

1/3

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17924報)

平成30年4月7日 11時35分

内閣総理大臣，原子力規制委員会，福島県知事，大熊町長，双葉町長 殿

第25条報告

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

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

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号，省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時，対応の概要)</p> <p>第12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び第13274報他でお知らせした、地下貯水槽i南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・地下貯水槽 分析結果 [採取日 4月6日] ・地下貯水槽 トリチウム分析結果 [採取日 4月5日] <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統】</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4月7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4月6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)														7:47		7:56		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															
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。

3/3

2018年4月7日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

地下貯水槽 トリチウム分析結果(2018年4月5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
採取日					4月5日	4月5日								
採取時刻					7:40	7:22								
トリチウム(Bq/L)					ND(220)	ND(220)								

半減期 トリチウム:約12年

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
	i		ii		iii		iv*		v*		vi		vii*	
	北東側	南西側	北東側	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
採取日					4月5日	4月5日					4月5日			
採取時刻					7:34	6:55					採取できず			
トリチウム(Bq/L)					ND(220)	680								

半減期 トリチウム:約12年

(注1)トリチウムは月1回分析を行っている。
(注2)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。
*漏えい検知孔iv、v、viiは、採取対象としていない。

11=59 俊

1/10

様式0-1 (1/2)
(第17925報)

応急措置の概要 (原子炉施設)

平成30年4月7日11時35分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

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

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

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要) プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果、及びタンクエリアパトロール結果等について、下記の通りお知らせいたします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [4月7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 [4月7日10時00分現在] ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 4月6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 4月6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F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、4月8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 4月3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4月7日 5:00 現在

【総論事項】
 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、測定の使用条件
 条件を踏まえての測定値であり、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。プラントの状況を把握するために、このような計測値の不確かさを考
 慮したうえで、最新の計測値から得られる情報を活用して東北の傾向にも留意し
 て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (4/7 5:00 現在)	給水系：0.0m ³ /h CS系：3.0m ³ /h (4/7 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (4/7 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 ・底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 15.4℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 15.3℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 15.3℃ (4/7 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H8) : 21.5℃ RPV温度 (TE-2-3-69R) : 23.1℃ (4/7 5:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 19.4℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 18.1℃ (4/7 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 15.6℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 15.3℃ (4/7 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 21.7℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 21.8℃ (4/7 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 19.1℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 17.7℃ (4/7 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.68kPa g (4/7 5:00 現在)	4.97kPa g (4/7 5:00 現在)	0.31kPa g (4/7 5:00 現在)	
蒸気封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.83Nm ³ /h (JP-A) : 14.29Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h ※4	RPV : 12.48Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (4/7 5:00 現在)	RPV : 16.59Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (4/7 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 ³ /h (4/7 5:00 現在)	15.56Nm ³ /h (4/7 5:00 現在)	18.56Nm ³ /h (4/7 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (4/7 5:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.02vol% (4/7 5:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.02vol% (4/7 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 9.80E-04 検出限界値 4.60E-04 B系：指示値 1.02E-03 検出限界値 3.80E-04 (4/7 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 1.9E-01 (4/7 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 (4/7 5:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	21.4℃ (4/7 5:00 現在)	21.6℃ (4/7 5:00 現在)	20.5℃ (4/7 5:00 現在)	14.9℃ (4/7 5:00 現在)
FPC 7バルブ 水 水位	3.43m (4/7 5:00 現在)	3.36m (4/7 5:00 現在)	3.11m (4/7 5:00 現在)	38.92×100mm (4/7 5:00 現在)

【注】詳細に記述する事項)
 ※1：指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記述する。(※水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
 ※2：指示値が格納容器ガス管理システムの水素濃度測定装置による。
 ※3：指示値が格納容器ガス管理システムの放射能濃度測定装置による。
 ※4：放射能濃度の単位は、圧力で調整した値を記載する。

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	2018/4/6 14:00	-	<0.01	曇り	NNE	3.1
西門	2018/4/6 14:10	-	<0.01	曇り	NNE	3.2
西門	2018/4/6 14:20	-	<0.01	雨	NNE	3.4
西門	2018/4/6 14:30	-	<0.01	曇り	NNE	3.2
西門	2018/4/6 14:40	-	<0.01	曇り	N	3.8
西門	2018/4/6 14:50	-	<0.01	曇り	N	3.4
西門	2018/4/6 15:00	-	<0.01	曇り	N	2.7
西門	2018/4/6 15:10	-	<0.01	曇り	N	2.7
西門	2018/4/6 15:20	-	<0.01	曇り	N	2.8
西門	2018/4/6 15:30	-	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2018/4/6 15:40	-	<0.01	曇り	N	3.0
西門	2018/4/6 15:50	-	<0.01	曇り	N	3.0
西門	2018/4/6 16:00	-	<0.01	曇り	N	3.0
西門	2018/4/6 16:10	-	<0.01	曇り	N	3.4
西門	2018/4/6 16:20	-	<0.01	曇り	N	3.4
西門	2018/4/6 16:30	-	<0.01	曇り	N	3.2
西門	2018/4/6 16:40	-	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2018/4/6 16:50	-	<0.01	曇り	N	3.6
西門	2018/4/6 17:00	-	<0.01	曇り	N	3.2
西門	2018/4/6 17:10	-	<0.01	曇り	NNW	4.5
西門	2018/4/6 17:20	-	<0.01	曇り	NNW	3.1
西門	2018/4/6 17:30	-	<0.01	曇り	NNW	3.8
西門	2018/4/6 17:40	-	<0.01	曇り	N	3.8
西門	2018/4/6 17:50	-	<0.01	曇り	N	3.0
西門	2018/4/6 18:00	-	<0.01	曇り	NNW	3.4
西門	2018/4/6 18:10	-	<0.01	雨	N	3.5
西門	2018/4/6 18:20	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2018/4/6 18:30	-	<0.01	雨	NNW	3.6
西門	2018/4/6 18:40	-	<0.01	雨	NNW	3.5
西門	2018/4/6 18:50	-	<0.01	曇り	NNW	3.2
西門	2018/4/6 19:00	-	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2018/4/6 19:10	-	<0.01	曇り	NNW	3.3
西門	2018/4/6 19:20	-	<0.01	曇り	NNW	3.5
西門	2018/4/6 19:30	-	<0.01	曇り	NNW	3.7
西門	2018/4/6 19:40	-	<0.01	雨	NNW	3.7
西門	2018/4/6 19:50	-	<0.01	雨	NNW	3.2
西門	2018/4/6 20:00	-	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2018/4/6 20:10	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2018/4/6 20:20	-	<0.01	雨	NW	1.8
西門	2018/4/6 20:30	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2018/4/6 20:40	-	<0.01	雨	NW	2.2
西門	2018/4/6 20:50	-	<0.01	雨	NW	2.2
西門	2018/4/6 21:00	-	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2018/4/6 21:10	-	<0.01	雨	NW	2.1
西門	2018/4/6 21:20	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2018/4/6 21:30	-	<0.01	雨	NNW	2.5
西門	2018/4/6 21:40	-	<0.01	雨	NNW	3.1
西門	2018/4/6 21:50	-	<0.01	雨	NNW	2.3
西門	2018/4/6 22:00	-	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2018/4/6 22:10	-	<0.01	雨	NNW	3.1
西門	2018/4/6 22:20	-	<0.01	雨	NNW	3.5
西門	2018/4/6 22:30	-	<0.01	雨	NNW	4.4
西門	2018/4/6 22:40	-	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2018/4/6 22:50	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2018/4/6 23:00	-	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2018/4/6 23:10	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2018/4/6 23:20	-	<0.01	雨	N	3.3
西門	2018/4/6 23:30	-	<0.01	雨	N	2.8
西門	2018/4/6 23:40	-	<0.01	雨	N	2.5
西門	2018/4/6 23:50	-	<0.01	曇り	NNE	2.3
西門	2018/4/7 0:00	-	<0.01	曇り	N	2.1

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	2018/4/7 0:10	-	<0.01	曇り	N	2.8
西門	2018/4/7 0:20	-	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2018/4/7 0:30	-	<0.01	雨	N	3.1
西門	2018/4/7 0:40	-	<0.01	雨	N	2.8
西門	2018/4/7 0:50	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2018/4/7 1:00	-	<0.01	雨	NNE	2.1
西門	2018/4/7 1:10	-	<0.01	雨	N	3.3
西門	2018/4/7 1:20	-	<0.01	雨	N	2.9
西門	2018/4/7 1:30	-	<0.01	雨	N	2.6
西門	2018/4/7 1:40	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2018/4/7 1:50	-	<0.01	雨	N	2.5
西門	2018/4/7 2:00	-	<0.01	雨	N	2.6
西門	2018/4/7 2:10	-	<0.01	雨	N	2.6
西門	2018/4/7 2:20	-	<0.01	雨	N	2.5
西門	2018/4/7 2:30	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2018/4/7 2:40	-	<0.01	雨	N	2.6
西門	2018/4/7 2:50	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2018/4/7 3:00	-	<0.01	雨	N	2.1
西門	2018/4/7 3:10	-	<0.01	雨	N	2.5
西門	2018/4/7 3:20	-	<0.01	雨	N	2.4
西門	2018/4/7 3:30	-	<0.01	雨	N	2.6
西門	2018/4/7 3:40	-	<0.01	雨	N	2.5
西門	2018/4/7 3:50	-	<0.01	雨	N	2.3
西門	2018/4/7 4:00	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2018/4/7 4:10	-	<0.01	雨	NNW	2.7
西門	2018/4/7 4:20	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2018/4/7 4:30	-	<0.01	雨	NNW	2.3
西門	2018/4/7 4:40	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2018/4/7 4:50	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2018/4/7 5:00	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2018/4/7 5:10	-	<0.01	雨	NNW	2.0
西門	2018/4/7 5:20	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2018/4/7 5:30	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2018/4/7 5:40	-	<0.01	雨	N	1.6
西門	2018/4/7 5:50	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2018/4/7 6:00	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2018/4/7 6:10	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2018/4/7 6:20	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2018/4/7 6:30	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2018/4/7 6:40	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2018/4/7 6:50	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2018/4/7 7:00	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2018/4/7 7:10	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2018/4/7 7:20	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2018/4/7 7:30	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2018/4/7 7:40	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2018/4/7 7:50	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2018/4/7 8:00	-	<0.01	雨	N	2.0
西門	2018/4/7 8:10	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2018/4/7 8:20	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2018/4/7 8:30	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2018/4/7 8:40	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2018/4/7 8:50	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2018/4/7 9:00	-	<0.01	雨	N	1.7
西門	2018/4/7 9:10	-	<0.01	雨	N	1.6
西門	2018/4/7 9:20	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2018/4/7 9:30	-	<0.01	雨	N	1.8
西門	2018/4/7 9:40	-	<0.01	雨	N	1.5
西門	2018/4/7 9:50	-	<0.01	雨	N	1.5
西門	2018/4/7 10:00	-	<0.01	雨	NNE	1.6

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

5/10

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)	
2018/4/6 14:00	0.888	1.477	0.919	1.726	1.183	0.489	0.864	0.826	NNE	0.6	無
2018/4/6 14:10	0.886	1.475	0.917	1.728	1.183	0.488	0.864	0.824	*	CALM	無
2018/4/6 14:20	0.884	1.475	0.919	1.727	1.180	0.488	0.862	0.824	NNE	3.3	有
2018/4/6 14:30	0.887	1.473	0.918	1.725	1.183	0.487	0.863	0.823	N	3.9	無
2018/4/6 14:40	0.885	1.475	0.919	1.724	1.183	0.488	0.863	0.824	N	4.6	無
2018/4/6 14:50	0.886	1.477	0.921	1.729	1.181	0.489	0.863	0.822	N	3.9	無
2018/4/6 15:00	0.887	1.476	0.924	1.725	1.183	0.489	0.863	0.822	N	3.5	無
2018/4/6 15:10	0.887	1.477	0.923	1.729	1.185	0.489	0.862	0.826	N	3.7	無
2018/4/6 15:20	0.887	1.477	0.923	1.728	1.185	0.489	0.863	0.827	N	3.9	無
2018/4/6 15:30	0.886	1.477	0.923	1.726	1.186	0.489	0.862	0.827	N	4.1	無
2018/4/6 15:40	0.888	1.482	0.921	1.726	1.183	0.490	0.864	0.827	N	3.8	無
2018/4/6 15:50	0.888	1.481	0.920	1.725	1.184	0.490	0.863	0.829	N	4.5	無
2018/4/6 16:00	0.886	1.480	0.923	1.726	1.182	0.490	0.865	0.826	N	4.8	無
2018/4/6 16:10	0.887	1.480	0.921	1.727	1.184	0.491	0.864	0.828	N	4.9	無
2018/4/6 16:20	0.887	1.482	0.922	1.728	1.184	0.489	0.862	0.827	NNW	6.0	無
2018/4/6 16:30	0.888	1.481	0.923	1.728	1.184	0.492	0.863	0.829	NNW	6.3	無
2018/4/6 16:40	0.888	1.481	0.921	1.727	1.184	0.490	0.863	0.829	NNW	5.8	無
2018/4/6 16:50	0.888	1.480	0.921	1.730	1.185	0.489	0.863	0.828	NNW	7.1	無
2018/4/6 17:00	0.888	1.482	0.919	1.725	1.186	0.488	0.863	0.828	NNW	5.9	無
2018/4/6 17:10	0.886	1.483	0.923	1.723	1.189	0.489	0.863	0.828	NNW	6.5	無
2018/4/6 17:20	0.886	1.482	0.920	1.724	1.186	0.488	0.862	0.827	NNW	4.9	無
2018/4/6 17:30	0.887	1.481	0.921	1.727	1.185	0.489	0.864	0.827	NNW	6.7	無
2018/4/6 17:40	0.887	1.482	0.924	1.726	1.186	0.490	0.862	0.827	NNW	7.1	無
2018/4/6 17:50	0.886	1.481	0.923	1.725	1.188	0.489	0.864	0.828	NNW	6.1	無
2018/4/6 18:00	0.884	1.480	0.921	1.727	1.184	0.488	0.862	0.826	NNW	5.8	無
2018/4/6 18:10	0.886	1.481	0.922	1.724	1.184	0.487	0.861	0.828	NNW	6.5	有
2018/4/6 18:20	0.886	1.479	0.921	1.727	1.185	0.489	0.862	0.827	NNW	6.8	有
2018/4/6 18:30	0.888	1.482	0.923	1.724	1.187	0.490	0.863	0.828	NNW	6.3	有
2018/4/6 18:40	0.887	1.479	0.924	1.726	1.186	0.490	0.862	0.827	NNW	6.0	有
2018/4/6 18:50	0.885	1.481	0.923	1.727	1.186	0.488	0.862	0.828	NNW	5.7	無
2018/4/6 19:00	0.887	1.479	0.922	1.726	1.185	0.489	0.862	0.827	NNW	5.4	無
2018/4/6 19:10	0.885	1.478	0.924	1.725	1.184	0.490	0.861	0.827	NNW	5.3	無
2018/4/6 19:20	0.886	1.477	0.923	1.724	1.186	0.489	0.861	0.827	NNW	7.1	無
2018/4/6 19:30	0.886	1.481	0.920	1.727	1.183	0.488	0.860	0.826	NNW	6.4	無
2018/4/6 19:40	0.884	1.482	0.921	1.725	1.185	0.489	0.863	0.825	NNW	7.2	有
2018/4/6 19:50	0.885	1.481	0.920	1.722	1.185	0.489	0.861	0.827	NNW	6.5	有
2018/4/6 20:00	0.886	1.477	0.922	1.722	1.185	0.488	0.861	0.823	NNW	7.4	有
2018/4/6 20:10	0.886	1.479	0.921	1.725	1.183	0.487	0.861	0.825	NW	6.6	有
2018/4/6 20:20	0.884	1.478	0.921	1.722	1.182	0.488	0.860	0.826	NW	5.5	有
2018/4/6 20:30	0.882	1.474	0.919	1.720	1.177	0.488	0.861	0.826	NNW	6.9	有
2018/4/6 20:40	0.881	1.472	0.917	1.715	1.176	0.487	0.859	0.825	NW	6.3	有
2018/4/6 20:50	0.879	1.465	0.919	1.709	1.173	0.489	0.859	0.823	NW	6.4	有
2018/4/6 21:00	0.878	1.466	0.913	1.712	1.172	0.489	0.858	0.826	NNW	7.3	有
2018/4/6 21:10	0.877	1.463	0.917	1.710	1.171	0.487	0.857	0.824	NW	6.1	有
2018/4/6 21:20	0.877	1.463	0.917	1.709	1.170	0.486	0.857	0.825	NW	7.3	有
2018/4/6 21:30	0.877	1.464	0.915	1.709	1.168	0.487	0.859	0.824	NW	7.5	有
2018/4/6 21:40	0.877	1.464	0.915	1.711	1.171	0.486	0.858	0.825	NNW	8.3	有
2018/4/6 21:50	0.877	1.465	0.914	1.708	1.169	0.487	0.856	0.826	NNW	5.7	有
2018/4/6 22:00	0.877	1.462	0.916	1.709	1.168	0.487	0.858	0.824	NNW	7.1	有
2018/4/6 22:10	0.876	1.465	0.915	1.709	1.169	0.486	0.862	0.824	NW	8.4	有
2018/4/6 22:20	0.878	1.464	0.913	1.709	1.169	0.488	0.857	0.825	NNW	8.4	有
2018/4/6 22:30	0.876	1.462	0.913	1.709	1.168	0.486	0.858	0.825	NNW	8.0	有
2018/4/6 22:40	0.876	1.462	0.913	1.708	1.171	0.487	0.858	0.825	NNW	6.7	有
2018/4/6 22:50	0.878	1.460	0.913	1.708	1.169	0.487	0.859	0.825	NNW	6.5	有
2018/4/6 23:00	0.878	1.463	0.912	1.715	1.169	0.487	0.858	0.825	NNW	6.5	有
2018/4/6 23:10	0.874	1.458	0.912	1.703	1.164	0.486	0.857	0.824	NW	8.5	有
2018/4/6 23:20	0.863	1.440	0.902	1.689	1.151	0.484	0.854	0.821	NNW	7.7	有
2018/4/6 23:30	0.862	1.430	0.900	1.677	1.143	0.484	0.851	0.819	N	6.3	有
2018/4/6 23:40	0.862	1.430	0.900	1.675	1.144	0.481	0.850	0.818	N	5.7	有
2018/4/6 23:50	0.859	1.433	0.899	1.679	1.145	0.483	0.852	0.820	N	5.4	無
2018/4/7 0:00	0.861	1.432	0.898	1.676	1.145	0.482	0.850	0.819	N	4.8	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

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)	
2018/4/7 0:10	0.861	1.429	0.899	1.675	1.146	0.484	0.853	0.819	N	5.6	無
2018/4/7 0:20	0.861	1.430	0.898	1.672	1.145	0.483	0.852	0.819	N	6.7	無
2018/4/7 0:30	0.861	1.431	0.899	1.673	1.145	0.483	0.852	0.817	N	5.9	有
2018/4/7 0:40	0.864	1.432	0.900	1.675	1.146	0.481	0.852	0.817	N	5.5	有
2018/4/7 0:50	0.862	1.432	0.898	1.673	1.146	0.483	0.853	0.819	N	5.5	有
2018/4/7 1:00	0.860	1.430	0.898	1.674	1.144	0.483	0.852	0.817	N	5.6	有
2018/4/7 1:10	0.859	1.432	0.899	1.672	1.143	0.482	0.850	0.819	N	5.7	有
2018/4/7 1:20	0.858	1.428	0.897	1.671	1.142	0.483	0.851	0.818	N	3.6	有
2018/4/7 1:30	0.857	1.425	0.895	1.668	1.140	0.482	0.850	0.817	N	4.7	有
2018/4/7 1:40	0.859	1.425	0.896	1.667	1.142	0.484	0.850	0.818	N	4.9	有
2018/4/7 1:50	0.856	1.424	0.896	1.665	1.140	0.483	0.851	0.819	NNW	4.7	有
2018/4/7 2:00	0.858	1.422	0.894	1.663	1.138	0.481	0.852	0.817	N	5.4	有
2018/4/7 2:10	0.855	1.421	0.895	1.663	1.136	0.484	0.850	0.816	N	5.0	有
2018/4/7 2:20	0.855	1.420	0.893	1.660	1.135	0.482	0.850	0.818	N	4.5	有
2018/4/7 2:30	0.856	1.421	0.894	1.662	1.138	0.482	0.850	0.817	NNW	5.3	有
2018/4/7 2:40	0.855	1.420	0.893	1.663	1.138	0.481	0.849	0.815	N	5.3	有
2018/4/7 2:50	0.856	1.421	0.896	1.661	1.138	0.482	0.853	0.817	N	5.9	有
2018/4/7 3:00	0.857	1.419	0.895	1.662	1.135	0.481	0.850	0.817	N	5.4	有
2018/4/7 3:10	0.854	1.420	0.895	1.660	1.137	0.480	0.851	0.818	N	4.9	有
2018/4/7 3:20	0.853	1.418	0.894	1.661	1.135	0.482	0.851	0.817	N	5.5	有
2018/4/7 3:30	0.853	1.417	0.891	1.659	1.131	0.483	0.849	0.814	N	4.9	有
2018/4/7 3:40	0.853	1.415	0.891	1.657	1.131	0.482	0.849	0.815	N	4.3	有
2018/4/7 3:50	0.853	1.415	0.891	1.653	1.131	0.481	0.849	0.816	N	5.3	有
2018/4/7 4:00	0.854	1.415	0.889	1.654	1.131	0.481	0.850	0.814	NNW	5.0	有
2018/4/7 4:10	0.851	1.416	0.891	1.655	1.134	0.480	0.849	0.814	NNW	4.5	有
2018/4/7 4:20	0.853	1.416	0.890	1.657	1.132	0.481	0.849	0.815	NNW	4.4	有
2018/4/7 4:30	0.850	1.415	0.891	1.653	1.131	0.482	0.848	0.814	NNW	4.3	有
2018/4/7 4:40	0.851	1.414	0.889	1.654	1.133	0.480	0.848	0.815	NNW	2.8	有
2018/4/7 4:50	0.853	1.409	0.891	1.651	1.129	0.479	0.849	0.814	NNW	2.8	有
2018/4/7 5:00	0.848	1.402	0.885	1.645	1.124	0.480	0.848	0.815	N	2.9	有
2018/4/7 5:10	0.847	1.403	0.886	1.641	1.125	0.480	0.848	0.815	NNW	3.6	有
2018/4/7 5:20	0.847	1.403	0.886	1.643	1.124	0.482	0.847	0.812	NNW	3.4	有
2018/4/7 5:30	0.850	1.403	0.885	1.641	1.125	0.482	0.846	0.814	NNW	3.5	有
2018/4/7 5:40	0.846	1.398	0.885	1.632	1.122	0.483	0.845	0.812	N	2.6	有
2018/4/7 5:50	0.847	1.400	0.886	1.632	1.121	0.483	0.844	0.812	NNW	2.8	有
2018/4/7 6:00	0.847	1.399	0.885	1.636	1.121	0.481	0.846	0.812	NNW	2.8	有
2018/4/7 6:10	0.845	1.399	0.886	1.636	1.121	0.483	0.844	0.811	NNW	3.2	有
2018/4/7 6:20	0.845	1.398	0.883	1.634	1.120	0.480	0.845	0.811	NNW	3.5	有
2018/4/7 6:30	0.847	1.396	0.883	1.634	1.120	0.481	0.845	0.810	NW	3.5	有
2018/4/7 6:40	0.845	1.397	0.882	1.633	1.121	0.480	0.846	0.811	NNW	3.5	有
2018/4/7 6:50	0.844	1.398	0.882	1.633	1.120	0.481	0.843	0.812	NNW	4.1	有
2018/4/7 7:00	0.844	1.399	0.883	1.633	1.119	0.481	0.843	0.813	NW	4.2	有
2018/4/7 7:10	0.846	1.398	0.881	1.631	1.120	0.480	0.845	0.813	NW	4.7	有
2018/4/7 7:20	0.843	1.398	0.880	1.631	1.116	0.480	0.844	0.812	NW	3.9	有
2018/4/7 7:30	0.844	1.396	0.879	1.633	1.119	0.480	0.843	0.810	NNW	4.3	有
2018/4/7 7:40	0.843	1.398	0.879	1.632	1.118	0.480	0.846	0.812	NNW	3.8	有
2018/4/7 7:50	0.844	1.396	0.878	1.633	1.118	0.478	0.844	0.809	NNW	4.0	有
2018/4/7 8:00	0.844	1.396	0.882	1.630	1.116	0.479	0.843	0.811	NNW	3.7	有
2018/4/7 8:10	0.844	1.393	0.881	1.630	1.117	0.478	0.845	0.810	NNW	3.3	有
2018/4/7 8:20	0.845	1.396	0.879	1.630	1.118	0.479	0.845	0.812	NNW	2.6	有
2018/4/7 8:30	0.843	1.395	0.877	1.629	1.115	0.478	0.843	0.810	NNW	3.0	有
2018/4/7 8:40	0.842	1.397	0.877	1.629	1.117	0.479	0.842	0.808	NNW	3.6	有
2018/4/7 8:50	0.844	1.395	0.879	1.628	1.117	0.479	0.844	0.810	N	2.6	有
2018/4/7 9:00	0.845	1.396	0.877	1.627	1.117	0.477	0.844	0.812	NNW	2.8	有
2018/4/7 9:10	0.842	1.395	0.878	1.631	1.116	0.478	0.843	0.809	N	2.8	有
2018/4/7 9:20	0.841	1.395	0.879	1.629	1.116	0.481	0.843	0.809	NNW	2.3	有
2018/4/7 9:30	0.844	1.394	0.878	1.632	1.117	0.478	0.842	0.811	NNW	2.9	有
2018/4/7 9:40	0.842	1.397	0.877	1.628	1.116	0.478	0.844	0.810	N	2.3	有
2018/4/7 9:50	0.842	1.397	0.880	1.630	1.118	0.479	0.842	0.811	NNE	1.5	有
2018/4/7 10:00	0.842	1.396	0.877	1.632	1.119	0.478	0.845	0.810	NNE	2.3	有

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

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4月6日 8時18分	2018年4月6日 8時08分	2018年4月6日 ※1 採取中止	2018年4月6日 7時52分	2018年4月6日 8時42分	2018年4月6日 8時55分	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND(7.0)	ND(12)	-	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.0)	-
Cs-134 (約2年)	19	97	-	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(4.8)	-
Cs-137 (約30年)	160	970	-	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.3)	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

※ 1 ポンプ停止中のため採取できず。

2018年4月7日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (3/18 to 4/6) and rows for measurement points ① through ⑨. Values are in Bq/L.

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (3/18 to 4/6) and rows for measurement points ① through ⑨. Values are in Bq/L.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (3/18 to 4/6) and rows for measurement points ① through ⑨. Values are in Bq/L.

- 測定箇所
① 1号/6号建屋南東
② プロセス主建屋北東
③ プロセス主建屋南東
④ プロセス主建屋西側
⑤ 集固体廃棄物減容処理建屋南
⑥ サイトンバ力建屋南西
⑦ 焼却工作棟西側
⑧ 集固体廃棄物減容処理建屋北
⑨ サイトンバ力建屋南東

※I-131はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※⑥は④が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、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~)
※⑨は検出限界値未満を示し、() 内に検出限界値を示す。

9/10

10/10

2018年4月7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

探取日	探取時刻	貯水量 [m ³]	セシウム134	セシウム137	その他 ガンマ核種	全ベータ	トリチウム	運用目標	告示濃度 限度 ※1	WHO飲料水 水質ガイドライン
東京電力		第三者機関								
一時貯水タンク F (サンプルタンク F)		第三者機関								
探取日	2018年4月3日	2018年4月3日								
探取時刻	8:43	8:43								
貯水量 [m ³]	730	730								
セシウム134	ND(0.66)	ND(0.65)	60							
セシウム137	ND(0.58)	ND(0.57)	90							
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(2.2)	ND(0.35)								
トリチウム	900	970	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)。

14-95

様式0-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17926報)

平成30年4月7日14時40分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

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

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

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 対応の概要) 第17922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E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59分 ・排水終了 : 13時55分 ・排水量 : 588m 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

※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。

16:39
13

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17927報)

平成30年4月7日16時20分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

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

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

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
発生事象と対応の概要(注2)	(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 [4月7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 [4月7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 4月6日]・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 4月6日]・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 4月2日、3日、4日]・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 4月6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 4月6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】 ※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。

2/13

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年4月7日 11:00 現在

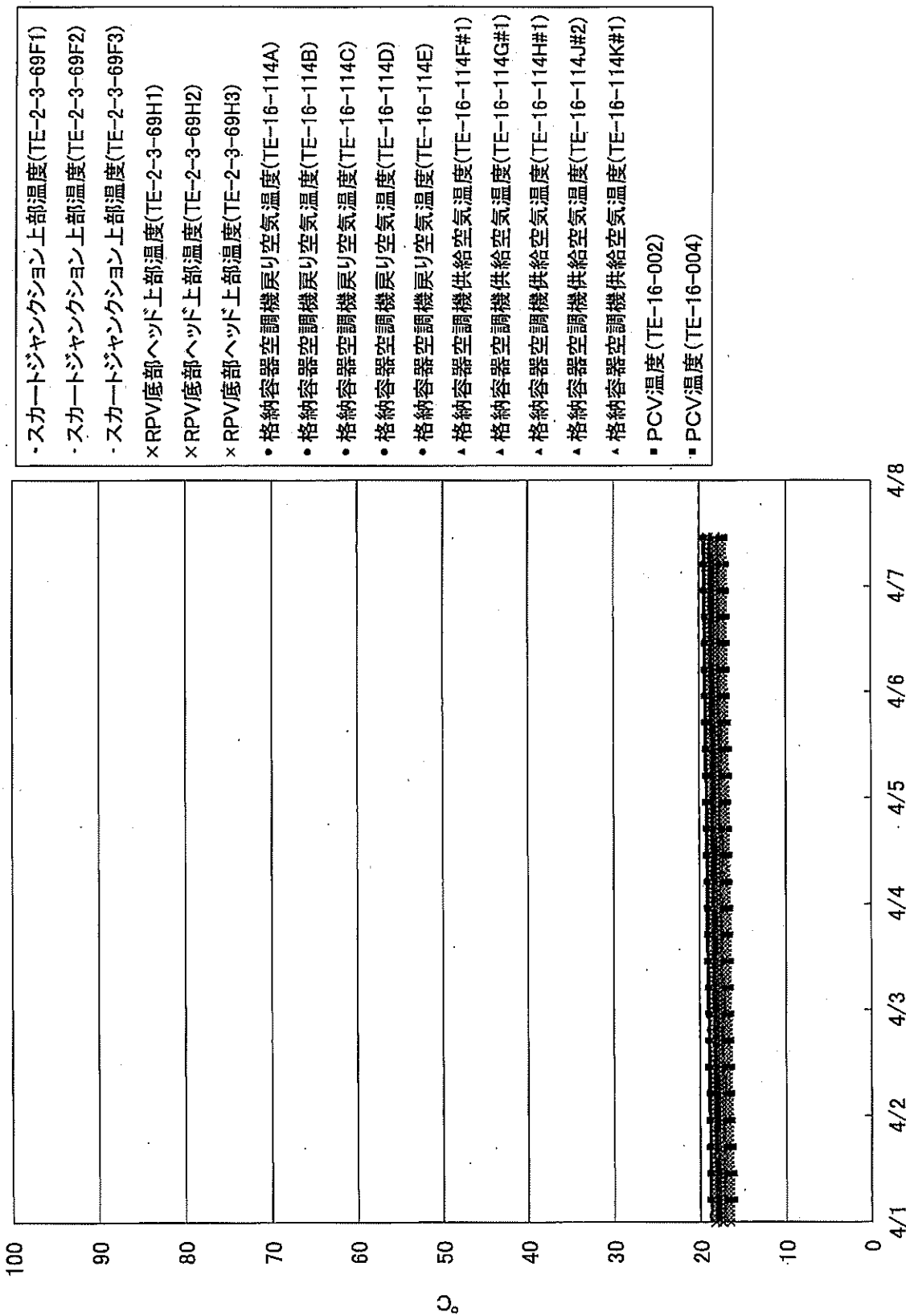
【留意事項】
各計測値については、位置やその後の異常検出の影響を考慮して、通常の使用範囲内
を計測しているものもあり、正しく検出されていない回数性のある計測値も存
在している。プラントの状態を把握するために、このような計測値の示値が必ず等
値したうえで、複数の計測値から得られる情報を活用して動向の傾向にも留意し
て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (4/7 11:00 現在)	給水系：0.0m ³ /h CS系：3.0m ³ /h (4/7 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (4/7 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 15.5℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 15.4℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 15.3℃ (4/7 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 21.5℃ RPV温度 (TE-2-3-69R) : 23.1℃ (4/7 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 19.5℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 18.2℃ (4/7 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 15.7℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 15.3℃ (4/7 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 21.7℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 21.9℃ (4/7 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 19.1℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 17.6℃ (4/7 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.61kPa.g (4/7 11:00 現在)	4.76kPa.g (4/7 11:00 現在)	0.31kPa.g (4/7 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.83Nm ³ /h (JP-A) : 14.29Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (4/7 11:00 現在)	RPV : 12.48Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (4/7 11:00 現在)	RPV : 16.59Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (4/7 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.4m ³ /h (4/7 11:00 現在)	15.94Nm ³ /h (4/7 11:00 現在)	18.28Nm ³ /h (4/7 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (4/7 11:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.02vol% (4/7 11:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.02vol% (4/7 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射線濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 9.20E-04 換出限界値 4.40E-04 Ba/cnt B系：指示値 8.50E-04 換出限界値 4.20E-04 Ba/cnt (4/7 11:00 現在)	A系：指示値 ND 換出限界値 1.6E-01 Ba/cnt B系：指示値 ND 換出限界値 1.5E-01 Ba/cnt (4/7 11:00 現在)	A系：指示値 ND 換出限界値 2.5E-01 Ba/cnt B系：指示値 ND 換出限界値 2.5E-01 Ba/cnt (4/7 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	21.4℃ (4/7 11:00 現在)	21.4℃ (4/7 11:00 現在)	20.4℃ (4/7 11:00 現在)	14.9℃ (4/7 11:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	3.42m (4/7 11:00 現在)	3.34m (4/7 11:00 現在)	3.11m (4/7 11:00 現在)	38.80X100mm (4/7 11:00 現在)

【計測値に関する情報】
※1：指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。
※2：指示値が換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水素濃度を記載する。
※3：放射線濃度の濃度、圧力で異常検出された際を記載する。
※4：窒素封入停止中

5/13

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F1)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F2)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F3)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H1)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H2)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H3)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114A)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114B)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114C)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114D)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114E)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114F#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114G#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114H#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114J#2)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114K#1)
- PCV温度 (TE-16-002)
- PCV温度 (TE-16-004)

6/13

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	2018/4/7 9:00	-	<0.01	雨	N	1.7
西門	2018/4/7 9:10	-	<0.01	雨	N	1.6
西門	2018/4/7 9:20	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2018/4/7 9:30	-	<0.01	雨	N	1.8
西門	2018/4/7 9:40	-	<0.01	雨	N	1.5
西門	2018/4/7 9:50	-	<0.01	雨	N	1.5
西門	2018/4/7 10:00	-	<0.01	雨	NNE	1.6
西門	2018/4/7 10:10	-	<0.01	曇り	N	1.2
西門	2018/4/7 10:20	-	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2018/4/7 10:30	-	<0.01	曇り	NNE	1.4
西門	2018/4/7 10:40	-	<0.01	曇り	NNE	1.1
西門	2018/4/7 10:50	-	<0.01	雨	ENE	1.0
西門	2018/4/7 11:00	-	<0.01	雨	ENE	1.1
西門	2018/4/7 11:10	-	<0.01	曇り	NNE	1.2
西門	2018/4/7 11:20	-	<0.01	曇り	NNE	1.7
西門	2018/4/7 11:30	-	<0.01	曇り	NNE	1.8
西門	2018/4/7 11:40	-	<0.01	曇り	NE	1.5
西門	2018/4/7 11:50	-	<0.01	曇り	NNE	1.6
西門	2018/4/7 12:00	-	<0.01	雨	NNE	1.8
西門	2018/4/7 12:10	-	<0.01	曇り	NNE	1.4
西門	2018/4/7 12:20	-	<0.01	曇り	NE	1.2
西門	2018/4/7 12:30	-	<0.01	曇り	N	1.5
西門	2018/4/7 12:40	-	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2018/4/7 12:50	-	<0.01	雨	NNW	1.0
西門	2018/4/7 13:00	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2018/4/7 13:10	-	<0.01	雨	NNE	0.6
西門	2018/4/7 13:20	-	<0.01	雨	NE	0.8
西門	2018/4/7 13:30	-	<0.01	雨	ENE	0.9
西門	2018/4/7 13:40	-	<0.01	雨	NNE	1.6
西門	2018/4/7 13:50	-	<0.01	雨	NNE	1.9
西門	2018/4/7 14:00	-	<0.01	雨	N	1.5
西門	2018/4/7 14:10	-	<0.01	雨	NNE	0.7
西門	2018/4/7 14:20	-	<0.01	雨	NNE	1.1
西門	2018/4/7 14:30	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/4/7 14:40	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2018/4/7 14:50	-	<0.01	雨	WSW	0.5
西門	2018/4/7 15:00	-	<0.01	雨	*	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

7/13

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)	
2018/4/7 9:00	0.845	1.396	0.877	1.627	1.117	0.477	0.844	0.812	NNW	2.8	有
2018/4/7 9:10	0.842	1.395	0.878	1.631	1.116	0.478	0.843	0.809	N	2.8	有
2018/4/7 9:20	0.841	1.395	0.879	1.629	1.116	0.481	0.843	0.809	NNW	2.3	有
2018/4/7 9:30	0.844	1.394	0.878	1.632	1.117	0.478	0.842	0.811	NNW	2.9	有
2018/4/7 9:40	0.842	1.397	0.877	1.628	1.116	0.478	0.844	0.810	N	2.3	有
2018/4/7 9:50	0.842	1.397	0.880	1.630	1.118	0.479	0.842	0.811	NNE	1.5	有
2018/4/7 10:00	0.842	1.396	0.877	1.632	1.119	0.478	0.845	0.810	NNE	2.3	有
2018/4/7 10:10	0.842	1.396	0.879	1.633	1.119	0.478	0.845	0.810	N	1.7	無
2018/4/7 10:20	0.844	1.396	0.879	1.630	1.118	0.478	0.844	0.810	N	2.0	無
2018/4/7 10:30	0.845	1.395	0.877	1.628	1.118	0.479	0.843	0.811	N	2.0	無
2018/4/7 10:40	0.842	1.396	0.878	1.631	1.117	0.479	0.843	0.810	NNE	1.2	無
2018/4/7 10:50	0.844	1.396	0.877	1.629	1.120	0.480	0.843	0.812	NE	2.0	有
2018/4/7 11:00	0.846	1.397	0.877	1.628	1.117	0.478	0.844	0.811	NNE	1.5	有
2018/4/7 11:10	0.844	1.398	0.879	1.629	1.120	0.477	0.843	0.811	NNE	2.0	無
2018/4/7 11:20	0.843	1.399	0.880	1.631	1.121	0.479	0.843	0.813	NNE	2.6	無
2018/4/7 11:30	0.845	1.402	0.878	1.628	1.120	0.478	0.844	0.811	NNE	2.5	無
2018/4/7 11:40	0.844	1.403	0.879	1.630	1.120	0.477	0.843	0.811	NNE	2.2	無
2018/4/7 11:50	0.844	1.402	0.878	1.631	1.121	0.478	0.843	0.810	N	2.6	無
2018/4/7 12:00	0.845	1.406	0.880	1.632	1.122	0.477	0.845	0.811	NE	2.2	有
2018/4/7 12:10	0.843	1.402	0.882	1.631	1.123	0.478	0.844	0.812	NNE	2.5	無
2018/4/7 12:20	0.844	1.400	0.879	1.632	1.117	0.477	0.844	0.813	N	1.2	無
2018/4/7 12:30	0.843	1.405	0.881	1.634	1.123	0.478	0.844	0.812	NNW	1.9	無
2018/4/7 12:40	0.844	1.400	0.880	1.633	1.121	0.478	0.845	0.811	NNW	1.7	無
2018/4/7 12:50	0.845	1.404	0.880	1.633	1.122	0.479	0.844	0.812	N	1.5	有
2018/4/7 13:00	0.846	1.403	0.879	1.634	1.123	0.479	0.843	0.811	N	1.4	有
2018/4/7 13:10	0.845	1.405	0.881	1.631	1.124	0.476	0.845	0.812	NNE	0.8	有
2018/4/7 13:20	0.846	1.401	0.878	1.632	1.123	0.478	0.845	0.811	*	CALM	有
2018/4/7 13:30	0.845	1.403	0.879	1.633	1.124	0.477	0.845	0.811	ENE	1.5	有
2018/4/7 13:40	0.845	1.404	0.880	1.633	1.123	0.479	0.847	0.811	NNE	2.6	有
2018/4/7 13:50	0.845	1.402	0.880	1.633	1.122	0.479	0.846	0.812	N	2.5	有
2018/4/7 14:00	0.845	1.404	0.880	1.633	1.122	0.481	0.846	0.813	N	2.3	有
2018/4/7 14:10	0.847	1.402	0.878	1.634	1.123	0.479	0.845	0.814	NNE	0.9	有
2018/4/7 14:20	0.846	1.403	0.881	1.630	1.120	0.479	0.846	0.812	N	0.6	有
2018/4/7 14:30	0.843	1.399	0.878	1.631	1.118	0.478	0.845	0.812	ENE	0.6	有
2018/4/7 14:40	0.844	1.397	0.878	1.629	1.117	0.481	0.843	0.811	W	1.2	有
2018/4/7 14:50	0.844	1.391	0.879	1.628	1.113	0.480	0.842	0.809	W	1.7	有
2018/4/7 15:00	0.844	1.393	0.880	1.621	1.116	0.480	0.842	0.810	SW	1.9	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

8/13

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)
2018/4/7 9:00	0.014	1	1
2018/4/7 9:30	0.014	1	1
2018/4/7 10:00	0.014	1	1
2018/4/7 10:30	0.014	1	1
2018/4/7 11:00	0.014	1	1
2018/4/7 11:30	0.014	1	1
2018/4/7 12:00	0.014	1	1
2018/4/7 12:30	0.014	1	1
2018/4/7 13:00	0.014	1	1
2018/4/7 13:30	0.014	1	1
2018/4/7 14:00	0.014	1	1
2018/4/7 14:30	0.014	1	1
2018/4/7 15:00	0.014	1	1

2018年4月7日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一 廃炉推進カンパニー

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果

単位: Bq/L

	A排水路				物揚場排水路			
	採取日	採取時刻	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	採取日	採取時刻	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)
	4月6日	8:54	1.5	解析中	4月6日	8:46	1.5	解析中
Cs-134 (約2年)				0.79				ND(0.45)
Cs-137 (約30年)				2.3				1.2
全β				8.5				ND(4.0)
H-3 (約12年)				-				-

単位: Bq/L

	K排水路				C排水路			
	採取日	採取時刻	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)	採取日	採取時刻	降雨量 (mm/日)	流量 (m ³ /秒)
	4月6日	7:00	1.5	解析中	4月6日	7:00	1.5	解析中
Cs-134 (約2年)				ND(0.91)				ND(0.54)
Cs-137 (約30年)				5.4				ND(0.88)
全β				8.5				ND(3.5)
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。

9/13

10/13

2018年4月7日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果

単位: Bq/L

	5, 6号機排水路			
	4月3日	4月4日	4月5日	4月6日
採取日	4月3日	4月4日	4月5日	4月6日
採取時刻	7:20	7:20	8:10	8:55
降雨量 (mm/日)	0	0	0	1.5
流量 (m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134 (約2年)	ND(0.62)	ND(0.74)	ND(0.82)	ND(0.49)
Cs-137 (約30年)	ND(0.90)	0.94	ND(0.97)	1.1
全β	ND(3.4)	ND(3.5)	4.0	ND(4.0)
H-3 (約12年)	-	6.3	-	-

* 太枠内が今回公表データ。他は4月6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。

※ 4月7日以降、週1回採取に変更。

2018年4月7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	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	4月2日 9:14	4月2日 8:19	4月2日 7:35	4月2日 8:38	4月2日 8:55	4月2日 7:55	4月3日 7:58	4月3日 7:37	4月3日 7:23	4月4日 7:32	4月3日 7:41	4月3日 8:16	4月3日 8:00	4月3日 7:17	4月3日 8:23
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	2.7	ND(0.39)	0.32	ND(0.31)	ND(0.29)	ND(0.48)	ND(0.63)	1,500	160	—	ND(0.25)	16	ND(0.35)	ND(0.56)	ND(0.40)
Cs-137(約30年)	30	ND(0.44)	2.3	ND(0.47)	ND(0.37)	ND(0.53)	0.62	14,000	1,500	—	0.88	130	ND(0.53)	3.2	ND(0.50)
その他	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	23	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND
γ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全β	130	ND(12)	23	ND(12)	45	ND(12)	32,000	130,000	7,500	41	42	400	24,000	33,000	33,000
H-3(約12年)	12,000	16,000	330	ND(110)	38,000	16,000	49,000	7,100	2,300	790	1,100	35,000	6,400	2,200	17,000
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	分析中	分析中	分析中	—	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中

採取日	12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	23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(注)	34号機 汲み上げ水
採取時刻	4月3日 9:43	—	—	—	—	4月4日 7:48	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	1.4	—	—	—	—	ND(0.32)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-137(約30年)	14	—	—	—	—	ND(0.42)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	ND	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
γ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全β	170,000	—	—	—	—	69	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H-3(約12年)	15,000	—	—	—	—	920	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* 本枠内が今回公表データ。他は4月3日、4日、5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。

11/13

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.0-1-2	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.1-8	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													
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)													
Cs-137(約30年)													
Co-60(約5年)													
Sb-125(約3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(塩)	4月6日	8:18	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 改修フェイル 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 改修フェイル 汲み上げ水
採取時刻																	
塩素(単位: ppm)																	
Cs-134(約2年)																	
Cs-137(約30年)																	
Co-60(約5年)																	
Sb-125(約3年)																	
その他																	
γ																	
全β																	
H-3(約12年)																	
Sr-90(約29年)																	

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

12/13

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		4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日		
採取時刻		8:38	8:28	7:45	8:05	7:59	7:53			6:41	6:39		
Cs-134 (約2年)		ND(0.51)	ND(0.48)	ND(0.82)	ND(0.51)	ND(0.57)	ND(0.44)			ND(0.55)	ND(0.33)	60	10
Cs-137 (約30年)		0.54	0.88	2.4	2.7	2.5	2.0			0.45	ND(0.33)	90	10
全β		ND(15)	ND(15)	ND(15)	16	ND(15)	ND(15)			ND(15)	ND(16)		
H-3 (約12年)		-	-	-	-	-	-			-	-	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		4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日	4月6日		
採取時刻		6:37	6:35	6:43	7:40							
Cs-134 (約2年)		ND(0.27)	ND(0.31)	ND(0.32)	ND(0.38)						60	10
Cs-137 (約30年)		0.41	0.42	ND(0.30)	1.1						90	10
全β		ND(16)	ND(16)	ND(16)	21							
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/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])