

9:43 受

1/1

様式0-1(1/2)

## 応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17816報)

平成30年3月16日9時38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) 第17807報他にてお知らせした、G3西タンクエリア堰内雨水が当該エリアの内堰と外堰の間の地面の亀裂より浸透している事象について、その後の状況をお知らせします。  堰内に留まっている滲れ水を、3月15日15時40分から3月16日6時55分にかけて、バキューム車等にて回収作業を実施しました。回収量は約6.2m <sup>3</sup> であり、回収した水はG3タンクエリアの内堰内へ移送を実施しました。  前報のとおり、滲れい量は最大で約6.5m <sup>3</sup> であったことから、最大で約300Lの水が亀裂部(開口部)より流入したものと推定しております。  今後、速やかに亀裂部(開口部)の調査を行います。  【公表区分:C統】
	※添付の有・ <input checked="" type="radio"/> 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。

11-15 分

1/9

様式0-1(1/2)

## 応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17817報)

<p style="text-align: right;">平成30年3月16日10時55分</p> <p>内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿</p> <p style="text-align: right;">報告者名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一廃炉推進カンパニー 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志</p> <p style="text-align: right;">連絡先 0240-30-9301</p> <p>原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。</p>	
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28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"> <li>・プラント関連パラメータ [3月16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 [3月16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 3月15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A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、3月17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 3月12日]</li> </ul> <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。

2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年3月16日 5:00 現在

【留意事項】  
各計測器については、地震やその他の事象による影響を受けて、通常の計測範囲外で動作しているものもあり、正しく測定されていない可能性があります。また、異常な計測値を示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、あらかじめ、最新の計測値が与え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：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (3/16 5:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (3/16 5:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (3/16 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 13.5°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 13.3°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 13.2°C (3/16 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 18.7°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 18.5°C (3/16 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.1°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 16.5°C (3/16 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 13.5°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 13.1°C (3/16 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.3°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.2°C (3/16 5:00 現在)	格納容器調整機入り空気温度 (TE-16-114A) : 17.6°C 格納容器調整機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.3°C (3/16 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.67kPa g (3/16 5:00 現在)	5.77kPa g (3/16 5:00 現在)	0.30kPa g (3/16 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※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 (3/16 5:00 現在)	※4	RPV : 16.64Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (3/16 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.5m <sup>3</sup> /h (3/16 5:00 現在)	14.81Nm <sup>3</sup> /h (3/16 5:00 現在)	19.03Nm <sup>3</sup> /h (3/16 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水系濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (3/16 5:00 現在)	A系：0.06vol% B系：0.06vol% (3/16 5:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.04vol% (3/16 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 8.60E-04 検出限界値 3.80E-04 B系：指示値 1.19E-03 検出限界値 3.90E-04 (3/16 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (3/16 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (3/16 5:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	27.7°C (3/16 5:00 現在)	37.0°C (3/16 5:00 現在)	28.3°C (3/16 5:00 現在)	19.0°C (3/9 5:00 現在)
FPC 入射ノック 水位	4.25m (3/16 5:00 現在)	3.04m (3/16 5:00 現在)	2.61m (3/16 5:00 現在)	67.22X100mm (3/16 5:00 現在)

【計測値に関する情報】  
※1：指示値が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イオン表示される場合があるため)  
※2：指示値が放射能濃度と記載する。  
※3：指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度 (Xe135) を記載する。  
※4：指示値の単位、圧力で誤差補正した値を記載する。  
※5：作業により4号機使用済燃料プール冷却系一次系ポンプ停止中のため、4号機使用済燃料プール水温度に關しては至近のデータを記載。

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	2018/3/15 14:00	-	<0.01	晴れ	SSE	4.4
西門	2018/3/15 14:10	-	<0.01	晴れ	SE	4.1
西門	2018/3/15 14:20	-	<0.01	晴れ	SSE	4.2
西門	2018/3/15 14:30	-	<0.01	晴れ	SE	3.8
西門	2018/3/15 14:40	-	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2018/3/15 14:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2018/3/15 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2018/3/15 15:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2018/3/15 15:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2018/3/15 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.6
西門	2018/3/15 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	4.0
西門	2018/3/15 15:50	-	<0.01	晴れ	S	3.3
西門	2018/3/15 16:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.4
西門	2018/3/15 16:10	-	<0.01	晴れ	S	2.7
西門	2018/3/15 16:20	-	<0.01	晴れ	SSE	2.4
西門	2018/3/15 16:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2018/3/15 16:40	-	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2018/3/15 16:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.5
西門	2018/3/15 17:00	-	<0.01	晴れ	S	1.6
西門	2018/3/15 17:10	-	<0.01	晴れ	SSW	0.7
西門	2018/3/15 17:20	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2018/3/15 17:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2018/3/15 17:40	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2018/3/15 17:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2018/3/15 18:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2018/3/15 18:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2018/3/15 18:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/3/15 18:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/3/15 18:40	-	<0.01	晴れ	NW	0.5
西門	2018/3/15 18:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/3/15 19:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/3/15 19:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2018/3/15 19:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2018/3/15 19:30	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/3/15 19:40	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/3/15 19:50	-	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2018/3/15 20:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2018/3/15 20:10	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/3/15 20:20	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2018/3/15 20:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2018/3/15 20:40	-	<0.01	晴れ	S	0.9
西門	2018/3/15 20:50	-	<0.01	晴れ	SSE	1.2
西門	2018/3/15 21:00	-	<0.01	晴れ	SE	0.9
西門	2018/3/15 21:10	-	<0.01	晴れ	SE	1.4
西門	2018/3/15 21:20	-	<0.01	晴れ	SSE	1.4
西門	2018/3/15 21:30	-	<0.01	晴れ	S	2.0
西門	2018/3/15 21:40	-	<0.01	晴れ	S	2.0
西門	2018/3/15 21:50	-	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2018/3/15 22:00	-	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2018/3/15 22:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.9
西門	2018/3/15 22:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.7
西門	2018/3/15 22:30	-	<0.01	晴れ	SSW	2.0
西門	2018/3/15 22:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2018/3/15 22:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.7
西門	2018/3/15 23:00	-	<0.01	晴れ	SSW	1.7
西門	2018/3/15 23:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.6
西門	2018/3/15 23:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2018/3/15 23:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.1
西門	2018/3/15 23:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.6
西門	2018/3/15 23:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.8
西門	2018/3/16 0:00	-	<0.01	晴れ	SSW	1.9

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	2018/3/16 0:10	-	<0.01	曇り	SSW	1.5
西門	2018/3/16 0:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.0
西門	2018/3/16 0:30	-	<0.01	曇り	SSW	1.1
西門	2018/3/16 0:40	-	<0.01	曇り	SSW	0.7
西門	2018/3/16 0:50	-	<0.01	曇り	SW	0.7
西門	2018/3/16 1:00	-	<0.01	曇り	S	1.1
西門	2018/3/16 1:10	-	<0.01	曇り	SSE	1.1
西門	2018/3/16 1:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/3/16 1:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/3/16 1:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/3/16 1:50	-	<0.01	曇り	SSW	1.8
西門	2018/3/16 2:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.9
西門	2018/3/16 2:10	-	<0.01	曇り	SSW	1.1
西門	2018/3/16 2:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.1
西門	2018/3/16 2:30	-	<0.01	曇り	SW	0.9
西門	2018/3/16 2:40	-	<0.01	曇り	SW	1.1
西門	2018/3/16 2:50	-	<0.01	曇り	SW	0.8
西門	2018/3/16 3:00	-	<0.01	曇り	SW	0.7
西門	2018/3/16 3:10	-	<0.01	曇り	SW	0.9
西門	2018/3/16 3:20	-	<0.01	曇り	SW	1.2
西門	2018/3/16 3:30	-	<0.01	曇り	WSW	0.8
西門	2018/3/16 3:40	-	<0.01	曇り	WSW	0.9
西門	2018/3/16 3:50	-	<0.01	曇り	W	1.0
西門	2018/3/16 4:00	-	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2018/3/16 4:10	-	<0.01	曇り	WSW	0.8
西門	2018/3/16 4:20	-	<0.01	曇り	SW	0.9
西門	2018/3/16 4:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/3/16 4:40	-	<0.01	曇り	SSE	1.4
西門	2018/3/16 4:50	-	<0.01	曇り	SE	1.3
西門	2018/3/16 5:00	-	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2018/3/16 5:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/3/16 5:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/3/16 5:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/3/16 5:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/3/16 5:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/3/16 6:00	-	<0.01	曇り	E	0.8
西門	2018/3/16 6:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2018/3/16 6:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.3
西門	2018/3/16 6:30	-	<0.01	曇り	S	1.8
西門	2018/3/16 6:40	-	<0.01	曇り	SSW	1.9
西門	2018/3/16 6:50	-	<0.01	曇り	SSW	1.8
西門	2018/3/16 7:00	-	<0.01	曇り	WSW	0.8
西門	2018/3/16 7:10	-	<0.01	曇り	SSW	0.9
西門	2018/3/16 7:20	-	<0.01	曇り	SW	0.6
西門	2018/3/16 7:30	-	<0.01	曇り	SSW	0.5
西門	2018/3/16 7:40	-	<0.01	曇り	NE	1.3
西門	2018/3/16 7:50	-	<0.01	曇り	NE	1.3
西門	2018/3/16 8:00	-	<0.01	曇り	N	1.6
西門	2018/3/16 8:10	-	<0.01	曇り	N	2.0
西門	2018/3/16 8:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.5
西門	2018/3/16 8:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2018/3/16 8:40	-	<0.01	曇り	N	2.2
西門	2018/3/16 8:50	-	<0.01	雨	NNE	4.6
西門	2018/3/16 9:00	-	<0.01	雨	NE	4.8
西門	2018/3/16 9:10	-	<0.01	雨	NNE	4.8
西門	2018/3/16 9:20	-	<0.01	雨	NNE	5.1
西門	2018/3/16 9:30	-	<0.01	雨	NNE	5.4
西門	2018/3/16 9:40	-	<0.01	雨	NNE	5.6
西門	2018/3/16 9:50	-	<0.01	雨	NNE	6.2
西門	2018/3/16 10:00	-	<0.01	雨	N	5.8

\*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( $\mu\text{Sv/h}$ )

5/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/3/15 14:00	0.860	1.447	0.900	1.688	1.144	0.487	0.855	0.819	SSE	11.8	無
2018/3/15 14:10	0.862	1.446	0.899	1.684	1.140	0.486	0.854	0.819	SSE	11.3	無
2018/3/15 14:20	0.864	1.447	0.900	1.687	1.142	0.488	0.853	0.819	S	9.8	無
2018/3/15 14:30	0.863	1.447	0.901	1.686	1.142	0.488	0.855	0.820	S	7.8	無
2018/3/15 14:40	0.866	1.446	0.898	1.685	1.143	0.489	0.855	0.820	S	7.2	無
2018/3/15 14:50	0.864	1.449	0.900	1.685	1.142	0.490	0.857	0.823	S	7.8	無
2018/3/15 15:00	0.863	1.448	0.900	1.689	1.144	0.490	0.857	0.821	SSW	6.3	無
2018/3/15 15:10	0.865	1.451	0.903	1.687	1.144	0.489	0.859	0.821	S	5.8	無
2018/3/15 15:20	0.866	1.450	0.903	1.688	1.144	0.491	0.856	0.819	S	7.2	無
2018/3/15 15:30	0.864	1.446	0.900	1.690	1.144	0.490	0.856	0.820	S	8.2	無
2018/3/15 15:40	0.864	1.451	0.903	1.690	1.143	0.488	0.858	0.821	S	8.8	無
2018/3/15 15:50	0.865	1.446	0.903	1.688	1.142	0.490	0.857	0.819	S	7.0	無
2018/3/15 16:00	0.864	1.449	0.901	1.689	1.143	0.489	0.856	0.819	S	7.1	無
2018/3/15 16:10	0.866	1.449	0.903	1.685	1.147	0.490	0.857	0.820	S	6.1	無
2018/3/15 16:20	0.865	1.450	0.903	1.690	1.142	0.491	0.857	0.820	S	6.4	無
2018/3/15 16:30	0.864	1.447	0.902	1.689	1.145	0.492	0.857	0.819	S	7.3	無
2018/3/15 16:40	0.866	1.450	0.899	1.691	1.145	0.491	0.856	0.820	S	7.8	無
2018/3/15 16:50	0.867	1.448	0.900	1.687	1.144	0.491	0.855	0.820	SSW	7.1	無
2018/3/15 17:00	0.867	1.452	0.901	1.691	1.146	0.491	0.856	0.820	SSW	5.4	無
2018/3/15 17:10	0.866	1.452	0.903	1.687	1.144	0.492	0.855	0.821	WSW	4.5	無
2018/3/15 17:20	0.868	1.452	0.902	1.687	1.142	0.491	0.857	0.822	W	4.0	無
2018/3/15 17:30	0.867	1.452	0.905	1.688	1.145	0.493	0.857	0.823	W	3.7	無
2018/3/15 17:40	0.869	1.451	0.906	1.689	1.145	0.493	0.856	0.821	W	6.7	無
2018/3/15 17:50	0.870	1.453	0.906	1.689	1.146	0.491	0.857	0.824	W	6.0	無
2018/3/15 18:00	0.871	1.450	0.907	1.689	1.147	0.493	0.858	0.824	W	5.3	無
2018/3/15 18:10	0.868	1.453	0.906	1.687	1.149	0.492	0.856	0.825	WNW	5.2	無
2018/3/15 18:20	0.872	1.452	0.904	1.687	1.146	0.493	0.858	0.823	WNW	3.8	無
2018/3/15 18:30	0.869	1.457	0.905	1.687	1.149	0.492	0.858	0.826	WNW	3.8	無
2018/3/15 18:40	0.868	1.452	0.906	1.688	1.146	0.492	0.858	0.824	W	3.5	無
2018/3/15 18:50	0.870	1.451	0.906	1.689	1.148	0.492	0.857	0.824	WNW	3.7	無
2018/3/15 19:00	0.869	1.451	0.904	1.687	1.146	0.492	0.858	0.823	WNW	4.0	無
2018/3/15 19:10	0.869	1.452	0.905	1.687	1.147	0.492	0.858	0.822	W	4.4	無
2018/3/15 19:20	0.868	1.450	0.904	1.688	1.145	0.492	0.857	0.823	W	2.9	無
2018/3/15 19:30	0.868	1.451	0.904	1.687	1.148	0.490	0.858	0.824	WNW	2.3	無
2018/3/15 19:40	0.869	1.451	0.905	1.686	1.147	0.491	0.856	0.823	W	2.5	無
2018/3/15 19:50	0.867	1.448	0.906	1.690	1.145	0.492	0.857	0.822	W	4.5	無
2018/3/15 20:00	0.868	1.450	0.902	1.687	1.146	0.491	0.856	0.824	W	3.7	無
2018/3/15 20:10	0.867	1.450	0.905	1.684	1.146	0.490	0.856	0.821	WSW	3.3	無
2018/3/15 20:20	0.869	1.450	0.905	1.688	1.147	0.493	0.855	0.822	WSW	3.2	無
2018/3/15 20:30	0.868	1.451	0.905	1.688	1.145	0.492	0.857	0.822	WSW	3.9	無
2018/3/15 20:40	0.869	1.453	0.904	1.688	1.148	0.493	0.859	0.822	SSW	2.3	無
2018/3/15 20:50	0.868	1.450	0.906	1.687	1.146	0.490	0.855	0.822	SSW	2.9	無
2018/3/15 21:00	0.870	1.453	0.904	1.687	1.146	0.492	0.858	0.821	SSW	2.8	無
2018/3/15 21:10	0.869	1.451	0.903	1.691	1.148	0.491	0.857	0.824	SSW	2.6	無
2018/3/15 21:20	0.869	1.450	0.905	1.686	1.145	0.490	0.856	0.822	S	2.5	無
2018/3/15 21:30	0.869	1.449	0.904	1.689	1.145	0.490	0.857	0.823	SSW	3.7	無
2018/3/15 21:40	0.867	1.452	0.905	1.689	1.143	0.491	0.856	0.823	S	4.3	無
2018/3/15 21:50	0.869	1.452	0.903	1.687	1.147	0.490	0.856	0.823	S	5.7	無
2018/3/15 22:00	0.868	1.449	0.905	1.686	1.150	0.490	0.856	0.824	S	5.7	無
2018/3/15 22:10	0.870	1.453	0.905	1.688	1.146	0.489	0.857	0.825	S	5.8	無
2018/3/15 22:20	0.869	1.448	0.905	1.686	1.148	0.491	0.857	0.822	S	5.5	無
2018/3/15 22:30	0.869	1.453	0.905	1.691	1.146	0.492	0.856	0.823	SSW	5.4	無
2018/3/15 22:40	0.867	1.450	0.905	1.690	1.149	0.490	0.856	0.823	SSW	4.5	無
2018/3/15 22:50	0.869	1.448	0.905	1.689	1.146	0.491	0.856	0.824	SSW	4.0	無
2018/3/15 23:00	0.869	1.448	0.902	1.689	1.147	0.489	0.857	0.821	SSW	3.7	無
2018/3/15 23:10	0.869	1.452	0.905	1.691	1.146	0.491	0.857	0.823	S	3.0	無
2018/3/15 23:20	0.868	1.451	0.904	1.688	1.149	0.491	0.857	0.825	SSW	3.2	無
2018/3/15 23:30	0.868	1.450	0.902	1.687	1.147	0.489	0.856	0.823	SW	2.8	無
2018/3/15 23:40	0.868	1.448	0.904	1.691	1.144	0.490	0.858	0.823	SW	2.6	無
2018/3/15 23:50	0.868	1.450	0.904	1.688	1.145	0.490	0.859	0.822	SW	2.9	無
2018/3/16 0:00	0.868	1.451	0.905	1.688	1.148	0.491	0.857	0.823	SW	3.3	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( $\mu$ Sv/h)

6/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/3/16 0:10	0.868	1.450	0.903	1.689	1.149	0.491	0.857	0.823	SSW	3.4	無
2018/3/16 0:20	0.868	1.450	0.903	1.688	1.147	0.491	0.857	0.823	SW	4.7	無
2018/3/16 0:30	0.870	1.452	0.905	1.688	1.146	0.490	0.857	0.823	SW	5.5	無
2018/3/16 0:40	0.868	1.451	0.905	1.688	1.144	0.490	0.856	0.820	SW	5.5	無
2018/3/16 0:50	0.867	1.452	0.905	1.686	1.147	0.490	0.857	0.823	SW	6.5	無
2018/3/16 1:00	0.870	1.450	0.907	1.687	1.147	0.491	0.855	0.822	SW	6.5	無
2018/3/16 1:10	0.871	1.451	0.905	1.690	1.147	0.490	0.857	0.822	SSW	5.5	無
2018/3/16 1:20	0.869	1.451	0.904	1.688	1.147	0.490	0.856	0.822	SW	5.6	無
2018/3/16 1:30	0.868	1.452	0.905	1.688	1.147	0.490	0.858	0.825	SSW	6.2	無
2018/3/16 1:40	0.870	1.451	0.903	1.690	1.149	0.490	0.857	0.823	SSW	6.5	無
2018/3/16 1:50	0.870	1.452	0.904	1.689	1.146	0.491	0.857	0.825	SSW	7.6	無
2018/3/16 2:00	0.868	1.452	0.904	1.689	1.148	0.490	0.857	0.824	SSW	6.5	無
2018/3/16 2:10	0.870	1.451	0.905	1.690	1.148	0.490	0.857	0.825	SSW	5.7	無
2018/3/16 2:20	0.870	1.450	0.906	1.687	1.146	0.490	0.856	0.823	SSW	5.1	無
2018/3/16 2:30	0.870	1.448	0.907	1.689	1.147	0.489	0.856	0.822	SW	5.5	無
2018/3/16 2:40	0.870	1.451	0.906	1.688	1.149	0.490	0.858	0.826	SW	6.0	無
2018/3/16 2:50	0.868	1.452	0.905	1.690	1.148	0.489	0.858	0.823	SW	6.7	無
2018/3/16 3:00	0.870	1.453	0.907	1.690	1.145	0.491	0.858	0.823	SW	6.5	無
2018/3/16 3:10	0.868	1.450	0.905	1.692	1.146	0.489	0.858	0.824	SW	6.6	無
2018/3/16 3:20	0.868	1.452	0.905	1.689	1.145	0.490	0.858	0.823	SW	6.2	無
2018/3/16 3:30	0.869	1.455	0.907	1.691	1.145	0.490	0.855	0.825	WSW	5.9	無
2018/3/16 3:40	0.868	1.453	0.907	1.686	1.144	0.490	0.857	0.823	WSW	5.6	無
2018/3/16 3:50	0.869	1.452	0.905	1.690	1.145	0.490	0.858	0.823	W	5.4	無
2018/3/16 4:00	0.868	1.454	0.904	1.689	1.146	0.491	0.855	0.824	WSW	5.1	無
2018/3/16 4:10	0.871	1.450	0.904	1.689	1.145	0.491	0.856	0.823	WSW	4.2	無
2018/3/16 4:20	0.870	1.450	0.905	1.689	1.147	0.489	0.858	0.823	WSW	3.7	無
2018/3/16 4:30	0.870	1.452	0.904	1.686	1.145	0.490	0.856	0.823	WSW	2.3	無
2018/3/16 4:40	0.867	1.449	0.907	1.693	1.147	0.490	0.857	0.822	SSW	2.0	無
2018/3/16 4:50	0.866	1.451	0.906	1.689	1.145	0.491	0.858	0.825	S	2.5	無
2018/3/16 5:00	0.868	1.449	0.906	1.687	1.146	0.491	0.856	0.823	S	2.3	無
2018/3/16 5:10	0.869	1.450	0.906	1.688	1.146	0.491	0.855	0.824	SSE	1.5	無
2018/3/16 5:20	0.868	1.452	0.905	1.690	1.146	0.491	0.855	0.824	*	CALM	無
2018/3/16 5:30	0.868	1.450	0.904	1.688	1.145	0.491	0.856	0.824	SW	0.8	無
2018/3/16 5:40	0.868	1.450	0.906	1.688	1.147	0.491	0.858	0.823	W	1.5	無
2018/3/16 5:50	0.868	1.451	0.904	1.688	1.148	0.491	0.856	0.825	*	CALM	無
2018/3/16 6:00	0.868	1.448	0.907	1.687	1.145	0.491	0.856	0.822	ESE	1.1	無
2018/3/16 6:10	0.868	1.450	0.905	1.690	1.147	0.489	0.856	0.824	SSE	1.1	無
2018/3/16 6:20	0.867	1.450	0.903	1.688	1.147	0.490	0.855	0.823	SSW	2.0	無
2018/3/16 6:30	0.868	1.451	0.904	1.688	1.145	0.490	0.856	0.822	SSW	2.6	無
2018/3/16 6:40	0.869	1.450	0.905	1.689	1.149	0.489	0.856	0.824	SSW	3.8	無
2018/3/16 6:50	0.868	1.450	0.905	1.691	1.147	0.490	0.857	0.823	SW	3.0	無
2018/3/16 7:00	0.868	1.450	0.905	1.688	1.148	0.492	0.857	0.824	WSW	1.2	無
2018/3/16 7:10	0.868	1.451	0.906	1.690	1.146	0.491	0.857	0.824	SW	3.2	無
2018/3/16 7:20	0.870	1.451	0.904	1.688	1.147	0.491	0.857	0.823	WSW	1.9	無
2018/3/16 7:30	0.867	1.450	0.903	1.688	1.146	0.490	0.854	0.823	NW	1.1	無
2018/3/16 7:40	0.869	1.447	0.905	1.688	1.146	0.489	0.857	0.824	NE	1.1	無
2018/3/16 7:50	0.868	1.449	0.904	1.689	1.150	0.491	0.856	0.825	NE	1.5	無
2018/3/16 8:00	0.866	1.447	0.903	1.688	1.147	0.489	0.856	0.823	N	2.6	無
2018/3/16 8:10	0.867	1.448	0.905	1.689	1.147	0.490	0.854	0.822	NNW	3.1	無
2018/3/16 8:20	0.869	1.448	0.905	1.687	1.146	0.489	0.856	0.825	NW	6.5	無
2018/3/16 8:30	0.868	1.446	0.903	1.686	1.147	0.490	0.855	0.823	NW	5.8	無
2018/3/16 8:40	0.869	1.450	0.900	1.689	1.149	0.489	0.854	0.824	NNW	5.1	無
2018/3/16 8:50	0.864	1.445	0.901	1.686	1.146	0.489	0.854	0.823	NNE	10.2	有
2018/3/16 9:00	0.864	1.448	0.902	1.684	1.144	0.487	0.853	0.822	NNE	12.1	有
2018/3/16 9:10	0.866	1.441	0.903	1.683	1.144	0.490	0.851	0.821	NNE	11.6	有
2018/3/16 9:20	0.861	1.438	0.902	1.684	1.140	0.491	0.851	0.819	NNE	10.8	有
2018/3/16 9:30	0.863	1.436	0.902	1.684	1.140	0.489	0.851	0.819	NNE	12.1	有
2018/3/16 9:40	0.864	1.439	0.901	1.683	1.139	0.494	0.850	0.817	NNE	13.3	有
2018/3/16 9:50	0.861	1.436	0.900	1.680	1.137	0.493	0.851	0.818	N	12.4	有
2018/3/16 10:00	0.860	1.432	0.899	1.679	1.136	0.493	0.849	0.817	N	12.1	有

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

7/a

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)
2018/3/15 14:00	0.014	1	1
2018/3/15 14:30	0.014	1	1
2018/3/15 15:00	0.014	1	1
2018/3/15 15:30	0.014	1	1
2018/3/15 16:00	0.014	1	1
2018/3/15 16:30	0.014	1	1
2018/3/15 17:00	0.014	1	1
2018/3/15 17:30	0.014	1	1
2018/3/15 18:00	0.014	1	1
2018/3/15 18:30	0.014	1	1
2018/3/15 19:00	0.014	1	1
2018/3/15 19:30	0.014	1	1
2018/3/15 20:00	0.014	1	1
2018/3/15 20:30	0.014	1	1
2018/3/15 21:00	0.014	1	1
2018/3/15 21:30	0.014	1	1
2018/3/15 22:00	0.014	1	1
2018/3/15 22:30	0.014	1	1
2018/3/15 23:00	0.014	1	1
2018/3/15 23:30	0.014	1	1
2018/3/16 0:00	0.014	1	1
2018/3/16 0:30	0.014	1	1
2018/3/16 1:00	0.014	1	1
2018/3/16 1:30	0.014	1	1
2018/3/16 2:00	0.014	1	1
2018/3/16 2:30	0.014	1	1
2018/3/16 3:00	0.014	1	1
2018/3/16 3:30	0.014	1	1
2018/3/16 4:00	0.014	1	1
2018/3/16 4:30	0.014	1	1
2018/3/16 5:00	0.014	1	1
2018/3/16 5:30	0.014	1	1
2018/3/16 6:00	0.014	1	1
2018/3/16 6:30	0.014	1	1
2018/3/16 7:00	0.014	1	1
2018/3/16 7:30	0.014	1	1
2018/3/16 8:00	0.014	1	1
2018/3/16 8:30	0.014	1	1
2018/3/16 9:00	0.014	1	1
2018/3/16 9:30	0.014	1	1
2018/3/16 10:00	0.014	1	1



8/9

2018年3月16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 19 columns (3/1 to 3/15) and 19 rows of data for I-131 analysis. Includes measurement locations and dates.

Cs-134 (Bq/L)

Table with 19 columns (3/1 to 3/15) and 19 rows of data for Cs-134 analysis. Includes measurement locations and dates.

Cs-137 (Bq/L)

Table with 19 columns (3/1 to 3/15) and 19 rows of data for Cs-137 analysis. Includes measurement locations and dates.

Measurement locations and notes. Includes a list of locations (e.g., ①4号T/6建屋南東) and a note about measurement methods.

※I-131はサブドレン、測定を実施していないことを示す。  
※⑥は④が採取不可となったため、地下水流の上流側として測定し、選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(2011/5/26~)  
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)  
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)  
※印は検出限界値を示し、( ) 内に検出限界値を示す。  
※1 悪天候により採査中止

9/a

2018年3月16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

採取日	一時貯水タンク A (サンブルタンク A)		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3月12日	2018年3月12日			
採取時刻	8:07	8:07			
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	600	600			
セシウム134	ND(0.62)	ND(0.55)	1	60	10
セシウム137	ND(0.46)	ND(0.63)	1	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし	※2 検出されないこと		
全ベータ	ND(0.72)	ND(0.33)	3(1) (注)		
トリチウム	740	800	1,500	60,000	10,000

\* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

(注) 運用目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)。

11:15 受

1/2

様式9-1(1/2)

## 応急措置の概要(原子炉施設)

(第17818報)

平成30年3月16日10時55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>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> <p>・地下貯水槽 分析結果 [採取日 3月15日]</p> <p>今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。</p> <p>引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。</p> <p>【公表区分：D続】</p> <p>※添付の有・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2018年3月16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3月15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														
全ベータ(Bq/L)			7:31	7:21	93	ND(22)								

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											7:48			
全ベータ(Bq/L)			7:36	6:53	6,800	110,000					34			

(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

11:15 後

1/2

様式 9-1 (1/2)

## 応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17819報)

平成30年3月16日10時55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) (対応日時, 対応の概要)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>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。</p> <p>・福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果 [採取日 3月14日]</p> <p>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。</p> <p>【公表区分：その他】</p>
	※添付の有・無
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事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3月16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	3月14日	3月14日	3月14日	3月14日
採取時刻	8:37	8:17	8:29	8:20
Cs-134(約2年)	190	110	230	ND(8.1)
Cs-137(約30年)	1,700	970	2,000	45
全β	2,500	2,700	2,500	170
H-3(約12年)	250	410	220	300

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

14=05 俊

1/1  
 様式0-1(1/2)  
 (第17820報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年3月16日14時00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) (対応日時, 対応の概要)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>第17810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G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 : 10時00分</li> <li>・排水終了 : 12時31分</li> <li>・排水量 : 374m<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。

16:07 受

1/14

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17821報)

平成30年3月16日15時50分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

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

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

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<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 [3月16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 [3月16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 3月14日、3月15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 3月12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 3月15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 2月 5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12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15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 プラント関連バラメータ

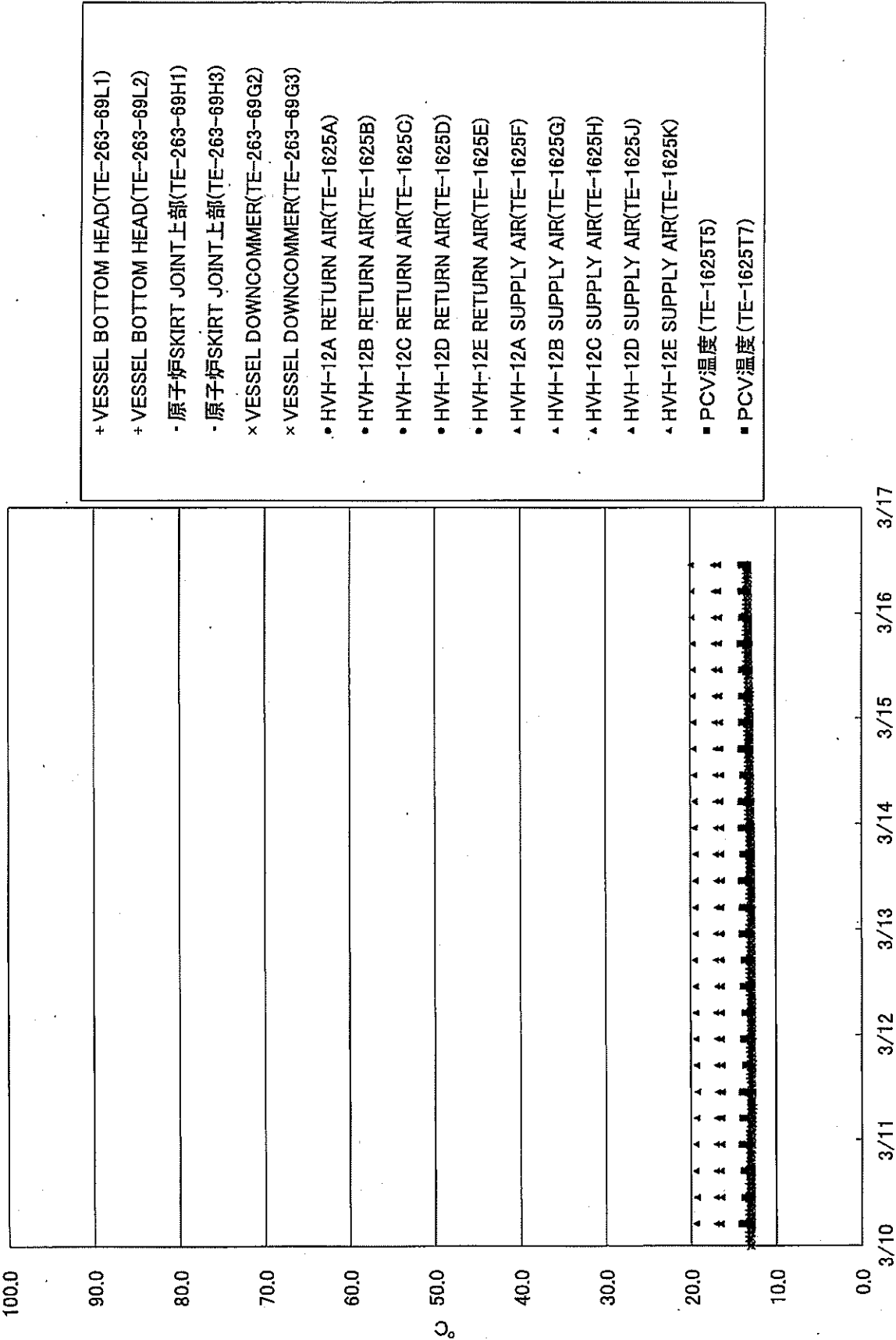
2018年3月16日 11:00 現在

【重要事項】  
各計測値については、地震やその他の事象による影響を受けて、通常の使用状態と異なる値を示しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測値の存在も考慮し、最新の計測値から得られる情報を活用して運転の傾向にも着目して総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系 : 1.5m <sup>3</sup> /h CS系 : 1.4m <sup>3</sup> /h (3/16 11:00 現在)	給水系 : 1.4m <sup>3</sup> /h CS系 : 1.5m <sup>3</sup> /h (3/16 11:00 現在)	給水系 : 1.4m <sup>3</sup> /h CS系 : 1.4m <sup>3</sup> /h (3/16 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 13.4°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 13.3°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 13.2°C (3/16 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 18.8°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 18.6°C (3/16 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.1°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 16.6°C (3/16 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 13.6°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 13.2°C (3/16 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.3°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.2°C (3/16 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 17.6°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.3°C (3/16 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.35kPa g (3/16 11:00 現在)	5.24kPa g (3/16 11:00 現在)	0.31kPa g (3/16 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.63Nm <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 (3/16 11:00 現在)	※4	RPV : 16.70Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (3/16 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.0m <sup>3</sup> /h (3/16 11:00 現在)	15.56Nm <sup>3</sup> /h (3/16 11:00 現在)	18.28Nm <sup>3</sup> /h (3/16 11:00 現在)	
原子炉格納容器 成割能率度 ※1 (Xe135)	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (3/16 11:00 現在)	A系 : 0.06vol% B系 : 0.06vol% (3/16 11:00 現在)	A系 : 0.05vol% B系 : 0.04vol% (3/16 11:00 現在)	
原子炉格納容器 成割能率度 ※2 (Xe135)	A系 : 指示値 7.90E-04 検出限界値 4.00E-04 B系 : 指示値 1.38E-03 検出限界値 4.00E-04 (3/16 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (3/16 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (3/16 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	27.9°C (3/16 11:00 現在)	36.5°C (3/16 11:00 現在)	28.6°C (3/16 11:00 現在)	13.0°C (3/9 5:00 現在) ※5
FPC (注)の 水位	4.25m (3/16 11:00 現在)	2.89m (3/16 11:00 現在)	2.58m (3/16 11:00 現在)	67.28×100mm (3/16 11:00 現在)

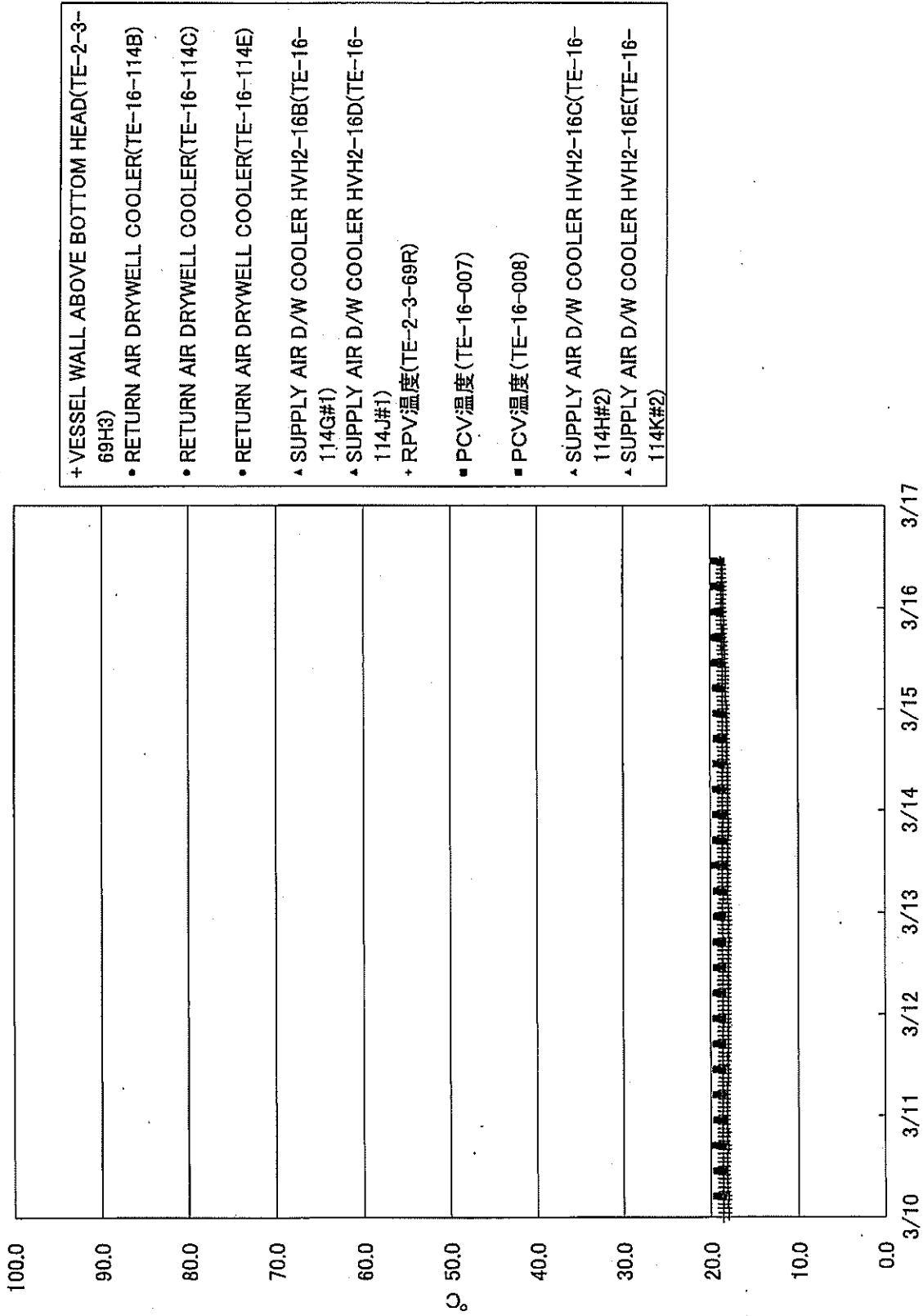
【計測値に関する事項】  
※1 : 排気流量がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
※2 : 原子炉格納容器ガス管理システムの成割能率度の成割能率度と記載する。  
※3 : 原子炉格納容器ガス管理システムの成割能率度の成割能率度と記載する。  
※4 : 原子炉格納容器ガス管理システムの成割能率度の成割能率度と記載する。  
※5 : 作業により4号機使用済燃料プール水温度に關しては至近のデータを記載。

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



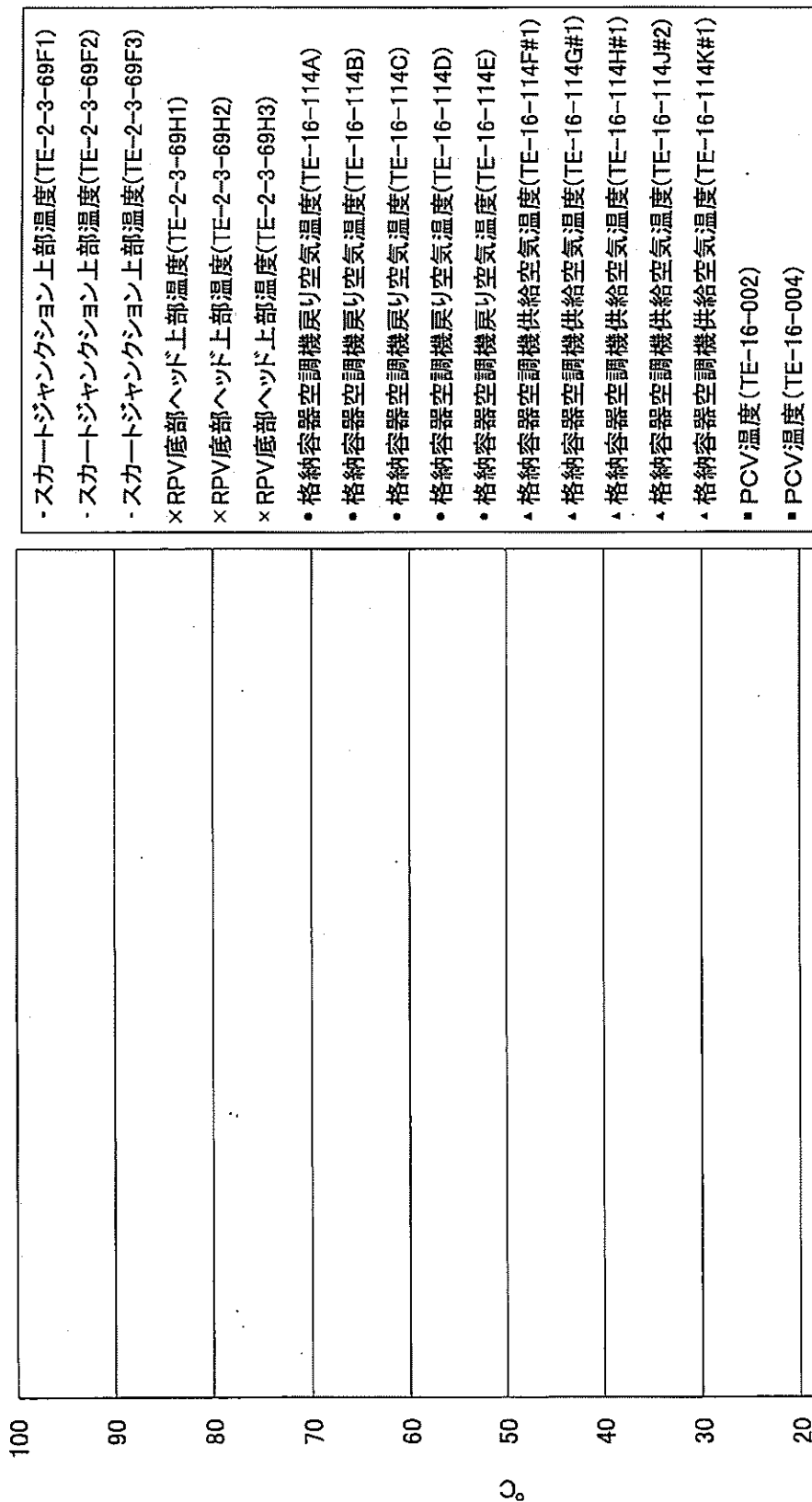
4/14

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/14

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



6/14

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	2018/3/16 9:00	-	<0.01	雨	NE	4.8
西門	2018/3/16 9:10	-	<0.01	雨	NNE	4.8
西門	2018/3/16 9:20	-	<0.01	雨	NNE	5.1
西門	2018/3/16 9:30	-	<0.01	雨	NNE	5.4
西門	2018/3/16 9:40	-	<0.01	雨	NNE	5.6
西門	2018/3/16 9:50	-	<0.01	雨	NNE	6.2
西門	2018/3/16 10:00	-	<0.01	雨	N	5.8
西門	2018/3/16 10:10	-	<0.01	雨	N	6.4
西門	2018/3/16 10:20	-	<0.01	雨	N	5.2
西門	2018/3/16 10:30	-	<0.01	雨	NNE	5.5
西門	2018/3/16 10:40	-	<0.01	雨	NNE	4.8
西門	2018/3/16 10:50	-	<0.01	雨	NNE	4.6
西門	2018/3/16 11:00	-	<0.01	雨	NNE	4.2
西門	2018/3/16 11:10	-	<0.01	雨	NNE	4.1
西門	2018/3/16 11:20	-	<0.01	雨	N	3.8
西門	2018/3/16 11:30	-	<0.01	雨	NNE	3.2
西門	2018/3/16 11:40	-	<0.01	雨	NNE	3.0
西門	2018/3/16 11:50	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2018/3/16 12:00	-	<0.01	曇り	NNE	3.7
西門	2018/3/16 12:10	-	<0.01	雨	NNE	4.6
西門	2018/3/16 12:20	-	<0.01	曇り	NNE	4.7
西門	2018/3/16 12:30	-	<0.01	曇り	NNE	4.2
西門	2018/3/16 12:40	-	<0.01	曇り	NNE	4.5
西門	2018/3/16 12:50	-	<0.01	曇り	NNE	3.9
西門	2018/3/16 13:00	-	<0.01	曇り	NNE	3.7
西門	2018/3/16 13:10	-	<0.01	曇り	NNE	3.9
西門	2018/3/16 13:20	-	<0.01	曇り	NNE	3.1
西門	2018/3/16 13:30	-	<0.01	曇り	N	2.5
西門	2018/3/16 13:40	-	<0.01	曇り	NNW	3.3
西門	2018/3/16 13:50	-	<0.01	曇り	N	3.6
西門	2018/3/16 14:00	-	<0.01	曇り	N	3.5
西門	2018/3/16 14:10	-	<0.01	曇り	N	4.0
西門	2018/3/16 14:20	-	<0.01	曇り	N	4.1
西門	2018/3/16 14:30	-	<0.01	曇り	NNW	4.7
西門	2018/3/16 14:40	-	<0.01	曇り	NNW	5.7
西門	2018/3/16 14:50	-	<0.01	曇り	NNW	5.5
西門	2018/3/16 15:00	-	<0.01	曇り	NNW	5.3

7/14

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)

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/3/16 9:00	0.864	1.448	0.902	1.684	1.144	0.487	0.853	0.822	NNE	12.1	有
2018/3/16 9:10	0.866	1.441	0.903	1.683	1.144	0.490	0.851	0.821	NNE	11.6	有
2018/3/16 9:20	0.861	1.438	0.902	1.684	1.140	0.491	0.851	0.819	NNE	10.8	有
2018/3/16 9:30	0.863	1.436	0.902	1.684	1.140	0.489	0.851	0.819	NNE	12.1	有
2018/3/16 9:40	0.864	1.439	0.901	1.683	1.139	0.494	0.850	0.817	NNE	13.3	有
2018/3/16 9:50	0.861	1.436	0.900	1.680	1.137	0.493	0.851	0.818	N	12.4	有
2018/3/16 10:00	0.860	1.432	0.899	1.679	1.136	0.493	0.849	0.817	N	12.1	有
2018/3/16 10:10	0.860	1.431	0.898	1.677	1.131	0.491	0.849	0.819	N	13.1	有
2018/3/16 10:20	0.858	1.431	0.899	1.676	1.133	0.489	0.848	0.819	NNE	10.6	有
2018/3/16 10:30	0.855	1.429	0.896	1.676	1.130	0.487	0.849	0.820	NNE	11.3	有
2018/3/16 10:40	0.853	1.429	0.894	1.674	1.132	0.489	0.849	0.819	N	11.6	有
2018/3/16 10:50	0.856	1.429	0.894	1.676	1.133	0.487	0.851	0.819	NNE	9.8	有
2018/3/16 11:00	0.856	1.427	0.893	1.672	1.132	0.487	0.848	0.817	N	9.5	有
2018/3/16 11:10	0.856	1.428	0.893	1.673	1.132	0.486	0.849	0.818	N	9.1	有
2018/3/16 11:20	0.854	1.429	0.893	1.674	1.135	0.487	0.849	0.818	N	8.1	有
2018/3/16 11:30	0.858	1.431	0.892	1.674	1.132	0.485	0.850	0.818	N	6.4	有
2018/3/16 11:40	0.854	1.430	0.892	1.673	1.132	0.486	0.850	0.818	NNE	5.3	有
2018/3/16 11:50	0.855	1.429	0.892	1.672	1.132	0.484	0.848	0.817	N	5.6	有
2018/3/16 12:00	0.855	1.430	0.892	1.675	1.130	0.484	0.851	0.817	N	8.4	無
2018/3/16 12:10	0.855	1.428	0.893	1.673	1.131	0.484	0.849	0.819	NNE	10.5	有
2018/3/16 12:20	0.853	1.431	0.892	1.673	1.130	0.482	0.848	0.819	N	10.2	無
2018/3/16 12:30	0.854	1.431	0.892	1.674	1.130	0.483	0.849	0.817	N	9.4	無
2018/3/16 12:40	0.853	1.428	0.891	1.675	1.130	0.482	0.849	0.819	N	8.7	無
2018/3/16 12:50	0.852	1.431	0.892	1.672	1.130	0.482	0.849	0.819	N	8.0	無
2018/3/16 13:00	0.854	1.428	0.891	1.673	1.131	0.483	0.849	0.818	NNE	7.4	無
2018/3/16 13:10	0.852	1.430	0.890	1.671	1.133	0.482	0.848	0.818	N	8.0	無
2018/3/16 13:20	0.855	1.428	0.892	1.674	1.131	0.483	0.850	0.816	N	6.1	無
2018/3/16 13:30	0.852	1.431	0.891	1.675	1.131	0.483	0.848	0.818	NNW	5.8	無
2018/3/16 13:40	0.854	1.432	0.891	1.672	1.132	0.482	0.850	0.819	NNW	6.3	無
2018/3/16 13:50	0.853	1.431	0.890	1.671	1.128	0.483	0.849	0.818	NNW	7.1	無
2018/3/16 14:00	0.855	1.429	0.894	1.672	1.133	0.483	0.849	0.819	NNW	5.9	無
2018/3/16 14:10	0.855	1.431	0.890	1.673	1.130	0.483	0.850	0.817	NNW	7.8	無
2018/3/16 14:20	0.854	1.429	0.892	1.672	1.133	0.484	0.851	0.820	NNW	8.4	無
2018/3/16 14:30	0.855	1.432	0.894	1.674	1.132	0.483	0.848	0.819	NNW	8.1	無
2018/3/16 14:40	0.854	1.429	0.893	1.673	1.133	0.481	0.850	0.818	NNW	8.7	無
2018/3/16 14:50	0.854	1.430	0.892	1.675	1.131	0.483	0.851	0.820	NNW	9.6	無
2018/3/16 15:00	0.854	1.435	0.892	1.677	1.134	0.483	0.850	0.818	NNW	8.8	無

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)
2018/3/16 9:00	0.014	1	1
2018/3/16 9:30	0.014	1	1
2018/3/16 10:00	0.014	1	1
2018/3/16 10:30	0.013	1	1
2018/3/16 11:00	0.013	1	1
2018/3/16 11:30	0.013	1	1
2018/3/16 12:00	0.013	1	1
2018/3/16 12:30	0.013	1	1
2018/3/16 13:00	0.014	1	1
2018/3/16 13:30	0.014	1	1
2018/3/16 14:00	0.014	1	1
2018/3/16 14:30	0.014	1	1
2018/3/16 15:00	0.014	1	1

9/14

2018年3月16日  
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

採取日	A排水路						物場場排水路							
	3月9日	3月10日	3月11日	3月12日	3月13日	3月14日	3月15日	3月9日	3月10日	3月11日	3月12日	3月13日	3月14日	3月15日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	66.5	0	0	0	0	0	0	66.5	0	0	0	0	0	0
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)	0.60	ND(0.73)	ND(0.53)	ND(0.56)	ND(0.86)	ND(0.86)	ND(0.67)	2.8	ND(0.84)	ND(0.64)	ND(0.71)	ND(0.41)	ND(0.72)	ND(0.63)
Cs-137(約30年)	5.1	4.1	3.7	2.9	3.3	3.6	4.7	26	5.6	2.3	1.5	0.92	ND(1.0)	1.1
全β	6.6	5.7	6.4	6.6	8.7	7.6	7.3	40	10	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(3.0)	ND(3.2)	ND(3.6)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(6.7)	-	-	-	-	-	-	12	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路						C排水路							
	3月9日	3月10日	3月11日	3月12日	3月13日	3月14日	3月15日	3月9日	3月10日	3月11日	3月12日	3月13日	3月14日	3月15日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	66.5	0	0	0	0	0	0	66.5	0	0	0	0	0	0
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)	19*	6.7	1.9	1.4	ND(0.93)	1.5	0.78	ND(0.61)	ND(0.62)	ND(0.56)	ND(0.60)	ND(0.66)	ND(0.58)	ND(0.78)
Cs-137(約30年)	170*	64	22	12	9.9	17	7.7	3.1	ND(0.87)	ND(0.80)	ND(0.88)	ND(0.84)	ND(0.74)	ND(0.99)
全β	230*	91	36	22	19	20	14	9.2	23	7.3	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(3.2)	ND(2.7)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	120	-	-	-	-	-	-	ND(6.7)	-

\* 本枠内が今回公表データ。他は3月15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。

※ 降雨の影響により上昇したと考えられる。



2018年3月16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	1,2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	2,3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)	3,4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)															

\* 太枠内が今回公表データ。他は3月13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。

10/14

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(塩)	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				3月15日											
採取時刻				7:17											
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)				ND(0.30)											
Cs-137(約30年)				ND(0.37)											
その他															
γ															
全β				49											
H-3(約12年)				分析中											
Sr-90(約29年)															

	1,2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(塩)	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	2,3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(塩)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取日		3月15日	3月15日	3月15日			3月15日	3月15日		3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	
採取時刻		7:12	8:01	8:20			7:27	7:44		8:00	8:39	8:19	7:44	7:35	
塩素(単位: ppm)							520							330	
Cs-134(約2年)		ND(0.46)	4.5	ND(0.36)			ND(0.40)	ND(0.28)		ND(0.43)	ND(2.7)	7.9	ND(0.91)		
Cs-137(約30年)		ND(0.48)	48	ND(0.46)			ND(0.52)	ND(0.38)		0.55	6.3	100	3.8		
その他															
γ															
全β		330	240	1,200			310	4,700		210	590	2,300	ND(14)	18	
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は参考値としてる過後に測定。

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

	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 (東浜除染北側)	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	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日			
採取時刻	6:50	6:45	6:45	7:02			7:10	7:45	6:56			
Cs-134 (約12年)	ND(0.58)	ND(0.54)	ND(0.54)	ND(0.51)			ND(0.55)	ND(0.66)	ND(0.58)		60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.62)	ND(0.45)	ND(0.45)	2.3			2.9	ND(0.53)	ND(0.52)		90	10
全β	15	ND(16)	ND(16)	ND(16)			ND(16)	11	ND(17)			
H-3 (約12年)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	11			12	ND(1.4)	ND(1.6)		60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	0.0010	0.015	0.015	0.28			0.30	0.0019	0.021		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 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	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日		
採取時刻	6:50	6:50	6:57	6:57							
Cs-134 (約12年)	ND(0.26)	ND(0.26)	ND(0.42)	ND(0.42)						60	10
Cs-137 (約30年)	0.40	0.40	ND(0.48)	ND(0.48)						90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(17)							
H-3 (約12年)	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.6)	ND(1.6)						60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	0.0090	0.0090	ND(0.13)	ND(0.13)						30	10

\* 本表内が今回公表データ。他は2月6日、9日、13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

	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 (東波除堤北側)	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	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	3月12日	3月12日	3月12日	3月12日	3月12日	3月12日	3月12日	3月12日				
採取時刻	6:53	6:45	7:27	6:57	7:18	7:12	7:05	7:25				
Cs-134 (約2年)	ND(0.61)	ND(0.48)	ND(0.47)	0.82	0.74	0.69	ND(1.1)	ND(0.78)			60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.68)	0.82	0.52	8.2	10	8.0	7.4	ND(0.58)			90	10
全β	12	ND(17)	ND(17)	28	ND(17)	ND(17)	24	13				
H-3 (約12年)	ND(1.6)	ND(2.0)	2.2	9.9	11	14	16	ND(1.5)			60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	-	分析中	分析中	-	-	分析中	-			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 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											
採取時刻											
Cs-134 (約2年)										60	10
Cs-137 (約30年)										90	10
全β											
H-3 (約12年)										60,000	10,000
Sr-90 (約29年)										30	10

\* 本表内が今回公表データ。他は3月13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

	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 (東浜線北側)	福島第一 1号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口 付近 (T-2)	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日		
採取時刻		6:45	7:10	7:40	7:15	7:20	7:30		7:01	6:59		
Cs-134 (約2年)		ND(0.52)	ND(0.54)	0.59	ND(0.56)	ND(0.60)	ND(0.39)		ND(0.51)	ND(0.29)	60	10
Cs-137 (約30年)		ND(0.52)	ND(0.49)	5.0	4.7	4.2	3.8		ND(0.57)	0.96	90	10
全β		ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)		ND(17)	ND(17)		
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 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 東側 (T-0-2)	福島第一 港湾口 南東側 (T-0-3A)	福島第一 南防波堤 南側 (T-0-3)	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日	3月15日		
採取時刻	6:57	6:55	7:03	7:35							
Cs-134 (約2年)	ND(0.25)	ND(0.27)	ND(0.24)	ND(0.45)						60	10
Cs-137 (約30年)	0.80	0.54	ND(0.30)	0.49						90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)							
H-3 (約12年)	-	-	-	-						60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-						30	10

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度  
(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

17:07 受

1/1

様式9-1(1/2)  
(第17822報)

応急措置の概要(原子炉施設)

平成30年3月16日16時55分 内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿	
第25条報告	報告者名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一廃炉推進カンパニー 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先 0240-30-9301
原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。	
原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 対応の概要) 第17807報他にてお知らせした, G3西タンクエリア堰内雨水が当該エリアの内堰と外堰の間の地面の亀裂(開口部)より浸透している事象について, その後の状況をお知らせします。  地面の開口部について, 調査したところ, 以下のことがわかりました。 ・地面の開口部の下は, タンク水位計用のケーブル(保護管)や配管が敷設されたトラフのような構造であり, H鋼が敷設され, H鋼の間にケーブル等を収納している状況であったこと。 ・トラフはG3西タンクエリアと隣接するG3東タンクエリアの間を通るように敷設されていること。 ・トラフの上には, 鉄板3枚が敷かれていること。(かぶせられている) ・鉄板3枚のうち, 真ん中の鉄板を外して, トラフ内の確認したところ, ケーブル(保護管)の表面が乾いていること。  外した鉄板については, 元に戻し, 水が入らないように仮復旧を行うとともに, 開口部についても蓋をし, 水が入らないように養生を施しました。 今後, 準備が整い次第, 残りの鉄板を取り外し, 開口部内の状況をさらに調査していきます。 また, 当該雨水のトリチウム分析結果は以下の通りです。 トリチウム: 検出限界値未満(検出限界値120Bq/L)  【公表区分: C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。