

11:31 受

1/9

様式0-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第18052報)

<p>平成30年 5月 4日 11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> <p>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</p> <p>連絡先 0240-30-9301</p>	
<p>第25条報告</p> <p>原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。</p>	
原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分 (24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果、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"> <li>・プラント関連パラメータ [5月4日 5時00分現在]</li> <li>・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [5月4日10時00分現在]</li> <li>・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3日]</li> </ul> <p>昨日のタンクエリアパトロール及び汚染水タンク水位計による常時監視において、漏えい等の異常はありませんでした。</p> <p>サブドレン他水処理施設一時貯水タンクC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、5月5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"> <li>・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 4月30日]</li> </ul> <p>【公表区分：その他】</p>
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象該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年5月4日 5:00 現在

【補足事項】  
 各計測値については、前置やその後の事後確認の取組を要して、装置の運用状態  
 条件を踏まえているものもあり、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、このような計測値の不確かさも考  
 慮していただき、測定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。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系 : 1.4m <sup>3</sup> /h CS系 : 1.4m <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	給水系 : 1.4m <sup>3</sup> /h CS系 : 1.4m <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	給水系 : 1.4m <sup>3</sup> /h CS系 : 1.4m <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 17.9C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 17.8C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 17.8C (5/4 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 23.6C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 24.5C (5/4 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 21.8C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 20.7C (5/4 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 18.1C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 17.8C (5/4 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 24.0C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 24.1C (5/4 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 21.7C 格納容器空調機排気空気温度 (TE-16-114F#1) : 20.2C (5/4 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.59kPa.g (5/4 5:00 現在)	3.77kPa.g (5/4 5:00 現在)	0.32kPa.g (5/4 5:00 現在)	
蒸発器入流量 ※3	RPV (RVH) : 1389Nm <sup>3</sup> /h (JP-A) : 1429Nm <sup>3</sup> /h (JP-B) : -Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	RPV : 12.48Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	RPV : 16.59Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.1m <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	16.09Nm <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	17.53Nm <sup>3</sup> /h (5/4 5:00 現在)	
原子炉格納容器 成約能濃度 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (5/4 5:00 現在)	A系 : 0.02vol% B系 : 0.02vol% (5/4 5:00 現在)	A系 : 0.01vol% B系 : 0.02vol% (5/4 5:00 現在)	
原子炉格納容器 成約能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 1.00E-03 検出限界値 4.00E-04 Ba/cnt B系 : 指示値 1.36E-03 検出限界値 3.60E-04 (5/4 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cnt B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (5/4 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 Ba/cnt B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 (5/4 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	25.3C (5/4 5:00 現在)	25.3C (5/4 5:00 現在)	24.8C (5/4 5:00 現在)	19.4C (5/4 5:00 現在)
FPC 及び D-1 水位	3.94m (5/4 5:00 現在)	3.60m (5/4 5:00 現在)	2.87m (5/4 5:00 現在)	23.58X100mm (5/4 5:00 現在)

【計測値に特記する箇所】  
 ※1 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
 ※2 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
 ※3 : 指示値が成約能濃度又は成約能濃度未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの成約能濃度は(Xe135)を記載する。  
 ※4 : 蒸発器入流圧止

3/9

## 福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	中性子線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/5/3 14:00	-	<0.01	曇り	NNE	2.1
西門	2018/5/3 14:10	-	<0.01	曇り	N	2.4
西門	2018/5/3 14:20	-	<0.01	曇り	N	2.6
西門	2018/5/3 14:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2018/5/3 14:40	-	<0.01	曇り	N	2.4
西門	2018/5/3 14:50	-	<0.01	曇り	N	2.5
西門	2018/5/3 15:00	-	<0.01	雨	N	2.2
西門	2018/5/3 15:10	-	<0.01	雨	NNE	1.8
西門	2018/5/3 15:20	-	<0.01	雨	NNE	1.6
西門	2018/5/3 15:30	-	<0.01	雨	NNE	1.9
西門	2018/5/3 15:40	-	<0.01	雨	NNE	2.6
西門	2018/5/3 15:50	-	<0.01	雨	NNE	3.0
西門	2018/5/3 16:00	-	<0.01	雨	NNE	2.8
西門	2018/5/3 16:10	-	<0.01	雨	NNE	2.9
西門	2018/5/3 16:20	-	<0.01	雨	N	3.0
西門	2018/5/3 16:30	-	<0.01	雨	N	3.5
西門	2018/5/3 16:40	-	<0.01	雨	N	2.6
西門	2018/5/3 16:50	-	<0.01	雨	N	2.2
西門	2018/5/3 17:00	-	<0.01	雨	N	1.8
西門	2018/5/3 17:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2018/5/3 17:20	-	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2018/5/3 17:30	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2018/5/3 17:40	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2018/5/3 17:50	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2018/5/3 18:00	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2018/5/3 18:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2018/5/3 18:20	-	<0.01	雨	NNW	3.4
西門	2018/5/3 18:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.5
西門	2018/5/3 18:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2018/5/3 18:50	-	<0.01	曇り	NNW	4.2
西門	2018/5/3 19:00	-	<0.01	曇り	NNW	5.0
西門	2018/5/3 19:10	-	<0.01	雨	NNW	4.3
西門	2018/5/3 19:20	-	<0.01	曇り	NNW	4.2
西門	2018/5/3 19:30	-	<0.01	雨	NNW	2.9
西門	2018/5/3 19:40	-	<0.01	雨	NNW	3.1
西門	2018/5/3 19:50	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2018/5/3 20:00	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2018/5/3 20:10	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2018/5/3 20:20	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2018/5/3 20:30	-	<0.01	雨	NNW	2.0
西門	2018/5/3 20:40	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2018/5/3 20:50	-	<0.01	雨	N	2.3
西門	2018/5/3 21:00	-	<0.01	雨	N	2.4
西門	2018/5/3 21:10	-	<0.01	雨	N	2.1
西門	2018/5/3 21:20	-	<0.01	雨	N	2.2
西門	2018/5/3 21:30	-	<0.01	雨	N	2.6
西門	2018/5/3 21:40	-	<0.01	雨	N	2.2
西門	2018/5/3 21:50	-	<0.01	雨	N	2.2
西門	2018/5/3 22:00	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2018/5/3 22:10	-	<0.01	雨	N	2.5
西門	2018/5/3 22:20	-	<0.01	雨	N	2.3
西門	2018/5/3 22:30	-	<0.01	雨	N	2.1
西門	2018/5/3 22:40	-	<0.01	雨	N	1.6
西門	2018/5/3 22:50	-	<0.01	雨	N	1.7
西門	2018/5/3 23:00	-	<0.01	雨	N	1.6
西門	2018/5/3 23:10	-	<0.01	雨	N	1.9
西門	2018/5/3 23:20	-	<0.01	雨	N	2.0
西門	2018/5/3 23:30	-	<0.01	雨	N	2.0
西門	2018/5/3 23:40	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2018/5/3 23:50	-	<0.01	雨	N	2.0
西門	2018/5/4 0:00	-	<0.01	雨	NNW	2.7

4/9

## 福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	中性子線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/5/4 0:10	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2018/5/4 0:20	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2018/5/4 0:30	-	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2018/5/4 0:40	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2018/5/4 0:50	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2018/5/4 1:00	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2018/5/4 1:10	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2018/5/4 1:20	-	<0.01	雨	NW	1.5
西門	2018/5/4 1:30	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2018/5/4 1:40	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2018/5/4 1:50	-	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2018/5/4 2:00	-	<0.01	雨	NW	1.4
西門	2018/5/4 2:10	-	<0.01	雨	NW	1.4
西門	2018/5/4 2:20	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2018/5/4 2:30	-	<0.01	雨	WNW	1.1
西門	2018/5/4 2:40	-	<0.01	雨	WNW	1.0
西門	2018/5/4 2:50	-	<0.01	雨	WNW	0.9
西門	2018/5/4 3:00	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2018/5/4 3:10	-	<0.01	雨	WNW	1.2
西門	2018/5/4 3:20	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2018/5/4 3:30	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2018/5/4 3:40	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2018/5/4 3:50	-	<0.01	雨	WNW	1.6
西門	2018/5/4 4:00	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2018/5/4 4:10	-	<0.01	雨	W	0.5
西門	2018/5/4 4:20	-	<0.01	雨	WNW	1.1
西門	2018/5/4 4:30	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2018/5/4 4:40	-	<0.01	雨	N	1.1
西門	2018/5/4 4:50	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2018/5/4 5:00	-	<0.01	雨	NW	0.8
西門	2018/5/4 5:10	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2018/5/4 5:20	-	<0.01	雨	NW	0.8
西門	2018/5/4 5:30	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2018/5/4 5:40	-	<0.01	雨	NW	1.5
西門	2018/5/4 5:50	-	<0.01	雨	WNW	0.9
西門	2018/5/4 6:00	-	<0.01	雨	W	0.5
西門	2018/5/4 6:10	-	<0.01	雨	W	0.8
西門	2018/5/4 6:20	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2018/5/4 6:30	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2018/5/4 6:40	-	<0.01	雨	WNW	0.7
西門	2018/5/4 6:50	-	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2018/5/4 7:00	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2018/5/4 7:10	-	<0.01	雨	NNW	2.9
西門	2018/5/4 7:20	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2018/5/4 7:30	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2018/5/4 7:40	-	<0.01	雨	N	2.0
西門	2018/5/4 7:50	-	<0.01	雨	NNW	2.3
西門	2018/5/4 8:00	-	<0.01	雨	NW	1.5
西門	2018/5/4 8:10	-	<0.01	雨	NW	1.8
西門	2018/5/4 8:20	-	<0.01	雨	NW	3.0
西門	2018/5/4 8:30	-	<0.01	雨	NW	2.0
西門	2018/5/4 8:40	-	<0.01	雨	NW	2.4
西門	2018/5/4 8:50	-	<0.01	雨	WNW	1.4
西門	2018/5/4 9:00	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/5/4 9:10	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/5/4 9:20	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/5/4 9:30	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/5/4 9:40	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2018/5/4 9:50	-	<0.01	雨	NW	1.4
西門	2018/5/4 10:00	-	<0.01	雨	NW	1.6

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

5/9

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

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/5/3 14:00	0.835	1.357	0.863	1.580	1.099	0.445	0.838	0.798	N	5.2	無
2018/5/3 14:10	0.835	1.358	0.863	1.584	1.098	0.471	0.837	0.799	NNW	5.6	無
2018/5/3 14:20	0.834	1.358	0.864	1.584	1.094	0.475	0.836	0.798	NNW	6.7	無
2018/5/3 14:30	0.833	1.356	0.864	1.587	1.097	0.476	0.839	0.799	N	5.8	無
2018/5/3 14:40	0.832	1.356	0.863	1.583	1.099	0.475	0.835	0.800	NNW	6.0	無
2018/5/3 14:50	0.833	1.357	0.862	1.584	1.096	0.474	0.837	0.799	NNW	6.5	無
2018/5/3 15:00	0.832	1.355	0.864	1.585	1.094	0.474	0.838	0.797	NNW	5.4	有
2018/5/3 15:10	0.835	1.356	0.864	1.586	1.099	0.474	0.837	0.798	N	4.8	有
2018/5/3 15:20	0.834	1.357	0.863	1.584	1.099	0.476	0.837	0.799	N	5.1	有
2018/5/3 15:30	0.833	1.358	0.864	1.585	1.099	0.474	0.836	0.798	N	5.8	有
2018/5/3 15:40	0.834	1.357	0.866	1.584	1.099	0.476	0.836	0.799	NNE	6.6	有
2018/5/3 15:50	0.835	1.354	0.866	1.584	1.099	0.474	0.836	0.798	NNE	6.7	有
2018/5/3 16:00	0.834	1.358	0.866	1.583	1.098	0.476	0.837	0.798	NNE	6.8	有
2018/5/3 16:10	0.834	1.357	0.865	1.584	1.098	0.475	0.835	0.798	NNE	7.2	有
2018/5/3 16:20	0.834	1.356	0.866	1.585	1.100	0.477	0.835	0.798	N	7.1	有
2018/5/3 16:30	0.835	1.355	0.868	1.584	1.100	0.478	0.836	0.798	N	6.5	有
2018/5/3 16:40	0.834	1.356	0.868	1.585	1.098	0.476	0.835	0.798	N	6.0	有
2018/5/3 16:50	0.834	1.353	0.867	1.588	1.098	0.478	0.833	0.800	NNW	5.7	有
2018/5/3 17:00	0.834	1.355	0.867	1.587	1.096	0.478	0.833	0.798	NNW	5.0	有
2018/5/3 17:10	0.835	1.355	0.867	1.583	1.098	0.479	0.834	0.800	NNW	5.9	無
2018/5/3 17:20	0.834	1.358	0.867	1.585	1.098	0.476	0.833	0.800	NNW	7.3	有
2018/5/3 17:30	0.835	1.359	0.867	1.586	1.097	0.476	0.835	0.799	NW	5.9	有
2018/5/3 17:40	0.834	1.357	0.867	1.585	1.098	0.478	0.833	0.802	NW	5.4	有
2018/5/3 17:50	0.837	1.359	0.866	1.584	1.099	0.477	0.834	0.801	NW	5.0	有
2018/5/3 18:00	0.836	1.357	0.865	1.583	1.099	0.476	0.835	0.802	NW	6.4	有
2018/5/3 18:10	0.835	1.359	0.864	1.583	1.099	0.474	0.835	0.800	NW	6.0	無
2018/5/3 18:20	0.834	1.356	0.866	1.585	1.098	0.475	0.832	0.800	NNW	5.4	有
2018/5/3 18:30	0.835	1.358	0.865	1.586	1.097	0.475	0.835	0.801	NNW	6.3	無
2018/5/3 18:40	0.834	1.358	0.864	1.587	1.099	0.475	0.834	0.801	NW	7.4	無
2018/5/3 18:50	0.835	1.359	0.866	1.584	1.098	0.475	0.833	0.800	NNW	7.4	無
2018/5/3 19:00	0.833	1.358	0.866	1.584	1.098	0.474	0.833	0.803	NNW	7.9	無
2018/5/3 19:10	0.835	1.360	0.863	1.587	1.099	0.475	0.834	0.800	NNW	7.9	有
2018/5/3 19:20	0.834	1.358	0.864	1.589	1.095	0.474	0.833	0.801	NNW	7.8	無
2018/5/3 19:30	0.835	1.359	0.867	1.585	1.097	0.473	0.834	0.799	NW	7.3	有
2018/5/3 19:40	0.835	1.358	0.866	1.587	1.097	0.474	0.834	0.801	NNW	6.9	有
2018/5/3 19:50	0.834	1.360	0.867	1.589	1.098	0.475	0.833	0.800	NNW	5.2	有
2018/5/3 20:00	0.833	1.358	0.865	1.585	1.095	0.474	0.831	0.801	NNW	3.8	有
2018/5/3 20:10	0.835	1.358	0.866	1.585	1.095	0.474	0.832	0.800	NW	4.5	有
2018/5/3 20:20	0.832	1.358	0.864	1.588	1.095	0.476	0.834	0.801	NW	4.8	有
2018/5/3 20:30	0.833	1.358	0.865	1.590	1.098	0.476	0.831	0.800	NNW	4.6	有
2018/5/3 20:40	0.831	1.355	0.862	1.587	1.097	0.476	0.833	0.800	NNW	5.3	有
2018/5/3 20:50	0.832	1.357	0.865	1.587	1.095	0.476	0.833	0.801	NNW	5.3	有
2018/5/3 21:00	0.832	1.354	0.864	1.589	1.093	0.478	0.833	0.800	N	5.5	有
2018/5/3 21:10	0.833	1.355	0.864	1.586	1.096	0.475	0.834	0.800	N	5.3	有
2018/5/3 21:20	0.830	1.356	0.863	1.585	1.093	0.476	0.833	0.800	N	5.2	有
2018/5/3 21:30	0.830	1.353	0.865	1.589	1.094	0.475	0.833	0.801	N	5.9	有
2018/5/3 21:40	0.832	1.351	0.863	1.586	1.095	0.476	0.832	0.800	N	4.4	有
2018/5/3 21:50	0.831	1.355	0.861	1.586	1.096	0.476	0.832	0.800	N	4.1	有
2018/5/3 22:00	0.832	1.354	0.862	1.586	1.093	0.476	0.833	0.800	N	4.7	有
2018/5/3 22:10	0.829	1.354	0.864	1.584	1.091	0.476	0.833	0.800	N	4.8	有
2018/5/3 22:20	0.832	1.354	0.863	1.585	1.093	0.476	0.834	0.798	N	4.6	有
2018/5/3 22:30	0.830	1.352	0.864	1.586	1.092	0.477	0.832	0.800	N	4.4	有
2018/5/3 22:40	0.832	1.348	0.861	1.583	1.092	0.477	0.831	0.800	N	3.5	有
2018/5/3 22:50	0.831	1.348	0.861	1.582	1.089	0.474	0.832	0.799	N	2.9	有
2018/5/3 23:00	0.828	1.348	0.861	1.582	1.089	0.475	0.831	0.799	N	3.7	有
2018/5/3 23:10	0.831	1.346	0.860	1.580	1.091	0.475	0.831	0.799	N	4.0	有
2018/5/3 23:20	0.828	1.348	0.860	1.580	1.091	0.475	0.830	0.799	N	4.5	有
2018/5/3 23:30	0.829	1.344	0.860	1.581	1.090	0.474	0.832	0.799	NNE	4.1	有
2018/5/3 23:40	0.829	1.345	0.858	1.580	1.089	0.475	0.833	0.798	N	5.5	有
2018/5/3 23:50	0.826	1.347	0.858	1.580	1.088	0.474	0.832	0.798	N	5.7	有
2018/5/4 0:00	0.826	1.344	0.856	1.581	1.087	0.474	0.831	0.799	N	5.8	有

6/9

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

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/5/4 0:10	0.826	1.347	0.859	1.579	1.089	0.473	0.832	0.799	NNW	4.9	有
2018/5/4 0:20	0.825	1.346	0.858	1.580	1.087	0.473	0.832	0.797	NNW	4.0	有
2018/5/4 0:30	0.825	1.344	0.859	1.574	1.086	0.475	0.832	0.799	NNW	4.1	有
2018/5/4 0:40	0.825	1.342	0.856	1.576	1.086	0.471	0.832	0.798	NNW	4.8	有
2018/5/4 0:50	0.826	1.346	0.857	1.576	1.086	0.473	0.832	0.797	NNW	5.4	有
2018/5/4 1:00	0.825	1.347	0.856	1.576	1.087	0.473	0.831	0.797	NNW	4.6	有
2018/5/4 1:10	0.824	1.346	0.856	1.577	1.086	0.472	0.831	0.797	NNW	4.6	有
2018/5/4 1:20	0.822	1.345	0.855	1.576	1.086	0.471	0.832	0.797	NNW	4.9	有
2018/5/4 1:30	0.823	1.344	0.856	1.577	1.086	0.474	0.832	0.798	NNW	3.9	有
2018/5/4 1:40	0.825	1.344	0.857	1.578	1.086	0.471	0.831	0.798	NW	4.2	有
2018/5/4 1:50	0.826	1.344	0.857	1.575	1.086	0.472	0.830	0.799	NNW	4.2	有
2018/5/4 2:00	0.822	1.342	0.856	1.577	1.084	0.472	0.832	0.796	NNW	4.1	有
2018/5/4 2:10	0.826	1.342	0.859	1.576	1.082	0.473	0.831	0.799	NW	3.6	有
2018/5/4 2:20	0.824	1.343	0.856	1.574	1.084	0.472	0.831	0.797	NNW	3.8	有
2018/5/4 2:30	0.825	1.342	0.858	1.581	1.085	0.472	0.832	0.798	NNW	2.5	有
2018/5/4 2:40	0.825	1.343	0.854	1.578	1.083	0.475	0.830	0.796	NNW	2.9	有
2018/5/4 2:50	0.823	1.342	0.857	1.580	1.084	0.473	0.830	0.797	NNW	2.6	有
2018/5/4 3:00	0.823	1.342	0.853	1.577	1.084	0.473	0.832	0.799	NNW	3.3	有
2018/5/4 3:10	0.823	1.342	0.855	1.575	1.084	0.472	0.832	0.795	NW	3.4	有
2018/5/4 3:20	0.822	1.344	0.856	1.578	1.082	0.471	0.829	0.797	NNW	3.1	有
2018/5/4 3:30	0.822	1.340	0.855	1.577	1.084	0.473	0.833	0.798	NNW	3.7	有
2018/5/4 3:40	0.821	1.342	0.855	1.575	1.086	0.472	0.832	0.798	NNW	3.3	有
2018/5/4 3:50	0.823	1.343	0.856	1.577	1.087	0.472	0.830	0.798	NW	3.6	有
2018/5/4 4:00	0.823	1.341	0.855	1.577	1.085	0.474	0.833	0.797	NNW	3.2	有
2018/5/4 4:10	0.820	1.337	0.853	1.574	1.081	0.472	0.832	0.796	NW	2.6	有
2018/5/4 4:20	0.820	1.334	0.852	1.571	1.078	0.474	0.830	0.795	NW	2.6	有
2018/5/4 4:30	0.822	1.331	0.855	1.568	1.077	0.473	0.830	0.794	NNW	2.3	有
2018/5/4 4:40	0.821	1.331	0.851	1.568	1.080	0.473	0.828	0.796	N	2.3	有
2018/5/4 4:50	0.821	1.334	0.852	1.570	1.079	0.472	0.828	0.795	N	1.9	有
2018/5/4 5:00	0.821	1.331	0.854	1.570	1.078	0.474	0.826	0.797	N	2.0	有
2018/5/4 5:10	0.817	1.327	0.849	1.565	1.074	0.475	0.827	0.794	NNE	1.9	有
2018/5/4 5:20	0.820	1.329	0.851	1.559	1.075	0.475	0.827	0.794	NNE	1.5	有
2018/5/4 5:30	0.820	1.324	0.852	1.561	1.076	0.474	0.826	0.796	NNW	2.3	有
2018/5/4 5:40	0.822	1.325	0.853	1.560	1.075	0.473	0.827	0.795	NNW	2.9	有
2018/5/4 5:50	0.820	1.328	0.852	1.559	1.075	0.472	0.826	0.795	N	2.3	有
2018/5/4 6:00	0.819	1.324	0.850	1.556	1.070	0.473	0.824	0.794	NNW	0.9	有
2018/5/4 6:10	0.815	1.319	0.848	1.551	1.069	0.473	0.824	0.793	NE	0.9	有
2018/5/4 6:20	0.814	1.318	0.849	1.547	1.070	0.474	0.823	0.793	N	2.0	有
2018/5/4 6:30	0.816	1.318	0.850	1.549	1.068	0.473	0.822	0.791	N	2.8	有
2018/5/4 6:40	0.818	1.320	0.849	1.550	1.068	0.474	0.824	0.793	NNW	2.0	有
2018/5/4 6:50	0.818	1.319	0.847	1.547	1.068	0.473	0.820	0.791	SE	4.0	有
2018/5/4 7:00	0.816	1.316	0.847	1.544	1.067	0.472	0.822	0.791	WNW	1.7	有
2018/5/4 7:10	0.817	1.317	0.848	1.544	1.067	0.473	0.821	0.790	NW	1.5	有
2018/5/4 7:20	0.816	1.320	0.846	1.543	1.068	0.473	0.819	0.789	NNW	3.4	有
2018/5/4 7:30	0.818	1.317	0.847	1.547	1.068	0.473	0.822	0.790	N	2.9	有
2018/5/4 7:40	0.816	1.317	0.847	1.546	1.068	0.472	0.819	0.790	N	3.6	有
2018/5/4 7:50	0.817	1.318	0.846	1.547	1.068	0.472	0.820	0.791	NNW	3.8	有
2018/5/4 8:00	0.817	1.320	0.847	1.550	1.067	0.471	0.822	0.790	NW	3.7	有
2018/5/4 8:10	0.817	1.319	0.849	1.548	1.068	0.471	0.821	0.792	WNW	4.3	有
2018/5/4 8:20	0.814	1.314	0.845	1.546	1.064	0.472	0.821	0.791	WNW	4.2	有
2018/5/4 8:30	0.815	1.310	0.844	1.540	1.059	0.472	0.821	0.789	W	5.9	有
2018/5/4 8:40	0.812	1.310	0.844	1.532	1.057	0.472	0.816	0.788	WNW	6.1	有
2018/5/4 8:50	0.812	1.307	0.842	1.529	1.057	0.470	0.815	0.789	WSW	6.6	有
2018/5/4 9:00	0.812	1.305	0.844	1.529	1.051	0.473	0.814	0.785	WSW	5.0	有
2018/5/4 9:10	0.815	1.306	0.846	1.531	1.056	0.472	0.816	0.788	WSW	3.9	有
2018/5/4 9:20	0.816	1.309	0.845	1.537	1.058	0.474	0.817	0.787	SW	3.5	有
2018/5/4 9:30	0.816	1.311	0.845	1.537	1.059	0.473	0.816	0.789	WSW	2.2	有
2018/5/4 9:40	0.813	1.304	0.846	1.534	1.053	0.474	0.815	0.788	WNW	2.6	有
2018/5/4 9:50	0.814	1.305	0.844	1.532	1.055	0.472	0.816	0.790	WNW	4.7	有
2018/5/4 10:00	0.814	1.306	0.846	1.537	1.057	0.476	0.818	0.789	WNW	4.9	有

7/9

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2018/5/3 14:00	0.014	1	1
2018/5/3 14:30	0.014	1	1
2018/5/3 15:00	0.014	1	1
2018/5/3 15:30	0.014	1	1
2018/5/3 16:00	0.014	1	1
2018/5/3 16:30	0.014	1	1
2018/5/3 17:00	0.014	1	1
2018/5/3 17:30	0.014	1	1
2018/5/3 18:00	0.014	1	1
2018/5/3 18:30	0.013	1	1
2018/5/3 19:00	0.013	1	1
2018/5/3 19:30	0.013	1	1
2018/5/3 20:00	0.013	1	1
2018/5/3 20:30	0.013	1	1
2018/5/3 21:00	0.013	1	1
2018/5/3 21:30	0.013	1	1
2018/5/3 22:00	0.013	1	1
2018/5/3 22:30	0.013	1	1
2018/5/3 23:00	0.013	1	1
2018/5/3 23:30	0.013	1	1
2018/5/4 0:00	0.013	1	1
2018/5/4 0:30	0.013	1	1
2018/5/4 1:00	0.013	1	1
2018/5/4 1:30	0.013	1	1
2018/5/4 2:00	0.013	1	1
2018/5/4 2:30	0.013	1	1
2018/5/4 3:00	0.013	1	1
2018/5/4 3:30	0.013	1	1
2018/5/4 4:00	0.013	1	1
2018/5/4 4:30	0.013	1	1
2018/5/4 5:00	0.013	1	1
2018/5/4 5:30	0.013	1	1
2018/5/4 6:00	0.013	1	1
2018/5/4 6:30	0.013	1	1
2018/5/4 7:00	0.013	1	1
2018/5/4 7:30	0.013	1	1
2018/5/4 8:00	0.013	1	1
2018/5/4 8:30	0.013	1	1
2018/5/4 9:00	0.013	1	1
2018/5/4 9:30	0.013	1	1
2018/5/4 10:00	0.013	1	1

8/9

2018年5月4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 (4/15 to 5/3) and location (1-9). Data includes values like ND(4.8), ND(5.0), ND(4.3), ND(4.5), ND(4.6), ND(4.7), ND(4.9), ND(5.1), ND(5.2), ND(5.3), ND(5.4), ND(5.5), ND(5.6), ND(5.7), ND(5.8), ND(5.9).

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (4/15 to 5/3) and location (1-9). Data includes values like ND(5.1), ND(5.3), ND(5.0), ND(5.2), ND(5.4), ND(5.5), ND(5.6), ND(5.7), ND(5.8), ND(5.9), ND(6.0), ND(6.1), ND(6.2), ND(6.3), ND(6.4), ND(6.5), ND(6.6), ND(6.7), ND(6.8), ND(6.9).

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (4/15 to 5/3) and location (1-9). Data includes values like ND(4.9), ND(4.4), ND(3.9), ND(3.8), ND(3.7), ND(3.6), ND(3.5), ND(3.4), ND(3.3), ND(3.2), ND(3.1), ND(3.0), ND(2.9), ND(2.8), ND(2.7), ND(2.6), ND(2.5), ND(2.4), ND(2.3), ND(2.2), ND(2.1), ND(2.0), ND(1.9), ND(1.8), ND(1.7), ND(1.6), ND(1.5), ND(1.4), ND(1.3), ND(1.2), ND(1.1), ND(1.0), ND(0.9), ND(0.8), ND(0.7), ND(0.6), ND(0.5), ND(0.4), ND(0.3), ND(0.2), ND(0.1).

- <測定箇所>
①4号T/B建屋南東
②アロセス主建屋北東
③アロセス主建屋南東
④アロセス主建屋南西
⑤建屋西側廃棄物貯蔵処理建屋南
⑥サイトン力建屋南西
⑦焼却工作棟 西側
⑧焼却機廃棄物貯蔵処理建屋北
⑨サイトン力建屋南東

※「-」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が採取不可能だったため、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(2011/5/28~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨は検出限界値未満を示し、( ) 内に検出限界値を示す。
※1 悪天候により採取中止



9/9

2018年5月4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C (サンプルタンクC)	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	2018年4月30日	2018年4月30日		
採取時刻	7:49	7:49		
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	770	770		
セシウム134	ND(0.66)	ND(0.50)	60	10
セシウム137	ND(0.58)	ND(0.68)	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし		
全ベータ	ND(2.4)	ND(0.32)		
トリチウム	930	980	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) 運用目録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/cm<sup>3</sup>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)。

11:31 受

1/3

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第18053報)

平成30年5月4日11時10分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー  
福島第一原子力発電所  
原子力防災管理者 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)</p> <p>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。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・地下貯水槽 分析結果 [採取日 5月3日]</li> <li>・地下貯水槽 トリチウム分析結果 [採取日 5月2日]</li> </ul> <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>
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。

2/3

2018年5月4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(2018年5月3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	南西側
採取時刻					7:43	7:25							
全ベータ(Bq/L)			170	ND(25)									

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	南西側
採取時刻					7:34	7:05					7:57		
全ベータ(Bq/L)			19,000	90,000							42		

(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。

3/3

2018年5月4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 トリチウム分析結果(2018年5月2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	北東側	南西側	南西側	北東側	北東側	南西側	南西側	北東側	北東側	南西側	南西側	北東側	北東側	南西側	南西側	北東側	北東側	南西側	南西側	
採取日	5月2日			5月2日																			
採取時刻	7:45			8:20																			
トリチウム(Bq/L)	ND(230)			ND(230)																			

半減期 トリチウム:約12年

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	北東側	南西側	南西側	北東側	北東側	南西側	南西側	北東側	北東側	南西側	南西側	北東側	北東側	南西側	南西側	北東側	北東側	南西側	南西側	
採取日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日																		
採取時刻	7:36	7:56	7:17	8:08																			
トリチウム(Bq/L)	340	ND(220)	ND(220)	ND(220)	ND(220)																		

半減期 トリチウム:約12年

(注1)トリチウムは月1回分析を行っている。  
 (注2)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。

11=31 受

1/2

様式9-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第18054報)

平成30年5月4日11時10分	
内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿	
第25条報告	報告者名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 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号機放水路上流側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 5月2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】  ※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象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4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	5月2日	5月2日	5月2日	5月2日
採取時刻	8:06	7:47	7:57	7:50
Cs-134(約2年)	84	100	200	8.2
Cs-137(約30年)	800	850	1,700	57
全β	1,100	2,800	2,200	170
H-3(約12年)	130	330	170	250

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

16=26 受

1/14

様式0-1(1/2)

## 応急措置の概要 (原子炉施設)

(第18055報)

平成30年 5月 4日 16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 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"> <li>・プラント関連パラメータ [5月4日 11時00分現在]</li> <li>・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [5月4日 15時00分現在]</li> <li>・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 5月3日]</li> <li>・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30日]</li> <li>・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3日]</li> <li>・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水 [採取日 3月26日]</li> <li>・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 4月30日]</li> <li>・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3日]</li> </ul> <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。

2/14

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4日 11:00 現在

【留意事項】  
各計測値については、機器やその他の異常による影響を考慮して、通常の運用目標値と比較している。正常範囲外に示されている計測値は、このほか、計測装置の不具合なども考えられたうえで、通常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特異的に監視している。

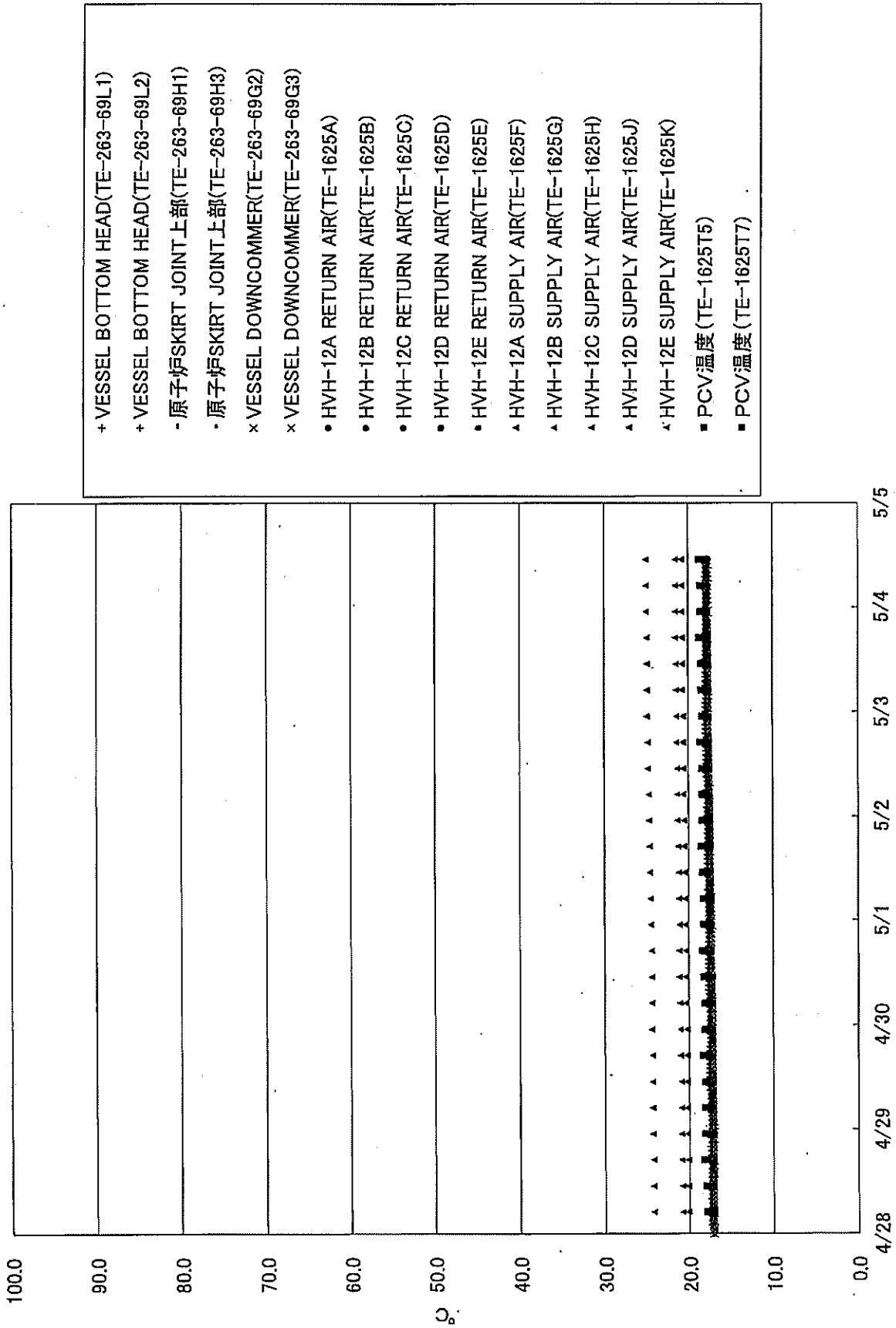
	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：17.9℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：17.8℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：17.8℃ (5/4 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：23.7℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：24.5℃ (5/4 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：21.8℃ RPV底部ハット上部温度 (TE-2-3-69H1)：20.7℃ (5/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器 肉温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：18.1℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：17.8℃ (5/4 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：24.1℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：24.1℃ (5/4 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：21.7℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：20.2℃ (5/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.55kPa (5/4 11:00 現在)	3.38kPa (5/4 11:00 現在)	0.31kPa (5/4 11:00 現在)	
蒸気封入流量 ※3	RPV (RVH)：13.83Nm <sup>3</sup> /h (JP-A)：14.29Nm <sup>3</sup> /h (JP-B)：-Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	RPV：12.48Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	RPV：16.59Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.1m <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	16.59Nm <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	18.00Nm <sup>3</sup> /h (5/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (5/4 11:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.02vol% (5/4 11:00 現在)	A系：0.01vol% B系：0.02vol% (5/4 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 8.10E-04 Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 4.30E-04 B系：指示値 1.12E-03 Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 3.70E-04 (5/4 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cm <sup>3</sup> B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm <sup>3</sup> (5/4 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 Ba/cm <sup>3</sup> B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm <sup>3</sup> (5/4 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	25.2℃ (5/4 11:00 現在)	25.3℃ (5/4 11:00 現在)	24.4℃ (5/4 11:00 現在)	19.4℃ (5/4 11:00 現在)
FPC 燃料リキリ 水位	4.05m (5/4 11:00 現在)	3.56m (5/4 11:00 現在)	2.77m (5/4 11:00 現在)	23.31X100mm (5/4 11:00 現在)

【計測値に関する情報】  
※1：指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を比較する。  
※2：指示値が検出限界未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システム放射能濃度を比較する。  
※3：使用済燃料プールの温度・圧力を監視修正した値を記載する。  
※4：蒸気封入禁止中



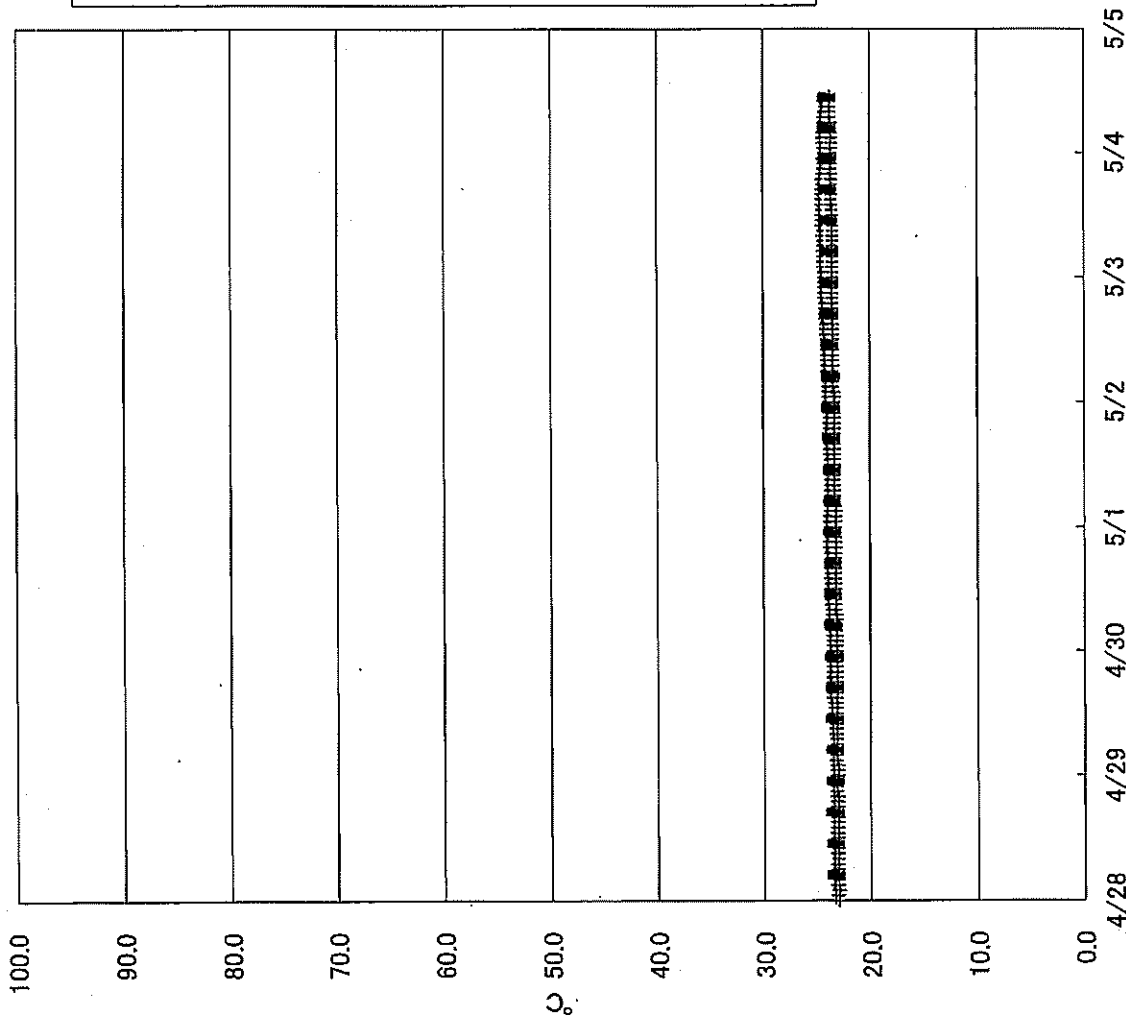
3/14

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



4/14

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



- +VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD(TE-2-3-69H3)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114B)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114C)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114E)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B(TE-16-114G#1)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16D(TE-16-114J#1)
- + RPV温度(TE-2-3-69R)
- PCV温度(TE-16-007)
- PCV温度(TE-16-008)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16C(TE-16-114H#2)
- ▲ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16E(TE-16-114K#2)



6/14

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	2018/5/4 9:00	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/5/4 9:10	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/5/4 9:20	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/5/4 9:30	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/5/4 9:40	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2018/5/4 9:50	-	<0.01	雨	NW	1.4
西門	2018/5/4 10:00	-	<0.01	雨	NW	1.6
西門	2018/5/4 10:10	-	<0.01	雨	NW	0.8
西門	2018/5/4 10:20	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/5/4 10:30	-	<0.01	雨	NNE	0.9
西門	2018/5/4 10:40	-	<0.01	雨	N	1.8
西門	2018/5/4 10:50	-	<0.01	曇り	N	1.9
西門	2018/5/4 11:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2018/5/4 11:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2018/5/4 11:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/5/4 11:30	-	<0.01	曇り	ENE	0.9
西門	2018/5/4 11:40	-	<0.01	曇り	E	1.2
西門	2018/5/4 11:50	-	<0.01	晴れ	ENE	0.9
西門	2018/5/4 12:00	-	<0.01	晴れ	NE	2.0
西門	2018/5/4 12:10	-	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2018/5/4 12:20	-	<0.01	晴れ	ENE	2.1
西門	2018/5/4 12:30	-	<0.01	晴れ	NNE	1.5
西門	2018/5/4 12:40	-	<0.01	晴れ	NE	0.9
西門	2018/5/4 12:50	-	<0.01	晴れ	ESE	1.0
西門	2018/5/4 13:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2018/5/4 13:10	-	<0.01	晴れ	ENE	3.5
西門	2018/5/4 13:20	-	<0.01	晴れ	ENE	3.9
西門	2018/5/4 13:30	-	<0.01	晴れ	ENE	3.1
西門	2018/5/4 13:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.2
西門	2018/5/4 13:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.5
西門	2018/5/4 14:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.7
西門	2018/5/4 14:10	-	<0.01	晴れ	ENE	3.3
西門	2018/5/4 14:20	-	<0.01	晴れ	ENE	2.7
西門	2018/5/4 14:30	-	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2018/5/4 14:40	-	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2018/5/4 14:50	-	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2018/5/4 15:00	-	<0.01	晴れ	ESE	1.8

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

7/14

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)	
2018/5/4 9:00	0.812	1.305	0.844	1.529	1.051	0.473	0.814	0.785	WSW	5.0	有
2018/5/4 9:10	0.815	1.306	0.846	1.531	1.056	0.472	0.816	0.788	WSW	3.9	有
2018/5/4 9:20	0.816	1.309	0.845	1.537	1.058	0.474	0.817	0.787	SW	3.5	有
2018/5/4 9:30	0.816	1.311	0.845	1.537	1.059	0.473	0.816	0.789	WSW	2.2	有
2018/5/4 9:40	0.813	1.304	0.846	1.534	1.053	0.474	0.815	0.788	WNW	2.6	有
2018/5/4 9:50	0.814	1.305	0.844	1.532	1.055	0.472	0.816	0.790	WNW	4.7	有
2018/5/4 10:00	0.814	1.306	0.846	1.537	1.057	0.476	0.818	0.789	WNW	4.9	有
2018/5/4 10:10	0.816	1.306	0.846	1.539	1.058	0.476	0.817	0.789	NW	3.2	有
2018/5/4 10:20	0.818	1.310	0.847	1.535	1.056	0.475	0.818	0.789	NW	2.0	有
2018/5/4 10:30	0.817	1.311	0.847	1.537	1.057	0.476	0.817	0.789	NNW	2.2	有
2018/5/4 10:40	0.821	1.314	0.849	1.539	1.058	0.476	0.817	0.790	NNW	3.1	有
2018/5/4 10:50	0.821	1.314	0.849	1.541	1.060	0.474	0.819	0.789	NNW	3.3	無
2018/5/4 11:00	0.820	1.319	0.848	1.540	1.058	0.472	0.818	0.790	WNW	2.9	無
2018/5/4 11:10	0.817	1.319	0.847	1.543	1.057	0.472	0.818	0.791	WNW	2.3	無
2018/5/4 11:20	0.819	1.320	0.846	1.542	1.059	0.472	0.819	0.792	WSW	0.8	無
2018/5/4 11:30	0.818	1.319	0.847	1.544	1.059	0.471	0.819	0.789	*	CALM	無
2018/5/4 11:40	0.818	1.320	0.847	1.547	1.056	0.470	0.818	0.789	ENE	1.5	無
2018/5/4 11:50	0.820	1.321	0.848	1.548	1.057	0.470	0.821	0.789	WNW	1.2	無
2018/5/4 12:00	0.817	1.322	0.849	1.546	1.059	0.469	0.820	0.789	ENE	1.7	無
2018/5/4 12:10	0.817	1.324	0.846	1.551	1.063	0.469	0.821	0.791	NE	2.9	無
2018/5/4 12:20	0.818	1.322	0.846	1.551	1.062	0.469	0.822	0.789	N	1.2	無
2018/5/4 12:30	0.817	1.320	0.844	1.550	1.060	0.469	0.822	0.790	NNW	2.3	無
2018/5/4 12:40	0.817	1.325	0.845	1.553	1.063	0.469	0.822	0.788	NW	2.0	無
2018/5/4 12:50	0.819	1.327	0.845	1.552	1.066	0.468	0.823	0.789	SW	1.7	無
2018/5/4 13:00	0.817	1.326	0.848	1.556	1.063	0.467	0.822	0.788	ENE	3.6	無
2018/5/4 13:10	0.818	1.325	0.847	1.554	1.065	0.467	0.823	0.790	NE	4.2	無
2018/5/4 13:20	0.819	1.328	0.846	1.556	1.066	0.467	0.823	0.788	NNE	4.8	無
2018/5/4 13:30	0.821	1.333	0.849	1.558	1.068	0.467	0.827	0.789	NE	4.0	無
2018/5/4 13:40	0.819	1.330	0.848	1.558	1.069	0.467	0.824	0.789	NNE	3.0	無
2018/5/4 13:50	0.818	1.330	0.847	1.557	1.069	0.468	0.825	0.793	NE	3.0	無
2018/5/4 14:00	0.820	1.329	0.849	1.560	1.068	0.468	0.825	0.791	NE	3.3	無
2018/5/4 14:10	0.819	1.331	0.848	1.558	1.071	0.468	0.825	0.790	NE	3.7	無
2018/5/4 14:20	0.822	1.332	0.848	1.557	1.069	0.468	0.827	0.791	ENE	3.4	無
2018/5/4 14:30	0.822	1.333	0.848	1.555	1.071	0.469	0.826	0.790	NE	2.3	無
2018/5/4 14:40	0.820	1.336	0.850	1.557	1.070	0.469	0.826	0.791	ENE	2.3	無
2018/5/4 14:50	0.821	1.332	0.851	1.556	1.073	0.467	0.826	0.792	ENE	2.3	無
2018/5/4 15:00	0.820	1.332	0.850	1.559	1.071	0.470	0.827	0.791	ESE	2.9	無

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

8/14

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 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2018/5/4 9:00	0.013	1	1
2018/5/4 9:30	0.013	1	1
2018/5/4 10:00	0.013	1	1
2018/5/4 10:30	0.013	1	1
2018/5/4 11:00	0.013	1	1
2018/5/4 11:30	0.013	1	1
2018/5/4 12:00	0.013	1	1
2018/5/4 12:30	0.014	1	1
2018/5/4 13:00	0.014	1	1
2018/5/4 13:30	0.014	1	1
2018/5/4 14:00	0.014	1	1
2018/5/4 14:30	0.014	1	1
2018/5/4 15:00	0.014	1	1

2018年5月4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	5月2日	5月3日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日	5月3日
採取日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日	5月3日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日	5月3日
採取時刻	8:56	8:58	8:05	8:10	7:12	7:31	8:20	8:51	9:01	8:00	8:15	7:17	7:24	8:16
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	0	5.5	9	0	0	0	0	0	5.5	9
流量(m <sup>3</sup> /秒)	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	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	ND(0.60)	ND(0.74)	0.58	ND(0.56)	ND(0.84)	ND(0.60)	ND(0.57)	0.69	ND(0.68)	ND(0.59)	ND(0.64)	ND(0.61)	ND(0.92)	0.80
Cs-137(約30年)	5.1	5.4	4.8	4.2	3.8	4.2	4.2	7.5	3.0	3.1	3.1	2.4	2.7	10
全β	11	19	9.5	6.4	13	8.8	8.2	12	6.4	7.7	4.6	4.4	3.8	14
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(6.0)	-	-	-	-	-	-	10	-

単位: Bq/L

	K排水路						C排水路							
	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日	5月3日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日	5月3日
採取日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日	5月3日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	5月2日	5月3日
採取時刻	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	0	5.5	9	0	0	0	0	0	5.5	9
流量(m <sup>3</sup> /秒)	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	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	1.6	1.4	0.72	1.2	0.96	0.99	3.2	ND(0.61)	ND(0.51)	ND(0.53)	ND(0.65)	ND(0.58)	ND(0.73)	ND(0.55)
Cs-137(約30年)	16	14	11	9.0	9.4	7.6	29	ND(0.86)	ND(0.79)	ND(0.90)	ND(0.84)	ND(0.64)	ND(0.79)	2.1
全β	26	22	17	15	19	13	46	4.0	ND(3.2)	ND(2.9)	ND(3.4)	ND(3.1)	ND(3.5)	12
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	140	-	-	-	-	-	-	ND(6.0)	-

\* 太枠内が今回公表データ。他は5月3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。

9/14

2018年5月4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(1/5)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	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)															

採取日	1号機 ウェルポイント 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	2号機 改修ウェル 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)	3号機 改修ウェル 汲み上げ水
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)															

\* 大体内が今回公表データ。他は5月1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。

10/14



11/14

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/5)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3日											
採取時刻				8:32											
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)				ND(0.47)											
Cs-137(約30年)				ND(0.54)											
その他															
γ															
全β				60											
H-3(約12年)				分析中											
Sr-90(約29年)															

	1,2号機 ウェルポイント 改修作業 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	2号機 改修作業 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)	3号機 改修作業 汲み上げ水
採取日		5月3日	5月3日	5月3日			5月3日	5月3日		5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	
採取時刻		7:10	8:02	8:18			7:27	7:43		7:37	8:14	7:54	7:21	7:14	
塩素(単位: ppm)							500							330	
Cs-134(約2年)		ND(0.44)	5.3	ND(0.37)			ND(0.31)	ND(0.29)		ND(0.34)	ND(2.0)	ND(5.6)	ND(0.81)		
Cs-137(約30年)		ND(0.47)	38	ND(0.44)			0.55	ND(0.41)		0.78	4.7	78	3.0		
その他															
γ															
全β		310	240	1,900			310	5,000		230	580	2,500	ND(14)	31	
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	
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。

12/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/5)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(東渡路東北側)	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
3月26日	7:37	ND(0.46)	ND(0.46)	ND(0.57)	ND(0.57)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.53)	ND(0.46)	ND(17)	60	10
3月26日	7:45	0.61	0.61	4.1	4.1	3.7	3.7	3.7	ND(0.46)	ND(0.46)	ND(17)	90	10
全β		ND(19)	ND(19)	ND(19)	ND(19)	21	21	21	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60,000	10,000
H-3(約12年)		3.1	3.1	11	11	11	11	11	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)	30	10
Sr-90(約29年)		0.051	0.051	1.1	1.1	0.97	0.97	0.97	0.023	0.023	0.023		

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)	福島第一港湾口北東側(T-0-1A)	福島第一港湾口東側(T-0-2)	福島第一南防波堤南側(T-0-3)	福島第一南放水口南東側(T-0-3A)	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
3月26日	7:53	ND(0.32)	ND(0.32)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.50)	60	10
3月26日	7:04	0.37	0.37	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	90	10
全β		ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60,000	10,000
H-3(約12年)		2.8	2.8	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.7)	30	10
Sr-90(約29年)		0.064	0.064	ND(0.14)	ND(0.14)	ND(0.14)	ND(0.14)	ND(0.14)	ND(0.14)	ND(0.14)	ND(0.14)		

\* 本枠内が今回公表データ。他は3月27日、30日、4月3日にお知らせ済み。

\* 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/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

13/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/5)海水

		単位: Bq/L										WHO飲料水 水質ガイドライン	
		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号機 取水口 (東護岸北側)	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	
採取日		4月30日	4月30日	4月30日	4月30日	4月30日	4月30日	4月30日	4月30日	4月30日			
採取時刻		6:55	6:45	7:58	7:15	7:45	7:37	7:28	7:35				
Cs-134 (約2年)		ND(0.72)	ND(0.38)	ND(0.52)	ND(0.56)	ND(0.57)	ND(0.68)	ND(0.86)	ND(0.74)			60	10
Cs-137 (約30年)		ND(0.52)	0.77	0.77	3.0	3.2	2.8	3.5	ND(0.58)			90	10
全β		9.9	ND(15)	ND(15)	ND(15)	15	15	ND(15)	11				
H-3 (約12年)		ND(0.87)	3.2	3.2	9.1	9.5	9.3	8.5	ND(0.87)			60,000	10,000
Sr-90 (約29年)		—	—	分析中	分析中	—	—	分析中	—			30	10

		単位: Bq/L										WHO飲料水 水質ガイドライン	
		福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 東側 (T-0-2)	福島第一 南東側 (T-0-3A)	福島第一 南防波堤 南側 (T-0-3)	福島第一 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	
採取日													
採取時刻													
Cs-134 (約2年)												60	10
Cs-137 (約30年)												90	10
全β												60,000	10,000
H-3 (約12年)												30	10
Sr-90 (約29年)													

\* 本表内が今回公表データ。他は5月1日にお知らせ済み。  
 \* 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/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

14/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(5/5)海水

単位: Bq/L

採取日	福島第一5,6号機放水口北側(T-1)	福島第一6号機取水口前	福島第一物揚場前	福島第一1~4号機取水口内北側(東防波堤北側)	福島第一1号機取水口(遮水壁前)	福島第一2号機取水口(遮水壁前)	福島第一1~4号機取水口内南側(遮水壁前)	福島第一南放水口付近(T-2)	福島第一港湾口	福島第一港湾内東側	※告示濃度限度	WHO飲料水水質ガイドライン
採取日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日		
採取時刻	8:43	8:10	7:28	7:46	7:42	7:39		6:58	6:56			
Cs-134(約2年)	ND(0.49)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.51)	ND(0.60)	ND(0.50)		ND(0.55)	ND(0.28)		60	10
Cs-137(約30年)	ND(0.56)	1.2	4.5	4.4	4.8	4.3		ND(0.52)	0.46		90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	16	ND(16)		17	18			
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-		-	-		60,000	10,000
Sr-90(約29年)	-	-	-	-	-	-		-	-		30	10

単位: Bq/L

採取日	福島第一港湾内西側	福島第一港湾内北側	福島第一港湾内南側	福島第一港湾中央	福島第一北防波堤北側(T-0-1)	福島第一港湾口北東側(T-0-1A)	福島第一港湾口東側(T-0-2)	福島第一港湾口南東側(T-0-3A)	福島第一南防波堤南側(T-0-3)	※告示濃度限度	WHO飲料水水質ガイドライン	
採取日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日	5月3日			
採取時刻	6:54	6:52	7:00	7:31								
Cs-134(約2年)	ND(0.31)	ND(0.40)	ND(0.31)	ND(0.46)							60	10
Cs-137(約30年)	0.71	0.67	ND(0.32)	ND(0.53)							90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	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/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

16:26 受

1/1

様式0-1(1/2)

## 応急措置の概要 (原子炉施設)

(第18056報)

平成30年5月4日16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 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18049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B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"> <li>・排水開始 : 11時04分</li> <li>・排水終了 : 15時15分</li> <li>・排水量 : 625m<sup>3</sup></li> </ul> <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。

18:09 受

1/1

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第18057報)

平成30年5月4日18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 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)</p> <p>第18049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"> <li>・排水開始 : 10時07分</li> <li>・排水終了 : 17時04分</li> <li>・排水量 : 1,785 m<sup>3</sup></li> </ul> <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> <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。