

1/2

11:18

応急措置の概要 (原子炉施設)

様式9-1(1/2)
 (第17657報)

平成30年2月13日11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>・地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 2月12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2月13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

2/2

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2018年2月12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		8:09	8:29		7:45						
全ベータ(Bq/L)		ND(27)	ND(27)		ND(27)						
トリチウム(Bq/L)		分析中	分析中		分析中						

半減期 トリチウム:約12年

(注)NDは検出限界値未滿を表し、()内に検出限界値を示す。

1/10

11:18

様式 0-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17658報)

平成30年2月13日 11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、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 [2月13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 [2月13日10時00分現在] ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 2月12日] ・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果 [採取日 2月12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>サブドレン他水処理施設一時貯水タンクD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、2月14日に排水を実施します。 排水開始・終了の実績については、別途お知らせします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果 [採取日 2月9日] <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。

2/10

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年2月13日 5:00 現在

【留意事項】
各計測器については、仕様やその後の事後検査の結果を要して、通常の使用履歴
と異常履歴を照らし合わせ、正しく測定されていない可能性のある計測器を存
在している。プラントの状態を把握するために、このように計測の不確かさを考
慮したうえで、最新の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し
て傾向的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (2/13 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (2/13 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (2/13 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	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 (2/13 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 19.1°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 18.6°C (2/13 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) : 16.6°C (2/13 5:00 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) : 13.1°C (2/13 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.6°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.5°C (2/13 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 17.9°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.3°C (2/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.18kPa.g (2/13 5:00 現在)	3.68kPa.g (2/13 5:00 現在)	0.26kPa.g (2/13 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 14.21Nm ³ /h (JP-A) : 14.68Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (2/13 5:00 現在)	RPV : 12.73Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (2/13 5:00 現在)	RPV : 16.95Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (2/13 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.5m ³ /h (2/13 5:00 現在)	16.22Nm ³ /h (2/13 5:00 現在)	18.28Nm ³ /h (2/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 ※1	A系：0.02vol% B系：0.00vol% (2/13 5:00 現在)	A系：0.01vol% B系：0.01vol% (2/13 5:00 現在)	A系：0.07vol% B系：0.03vol% (2/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 ※2 (Xe135)	A系：指示値 9.50E-04 検出限界値 4.60E-04 B系：指示値 8.40E-04 検出限界値 4.90E-04 (2/13 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (2/13 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 (2/13 5:00 現在)	Bar/cm Bar/cm
使用済燃料プール 水温度	25.5°C (2/1 1:00 現在)	29.4°C (2/12 5:00 現在)	28.2°C (2/13 5:00 現在)	12.2°C (2/13 5:00 現在)
FPC 1号機 水位	3.50m (2/1 1:00 現在)	6.27m (2/13 5:00 現在)	3.32m (2/13 5:00 現在)	35.28x100mm (2/13 5:00 現在)

(計測値に誤差がある場合)
※1：指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(放射線濃度が極めて低い場合は、計測値によりマイナス表示される場合があるため)
※2：指示値が放射能濃度管理システムの放射能濃度を記載する。原子炉格納容器内を記載する。
※3：指示値が放射能濃度管理システムの放射能濃度を記載する。原子炉格納容器内を記載する。
※4：窒素封入停止中
※5：1号機使用済燃料プール温度管理系停止中の為、1号機使用済燃料プール水温度とFPC2号機使用済燃料プール水温度は約23.5°C程度と推定。
※6：2号機使用済燃料プール温度管理系停止中の為、2号機使用済燃料プール水温度に關しては至近のデータに記載。なお、停止開始は12/21 17時開始したデータに記載。なお、停止開始は約98.7°C程度と推定。

3/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)						
場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/2/12 14:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2018/2/12 14:10	-	<0.01	晴れ	WNW	3.1
西門	2018/2/12 14:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.2
西門	2018/2/12 14:30	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/2/12 14:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2018/2/12 14:50	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/2/12 15:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2018/2/12 15:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.9
西門	2018/2/12 15:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.7
西門	2018/2/12 15:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/2/12 15:40	-	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2018/2/12 15:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2018/2/12 16:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.8
西門	2018/2/12 16:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2018/2/12 16:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2018/2/12 16:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.8
西門	2018/2/12 16:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.4
西門	2018/2/12 16:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2018/2/12 17:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/12 17:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2018/2/12 17:20	-	<0.01	晴れ	N	1.3
西門	2018/2/12 17:30	-	<0.01	晴れ	NE	1.1
西門	2018/2/12 17:40	-	<0.01	晴れ	N	1.0
西門	2018/2/12 17:50	-	<0.01	晴れ	NNE	1.9
西門	2018/2/12 18:00	-	<0.01	晴れ	NNE	1.4
西門	2018/2/12 18:10	-	<0.01	晴れ	N	1.3
西門	2018/2/12 18:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2018/2/12 18:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2018/2/12 18:40	-	<0.01	晴れ	N	1.5
西門	2018/2/12 18:50	-	<0.01	晴れ	N	1.2
西門	2018/2/12 19:00	-	<0.01	晴れ	N	1.5
西門	2018/2/12 19:10	-	<0.01	晴れ	N	1.8
西門	2018/2/12 19:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2018/2/12 19:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/2/12 19:40	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2018/2/12 19:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/12 20:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2018/2/12 20:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2018/2/12 20:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2018/2/12 20:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2018/2/12 20:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/2/12 20:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2018/2/12 21:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.8
西門	2018/2/12 21:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.2
西門	2018/2/12 21:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.2
西門	2018/2/12 21:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/2/12 21:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2018/2/12 21:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/2/12 22:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/12 22:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2018/2/12 22:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2018/2/12 22:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.8
西門	2018/2/12 22:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/12 22:50	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2018/2/12 23:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2018/2/12 23:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2018/2/12 23:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2018/2/12 23:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2018/2/12 23:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2018/2/12 23:50	-	<0.01	晴れ	NNW	0.7
西門	2018/2/13 0:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/2/13 0:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/13 0:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.1
西門	2018/2/13 0:30	-	<0.01	晴れ	SSW	1.8
西門	2018/2/13 0:40	-	<0.01	晴れ	SSW	2.1
西門	2018/2/13 0:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.5
西門	2018/2/13 1:00	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2018/2/13 1:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2018/2/13 1:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2018/2/13 1:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2018/2/13 1:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2018/2/13 1:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2018/2/13 2:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2018/2/13 2:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2018/2/13 2:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/13 2:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/13 2:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2018/2/13 2:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2018/2/13 3:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/2/13 3:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2018/2/13 3:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2018/2/13 3:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2018/2/13 3:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2018/2/13 3:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/13 4:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2018/2/13 4:10	-	<0.01	晴れ	N	2.2
西門	2018/2/13 4:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.2
西門	2018/2/13 4:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2018/2/13 4:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2018/2/13 4:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2018/2/13 5:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/2/13 5:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2018/2/13 5:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/2/13 5:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/2/13 5:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/2/13 5:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/2/13 6:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/13 6:10	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/2/13 6:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2018/2/13 6:30	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2018/2/13 6:40	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/2/13 6:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2018/2/13 7:00	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2018/2/13 7:10	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2018/2/13 7:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.8
西門	2018/2/13 7:30	-	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2018/2/13 7:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2018/2/13 7:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2018/2/13 8:00	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/2/13 8:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/2/13 8:20	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/2/13 8:30	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/2/13 8:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2018/2/13 8:50	-	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2018/2/13 9:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.8
西門	2018/2/13 9:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.2
西門	2018/2/13 9:20	-	<0.01	晴れ	N	1.8
西門	2018/2/13 9:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2018/2/13 9:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2018/2/13 9:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2018/2/13 10:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.7

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

5/10

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/2/12 14:00	0.887	1.482	0.922	1.733	1.195	0.487	0.863	0.837	W	10.2	無
2018/2/12 14:10	0.888	1.482	0.924	1.734	1.195	0.488	0.865	0.835	W	9.0	無
2018/2/12 14:20	0.889	1.482	0.922	1.733	1.194	0.488	0.867	0.837	W	9.7	無
2018/2/12 14:30	0.887	1.486	0.922	1.735	1.194	0.487	0.865	0.835	W	10.7	無
2018/2/12 14:40	0.889	1.484	0.924	1.731	1.197	0.488	0.866	0.838	W	8.4	無
2018/2/12 14:50	0.888	1.484	0.925	1.734	1.196	0.489	0.867	0.837	W	7.4	無
2018/2/12 15:00	0.889	1.478	0.926	1.732	1.196	0.488	0.867	0.837	W	7.6	無
2018/2/12 15:10	0.889	1.483	0.925	1.732	1.196	0.489	0.868	0.838	W	9.3	無
2018/2/12 15:20	0.887	1.483	0.925	1.731	1.198	0.489	0.867	0.836	W	9.9	無
2018/2/12 15:30	0.889	1.478	0.924	1.734	1.197	0.489	0.868	0.837	W	9.7	無
2018/2/12 15:40	0.887	1.483	0.924	1.730	1.196	0.488	0.869	0.836	W	7.7	無
2018/2/12 15:50	0.885	1.481	0.925	1.736	1.196	0.487	0.868	0.836	WNW	5.2	無
2018/2/12 16:00	0.887	1.482	0.923	1.733	1.197	0.487	0.868	0.835	WNW	5.0	無
2018/2/12 16:10	0.887	1.483	0.923	1.733	1.198	0.486	0.868	0.836	WNW	5.2	無
2018/2/12 16:20	0.889	1.483	0.924	1.735	1.196	0.489	0.867	0.837	WNW	4.9	無
2018/2/12 16:30	0.889	1.482	0.926	1.734	1.194	0.489	0.868	0.837	WNW	4.3	無
2018/2/12 16:40	0.886	1.484	0.922	1.734	1.198	0.487	0.869	0.837	WNW	4.9	無
2018/2/12 16:50	0.886	1.484	0.926	1.734	1.199	0.488	0.868	0.838	WNW	4.2	無
2018/2/12 17:00	0.886	1.481	0.923	1.733	1.195	0.487	0.868	0.836	WNW	4.4	無
2018/2/12 17:10	0.887	1.481	0.923	1.731	1.198	0.487	0.866	0.837	NW	3.8	無
2018/2/12 17:20	0.883	1.484	0.925	1.732	1.196	0.487	0.867	0.836	NNW	1.5	無
2018/2/12 17:30	0.884	1.481	0.922	1.732	1.195	0.487	0.868	0.836	ENE	1.5	無
2018/2/12 17:40	0.886	1.482	0.925	1.729	1.193	0.487	0.866	0.836	NE	1.5	無
2018/2/12 17:50	0.884	1.485	0.924	1.730	1.192	0.487	0.867	0.835	N	2.9	無
2018/2/12 18:00	0.886	1.483	0.921	1.730	1.192	0.488	0.867	0.835	N	2.5	無
2018/2/12 18:10	0.885	1.483	0.922	1.730	1.194	0.486	0.867	0.835	N	2.8	無
2018/2/12 18:20	0.886	1.480	0.923	1.731	1.193	0.489	0.865	0.834	NNW	2.9	無
2018/2/12 18:30	0.885	1.480	0.923	1.730	1.193	0.486	0.864	0.837	NNW	3.7	無
2018/2/12 18:40	0.883	1.482	0.924	1.732	1.196	0.487	0.866	0.836	N	3.3	無
2018/2/12 18:50	0.884	1.483	0.922	1.729	1.195	0.486	0.864	0.835	N	2.0	無
2018/2/12 19:00	0.884	1.483	0.924	1.730	1.194	0.487	0.867	0.836	NNW	2.0	無
2018/2/12 19:10	0.884	1.480	0.923	1.731	1.195	0.487	0.866	0.836	N	1.7	無
2018/2/12 19:20	0.884	1.481	0.923	1.727	1.194	0.486	0.865	0.834	NNW	2.0	無
2018/2/12 19:30	0.885	1.481	0.925	1.731	1.193	0.486	0.866	0.834	WNW	1.8	無
2018/2/12 19:40	0.884	1.478	0.922	1.730	1.193	0.486	0.864	0.835	W	3.0	無
2018/2/12 19:50	0.884	1.482	0.924	1.730	1.193	0.486	0.864	0.836	W	3.6	無
2018/2/12 20:00	0.885	1.482	0.922	1.731	1.191	0.486	0.865	0.833	WNW	3.5	無
2018/2/12 20:10	0.882	1.481	0.920	1.730	1.194	0.485	0.866	0.834	WNW	2.8	無
2018/2/12 20:20	0.886	1.479	0.921	1.728	1.193	0.486	0.865	0.835	WNW	2.9	無
2018/2/12 20:30	0.884	1.479	0.922	1.729	1.191	0.486	0.866	0.837	WNW	2.8	無
2018/2/12 20:40	0.883	1.481	0.923	1.728	1.193	0.487	0.866	0.835	WNW	3.2	無
2018/2/12 20:50	0.883	1.480	0.921	1.730	1.192	0.485	0.865	0.836	WNW	4.2	無
2018/2/12 21:00	0.881	1.480	0.921	1.730	1.194	0.486	0.866	0.834	WNW	4.9	無
2018/2/12 21:10	0.884	1.481	0.920	1.731	1.193	0.486	0.866	0.834	WNW	4.9	無
2018/2/12 21:20	0.882	1.480	0.921	1.730	1.191	0.485	0.866	0.834	WNW	4.7	無
2018/2/12 21:30	0.884	1.480	0.921	1.726	1.192	0.485	0.866	0.834	W	4.9	無
2018/2/12 21:40	0.884	1.480	0.921	1.729	1.191	0.487	0.865	0.836	W	4.6	無
2018/2/12 21:50	0.884	1.480	0.922	1.727	1.191	0.486	0.865	0.835	W	4.9	無
2018/2/12 22:00	0.884	1.483	0.923	1.730	1.193	0.486	0.865	0.834	W	5.2	無
2018/2/12 22:10	0.884	1.481	0.920	1.727	1.192	0.486	0.867	0.835	WNW	4.6	無
2018/2/12 22:20	0.883	1.479	0.922	1.730	1.192	0.485	0.867	0.835	WNW	4.0	無
2018/2/12 22:30	0.883	1.481	0.923	1.730	1.192	0.485	0.868	0.836	WNW	4.0	無
2018/2/12 22:40	0.884	1.482	0.923	1.727	1.190	0.485	0.865	0.835	WNW	3.7	無
2018/2/12 22:50	0.884	1.480	0.921	1.729	1.194	0.488	0.866	0.834	WNW	4.6	無
2018/2/12 23:00	0.883	1.483	0.924	1.728	1.193	0.485	0.867	0.835	WNW	5.4	無
2018/2/12 23:10	0.884	1.480	0.922	1.727	1.194	0.486	0.867	0.836	NW	4.1	無
2018/2/12 23:20	0.883	1.480	0.921	1.730	1.192	0.487	0.867	0.836	NW	3.4	無
2018/2/12 23:30	0.885	1.480	0.920	1.729	1.192	0.486	0.866	0.836	NW	3.4	無
2018/2/12 23:40	0.883	1.480	0.921	1.728	1.190	0.486	0.866	0.835	WNW	3.6	無
2018/2/12 23:50	0.882	1.481	0.922	1.729	1.192	0.488	0.865	0.835	W	3.1	無
2018/2/13 0:00	0.883	1.481	0.921	1.730	1.192	0.487	0.867	0.836	W	2.8	無

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

6/10

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/2/13 0:10	0.885	1.480	0.923	1.726	1.190	0.486	0.867	0.836	WSW	3.1	無
2018/2/13 0:20	0.884	1.481	0.924	1.725	1.190	0.486	0.865	0.835	SW	3.0	無
2018/2/13 0:30	0.886	1.480	0.923	1.728	1.192	0.486	0.865	0.833	SSW	4.3	無
2018/2/13 0:40	0.884	1.478	0.922	1.728	1.191	0.486	0.863	0.836	SSW	5.0	無
2018/2/13 0:50	0.884	1.478	0.924	1.728	1.192	0.486	0.866	0.835	SW	6.2	無
2018/2/13 1:00	0.883	1.478	0.921	1.730	1.191	0.486	0.867	0.835	SSW	4.1	無
2018/2/13 1:10	0.880	1.478	0.923	1.731	1.193	0.487	0.865	0.836	WNW	3.3	無
2018/2/13 1:20	0.882	1.482	0.921	1.729	1.193	0.484	0.865	0.835	NNW	3.7	無
2018/2/13 1:30	0.880	1.478	0.918	1.728	1.191	0.485	0.865	0.835	NNW	3.8	無
2018/2/13 1:40	0.880	1.481	0.920	1.728	1.194	0.484	0.867	0.836	NNW	3.3	無
2018/2/13 1:50	0.883	1.481	0.919	1.729	1.192	0.486	0.867	0.835	NNW	2.6	無
2018/2/13 2:00	0.883	1.481	0.921	1.729	1.193	0.486	0.863	0.835	NNW	2.9	無
2018/2/13 2:10	0.883	1.479	0.920	1.730	1.192	0.486	0.865	0.834	NNW	2.6	無
2018/2/13 2:20	0.881	1.478	0.921	1.728	1.191	0.484	0.865	0.836	NNW	2.5	無
2018/2/13 2:30	0.882	1.478	0.919	1.728	1.192	0.484	0.867	0.833	N	3.0	無
2018/2/13 2:40	0.883	1.478	0.920	1.728	1.190	0.484	0.865	0.834	N	2.5	無
2018/2/13 2:50	0.882	1.480	0.920	1.728	1.191	0.484	0.866	0.834	N	2.5	無
2018/2/13 3:00	0.884	1.479	0.922	1.730	1.190	0.485	0.865	0.836	N	3.3	無
2018/2/13 3:10	0.882	1.478	0.921	1.728	1.189	0.484	0.865	0.834	NNW	4.6	無
2018/2/13 3:20	0.883	1.477	0.921	1.726	1.188	0.485	0.864	0.833	NNW	3.8	無
2018/2/13 3:30	0.882	1.476	0.921	1.727	1.190	0.486	0.866	0.833	NNW	6.0	無
2018/2/13 3:40	0.882	1.479	0.921	1.726	1.187	0.485	0.867	0.834	NNW	6.0	無
2018/2/13 3:50	0.880	1.479	0.919	1.726	1.189	0.486	0.865	0.834	NNW	5.3	無
2018/2/13 4:00	0.882	1.478	0.920	1.728	1.187	0.485	0.866	0.833	N	5.4	無
2018/2/13 4:10	0.881	1.476	0.920	1.726	1.190	0.486	0.865	0.834	N	5.6	無
2018/2/13 4:20	0.883	1.479	0.918	1.725	1.191	0.484	0.864	0.835	N	5.6	無
2018/2/13 4:30	0.882	1.479	0.920	1.724	1.191	0.484	0.866	0.835	N	6.0	無
2018/2/13 4:40	0.881	1.475	0.919	1.726	1.187	0.485	0.865	0.834	N	5.2	無
2018/2/13 4:50	0.882	1.478	0.923	1.725	1.190	0.486	0.865	0.834	N	5.9	無
2018/2/13 5:00	0.882	1.475	0.921	1.727	1.187	0.486	0.864	0.835	N	5.9	無
2018/2/13 5:10	0.880	1.476	0.921	1.723	1.191	0.485	0.865	0.833	N	4.5	無
2018/2/13 5:20	0.883	1.479	0.920	1.725	1.189	0.484	0.864	0.833	NNW	3.7	無
2018/2/13 5:30	0.880	1.477	0.920	1.728	1.187	0.486	0.865	0.834	NNW	2.2	無
2018/2/13 5:40	0.882	1.477	0.920	1.726	1.189	0.486	0.865	0.834	N	1.5	無
2018/2/13 5:50	0.882	1.476	0.919	1.725	1.187	0.484	0.864	0.834	*	CALM	無
2018/2/13 6:00	0.880	1.472	0.921	1.724	1.188	0.487	0.864	0.834	WSW	0.6	無
2018/2/13 6:10	0.881	1.477	0.921	1.724	1.187	0.485	0.867	0.836	*	CALM	無
2018/2/13 6:20	0.881	1.478	0.920	1.727	1.186	0.484	0.866	0.833	WNW	0.9	無
2018/2/13 6:30	0.884	1.476	0.921	1.725	1.185	0.485	0.864	0.834	SSW	1.7	無
2018/2/13 6:40	0.881	1.478	0.918	1.726	1.185	0.482	0.863	0.834	SSW	2.3	無
2018/2/13 6:50	0.880	1.478	0.918	1.724	1.187	0.485	0.863	0.833	WSW	2.3	無
2018/2/13 7:00	0.881	1.476	0.918	1.723	1.188	0.485	0.862	0.834	W	1.9	無
2018/2/13 7:10	0.882	1.479	0.922	1.727	1.186	0.484	0.863	0.834	NW	2.0	無
2018/2/13 7:20	0.881	1.476	0.921	1.724	1.187	0.484	0.865	0.834	NW	3.4	無
2018/2/13 7:30	0.881	1.478	0.919	1.726	1.189	0.485	0.865	0.833	WNW	4.5	無
2018/2/13 7:40	0.882	1.476	0.919	1.727	1.189	0.486	0.864	0.833	WNW	4.2	無
2018/2/13 7:50	0.881	1.474	0.921	1.726	1.189	0.484	0.865	0.835	WNW	5.1	無
2018/2/13 8:00	0.881	1.476	0.921	1.724	1.189	0.487	0.866	0.836	W	5.7	無
2018/2/13 8:10	0.884	1.478	0.923	1.725	1.187	0.485	0.866	0.834	W	4.5	無
2018/2/13 8:20	0.883	1.475	0.921	1.725	1.190	0.484	0.865	0.834	W	4.3	無
2018/2/13 8:30	0.885	1.476	0.921	1.725	1.190	0.486	0.867	0.837	WSW	4.0	無
2018/2/13 8:40	0.885	1.479	0.922	1.726	1.191	0.485	0.866	0.835	W	3.6	無
2018/2/13 8:50	0.884	1.479	0.920	1.728	1.192	0.484	0.868	0.835	WNW	3.3	無
2018/2/13 9:00	0.886	1.478	0.923	1.726	1.189	0.485	0.866	0.835	NW	3.9	無
2018/2/13 9:10	0.886	1.477	0.923	1.729	1.191	0.486	0.868	0.835	NW	3.9	無
2018/2/13 9:20	0.884	1.479	0.921	1.728	1.190	0.487	0.867	0.836	NW	3.1	無
2018/2/13 9:30	0.885	1.479	0.921	1.728	1.192	0.487	0.865	0.836	NW	3.5	無
2018/2/13 9:40	0.884	1.482	0.923	1.726	1.191	0.484	0.864	0.835	NW	2.0	無
2018/2/13 9:50	0.885	1.477	0.922	1.730	1.193	0.485	0.865	0.836	WNW	3.5	無
2018/2/13 10:00	0.885	1.474	0.920	1.728	1.191	0.486	0.865	0.834	NW	5.0	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

7/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2018/2/12 14:00	0.014	1	1
2018/2/12 14:30	0.014	1	1
2018/2/12 15:00	0.014	1	1
2018/2/12 15:30	0.014	1	1
2018/2/12 16:00	0.014	1	1
2018/2/12 16:30	0.014	1	1
2018/2/12 17:00	0.014	1	1
2018/2/12 17:30	0.014	1	1
2018/2/12 18:00	0.014	1	1
2018/2/12 18:30	0.014	1	1
2018/2/12 19:00	0.013	1	1
2018/2/12 19:30	0.014	1	1
2018/2/12 20:00	0.014	1	1
2018/2/12 20:30	0.014	1	1
2018/2/12 21:00	0.014	1	1
2018/2/12 21:30	0.014	1	1
2018/2/12 22:00	0.014	1	1
2018/2/12 22:30	0.014	1	1
2018/2/12 23:00	0.014	1	1
2018/2/12 23:30	0.014	1	1
2018/2/13 0:00	0.014	1	1
2018/2/13 0:30	0.014	1	1
2018/2/13 1:00	0.014	1	1
2018/2/13 1:30	0.014	1	1
2018/2/13 2:00	0.014	1	1
2018/2/13 2:30	0.014	1	1
2018/2/13 3:00	0.014	1	1
2018/2/13 3:30	0.014	1	1
2018/2/13 4:00	0.014	1	1
2018/2/13 4:30	0.014	1	1
2018/2/13 5:00	0.014	1	1
2018/2/13 5:30	0.014	1	1
2018/2/13 6:00	0.014	1	1
2018/2/13 6:30	0.014	1	1
2018/2/13 7:00	0.014	1	1
2018/2/13 7:30	0.014	1	1
2018/2/13 8:00	0.014	1	1
2018/2/13 8:30	0.014	1	1
2018/2/13 9:00	0.014	1	1
2018/2/13 9:30	0.014	1	1
2018/2/13 10:00	0.014	1	1

8/10

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 2/13)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時	2018年2月12日 8時17分	2018年2月12日 8時05分	2018年2月12日 7時54分	2018年2月12日 7時45分	対象外	対象外	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND (6.1)	ND (8.7)	ND (4.2)	ND (5.0)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	8.5	29	ND (4.1)	ND (4.8)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	120	350	ND (4.0)	ND (4.9)	-	-	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

9/10

2018年2月13日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水検測分析結果

I-131 (Bq/L)

測定場所	1/28	1/29	1/30	1/31	2/1	2/2	2/3	2/4	2/5	2/6	2/7	2/8	2/9	2/10	2/11	2/12
①	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(5.0)
②	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.0)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.4)
③	ND(4.7)	ND(3.2)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(3.2)	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(5.0)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(5.2)
⑥	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)
⑦	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(5.8)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(5.4)	ND(5.7)	ND(4.2)	ND(5.7)	ND(5.7)	ND(4.7)	ND(5.4)	ND(5.7)
⑧	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(5.4)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(4.0)
⑨	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.2)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	1/28	1/29	1/30	1/31	2/1	2/2	2/3	2/4	2/5	2/6	2/7	2/8	2/9	2/10	2/11	2/12
①	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(4.8)
②	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(3.3)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(3.7)
③	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(2.7)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(5.5)	ND(4.4)	ND(3.1)	ND(4.8)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.2)	ND(5.7)	ND(5.1)
⑥	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.1)
⑦	6.7	1.1	5.4	ND(5.1)	ND(5.8)	ND(6.0)	ND(6.1)	ND(5.8)	9.0	9.1	5.5	7.6	ND(5.7)	ND(5.1)	ND(6.9)	6.7
⑧	ND(3.2)	ND(3.0)	ND(5.1)	ND(5.5)	ND(3.8)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(3.0)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(3.0)
⑨	ND(3.4)	ND(5.0)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(2.7)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.8)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	1/28	1/29	1/30	1/31	2/1	2/2	2/3	2/4	2/5	2/6	2/7	2/8	2/9	2/10	2/11	2/12
①	ND(4.9)	ND(7.1)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(5.2)	ND(4.9)
②	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(4.8)
③	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.4)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(3.8)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(5.6)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.4)
⑥	-	ND(4.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.0)
⑦	5.3	4.9	5.8	5.8	5.4	6.1	6.2	6.7	5.5	5.5	4.3	5.5	5.4	5.1	6.4	5.6
⑧	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(5.6)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.6)
⑨	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(3.8)

- <測定場所>
- ① 4号1号検測所
 - ② プロセス主建屋北東
 - ③ プロセス主建屋南東
 - ④ プロセス主建屋南西
 - ⑤ 焼却炉側 廃棄物貯留場
 - ⑥ サイレンス力検測所
 - ⑦ 焼却炉側 西側
 - ⑧ 焼却炉側 東側
 - ⑨ サイトント力検測所

※1-1はサンプリング調査を実施していないことを示す。
 ※⑥は⑥が採取できなかったため、地下水流の上流側として調査し、週1回程度の頻度で測定(2011/4/28~)
 ※⑦は地下水流の下流側であることから、週1回程度で測定(2011/5/28~)
 ※⑧を週1回で測定(2011/5/30~)
 ※⑨を週1回で測定(2011/8/2~)
 ※⑩は抽出限界値未満を示し、() 内に抽出限界値を示す。

10/10

2018年2月13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D (サンプルタンクD)		運用目標	告示濃度 *1 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
	東京電力	第三者機関			
採取日	2018年2月9日	2018年2月9日			
採取時刻	7:32	7:32			
貯水量 [m ³]	540	540			
セシウム134	ND(0.68)	ND(0.62)	1	60	10
セシウム137	ND(0.58)	ND(0.68)	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(0.38)	3(1) ^(注)		
トリチウム	710	770	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示し、()内に検出限界値を示す。

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

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

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

14:08 受
 応急措置の概要 (原子炉施設)

様式9-1(1/2)
 (第17659報)

平成30年 2月13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17654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C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 : 10時24分 ・排水終了 : 13時12分 ・排水量 : 388m³ <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。

16:44 受

1/14

様式0-1 (1/2)
(第17660報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年 2月13日 16時25分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

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

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

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要) プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果等について、下記のとおりお知らせいたします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [2月13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 [2月13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 1月26日~2月1日、2月12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 2月8日、9日、10日、12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 2月5日、7日、12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)	※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。

2/14

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年2月13日 11:00 現在

【重要事項】
各種機器については、地震その他の多量振動の影響を受けて、通常の使用状態
を維持しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存
在している。プラントの状態を把握するために、このよう及計測の不確かさを考
慮しながら、建物の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目し
て総合的に判断している。

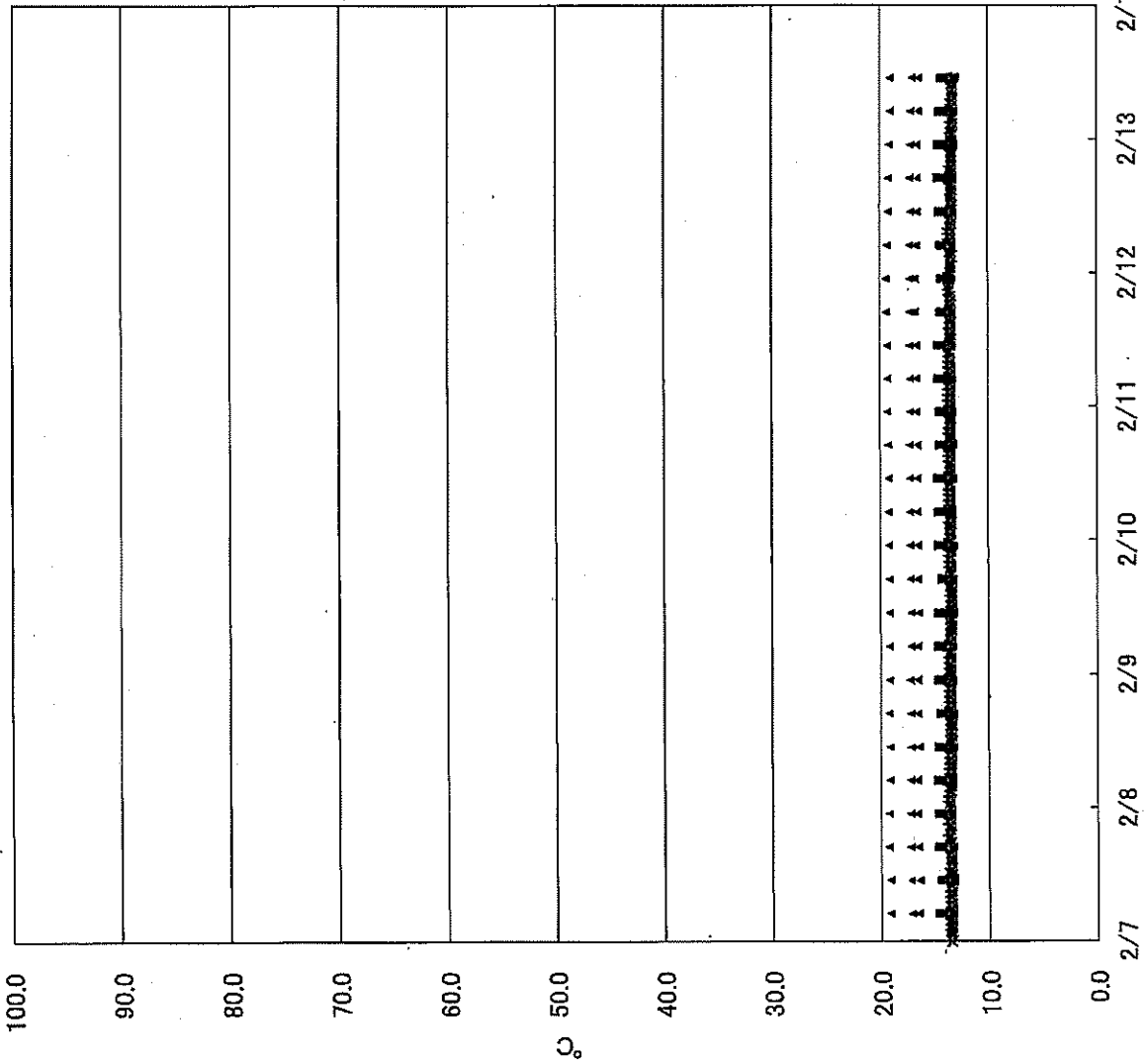
	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (2/13 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (2/13 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (2/13 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：13.5°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：13.3°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：13.2°C (2/13 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：19.1°C RPV温度 (TE-2-3-69R)：18.7°C (2/13 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 (2/13 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)：13.0°C (2/13 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：19.7°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH-2-16B (TE-16-114G#1)：19.6°C (2/13 11:00 現在)	格納容器乾燥機戻り空気温度 (TE-16-114A)：17.9°C 格納容器乾燥機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：16.3°C (2/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.14kPa _g (2/13 11:00 現在)	3.49kPa _g (2/13 11:00 現在)	0.26kPa _g (2/13 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH)：14.07Nm ³ /h (JP-A)：14.54Nm ³ /h (JP-B)：-Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (2/13 11:00 現在)	RPV：12.73Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (2/13 11:00 現在)	RPV：16.95Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (2/13 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.5m ³ /h (2/13 11:00 現在)	15.00Nm ³ /h (2/13 11:00 現在)	17.63Nm ³ /h (2/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 水素濃度 ※1	A系：0.02vol% B系：0.00vol% (2/13 11:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.02vol% (2/13 11:00 現在)	A系：0.08vol% B系：0.04vol% (2/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.11E-03 検出限界値 4.60E-04 B系：指示値 1.29E-03 検出限界値 4.70E-04 (2/13 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 (2/13 11:00 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 (2/13 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	25.5°C (2/1 11:00 現在)	29.4°C (2/12 5:00 現在)	27.8°C (2/13 11:00 現在)	12.2°C (2/13 11:00 現在)
FPC 注水ノック 水位	3.50m (2/1 11:00 現在)	6.27m (2/13 11:00 現在)	3.30m (2/13 11:00 現在)	34.94×100mm (2/13 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)
- ※2：放射能が検出限界値未満の場合はNDと記載する。
- ※3：排気流量の単位・圧力で調整修正した値を記載する。
- ※4：窒素封入停止中
- ※5：1号機使用済燃料プール水位系系系停止中の為、1号機使用済燃料プール水位とFPCスキマシューティング水位に関しては最近のデータを記載。なお、停止期間終了(3/12 17時)時点の使用済燃料プール水位は約23.5°C程度と推定。
- ※6：2号機使用済燃料プール水位系系系停止中の為、2号機使用済燃料プール水位に関しては最近のデータを記載。なお、停止期間終了(2/21 17時)時点の使用済燃料プール水位は約39.7°C程度と推定。

3/14

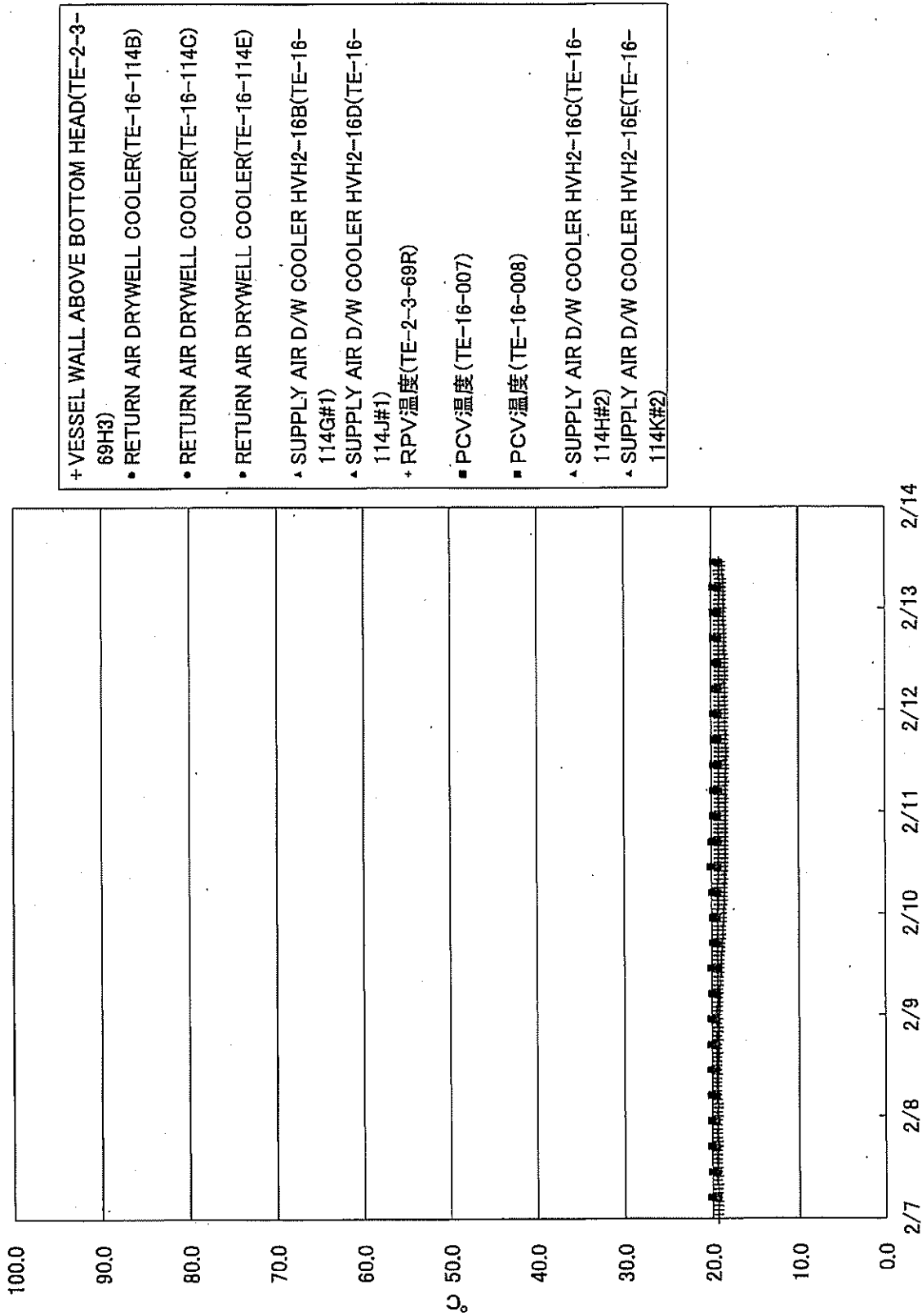
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- +VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)
- +VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)
- ・原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H1)
- ・原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H3)
- ×VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- ×VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- HVH-12D RETURN AIR(TE-1625D)
- HVH-12E RETURN AIR(TE-1625E)
- ▲HVH-12A SUPPLY AIR(TE-1625F)
- ▲HVH-12B SUPPLY AIR(TE-1625G)
- ▲HVH-12C SUPPLY AIR(TE-1625H)
- ▲HVH-12D SUPPLY AIR(TE-1625J)
- ▲HVH-12E SUPPLY AIR(TE-1625K)
- PCV温度(TE-1625T5)
- PCV温度(TE-1625T7)

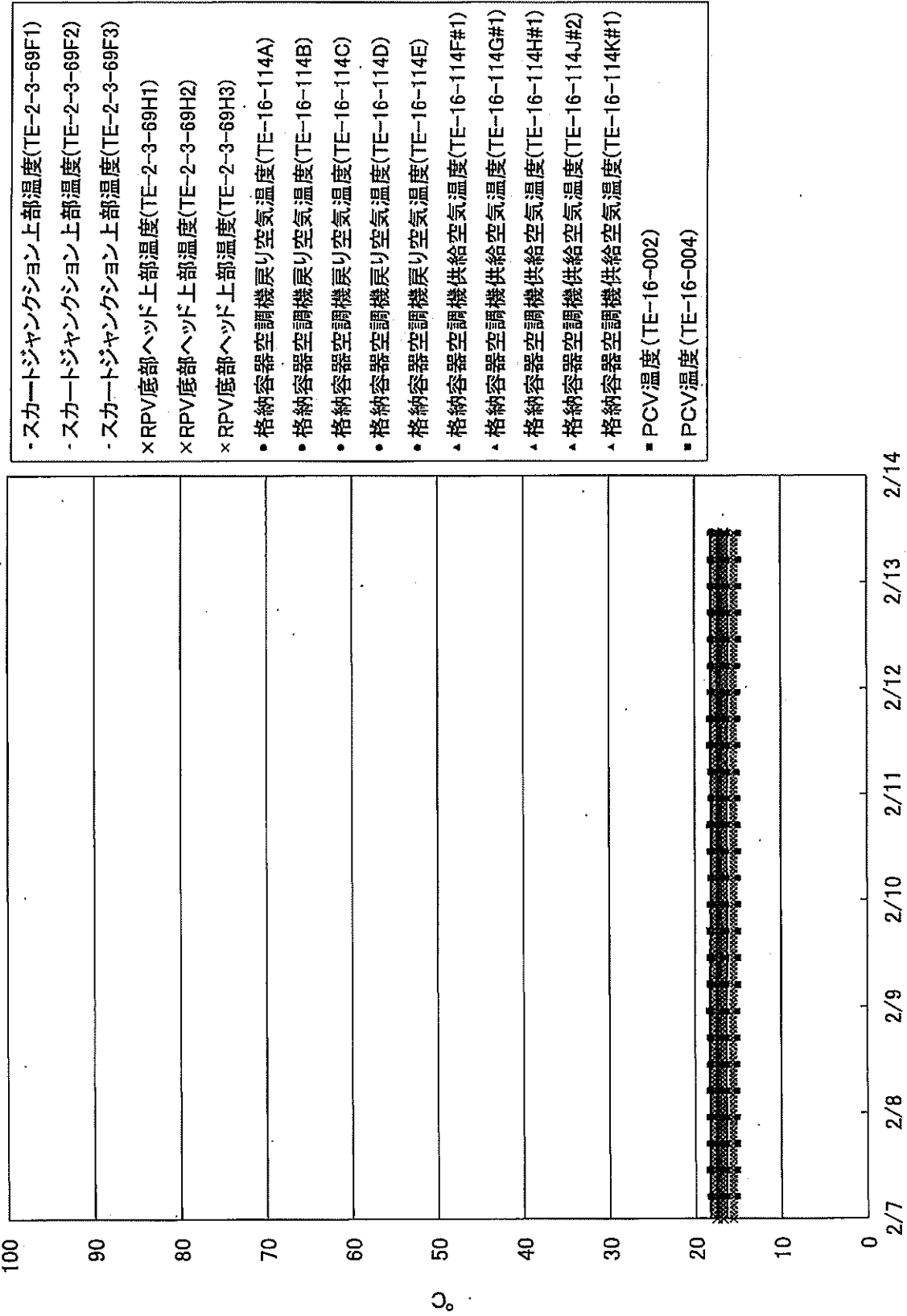
4/14

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	2018/2/13 9:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.8
西門	2018/2/13 9:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.2
西門	2018/2/13 9:20	-	<0.01	晴れ	N	1.8
西門	2018/2/13 9:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2018/2/13 9:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2018/2/13 9:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2018/2/13 10:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2018/2/13 10:10	-	<0.01	晴れ	NNW	3.0
西門	2018/2/13 10:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.3
西門	2018/2/13 10:30	-	<0.01	晴れ	N	3.2
西門	2018/2/13 10:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2018/2/13 10:50	-	<0.01	晴れ	NNE	3.9
西門	2018/2/13 11:00	-	<0.01	晴れ	NNE	3.5
西門	2018/2/13 11:10	-	<0.01	晴れ	NE	3.9
西門	2018/2/13 11:20	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2018/2/13 11:30	-	<0.01	晴れ	N	3.4
西門	2018/2/13 11:40	-	<0.01	晴れ	N	3.5
西門	2018/2/13 11:50	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2018/2/13 12:00	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2018/2/13 12:10	-	<0.01	晴れ	NNE	2.8
西門	2018/2/13 12:20	-	<0.01	晴れ	NE	2.2
西門	2018/2/13 12:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.2
西門	2018/2/13 12:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.8
西門	2018/2/13 12:50	-	<0.01	晴れ	NNW	3.4
西門	2018/2/13 13:00	-	<0.01	晴れ	NNW	3.5
西門	2018/2/13 13:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.2
西門	2018/2/13 13:20	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2018/2/13 13:30	-	<0.01	晴れ	WNW	3.2
西門	2018/2/13 13:40	-	<0.01	晴れ	NW	3.5
西門	2018/2/13 13:50	-	<0.01	晴れ	NW	3.4
西門	2018/2/13 14:00	-	<0.01	晴れ	NW	3.1
西門	2018/2/13 14:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.5
西門	2018/2/13 14:20	-	<0.01	晴れ	NNW	3.5
西門	2018/2/13 14:30	-	<0.01	晴れ	N	3.4
西門	2018/2/13 14:40	-	<0.01	晴れ	NNW	4.5
西門	2018/2/13 14:50	-	<0.01	晴れ	NNW	5.2
西門	2018/2/13 15:00	-	<0.01	晴れ	NNW	3.3

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

7/14

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)	
2018/2/13 9:00	0.886	1.478	0.923	1.726	1.189	0.485	0.866	0.835	NW	3.9	無
2018/2/13 9:10	0.886	1.477	0.923	1.729	1.191	0.486	0.868	0.835	NW	3.9	無
2018/2/13 9:20	0.884	1.479	0.921	1.728	1.190	0.487	0.867	0.836	NW	3.1	無
2018/2/13 9:30	0.885	1.479	0.921	1.728	1.192	0.487	0.865	0.836	NW	3.5	無
2018/2/13 9:40	0.884	1.482	0.923	1.726	1.191	0.484	0.864	0.835	NW	2.0	無
2018/2/13 9:50	0.885	1.477	0.922	1.730	1.193	0.485	0.865	0.836	WNW	3.5	無
2018/2/13 10:00	0.885	1.474	0.920	1.728	1.191	0.486	0.865	0.834	NW	5.0	無
2018/2/13 10:10	0.885	1.477	0.923	1.730	1.191	0.486	0.865	0.836	NW	5.1	無
2018/2/13 10:20	0.885	1.478	0.922	1.727	1.189	0.487	0.864	0.837	NNW	4.0	無
2018/2/13 10:30	0.886	1.476	0.923	1.729	1.193	0.486	0.864	0.835	N	5.4	無
2018/2/13 10:40	0.887	1.475	0.924	1.730	1.194	0.486	0.866	0.837	NW	4.8	無
2018/2/13 10:50	0.888	1.476	0.924	1.731	1.194	0.486	0.867	0.836	N	5.6	無
2018/2/13 11:00	0.888	1.477	0.925	1.727	1.194	0.487	0.865	0.837	NNE	5.3	無
2018/2/13 11:10	0.886	1.476	0.925	1.731	1.193	0.486	0.866	0.836	NNE	5.9	無
2018/2/13 11:20	0.886	1.476	0.924	1.730	1.195	0.487	0.864	0.836	N	6.1	無
2018/2/13 11:30	0.887	1.478	0.925	1.731	1.192	0.486	0.866	0.835	N	6.0	無
2018/2/13 11:40	0.886	1.479	0.924	1.730	1.195	0.486	0.864	0.836	N	5.2	無
2018/2/13 11:50	0.887	1.478	0.924	1.731	1.191	0.487	0.864	0.836	N	6.1	無
2018/2/13 12:00	0.888	1.481	0.924	1.729	1.196	0.488	0.865	0.835	NNE	6.5	無
2018/2/13 12:10	0.888	1.484	0.924	1.731	1.195	0.487	0.863	0.837	NNE	4.7	無
2018/2/13 12:20	0.887	1.485	0.928	1.730	1.198	0.486	0.864	0.835	N	2.6	無
2018/2/13 12:30	0.887	1.483	0.924	1.731	1.196	0.487	0.863	0.836	NNW	3.9	無
2018/2/13 12:40	0.891	1.483	0.927	1.734	1.198	0.486	0.865	0.837	WNW	5.5	無
2018/2/13 12:50	0.889	1.485	0.924	1.734	1.196	0.487	0.865	0.837	NW	7.4	無
2018/2/13 13:00	0.889	1.486	0.925	1.731	1.196	0.487	0.868	0.837	WNW	7.2	無
2018/2/13 13:10	0.890	1.485	0.924	1.732	1.193	0.487	0.865	0.837	WNW	7.6	無
2018/2/13 13:20	0.889	1.482	0.923	1.732	1.195	0.488	0.865	0.836	W	7.8	無
2018/2/13 13:30	0.887	1.481	0.924	1.734	1.196	0.489	0.866	0.837	WNW	10.2	無
2018/2/13 13:40	0.890	1.480	0.924	1.733	1.193	0.487	0.866	0.836	WNW	8.4	無
2018/2/13 13:50	0.890	1.481	0.925	1.734	1.195	0.488	0.864	0.837	WNW	6.7	無
2018/2/13 14:00	0.889	1.481	0.926	1.731	1.193	0.487	0.867	0.835	WNW	4.9	無
2018/2/13 14:10	0.888	1.482	0.924	1.730	1.196	0.487	0.868	0.835	NNW	4.8	無
2018/2/13 14:20	0.889	1.479	0.924	1.731	1.195	0.489	0.865	0.835	NNW	5.5	無
2018/2/13 14:30	0.889	1.479	0.926	1.734	1.198	0.488	0.866	0.835	NW	4.7	無
2018/2/13 14:40	0.887	1.477	0.924	1.735	1.198	0.487	0.869	0.836	NW	7.7	無
2018/2/13 14:50	0.888	1.476	0.925	1.733	1.198	0.488	0.868	0.835	NNW	8.9	無
2018/2/13 15:00	0.889	1.482	0.925	1.733	1.199	0.487	0.868	0.836	NW	7.3	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 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2018/2/13 9:00	0.014	1	1
2018/2/13 9:30	0.014	1	1
2018/2/13 10:00	0.014	1	1
2018/2/13 10:30	0.014	1	1
2018/2/13 11:00	0.014	1	1
2018/2/13 11:30	0.014	1	1
2018/2/13 12:00	0.014	1	1
2018/2/13 12:30	0.014	1	1
2018/2/13 13:00	0.014	1	1
2018/2/13 13:30	0.014	1	1
2018/2/13 14:00	0.014	1	1
2018/2/13 14:30	0.014	1	1
2018/2/13 15:00	0.014	1	1

9/14

2018年2月13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(1/2)

単位: Bq/L

採取日	A排水路							物揚場排水路						
	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1日	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1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)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流量(m ³ /秒)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.008	0.007	0.010	0.009	0.008	0.008	0.009
Cs-134(約2年)	ND(0.59)	ND(0.72)	ND(0.50)	ND(0.76)	ND(0.81)	ND(0.93)	ND(0.53)	ND(0.71)	ND(0.74)	ND(0.74)	ND(0.51)	ND(0.82)	ND(0.77)	ND(0.75)
Cs-137(約30年)	4.0	3.5	2.3	1.9	2.3	1.8	1.3	1.1	0.97	3.1	ND(0.84)	0.95	1.7	1.1
全β	7.7	5.8	4.9	6.5	ND(4.0)	5.0	ND(3.0)	ND(3.1)	ND(3.9)	3.3	ND(2.9)	ND(4.0)	ND(3.8)	ND(3.0)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(7.2)	-	-	-	-	-	-	11	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路							C排水路						
	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1日	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1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)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流量(m ³ /秒)	0.018	0.017	0.018	0.017	0.018	0.018	0.017	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010
Cs-134(約2年)	ND(0.88)	ND(0.73)	ND(0.89)	ND(0.66)	ND(0.58)	ND(0.70)	ND(1.2)	ND(0.64)	ND(0.57)	ND(0.79)	ND(0.78)	ND(0.58)	ND(0.45)	ND(0.59)
Cs-137(約30年)	4.0	3.4	3.5	2.9	4.0	3.8	4.1	ND(0.65)	ND(0.88)	ND(0.84)	ND(0.82)	ND(0.60)	ND(0.74)	ND(0.79)
全β	7.0	4.7	4.0	5.8	6.0	3.9	5.3	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(3.1)	ND(2.9)	ND(3.8)	ND(3.5)	ND(3.2)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	92	-	-	-	-	-	-	ND(7.2)	-

* 太枠内が今回公表データ。他は2月2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。

10/14

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(2/2)

単位: Bq/L

	A排水路				物揚場排水路			
	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日
採取日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	0	0	0	0
流量(m ³ /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
Cs-134(約2年)	ND(0.49)	ND(0.58)	ND(0.55)	ND(0.38)	ND(0.56)	ND(0.51)	ND(0.60)	ND(0.65)
Cs-137(約30年)	1.2	1.6	1.6	0.97	0.88	0.92	ND(0.79)	0.98
全β	5.2	4.9	ND(3.9)	3.8	ND(3.4)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(3.5)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路				O排水路			
	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日
採取日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	0	0	0	0
流量(m ³ /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
Cs-134(約2年)	ND(0.75)	ND(1.2)	ND(0.95)	ND(0.68)	ND(0.58)	ND(0.47)	ND(0.57)	ND(0.60)
Cs-137(約30年)	4.9	4.1	3.3	4.2	ND(0.68)	ND(0.77)	ND(0.73)	ND(0.74)
全β	7.6	8.1	5.6	9.5	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(3.3)	ND(3.4)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-

* 太枠内が今回公表データ。他は2月12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2月13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(1/4)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			2月8日	7:17						2月9日					
塩素(単位: ppm)										7:24					
Cs-134(約2年)					ND(0.43)					70					
Cs-137(約30年)					0.83										
その他															
γ															
全β					65					35					
H-3(約12年)					39,000					910					
Sr-90(約29年)															

採取日	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	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)
採取時刻	2月8日 7:34	2月8日 8:21	2月8日 8:38	2月8日	2月9日 8:04	2月10日 7:48	2月8日 8:04	2月8日 7:38	2月8日 8:20	2月8日 7:59	2月8日 7:22	2月8日 7:14
塩素(単位: ppm)						500						330
Cs-134(約2年)	ND(0.47)	5.7	ND(0.36)		ND(0.46)	ND(0.38)	ND(0.42)	ND(0.49)	ND(2.0)	14	ND(1.3)	
Cs-137(約30年)	ND(0.48)	32	ND(0.47)		ND(0.54)	ND(0.53)	ND(0.56)	0.70	6.9	110	4.4	
その他												
γ												
全β	330	240	1,300		56	270	4,600	220	550	2,400	ND(14)	23
H-3(約12年)	390	730	1,500		1,100	920	650	5,600	1,000	1,100	1,500	190
Sr-90(約29年)												

* 太枠内が今回公表データ。他は2月9日、10日、11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。

11/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/4)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(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
採取時刻	2月12日 9:43	2月12日 8:13	2月12日 7:35	2月12日 8:30	2月12日 8:47	2月12日 7:55			2月12日 8:51						
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	—	ND(0.24)	ND(0.39)	ND(0.36)	ND(0.33)	ND(0.52)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-137(約30年)	—	ND(0.41)	1.7	ND(0.47)	ND(0.42)	0.56	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全β	120	19	54	14	69	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—
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(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号機 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号機 汲み上げ水
採取時刻	2月12日 7:27	2月12日 8:13	2月12日 8:32	2月12日 8:22	2月12日 7:57	2月12日 7:42	2月12日 7:42	2月12日 7:57	—	—	—	—	—	—	—
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—	460	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	—	ND(0.26)	ND(0.43)	—	ND(0.36)	—	ND(0.33)	ND(0.36)	—	—	—	—	—	—	—
Cs-137(約30年)	—	ND(0.42)	ND(0.52)	—	ND(0.46)	—	0.82	ND(0.46)	—	—	—	—	—	—	—
その他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全β	—	350	210	1,500	39,000	—	300	4,600	—	—	—	—	—	—	—
H-3(約12年)	—	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」は検出されるときに記す。
 (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。
 ※濁度高のため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

13/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/4)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									2月5日	2月5日		
採取時刻									6:56	6:54		
Cs-134 (約2年)									ND(0.58)	ND(0.33)	60	10
Cs-137 (約30年)									ND(0.52)	0.46	90	10
全β									ND(17)	17		
H-3 (約12年)									ND(1.6)	ND(1.7)	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)									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	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月7日	2月7日	2月7日	2月7日	2月7日		
採取時刻	6:52	6:50	6:58	6:57	7:08	7:10	7:12	7:14	7:16		
Cs-134 (約2年)	ND(0.34)	ND(0.26)	ND(0.28)	ND(0.42)	ND(0.67)	ND(0.74)	ND(0.82)	ND(0.56)	ND(0.64)	60	10
Cs-137 (約30年)	0.43	0.40	0.35	ND(0.48)	ND(0.70)	ND(0.50)	ND(0.72)	ND(0.64)	ND(0.73)	90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(15)		
H-3 (約12年)	1.7	ND(1.7)	ND(1.7)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	分析中	—	分析中	—	—	—	—	—	30	10

* 大枠内が今回公表データ。他は2月6日、8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/cm³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(4/4)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 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
2月12日	6:45	ND(0.50)	ND(0.50)	ND(0.46)	ND(0.56)	ND(0.62)	ND(0.63)	ND(0.54)	ND(0.62)	ND(0.45)	60	10
2月12日	6:38	ND(0.70)	ND(0.56)	ND(0.45)	3.9	3.9	3.5	3.4	ND(0.53)	ND(0.49)	90	10
全β	8.7	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	10	ND(16)		
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	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	10

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 港湾北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾東側 (T-0-2)	福島第一 港湾南東側 (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
2月12日	7:29	ND(0.26)	ND(0.24)	ND(0.28)	ND(0.63)	ND(0.66)	ND(0.74)	ND(0.67)	ND(0.68)	ND(0.71)	60	10
2月12日	7:31	ND(0.30)	ND(0.26)	ND(0.26)	ND(0.58)	ND(0.71)	ND(0.68)	ND(0.73)	ND(0.60)	ND(0.49)	90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)		
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	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/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])