 0:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2018/5/2 0:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2018/5/2 0:50	-	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2018/5/2 1:00	-	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2018/5/2 1:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2018/5/2 1:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2018/5/2 1:30	-	<0.01	晴れ	N	3.2
西門	2018/5/2 1:40	-	<0.01	晴れ	NNW	3.5
西門	2018/5/2 1:50	-	<0.01	晴れ	NNW	3.2
西門	2018/5/2 2:00	-	<0.01	晴れ	NNW	3.0
西門	2018/5/2 2:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2018/5/2 2:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.9
西門	2018/5/2 2:30	-	<0.01	晴れ	N	2.0
西門	2018/5/2 2:40	-	<0.01	晴れ	N	1.9
西門	2018/5/2 2:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.6
西門	2018/5/2 3:00	-	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2018/5/2 3:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2018/5/2 3:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.3
西門	2018/5/2 3:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2018/5/2 3:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.6
西門	2018/5/2 3:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2018/5/2 4:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2018/5/2 4:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2018/5/2 4:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2018/5/2 4:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2018/5/2 4:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.6
西門	2018/5/2 4:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2018/5/2 5:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/5/2 5:10	-	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2018/5/2 5:20	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2018/5/2 5:30	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2018/5/2 5:40	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2018/5/2 5:50	-	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2018/5/2 6:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2018/5/2 6:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2018/5/2 6:20	-	<0.01	曇り	N	1.4
西門	2018/5/2 6:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2018/5/2 6:40	-	<0.01	曇り	N	2.4
西門	2018/5/2 6:50	-	<0.01	曇り	N	2.0
西門	2018/5/2 7:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2018/5/2 7:10	-	<0.01	曇り	N	2.3
西門	2018/5/2 7:20	-	<0.01	曇り	N	2.1
西門	2018/5/2 7:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.1
西門	2018/5/2 7:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.4
西門	2018/5/2 7:50	-	<0.01	曇り	NNE	2.8
西門	2018/5/2 8:00	-	<0.01	曇り	NNE	3.1
西門	2018/5/2 8:10	-	<0.01	曇り	NNE	3.0
西門	2018/5/2 8:20	-	<0.01	曇り	NNE	3.0
西門	2018/5/2 8:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2018/5/2 8:40	-	<0.01	曇り	NE	2.4
西門	2018/5/2 8:50	-	<0.01	曇り	NE	2.7
西門	2018/5/2 9:00	-	<0.01	曇り	NE	2.9
西門	2018/5/2 9:10	-	<0.01	曇り	ENE	2.8
西門	2018/5/2 9:20	-	<0.01	曇り	ENE	2.4
西門	2018/5/2 9:30	-	<0.01	曇り	NE	2.8
西門	2018/5/2 9:40	-	<0.01	曇り	NE	2.7
西門	2018/5/2 9:50	-	<0.01	曇り	NE	2.3
西門	2018/5/2 10:00	-	<0.01	曇り	ENE	2.6

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)	
2018/5/1 14:00	0.877	1.438	0.907	1.668	1.165	0.486	0.855	0.814	SE	5.9	無
2018/5/1 14:10	0.875	1.442	0.904	1.668	1.167	0.488	0.855	0.813	SE	4.8	無
2018/5/1 14:20	0.876	1.442	0.907	1.669	1.166	0.487	0.854	0.813	SSE	5.6	無
2018/5/1 14:30	0.875	1.438	0.906	1.670	1.166	0.486	0.853	0.814	SSE	4.8	無
2018/5/1 14:40	0.875	1.442	0.908	1.670	1.166	0.486	0.855	0.814	SSE	6.2	無
2018/5/1 14:50	0.877	1.439	0.906	1.670	1.167	0.486	0.853	0.814	SSE	5.8	無
2018/5/1 15:00	0.875	1.438	0.905	1.669	1.167	0.487	0.856	0.812	SSE	5.2	無
2018/5/1 15:10	0.875	1.439	0.905	1.670	1.168	0.488	0.854	0.815	SSE	6.0	無
2018/5/1 15:20	0.874	1.441	0.906	1.672	1.168	0.488	0.854	0.815	SSE	5.6	無
2018/5/1 15:30	0.875	1.439	0.907	1.669	1.166	0.487	0.854	0.812	SSE	5.4	無
2018/5/1 15:40	0.874	1.443	0.906	1.668	1.167	0.486	0.853	0.813	SSE	6.1	無
2018/5/1 15:50	0.876	1.438	0.906	1.669	1.167	0.486	0.854	0.813	SSE	5.7	無
2018/5/1 16:00	0.876	1.443	0.906	1.671	1.166	0.486	0.853	0.812	SSE	6.2	無
2018/5/1 16:10	0.874	1.440	0.907	1.671	1.167	0.487	0.854	0.814	SSE	5.7	無
2018/5/1 16:20	0.875	1.437	0.905	1.669	1.167	0.486	0.855	0.813	SSE	6.0	無
2018/5/1 16:30	0.876	1.441	0.907	1.670	1.167	0.485	0.855	0.813	SSE	5.3	無
2018/5/1 16:40	0.874	1.440	0.906	1.671	1.167	0.487	0.855	0.813	SSE	6.3	無
2018/5/1 16:50	0.875	1.441	0.907	1.671	1.168	0.486	0.853	0.815	S	6.0	無
2018/5/1 17:00	0.874	1.442	0.905	1.671	1.164	0.488	0.853	0.811	S	6.4	無
2018/5/1 17:10	0.875	1.441	0.907	1.673	1.168	0.485	0.854	0.814	S	5.2	無
2018/5/1 17:20	0.875	1.441	0.908	1.672	1.166	0.487	0.853	0.814	SSE	4.8	無
2018/5/1 17:30	0.874	1.444	0.907	1.673	1.165	0.487	0.855	0.815	S	5.9	無
2018/5/1 17:40	0.877	1.445	0.907	1.672	1.167	0.487	0.853	0.814	SSE	5.8	無
2018/5/1 17:50	0.875	1.443	0.906	1.674	1.166	0.486	0.855	0.816	S	6.4	無
2018/5/1 18:00	0.873	1.445	0.905	1.674	1.164	0.486	0.854	0.818	S	6.6	無
2018/5/1 18:10	0.874	1.443	0.905	1.676	1.167	0.489	0.853	0.818	S	6.5	無
2018/5/1 18:20	0.876	1.445	0.907	1.673	1.167	0.488	0.855	0.815	S	7.7	無
2018/5/1 18:30	0.876	1.446	0.906	1.675	1.166	0.487	0.854	0.815	S	7.4	無
2018/5/1 18:40	0.875	1.443	0.908	1.675	1.167	0.487	0.856	0.817	S	6.7	無
2018/5/1 18:50	0.874	1.443	0.908	1.675	1.166	0.489	0.856	0.814	S	7.1	無
2018/5/1 19:00	0.876	1.442	0.910	1.674	1.167	0.487	0.856	0.816	S	7.2	無
2018/5/1 19:10	0.876	1.444	0.911	1.675	1.169	0.488	0.856	0.816	S	8.2	無
2018/5/1 19:20	0.879	1.442	0.909	1.676	1.169	0.488	0.856	0.816	S	7.4	無
2018/5/1 19:30	0.875	1.442	0.906	1.675	1.170	0.489	0.855	0.816	S	6.2	無
2018/5/1 19:40	0.877	1.443	0.908	1.677	1.169	0.487	0.857	0.816	S	6.9	無
2018/5/1 19:50	0.875	1.442	0.908	1.675	1.168	0.488	0.856	0.816	S	7.0	無
2018/5/1 20:00	0.875	1.442	0.908	1.678	1.168	0.486	0.856	0.815	S	6.3	無
2018/5/1 20:10	0.878	1.444	0.909	1.674	1.169	0.488	0.855	0.813	S	7.4	無
2018/5/1 20:20	0.876	1.443	0.908	1.676	1.169	0.489	0.855	0.816	S	7.8	無
2018/5/1 20:30	0.878	1.442	0.908	1.674	1.167	0.488	0.856	0.816	S	8.2	無
2018/5/1 20:40	0.878	1.442	0.908	1.673	1.167	0.486	0.856	0.814	S	8.5	無
2018/5/1 20:50	0.875	1.443	0.908	1.672	1.168	0.486	0.854	0.815	S	8.2	無
2018/5/1 21:00	0.876	1.443	0.909	1.675	1.167	0.488	0.856	0.815	S	7.6	無
2018/5/1 21:10	0.876	1.441	0.908	1.675	1.170	0.487	0.854	0.816	SSW	6.5	無
2018/5/1 21:20	0.875	1.443	0.908	1.676	1.166	0.488	0.856	0.815	SW	5.1	無
2018/5/1 21:30	0.876	1.442	0.908	1.675	1.166	0.488	0.855	0.816	SSW	3.7	無
2018/5/1 21:40	0.875	1.442	0.908	1.677	1.170	0.486	0.856	0.815	S	2.3	無
2018/5/1 21:50	0.876	1.442	0.909	1.675	1.169	0.487	0.854	0.816	WSW	1.7	無
2018/5/1 22:00	0.877	1.444	0.909	1.674	1.166	0.487	0.854	0.814	WSW	0.9	無
2018/5/1 22:10	0.876	1.442	0.910	1.676	1.170	0.488	0.854	0.817	NNW	2.3	無
2018/5/1 22:20	0.878	1.442	0.908	1.672	1.169	0.489	0.855	0.816	NW	4.4	無
2018/5/1 22:30	0.876	1.443	0.908	1.672	1.166	0.488	0.855	0.815	NNW	5.8	無
2018/5/1 22:40	0.876	1.442	0.908	1.677	1.166	0.487	0.855	0.817	NNW	6.2	無
2018/5/1 22:50	0.874	1.442	0.907	1.674	1.167	0.486	0.853	0.816	NNW	6.2	無
2018/5/1 23:00	0.872	1.441	0.909	1.672	1.167	0.486	0.856	0.813	NNW	6.1	無
2018/5/1 23:10	0.873	1.442	0.905	1.673	1.166	0.486	0.853	0.815	N	6.5	無
2018/5/1 23:20	0.874	1.439	0.906	1.675	1.165	0.485	0.854	0.813	N	6.2	無
2018/5/1 23:30	0.873	1.438	0.907	1.675	1.168	0.484	0.854	0.815	N	5.5	無
2018/5/1 23:40	0.874	1.439	0.907	1.671	1.164	0.484	0.853	0.816	NNW	5.5	無
2018/5/1 23:50	0.873	1.437	0.904	1.673	1.167	0.483	0.853	0.815	NNW	5.2	無
2018/5/2 0:00	0.875	1.438	0.906	1.673	1.165	0.485	0.853	0.814	N	5.6	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)	
2018/5/2 0:10	0.873	1.440	0.906	1.674	1.166	0.482	0.852	0.813	NNW	5.4	無
2018/5/2 0:20	0.874	1.439	0.906	1.673	1.168	0.485	0.852	0.817	NNW	4.8	無
2018/5/2 0:30	0.875	1.438	0.907	1.672	1.166	0.483	0.851	0.814	NNW	4.7	無
2018/5/2 0:40	0.874	1.440	0.906	1.672	1.165	0.484	0.849	0.815	NNW	4.9	無
2018/5/2 0:50	0.874	1.437	0.905	1.671	1.166	0.484	0.850	0.816	NNW	4.5	無
2018/5/2 1:00	0.873	1.439	0.906	1.673	1.166	0.483	0.851	0.814	NNW	3.7	無
2018/5/2 1:10	0.875	1.437	0.905	1.673	1.164	0.486	0.852	0.814	NW	4.0	無
2018/5/2 1:20	0.872	1.439	0.906	1.671	1.165	0.484	0.849	0.814	NNW	4.2	無
2018/5/2 1:30	0.874	1.437	0.907	1.673	1.164	0.484	0.850	0.815	NNW	4.2	無
2018/5/2 1:40	0.872	1.438	0.906	1.672	1.164	0.484	0.851	0.814	NNW	4.4	無
2018/5/2 1:50	0.872	1.436	0.906	1.673	1.164	0.485	0.851	0.815	NNW	3.9	無
2018/5/2 2:00	0.875	1.439	0.904	1.674	1.166	0.483	0.850	0.817	NNW	4.2	無
2018/5/2 2:10	0.872	1.437	0.906	1.672	1.163	0.483	0.851	0.815	NNW	4.9	無
2018/5/2 2:20	0.872	1.435	0.906	1.673	1.167	0.483	0.851	0.815	NNW	4.2	無
2018/5/2 2:30	0.872	1.436	0.905	1.671	1.166	0.484	0.851	0.815	NNW	4.0	無
2018/5/2 2:40	0.872	1.437	0.907	1.670	1.164	0.483	0.850	0.815	N	2.9	無
2018/5/2 2:50	0.874	1.439	0.905	1.671	1.164	0.483	0.852	0.814	NNW	3.2	無
2018/5/2 3:00	0.872	1.438	0.908	1.673	1.166	0.483	0.850	0.816	NNW	3.4	無
2018/5/2 3:10	0.874	1.437	0.905	1.672	1.164	0.485	0.851	0.815	NNW	3.5	無
2018/5/2 3:20	0.874	1.436	0.906	1.669	1.163	0.485	0.849	0.816	NNW	3.2	無
2018/5/2 3:30	0.872	1.439	0.904	1.670	1.164	0.484	0.852	0.815	NNW	2.5	無
2018/5/2 3:40	0.872	1.437	0.907	1.671	1.166	0.484	0.852	0.815	NNW	2.3	無
2018/5/2 3:50	0.872	1.438	0.905	1.671	1.166	0.484	0.851	0.815	NNW	2.5	無
2018/5/2 4:00	0.874	1.435	0.906	1.670	1.163	0.484	0.851	0.816	NNW	2.3	無
2018/5/2 4:10	0.873	1.434	0.908	1.671	1.166	0.483	0.851	0.817	NNW	2.2	無
2018/5/2 4:20	0.873	1.435	0.905	1.670	1.166	0.484	0.850	0.813	NNW	2.8	無
2018/5/2 4:30	0.873	1.437	0.906	1.671	1.164	0.484	0.851	0.815	NNW	2.5	無
2018/5/2 4:40	0.872	1.438	0.906	1.671	1.164	0.484	0.851	0.815	NNW	2.2	無
2018/5/2 4:50	0.873	1.437	0.906	1.669	1.164	0.483	0.852	0.814	NNW	2.0	無
2018/5/2 5:00	0.871	1.437	0.904	1.666	1.166	0.485	0.851	0.814	NW	2.6	無
2018/5/2 5:10	0.873	1.437	0.906	1.670	1.165	0.484	0.852	0.816	NW	2.6	無
2018/5/2 5:20	0.873	1.436	0.905	1.670	1.164	0.484	0.853	0.815	NW	3.9	無
2018/5/2 5:30	0.874	1.436	0.904	1.672	1.163	0.482	0.851	0.815	NNW	3.3	無
2018/5/2 5:40	0.873	1.438	0.907	1.669	1.164	0.483	0.853	0.816	NW	4.3	無
2018/5/2 5:50	0.870	1.436	0.908	1.667	1.166	0.483	0.852	0.815	NW	4.6	無
2018/5/2 6:00	0.874	1.437	0.905	1.670	1.166	0.482	0.852	0.816	NW	2.5	無
2018/5/2 6:10	0.871	1.437	0.908	1.674	1.165	0.484	0.849	0.814	NNW	2.0	無
2018/5/2 6:20	0.872	1.438	0.903	1.670	1.165	0.483	0.851	0.814	NNW	1.9	無
2018/5/2 6:30	0.872	1.435	0.907	1.672	1.163	0.483	0.852	0.816	NNW	2.6	無
2018/5/2 6:40	0.874	1.437	0.906	1.672	1.165	0.484	0.851	0.816	N	3.2	無
2018/5/2 6:50	0.874	1.436	0.905	1.671	1.166	0.483	0.851	0.814	NNW	2.9	無
2018/5/2 7:00	0.875	1.438	0.905	1.673	1.163	0.483	0.851	0.815	NNW	3.1	無
2018/5/2 7:10	0.875	1.435	0.904	1.671	1.162	0.483	0.851	0.814	NNW	3.3	無
2018/5/2 7:20	0.872	1.435	0.907	1.672	1.164	0.482	0.853	0.812	NNW	2.3	無
2018/5/2 7:30	0.871	1.437	0.907	1.671	1.163	0.482	0.852	0.814	N	2.3	無
2018/5/2 7:40	0.874	1.434	0.905	1.672	1.165	0.485	0.851	0.815	N	2.3	無
2018/5/2 7:50	0.871	1.437	0.908	1.674	1.168	0.482	0.851	0.812	N	2.6	無
2018/5/2 8:00	0.869	1.435	0.906	1.673	1.164	0.482	0.852	0.813	NNE	3.6	無
2018/5/2 8:10	0.871	1.429	0.906	1.675	1.165	0.483	0.851	0.812	NNE	3.4	無
2018/5/2 8:20	0.871	1.435	0.906	1.672	1.164	0.482	0.852	0.814	NNE	4.0	無
2018/5/2 8:30	0.872	1.432	0.906	1.674	1.162	0.480	0.851	0.814	N	3.2	無
2018/5/2 8:40	0.872	1.433	0.907	1.671	1.161	0.482	0.852	0.813	N	3.2	無
2018/5/2 8:50	0.871	1.434	0.905	1.673	1.163	0.480	0.850	0.813	NNE	2.6	無
2018/5/2 9:00	0.871	1.434	0.904	1.672	1.161	0.482	0.854	0.812	NE	3.1	無
2018/5/2 9:10	0.870	1.432	0.906	1.673	1.162	0.482	0.852	0.812	ENE	2.5	無
2018/5/2 9:20	0.870	1.435	0.906	1.672	1.162	0.483	0.852	0.813	ESE	2.5	無
2018/5/2 9:30	0.873	1.435	0.905	1.673	1.161	0.481	0.851	0.813	ESE	3.3	無
2018/5/2 9:40	0.870	1.432	0.906	1.672	1.165	0.484	0.852	0.812	ENE	3.6	無
2018/5/2 9:50	0.872	1.435	0.903	1.674	1.163	0.482	0.852	0.813	ENE	3.3	無
2018/5/2 10:00	0.871	1.431	0.905	1.672	1.164	0.482	0.852	0.813	ENE	2.6	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)
2018/5/1 14:00	0.014	1	1
2018/5/1 14:30	0.014	1	1
2018/5/1 15:00	0.014	1	1
2018/5/1 15:30	0.014	1	1
2018/5/1 16:00	0.014	1	1
2018/5/1 16:30	0.014	1	1
2018/5/1 17:00	0.014	1	1
2018/5/1 17:30	0.014	1	1
2018/5/1 18:00	0.014	1	1
2018/5/1 18:30	0.014	1	1
2018/5/1 19:00	0.014	1	1
2018/5/1 19:30	0.014	1	1
2018/5/1 20:00	0.014	1	1
2018/5/1 20:30	0.014	1	1
2018/5/1 21:00	0.014	1	1
2018/5/1 21:30	0.014	1	1
2018/5/1 22:00	0.014	1	1
2018/5/1 22:30	0.014	1	1
2018/5/1 23:00	0.013	1	1
2018/5/1 23:30	0.013	1	1
2018/5/2 0:00	0.013	1	1
2018/5/2 0:30	0.013	1	1
2018/5/2 1:00	0.013	1	1
2018/5/2 1:30	0.013	1	1
2018/5/2 2:00	0.013	1	1
2018/5/2 2:30	0.013	1	1
2018/5/2 3:00	0.013	1	1
2018/5/2 3:30	0.013	1	1
2018/5/2 4:00	0.013	1	1
2018/5/2 4:30	0.013	1	1
2018/5/2 5:00	0.014	1	1
2018/5/2 5:30	0.014	1	1
2018/5/2 6:00	0.014	1	1
2018/5/2 6:30	0.014	1	1
2018/5/2 7:00	0.014	1	1
2018/5/2 7:30	0.014	1	1
2018/5/2 8:00	0.014	1	1
2018/5/2 8:30	0.014	1	1
2018/5/2 9:00	0.014	1	1
2018/5/2 9:30	0.014	1	1
2018/5/2 10:00	0.014	1	1

2018年5月2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 location (測定場所) and dates from 4/15 to 5/1. Rows 1-9 show data for I-131, mostly as ND (Not Detected).

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 4/15 to 5/1. Rows 1-9 show data for Cs-134, mostly as ND.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 4/15 to 5/1. Rows 1-9 show data for Cs-137, with some numerical values like 35, 46, 39, 43, 34, 40, 37, 46, 45, 53, 40, 30, 40, 30, 40, 30.

※「」はサンプリング・測定を実施していないことを示す。
※⑥は④が検出できなかったため、地下水流の上流側として選定し、選1回程位の頻度で測定(2011/4/29~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨は検出限界値未満を示す、() 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線南東
②アロセス主線北東
③アロセス主線南東
④アロセス主線南西
⑤アロセス主線南東
⑥サイパン力線南西
⑦陸揚工作線西側
⑧陸揚工作線東側
⑨サイパン力線南東

11:55受

1/3

様式0-1(1/2)
(第18045報)

応急措置の概要(原子炉施設)

平成30年5月2日11時30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 磯貝 智彦
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3.6分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 対応の概要) 第12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び第13274報他でお知らせした、地下貯水槽i南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。 ・地下貯水槽観測孔 分析結果 [採取日 5月1日] ・地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 4月30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統】 ※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。

2018年5月2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(2018年5月1日分)

地下貯水槽観測孔(i~iii)												
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12
採取時刻	7:56				7:50				7:42			
全ベータ(Bq/L)	38				27				ND(21)			

地下貯水槽観測孔(i~iii)						地下貯水槽観測孔(vi)				
	A13	A14	A15	A16	A17	A18	A19	B1	B2	B3
採取時刻	7:36				7:30					
全ベータ(Bq/L)	49				39					

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

2018年5月2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(2018年4月30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	/	8:15	8:37	/	/	/	/	/	/	/	
全ベータ(Bq/L)	/	ND(23)	ND(23)	/	/	/	/	/	/	7:53 ND(23)	
トリチウム(Bq/L)	/	65	20	/	/	/	/	/	/	170	

半減期 トリチウム:約12年

* トリチウム以外のデータは5月1日にお知らせ済み。

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

3/3

11:55 後

1/2

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第18046報)

平成30年 5月 2日 11時30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 磯貝 智彦
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。 ・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 4月30日] 今回の分析結果については、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。今後も監視を継続していきます。 【公表区分: その他】
その他の事項の対応(注3)	※添付の有・無 なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

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

2/2

2018年5月2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	4月30日	4月30日	4月30日	4月30日
採取時刻	9:33	9:15	9:26	9:18
Cs-134(約2年)	78	100	170	ND(11)
Cs-137(約30年)	720	870	1,600	57
全β	1,100	2,700	2,300	180
H-3(約12年)	ND(120)	420	190	270

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

16204

1/1

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第18047報)

平成30年 5月 2日 15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 磯貝 智彦
 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)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>第18040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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排水開始 : 11時30分 ・排水終了 : 14時40分 ・排水量 : 471m³ <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。

1/2

16:04

応急措置の概要(原子炉施設)

様式0-1(1/2)
(第18048報)

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

平成30年5月2日15時45分

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 磯貝 智彦
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)	<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 [5月2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 [5月2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 5月1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 4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 5月1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 5月1日] <p>建屋滞留水の移送状況については、本日のパトロール及び警報監視等において、漏えい等の異常は確認されませんでした。</p> <p>【公表区分：その他】</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

※添付の有・無

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年5月2日 11:00 現在

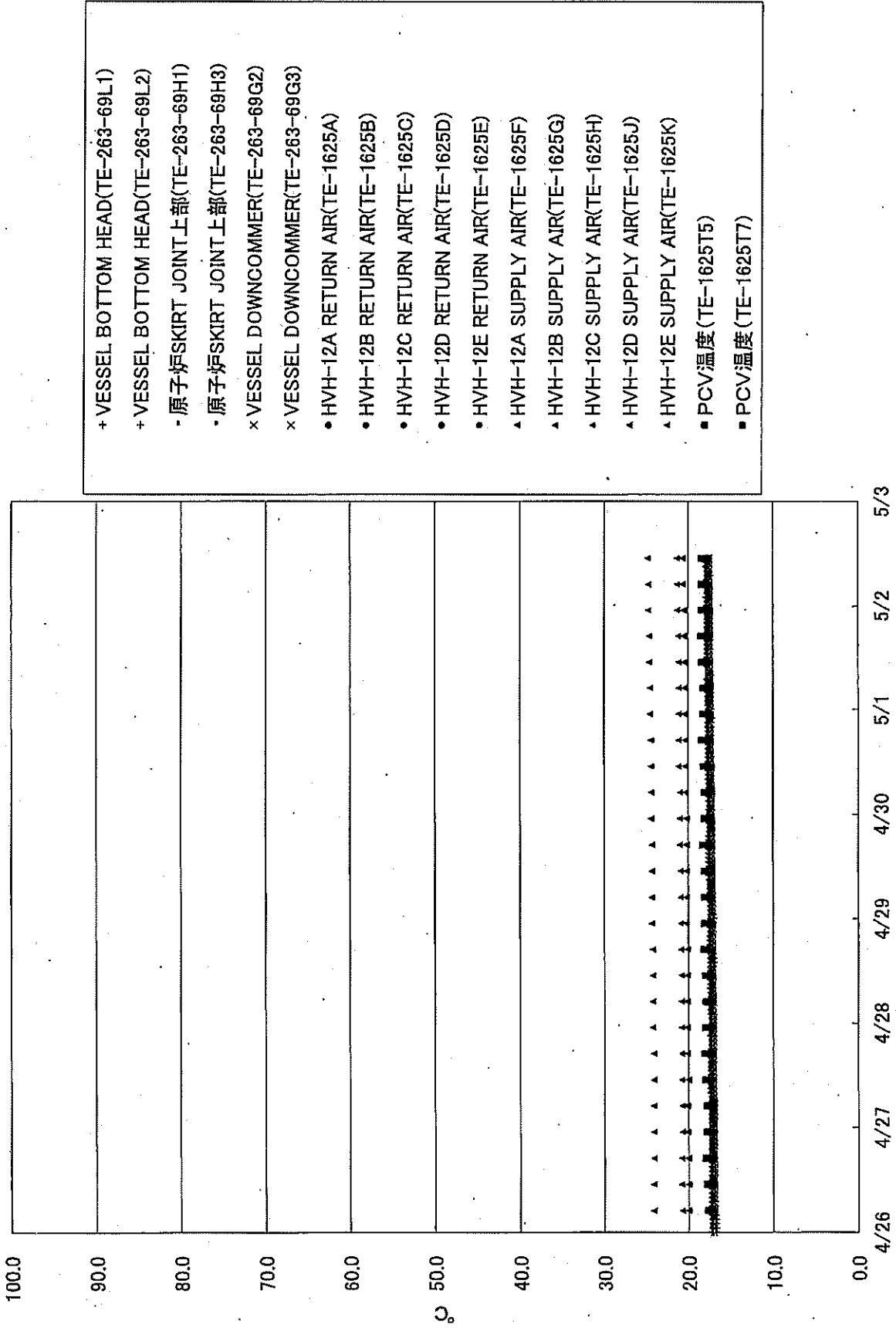
【留意事項】
各パラメータについては、検査やその後の異常検出の把握を目的として、通常の運用状態
を前提としており、正しく測定されていない可能性があります。また、検査やその後の異常
検出を目的として、プラントの状態を把握するために、このように検出の精度が必ずしも
高くない場合があります。また、検査の計測部から与えられる精度を把握して、次の項目にも同じ
精度に準拠して記載しています。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (5/2 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (5/2 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (5/2 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：17.8℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：17.6℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：17.6℃ (5/2 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：23.4℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：24.2℃ (5/2 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：21.6℃ RPV底部ハット上部温度 (TE-2-3-69H1)：20.5℃ (5/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：17.9℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：17.6℃ (5/2 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：23.8℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：23.8℃ (5/2 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：21.5℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：20.0℃ (5/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.65kPa.g (5/2 11:00 現在)	4.37kPa.g (5/2 11:00 現在)	0.32kPa.g (5/2 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH)：1383Nm ³ /h (JP-A)：1429Nm ³ /h (JP-B)：-Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (5/2 11:00 現在)	RPV：12.48Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (5/2 11:00 現在)	RPV：16.59Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (5/2 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.3m ³ /h (5/2 11:00 現在)	14.25Nm ³ /h (5/2 11:00 現在)	17.53Nm ³ /h (5/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (5/2 11:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.02vol% (5/2 11:00 現在)	A系：0.01vol% B系：0.02vol% (5/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 9.00E-04 検出限界値 4.30E-04 Ba/cm ³ B系：指示値 1.06E-03 検出限界値 3.80E-04 Ba/cm ³ (5/2 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 (5/2 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 (5/2 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	25.5℃ (5/2 11:00 現在)	25.5℃ (5/2 11:00 現在)	25.0℃ (5/2 11:00 現在)	19.1℃ (5/2 11:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	3.95m (5/2 11:00 現在)	3.75m (5/2 11:00 現在)	2.98m (5/2 11:00 現在)	24.02X100mm (5/2 11:00 現在)

【注】括弧に付する情報は、(注)の項目は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
※1：使用済燃料プールの濃度は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
※2：使用済燃料プールの濃度は0.00vol%と記載する。原子炉格納容器内の濃度は0.00vol%と記載する。原子炉格納容器内の濃度は0.00vol%と記載する。
※3：使用済燃料プールの濃度は0.00vol%と記載する。原子炉格納容器内の濃度は0.00vol%と記載する。原子炉格納容器内の濃度は0.00vol%と記載する。
※4：窒素封入停止中

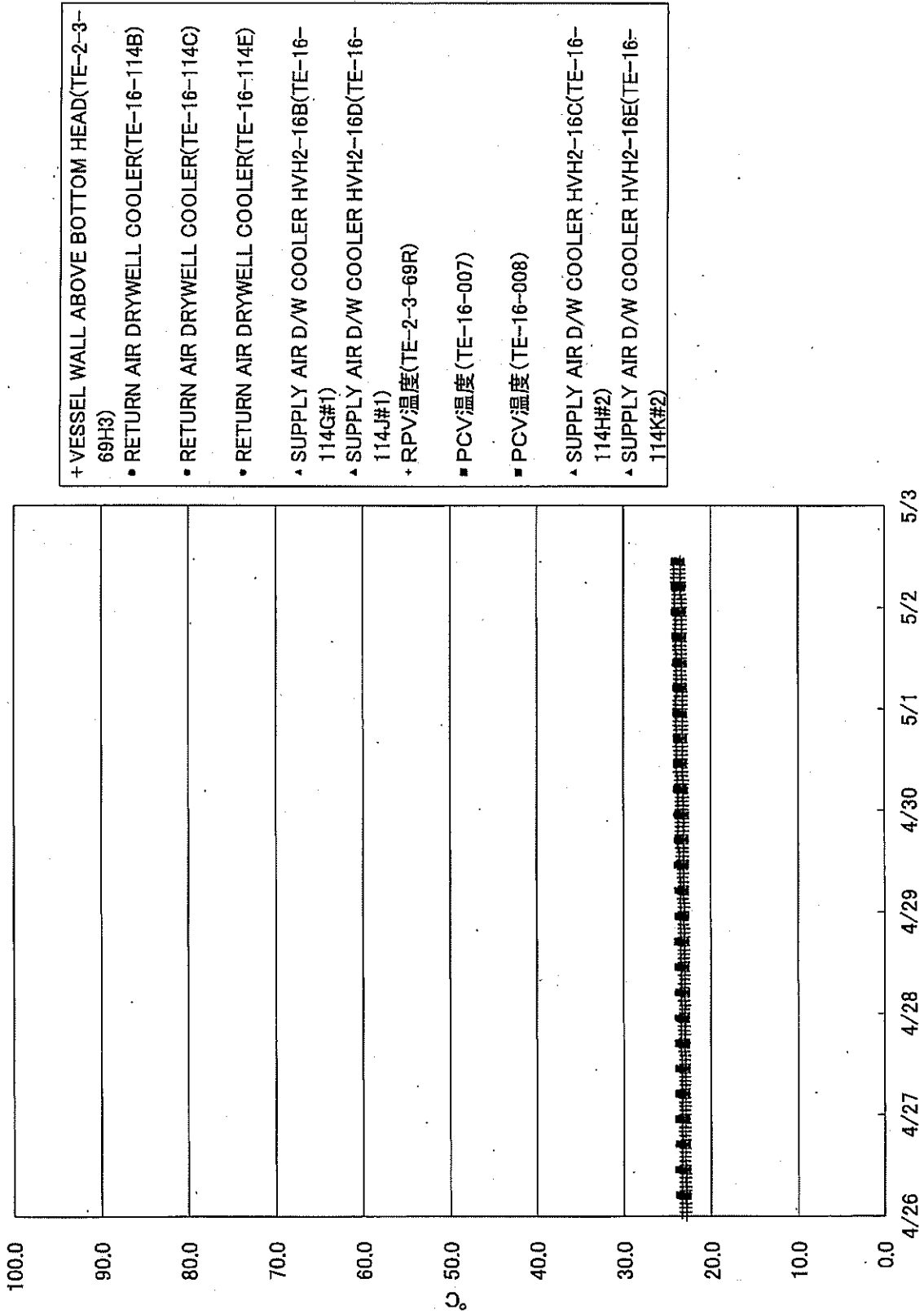
3/12

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



4/2

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



6/12

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	2018/5/2 9:00	-	<0.01	曇り	NE	2.9
西門	2018/5/2 9:10	-	<0.01	曇り	ENE	2.8
西門	2018/5/2 9:20	-	<0.01	曇り	ENE	2.4
西門	2018/5/2 9:30	-	<0.01	曇り	NE	2.8
西門	2018/5/2 9:40	-	<0.01	曇り	NE	2.7
西門	2018/5/2 9:50	-	<0.01	曇り	NE	2.3
西門	2018/5/2 10:00	-	<0.01	曇り	ENE	2.6
西門	2018/5/2 10:10	-	<0.01	曇り	ENE	2.6
西門	2018/5/2 10:20	-	<0.01	曇り	ENE	2.8
西門	2018/5/2 10:30	-	<0.01	曇り	NE	2.7
西門	2018/5/2 10:40	-	<0.01	曇り	NE	2.4
西門	2018/5/2 10:50	-	<0.01	曇り	NE	2.5
西門	2018/5/2 11:00	-	<0.01	曇り	ENE	2.2
西門	2018/5/2 11:10	-	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2018/5/2 11:20	-	<0.01	曇り	NE	2.3
西門	2018/5/2 11:30	-	<0.01	曇り	ENE	2.0
西門	2018/5/2 11:40	-	<0.01	曇り	ENE	2.0
西門	2018/5/2 11:50	-	<0.01	曇り	ENE	2.0
西門	2018/5/2 12:00	-	<0.01	曇り	E	1.6
西門	2018/5/2 12:10	-	<0.01	曇り	E	1.8
西門	2018/5/2 12:20	-	<0.01	曇り	ESE	1.6
西門	2018/5/2 12:30	-	<0.01	曇り	ESE	1.2
西門	2018/5/2 12:40	-	<0.01	曇り	SE	1.8
西門	2018/5/2 12:50	-	<0.01	曇り	SSE	2.0
西門	2018/5/2 13:00	-	<0.01	曇り	SE	2.5
西門	2018/5/2 13:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.3
西門	2018/5/2 13:20	-	<0.01	曇り	SSE	1.9
西門	2018/5/2 13:30	-	<0.01	曇り	SSE	2.5
西門	2018/5/2 13:40	-	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2018/5/2 13:50	-	<0.01	曇り	SSE	3.1
西門	2018/5/2 14:00	-	<0.01	曇り	SSE	3.2
西門	2018/5/2 14:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.8
西門	2018/5/2 14:20	-	<0.01	曇り	SSE	2.6
西門	2018/5/2 14:30	-	<0.01	曇り	SSE	2.7
西門	2018/5/2 14:40	-	<0.01	曇り	SSE	2.8
西門	2018/5/2 14:50	-	<0.01	曇り	SSE	4.1
西門	2018/5/2 15:00	-	<0.01	曇り	S	4.4

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

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)	
2018/5/2 9:00	0.871	1.434	0.904	1.672	1.161	0.482	0.854	0.812	NE	3.1	無
2018/5/2 9:10	0.870	1.432	0.906	1.673	1.162	0.482	0.852	0.812	ENE	2.5	無
2018/5/2 9:20	0.870	1.435	0.906	1.672	1.162	0.483	0.852	0.813	ESE	2.5	無
2018/5/2 9:30	0.873	1.435	0.905	1.673	1.161	0.481	0.851	0.813	ESE	3.3	無
2018/5/2 9:40	0.870	1.432	0.906	1.672	1.165	0.484	0.852	0.812	ENE	3.6	無
2018/5/2 9:50	0.872	1.435	0.903	1.674	1.163	0.482	0.852	0.813	ENE	3.3	無
2018/5/2 10:00	0.871	1.431	0.905	1.672	1.164	0.482	0.852	0.813	ENE	2.6	無
2018/5/2 10:10	0.871	1.437	0.904	1.673	1.163	0.483	0.852	0.812	ENE	3.0	無
2018/5/2 10:20	0.873	1.435	0.903	1.676	1.163	0.482	0.851	0.813	ENE	3.1	無
2018/5/2 10:30	0.872	1.436	0.904	1.675	1.163	0.483	0.853	0.812	NE	3.5	無
2018/5/2 10:40	0.874	1.437	0.904	1.673	1.165	0.483	0.854	0.814	NE	2.5	無
2018/5/2 10:50	0.871	1.433	0.906	1.675	1.162	0.484	0.854	0.810	NE	2.9	無
2018/5/2 11:00	0.873	1.434	0.904	1.671	1.164	0.483	0.853	0.812	ENE	3.1	無
2018/5/2 11:10	0.875	1.435	0.905	1.669	1.167	0.484	0.853	0.811	NE	2.9	無
2018/5/2 11:20	0.873	1.436	0.906	1.673	1.167	0.484	0.852	0.811	ENE	2.6	無
2018/5/2 11:30	0.876	1.439	0.905	1.674	1.165	0.482	0.853	0.813	ENE	3.0	無
2018/5/2 11:40	0.874	1.441	0.906	1.669	1.167	0.482	0.854	0.813	ENE	2.5	無
2018/5/2 11:50	0.873	1.437	0.906	1.668	1.167	0.483	0.854	0.811	E	2.2	無
2018/5/2 12:00	0.874	1.437	0.904	1.671	1.169	0.484	0.854	0.812	ESE	3.2	無
2018/5/2 12:10	0.874	1.440	0.909	1.671	1.168	0.483	0.853	0.812	ESE	2.2	無
2018/5/2 12:20	0.875	1.438	0.906	1.670	1.166	0.484	0.855	0.813	ESE	3.0	無
2018/5/2 12:30	0.874	1.436	0.906	1.671	1.165	0.485	0.853	0.812	ESE	3.2	無
2018/5/2 12:40	0.874	1.439	0.907	1.670	1.168	0.485	0.854	0.813	SE	3.1	無
2018/5/2 12:50	0.877	1.440	0.907	1.670	1.169	0.484	0.854	0.814	SSE	4.1	無
2018/5/2 13:00	0.874	1.437	0.907	1.674	1.168	0.485	0.856	0.813	SSE	4.3	無
2018/5/2 13:10	0.874	1.440	0.906	1.676	1.167	0.484	0.856	0.813	SSE	3.7	無
2018/5/2 13:20	0.875	1.440	0.907	1.672	1.167	0.484	0.854	0.813	S	3.6	無
2018/5/2 13:30	0.874	1.441	0.908	1.677	1.168	0.485	0.855	0.813	SSE	5.7	無
2018/5/2 13:40	0.876	1.437	0.907	1.673	1.169	0.485	0.855	0.814	SSE	5.6	無
2018/5/2 13:50	0.874	1.439	0.908	1.676	1.170	0.484	0.855	0.814	SSE	6.3	無
2018/5/2 14:00	0.875	1.440	0.906	1.673	1.167	0.486	0.857	0.813	SSE	6.4	無
2018/5/2 14:10	0.875	1.440	0.907	1.675	1.165	0.486	0.855	0.813	SSE	6.9	無
2018/5/2 14:20	0.875	1.439	0.909	1.673	1.169	0.484	0.854	0.813	SSE	4.7	無
2018/5/2 14:30	0.875	1.439	0.908	1.671	1.168	0.487	0.856	0.813	SSE	7.3	無
2018/5/2 14:40	0.877	1.439	0.909	1.675	1.169	0.486	0.855	0.813	SSE	7.5	無
2018/5/2 14:50	0.876	1.440	0.909	1.675	1.168	0.487	0.855	0.815	SSE	9.1	無
2018/5/2 15:00	0.875	1.442	0.908	1.673	1.171	0.485	0.855	0.812	SSE	9.7	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)
2018/5/2 9:00	0.014	1	1
2018/5/2 9:30	0.014	1	1
2018/5/2 10:00	0.014	1	1
2018/5/2 10:30	0.014	1	1
2018/5/2 11:00	0.014	1	1
2018/5/2 11:30	0.014	1	1
2018/5/2 12:00	0.014	1	1
2018/5/2 12:30	0.014	1	1
2018/5/2 13:00	0.014	1	1
2018/5/2 13:30	0.014	1	1
2018/5/2 14:00	0.014	1	1
2018/5/2 14:30	0.014	1	1
2018/5/2 15:00	0.014	1	1

9/12

2018年5月2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				
	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日
採取日	8:56	8:58	8:05	8:10	7:12	8:51	9:01	8:00	8:15	7:17
採取時刻	0	0	0	0	0	0	0	0	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(0.60)	ND(0.74)	0.58	ND(0.56)	ND(0.84)	0.69	ND(0.68)	ND(0.59)	ND(0.64)	ND(0.61)
Cs-134(約2年)	5.1	5.4	4.8	4.2	3.8	7.5	3.0	3.1	3.1	2.4
Cs-137(約30年)	11	19	9.5	6.4	13	12	6.4	7.7	4.6	4.4
全β	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路					O排水路				
	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日
採取日	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00
採取時刻	0	0	0	0	0	0	0	0	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)	1.6	1.4	0.72	1.2	0.96	ND(0.61)	ND(0.51)	ND(0.53)	ND(0.65)	ND(0.58)
Cs-134(約2年)	16	14	11	9.0	9.4	ND(0.86)	ND(0.79)	ND(0.90)	ND(0.84)	ND(0.64)
Cs-137(約30年)	26	22	17	15	19	4.0	ND(3.2)	ND(2.9)	ND(3.4)	ND(3.1)
全β	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 本枠内が今回公表データ。他は5月1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。

2018年5月2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)

	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
採取日							4月27日	4月27日			4月27日	4月27日	4月27日	4月27日	4月27日
採取時刻							7:32	7:32			7:16	7:48	7:39	7:13	8:01
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)							ND(0.39)	1,500			ND(0.31)	13	ND(0.39)	ND(1.2)	ND(0.35)
Cs-137(約30年)							ND(0.49)	14,000			0.71	110	0.68	1.1	ND(0.49)
Co-60(約5年)							ND	21			ND	ND	ND	ND	ND
その他															
γ															
全β							30,000	120,000			17	520	26,000	43,000	36,000
H-3(約12年)							48,000	2,200			920	34,000	4,000	1,800	21,000
Sr-90(約29年)															

	1,2号機 ウエルポイント 汲み上げ水	No.2	No.2-2	No.2-3	No.2-5(注)	No.2-6	No.2-7	No.2-8	2,3号機 改修ウエル 汲み上げ水	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5(注)	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)															
Co-60(約5年)															
その他															
γ															
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4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「-」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は参考値としてる過後に測定。

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							5月1日	5月1日	5月1日		5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日
採取時刻							7:57	7:35	7:23		7:40	8:14	7:43	7:18	8:05
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)							ND(0.38)	1,400	190		0.36	11	ND(0.39)	ND(0.34)	ND(0.36)
Cs-137(約30年)							0.61	14,000	1,800		0.69	110	0.67	1.5	ND(0.39)
その他							ND	22	ND		ND	ND	ND	ND	ND
γ															
全β							30,000	130,000	8,800		37	480	26,000	42,000	43,000
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
Sr-90(約29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

	12号機 ウエルポイント 汲み上げ水	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	23号機 改修ウエル 汲み上げ水	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)	34号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取日	5月1日														
採取時刻	9:19														
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)	3.4														
Cs-137(約30年)	32														
その他	ND														
γ															
全β	190,000														
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。

12/2

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

	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 (東渡餘堤北側)	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	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日		
採取時刻	8:00	7:45	7:45	7:15	7:35	7:30	7:25		6:54	6:52		
Cs-134 (約12年)	ND(0.51)	ND(0.64)	ND(0.53)	ND(0.64)	ND(0.60)	ND(0.44)			ND(0.55)	ND(0.26)	60	10
Cs-137 (約30年)	0.70	0.88	2.3	2.4	2.6	2.5			ND(0.57)	0.45	90	10
全β	ND(15)	ND(15)	ND(15)	15	ND(15)	17			ND(16)	ND(16)		
H-3 (約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	10

単位: Bq/L

	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 北側 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	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日		
採取時刻	6:50	6:48	6:56	7:12						
Cs-134 (約12年)	ND(0.27)	ND(0.33)	ND(0.27)	ND(0.50)					60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.34)	0.36	0.46	ND(0.53)					90	10
全β	ND(16)	ND(16)	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])