

9:58 後

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15826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 5 月 2 日 9 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	

- 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)
- 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。

・地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 5月1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統】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/2

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2017年5月1日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
採取時刻		8:20	7:57	8:51				9:17		9:46	
全ベータ(Bq/L)		ND(26)	ND(26)	32				32*1		ND(26)	
トリチウム(Bq/L)		分析中	分析中	分析中				分析中		分析中	

半減期 トリチウム:約12年

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

*1 過去最高値

9:58 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15827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 5月 2日 9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項ロ)

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、5月3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 4月28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・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

採取日	一時貯水タンクA (サンプルタンク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)		適用目標	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]											
セシウム134									1	60	10
セシウム137									1	90	10
その他 ガンマ核種									検出されないこと		
全ベータ									3(1)(B)		
トリチウム									1,500	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)		一時貯水タンクH (サンプルタンクH)		適用目標	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			2017年4月28日	2017年4月28日							
貯水量 [m ³]			7.52	7.52							
セシウム134			1,060	1,060							
セシウム137			ND(0.62)	ND(0.65)							
その他 ガンマ核種			ND(0.58)	ND(0.68)							
全ベータ			検出なし	検出なし					検出されないこと		
トリチウム			ND(0.64)	ND(0.32)					3(1)(B)		
			980	950					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關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

11-23受

~~様式8-1(1/2)~~

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

(第25条-15828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 5月 2日 11時 05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 [5月2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 [5月2日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 5月1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 5月1日]

・昨日(5月1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5月2日 5:00 現在

(重要事項)
 設計制図については、地震やその他の事故進展の影響を受けて、通常の使用条件
 条件を想定しているものもあり、正しく設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を考
 慮したうえで、複数の計測器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: 1.5m ³ /h (5/2 5:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (5/2 5:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (5/2 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 17.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 17.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 17.4°C (5/2 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 23.5°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 24.1°C (5/2 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 20.8°C スカートシャングション上部温度 (TE-2-3-69F1): 20.8°C RPV/底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 19.8°C (5/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 17.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 17.4°C (5/2 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 23.9°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH-2-16B (TE-16-114G#1): 23.5°C (5/2 5:00 現在)	格納容器空調機室内空気温度 (TE-16-114A): 20.5°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 19.0°C (5/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.43kPa.g (5/2 5:00 現在)	3.44kPa.g (5/2 5:00 現在)	0.28kPa.g (5/2 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV: 28.19Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (5/2 5:00 現在)	RPV: 13.57Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (5/2 5:00 現在)	RPV: 16.58Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (5/2 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	19.8m ³ /h (5/2 5:00 現在)	15.47Nm ³ /h (5/2 5:00 現在)	20.34Nm ³ /h (5/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水露湿度 ※1	A系: 0.00vo% B系: 0.00vo% (5/2 5:00 現在)	A系: 0.04vo% B系: 0.04vo% (5/2 5:00 現在)	A系: 0.05vo% B系: 0.02vo% (5/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 8.40E-04 換出限界値 5.90E-04 B系: 指示値 8.70E-04 換出限界値 4.80E-04 (5/2 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 換出限界値 1.7E-01 B系: 指示値 ND 換出限界値 1.5E-01 (5/2 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 換出限界値 2.5E-01 B系: 指示値 ND 換出限界値 2.6E-01 (5/2 5:00 現在)	Ba/cml Ba/cml
使用済燃料プール 水温度	24.0°C (5/2 5:00 現在)	24.0°C (5/2 5:00 現在)	23.8°C (5/2 5:00 現在)	17.9°C (5/2 5:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	3.09m (5/2 5:00 現在)	4.08m (5/2 5:00 現在)	4.19m (5/2 5:00 現在)	27.63X100mm (5/2 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0.00vo%と記載する。(放射能濃度が極めて低い場合は、計測原理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露湿度値を記載する。
 ※2: 指示値が換出限界未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器排気流量を記載する。
 ※3: 使用済燃料の温度・圧力で流量補正した値を記載する。
 ※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	2017/5/1 15:00	-	<0.01	曇り	NNE	1.3
西門	2017/5/1 15:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2017/5/1 15:20	-	<0.01	曇り	N	2.5
西門	2017/5/1 15:30	-	<0.01	曇り	N	2.7
西門	2017/5/1 15:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2017/5/1 15:50	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/5/1 16:00	-	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2017/5/1 16:10	-	<0.01	曇り	NNW	0.6
西門	2017/5/1 16:20	-	<0.01	雨	NNW	0.7
西門	2017/5/1 16:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/5/1 16:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2017/5/1 16:50	-	<0.01	曇り	WSW	0.6
西門	2017/5/1 17:00	-	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2017/5/1 17:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/5/1 17:20	-	<0.01	曇り	NE	2.0
西門	2017/5/1 17:30	-	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2017/5/1 17:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2017/5/1 17:50	-	<0.01	曇り	N	2.2
西門	2017/5/1 18:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2017/5/1 18:10	-	<0.01	曇り	NW	2.4
西門	2017/5/1 18:20	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2017/5/1 18:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/5/1 18:40	-	<0.01	曇り	N	1.2
西門	2017/5/1 18:50	-	<0.01	曇り	N	0.8
西門	2017/5/1 19:00	-	<0.01	曇り	NNW	0.6
西門	2017/5/1 19:10	-	<0.01	曇り	NNW	0.6
西門	2017/5/1 19:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/1 19:30	-	<0.01	曇り	NW	0.8
西門	2017/5/1 19:40	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2017/5/1 19:50	-	<0.01	曇り	NW	2.9
西門	2017/5/1 20:00	-	<0.01	曇り	NW	3.3
西門	2017/5/1 20:10	-	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2017/5/1 20:20	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2017/5/1 20:30	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2017/5/1 20:40	-	<0.01	曇り	NW	3.6
西門	2017/5/1 20:50	-	<0.01	曇り	WNW	3.6
西門	2017/5/1 21:00	-	<0.01	曇り	WNW	2.7
西門	2017/5/1 21:10	-	<0.01	曇り	WNW	2.8
西門	2017/5/1 21:20	-	<0.01	曇り	WNW	3.3
西門	2017/5/1 21:30	-	<0.01	曇り	NW	3.7
西門	2017/5/1 21:40	-	<0.01	曇り	NW	3.6
西門	2017/5/1 21:50	-	<0.01	曇り	NW	3.6
西門	2017/5/1 22:00	-	<0.01	曇り	NW	3.4
西門	2017/5/1 22:10	-	<0.01	曇り	WNW	3.4
西門	2017/5/1 22:20	-	<0.01	曇り	WNW	3.7
西門	2017/5/1 22:30	-	<0.01	曇り	NW	3.5
西門	2017/5/1 22:40	-	<0.01	曇り	NW	3.2
西門	2017/5/1 22:50	-	<0.01	曇り	NW	2.4
西門	2017/5/1 23:00	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2017/5/1 23:10	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2017/5/1 23:20	-	<0.01	曇り	NW	2.3
西門	2017/5/1 23:30	-	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2017/5/1 23:40	-	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2017/5/1 23:50	-	<0.01	曇り	NW	2.4
西門	2017/5/2 0:00	-	<0.01	曇り	NW	3.0
西門	2017/5/2 0:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2017/5/2 0:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.7
西門	2017/5/2 0:30	-	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2017/5/2 0:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/5/2 0:50	-	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2017/5/2 1:00	-	<0.01	晴れ	NW	2.8

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	2017/5/2 1:10	-	<0.01	晴れ	NW	3.1
西門	2017/5/2 1:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.1
西門	2017/5/2 1:30	-	<0.01	晴れ	NW	3.4
西門	2017/5/2 1:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.5
西門	2017/5/2 1:50	-	<0.01	晴れ	NW	2.8
西門	2017/5/2 2:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2017/5/2 2:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/5/2 2:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2017/5/2 2:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/5/2 2:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/5/2 2:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.8
西門	2017/5/2 3:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.8
西門	2017/5/2 3:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.8
西門	2017/5/2 3:20	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/5/2 3:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/2 3:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2017/5/2 3:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/2 4:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/2 4:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/2 4:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/2 4:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2017/5/2 4:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2017/5/2 4:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2017/5/2 5:00	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2017/5/2 5:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/2 5:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/2 5:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/2 5:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/5/2 5:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/5/2 6:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2017/5/2 6:10	-	<0.01	晴れ	NW	2.1
西門	2017/5/2 6:20	-	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2017/5/2 6:30	-	<0.01	晴れ	NW	2.4
西門	2017/5/2 6:40	-	<0.01	晴れ	NNW	2.9
西門	2017/5/2 6:50	-	<0.01	晴れ	NNW	4.0
西門	2017/5/2 7:00	-	<0.01	晴れ	NNW	3.9
西門	2017/5/2 7:10	-	<0.01	晴れ	NNW	2.6
西門	2017/5/2 7:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.7
西門	2017/5/2 7:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.5
西門	2017/5/2 7:40	-	<0.01	晴れ	NNW	3.4
西門	2017/5/2 7:50	-	<0.01	晴れ	NNW	3.1
西門	2017/5/2 8:00	-	<0.01	晴れ	NNW	2.3
西門	2017/5/2 8:10	-	<0.01	晴れ	NW	3.2
西門	2017/5/2 8:20	-	<0.01	晴れ	NNW	3.3
西門	2017/5/2 8:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2017/5/2 8:40	-	<0.01	晴れ	NNW	4.5
西門	2017/5/2 8:50	-	<0.01	晴れ	NNW	3.2
西門	2017/5/2 9:00	-	<0.01	晴れ	N	5.1
西門	2017/5/2 9:10	-	<0.01	晴れ	N	5.4
西門	2017/5/2 9:20	-	<0.01	晴れ	NNW	4.3
西門	2017/5/2 9:30	-	<0.01	晴れ	NNW	4.4
西門	2017/5/2 9:40	-	<0.01	晴れ	N	3.3
西門	2017/5/2 9:50	-	<0.01	晴れ	NNW	4.1
西門	2017/5/2 10:00	-	<0.01	晴れ	NNW	4.4

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(μ 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)	
2017/5/1 15:00	1.010	1.627	1.097	1.974	1.348	0.550	0.993	0.921	NW	3.3	無
2017/5/1 15:10	1.014	1.623	1.094	1.971	1.349	0.547	0.994	0.922	NNW	3.7	無
2017/5/1 15:20	1.009	1.623	1.091	1.966	1.349	0.547	0.993	0.918	NNW	5.2	無
2017/5/1 15:30	1.009	1.623	1.092	1.965	1.346	0.546	0.991	0.920	NNW	6.7	無
2017/5/1 15:40	1.009	1.624	1.090	1.969	1.347	0.544	0.993	0.920	NNW	5.5	無
2017/5/1 15:50	1.008	1.620	1.089	1.970	1.344	0.543	0.993	0.920	NNW	4.5	無
2017/5/1 16:00	1.006	1.620	1.090	1.967	1.345	0.544	0.991	0.917	NW	3.6	無
2017/5/1 16:10	1.006	1.620	1.088	1.967	1.344	0.545	0.991	0.917	WNW	3.7	無
2017/5/1 16:20	1.006	1.621	1.089	1.967	1.343	0.541	0.993	0.918	WNW	5.3	有
2017/5/1 16:30	1.006	1.619	1.087	1.965	1.341	0.542	0.993	0.917	WNW	6.2	無
2017/5/1 16:40	1.006	1.619	1.090	1.965	1.343	0.546	0.990	0.918	WNW	5.6	無
2017/5/1 16:50	1.007	1.621	1.089	1.967	1.342	0.543	0.993	0.917	W	6.5	無
2017/5/1 17:00	1.006	1.621	1.088	1.969	1.344	0.542	0.992	0.916	W	7.2	無
2017/5/1 17:10	1.007	1.620	1.089	1.965	1.344	0.544	0.992	0.920	WNW	5.2	無
2017/5/1 17:20	1.007	1.623	1.089	1.970	1.343	0.543	0.992	0.918	N	2.3	無
2017/5/1 17:30	1.008	1.620	1.087	1.970	1.343	0.544	0.994	0.921	NNE	3.4	無
2017/5/1 17:40	1.005	1.624	1.092	1.966	1.343	0.543	0.995	0.918	N	4.7	無
2017/5/1 17:50	1.008	1.624	1.090	1.969	1.344	0.543	0.994	0.920	NNW	5.0	無
2017/5/1 18:00	1.008	1.623	1.090	1.967	1.343	0.544	0.995	0.921	NW	7.7	無
2017/5/1 18:10	1.007	1.620	1.089	1.969	1.342	0.542	0.995	0.919	NW	7.2	無
2017/5/1 18:20	1.005	1.622	1.091	1.969	1.343	0.543	0.995	0.918	WNW	6.0	無
2017/5/1 18:30	1.006	1.621	1.090	1.967	1.343	0.542	0.994	0.919	NW	4.1	無
2017/5/1 18:40	1.007	1.620	1.091	1.968	1.340	0.543	0.993	0.917	NW	4.4	無
2017/5/1 18:50	1.007	1.620	1.089	1.966	1.343	0.541	0.993	0.919	NW	3.5	無
2017/5/1 19:00	1.006	1.622	1.089	1.966	1.343	0.543	0.992	0.918	NW	3.6	無
2017/5/1 19:10	1.005	1.622	1.090	1.965	1.344	0.542	0.994	0.915	NW	3.0	無
2017/5/1 19:20	1.008	1.619	1.089	1.970	1.342	0.542	0.995	0.917	NW	3.1	無
2017/5/1 19:30	1.007	1.619	1.090	1.968	1.341	0.542	0.994	0.916	WNW	5.3	無
2017/5/1 19:40	1.005	1.622	1.090	1.970	1.343	0.541	0.992	0.916	WNW	5.8	無
2017/5/1 19:50	1.005	1.620	1.089	1.973	1.342	0.541	0.994	0.918	NW	7.6	無
2017/5/1 20:00	1.005	1.621	1.090	1.971	1.343	0.542	0.996	0.916	WNW	7.2	無
2017/5/1 20:10	1.007	1.624	1.089	1.974	1.341	0.542	0.993	0.919	WNW	6.4	無
2017/5/1 20:20	1.005	1.622	1.088	1.973	1.343	0.542	0.995	0.918	NW	7.4	無
2017/5/1 20:30	1.005	1.622	1.090	1.970	1.342	0.543	0.993	0.918	NW	5.5	無
2017/5/1 20:40	1.005	1.622	1.090	1.971	1.342	0.542	0.995	0.918	WNW	8.1	無
2017/5/1 20:50	1.006	1.626	1.090	1.970	1.343	0.543	0.993	0.920	WNW	8.6	無
2017/5/1 21:00	1.006	1.622	1.090	1.972	1.343	0.540	0.994	0.920	WNW	7.9	無
2017/5/1 21:10	1.003	1.621	1.089	1.970	1.342	0.541	0.993	0.917	WNW	8.7	無
2017/5/1 21:20	1.006	1.622	1.092	1.974	1.343	0.542	0.993	0.917	WNW	8.8	無
2017/5/1 21:30	1.005	1.623	1.087	1.973	1.342	0.540	0.995	0.919	WNW	8.8	無
2017/5/1 21:40	1.005	1.624	1.092	1.971	1.342	0.541	0.993	0.918	WNW	7.9	無
2017/5/1 21:50	1.004	1.622	1.090	1.976	1.342	0.542	0.994	0.918	WNW	9.0	無
2017/5/1 22:00	1.005	1.622	1.090	1.975	1.345	0.540	0.994	0.916	WNW	8.3	無
2017/5/1 22:10	1.006	1.622	1.093	1.975	1.344	0.541	0.993	0.917	WNW	8.0	無
2017/5/1 22:20	1.006	1.621	1.092	1.977	1.343	0.542	0.993	0.919	WNW	8.0	無
2017/5/1 22:30	1.005	1.624	1.092	1.974	1.344	0.544	0.995	0.918	WNW	8.8	無
2017/5/1 22:40	1.006	1.622	1.090	1.975	1.346	0.541	0.993	0.919	NW	8.8	無
2017/5/1 22:50	1.004	1.624	1.091	1.975	1.344	0.541	0.995	0.920	NW	7.7	無
2017/5/1 23:00	1.005	1.621	1.092	1.973	1.344	0.542	0.994	0.918	NW	7.3	無
2017/5/1 23:10	1.006	1.621	1.091	1.973	1.345	0.541	0.994	0.918	NW	7.9	無
2017/5/1 23:20	1.005	1.625	1.091	1.974	1.344	0.542	0.995	0.916	NW	7.7	無
2017/5/1 23:30	1.007	1.623	1.092	1.974	1.343	0.543	0.995	0.919	NW	6.9	無
2017/5/1 23:40	1.003	1.624	1.091	1.974	1.344	0.541	0.993	0.918	NW	8.2	無
2017/5/1 23:50	1.004	1.622	1.093	1.975	1.343	0.541	0.994	0.918	NW	9.7	無
2017/5/2 0:00	1.004	1.625	1.091	1.978	1.343	0.542	0.994	0.918	NW	8.9	無
2017/5/2 0:10	1.005	1.626	1.094	1.975	1.342	0.541	0.993	0.919	NW	7.1	無
2017/5/2 0:20	1.003	1.621	1.091	1.974	1.344	0.542	0.993	0.919	NW	7.9	無
2017/5/2 0:30	1.002	1.622	1.094	1.975	1.345	0.541	0.993	0.919	WNW	7.0	無
2017/5/2 0:40	1.005	1.623	1.094	1.974	1.345	0.542	0.994	0.919	WNW	7.9	無
2017/5/2 0:50	1.005	1.626	1.092	1.977	1.343	0.543	0.995	0.918	WNW	7.4	無
2017/5/2 1:00	1.005	1.621	1.093	1.976	1.343	0.541	0.995	0.919	WNW	7.8	無

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μ Sv/h)

6/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/5/2 1:10	1.004	1.623	1.092	1.976	1.341	0.541	0.996	0.920	WNW	7.8	無
2017/5/2 1:20	1.003	1.621	1.093	1.978	1.343	0.543	0.996	0.919	NW	6.7	無
2017/5/2 1:30	1.003	1.623	1.092	1.974	1.344	0.541	0.995	0.917	NW	10.4	無
2017/5/2 1:40	1.005	1.626	1.090	1.976	1.345	0.543	0.995	0.919	NW	7.4	無
2017/5/2 1:50	1.003	1.622	1.094	1.978	1.344	0.542	0.997	0.919	WNW	6.3	無
2017/5/2 2:00	1.004	1.626	1.092	1.977	1.343	0.542	0.996	0.918	WNW	5.2	無
2017/5/2 2:10	1.004	1.624	1.091	1.975	1.344	0.540	0.995	0.920	WNW	4.7	無
2017/5/2 2:20	1.006	1.624	1.093	1.977	1.345	0.542	0.993	0.918	WNW	4.7	無
2017/5/2 2:30	1.003	1.623	1.092	1.974	1.343	0.542	0.995	0.918	WNW	4.5	無
2017/5/2 2:40	1.005	1.621	1.093	1.977	1.342	0.539	0.995	0.918	WNW	5.7	無
2017/5/2 2:50	1.003	1.624	1.090	1.977	1.342	0.542	0.995	0.920	WNW	6.4	無
2017/5/2 3:00	1.004	1.624	1.089	1.980	1.343	0.542	0.995	0.917	WNW	7.0	無
2017/5/2 3:10	1.005	1.626	1.091	1.974	1.343	0.540	0.994	0.919	WNW	6.8	無
2017/5/2 3:20	1.006	1.622	1.094	1.974	1.344	0.540	0.992	0.918	WNW	6.9	無
2017/5/2 3:30	1.003	1.623	1.091	1.975	1.343	0.540	0.992	0.919	W	5.7	無
2017/5/2 3:40	1.005	1.626	1.092	1.977	1.345	0.540	0.993	0.920	W	5.1	無
2017/5/2 3:50	1.003	1.623	1.090	1.976	1.342	0.540	0.994	0.918	W	6.1	無
2017/5/2 4:00	1.005	1.625	1.093	1.974	1.342	0.541	0.994	0.920	W	6.4	無
2017/5/2 4:10	1.003	1.621	1.092	1.975	1.342	0.539	0.993	0.918	W	5.8	無
2017/5/2 4:20	1.001	1.624	1.091	1.974	1.344	0.541	0.995	0.918	W	6.0	無
2017/5/2 4:30	1.001	1.624	1.093	1.975	1.342	0.539	0.994	0.919	WNW	5.9	無
2017/5/2 4:40	1.003	1.622	1.089	1.972	1.341	0.540	0.993	0.918	W	5.9	無
2017/5/2 4:50	1.002	1.624	1.091	1.974	1.343	0.539	0.993	0.919	W	5.7	無
2017/5/2 5:00	1.001	1.624	1.089	1.972	1.342	0.541	0.992	0.919	WNW	6.5	無
2017/5/2 5:10	1.004	1.624	1.089	1.973	1.344	0.540	0.992	0.918	WNW	6.7	無
2017/5/2 5:20	1.002	1.622	1.090	1.972	1.340	0.539	0.993	0.918	WNW	6.7	無
2017/5/2 5:30	1.002	1.626	1.091	1.977	1.343	0.539	0.991	0.917	WNW	6.2	無
2017/5/2 5:40	1.002	1.625	1.092	1.973	1.342	0.541	0.995	0.919	NW	4.7	無
2017/5/2 5:50	1.002	1.623	1.092	1.973	1.345	0.541	0.994	0.918	NW	6.2	無
2017/5/2 6:00	1.004	1.623	1.091	1.979	1.342	0.540	0.996	0.917	NW	5.5	無
2017/5/2 6:10	1.004	1.623	1.095	1.980	1.344	0.540	0.994	0.918	NW	6.4	無
2017/5/2 6:20	1.005	1.630	1.093	1.974	1.342	0.541	0.995	0.918	NW	6.6	無
2017/5/2 6:30	1.005	1.628	1.093	1.976	1.345	0.543	0.997	0.918	NW	7.6	無
2017/5/2 6:40	1.006	1.630	1.092	1.979	1.347	0.540	0.997	0.918	NNW	5.8	無
2017/5/2 6:50	1.005	1.630	1.095	1.981	1.347	0.542	0.996	0.920	NW	6.3	無
2017/5/2 7:00	1.005	1.628	1.093	1.977	1.344	0.542	0.998	0.920	NNW	7.3	無
2017/5/2 7:10	1.008	1.630	1.096	1.979	1.344	0.540	0.996	0.918	NW	7.9	無
2017/5/2 7:20	1.007	1.629	1.096	1.980	1.344	0.539	0.997	0.919	NW	7.3	無
2017/5/2 7:30	1.008	1.631	1.096	1.982	1.346	0.540	0.995	0.917	NW	4.8	無
2017/5/2 7:40	1.009	1.629	1.095	1.980	1.349	0.538	0.993	0.920	NNW	5.6	無
2017/5/2 7:50	1.010	1.630	1.097	1.983	1.346	0.540	0.993	0.922	NW	4.6	無
2017/5/2 8:00	1.010	1.630	1.095	1.982	1.346	0.539	0.995	0.924	NW	5.0	無
2017/5/2 8:10	1.010	1.632	1.097	1.983	1.347	0.541	0.995	0.920	NW	6.1	無
2017/5/2 8:20	1.009	1.631	1.096	1.980	1.352	0.540	0.995	0.920	NW	8.4	無
2017/5/2 8:30	1.009	1.632	1.096	1.984	1.350	0.542	0.994	0.920	NW	7.2	無
2017/5/2 8:40	1.009	1.632	1.101	1.980	1.350	0.542	0.996	0.917	NNW	9.6	無
2017/5/2 8:50	1.011	1.633	1.096	1.984	1.349	0.541	0.995	0.917	NW	6.0	無
2017/5/2 9:00	1.011	1.634	1.099	1.984	1.350	0.541	0.994	0.916	NNW	8.9	無
2017/5/2 9:10	1.013	1.636	1.097	1.984	1.351	0.542	0.996	0.918	NNW	7.5	無
2017/5/2 9:20	1.012	1.634	1.098	1.986	1.352	0.542	0.996	0.917	NNW	8.2	無
2017/5/2 9:30	1.014	1.640	1.099	1.986	1.351	0.543	0.997	0.918	NNW	8.6	無
2017/5/2 9:40	1.014	1.638	1.097	1.985	1.354	0.542	0.997	0.918	NNW	6.1	無
2017/5/2 9:50	1.015	1.640	1.101	1.989	1.354	0.542	0.996	0.919	NNW	6.6	無
2017/5/2 10:00	1.016	1.641	1.099	1.989	1.355	0.542	0.997	0.918	NW	7.3	無

7/9

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)
2017/5/1 15:00	0.016	1	1
2017/5/1 15:30	0.016	1	1
2017/5/1 16:00	0.016	1	1
2017/5/1 16:30	0.016	1	1
2017/5/1 17:00	0.016	1	1
2017/5/1 17:30	0.016	1	1
2017/5/1 18:00	0.016	1	1
2017/5/1 18:30	0.018	1	1
2017/5/1 19:00	0.016	1	1
2017/5/1 19:30	0.016	1	1
2017/5/1 20:00	0.016	1	1
2017/5/1 20:30	0.016	1	1
2017/5/1 21:00	0.016	1	1
2017/5/1 21:30	0.016	1	1
2017/5/1 22:00	0.016	1	1
2017/5/1 22:30	0.016	1	1
2017/5/1 23:00	0.016	1	1
2017/5/1 23:30	0.016	1	1
2017/5/2 0:00	0.016	1	1
2017/5/2 0:30	0.016	1	2
2017/5/2 1:00	0.016	1	1
2017/5/2 1:30	0.016	1	1
2017/5/2 2:00	0.016	1	2
2017/5/2 2:30	0.016	1	1
2017/5/2 3:00	0.016	1	1
2017/5/2 3:30	0.016	1	1
2017/5/2 4:00	0.016	1	1
2017/5/2 4:30	0.016	1	1
2017/5/2 5:00	0.016	1	2
2017/5/2 5:30	0.016	1	2
2017/5/2 6:00	0.016	1	2
2017/5/2 6:30	0.016	1	2
2017/5/2 7:00	0.016	1	2
2017/5/2 7:30	0.016	1	2
2017/5/2 8:00	0.016	1	2
2017/5/2 8:30	0.016	1	2
2017/5/2 9:00	0.016	1	2
2017/5/2 9:30	0.016	1	2
2017/5/2 10:00	0.016	1	2

8/9

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 5/2)

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5月1日 6時50分	2017年5月1日 6時56分	2017年5月1日 7時07分	2017年5月1日 7時12分	対象外	対象外	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND (7.1)	ND (6.7)	ND (4.6)	ND (5.5)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	18	22	ND (3.5)	ND (5.5)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	140	140	ND (4.3)	27	-	-	-

※ その他の核種については評価中。
 ※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

9/9

2017年5月2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)

測定場所	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1
①	ND(4.9)	ND(5.1)	※1	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(5.2)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(5.5)
②	ND(4.0)	ND(4.6)	※1	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.3)
③	ND(4.8)	ND(4.7)	※1	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.5)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.3)	ND(4.6)	※1	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.0)
⑥	-	ND(3.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.0)
⑦	ND(5.5)	ND(4.9)	※1	ND(6.1)	ND(5.4)	ND(6.6)	ND(5.5)	ND(5.1)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(3.6)	ND(5.5)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(5.9)	ND(4.6)
⑧	ND(5.7)	ND(4.9)	※1	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.0)
⑨	ND(4.6)	ND(4.3)	※1	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(5.9)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(4.8)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1
①	ND(4.5)	ND(6.1)	※1	ND(5.0)	ND(5.6)	6.4	ND(5.1)	ND(5.5)	ND(5.8)	ND(3.9)	ND(4.9)	ND(5.5)	ND(3.0)	ND(7.3)	ND(4.4)	ND(5.5)
②	ND(4.0)	ND(4.6)	※1	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(2.8)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.7)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(4.0)
③	ND(5.0)	ND(5.7)	※1	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(2.7)	ND(2.7)	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(5.5)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.3)	ND(5.3)	※1	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(3.0)	ND(4.0)
⑥	-	ND(5.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.1)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)
⑦	6.7	ND(5.6)	※1	8.3	8.4	9.1	8.0	5.8	ND(5.7)	ND(5.6)	ND(5.7)	5.9	ND(9.8)	5.5	ND(6.3)	7.5
⑧	ND(5.0)	ND(3.3)	※1	ND(6.3)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(3.7)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(5.9)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(4.8)
⑨	ND(3.9)	ND(5.0)	※1	ND(2.7)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(3.0)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(3.0)	ND(3.2)	ND(5.0)	ND(5.2)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1
①	ND(5.5)	ND(5.3)	※1	.23	17	37	19	19	11	11	21	14	11	14	ND(5.7)	27
②	ND(4.5)	ND(3.9)	※1	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.3)
③	ND(4.7)	ND(3.8)	※1	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.9)	ND(4.8)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.2)	ND(3.9)	※1	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(5.5)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.9)
⑥	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)
⑦	46	35	※1	63	68	56	53	45	46	37	38	39	38	39	33	39
⑧	ND(4.6)	ND(5.0)	※1	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(6.0)	ND(4.9)
⑨	ND(5.0)	ND(4.2)	※1	ND(3.8)	ND(5.4)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.2)

測定場所
 ① 4号7/8号掘削南東
 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 建屋体構築物及び処理建屋南
 ⑥ サイレンス力掘削南西
 ⑦ 焼却工作建屋西側
 ⑧ 建屋体構築物及び処理建屋北
 ⑨ サイレンス力掘削南東

※(-)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が採取できなかったため、地下水流の上流側として測定し、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~)
 ※⑨を追加で測定。(2011/5/30~)
 ※⑧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

17:15受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/14

(第25条-15829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5月2日16時55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

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 [5月2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 [5月2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 4月14日~20日]
- ・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 5月1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27日~29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 5月1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24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 5月1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】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/19

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年5月2日 11:00 現在

【留意事項】
各計測機については、地震やその他の緊急事態の発生を受けて、通常の運用時と異なる動作をすることがある。正しく測定されていない可能性がある計測機も存在している。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考慮したうえで、複数の計測機から得られる情報を活用してデータの検閲にも着目して総合的に判断している。

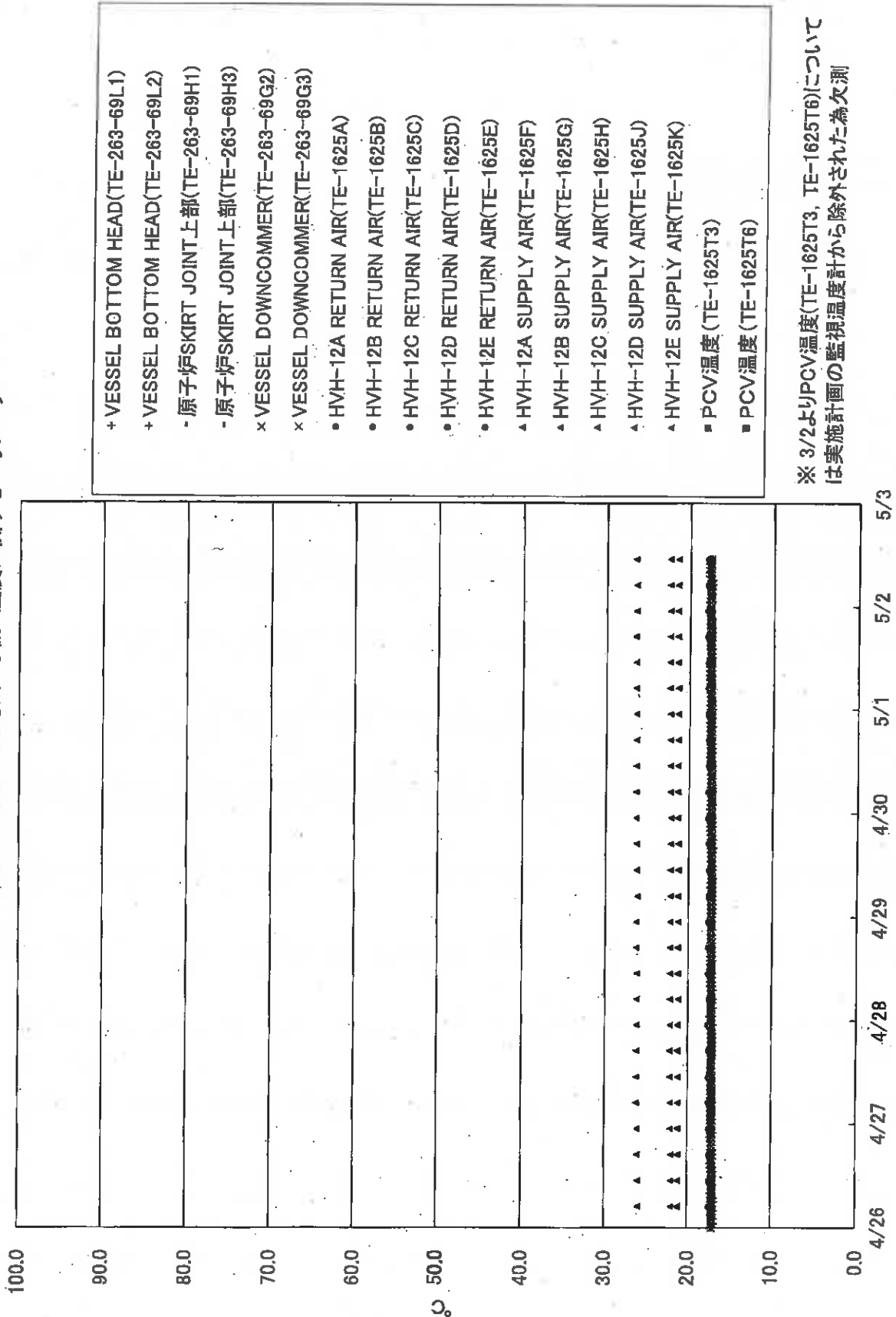
	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (5/2 11:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (5/2 11:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (5/2 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：17.7℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：17.5℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：17.5℃ (5/2 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：23.5℃ RPV 温度 (TE-2-3-69R)：24.2℃ (5/2 11:00 現在)	RPV 下部ヘッド 温度 (TE-2-3-69L1)：20.8℃ スカート シェアングジョイント 上部 温度 (TE-2-3-69F1)：20.8℃ RPV 底部ヘッド 上部 温度 (TE-2-3-69H1)：19.7℃ (5/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：17.8℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：17.4℃ (5/2 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：24.0℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH-2-16B (TE-16-114G#1)：23.5℃ (5/2 11:00 現在)	格納容器 空調層 戻り 空気 温度 (TE-16-114A)：20.5℃ 格納容器 空調層 供給 空気 温度 (TE-16-114F#1)：19.0℃ (5/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.37kPa g (5/2 11:00 現在)	3.21kPa g (5/2 11:00 現在)	0.28kPa g (5/2 11:00 現在)	
蒸気吸入流量 ※3	RPV：27.93Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (5/2 11:00 現在)	RPV：13.57Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (5/2 11:00 現在)	RPV：16.58Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (5/2 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	19.7m ³ /h (5/2 11:00 現在)	16.41Nm ³ /h (5/2 11:00 現在)	19.97Nm ³ /h (5/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (5/2 11:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.05vol% (5/2 11:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.02vol% (5/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 成割能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.07E-03 検出限界値 5.80E-04 B系：指示値 1.09E-03 検出限界値 4.70E-04 (5/2 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 (5/2 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 2.6E-01 (5/2 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	23.7℃ (5/2 11:00 現在)	23.9℃ (5/2 11:00 現在)	23.7℃ (5/2 11:00 現在)	17.9℃ (5/2 11:00 現在)
FPC 冷却水 水位	2.99m (5/2 11:00 現在)	4.05m (5/2 11:00 現在)	4.15m (5/2 11:00 現在)	27.26×100mm (5/2 11:00 現在)

【計測機に関する情報】

- ※1：格納容器がマイナスの場合0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
- ※2：格納容器がマイナスの場合0.00vol%と記載する。原子炉格納容器がマイナスの場合0.00vol%と記載する。
- ※3：指示値が検出限界未満の場合NDと記載する。原子炉格納容器がマイナスの場合0.00vol%と記載する。
- ※4：蒸気吸入停止

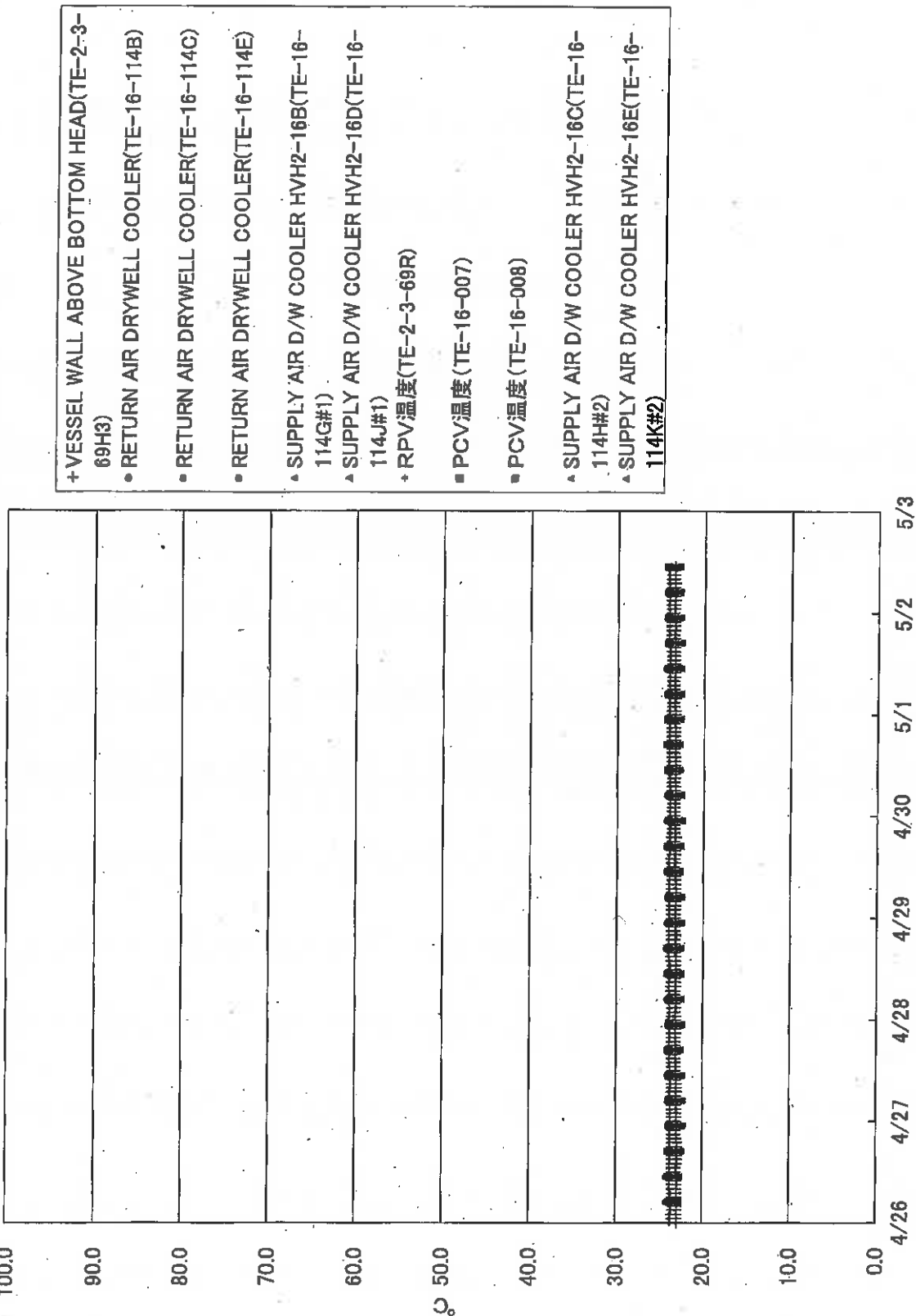
3/14

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



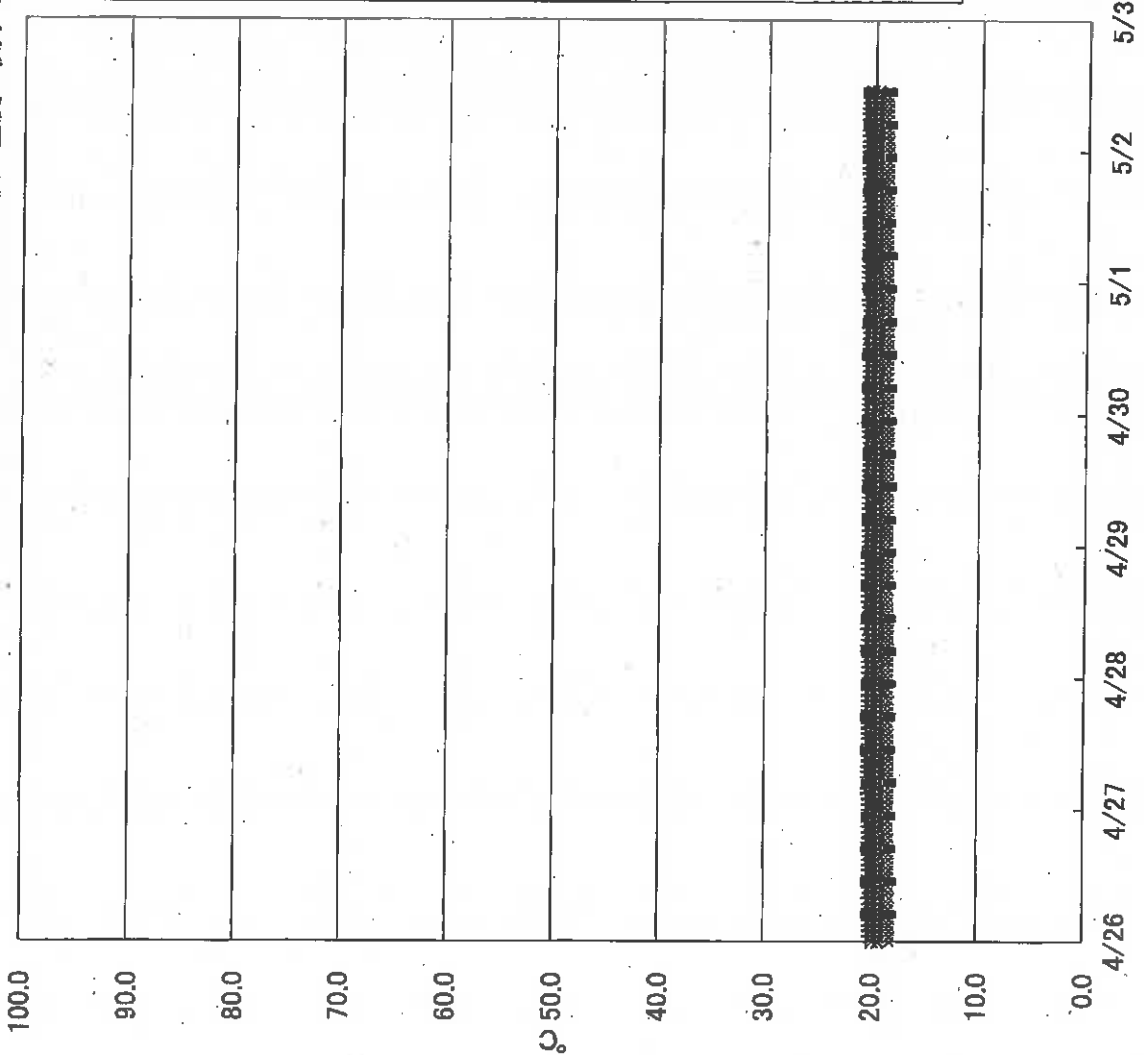
4/14

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/14

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L1)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L2)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L3)
- 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)
- X RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H1)
- X RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H2)
- X 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)

6/14

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/5/2 9:00	-	<0.01	晴れ	N	5.1
西門	2017/5/2 9:10	-	<0.01	晴れ	N	5.4
西門	2017/5/2 9:20	-	<0.01	晴れ	NNW	4.3
西門	2017/5/2 9:30	-	<0.01	晴れ	NNW	4.4
西門	2017/5/2 9:40	-	<0.01	晴れ	N	3.3
西門	2017/5/2 9:50	-	<0.01	晴れ	NNW	4.1
西門	2017/5/2 10:00	-	<0.01	晴れ	NNW	4.4
西門	2017/5/2 10:10	-	<0.01	晴れ	NNE	3.3
西門	2017/5/2 10:20	-	<0.01	晴れ	ENE	3.9
西門	2017/5/2 10:30	-	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2017/5/2 10:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.9
西門	2017/5/2 10:50	-	<0.01	晴れ	NE	4.6
西門	2017/5/2 11:00	-	<0.01	晴れ	ENE	4.2
西門	2017/5/2 11:10	-	<0.01	晴れ	ENE	4.8
西門	2017/5/2 11:20	-	<0.01	晴れ	ENE	3.2
西門	2017/5/2 11:30	-	<0.01	晴れ	ENE	2.8
西門	2017/5/2 11:40	-	<0.01	晴れ	ENE	2.3
西門	2017/5/2 11:50	-	<0.01	晴れ	NE	3.1
西門	2017/5/2 12:00	-	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2017/5/2 12:10	-	<0.01	晴れ	ESE	1.8
西門	2017/5/2 12:20	-	<0.01	晴れ	ESE	1.5
西門	2017/5/2 12:30	-	<0.01	晴れ	ESE	2.5
西門	2017/5/2 12:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.1
西門	2017/5/2 12:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.1
西門	2017/5/2 13:00	-	<0.01	晴れ	ESE	2.0
西門	2017/5/2 13:10	-	<0.01	晴れ	SE	1.3
西門	2017/5/2 13:20	-	<0.01	晴れ	ESE	1.3
西門	2017/5/2 13:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/5/2 13:40	-	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2017/5/2 13:50	-	<0.01	晴れ	SE	1.9
西門	2017/5/2 14:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2017/5/2 14:10	-	<0.01	晴れ	SSE	1.9
西門	2017/5/2 14:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/5/2 14:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.4
西門	2017/5/2 14:40	-	<0.01	晴れ	SSE	2.5
西門	2017/5/2 14:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/5/2 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/5/2 15:10	-	<0.01	晴れ	SE	3.2
西門	2017/5/2 15:20	-	<0.01	晴れ	SSE	4.4
西門	2017/5/2 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.9
西門	2017/5/2 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	4.3
西門	2017/5/2 15:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.9
西門	2017/5/2 16:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.1

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(μ Sv/h)

7/14

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/5/2 9:00	1.011	1.634	1.099	1.984	1.350	0.541	0.994	0.916	NNW	8.9	無
2017/5/2 9:10	1.013	1.636	1.097	1.984	1.351	0.542	0.996	0.918	NNW	7.5	無
2017/5/2 9:20	1.012	1.634	1.098	1.986	1.352	0.542	0.996	0.917	NNW	8.2	無
2017/5/2 9:30	1.014	1.640	1.099	1.986	1.351	0.543	0.997	0.918	NNW	8.6	無
2017/5/2 9:40	1.014	1.638	1.097	1.985	1.354	0.542	0.997	0.918	NNW	6.1	無
2017/5/2 9:50	1.015	1.640	1.101	1.989	1.354	0.542	0.996	0.919	NNW	6.6	無
2017/5/2 10:00	1.016	1.641	1.099	1.989	1.355	0.542	0.997	0.918	NW	7.3	無
2017/5/2 10:10	1.012	1.639	1.102	1.990	1.358	0.543	0.997	0.919	NNW	4.9	無
2017/5/2 10:20	1.011	1.641	1.100	1.988	1.359	0.541	0.997	0.919	NNE	6.0	無
2017/5/2 10:30	1.016	1.641	1.101	1.989	1.357	0.541	0.996	0.919	NE	5.5	無
2017/5/2 10:40	1.014	1.641	1.100	1.990	1.359	0.541	0.996	0.918	NNE	6.5	無
2017/5/2 10:50	1.016	1.643	1.099	1.990	1.361	0.541	0.996	0.917	NE	6.5	無
2017/5/2 11:00	1.013	1.644	1.097	1.990	1.358	0.541	0.997	0.920	ENE	7.0	無
2017/5/2 11:10	1.015	1.645	1.097	1.989	1.359	0.541	0.995	0.919	NE	6.0	無
2017/5/2 11:20	1.014	1.643	1.099	1.990	1.362	0.541	0.998	0.919	ENE	5.8	無
2017/5/2 11:30	1.018	1.646	1.098	1.988	1.360	0.541	0.998	0.918	ENE	5.0	無
2017/5/2 11:40	1.018	1.643	1.097	1.988	1.363	0.541	0.997	0.919	NE	3.5	無
2017/5/2 11:50	1.019	1.647	1.101	1.983	1.365	0.540	0.997	0.917	NE	4.2	無
2017/5/2 12:00	1.017	1.648	1.101	1.986	1.366	0.542	0.997	0.918	ENE	3.1	無
2017/5/2 12:10	1.019	1.648	1.102	1.987	1.364	0.541	0.998	0.918	ENE	2.4	無
2017/5/2 12:20	1.019	1.649	1.103	1.989	1.366	0.541	1.000	0.920	E	2.2	無
2017/5/2 12:30	1.019	1.648	1.103	1.987	1.364	0.540	0.996	0.919	E	1.7	無
2017/5/2 12:40	1.019	1.650	1.102	1.989	1.366	0.542	0.996	0.919	SSE	3.4	無
2017/5/2 12:50	1.022	1.650	1.101	1.990	1.367	0.542	0.995	0.920	SE	2.6	無
2017/5/2 13:00	1.020	1.651	1.101	1.994	1.369	0.542	0.995	0.919	ENE	1.2	無
2017/5/2 13:10	1.020	1.651	1.103	1.994	1.368	0.544	0.999	0.919	E	1.2	無
2017/5/2 13:20	1.019	1.654	1.101	1.993	1.369	0.544	0.998	0.922	ENE	1.5	無
2017/5/2 13:30	1.021	1.651	1.103	1.993	1.371	0.543	0.998	0.920	SE	2.9	無
2017/5/2 13:40	1.021	1.651	1.104	1.992	1.367	0.543	0.998	0.921	SSE	1.7	無
2017/5/2 13:50	1.022	1.652	1.104	1.992	1.372	0.544	0.998	0.918	ESE	2.2	無
2017/5/2 14:00	1.020	1.652	1.104	1.997	1.370	0.544	0.997	0.921	SE	4.0	無
2017/5/2 14:10	1.021	1.653	1.102	1.995	1.372	0.544	0.998	0.920	SE	1.4	無
2017/5/2 14:20	1.022	1.654	1.104	1.993	1.370	0.543	1.000	0.921	SE	1.9	無
2017/5/2 14:30	1.022	1.654	1.102	1.990	1.373	0.544	0.999	0.919	SE	2.5	無
2017/5/2 14:40	1.023	1.652	1.104	1.989	1.370	0.545	0.998	0.920	SE	2.9	無
2017/5/2 14:50	1.023	1.653	1.103	1.992	1.372	0.544	0.999	0.921	SE	2.8	無
2017/5/2 15:00	1.021	1.654	1.105	1.991	1.373	0.545	0.999	0.919	SSE	2.3	無
2017/5/2 15:10	1.021	1.653	1.104	1.992	1.372	0.543	0.998	0.921	SE	3.8	無
2017/5/2 15:20	1.022	1.655	1.105	1.993	1.372	0.543	0.998	0.919	SSE	6.0	無
2017/5/2 15:30	1.022	1.656	1.103	1.990	1.371	0.544	0.999	0.919	SSE	5.3	無
2017/5/2 15:40	1.021	1.654	1.105	1.992	1.373	0.543	0.998	0.919	SSE	5.4	無
2017/5/2 15:50	1.023	1.657	1.106	1.990	1.375	0.544	1.000	0.918	SSE	5.0	無
2017/5/2 16:00	1.022	1.656	1.106	1.993	1.371	0.543	0.997	0.920	SSE	4.3	無

8/14

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/5/2 9:00	0.016	1	2
2017/5/2 9:30	0.016	1	2
2017/5/2 10:00	0.016	1	2
2017/5/2 10:30	0.016	1	2
2017/5/2 11:00	0.016	1	2
2017/5/2 11:30	0.016	1	2
2017/5/2 12:00	0.016	1	2
2017/5/2 12:30	0.016	1	2
2017/5/2 13:00	0.016	1	2
2017/5/2 13:30	0.016	1	2
2017/5/2 14:00	0.016	1	2
2017/5/2 14:30	0.016	1	2
2017/5/2 15:00	0.016	1	2
2017/5/2 15:30	0.016	1	2
2017/5/2 16:00	0.016	1	2

9/14

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(1/2)

単位: Bq/L

A排水路排水口												物揚場排水口																	
採取日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日	4月19日	4月20日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日	4月19日	4月20日	採取日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日	4月19日	4月20日							
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	※	7:00	7:00	6:54	7:08	7:28	7:25	※	6:55	6:45	採取日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日	4月19日	4月20日							
降雨量(mm/日)	0	0	0	13	17	0	0	0	0	0	13	17	0	0	採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	※	7:00	7:00	6:54	7:08	7:28	7:25	※	6:55	6:45
流量(m ³ /秒)	0.005	0.004	0.004	0.004	0.109	0.005	0.005	0.010	0.015	0.013	0.010	0.062	0.012	0.009	降雨量(mm/日)	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	13	17	0	0
Cs-134(約2年)	ND(0.54)	1.8	ND(0.77)	1.3	※	1.2	1.0	ND(0.70)	ND(0.59)	ND(0.68)	ND(0.67)	※	ND(0.74)	ND(0.71)	流量(m ³ /秒)	0.005	0.004	0.004	0.004	0.109	0.005	0.005	0.010	0.015	0.013	0.010	0.062	0.012	0.009
Cs-137(約30年)	4.8	12	4.9	4.1	※	9.2	8.1	ND(0.88)	ND(0.80)	ND(0.82)	ND(0.85)	※	0.82	1.3	Cs-134(約2年)	ND(0.54)	1.8	ND(0.77)	1.3	※	1.2	1.0	ND(0.70)	ND(0.59)	ND(0.68)	ND(0.67)	※	ND(0.74)	ND(0.71)
全β	12	14	9.5	6.7	※	13	17	ND(3.7)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(3.3)	※	ND(4.0)	ND(4.0)	Cs-137(約30年)	4.8	12	4.9	4.1	※	9.2	8.1	ND(0.88)	ND(0.80)	ND(0.82)	ND(0.85)	※	0.82	1.3
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(7.2)	-	-	-	-	-	-	ND(7.2)	-	全β	12	14	9.5	6.7	※	13	17	ND(3.7)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(3.3)	※	ND(4.0)	ND(4.0)

単位: Bq/L

K排水路排水口												C排水路 35m盤																	
採取日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日	4月19日	4月20日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日	4月19日	4月20日	採取日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日	4月19日	4月20日							
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	※	7:00	7:00	7:05	7:45	6:40	6:50	※	7:45	6:45	採取日 <th>4月14日</th> <th>4月15日</th> <th>4月16日</th> <th>4月17日</th> <th>4月18日</th> <th>4月19日</th> <th>4月20日</th>	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日	4月19日	4月20日							
降雨量(mm/日)	0	0	0	13	17	0	0	0	0	0	13	17	0	0	採取時刻 <th>7:00</th> <th>7:00</th> <th>7:00</th> <th>7:00</th> <th>※</th> <th>7:00</th> <th>7:00</th> <th>7:05</th> <th>7:45</th> <th>6:40</th> <th>6:50</th> <th>※</th> <th>7:45</th> <th>6:45</th>	7:00	7:00	7:00	7:00	※	7:00	7:00	7:05	7:45	6:40	6:50	※	7:45	6:45
流量(m ³ /秒)	0.016	0.016	0.017	0.017	0.088	0.017	0.015	0.002	0.003	0.002	0.002	0.201	0.004	0.002	降雨量(mm/日)	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	13	17	0	0
Cs-134(約2年)	0.88	ND(0.91)	1.4	ND(0.59)	※	1.4	2.3	ND(0.67)	ND(0.64)	ND(0.53)	ND(0.75)	※	ND(0.58)	ND(0.45)	流量(m ³ /秒)	0.016	0.016	0.017	0.017	0.088	0.017	0.015	0.002	0.003	0.002	0.002	0.201	0.004	0.002
Cs-137(約30年)	7.5	8.6	7.7	4.2	※	13	19	1.1	1.6	ND(0.71)	ND(0.78)	※	ND(0.85)	1.3	Cs-134(約2年)	0.88	ND(0.91)	1.4	ND(0.59)	※	1.4	2.3	ND(0.67)	ND(0.64)	ND(0.53)	ND(0.75)	※	ND(0.58)	ND(0.45)
全β	37	12	10	9.8	※	23	32	4.2	ND(3.7)	ND(3.3)	ND(3.7)	※	9.3	7.2	Cs-137(約30年)	7.5	8.6	7.7	4.2	※	13	19	1.1	1.6	ND(0.71)	ND(0.78)	※	ND(0.85)	1.3
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	120	-	-	-	-	-	-	ND(7.1)	-	全β	37	12	10	9.8	※	23	32	4.2	ND(3.7)	ND(3.3)	ND(3.7)	※	9.3	7.2

* 太枠内が今回公表データ。他は4月21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。
 ※悪天候により採取中止。

10/14

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(2/2)

単位: Bq/L

	A排水路排水口					物揚場排水口				
	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日		4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00		7:45	7:20	7:35	6:50	
採取時刻	0	1.5	0	1.5		0	1.5	0	1.5	
降雨量(mm/日)	解析中	解析中	解析中	解析中		解析中	解析中	解析中	解析中	
流量(m ³ /秒)	1.0	1.5	ND(0.86)	0.97		ND(0.59)	ND(0.46)	ND(0.71)	ND(0.88)	
Cs-134(約2年)	8.4	16	8.7	8.5		ND(0.81)	0.74	ND(0.79)	ND(0.82)	
Cs-137(約30年)	14	18	14	14		ND(4.0)	ND(3.3)	ND(3.3)	ND(2.8)	
全β	-	-	-	-		-	-	-	-	
H-3(約12年)	-	-	-	-		-	-	-	-	

単位: Bq/L

	K排水路排水口					C排水路 35m盤				
	4月28日	4月29日	4月30日	5月1日		4月28日	4月29日	4月30日	5月1日	
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00		7:15	7:09	6:54	7:35	
採取時刻	0	1.5	0	1.5		0	1.5	0	1.5	
降雨量(mm/日)	解析中	解析中	解析中	解析中		解析中	解析中	解析中	解析中	
流量(m ³ /秒)	ND(1.3)	ND(0.89)	0.82	ND(0.89)		ND(0.64)	ND(0.72)	ND(0.75)	ND(0.69)	
Cs-134(約2年)	3.9	5.0	5.5	4.0		ND(0.85)	ND(0.74)	ND(0.88)	ND(0.80)	
Cs-137(約30年)	9.3	9.5	7.9	12		ND(4.0)	ND(4.0)	8.4	ND(3.7)	
全β	-	-	-	-		-	-	-	-	
H-3(約12年)	-	-	-	-		-	-	-	-	

* 太枠内が今回公表データ。他は5月1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。

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/4)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(※)	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27日						4月28日					
塩素(単位: ppm)			7.44						7.50					
Cs-134(約2年)			ND(0.34)						48					
Cs-137(約30年)			ND(0.47)											
その他														
γ														
全β			63						ND(17)					
H-3(約12年)			38,000						470					
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.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.2-9	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(※)	3.4号機改修ウエル汲み上げ水
採取時刻	4月27日	4月27日	4月27日	4月29日	4月27日	4月27日	4月27日	4月27日	4月27日	4月27日	4月27日	
塩素(単位: ppm)	7.41	8:32	8:14	7:44	7:57		8:16	8:33	8:50	8:00	7:55	
Cs-134(約2年)	ND(0.33)	3.8	ND(0.40)	ND(0.46)	ND(0.32)		ND(0.33)	ND(1.9)	15	ND(1.7)		
Cs-137(約30年)	ND(0.44)	36	ND(0.51)	0.83	ND(0.43)		0.51	4.4	130	4.6		
その他												
γ												
全β	260	210	670	240	5,500		290	860	2,900	15	85	
H-3(約12年)	460	300	890	900	590		4,700	1,300	1,200	2,100	110	
Sr-90(約29年)												

* 本枠内が今回公表データ。他は4月28日、29日、30日にお知らせ済み。
 ** NDは検出限界値未満を表し、「その他」を除外()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。

11/14

12/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/4)護岸地下水

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(甲)	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	5月1日	9:04	8:13	7:56	8:28	8:42	7:40	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日
塩素(単位:ppm)																
Cs-134(約2年)	3.9	ND(0.31)	ND(0.38)	ND(0.38)	ND(0.38)	ND(0.33)	ND(0.28)									
Cs-137(約30年)	28	ND(0.42)	ND(0.53)	ND(0.45)	ND(0.48)	ND(0.46)										
その他																
γ																
全β	130	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	40	20									
H-3(約12年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中									
Sr-90(約29年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中									
採取日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日	5月1日
採取時刻	7:48	9:05	8:35	8:30	8:09	8:09	8:09	8:09	8:09	8:09	8:09	8:09	8:09	8:09	8:09	8:09
塩素(単位:ppm)																
Cs-134(約2年)	ND(0.45)	5.9	ND(0.39)	ND(0.32)	ND(0.64)	ND(0.32)										
Cs-137(約30年)	ND(0.49)	40	ND(0.53)	ND(0.44)	1.2	ND(0.44)										
その他																
γ																
全β	230	230	650	60,000	290	5,900										
H-3(約12年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中										
Sr-90(約29年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	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。

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/4) 海水

単位: Bq/L

採取日	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 物撈場前	福島第一 1号機 取水口内北側 (東護岸北側)	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-2-1)	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
採取時刻									4月24日	4月24日		
Cs-134 (約2年)									7:40	7:36	60	10
Cs-137 (約30年)									ND(0.50)	ND(0.31)	90	10
全β									ND(0.54)	0.54		
H-3 (約12年)									ND(16)	ND(16)		
Sr-90 (約29年)									3.2	3.7	60,000	10,000
									分析中	-	30	10

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
採取時刻	4月24日	4月24日	4月24日	4月24日	4月24日	4月24日	4月24日	4月24日	4月24日		
Cs-134 (約2年)	7:32	7:34	7:38	7:25	7:46	7:48	7:51	7:54	7:57	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.26)	ND(0.31)	ND(0.38)	ND(0.60)	ND(0.66)	ND(0.71)	ND(0.64)	ND(0.68)	ND(0.68)	90	10
全β	0.98	0.70	0.42	ND(0.54)	ND(0.65)	ND(0.75)	ND(0.64)	ND(0.71)	ND(0.65)		
H-3 (約12年)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	16	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)		
Sr-90 (約29年)	3.3	3.7	2.3	3.5	ND(1.8)	ND(1.8)	ND(1.8)	ND(1.8)	ND(1.8)	60,000	10,000
	-	分析中	-	分析中	-	-	-	-	-	30	10

* 大枠内が今回公表データ。他は4月25日にお知らせ済み。
 * NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所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])

13/14

14/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/4)海水

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一5.6号機放水口北側(T-1)	福島第一6号機取水口前	福島第一物揚場前	福島第一1~4号機取水口内北側(遮水壁北側)	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
5月1日	7:40	ND(0.64)	ND(0.52)	ND(0.51)	ND(0.73)	ND(0.79)	ND(0.55)	ND(0.57)	ND(0.46)	ND(0.59)	ND(0.30)	60	10
5月1日	7:40	ND(0.68)	ND(0.60)	ND(0.56)	3.1	3.1	3.4	2.7	ND(0.58)	ND(0.39)	ND(0.29)	90	10
全β	14	ND(16)	20	20	18	ND(16)	ND(16)	ND(16)	13	20	ND(17)	60,000	10,000
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	分析中	分析中	分析中	30	10
Sr-90 (約28年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中		

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
5月1日	7:24	ND(0.29)	ND(0.26)	ND(0.37)	ND(0.62)	ND(0.71)	ND(0.75)	ND(0.81)	ND(0.71)	60	10
5月1日	7:22	0.30	ND(0.25)	ND(0.35)	ND(0.63)	ND(0.65)	ND(0.80)	ND(0.80)	ND(0.69)	90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60,000	10,000
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	分析中	30	10
Sr-90 (約28年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中		

* 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])

~~様式8-1(1/2)~~

18:05 受

応急処置の概要 (原子炉施設)

//

(第25条-15830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5月2日17時58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-15822報でお知らせしたとおり、地下水パイパス一時貯留タンクグループ1に貯水していた水について、本日以下の通り排水を実施しました。

- ・排水開始 : 9時45分
- ・排水終了 : 17時09分
- ・排水量 : 1,825 m³

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】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし