

9:39 受

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/3

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-16112報)

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 6月17日 9時30分	送信者	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 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

- 事故件名 : 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)
- 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
- 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
- 発生事象と対応の概要

第25条-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25条-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 6月16日]
- 地下貯水槽観測孔 分析結果 [採取日 6月16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】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

地下貯水槽 分析結果(2017年6月16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								7:08						
全ベータ(Bq/L)							ND(24)		7:00					

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。

2/3

地下貯水槽観測孔 分析結果(2017年6月16日分)

地下貯水槽観測孔(i~iii)														
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14
採取時刻														
全ベータ(Bq/L)														

地下貯水槽観測孔(i~iii)					地下貯水槽観測孔(vi)			
	A15	A16	A17	A18	A19	B1	B2	B3
採取時刻						7:42	7:35	7:26
全ベータ(Bq/L)						33	22	ND(22)

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

3/3

9:39 受

~~様式 8-1 (1/2)~~

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16113報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 6月17日 9時30分	送信者	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 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 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)

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

サブドレン他水処理施設一時貯水タンクE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、6月18日に港湾内への排水を行います。なお、排水開始・終了の実績については、排水終了後にお知らせします。

・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 6月13日]

【公表区分：その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水レン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

採取日	一時貯水タンクA (サンプルタンクA)		一時貯水タンクB (サンプルタンクB)		一時貯水タンクC (サンプルタンクC)		一時貯水タンクD (サンプルタンクD)		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	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関			
採取時刻											
貯水量 [m ³]										60	10
セシウム134										90	10
セシウム137											
その他 ガンマ核種											
全ベータ											
トリチウム										60,000	10,000

単位: Bq/L

採取日	一時貯水タンクE (サンプルタンクE)		一時貯水タンクF (サンプルタンクF)		一時貯水タンクG (サンプルタンクG)		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	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関			
採取時刻									
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									

* 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)。

2/2

10:58受

様式8-1(1/2)

1/9

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16114報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 6月17日 10時40分	送信者	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 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 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)

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

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、下記のとおりお知らせいたします。

- ・プラント関連パラメータ [6月17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 [6月17日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 6月16日]
- ・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果 [採取日 6月16日]

・昨日(6月16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。

【公表区分：その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年6月17日 5:00 現在

【重要事項】
 燃料搬入については、地震やその他の事故進展の影響を受けて、通常の取組環境
 条件を超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を修
 正している。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考
 慮したうえで、最新の計測結果から得られる情報を活用して至北の判断にも留意し
 て厳密的に判断している。

	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 (6/17 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.3m ³ /h (6/17 5:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (6/17 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：21.6℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：21.5℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：21.5℃ (6/17 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：27.4℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：27.8℃ (6/17 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：24.9℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：24.9℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：24.1℃ (6/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：21.8℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：21.5℃ (6/17 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：28.0℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：27.4℃ (6/17 5:00 現在)	格納容器空筒機室り空気温度 (TE-16-114A)：24.9℃ 格納容器空筒機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：23.3℃ (6/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.24kPa.g (6/17 5:00 現在)	4.64kPa.g (6/17 5:00 現在)	0.26kPa.g (6/17 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV：27.73Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (6/17 5:00 現在)	※4	RPV：16.33Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (6/17 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.1m ³ /h (6/17 5:00 現在)	17.72Nm ³ /h (6/17 5:00 現在)	18.75Nm ³ /h (6/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (6/17 5:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.04vol% (6/17 5:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.03vol% (6/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 7.50E-04 検出限界値 5.90E-04 Ba/cm B系：指示値 1.18E-03 検出限界値 4.90E-04 Ba/cm (6/17 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 ND B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm (6/17 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 (6/17 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	27.6℃ (6/17 5:00 現在)	25.3℃ (6/17 5:00 現在)	30.4℃ (6/17 5:00 現在)	23.0℃ (6/17 5:00 現在)
FPC 117-127カカ 水位	3.74m (6/17 5:00 現在)	2.26m (6/17 5:00 現在)	4.00m (6/17 5:00 現在)	30.37X100mm (6/17 5:00 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%と記録する。水素濃度が極めて低い場合は、計器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録する。

※2：指示値が検出限界未満の場合はNDと記録する。原子炉格納容器ガス管理システム放射能濃度 (Xe135) を記録する。

※3：使用済燃料の温度、圧力で流量修正した値を記録する。

※4：窒素封入停止中

3/9

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/6/16 15:00	-	<0.01	雨	ENE	2.3
西門	2017/6/16 15:10	-	<0.01	曇り	NE	1.1
西門	2017/6/16 15:20	-	<0.01	雨	WSW	1.0
西門	2017/6/16 15:30	-	<0.01	雨	NE	3.9
西門	2017/6/16 15:40	-	<0.01	雨	N	4.7
西門	2017/6/16 15:50	-	<0.01	雨	S	0.8
西門	2017/6/16 16:00	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2017/6/16 16:10	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/6/16 16:20	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2017/6/16 16:30	-	<0.01	雨	NNE	2.9
西門	2017/6/16 16:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.8
西門	2017/6/16 16:50	-	<0.01	雨	WNW	0.8
西門	2017/6/16 17:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/6/16 17:10	-	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2017/6/16 17:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/6/16 17:30	-	<0.01	雨	N	1.0
西門	2017/6/16 17:40	-	<0.01	雨	NW	2.4
西門	2017/6/16 17:50	-	<0.01	雨	NW	2.5
西門	2017/6/16 18:00	-	<0.01	雨	W	1.1
西門	2017/6/16 18:10	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2017/6/16 18:20	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2017/6/16 18:30	-	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2017/6/16 18:40	-	<0.01	雨	WNW	1.7
西門	2017/6/16 18:50	-	<0.01	曇り	WNW	2.7
西門	2017/6/16 19:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2017/6/16 19:10	-	<0.01	曇り	W	0.9
西門	2017/6/16 19:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/6/16 19:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/6/16 19:40	-	<0.01	雨	W	0.6
西門	2017/6/16 19:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2017/6/16 20:00	-	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2017/6/16 20:10	-	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2017/6/16 20:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2017/6/16 20:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2017/6/16 20:40	-	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2017/6/16 20:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.5
西門	2017/6/16 21:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2017/6/16 21:10	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2017/6/16 21:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2017/6/16 21:30	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/6/16 21:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/6/16 21:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2017/6/16 22:00	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2017/6/16 22:10	-	<0.01	曇り	WNW	2.1
西門	2017/6/16 22:20	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2017/6/16 22:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2017/6/16 22:40	-	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2017/6/16 22:50	-	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2017/6/16 23:00	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2017/6/16 23:10	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2017/6/16 23:20	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2017/6/16 23:30	-	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2017/6/16 23:40	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2017/6/16 23:50	-	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2017/6/17 0:00	-	<0.01	曇り	WNW	2.3
西門	2017/6/17 0:10	-	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2017/6/17 0:20	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/6/17 0:30	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2017/6/17 0:40	-	<0.01	曇り	WNW	2.1
西門	2017/6/17 0:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2017/6/17 1:00	-	<0.01	曇り	NW	1.3

モニタリングカーでの線量率(ガンマ線)測定については、発電所構内の線量測定が充実してきていることから平成29年3月30日0時で廃止しました。
*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/9

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/6/17 1:10	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2017/6/17 1:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2017/6/17 1:30	-	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2017/6/17 1:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2017/6/17 1:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2017/6/17 2:00	-	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2017/6/17 2:10	-	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2017/6/17 2:20	-	<0.01	曇り	W	0.9
西門	2017/6/17 2:30	-	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2017/6/17 2:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/6/17 2:50	-	<0.01	曇り	WSW	0.8
西門	2017/6/17 3:00	-	<0.01	曇り	W	1.0
西門	2017/6/17 3:10	-	<0.01	曇り	WSW	0.7
西門	2017/6/17 3:20	-	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2017/6/17 3:30	-	<0.01	曇り	W	1.0
西門	2017/6/17 3:40	-	<0.01	曇り	W	1.0
西門	2017/6/17 3:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2017/6/17 4:00	-	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2017/6/17 4:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2017/6/17 4:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2017/6/17 4:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2017/6/17 4:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/6/17 4:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2017/6/17 5:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/6/17 5:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/6/17 5:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/6/17 5:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/6/17 5:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2017/6/17 5:50	-	<0.01	晴れ	NNW	0.5
西門	2017/6/17 6:00	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/6/17 6:10	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/6/17 6:20	-	<0.01	晴れ	NNW	0.8
西門	2017/6/17 6:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/6/17 6:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2017/6/17 6:50	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2017/6/17 7:00	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2017/6/17 7:10	-	<0.01	晴れ	N	1.4
西門	2017/6/17 7:20	-	<0.01	晴れ	N	1.7
西門	2017/6/17 7:30	-	<0.01	晴れ	NNE	2.5
西門	2017/6/17 7:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.8
西門	2017/6/17 7:50	-	<0.01	晴れ	NNE	2.6
西門	2017/6/17 8:00	-	<0.01	晴れ	NE	1.9
西門	2017/6/17 8:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.5
西門	2017/6/17 8:20	-	<0.01	晴れ	ENE	3.0
西門	2017/6/17 8:30	-	<0.01	晴れ	ENE	2.7
西門	2017/6/17 8:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.3
西門	2017/6/17 8:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2017/6/17 9:00	-	<0.01	晴れ	ENE	3.0
西門	2017/6/17 9:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.7
西門	2017/6/17 9:20	-	<0.01	晴れ	ENE	2.9
西門	2017/6/17 9:30	-	<0.01	晴れ	ENE	3.1
西門	2017/6/17 9:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2017/6/17 9:50	-	<0.01	晴れ	ENE	3.2
西門	2017/6/17 10:00	-	<0.01	晴れ	ENE	3.4

モニタリングカーでの線量率(ガンマ線)測定については、発電所構内の線量測定が充実してきていることから平成29年3月30日0時で廃止しました。
*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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

5/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/6/16 15:00	1.027	1.641	1.086	1.934	1.347	0.539	0.988	0.911	E	1.9	有
2017/6/16 15:10	1.025	1.636	1.085	1.931	1.343	0.541	0.988	0.908	ENE	0.8	無
2017/6/16 15:20	1.025	1.641	1.079	1.933	1.344	0.539	0.979	0.904	SSW	3.6	有
2017/6/16 15:30	1.023	1.638	1.083	1.928	1.336	0.538	0.968	0.895	NW	4.5	有
2017/6/16 15:40	1.016	1.636	1.083	1.928	1.329	0.537	0.969	0.894	NNE	5.9	有
2017/6/16 15:50	1.015	1.638	1.085	1.927	1.326	0.536	0.969	0.895	ENE	1.9	有
2017/6/16 16:00	1.007	1.620	1.062	1.898	1.285	0.532	0.965	0.892	SW	1.5	有
2017/6/16 16:10	0.959	1.526	1.017	1.835	1.249	0.528	0.958	0.888	WNW	4.3	有
2017/6/16 16:20	0.953	1.511	1.014	1.832	1.250	0.530	0.958	0.890	N	4.6	有
2017/6/16 16:30	0.970	1.536	1.026	1.839	1.260	0.530	0.960	0.889	NNE	5.3	有
2017/6/16 16:40	0.978	1.541	1.033	1.846	1.265	0.531	0.961	0.891	NNE	5.9	有
2017/6/16 16:50	0.977	1.546	1.032	1.850	1.267	0.530	0.961	0.891	NNE	3.0	無
2017/6/16 17:00	0.977	1.549	1.034	1.853	1.267	0.531	0.963	0.893	NE	1.9	有
2017/6/16 17:10	0.976	1.550	1.035	1.853	1.266	0.526	0.959	0.891	NW	1.4	無
2017/6/16 17:20	0.977	1.550	1.037	1.853	1.266	0.530	0.961	0.892	N	4.2	無
2017/6/16 17:30	0.976	1.551	1.034	1.849	1.266	0.528	0.962	0.890	N	5.4	有
2017/6/16 17:40	0.975	1.548	1.034	1.848	1.265	0.526	0.960	0.893	NW	6.8	有
2017/6/16 17:50	0.955	1.515	1.019	1.805	1.216	0.521	0.948	0.882	SW	5.0	有
2017/6/16 18:00	0.937	1.494	1.002	1.795	1.204	0.514	0.933	0.863	SSE	3.6	有
2017/6/16 18:10	0.955	1.517	1.012	1.813	1.224	0.519	0.936	0.866	NNW	4.3	有
2017/6/16 18:20	0.962	1.522	1.016	1.821	1.227	0.522	0.944	0.876	NW	3.7	無
2017/6/16 18:30	0.964	1.527	1.020	1.826	1.230	0.525	0.946	0.880	NNW	4.2	有
2017/6/16 18:40	0.965	1.527	1.021	1.827	1.233	0.526	0.948	0.882	NNW	4.1	有
2017/6/16 18:50	0.966	1.531	1.024	1.826	1.235	0.525	0.950	0.882	NW	4.8	無
2017/6/16 19:00	0.966	1.534	1.021	1.826	1.236	0.524	0.947	0.883	WNW	4.1	無
2017/6/16 19:10	0.968	1.533	1.025	1.828	1.238	0.525	0.950	0.884	WNW	4.6	無
2017/6/16 19:20	0.968	1.534	1.022	1.829	1.240	0.524	0.948	0.887	WNW	3.9	無
2017/6/16 19:30	0.968	1.535	1.022	1.830	1.239	0.524	0.950	0.885	W	3.8	無
2017/6/16 19:40	0.967	1.534	1.021	1.831	1.239	0.524	0.949	0.888	WNW	4.4	有
2017/6/16 19:50	0.966	1.535	1.026	1.832	1.240	0.524	0.951	0.887	WNW	5.2	無
2017/6/16 20:00	0.965	1.536	1.022	1.831	1.239	0.522	0.952	0.888	WNW	6.0	無
2017/6/16 20:10	0.966	1.536	1.023	1.832	1.243	0.523	0.950	0.888	WNW	7.4	無
2017/6/16 20:20	0.964	1.535	1.022	1.832	1.242	0.520	0.951	0.888	WNW	7.8	無
2017/6/16 20:30	0.965	1.536	1.022	1.833	1.245	0.522	0.952	0.885	WNW	7.6	無
2017/6/16 20:40	0.967	1.538	1.023	1.832	1.243	0.522	0.952	0.888	NW	8.0	無
2017/6/16 20:50	0.964	1.537	1.023	1.833	1.246	0.522	0.955	0.885	NW	7.4	無
2017/6/16 21:00	0.966	1.534	1.023	1.834	1.245	0.522	0.953	0.889	NW	6.9	無
2017/6/16 21:10	0.968	1.534	1.022	1.833	1.244	0.523	0.955	0.887	NW	6.4	無
2017/6/16 21:20	0.967	1.534	1.022	1.839	1.246	0.523	0.955	0.888	NW	5.7	無
2017/6/16 21:30	0.968	1.534	1.022	1.835	1.247	0.522	0.954	0.887	NW	5.9	無
2017/6/16 21:40	0.967	1.535	1.023	1.837	1.247	0.523	0.954	0.888	NW	5.9	無
2017/6/16 21:50	0.965	1.538	1.022	1.835	1.245	0.522	0.953	0.888	NW	6.2	無
2017/6/16 22:00	0.964	1.539	1.021	1.839	1.249	0.521	0.956	0.887	NW	6.2	無
2017/6/16 22:10	0.967	1.535	1.023	1.836	1.247	0.523	0.954	0.889	NW	6.0	無
2017/6/16 22:20	0.966	1.537	1.024	1.839	1.247	0.521	0.955	0.887	NW	5.9	無
2017/6/16 22:30	0.965	1.535	1.021	1.837	1.246	0.521	0.956	0.888	NW	5.3	無
2017/6/16 22:40	0.964	1.538	1.023	1.839	1.248	0.521	0.954	0.887	NW	5.3	無
2017/6/16 22:50	0.966	1.535	1.025	1.842	1.247	0.522	0.956	0.888	NW	5.5	無
2017/6/16 23:00	0.965	1.534	1.024	1.838	1.248	0.520	0.957	0.887	NNW	5.5	無
2017/6/16 23:10	0.965	1.535	1.023	1.840	1.250	0.523	0.957	0.888	NW	5.7	無
2017/6/16 23:20	0.967	1.537	1.022	1.842	1.249	0.521	0.956	0.888	NNW	5.3	無
2017/6/16 23:30	0.967	1.535	1.024	1.841	1.250	0.521	0.956	0.888	NNW	5.7	無
2017/6/16 23:40	0.966	1.540	1.022	1.840	1.248	0.523	0.956	0.889	NNW	6.1	無
2017/6/16 23:50	0.966	1.539	1.024	1.841	1.249	0.520	0.957	0.888	NNW	6.4	無
2017/6/17 0:00	0.964	1.538	1.023	1.841	1.248	0.520	0.957	0.887	NW	5.0	無
2017/6/17 0:10	0.966	1.536	1.023	1.841	1.249	0.521	0.957	0.889	NW	5.3	無
2017/6/17 0:20	0.964	1.538	1.023	1.844	1.249	0.521	0.955	0.888	NNW	5.2	無
2017/6/17 0:30	0.965	1.539	1.024	1.839	1.249	0.521	0.956	0.887	NNW	5.1	無
2017/6/17 0:40	0.964	1.538	1.023	1.840	1.251	0.520	0.957	0.888	NNW	4.4	無
2017/6/17 0:50	0.966	1.540	1.024	1.840	1.253	0.520	0.957	0.888	NNW	4.3	無
2017/6/17 1:00	0.964	1.536	1.025	1.840	1.250	0.520	0.957	0.887	NNW	4.4	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(μ Sv/h)

619

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)	
2017/6/17 1:10	0.967	1.539	1.023	1.842	1.251	0.520	0.957	0.888	NNW	4.4	無
2017/6/17 1:20	0.964	1.537	1.024	1.842	1.250	0.523	0.956	0.888	NNW	4.1	無
2017/6/17 1:30	0.965	1.539	1.024	1.840	1.249	0.519	0.956	0.887	NW	4.0	無
2017/6/17 1:40	0.963	1.541	1.024	1.842	1.250	0.519	0.957	0.887	NW	3.7	無
2017/6/17 1:50	0.965	1.540	1.022	1.844	1.250	0.520	0.958	0.891	NW	2.9	無
2017/6/17 2:00	0.967	1.538	1.025	1.840	1.250	0.521	0.956	0.888	NW	2.6	無
2017/6/17 2:10	0.964	1.538	1.024	1.842	1.251	0.521	0.958	0.889	NW	3.1	無
2017/6/17 2:20	0.967	1.541	1.022	1.841	1.251	0.520	0.956	0.888	NW	3.0	無
2017/6/17 2:30	0.965	1.542	1.024	1.843	1.248	0.518	0.955	0.888	NW	2.6	無
2017/6/17 2:40	0.965	1.539	1.023	1.840	1.252	0.520	0.956	0.889	NW	2.3	無
2017/6/17 2:50	0.966	1.534	1.022	1.842	1.252	0.520	0.958	0.889	NW	1.2	無
2017/6/17 3:00	0.966	1.539	1.023	1.842	1.252	0.519	0.959	0.890	NW	1.7	無
2017/6/17 3:10	0.965	1.537	1.024	1.841	1.253	0.520	0.956	0.888	NW	1.9	無
2017/6/17 3:20	0.966	1.540	1.026	1.843	1.253	0.519	0.959	0.890	NNW	1.4	無
2017/6/17 3:30	0.963	1.541	1.021	1.844	1.254	0.520	0.956	0.888	NW	1.1	無
2017/6/17 3:40	0.967	1.539	1.024	1.842	1.251	0.521	0.955	0.888	WNW	1.9	無
2017/6/17 3:50	0.964	1.539	1.023	1.844	1.252	0.520	0.957	0.889	NW	2.3	無
2017/6/17 4:00	0.965	1.536	1.022	1.842	1.251	0.522	0.957	0.889	NW	2.6	無
2017/6/17 4:10	0.963	1.536	1.023	1.841	1.250	0.520	0.957	0.889	WNW	3.1	無
2017/6/17 4:20	0.966	1.539	1.022	1.843	1.253	0.520	0.956	0.888	NW	4.7	無
2017/6/17 4:30	0.965	1.539	1.024	1.842	1.252	0.520	0.958	0.888	NW	4.3	無
2017/6/17 4:40	0.965	1.535	1.022	1.843	1.250	0.520	0.955	0.890	NW	4.6	無
2017/6/17 4:50	0.965	1.538	1.022	1.845	1.251	0.520	0.958	0.890	NNW	4.3	無
2017/6/17 5:00	0.967	1.540	1.023	1.844	1.251	0.520	0.956	0.887	NNW	3.7	無
2017/6/17 5:10	0.967	1.535	1.025	1.842	1.253	0.519	0.956	0.890	NNW	3.3	無
2017/6/17 5:20	0.964	1.536	1.023	1.841	1.252	0.520	0.956	0.888	NNW	3.7	無
2017/6/17 5:30	0.966	1.539	1.021	1.844	1.255	0.519	0.955	0.889	NNW	3.7	無
2017/6/17 5:40	0.967	1.541	1.026	1.842	1.252	0.521	0.958	0.889	NNW	3.8	無
2017/6/17 5:50	0.967	1.542	1.024	1.844	1.251	0.521	0.957	0.889	NNW	3.4	無
2017/6/17 6:00	0.966	1.541	1.024	1.843	1.254	0.522	0.958	0.890	NNW	3.2	無
2017/6/17 6:10	0.969	1.543	1.024	1.844	1.253	0.521	0.960	0.889	N	2.5	無
2017/6/17 6:20	0.967	1.542	1.026	1.844	1.255	0.521	0.957	0.890	N	2.6	無
2017/6/17 6:30	0.969	1.542	1.025	1.846	1.254	0.522	0.960	0.890	NNW	2.6	無
2017/6/17 6:40	0.969	1.541	1.027	1.844	1.253	0.522	0.961	0.890	NNW	2.2	無
2017/6/17 6:50	0.966	1.543	1.028	1.846	1.255	0.521	0.961	0.890	NNW	2.2	無
2017/6/17 7:00	0.966	1.545	1.027	1.845	1.252	0.520	0.960	0.890	NNW	2.0	無
2017/6/17 7:10	0.966	1.540	1.026	1.847	1.257	0.521	0.961	0.893	NNW	1.7	無
2017/6/17 7:20	0.970	1.543	1.029	1.850	1.256	0.518	0.960	0.892	NNW	2.2	無
2017/6/17 7:30	0.971	1.546	1.028	1.848	1.257	0.520	0.959	0.893	N	3.0	無
2017/6/17 7:40	0.971	1.544	1.028	1.850	1.259	0.521	0.960	0.892	NNE	3.4	無
2017/6/17 7:50	0.970	1.546	1.028	1.848	1.259	0.520	0.958	0.890	NNE	2.9	無
2017/6/17 8:00	0.970	1.547	1.030	1.851	1.258	0.520	0.960	0.891	NNE	2.8	無
2017/6/17 8:10	0.969	1.545	1.031	1.848	1.260	0.521	0.959	0.888	ENE	3.2	無
2017/6/17 8:20	0.969	1.550	1.030	1.853	1.260	0.521	0.960	0.889	ENE	3.1	無
2017/6/17 8:30	0.971	1.547	1.026	1.853	1.260	0.520	0.960	0.889	NE	3.4	無
2017/6/17 8:40	0.972	1.548	1.028	1.849	1.262	0.521	0.959	0.889	NNE	3.5	無
2017/6/17 8:50	0.974	1.552	1.027	1.853	1.263	0.521	0.961	0.890	NE	3.7	無
2017/6/17 9:00	0.973	1.553	1.026	1.853	1.260	0.521	0.962	0.891	NNE	4.0	無
2017/6/17 9:10	0.975	1.554	1.028	1.856	1.263	0.522	0.961	0.891	NE	3.9	無
2017/6/17 9:20	0.974	1.553	1.027	1.854	1.261	0.522	0.960	0.891	NE	3.6	無
2017/6/17 9:30	0.973	1.554	1.028	1.853	1.264	0.521	0.961	0.892	NE	3.9	無
2017/6/17 9:40	0.975	1.554	1.028	1.856	1.264	0.523	0.960	0.890	NE	4.1	無
2017/6/17 9:50	0.976	1.553	1.030	1.857	1.268	0.522	0.962	0.890	NE	4.0	無
2017/6/17 10:00	0.978	1.559	1.031	1.858	1.268	0.523	0.964	0.890	NE	3.2	無

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)
2017/6/16 15:00	0.017	1	1
2017/6/16 15:30	0.016	1	1
2017/6/16 16:00	0.016	1	1
2017/6/16 16:30	0.016	1	1
2017/6/16 17:00	0.016	1	1
2017/6/16 17:30	0.016	1	1
2017/6/16 18:00	0.016	1	1
2017/6/16 18:30	0.016	1	1
2017/6/16 19:00	0.016	1	1
2017/6/16 19:30	0.016	1	1
2017/6/16 20:00	0.016	1	1
2017/6/16 20:30	0.016	1	1
2017/6/16 21:00	0.016	1	1
2017/6/16 21:30	0.016	1	1
2017/6/16 22:00	0.016	1	1
2017/6/16 22:30	0.016	1	1
2017/6/16 23:00	0.016	1	1
2017/6/16 23:30	0.016	1	1
2017/6/17 0:00	0.016	1	1
2017/6/17 0:30	0.016	1	1
2017/6/17 1:00	0.016	1	1
2017/6/17 1:30	0.016	1	1
2017/6/17 2:00	0.016	1	1
2017/6/17 2:30	0.016	1	1
2017/6/17 3:00	0.016	1	1
2017/6/17 3:30	0.016	1	1
2017/6/17 4:00	0.016	1	1
2017/6/17 4:30	0.016	1	1
2017/6/17 5:00	0.016	1	1
2017/6/17 5:30	0.016	1	1
2017/6/17 6:00	0.016	1	1
2017/6/17 6:30	0.016	1	1
2017/6/17 7:00	0.016	1	1
2017/6/17 7:30	0.016	1	1
2017/6/17 8:00	0.016	1	1
2017/6/17 8:30	0.016	1	1
2017/6/17 9:00	0.016	1	1
2017/6/17 9:30	0.016	1	1
2017/6/17 10:00	0.016	1	1

7/9

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 6/17)

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	2017年6月16日 6時54分	2017年6月16日 7時10分	2017年6月16日 7時21分	2017年6月16日 7時39分	2017年6月16日 8時22分	2017年6月16日 8時41分	2017年6月16日 9時33分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND(6.3)	ND(6.0)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(6.3)
Cs-134 (約2年)	21	20	ND(4.2)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(6.4)
Cs-137 (約30年)	140	190	ND(3.8)	6.3	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(6.2)

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

8/9

2017年6月17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 (5/28 to 6/16) and measurement results for I-131 (Bq/L) at various locations (1-9).

CS-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (5/28 to 6/16) and measurement results for CS-134 (Bq/L) at various locations (1-9).

CS-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (5/28 to 6/16) and measurement results for CS-137 (Bq/L) at various locations (1-9).

- <測定箇所>
①M号T/B流路南東
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焼固体廃棄物減容処理建屋南
⑥サイトハンカ流路南西
⑦焼固工作機庫 西側
⑧焼固体廃棄物減容処理建屋北
⑨サイトハンカ流路南東

9/9

※①はサンプリング測定を実施していないことによる。
※②は採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、同一回程度の頻度で測定。(2011/4/29～)
※③は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(2011/5/26～)
※④を追加で測定。(2011/5/20～)
※⑤を追加で測定。(2011/8/2～)
※⑥は検出限界未満を示し、() 内に検出限界値を示す。

16:55

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16115報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 6月17日 16時35分	送信者	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 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 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)

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

第25条-16106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D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58分
- ・排水終了 : 15時34分
- ・排水量 : 813m³

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】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

16:55 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-16116報)

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

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 6月17日 16時35分	送信者	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 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 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)
2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
4. 発生事象と対応の概要

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。

- ・プラント関連パラメータ [6月17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 [6月17日 16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 6月16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 6月12日~14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 6月16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 6月16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】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/12

【警告事項】
 名付測値については、故障やその他の異常の発生を察知して、通常の運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、このような計測の不確かさを考慮したうえで、複数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。

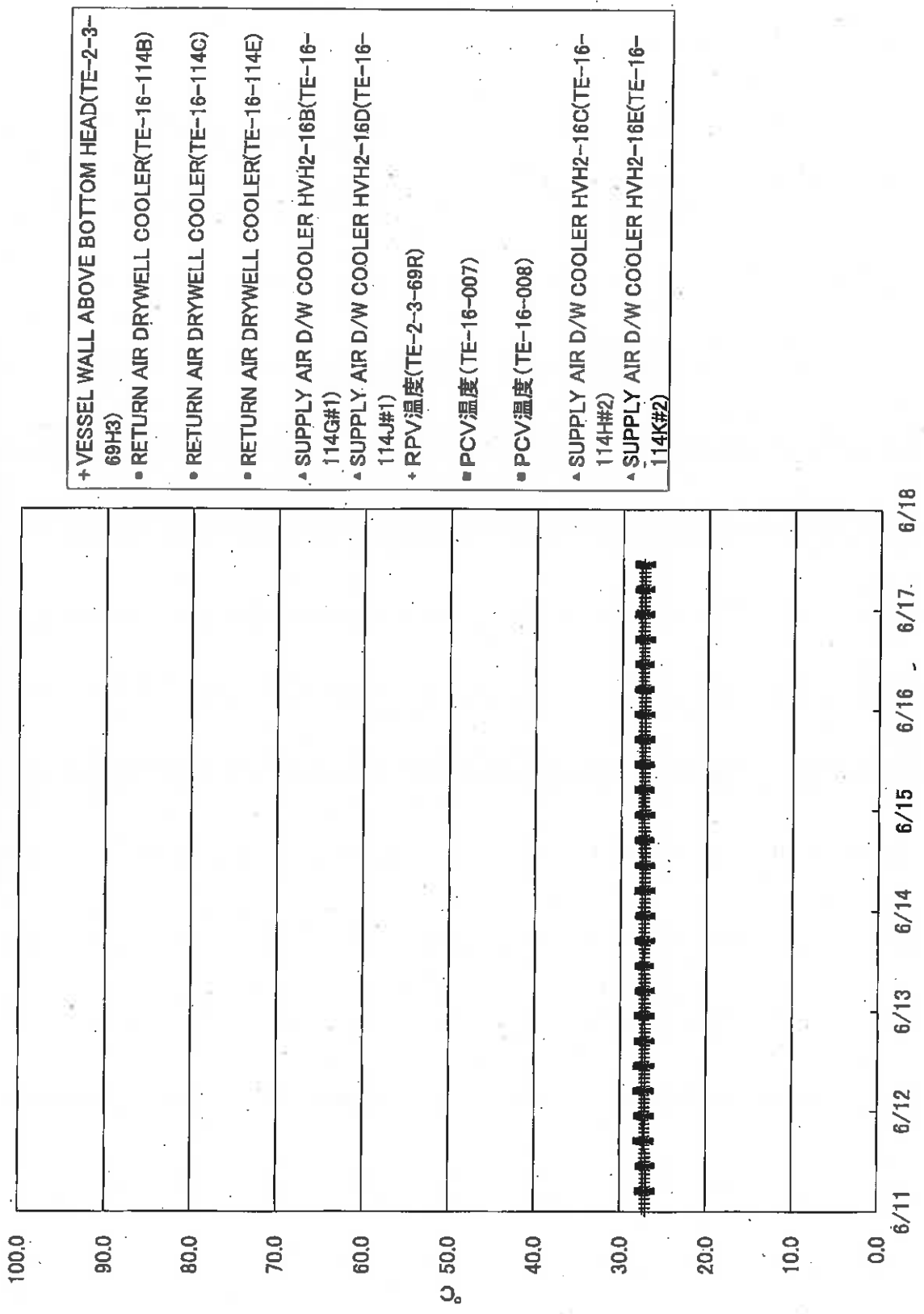
福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ
 2017年6月17日 11:00 現在

	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 (6/17 11:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.3m ³ /h (6/17 11:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (6/17 11:00 現在)	
原子炉圧力容器底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 21.7°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 21.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 21.5°C (6/17 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 27.5°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 27.8°C (6/17 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 25.0°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 24.9°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 24.1°C (6/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 21.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 21.5°C (6/17 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 28.0°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 27.4°C (6/17 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 24.9°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 23.4°C (6/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器圧力	1.20kPa g (6/17 11:00 現在)	4.52kPa g (6/17 11:00 現在)	0.27kPa g (6/17 11:00 現在)	
窒素吸入流量 ※3	RPV: 27.73Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (6/17 11:00 現在) ※4	RPV: 13.35Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (6/17 11:00 現在) ※4	RPV: 16.33Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (6/17 11:00 現在) ※4	
原子炉格納容器ガス管理システム排気流量	21.0m ³ /h (6/17 11:00 現在)	16.69Nm ³ /h (6/17 11:00 現在)	19.13Nm ³ /h (6/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器放射能濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (6/17 11:00 現在)	A系: 0.04vol% B系: 0.04vol% (6/17 11:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.03vol% (6/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器放射能濃度 ※2 (Xe135)	A系: 指示値 9.70E-04 検出限界値 5.60E-04 Ba/cm B系: 指示値 7.60E-04 検出限界値 5.10E-04 Ba/cm (6/17 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cm B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm (6/17 11:00 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 (6/17 11:00 現在)	
使用済燃料プール水温度	27.6°C (6/17 11:00 現在)	25.4°C (6/17 11:00 現在)	29.8°C (6/17 11:00 現在)	23.0°C (6/17 11:00 現在)
FPC 水位	3.73m (6/17 11:00 現在)	4.84m (6/17 11:00 現在)	3.89m (6/17 11:00 現在)	3.002x100mm (6/17 11:00 現在)

【計測値に関する情報】
 ※1: 相対湿度が水汽の飽和比0.00vol%と匹敵する。(放射能濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマニフェスト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放射能濃度を監視する。
 ※2: 指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を監視する。
 ※3: 使用状態の検出・圧力で流量修正した値を記載する。
 ※4: 窒素吸入停止中

4/12

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



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	2017/6/17 9:00	-	<0.01	晴れ	ENE	3.0
西門	2017/6/17 9:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.7
西門	2017/6/17 9:20	-	<0.01	晴れ	ENE	2.9
西門	2017/6/17 9:30	-	<0.01	晴れ	ENE	3.1
西門	2017/6/17 9:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2017/6/17 9:50	-	<0.01	晴れ	ENE	3.2
西門	2017/6/17 10:00	-	<0.01	晴れ	ENE	3.4
西門	2017/6/17 10:10	-	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2017/6/17 10:20	-	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2017/6/17 10:30	-	<0.01	晴れ	ENE	3.1
西門	2017/6/17 10:40	-	<0.01	晴れ	NE	3.1
西門	2017/6/17 10:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.6
西門	2017/6/17 11:00	-	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2017/6/17 11:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.4
西門	2017/6/17 11:20	-	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2017/6/17 11:30	-	<0.01	晴れ	ENE	2.6
西門	2017/6/17 11:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2017/6/17 11:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.3
西門	2017/6/17 12:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.6
西門	2017/6/17 12:10	-	<0.01	晴れ	ENE	3.0
西門	2017/6/17 12:20	-	<0.01	晴れ	ENE	2.7
西門	2017/6/17 12:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2017/6/17 12:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2017/6/17 12:50	-	<0.01	晴れ	ENE	2.7
西門	2017/6/17 13:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.6
西門	2017/6/17 13:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.5
西門	2017/6/17 13:20	-	<0.01	晴れ	E	2.4
西門	2017/6/17 13:30	-	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2017/6/17 13:40	-	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2017/6/17 13:50	-	<0.01	晴れ	ESE	2.7
西門	2017/6/17 14:00	-	<0.01	晴れ	ESE	2.4
西門	2017/6/17 14:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.8
西門	2017/6/17 14:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.8
西門	2017/6/17 14:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/6/17 14:40	-	<0.01	晴れ	ESE	2.0
西門	2017/6/17 14:50	-	<0.01	晴れ	ESE	2.2
西門	2017/6/17 15:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/6/17 15:10	-	<0.01	晴れ	SE	1.9
西門	2017/6/17 15:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/6/17 15:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/6/17 15:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.0
西門	2017/6/17 15:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.1
西門	2017/6/17 16:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.0

モニタリングカーでの線量率(ガンマ線)測定については、発電所構内の線量測定が充実してきていることから平成29年3月30日0時で廃止しました。

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

7/12

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)	
2017/6/17 9:00	0.973	1.553	1.026	1.853	1.260	0.521	0.962	0.891	NNE	4.0	無
2017/6/17 9:10	0.975	1.554	1.028	1.856	1.263	0.522	0.961	0.891	NE	3.9	無
2017/6/17 9:20	0.974	1.553	1.027	1.854	1.261	0.522	0.960	0.891	NE	3.6	無
2017/6/17 9:30	0.973	1.554	1.028	1.853	1.264	0.521	0.961	0.892	NE	3.9	無
2017/6/17 9:40	0.975	1.554	1.028	1.856	1.264	0.523	0.960	0.890	NE	4.1	無
2017/6/17 9:50	0.976	1.553	1.030	1.857	1.268	0.522	0.962	0.890	NE	4.0	無
2017/6/17 10:00	0.978	1.559	1.031	1.858	1.268	0.523	0.964	0.890	NE	3.2	無
2017/6/17 10:10	0.980	1.559	1.031	1.857	1.267	0.524	0.965	0.891	NNE	3.0	無
2017/6/17 10:20	0.977	1.559	1.030	1.858	1.266	0.523	0.964	0.890	NE	3.3	無
2017/6/17 10:30	0.979	1.560	1.031	1.858	1.267	0.522	0.963	0.890	NE	3.5	無
2017/6/17 10:40	0.981	1.562	1.030	1.861	1.270	0.524	0.964	0.892	NE	3.7	無
2017/6/17 10:50	0.980	1.557	1.034	1.859	1.269	0.524	0.964	0.889	ENE	3.0	無
2017/6/17 11:00	0.981	1.564	1.034	1.860	1.271	0.524	0.963	0.892	NE	3.7	無
2017/6/17 11:10	0.981	1.564	1.031	1.858	1.273	0.524	0.964	0.891	NE	2.6	無
2017/6/17 11:20	0.981	1.560	1.035	1.859	1.273	0.524	0.964	0.891	ENE	2.6	無
2017/6/17 11:30	0.981	1.567	1.033	1.858	1.274	0.526	0.965	0.891	NNE	3.4	無
2017/6/17 11:40	0.981	1.564	1.035	1.857	1.273	0.524	0.965	0.894	NE	3.7	無
2017/6/17 11:50	0.985	1.565	1.035	1.859	1.275	0.523	0.965	0.891	NE	3.0	無
2017/6/17 12:00	0.983	1.565	1.035	1.861	1.273	0.525	0.966	0.893	NE	3.9	無
2017/6/17 12:10	0.984	1.566	1.036	1.858	1.276	0.523	0.964	0.892	NE	4.1	無
2017/6/17 12:20	0.985	1.568	1.037	1.862	1.279	0.527	0.966	0.892	NE	3.6	無
2017/6/17 12:30	0.986	1.570	1.035	1.862	1.279	0.526	0.965	0.893	NE	3.4	無
2017/6/17 12:40	0.986	1.569	1.038	1.862	1.277	0.525	0.967	0.891	NE	3.6	無
2017/6/17 12:50	0.984	1.570	1.038	1.863	1.280	0.528	0.966	0.892	NE	3.2	無
2017/6/17 13:00	0.988	1.570	1.038	1.866	1.280	0.526	0.967	0.894	NE	3.5	無
2017/6/17 13:10	0.988	1.571	1.040	1.863	1.283	0.525	0.968	0.894	ENE	2.8	無
2017/6/17 13:20	0.987	1.570	1.036	1.864	1.282	0.525	0.966	0.892	ENE	3.3	無
2017/6/17 13:30	0.989	1.572	1.038	1.861	1.281	0.526	0.965	0.893	ENE	2.8	無
2017/6/17 13:40	0.986	1.570	1.041	1.866	1.284	0.526	0.968	0.894	E	3.4	無
2017/6/17 13:50	0.989	1.573	1.039	1.863	1.285	0.528	0.967	0.895	ESE	3.0	無
2017/6/17 14:00	0.988	1.572	1.038	1.863	1.282	0.526	0.967	0.894	SE	4.1	無
2017/6/17 14:10	0.988	1.575	1.037	1.867	1.286	0.526	0.966	0.893	SE	2.9	無
2017/6/17 14:20	0.989	1.576	1.040	1.866	1.283	0.527	0.968	0.893	ESE	3.4	無
2017/6/17 14:30	0.991	1.574	1.038	1.867	1.286	0.526	0.965	0.894	ESE	3.2	無
2017/6/17 14:40	0.990	1.572	1.039	1.868	1.285	0.526	0.967	0.893	ESE	3.1	無
2017/6/17 14:50	0.990	1.576	1.041	1.866	1.286	0.528	0.968	0.894	ESE	3.3	無
2017/6/17 15:00	0.991	1.574	1.041	1.866	1.285	0.525	0.968	0.893	ESE	2.6	無
2017/6/17 15:10	0.990	1.577	1.041	1.867	1.287	0.526	0.965	0.894	ESE	1.5	無
2017/6/17 15:20	0.991	1.574	1.040	1.866	1.287	0.527	0.968	0.893	ESE	3.3	無
2017/6/17 15:30	0.990	1.577	1.041	1.869	1.287	0.527	0.966	0.892	ESE	2.6	無
2017/6/17 15:40	0.991	1.577	1.044	1.866	1.287	0.527	0.967	0.893	ESE	2.6	無
2017/6/17 15:50	0.991	1.576	1.043	1.868	1.290	0.525	0.968	0.894	SE	3.2	無
2017/6/17 16:00	0.992	1.579	1.040	1.869	1.288	0.525	0.967	0.894	SE	2.2	無

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)
2017/6/17 9:00	0.016	1	1
2017/6/17 9:30	0.016	1	1
2017/6/17 10:00	0.016	1	1
2017/6/17 10:30	0.016	1	1
2017/6/17 11:00	0.016	1	1
2017/6/17 11:30	0.016	1	1
2017/6/17 12:00	0.016	1	1
2017/6/17 12:30	0.016	1	1
2017/6/17 13:00	0.016	1	1
2017/6/17 13:30	0.016	1	1
2017/6/17 14:00	0.016	1	1
2017/6/17 14:30	0.016	1	1
2017/6/17 15:00	0.016	1	1
2017/6/17 15:30	0.016	1	1
2017/6/17 16:00	0.016	1	1

8/12

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果

単位: Bq/L

A排水路排水口		物揚場排水口	
採取日	6月16日	/	
採取時刻	7:00		
降雨量(mm/日)	19		
流量(m ³ /秒)	解析中		
Cs-134(約2年)	1.4		
Cs-137(約30年)	9.6		
全β	17		
H-3(約12年)	-	6月16日	
		7:51	
		19	
		解析中	
		ND(0.59)	
		0.88	
		ND(3.2)	
		-	

単位: Bq/L

K排水路排水口		C排水路 35m盤	
採取日	6月16日	/	
採取時刻	7:00		
降雨量(mm/日)	19		
流量(m ³ /秒)	解析中		
Cs-134(約2年)	ND(0.82)		
Cs-137(約30年)	4.2		
全β	9.6		
H-3(約12年)	-	6月16日	
		7:03	
		19	
		解析中	
		ND(0.73)	
		ND(0.85)	
		ND(3.2)	
		-	

* 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。

9/12

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

採取日	単位: Bq/L (塩素除く)																
	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1-6	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	6月12日 8:55	6月12日 7:37	6月12日 7:51	6月12日 8:22	6月12日 8:35	6月12日 8:08	6月13日 8:23	6月13日 8:36	6月14日 7:25	6月13日 8:00	6月13日 7:43	6月13日 8:02	6月13日 7:36	6月13日 8:40			
塩素(単位: ppm)																	
Cs-134(約2年)	4.4	ND(0.44)	ND(0.32)	ND(0.44)	ND(0.43)	ND(0.32)	ND(0.42)	—	—	ND(0.31)	—	—	—	—			
Cs-137(約30年)	33	ND(0.53)	ND(0.52)	ND(0.42)	ND(0.46)	ND(0.43)	ND(0.48)	100	—	ND(0.39)	1.6	14	ND(0.44)	ND(0.61)			
Mn-54(約310日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.45	690	—	ND	12	100	ND(0.55)	ND(0.61)			
Co-60(約5年)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	ND	ND	ND	0.52	ND			
γ							120	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND			
全β	130	ND(13)	ND(13)	ND(13)	44	35	22,000	4,700	ND(14)	ND(13)	2,500	33,000	57,000	160,000			
H-3(約12年)	11,000	11,000	330	ND(110)	36,000	16,000	6,200	2,500	520	1,600	32,000	2,700	1,200	43,000			
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
採取日	6月13日					6月14日											
採取時刻	7:50					7:30											
塩素(単位: ppm)																	
Cs-134(約2年)	2.7					ND(0.34)											
Cs-137(約30年)	1.8					ND(0.43)											
Mn-54(約310日)	ND					ND											
Co-60(約5年)	ND					ND											
γ																	
全β	250,000					61											
H-3(約12年)	19,000					1,000											
Sr-90(約29年)	—					—											

* 本体内が今回公表データ。他は6月13日、14日、15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。

(注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてる過後に測定。

10/12

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

採取日	単位: Bq/L (塩素除く)																
	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-1	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								6月16日 8:41	6月16日 9:31		6月16日 8:10	6月16日 8:25	6月16日 7:57	6月16日 8:41	6月16日 7:35	6月16日 9:08	
塩素(単位: ppm)								ND(0.37)	5,300		54						
Cs-134(約2年)								ND(0.50)	38,000								
Cs-137(約30年)								ND	ND								
その他								ND	150								
γ																	
全β																	
H-3(約12年)								20,000	370,000		ND(14)	14	2,400	32,000	54,000	160,000	
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								6月16日									
採取時刻								7:40									
塩素(単位: ppm)								ND(0.44)									
Cs-134(約2年)								ND(0.59)									
Cs-137(約30年)								ND									
その他								ND									
γ																	
全β																	
H-3(約12年)								58									
Sr-90(約29年)								分析中									

*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。

(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。

11/12

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	福島第一56号機放水口北側(T-1)	福島第一6号機取水口前	福島第一物場場前	福島第一1~4号機取水口内北側(東源除塩北側)	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	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日		
採取時刻	7:30	7:15	7:15	6:50	7:09	7:05	7:00	7:22	7:22	7:20		
Cs-134 (約2年)	ND(0.56)	ND(0.44)	ND(0.44)	ND(0.52)	ND(0.58)	ND(0.52)	ND(0.50)	ND(0.53)	ND(0.53)	ND(0.41)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.60)	0.80	0.80	2.8	3.0	3.1	2.5	0.53	0.53	0.43	90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	18	ND(17)	ND(17)	ND(16)	60,000	10,000
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

単位: Bq/L

採取日	福島第一港湾内西側	福島第一港湾内北側	福島第一港湾内南側	福島第一港湾中央	福島第一北防波堤北側(T-0-1)	福島第一港湾口北東側(T-0-1A)	福島第一港湾口東側(T-0-2)	福島第一港湾口南東側(T-0-3A)	福島第一南防波堤南側(T-0-3)	※告示濃度限度	WHO飲料水水質ガイドライン
採取日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日	6月16日		
採取時刻	7:18	7:16	7:24	6:54	7:09	7:05	7:00	7:22	7:20		
Cs-134 (約2年)	ND(0.29)	ND(0.23)	ND(0.28)	ND(0.60)	ND(0.58)	ND(0.52)	ND(0.50)	ND(0.53)	ND(0.41)	60	10
Cs-137 (約30年)	0.66	0.54	0.57	0.71	3.0	3.1	2.5	0.53	0.43	90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	18	ND(17)	ND(16)	60,000	10,000
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。
* 測定対象外の項目は「-」と記す。

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

12/12