

11:29

1/2

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17644報)

平成 30年 2月10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 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12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び第13274報他でお知らせした、地下貯水槽 i 南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。 ・地下貯水槽 分析結果 [採取日 2月9日] 今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。 引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。 【公表区分：D続】 ※添付の有・無
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

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

2/2

2018年2月10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2月9日分)

地下貯水槽 (ドレン孔水)														
採取時刻	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)											7:35	7:45		
											ND(26)	ND(26)		

地下貯水槽 (漏えい検知孔水)														
採取時刻	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)														

(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。

11:29

1/10

様式0-1(1/2)
(第17645報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年2月10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 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、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10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10日10時00分現在] ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 2月9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9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、2月11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6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10日 5:00 現在

【留意事項】
各計測値については、協議やその後の検査・運用の経緯を踏まえて、通常の運用領域
原料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、このような計測の不確かさも多
量したうえで、最新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 (2/10 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (2/10 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (2/10 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 13.7C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 13.5C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 13.4C (2/10 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 19.3C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 18.5C (2/10 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.1C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 16.7C (2/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 13.8C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 13.3C (2/10 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.8C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.7C (2/10 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 17.9C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.4C (2/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.31kPa g (2/10 5:00 現在)	3.49kPa g (2/10 5:00 現在)	0.26kPa g (2/10 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 (2/10 5:00 現在)	RPV : 12.73Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (2/10 5:00 現在)	RPV : 16.94Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (2/10 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.9m ³ /h (2/10 5:00 現在)	15.28Nm ³ /h (2/10 5:00 現在)	18.47Nm ³ /h (2/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 水蒸気濃度 ※1	A系：0.02vol% B系：0.00vol% (2/10 5:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.02vol% (2/10 5:00 現在)	A系：0.08vol% B系：0.05vol% (2/10 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 4.50E-04 Ba/cm B系：指示値 1.15E-03 Ba/cm 検出限界値 4.90E-04 Ba/cm (2/10 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cm B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm (2/10 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm (2/10 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	25.5C (2/1 11:00 現在)	29.6C (2/10 5:00 現在)	30.0C (2/10 5:00 現在)	12.1C (2/10 5:00 現在)
FPC 1号機 水温度	3.50m (2/1 11:00 現在)	2.29m (2/10 5:00 現在)	2.32m (2/10 5:00 現在)	38.43X100mm (2/10 5:00 現在)

【注釈に関する事項】
※1：指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水蒸気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：指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。
※3：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の放射能濃度 (Xe135) を記載する。
※4：使用状態の温度・圧力を示した値を記載する。
※5：1号機使用済燃料プール補給冷却系停止中の値、1号機使用済燃料プール水温度とFPCスキマヤスタック水温度に近似的な値を示す。

停止期間終了(3/12 17時)後の使用済燃料プール水温度は約23.5C程度と評価。

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	2018/2/9 14:00	-	<0.01	晴れ	SSE	4.0
西門	2018/2/9 14:10	-	<0.01	晴れ	SSE	4.3
西門	2018/2/9 14:20	-	<0.01	晴れ	SSE	4.6
西門	2018/2/9 14:30	-	<0.01	晴れ	SSE	4.1
西門	2018/2/9 14:40	-	<0.01	晴れ	SSE	4.3
西門	2018/2/9 14:50	-	<0.01	晴れ	SSE	4.8
西門	2018/2/9 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	4.0
西門	2018/2/9 15:10	-	<0.01	晴れ	S	3.7
西門	2018/2/9 15:20	-	<0.01	晴れ	S	3.5
西門	2018/2/9 15:30	-	<0.01	晴れ	SSW	3.6
西門	2018/2/9 15:40	-	<0.01	晴れ	SSW	3.2
西門	2018/2/9 15:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.6
西門	2018/2/9 16:00	-	<0.01	晴れ	SSW	2.5
西門	2018/2/9 16:10	-	<0.01	晴れ	SSW	2.3
西門	2018/2/9 16:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.0
西門	2018/2/9 16:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2018/2/9 16:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2018/2/9 16:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2018/2/9 17:00	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2018/2/9 17:10	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/2/9 17:20	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/2/9 17:30	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/2/9 17:40	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/2/9 17:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2018/2/9 18:00	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/2/9 18:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2018/2/9 18:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/2/9 18:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/2/9 18:40	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/2/9 18:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/2/9 19:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/2/9 19:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/2/9 19:20	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/2/9 19:30	-	<0.01	晴れ	N	0.7
西門	2018/2/9 19:40	-	<0.01	晴れ	NNE	1.3
西門	2018/2/9 19:50	-	<0.01	晴れ	N	0.9
西門	2018/2/9 20:00	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2018/2/9 20:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2018/2/9 20:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2018/2/9 20:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2018/2/9 20:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2018/2/9 20:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.8
西門	2018/2/9 21:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2018/2/9 21:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/9 21:20	-	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2018/2/9 21:30	-	<0.01	晴れ	S	1.9
西門	2018/2/9 21:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2018/2/9 21:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.2
西門	2018/2/9 22:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2018/2/9 22:10	-	<0.01	晴れ	S	1.0
西門	2018/2/9 22:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.0
西門	2018/2/9 22:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2018/2/9 22:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/2/9 22:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/2/9 23:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/2/9 23:10	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/2/9 23:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2018/2/9 23:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2018/2/9 23:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2018/2/9 23:50	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2018/2/10 0:00	-	<0.01	晴れ	SW	0.6

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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	2018/2/10 0:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2018/2/10 0:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2018/2/10 0:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2018/2/10 0:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2018/2/10 0:50	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/2/10 1:00	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2018/2/10 1:10	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/2/10 1:20	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/2/10 1:30	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/2/10 1:40	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/2/10 1:50	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2018/2/10 2:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2018/2/10 2:10	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/2/10 2:20	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/2/10 2:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/10 2:40	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/2/10 2:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/2/10 3:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2018/2/10 3:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2018/2/10 3:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2018/2/10 3:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/10 3:40	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2018/2/10 3:50	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2018/2/10 4:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/10 4:10	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2018/2/10 4:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2018/2/10 4:30	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/2/10 4:40	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2018/2/10 4:50	-	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2018/2/10 5:00	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2018/2/10 5:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/10 5:20	-	<0.01	晴れ	S	0.8
西門	2018/2/10 5:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.6
西門	2018/2/10 5:40	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2018/2/10 5:50	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2018/2/10 6:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2018/2/10 6:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/10 6:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/10 6:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/10 6:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2018/2/10 6:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2018/2/10 7:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2018/2/10 7:10	-	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2018/2/10 7:20	-	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2018/2/10 7:30	-	<0.01	晴れ	SSW	3.1
西門	2018/2/10 7:40	-	<0.01	晴れ	SSW	3.8
西門	2018/2/10 7:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.2
西門	2018/2/10 8:00	-	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2018/2/10 8:10	-	<0.01	晴れ	SW	1.4
西門	2018/2/10 8:20	-	<0.01	晴れ	SW	1.5
西門	2018/2/10 8:30	-	<0.01	晴れ	SSW	3.3
西門	2018/2/10 8:40	-	<0.01	晴れ	SSW	2.9
西門	2018/2/10 8:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.1
西門	2018/2/10 9:00	-	<0.01	晴れ	SW	1.5
西門	2018/2/10 9:10	-	<0.01	晴れ	SW	1.5
西門	2018/2/10 9:20	-	<0.01	晴れ	SW	1.9
西門	2018/2/10 9:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2018/2/10 9:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.7
西門	2018/2/10 9:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.4
西門	2018/2/10 10:00	-	<0.01	晴れ	SSW	2.3

*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(μ Sv/h)

5/10

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2018/2/9 14:00	***	1.458	0.911	1.687	1.177	0.485	0.861	0.828	SSE	7.5	無
2018/2/9 14:10	***	1.458	0.913	1.684	1.179	0.486	0.860	0.829	SSE	8.1	無
2018/2/9 14:20	***	1.458	0.914	1.686	1.178	0.485	0.859	0.830	SSE	6.9	無
2018/2/9 14:30	***	1.459	0.917	1.687	1.179	0.486	0.859	0.829	SSE	6.3	無
2018/2/9 14:40	***	1.461	0.914	1.685	1.175	0.485	0.859	0.828	SSE	7.1	無
2018/2/9 14:50	***	1.461	0.913	1.686	1.180	0.485	0.861	0.829	SSE	8.0	無
2018/2/9 15:00	0.877	1.459	0.914	1.686	1.176	0.486	0.861	0.830	SSE	6.0	無
2018/2/9 15:10	0.880	1.462	0.916	1.689	1.178	0.485	0.861	0.831	S	6.2	無
2018/2/9 15:20	0.878	1.463	0.916	1.687	1.179	0.484	0.863	0.831	S	5.3	無
2018/2/9 15:30	0.880	1.461	0.916	1.685	1.182	0.485	0.862	0.832	SSW	5.2	無
2018/2/9 15:40	0.880	1.465	0.915	1.685	1.177	0.485	0.861	0.832	S	3.9	無
2018/2/9 15:50	0.878	1.464	0.915	1.686	1.180	0.486	0.863	0.831	S	3.9	無
2018/2/9 16:00	0.881	1.465	0.914	1.683	1.180	0.485	0.861	0.832	S	3.9	無
2018/2/9 16:10	0.880	1.467	0.916	1.688	1.180	0.485	0.861	0.832	SSW	2.9	無
2018/2/9 16:20	0.879	1.467	0.914	1.684	1.178	0.486	0.864	0.831	SSW	3.4	無
2018/2/9 16:30	0.881	1.465	0.916	1.686	1.181	0.486	0.862	0.831	WSW	3.0	無
2018/2/9 16:40	0.880	1.465	0.917	1.688	1.180	0.486	0.863	0.832	WNW	6.1	無
2018/2/9 16:50	0.878	1.465	0.916	1.687	1.178	0.484	0.862	0.832	W	7.0	無
2018/2/9 17:00	0.878	1.467	0.915	1.685	1.179	0.484	0.862	0.830	W	6.1	無
2018/2/9 17:10	0.879	1.466	0.916	1.688	1.181	0.484	0.862	0.829	W	6.4	無
2018/2/9 17:20	0.876	1.467	0.916	1.688	1.179	0.484	0.861	0.832	WSW	6.3	無
2018/2/9 17:30	0.877	1.462	0.915	1.688	1.180	0.487	0.862	0.830	W	6.7	無
2018/2/9 17:40	0.876	1.467	0.916	1.688	1.180	0.483	0.861	0.831	W	6.1	無
2018/2/9 17:50	0.874	1.465	0.914	1.687	1.179	0.483	0.862	0.832	WSW	4.6	無
2018/2/9 18:00	0.875	1.465	0.916	1.689	1.180	0.486	0.860	0.832	WSW	4.2	無
2018/2/9 18:10	0.877	1.465	0.915	1.687	1.180	0.484	0.862	0.833	WSW	4.4	無
2018/2/9 18:20	0.875	1.465	0.916	1.685	1.179	0.484	0.862	0.831	WSW	4.7	無
2018/2/9 18:30	0.875	1.466	0.914	1.687	1.178	0.485	0.859	0.830	WSW	4.5	無
2018/2/9 18:40	0.875	1.468	0.916	1.686	1.177	0.485	0.860	0.830	WSW	3.6	無
2018/2/9 18:50	0.877	1.464	0.913	1.685	1.178	0.485	0.859	0.832	WSW	3.1	無
2018/2/9 19:00	0.877	1.464	0.914	1.689	1.176	0.483	0.861	0.831	SW	2.6	無
2018/2/9 19:10	0.876	1.464	0.913	1.687	1.179	0.484	0.858	0.832	WSW	2.8	無
2018/2/9 19:20	0.876	1.464	0.913	1.685	1.179	0.486	0.859	0.830	WSW	3.0	無
2018/2/9 19:30	0.876	1.464	0.914	1.684	1.177	0.485	0.857	0.831	W	2.6	無
2018/2/9 19:40	0.877	1.461	0.915	1.685	1.177	0.481	0.860	0.832	NW	1.7	無
2018/2/9 19:50	0.879	1.463	0.913	1.683	1.178	0.483	0.860	0.829	WNW	1.5	無
2018/2/9 20:00	0.878	1.461	0.914	1.685	1.178	0.485	0.859	0.832	WNW	2.3	無
2018/2/9 20:10	0.877	1.463	0.913	1.683	1.179	0.484	0.859	0.830	NW	4.7	無
2018/2/9 20:20	0.878	1.462	0.915	1.687	1.176	0.484	0.859	0.831	WNW	7.6	無
2018/2/9 20:30	0.878	1.466	0.914	1.683	1.179	0.482	0.858	0.830	NW	5.3	無
2018/2/9 20:40	0.879	1.463	0.912	1.687	1.177	0.482	0.859	0.831	NW	6.0	無
2018/2/9 20:50	0.877	1.463	0.913	1.684	1.177	0.483	0.858	0.831	W	2.0	無
2018/2/9 21:00	0.877	1.462	0.914	1.686	1.180	0.482	0.858	0.831	WSW	3.6	無
2018/2/9 21:10	0.878	1.463	0.915	1.686	1.175	0.483	0.859	0.832	WSW	3.0	無
2018/2/9 21:20	0.876	1.464	0.913	1.684	1.177	0.483	0.861	0.831	S	3.1	無
2018/2/9 21:30	0.876	1.463	0.915	1.685	1.175	0.485	0.860	0.829	S	2.8	無
2018/2/9 21:40	0.876	1.463	0.914	1.685	1.178	0.483	0.859	0.831	SW	2.3	無
2018/2/9 21:50	0.875	1.463	0.912	1.686	1.177	0.483	0.859	0.831	SW	2.9	無
2018/2/9 22:00	0.876	1.464	0.912	1.685	1.176	0.481	0.859	0.831	WSW	2.0	無
2018/2/9 22:10	0.876	1.462	0.912	1.683	1.178	0.485	0.860	0.831	SSW	0.9	無
2018/2/9 22:20	0.875	1.462	0.915	1.685	1.175	0.484	0.858	0.828	SSW	1.9	無
2018/2/9 22:30	0.877	1.461	0.913	1.683	1.175	0.483	0.861	0.831	WSW	3.1	無
2018/2/9 22:40	0.876	1.462	0.915	1.684	1.176	0.485	0.859	0.830	W	4.6	無
2018/2/9 22:50	0.877	1.461	0.913	1.685	1.173	0.483	0.858	0.830	W	3.9	無
2018/2/9 23:00	0.875	1.463	0.911	1.682	1.175	0.484	0.858	0.830	WNW	2.8	無
2018/2/9 23:10	0.874	1.464	0.912	1.684	1.176	0.484	0.859	0.831	W	2.3	無
2018/2/9 23:20	0.875	1.464	0.911	1.685	1.176	0.482	0.860	0.829	W	5.7	無
2018/2/9 23:30	0.877	1.462	0.911	1.684	1.174	0.485	0.858	0.831	W	3.8	無
2018/2/9 23:40	0.876	1.461	0.913	1.687	1.175	0.482	0.859	0.830	W	3.2	無
2018/2/9 23:50	0.876	1.462	0.910	1.683	1.177	0.484	0.858	0.830	SW	2.0	無
2018/2/10 0:00	0.877	1.460	0.912	1.684	1.176	0.484	0.858	0.829	SW	1.9	無

***設備点検に伴う欠測。欠測中は代替サーベイによる監視。

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)

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)	
2018/2/10 0:10	0.876	1.463	0.911	1.681	1.177	0.483	0.858	0.829	SW	2.6	無
2018/2/10 0:20	0.877	1.464	0.913	1.687	1.175	0.483	0.858	0.830	SSW	3.8	無
2018/2/10 0:30	0.875	1.463	0.912	1.684	1.176	0.482	0.858	0.829	SSW	5.0	無
2018/2/10 0:40	0.876	1.463	0.914	1.683	1.174	0.483	0.859	0.830	SSW	3.3	無
2018/2/10 0:50	0.875	1.462	0.912	1.682	1.176	0.481	0.858	0.830	SSW	2.3	無
2018/2/10 1:00	0.876	1.461	0.911	1.683	1.172	0.482	0.860	0.830	SSW	2.0	無
2018/2/10 1:10	0.876	1.462	0.911	1.686	1.174	0.483	0.859	0.830	SSW	2.6	無
2018/2/10 1:20	0.877	1.462	0.911	1.682	1.177	0.483	0.860	0.830	SSW	3.2	無
2018/2/10 1:30	0.876	1.462	0.911	1.682	1.176	0.482	0.859	0.830	SSW	3.4	無
2018/2/10 1:40	0.875	1.460	0.914	1.688	1.177	0.486	0.859	0.831	SSW	3.0	無
2018/2/10 1:50	0.876	1.460	0.910	1.684	1.177	0.482	0.860	0.830	SSW	3.4	無
2018/2/10 2:00	0.874	1.463	0.913	1.685	1.175	0.483	0.859	0.830	S	4.0	無
2018/2/10 2:10	0.875	1.461	0.912	1.685	1.175	0.484	0.860	0.829	SSW	3.9	無
2018/2/10 2:20	0.875	1.461	0.910	1.683	1.174	0.483	0.858	0.830	SSW	4.2	無
2018/2/10 2:30	0.876	1.462	0.911	1.683	1.174	0.483	0.858	0.829	SSW	3.9	無
2018/2/10 2:40	0.876	1.461	0.911	1.683	1.176	0.483	0.860	0.830	SSW	3.2	無
2018/2/10 2:50	0.876	1.464	0.912	1.681	1.172	0.484	0.857	0.831	SW	2.6	無
2018/2/10 3:00	0.876	1.462	0.912	1.686	1.176	0.484	0.859	0.831	SW	3.7	無
2018/2/10 3:10	0.876	1.461	0.912	1.684	1.175	0.482	0.859	0.831	SW	3.4	無
2018/2/10 3:20	0.876	1.463	0.912	1.685	1.175	0.484	0.860	0.829	SW	3.0	無
2018/2/10 3:30	0.876	1.462	0.910	1.684	1.177	0.484	0.859	0.830	SW	2.9	無
2018/2/10 3:40	0.876	1.464	0.912	1.685	1.175	0.483	0.859	0.829	SW	3.1	無
2018/2/10 3:50	0.876	1.460	0.911	1.684	1.175	0.483	0.859	0.830	SW	3.3	無
2018/2/10 4:00	0.877	1.463	0.911	1.684	1.175	0.483	0.857	0.831	SW	2.3	無
2018/2/10 4:10	0.877	1.458	0.911	1.684	1.174	0.483	0.858	0.831	S	1.2	無
2018/2/10 4:20	0.877	1.460	0.912	1.684	1.176	0.484	0.860	0.828	SSW	1.5	無
2018/2/10 4:30	0.876	1.460	0.913	1.683	1.176	0.481	0.859	0.831	SSW	1.7	無
2018/2/10 4:40	0.876	1.460	0.912	1.684	1.178	0.483	0.860	0.831	SSW	2.3	無
2018/2/10 4:50	0.874	1.460	0.911	1.684	1.174	0.483	0.859	0.830	SSW	3.1	無
2018/2/10 5:00	0.874	1.461	0.912	1.684	1.175	0.486	0.860	0.831	SSW	3.8	無
2018/2/10 5:10	0.877	1.463	0.911	1.683	1.175	0.484	0.860	0.831	SSW	4.0	無
2018/2/10 5:20	0.875	1.461	0.911	1.685	1.174	0.482	0.859	0.830	S	5.2	無
2018/2/10 5:30	0.876	1.462	0.912	1.684	1.176	0.483	0.860	0.831	S	5.1	無
2018/2/10 5:40	0.875	1.462	0.911	1.687	1.173	0.485	0.857	0.830	SSW	5.3	無
2018/2/10 5:50	0.875	1.463	0.913	1.685	1.177	0.485	0.859	0.832	SSW	4.6	無
2018/2/10 6:00	0.875	1.462	0.911	1.685	1.172	0.484	0.861	0.829	SW	3.9	無
2018/2/10 6:10	0.876	1.461	0.913	1.682	1.177	0.483	0.859	0.829	WSW	4.3	無
2018/2/10 6:20	0.874	1.462	0.913	1.685	1.174	0.484	0.860	0.831	SW	4.4	無
2018/2/10 6:30	0.877	1.461	0.911	1.684	1.173	0.483	0.860	0.831	SSW	2.0	無
2018/2/10 6:40	0.875	1.463	0.911	1.686	1.174	0.481	0.860	0.831	SW	3.8	無
2018/2/10 6:50	0.876	1.458	0.913	1.683	1.174	0.484	0.861	0.830	SW	4.8	無
2018/2/10 7:00	0.876	1.461	0.911	1.685	1.177	0.483	0.859	0.829	SSW	6.5	無
2018/2/10 7:10	0.877	1.463	0.912	1.684	1.174	0.484	0.860	0.831	SSW	5.9	無
2018/2/10 7:20	0.877	1.462	0.913	1.682	1.175	0.483	0.862	0.831	SSW	5.7	無
2018/2/10 7:30	0.877	1.462	0.914	1.683	1.176	0.483	0.860	0.831	SSW	6.7	無
2018/2/10 7:40	0.878	1.463	0.913	1.688	1.177	0.483	0.863	0.831	SSW	6.9	無
2018/2/10 7:50	0.878	1.461	0.914	1.687	1.177	0.484	0.862	0.832	SSW	7.3	無
2018/2/10 8:00	0.876	1.462	0.913	1.687	1.175	0.485	0.861	0.831	SSW	8.0	無
2018/2/10 8:10	0.878	1.462	0.914	1.688	1.174	0.485	0.862	0.831	SSW	7.9	無
2018/2/10 8:20	0.879	1.463	0.914	1.687	1.177	0.484	0.863	0.833	SSW	8.0	無
2018/2/10 8:30	0.878	1.462	0.916	1.685	1.176	0.484	0.861	0.831	SSW	9.0	無
2018/2/10 8:40	0.882	1.458	0.916	1.687	1.178	0.485	0.864	0.831	SSW	7.1	無
2018/2/10 8:50	0.878	1.463	0.918	1.686	1.179	0.485	0.863	0.833	SSW	6.4	無
2018/2/10 9:00	0.882	1.462	0.916	1.687	1.179	0.485	0.862	0.831	SSW	7.2	無
2018/2/10 9:10	0.881	1.461	0.916	1.687	1.177	0.486	0.862	0.831	SSW	6.4	無
2018/2/10 9:20	0.880	1.463	0.918	1.690	1.181	0.485	0.863	0.832	SSW	6.9	無
2018/2/10 9:30	0.882	1.464	0.918	1.688	1.178	0.486	0.863	0.833	SW	7.0	無
2018/2/10 9:40	0.882	1.463	0.918	1.692	1.178	0.486	0.860	0.834	SSW	6.2	無
2018/2/10 9:50	0.881	1.467	0.918	1.687	1.180	0.488	0.860	0.834	SSW	5.3	無
2018/2/10 10:00	0.881	1.464	0.918	1.689	1.181	0.486	0.862	0.833	SSW	4.7	無

7/10

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

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	2018年2月9日 7時48分	2018年2月9日 7時40分	2018年2月9日 7時31分	2018年2月9日 7時18分	2018年2月9日 8時10分	2018年2月9日 8時06分	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND (5.2)	ND (7.4)	ND (4.6)	ND (3.8)	ND (4.2)	ND (4.3)	-
Cs-134 (約2年)	13	40	ND (3.7)	ND (3.8)	ND (5.7)	ND (3.0)	-
Cs-137 (約30年)	110	290	ND (4.3)	ND (5.2)	ND (3.5)	ND (4.7)	-

※ 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10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 20 columns (1/21 to 2/9) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩). Data includes numerical values and 'ND' (Not Detected) with associated coordinates.

CS-134 (Bq/L)

Table with 20 columns (1/21 to 2/9) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩). Data includes numerical values and 'ND' with associated coordinates.

CS-137 (Bq/L)

Table with 20 columns (1/21 to 2/9) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩). Data includes numerical values and 'ND' with associated coordinates.

※I-131はサンプリング・測定を省略してないことを示す。
※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選定し、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(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※⑩は検出限界値未満を示し、() 内に検出限界値を示す。
※1 悪天候により採取中止

<測定箇所>
①4号T/B建設南東
②プロセス主建屋北東
③プロセス主建屋南東
④プロセス主建屋南西
⑤焼固体廃棄物貯留処理建屋南
⑥サイトハンカ処理南西
⑦焼固工作棟西側
⑧焼固体廃棄物貯留処理建屋北
⑨サイトハンカ処理南東

10/10

2018年2月10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 A (サンブルタンク A)		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6日	2018年2月6日			
採取時刻	7:23	7:23			
貯水量 [m ³]	560	560			
セシウム134	ND(0.40)	ND(0.57)	1	60	10
セシウム137	ND(0.63)	ND(0.58)	1	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし	検出されないこと ※2		
全ベータ	ND(2.3)	ND(0.38)	3(1) (注)		
トリチウム	720	760	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)。

13:34

1/1

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17646報)

平成30年 2月 10日 13時 30分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー
福島第一原子力発電所
原子力防災管理者 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17637報でお知らせしたとおり、サブドレン他氷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。 ・排水開始 : 9時52分 ・排水終了 : 12時31分 ・排水量 : 393m ³ 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。 【公表区分: E】
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。

16:08

1/12

応急措置の概要 (原子炉施設)

様式0-1 (1/2)
(第17647報)

平成30年 2月10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)	(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。 <ul style="list-style-type: none">・プラント関連パラメータ [2月10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10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 2月 9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 5日、6日、7日、9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 9日] 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。 【公表区分：その他】
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

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

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

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年2月10日 11:00 現在

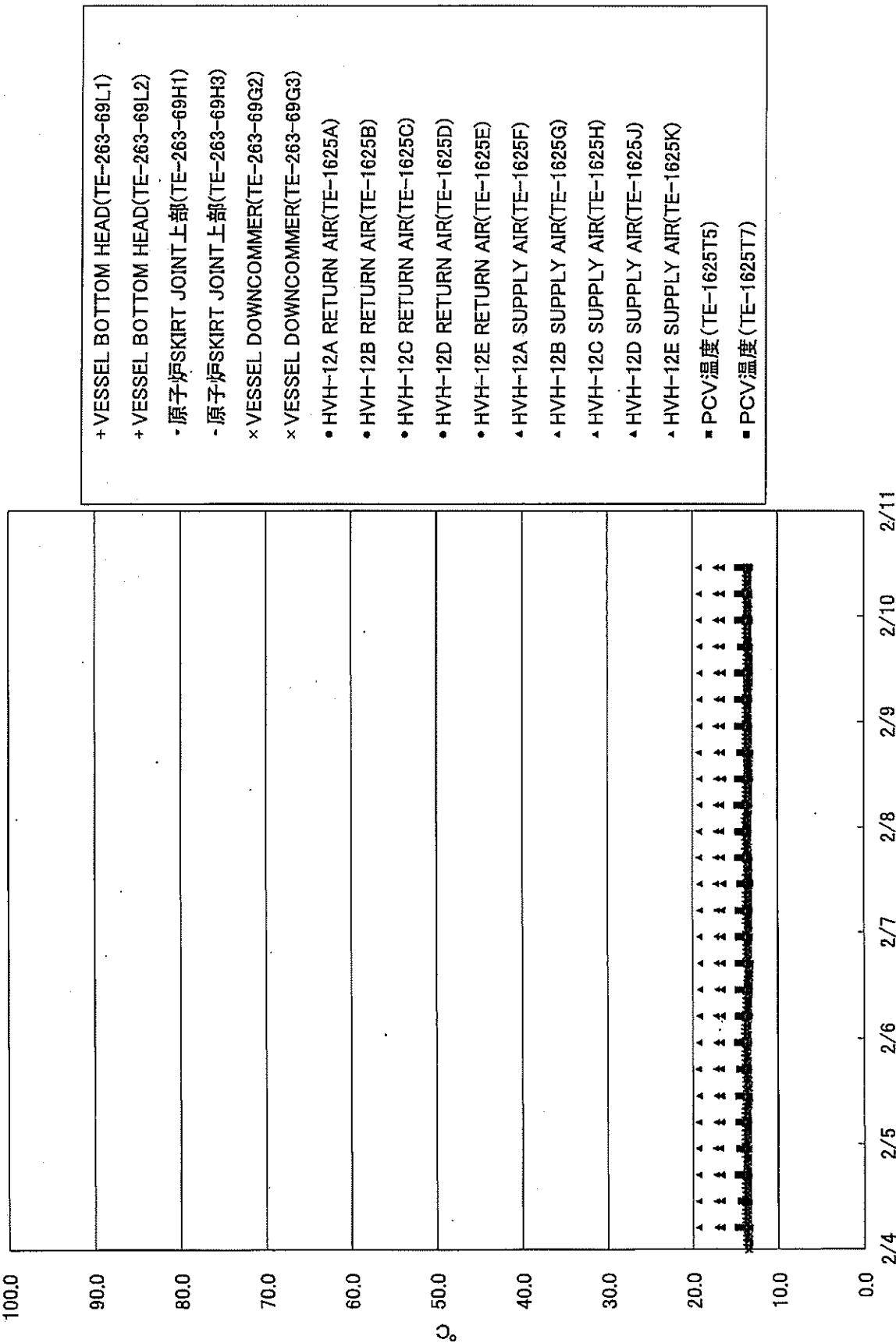
(重要事項)
各計測器については、地震やその他の異常現象の発生を受けて、通常の運用時同様に校正されているものも含め、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、直前の計測値から得られる情報を参照して至北の傾向にも留意して報告前に確認している。

	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 (2/10 11:00 現在)	給水系 : 1.4m ³ /h CS系 : 1.5m ³ /h (2/10 11:00 現在)	給水系 : 1.4m ³ /h CS系 : 1.4m ³ /h (2/10 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 13.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 13.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 13.4°C (2/10 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 19.2°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 18.4°C (2/10 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) : 16.7°C (2/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 13.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 13.2°C (2/10 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 19.8°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 19.7°C (2/10 11:00 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) : 16.4°C (2/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.41kPa g (2/10 11:00 現在)	3.88kPa g (2/10 11:00 現在)	0.27kPa g (2/10 11:00 現在)	
空素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 14.07Nm ³ /h (JP-A) : 14.54Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (2/10 11:00 現在)	※4	RPV : 16.94Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (2/10 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	22.0m ³ /h (2/10 11:00 現在)	14.63Nm ³ /h (2/10 11:00 現在)	18.19Nm ³ /h (2/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 ※1 (Xe135)	A系 : 0.02vol% B系 : 0.00vol% (2/10 11:00 現在)	A系 : 0.04vol% B系 : 0.03vol% (2/10 11:00 現在)	A系 : 0.08vol% B系 : 0.05vol% (2/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 ※2 (Xe135)	A系 : 指示値 1.14E-03 検出限界値 4.00E-04 B系 : 指示値 7.90E-04 検出限界値 4.80E-04 (2/10 11:00 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 (2/10 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 (2/10 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	25.5°C (2/10 11:00 現在)	29.7°C (2/10 11:00 現在)	30.0°C (2/10 11:00 現在)	12.1°C (2/10 11:00 現在)
FPC 注水ノック 水位	3.50m (2/10 11:00 現在)	4.72m (2/10 11:00 現在)	3.30m (2/10 11:00 現在)	38.17X100mm (2/10 11:00 現在)

(計測器に関する情報)
※1 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と比較する。(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放射能濃度を記載する。
※3 : 原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を記載する。
※4 : 放射能濃度の測定、圧力で調整修正した値を記載する。
※5 : 1号機使用済燃料プール格納容器系停止中のため、1号機使用済燃料プール水温度とFPCスキマキャッチタンク水位に関しては至北のデータを記載。なお、停止状態では19/12 17時前時点の使用済燃料プール水温度は約23.5°C程度と評価。

3/12

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0

2/4 2/5 2/6 2/7 2/8 2/9 2/10 2/11

6/12

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)						
場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2018/2/10 9:00	-	<0.01	晴れ	SW	1.5
西門	2018/2/10 9:10	-	<0.01	晴れ	SW	1.5
西門	2018/2/10 9:20	-	<0.01	晴れ	SW	1.9
西門	2018/2/10 9:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2018/2/10 9:40	-	<0.01	晴れ	SW	1.7
西門	2018/2/10 9:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.4
西門	2018/2/10 10:00	-	<0.01	晴れ	SSW	2.3
西門	2018/2/10 10:10	-	<0.01	晴れ	SW	1.6
西門	2018/2/10 10:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2018/2/10 10:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.8
西門	2018/2/10 10:40	-	<0.01	晴れ	SE	3.1
西門	2018/2/10 10:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2018/2/10 11:00	-	<0.01	晴れ	SSE	4.0
西門	2018/2/10 11:10	-	<0.01	晴れ	SSE	4.2
西門	2018/2/10 11:20	-	<0.01	晴れ	SSE	4.9
西門	2018/2/10 11:30	-	<0.01	晴れ	S	5.3
西門	2018/2/10 11:40	-	<0.01	晴れ	SSE	5.6
西門	2018/2/10 11:50	-	<0.01	晴れ	SSE	5.3
西門	2018/2/10 12:00	-	<0.01	晴れ	S	5.3
西門	2018/2/10 12:10	-	<0.01	晴れ	SSE	5.6
西門	2018/2/10 12:20	-	<0.01	晴れ	S	5.6
西門	2018/2/10 12:30	-	<0.01	晴れ	S	6.0
西門	2018/2/10 12:40	-	<0.01	晴れ	S	5.2
西門	2018/2/10 12:50	-	<0.01	晴れ	SSE	6.3
西門	2018/2/10 13:00	-	<0.01	晴れ	SSE	5.9
西門	2018/2/10 13:10	-	<0.01	晴れ	SSE	5.9
西門	2018/2/10 13:20	-	<0.01	晴れ	SSE	5.6
西門	2018/2/10 13:30	-	<0.01	晴れ	SSE	4.8
西門	2018/2/10 13:40	-	<0.01	晴れ	SSE	4.9
西門	2018/2/10 13:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.9
西門	2018/2/10 14:00	-	<0.01	晴れ	SSE	4.3
西門	2018/2/10 14:10	-	<0.01	晴れ	S	5.9
西門	2018/2/10 14:20	-	<0.01	晴れ	S	5.6
西門	2018/2/10 14:30	-	<0.01	晴れ	SSE	5.7
西門	2018/2/10 14:40	-	<0.01	晴れ	SSE	5.7
西門	2018/2/10 14:50	-	<0.01	晴れ	SSE	5.5
西門	2018/2/10 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	5.4

1/12

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)	
2018/2/10 9:00	0.882	1.462	0.916	1.687	1.179	0.485	0.862	0.831	SSW	7.2	無
2018/2/10 9:10	0.881	1.461	0.916	1.687	1.177	0.486	0.862	0.831	SSW	6.4	無
2018/2/10 9:20	0.880	1.463	0.918	1.690	1.181	0.485	0.863	0.832	SSW	6.9	無
2018/2/10 9:30	0.882	1.464	0.918	1.688	1.178	0.486	0.863	0.833	SW	7.0	無
2018/2/10 9:40	0.882	1.463	0.918	1.692	1.178	0.486	0.860	0.834	SSW	6.2	無
2018/2/10 9:50	0.881	1.467	0.918	1.687	1.180	0.488	0.860	0.834	SSW	5.3	無
2018/2/10 10:00	0.881	1.464	0.918	1.689	1.181	0.486	0.862	0.833	SSW	4.7	無
2018/2/10 10:10	0.883	1.464	0.920	1.690	1.179	0.488	0.862	0.833	SW	4.1	無
2018/2/10 10:20	0.883	1.465	0.909	1.689	1.179	0.488	0.861	0.836	SSW	3.8	無
2018/2/10 10:30	0.884	1.464	0.910	1.692	1.183	0.488	0.860	0.834	SSE	2.6	無
2018/2/10 10:40	0.883	1.465	0.911	1.693	1.182	0.486	0.861	0.834	SSE	3.6	無
2018/2/10 10:50	0.886	1.463	0.911	1.691	1.183	0.487	0.863	0.835	S	5.0	無
2018/2/10 11:00	0.883	1.466	0.911	1.693	1.183	0.486	0.862	0.835	S	6.2	無
2018/2/10 11:10	0.882	1.463	0.914	1.692	1.183	0.486	0.861	0.834	S	6.7	無
2018/2/10 11:20	0.884	1.463	0.910	1.693	1.185	0.486	0.863	0.833	S	7.8	無
2018/2/10 11:30	0.882	1.466	0.910	1.695	1.181	0.485	0.863	0.834	SSE	8.4	無
2018/2/10 11:40	0.882	1.468	0.909	1.694	1.180	0.488	0.862	0.832	S	8.8	無
2018/2/10 11:50	0.882	1.463	0.913	1.694	1.181	0.487	0.859	0.834	SSE	8.0	無
2018/2/10 12:00	0.883	1.462	0.912	1.690	1.179	0.488	0.862	0.833	S	8.7	無
2018/2/10 12:10	0.882	1.464	0.910	1.694	1.180	0.488	0.862	0.835	S	10.0	無
2018/2/10 12:20	0.883	1.463	0.910	1.693	1.181	0.488	0.862	0.833	SSE	13.0	無
2018/2/10 12:30	0.883	1.468	0.913	1.697	1.179	0.488	0.862	0.833	SSE	11.3	無
2018/2/10 12:40	0.884	1.464	0.920	1.698	1.181	0.489	0.864	0.833	S	10.9	無
2018/2/10 12:50	0.886	1.466	0.921	1.694	1.180	0.490	0.863	0.834	SSE	11.4	無
2018/2/10 13:00	0.887	1.467	0.920	1.699	1.181	0.488	0.864	0.834	SSE	10.2	無
2018/2/10 13:10	0.888	1.465	0.920	1.697	1.180	0.490	0.864	0.834	SSE	10.3	無
2018/2/10 13:20	0.885	1.467	0.921	1.695	1.181	0.489	0.863	0.833	SSE	8.8	無
2018/2/10 13:30	0.885	1.469	0.920	1.698	1.186	0.488	0.865	0.833	S	8.5	無
2018/2/10 13:40	0.885	1.468	0.918	1.697	1.182	0.489	0.863	0.834	SSE	8.8	無
2018/2/10 13:50	0.885	1.469	0.920	1.698	1.184	0.490	0.863	0.834	SSE	5.5	無
2018/2/10 14:00	0.882	1.465	0.920	1.700	1.184	0.489	0.865	0.831	S	5.3	無
2018/2/10 14:10	0.885	1.469	0.922	1.702	1.186	0.489	0.863	0.831	SSE	10.0	無
2018/2/10 14:20	0.885	1.468	0.919	1.698	1.185	0.490	0.864	0.832	SSE	10.5	無
2018/2/10 14:30	0.885	1.469	0.917	1.699	1.183	0.490	0.862	0.832	SSE	11.3	無
2018/2/10 14:40	0.885	1.467	0.919	1.699	1.182	0.489	0.864	0.831	SSE	12.0	無
2018/2/10 14:50	0.886	1.468	0.922	1.701	1.184	0.491	0.863	0.831	SSE	10.9	無
2018/2/10 15:00	0.886	1.470	0.923	1.701	1.184	0.490	0.863	0.834	SSE	9.4	無

8/12

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2018/2/10 9:00	0.014	1	1
2018/2/10 9:30	0.014	1	1
2018/2/10 10:00	0.014	1	1
2018/2/10 10:30	0.014	1	1
2018/2/10 11:00	0.014	1	1
2018/2/10 11:30	0.014	1	1
2018/2/10 12:00	0.014	1	1
2018/2/10 12:30	0.014	1	1
2018/2/10 13:00	0.014	1	1
2018/2/10 13:30	0.014	1	1
2018/2/10 14:00	0.014	1	1
2018/2/10 14:30	0.014	1	1
2018/2/10 15:00	0.014	1	1

9/12

2018年2月10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

A排水路		物揚場排水路	
採取日	2月9日	2月9日	
採取時刻	7:00	7:00	
降雨量(mm/日)	0	0	
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	
Cs-134(約2年)	ND(0.49)	ND(0.56)	
Cs-137(約30年)	1.2	0.88	
全β	5.2	ND(3.4)	
H-3(約12年)	-	-	

単位: Bq/L

K排水路		C排水路	
採取日	2月9日	2月9日	
採取時刻	7:00	7:00	
降雨量(mm/日)	0	0	
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	
Cs-134(約2年)	ND(0.75)	ND(0.58)	
Cs-137(約30年)	4.9	ND(0.68)	
全β	7.6	ND(3.7)	
H-3(約12年)	-	-	

* 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10日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	No.0-1		No.0-2		No.0-3-1		No.0-3-2		No.0-4		No.1		No.1-6		No.1-8		No.1-9(旧)		No.1-11		No.1-12		No.1-14		No.1-16		No.1-17			
	採取時刻	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6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	
塩素(単位: ppm)	9:07	8:14	7:33	8:48	8:32	8:32	8:48	7:53	8:08	7:57	7:30	7:15	65	7:49	8:29	8:22	7:23	7:39												
Cs-134(約2年)	3.6	ND(0.33)	ND(0.45)	ND(0.35)	ND(0.33)	ND(0.33)	ND(0.35)	ND(0.32)	ND(0.38)	2,200	270	—	ND(0.47)	39	ND(1.2)	ND(0.74)	ND(0.39)													
Cs-137(約30年)	33	ND(0.46)	2.5	0.60	ND(0.44)	ND(0.44)	ND(0.39)	ND(0.40)	19,000	2,300	—	—	370	0.54	4.3	ND(0.44)														
その他	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.46	ND	ND	29	ND	ND	ND	ND	0.31													
γ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND												
全β	160	14	18	41	ND(12)	ND(12)	15	29,000	150,000	7,500	39	29	1,400	28,000	31,000	33,000														
H-3(約12年)	14,000	16,000	310	39,000	ND(130)	ND(130)	15,000	52,000	12,000	1,900	870	37,000	2,900	2,800	30,000															
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

採取日	No.2		No.2-2		No.2-3		No.2-5(旧)		No.2-6		No.2-7		No.2-8		No.3		No.3-2		No.3-3		No.3-4		No.3-5(旧)		No.3-5(旧)		
	採取時刻	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月6日
塩素(単位: ppm)	7:38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-137(約30年)	68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
γ	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全β	180,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H-3(約12年)	18,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* 太枠内が今回公表データ。他は2月6日、7日、8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は参考値として過後に測定。

10/12

11/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	地下水観測孔 No.0-1	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9日 7:47	2月9日 7:09		2月9日 7:24	2月9日 7:29	2月9日 7:13	2月9日 7:27	2月9日 6:54	2月9日 7:48
塩素(単位: ppm)									70					
Cs-134(約2年)						ND(0.54)	2,100			ND(0.31)	39	ND(0.34)	0.65	ND(0.33)
Cs-137(約30年)						0.55	18,000			1.9	350	ND(0.50)	4.3	ND(0.42)
Co-60(約5年)						ND	40			ND	ND	ND	ND	ND
Sb-125(約3年)						ND	ND			ND	ND	ND	1.6	ND
その他														
全β						29,000	150,000		35	15	1,600	28,000	31,000	32,000
H-3(約12年)						分析中	分析中		分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中
Sr-90(約29年)														

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(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	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 及び上げ水
採取時刻					2月9日 8:04								
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)					ND(0.46)								
Cs-137(約30年)					ND(0.54)								
Co-60(約5年)					ND								
Sb-125(約3年)					ND								
その他													
全β					56								
H-3(約12年)					分析中								
Sr-90(約29年)													

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

12/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

単位: Bq/L

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 物構場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東遊路堤北側)	福島第一 1号機 取水口 (遊水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遊水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遊水壁前)	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
		2月9日	7:31	ND(0.48)	ND(0.46)	ND(0.53)	ND(0.75)	ND(0.58)	ND(0.49)	ND(0.48)	ND(0.25)	ND(0.63)	ND(0.25)
2月9日	7:15	ND(0.38)	ND(14)	ND(14)	2.2	2.4	2.4	2.4	ND(0.29)	ND(0.46)	ND(0.29)	90	10
全β		ND(14)	ND(14)	ND(14)	ND(14)	ND(14)	ND(14)	20	23	ND(17)	23	60,000	10,000
H-3 (約12年)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10
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
		2月9日	6:50	ND(0.27)	ND(0.35)	ND(0.23)	ND(0.31)	ND(0.56)	ND(17)	ND(15)	ND(15)	ND(15)
2月9日	6:48	ND(0.30)	ND(0.31)	ND(0.28)	ND(0.56)	ND(17)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	90	10
全β		ND(15)	20	ND(15)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60,000	10,000
H-3 (約12年)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10
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])