

9:26 後

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-157.33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 4月17日 9時20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

地下水バイパス一時貯留タンクグループ3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18日に海洋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 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果
[採取日 4月5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 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果

	Gr1(グループ1)		Gr2(グループ2)		Gr3(グループ3)		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				
採取日					2017年4月5日	2017年4月5日				
採取時刻					9:59	9:59				
貯水量 [m ³]					2,380	2,380				
セシウム134					ND(0.71)	ND(0.73)	1	60		10
セシウム137					ND(0.63)	ND(0.60)	1	90		10
その他ガンマ核種					検出なし	検出なし				
全ベータ					ND(0.72)	ND(0.50)	5(1) ^(注)			
トリチウム					120	130	1,500	80,000		10,000

* 第三者機関：日本分析センター

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

(注) 適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)。

11202 枚

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/8

(第25条-15.734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 4月17日 10時45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

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 [4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 [4月17日 10時00分現在]
- ・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16日]

・昨日(4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

【計測事項】
 各計測器については、地震やその他の異常現象の影響を受けて、通常の使用環境
 条件を踏まえていないものもあり、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、このよう及計測の不確かさを考
 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。

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年4月17日 5:00 現在

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (4/17 5:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (4/17 5:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (4/17 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：16.1℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：15.9℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：15.9℃ (4/17 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H8)：21.7℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：22.5℃ (4/17 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：19.3℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：19.3℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：18.2℃ (4/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：16.2℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：15.8℃ (4/17 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：22.4℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：22.1℃ (4/17 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：19.0℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：17.5℃ (4/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.50kPa g (4/17 5:00 現在)	4.90kPa g (4/17 5:00 現在)	0.28kPa g (4/17 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV：27.93Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (4/17 5:00 現在)	※4	RPV：17.65Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (4/17 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	19.8m ³ /h (4/17 5:00 現在)	15.28Nm ³ /h (4/17 5:00 現在)	19.13Nm ³ /h (4/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (4/17 5:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.05vol% (4/17 5:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.02vol% (4/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 7.20E-04 検出限界値 5.80E-04 B系：指示値 9.40E-04 検出限界値 5.10E-04 (4/17 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (4/17 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 2.6E-01 (4/17 5:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	28.9℃ (4/17 5:00 現在)	31.5℃ (4/17 5:00 現在)	30.9℃ (4/17 5:00 現在)	16.2℃ (4/17 5:00 現在)
FPC 入射-Y 切り 水位	2.93m (4/17 5:00 現在)	2.96m (4/17 5:00 現在)	4.26m (4/17 5:00 現在)	40.56X100mm (4/17 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%と記載する。(水温度は極めて低い場合は、計測精度によりマイナスを検出される場合があるため)

※2：指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を記載する。

※3：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記載する。

※4：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記載する。

3/8

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	2017/4/16 15:00	-	<0.01	晴れ	WNW	3.3
西門	2017/4/16 15:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.5
西門	2017/4/16 15:20	-	<0.01	晴れ	W	2.7
西門	2017/4/16 15:30	-	<0.01	晴れ	W	2.8
西門	2017/4/16 15:40	-	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2017/4/16 15:50	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2017/4/16 16:00	-	<0.01	晴れ	W	2.2
西門	2017/4/16 16:10	-	<0.01	晴れ	W	2.0
西門	2017/4/16 16:20	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2017/4/16 16:30	-	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2017/4/16 16:40	-	<0.01	晴れ	W	2.2
西門	2017/4/16 16:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2017/4/16 17:00	-	<0.01	晴れ	W	1.9
西門	2017/4/16 17:10	-	<0.01	晴れ	WNW	2.7
西門	2017/4/16 17:20	-	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2017/4/16 17:30	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2017/4/16 17:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2017/4/16 17:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2017/4/16 18:00	-	<0.01	晴れ	WNW	2.2
西門	2017/4/16 18:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2017/4/16 18:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2017/4/16 18:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2017/4/16 18:40	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2017/4/16 18:50	-	<0.01	晴れ	W	2.1
西門	2017/4/16 19:00	-	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2017/4/16 19:10	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2017/4/16 19:20	-	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2017/4/16 19:30	-	<0.01	晴れ	WSW	1.3
西門	2017/4/16 19:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2017/4/16 19:50	-	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2017/4/16 20:00	-	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2017/4/16 20:10	-	<0.01	晴れ	W	2.0
西門	2017/4/16 20:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2017/4/16 20:30	-	<0.01	晴れ	W	1.4
西門	2017/4/16 20:40	-	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2017/4/16 20:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/16 21:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/16 21:10	-	<0.01	晴れ	S	0.7
西門	2017/4/16 21:20	-	<0.01	晴れ	SW	1.4
西門	2017/4/16 21:30	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2017/4/16 21:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/4/16 21:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/4/16 22:00	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/4/16 22:10	-	<0.01	晴れ	NNW	0.8
西門	2017/4/16 22:20	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2017/4/16 22:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2017/4/16 22:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.8
西門	2017/4/16 22:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2017/4/16 23:00	-	<0.01	晴れ	NW	2.2
西門	2017/4/16 23:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/4/16 23:20	-	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2017/4/16 23:30	-	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2017/4/16 23:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.2
西門	2017/4/16 23:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2017/4/17 0:00	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/4/17 0:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2017/4/17 0:20	-	<0.01	晴れ	NE	1.1
西門	2017/4/17 0:30	-	<0.01	晴れ	N	1.0
西門	2017/4/17 0:40	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/4/17 0:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/4/17 1:00	-	<0.01	晴れ	NNW	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

4/8

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	2017/4/17 1:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2017/4/17 1:20	-	<0.01	晴れ	NE	0.7
西門	2017/4/17 1:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/17 1:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/17 1:50	-	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2017/4/17 2:00	-	<0.01	晴れ	WSW	1.5
西門	2017/4/17 2:10	-	<0.01	晴れ	WSW	1.3
西門	2017/4/17 2:20	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2017/4/17 2:30	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2017/4/17 2:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/4/17 2:50	-	<0.01	晴れ	W	1.4
西門	2017/4/17 3:00	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/4/17 3:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2017/4/17 3:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/4/17 3:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/17 3:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/17 3:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2017/4/17 4:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/17 4:10	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/4/17 4:20	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/4/17 4:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2017/4/17 4:40	-	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2017/4/17 4:50	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2017/4/17 5:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/4/17 5:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2017/4/17 5:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2017/4/17 5:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.3
西門	2017/4/17 5:40	-	<0.01	晴れ	N	1.2
西門	2017/4/17 5:50	-	<0.01	晴れ	NNE	1.9
西門	2017/4/17 6:00	-	<0.01	晴れ	N	2.0
西門	2017/4/17 6:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/4/17 6:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/4/17 6:30	-	<0.01	曇り	ESE	0.8
西門	2017/4/17 6:40	-	<0.01	曇り	ENE	0.9
西門	2017/4/17 6:50	-	<0.01	曇り	NNE	2.2
西門	2017/4/17 7:00	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/4/17 7:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2017/4/17 7:20	-	<0.01	曇り	NNE	3.1
西門	2017/4/17 7:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/4/17 7:40	-	<0.01	曇り	NNE	3.2
西門	2017/4/17 7:50	-	<0.01	曇り	NNE	4.2
西門	2017/4/17 8:00	-	<0.01	曇り	NNE	3.4
西門	2017/4/17 8:10	-	<0.01	曇り	NNE	3.3
西門	2017/4/17 8:20	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/4/17 8:30	-	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2017/4/17 8:40	-	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2017/4/17 8:50	-	<0.01	曇り	NNE	2.7
西門	2017/4/17 9:00	-	<0.01	曇り	NE	2.3
西門	2017/4/17 9:10	-	<0.01	曇り	E	1.1
西門	2017/4/17 9:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.0
西門	2017/4/17 9:30	-	<0.01	曇り	S	0.9
西門	2017/4/17 9:40	-	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2017/4/17 9:50	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/4/17 10:00	-	<0.01	曇り	SSE	1.9

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)

5/8

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)	
2017/4/16 15:00	1.048	1.685	1.144	2.018	1.392	0.557	1.012	0.932	W	11.7	無
2017/4/16 15:10	1.047	1.685	1.146	2.018	1.394	0.554	1.011	0.933	W	7.3	無
2017/4/16 15:20	1.051	1.685	1.145	2.019	1.397	0.556	1.011	0.933	W	9.4	無
2017/4/16 15:30	1.050	1.684	1.146	2.016	1.395	0.553	1.010	0.933	W	11.4	無
2017/4/16 15:40	1.050	1.684	1.146	2.019	1.394	0.556	1.010	0.933	WSW	11.0	無
2017/4/16 15:50	1.050	1.686	1.143	2.018	1.395	0.555	1.011	0.931	WSW	7.3	無
2017/4/16 16:00	1.051	1.683	1.144	2.016	1.395	0.558	1.011	0.933	WSW	7.0	無
2017/4/16 16:10	1.053	1.682	1.144	2.018	1.394	0.557	1.010	0.933	WSW	8.9	無
2017/4/16 16:20	1.053	1.684	1.143	2.018	1.396	0.556	1.012	0.932	WSW	7.5	無
2017/4/16 16:30	1.054	1.681	1.144	2.019	1.395	0.558	1.010	0.933	WSW	8.9	無
2017/4/16 16:40	1.051	1.684	1.145	2.019	1.395	0.556	1.012	0.932	WSW	8.4	無
2017/4/16 16:50	1.051	1.681	1.142	2.020	1.395	0.556	1.009	0.934	W	8.7	無
2017/4/16 17:00	1.052	1.684	1.147	2.021	1.392	0.556	1.012	0.932	WSW	7.9	無
2017/4/16 17:10	1.052	1.689	1.147	2.021	1.395	0.555	1.011	0.934	W	10.2	無
2017/4/16 17:20	1.049	1.686	1.144	2.018	1.393	0.555	1.011	0.931	W	7.1	無
2017/4/16 17:30	1.050	1.686	1.144	2.018	1.393	0.555	1.011	0.934	W	6.0	無
2017/4/16 17:40	1.049	1.687	1.145	2.019	1.392	0.557	1.010	0.932	W	6.6	無
2017/4/16 17:50	1.048	1.687	1.144	2.020	1.393	0.555	1.011	0.932	W	5.3	無
2017/4/16 18:00	1.047	1.687	1.142	2.019	1.394	0.554	1.013	0.933	WNW	6.1	無
2017/4/16 18:10	1.049	1.687	1.143	2.021	1.394	0.555	1.012	0.934	W	6.8	無
2017/4/16 18:20	1.047	1.688	1.140	2.020	1.393	0.553	1.010	0.936	W	7.7	無
2017/4/16 18:30	1.048	1.687	1.142	2.020	1.394	0.554	1.011	0.935	W	7.4	無
2017/4/16 18:40	1.047	1.685	1.143	2.019	1.393	0.555	1.011	0.934	W	9.7	無
2017/4/16 18:50	1.048	1.688	1.144	2.017	1.393	0.554	1.010	0.932	W	8.5	無
2017/4/16 19:00	1.047	1.688	1.143	2.021	1.391	0.556	1.010	0.934	W	8.1	無
2017/4/16 19:10	1.047	1.686	1.143	2.021	1.394	0.555	1.010	0.935	W	6.6	無
2017/4/16 19:20	1.050	1.689	1.143	2.022	1.393	0.555	1.011	0.931	W	8.3	無
2017/4/16 19:30	1.049	1.685	1.147	2.024	1.395	0.556	1.012	0.934	W	7.7	無
2017/4/16 19:40	1.047	1.688	1.146	2.022	1.394	0.554	1.009	0.935	WSW	9.2	無
2017/4/16 19:50	1.049	1.690	1.145	2.024	1.397	0.556	1.012	0.935	WSW	8.9	無
2017/4/16 20:00	1.050	1.686	1.147	2.022	1.397	0.557	1.012	0.935	W	7.3	無
2017/4/16 20:10	1.050	1.686	1.147	2.022	1.394	0.556	1.012	0.935	W	8.3	無
2017/4/16 20:20	1.049	1.686	1.145	2.021	1.396	0.555	1.011	0.935	WSW	8.1	無
2017/4/16 20:30	1.048	1.685	1.146	2.024	1.395	0.556	1.011	0.934	WSW	4.4	無
2017/4/16 20:40	1.048	1.682	1.145	2.021	1.396	0.554	1.012	0.935	WSW	4.6	無
2017/4/16 20:50	1.048	1.684	1.145	2.021	1.392	0.555	1.011	0.934	W	2.8	無
2017/4/16 21:00	1.050	1.683	1.146	2.022	1.393	0.555	1.012	0.932	NW	1.2	無
2017/4/16 21:10	1.047	1.686	1.144	2.021	1.394	0.555	1.010	0.934	SSW	2.3	無
2017/4/16 21:20	1.049	1.685	1.146	2.020	1.393	0.557	1.011	0.933	W	3.6	無
2017/4/16 21:30	1.047	1.687	1.144	2.023	1.394	0.557	1.010	0.934	WSW	4.2	無
2017/4/16 21:40	1.046	1.687	1.145	2.021	1.395	0.554	1.011	0.935	WSW	3.4	無
2017/4/16 21:50	1.047	1.687	1.144	2.023	1.395	0.557	1.009	0.934	WNW	2.9	無
2017/4/16 22:00	1.048	1.685	1.145	2.019	1.394	0.555	1.011	0.933	WNW	2.3	無
2017/4/16 22:10	1.048	1.683	1.145	2.022	1.392	0.556	1.010	0.933	WNW	3.9	無
2017/4/16 22:20	1.046	1.684	1.144	2.020	1.391	0.555	1.012	0.934	W	3.1	無
2017/4/16 22:30	1.046	1.685	1.144	2.021	1.395	0.555	1.009	0.933	W	5.4	無
2017/4/16 22:40	1.047	1.683	1.146	2.023	1.396	0.555	1.012	0.934	W	6.0	無
2017/4/16 22:50	1.046	1.684	1.144	2.023	1.396	0.554	1.010	0.933	W	5.9	無
2017/4/16 23:00	1.048	1.685	1.145	2.020	1.394	0.558	1.009	0.934	W	6.3	無
2017/4/16 23:10	1.046	1.685	1.144	2.023	1.393	0.556	1.010	0.935	W	4.9	無
2017/4/16 23:20	1.046	1.684	1.143	2.024	1.394	0.556	1.012	0.933	W	6.7	無
2017/4/16 23:30	1.048	1.684	1.146	2.019	1.395	0.556	1.010	0.935	W	5.6	無
2017/4/16 23:40	1.045	1.684	1.145	2.023	1.397	0.554	1.008	0.933	W	5.8	無
2017/4/16 23:50	1.047	1.684	1.145	2.023	1.395	0.554	1.012	0.931	WNW	3.4	無
2017/4/17 0:00	1.047	1.682	1.141	2.023	1.395	0.555	1.011	0.933	WNW	4.3	無
2017/4/17 0:10	1.047	1.682	1.143	2.022	1.394	0.554	1.014	0.934	W	3.3	無
2017/4/17 0:20	1.045	1.679	1.145	2.020	1.391	0.552	1.009	0.934	NW	1.5	無
2017/4/17 0:30	1.048	1.683	1.145	2.019	1.396	0.554	1.010	0.933	WSW	0.9	無
2017/4/17 0:40	1.048	1.685	1.144	2.023	1.394	0.554	1.010	0.936	WNW	1.4	無
2017/4/17 0:50	1.047	1.682	1.144	2.022	1.395	0.554	1.011	0.933	WNW	4.0	無
2017/4/17 1:00	1.046	1.685	1.145	2.022	1.394	0.553	1.007	0.934	NW	3.9	無

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

6/8

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)	
2017/4/17 1:10	1.045	1.683	1.145	2.021	1.394	0.553	1.010	0.933	NW	2.5	無
2017/4/17 1:20	1.046	1.683	1.143	2.023	1.392	0.556	1.011	0.934	W	2.0	無
2017/4/17 1:30	1.044	1.680	1.142	2.021	1.391	0.554	1.007	0.932	SSW	0.9	無
2017/4/17 1:40	1.045	1.683	1.144	2.020	1.394	0.552	1.009	0.933	SW	1.2	無
2017/4/17 1:50	1.045	1.682	1.144	2.020	1.393	0.554	1.011	0.934	SW	1.4	無
2017/4/17 2:00	1.044	1.685	1.144	2.020	1.394	0.554	1.009	0.933	W	5.2	無
2017/4/17 2:10	1.047	1.683	1.144	2.017	1.389	0.555	1.008	0.934	WSW	5.4	無
2017/4/17 2:20	1.046	1.683	1.143	2.018	1.392	0.554	1.009	0.933	WSW	4.9	無
2017/4/17 2:30	1.044	1.683	1.143	2.022	1.391	0.554	1.008	0.933	W	5.7	無
2017/4/17 2:40	1.045	1.681	1.143	2.021	1.394	0.553	1.009	0.935	W	4.7	無
2017/4/17 2:50	1.043	1.680	1.142	2.018	1.392	0.554	1.009	0.932	W	4.9	無
2017/4/17 3:00	1.045	1.683	1.140	2.020	1.391	0.555	1.009	0.932	W	3.4	無
2017/4/17 3:10	1.046	1.680	1.142	2.019	1.392	0.553	1.009	0.933	W	4.1	無
2017/4/17 3:20	1.043	1.681	1.142	2.020	1.391	0.553	1.009	0.932	WNW	3.2	無
2017/4/17 3:30	1.046	1.681	1.142	2.015	1.392	0.554	1.010	0.934	W	2.3	無
2017/4/17 3:40	1.044	1.679	1.142	2.019	1.392	0.553	1.011	0.933	W	2.3	無
2017/4/17 3:50	1.046	1.679	1.141	2.017	1.392	0.555	1.009	0.933	W	2.6	無
2017/4/17 4:00	1.043	1.681	1.141	2.018	1.389	0.554	1.010	0.933	W	1.9	無
2017/4/17 4:10	1.045	1.680	1.142	2.015	1.390	0.553	1.010	0.933	W	3.1	無
2017/4/17 4:20	1.044	1.680	1.141	2.017	1.392	0.553	1.010	0.933	WNW	2.6	無
2017/4/17 4:30	1.045	1.682	1.142	2.020	1.390	0.552	1.010	0.931	WNW	4.7	無
2017/4/17 4:40	1.043	1.680	1.140	2.018	1.393	0.551	1.009	0.932	WNW	7.0	無
2017/4/17 4:50	1.042	1.678	1.141	2.019	1.392	0.552	1.009	0.932	WNW	5.3	無
2017/4/17 5:00	1.041	1.683	1.139	2.021	1.391	0.552	1.010	0.929	NW	5.4	無
2017/4/17 5:10	1.043	1.681	1.143	2.019	1.391	0.553	1.010	0.932	NW	6.5	無
2017/4/17 5:20	1.045	1.683	1.143	2.020	1.391	0.554	1.010	0.931	NW	7.1	無
2017/4/17 5:30	1.045	1.683	1.142	2.020	1.389	0.553	1.010	0.933	NW	7.5	無
2017/4/17 5:40	1.043	1.682	1.142	2.020	1.392	0.554	1.010	0.934	NW	4.7	無
2017/4/17 5:50	1.040	1.681	1.141	2.017	1.392	0.553	1.009	0.934	NNW	2.8	無
2017/4/17 6:00	1.042	1.681	1.142	2.018	1.388	0.552	1.008	0.933	N	4.4	無
2017/4/17 6:10	1.043	1.680	1.140	2.020	1.391	0.554	1.005	0.931	NNW	3.9	無
2017/4/17 6:20	1.043	1.684	1.140	2.014	1.389	0.552	1.008	0.934	N	3.7	無
2017/4/17 6:30	1.042	1.679	1.139	2.016	1.391	0.552	1.008	0.934	NNE	1.4	無
2017/4/17 6:40	1.041	1.682	1.140	2.020	1.391	0.552	1.008	0.932	NNE	2.2	無
2017/4/17 6:50	1.044	1.681	1.139	2.018	1.388	0.550	1.007	0.933	NNE	3.4	無
2017/4/17 7:00	1.043	1.680	1.143	2.018	1.390	0.550	1.009	0.931	NNE	3.6	無
2017/4/17 7:10	1.042	1.681	1.140	2.019	1.389	0.551	1.009	0.930	NNE	3.9	無
2017/4/17 7:20	1.042	1.681	1.140	2.021	1.391	0.550	1.008	0.933	NNE	5.2	無
2017/4/17 7:30	1.042	1.681	1.141	2.016	1.391	0.551	1.010	0.932	NNE	6.1	無
2017/4/17 7:40	1.041	1.679	1.139	2.018	1.389	0.551	1.007	0.934	NNE	9.0	無
2017/4/17 7:50	1.040	1.681	1.140	2.021	1.392	0.553	1.006	0.933	NE	8.7	無
2017/4/17 8:00	1.041	1.681	1.139	2.015	1.389	0.550	1.007	0.932	NE	8.8	無
2017/4/17 8:10	1.041	1.680	1.140	2.018	1.389	0.550	1.006	0.934	NE	9.9	無
2017/4/17 8:20	1.041	1.681	1.138	2.021	1.391	0.548	1.004	0.931	NNE	9.4	無
2017/4/17 8:30	1.041	1.678	1.139	2.019	1.387	0.547	1.005	0.931	NNE	8.2	無
2017/4/17 8:40	1.038	1.681	1.140	2.015	1.390	0.548	1.005	0.932	NNE	5.2	無
2017/4/17 8:50	1.038	1.681	1.136	2.019	1.388	0.547	1.004	0.930	NE	5.0	無
2017/4/17 9:00	1.041	1.680	1.137	2.018	1.386	0.548	1.005	0.932	NE	4.3	無
2017/4/17 9:10	1.039	1.680	1.139	2.016	1.387	0.547	1.004	0.932	E	1.7	無
2017/4/17 9:20	1.038	1.682	1.138	2.017	1.387	0.551	1.004	0.929	SSE	1.4	無
2017/4/17 9:30	1.038	1.679	1.140	2.015	1.388	0.547	1.003	0.930	ESE	1.7	無
2017/4/17 9:40	1.041	1.682	1.138	2.019	1.385	0.547	1.003	0.932	SE	1.7	無
2017/4/17 9:50	1.036	1.681	1.138	2.019	1.386	0.548	1.002	0.930	SSE	2.6	無
2017/4/17 10:00	1.041	1.679	1.140	2.019	1.388	0.546	1.004	0.928	SSE	3.0	無

7/8

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)
2017/4/16 15:00	0.016	1	2
2017/4/16 15:30	0.016	1	2
2017/4/16 16:00	0.016	1	2
2017/4/16 16:30	0.016	1	2
2017/4/16 17:00	0.016	1	2
2017/4/16 17:30	0.016	1	2
2017/4/16 18:00	0.015	1	1
2017/4/16 18:30	0.015	1	2
2017/4/16 19:00	0.015	1	2
2017/4/16 19:30	0.015	1	1
2017/4/16 20:00	0.015	1	1
2017/4/16 20:30	0.015	1	1
2017/4/16 21:00	0.015	1	1
2017/4/16 21:30	0.015	1	1
2017/4/16 22:00	0.015	1	1
2017/4/16 22:30	0.015	1	1
2017/4/16 23:00	0.015	1	1
2017/4/16 23:30	0.015	1	1
2017/4/17 0:00	0.015	1	1
2017/4/17 0:30	0.015	1	1
2017/4/17 1:00	0.015	1	1
2017/4/17 1:30	0.015	1	1
2017/4/17 2:00	0.015	1	1
2017/4/17 2:30	0.015	1	1
2017/4/17 3:00	0.015	1	1
2017/4/17 3:30	0.015	1	1
2017/4/17 4:00	0.015	1	1
2017/4/17 4:30	0.015	1	1
2017/4/17 5:00	0.015	1	1
2017/4/17 5:30	0.015	1	1
2017/4/17 6:00	0.015	1	1
2017/4/17 6:30	0.015	1	1
2017/4/17 7:00	0.015	1	1
2017/4/17 7:30	0.015	1	1
2017/4/17 8:00	0.015	1	1
2017/4/17 8:30	0.015	1	1
2017/4/17 9:00	0.015	1	1
2017/4/17 9:30	0.015	1	1
2017/4/17 10:00	0.015	1	1

8/8

2017年4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)

測定場所	4/2	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11	4/12	4/13	4/14	4/15	4/16
①	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(5.8)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(5.7)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(5.9)	ND(4.9)
②	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.0)
③	ND(5.0)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(7.2)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.8)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.3)
⑥	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-	-
⑦	ND(5.1)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(5.6)	ND(5.5)	ND(6.1)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(5.5)
⑧	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.7)
⑨	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.6)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	4/2	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11	4/12	4/13	4/14	4/15	4/16
①	6.4	ND(3.8)	ND(6.3)	ND(5.1)	ND(8.4)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(4.7)	5.4	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(4.5)
②	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(5.1)	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(5.9)	ND(4.0)
③	ND(2.7)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(3.0)	ND(5.7)	ND(3.0)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.1)	ND(3.2)	ND(5.0)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(3.2)	ND(5.7)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(2.8)	ND(4.3)
⑥	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-
⑦	6.0	4.7	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(5.7)	5.3	5.7	ND(6.0)	ND(4.1)	ND(9.3)	ND(6.0)	5.7	ND(5.5)	ND(5.3)	6.7
⑧	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(5.0)
⑨	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(5.8)	ND(3.0)	ND(4.1)	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(3.9)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	4/2	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11	4/12	4/13	4/14	4/15	4/16
①	40	9.4	18	21	17	6.6	20	6.5	ND(6.5)	8.3	24	31	21	7.2	ND(5.5)
②	ND(5.7)	ND(3.8)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.5)
③	ND(3.4)	ND(3.7)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(3.6)	ND(4.7)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.8)	ND(3.2)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(3.4)	ND(4.2)
⑥	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-
⑦	36	39	24	35	34	24	35	23	29	32	38	49	39	44	46
⑧	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(6.0)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(3.4)	ND(5.4)	ND(3.9)	ND(4.6)
⑨	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(5.0)	ND(3.6)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(3.1)	ND(4.0)	ND(5.0)

<測定箇所>
 ①サイトB/調整池南東
 ②プロセスマンホール北東
 ③プロセスマンホール南東
 ④プロセスマンホール南西
 ⑤サイトA/調整池南西
 ⑥サイトA/調整池南東
 ⑦サイトA/調整池北東
 ⑧サイトA/調整池北西
 ⑨サイトA/調整池北東

※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が採取できなかったため、地下水流の上流側として測定し、1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。(2011/5/28~)
 ※⑧を追加で測定。(2011/5/30~)
 ※⑨は検出限界値未満を示し、()内に検出限界値を示す。

12:40 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-15735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 4月 17日 12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

第25条-15720報でお知らせしたとおり、3号機使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)循環冷却設備の一次系については、本日10時11分に停止し、その後、予定作業が終了したことから11時48分に起動しました。

運転状態については、異常のないことを確認しています。

起動後のSFP水温度は、30.9℃(停止時31.0℃)です。

【公表区分: E】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

17:10 後

様式 3-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/10

(第25条-15736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 4月17日 16時50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

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 [4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 [4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 4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 4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】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/10

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年4月17日 11:00 現在

【重要事項】
 本資料は、機器やその後の事故進展の影響を受けて、通常の運用状態
 条件を想定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。プラントの状況を確認するために、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。

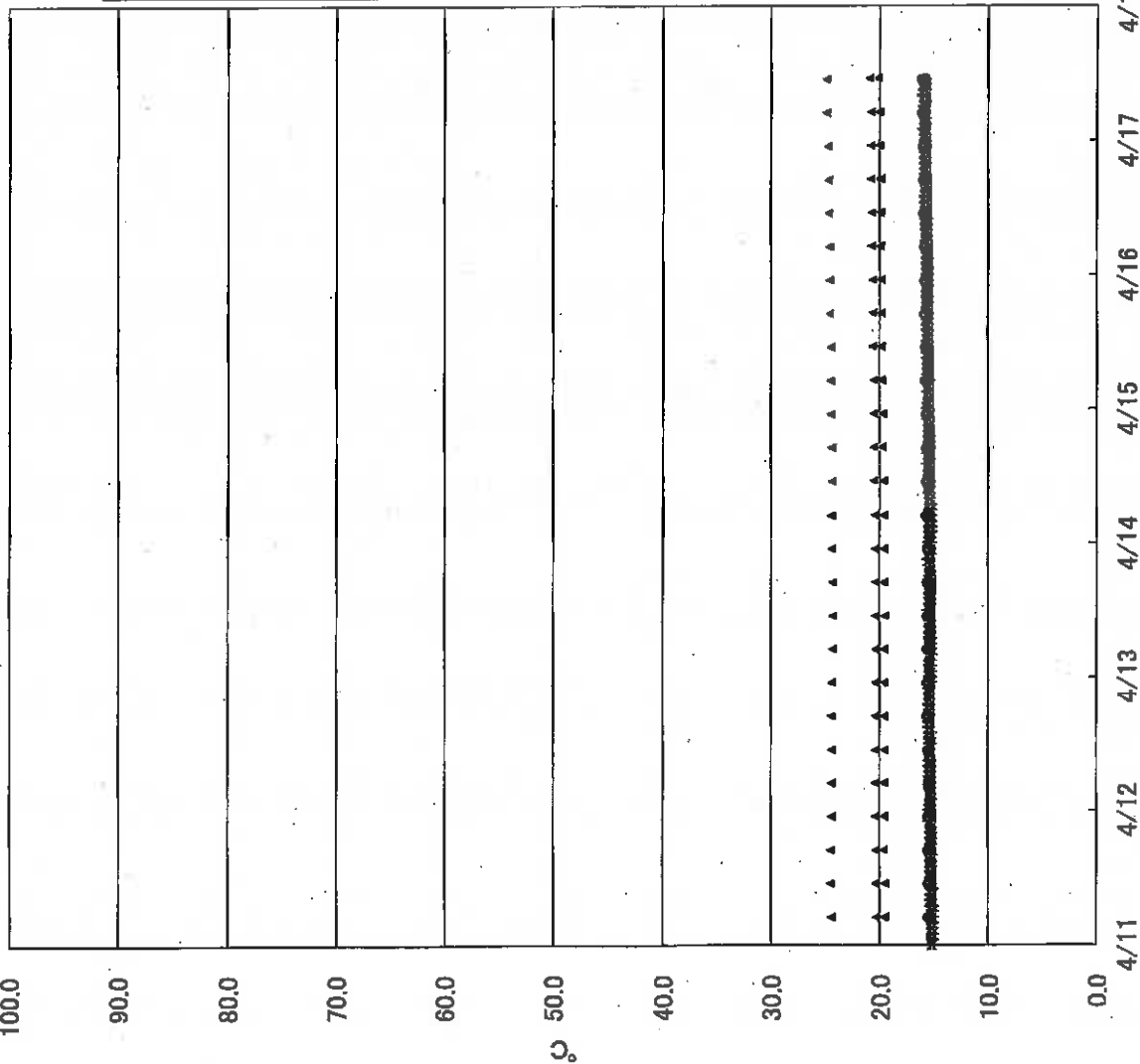
	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (4/17 11:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (4/17 11:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (4/17 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 16.0°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 15.9°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 15.8°C (4/17 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 21.7°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 22.6°C (4/17 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 19.3°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 19.3°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 18.3°C (4/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 16.2°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 15.8°C (4/17 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 22.4°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 22.2°C (4/17 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 19.0°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 17.6°C (4/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.37kPa g (4/17 11:00 現在)	4.48kPa g (4/17 11:00 現在)	0.28kPa g (4/17 11:00 現在)	
空素吸入流量 ※3	RPV: 27.93Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (4/17 11:00 現在)	RPV: 14.08Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (4/17 11:00 現在)	RPV: 17.63Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (4/17 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	19.7m ³ /h (4/17 11:00 現在)	16.41Nm ³ /h (4/17 11:00 現在)	19.78Nm ³ /h (4/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: ~vol% B系: 0.00vol% (4/17 11:00 現在)	A系: 0.04vol% B系: 0.05vol% (4/17 11:00 現在)	A系: 0.04vol% B系: 0.02vol% (4/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器 成効能濃度 Xe135) ※2	A系: 指示値 7.50E-04 検出限界値 5.80E-04 B系: 指示値 8.90E-04 検出限界値 4.90E-04 (4/17 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 (4/17 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 (4/17 11:00 現在)	Ba/cml Ba/cml
使用済燃料プール 水温度	28.9°C (4/17 11:00 現在)	31.6°C (4/17 11:00 現在)	30.9°C (4/17 5:00 現在)	※5 16.2°C (4/17 11:00 現在)
FPC 冷却剤カ 水温度	2.83m (4/17 11:00 現在)	2.91m (4/17 11:00 現在)	4.26m (4/17 5:00 現在)	※5 40.49×100mm (4/17 11:00 現在)

【計測値に依存する項目】

- ※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、計器精度によりマイナス表示される場合があるため)
- ※2: 原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。
- ※3: 格納容器の検出限界値を記載する。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。(Xe135) を記載する。
- ※4: 空素吸入停止中
- ※5: 3号機使用済燃料プール温度制御停止中の為、3号機使用済燃料プール水温度とPCV水温度とPCV水温度とを記載。なお、使用済燃料プールの温度上昇率は0.091℃/分程度と評価。
- ※6: 作業者に問い合わせ

3/10

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ

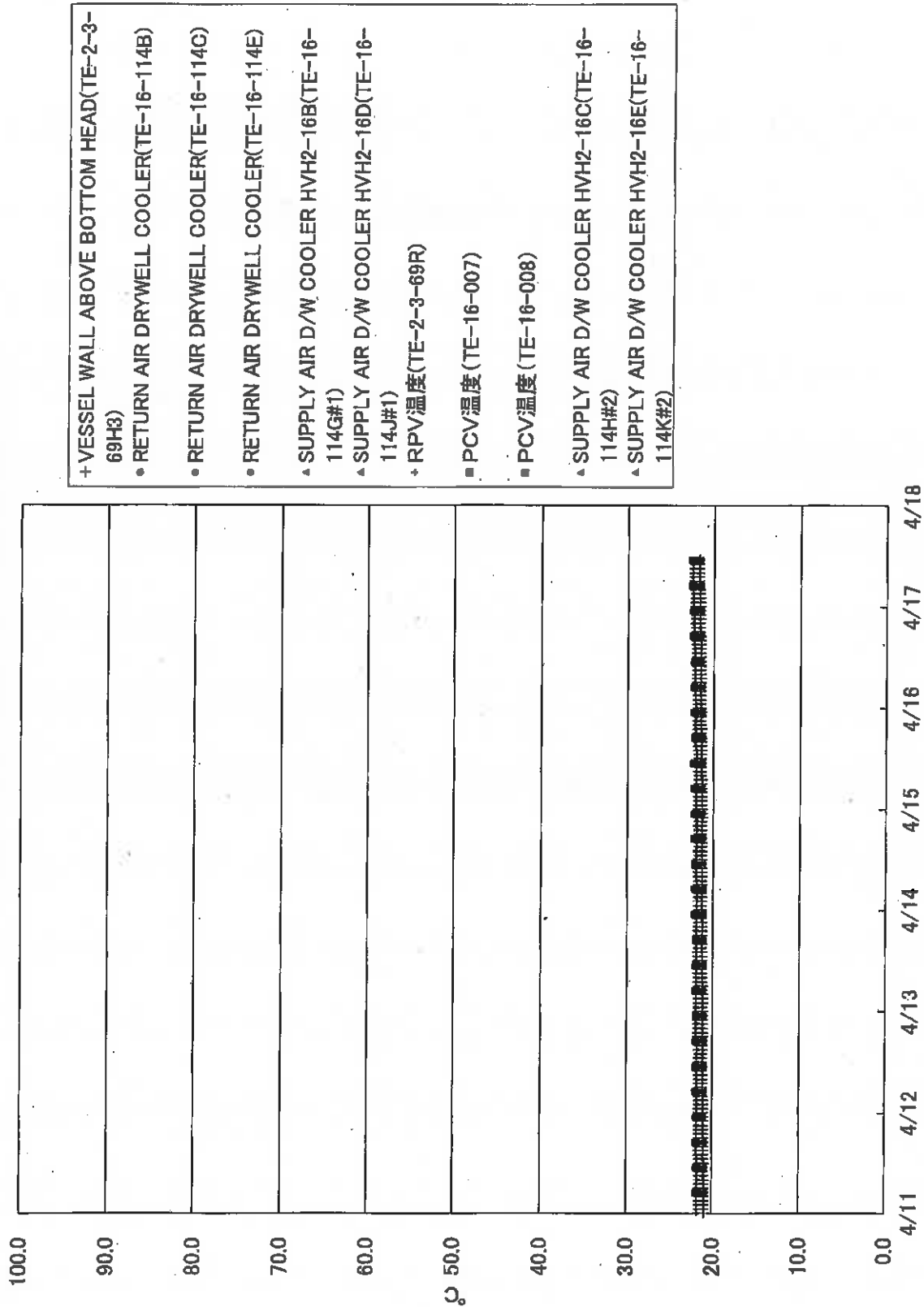


- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)
- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H1)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H3)
- × VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- × VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- HVH-12D RETURN AIR(TE-1625D)
- HVH-12E RETURN AIR(TE-1625E)
- ▲ HVH-12A SUPPLY AIR(TE-1625F)
- ▲ HVH-12B SUPPLY AIR(TE-1625G)
- ▲ HVH-12C SUPPLY AIR(TE-1625H)
- ▲ HVH-12D SUPPLY AIR(TE-1625J)
- ▲ HVH-12E SUPPLY AIR(TE-1625K)
- PCV温度(TE-1625T3)
- PCV温度(TE-1625T6)

※ 3/2よりPCV温度(TE-1625T3, TE-1625T6)については実施計画の監視温度計から除外された為欠測

4/10

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



6/10

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	2017/4/17 9:00	-	<0.01	曇り	NE	2.3
西門	2017/4/17 9:10	-	<0.01	曇り	E	1.1
西門	2017/4/17 9:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.0
西門	2017/4/17 9:30	-	<0.01	曇り	S	0.9
西門	2017/4/17 9:40	-	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2017/4/17 9:50	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/4/17 10:00	-	<0.01	曇り	SSE	1.9
西門	2017/4/17 10:10	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/4/17 10:20	-	<0.01	曇り	ESE	1.5
西門	2017/4/17 10:30	-	<0.01	曇り	E	2.1
西門	2017/4/17 10:40	-	<0.01	曇り	E	1.9
西門	2017/4/17 10:50	-	<0.01	曇り	E	1.6
西門	2017/4/17 11:00	-	<0.01	曇り	SE	1.0
西門	2017/4/17 11:10	-	<0.01	曇り	SSW	1.5
西門	2017/4/17 11:20	-	<0.01	曇り	E	0.8
西門	2017/4/17 11:30	-	<0.01	曇り	E	0.8
西門	2017/4/17 11:40	-	<0.01	曇り	SE	1.1
西門	2017/4/17 11:50	-	<0.01	曇り	SE	1.2
西門	2017/4/17 12:00	-	<0.01	曇り	S	1.0
西門	2017/4/17 12:10	-	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2017/4/17 12:20	-	<0.01	曇り	SE	1.3
西門	2017/4/17 12:30	-	<0.01	曇り	E	1.5
西門	2017/4/17 12:40	-	<0.01	曇り	ESE	1.9
西門	2017/4/17 12:50	-	<0.01	曇り	SE	1.9
西門	2017/4/17 13:00	-	<0.01	曇り	SSE	2.0
西門	2017/4/17 13:10	-	<0.01	曇り	S	2.1
西門	2017/4/17 13:20	-	<0.01	雨	S	2.0
西門	2017/4/17 13:30	-	<0.01	曇り	SSE	1.8
西門	2017/4/17 13:40	-	<0.01	曇り	SE	2.4
西門	2017/4/17 13:50	-	<0.01	曇り	SE	2.0
西門	2017/4/17 14:00	-	<0.01	曇り	SSE	2.0
西門	2017/4/17 14:10	-	<0.01	曇り	SSE	1.9
西門	2017/4/17 14:20	-	<0.01	曇り	SE	1.8
西門	2017/4/17 14:30	-	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2017/4/17 14:40	-	<0.01	曇り	SE	1.3
西門	2017/4/17 14:50	-	<0.01	曇り	SE	2.0
西門	2017/4/17 15:00	-	<0.01	曇り	SE	1.9
西門	2017/4/17 15:10	-	<0.01	曇り	ESE	1.7
西門	2017/4/17 15:20	-	<0.01	曇り	ESE	1.6
西門	2017/4/17 15:30	-	<0.01	曇り	SE	1.8
西門	2017/4/17 15:40	-	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2017/4/17 15:50	-	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2017/4/17 16:00	-	<0.01	曇り	SE	1.5

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

7/10

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)	
2017/4/17 9:00	1.041	1.680	1.137	2.018	1.386	0.548	1.005	0.932	NE	4.3	無
2017/4/17 9:10	1.039	1.680	1.139	2.016	1.387	0.547	1.004	0.932	E	1.7	無
2017/4/17 9:20	1.038	1.682	1.138	2.017	1.387	0.551	1.004	0.929	SSE	1.4	無
2017/4/17 9:30	1.038	1.679	1.140	2.015	1.388	0.547	1.003	0.930	ESE	1.7	無
2017/4/17 9:40	1.041	1.682	1.138	2.019	1.385	0.547	1.003	0.932	SE	1.7	無
2017/4/17 9:50	1.036	1.681	1.138	2.019	1.386	0.548	1.002	0.930	SSE	2.6	無
2017/4/17 10:00	1.041	1.679	1.140	2.019	1.388	0.546	1.004	0.928	SSE	3.0	無
2017/4/17 10:10	1.041	1.683	1.139	2.017	1.386	0.547	1.004	0.929	SSE	2.6	無
2017/4/17 10:20	1.040	1.681	1.140	2.019	1.387	0.548	1.003	0.931	E	2.8	無
2017/4/17 10:30	1.038	1.680	1.140	2.018	1.388	0.547	1.003	0.931	E	3.2	無
2017/4/17 10:40	1.036	1.677	1.140	2.024	1.387	0.548	1.004	0.931	E	2.8	無
2017/4/17 10:50	1.035	1.677	1.142	2.019	1.387	0.546	1.002	0.930	E	2.5	無
2017/4/17 11:00	1.036	1.678	1.139	2.022	1.384	0.544	1.003	0.928	SSE	2.0	無
2017/4/17 11:10	1.034	1.677	1.141	2.019	1.389	0.545	1.003	0.929	S	1.1	無
2017/4/17 11:20	1.028	1.676	1.139	2.019	1.387	0.548	1.003	0.927	SE	0.9	無
2017/4/17 11:30	1.036	1.677	1.141	2.020	1.386	0.547	1.004	0.928	E	0.9	無
2017/4/17 11:40	1.036	1.674	1.140	2.022	1.388	0.547	1.005	0.930	ESE	1.4	無
2017/4/17 11:50	1.038	1.675	1.139	2.020	1.391	0.546	1.005	0.928	ESE	1.4	無
2017/4/17 12:00	1.037	1.679	1.138	2.023	1.392	0.546	1.005	0.927	SSE	1.7	無
2017/4/17 12:10	1.038	1.681	1.141	2.020	1.390	0.547	1.005	0.927	SE	3.0	無
2017/4/17 12:20	1.039	1.681	1.137	2.022	1.391	0.548	1.004	0.929	SE	2.0	無
2017/4/17 12:30	1.035	1.678	1.139	2.022	1.390	0.547	1.005	0.927	E	1.5	無
2017/4/17 12:40	1.039	1.678	1.138	2.023	1.392	0.549	1.005	0.928	ESE	2.6	無
2017/4/17 12:50	1.037	1.681	1.138	2.022	1.390	0.547	1.004	0.928	SSE	2.6	無
2017/4/17 13:00	1.035	1.682	1.141	2.022	1.394	0.547	1.005	0.927	SSE	3.9	無
2017/4/17 13:10	1.038	1.683	1.137	2.023	1.391	0.547	1.007	0.929	SSE	2.8	無
2017/4/17 13:20	1.036	1.679	1.139	2.022	1.391	0.546	1.003	0.928	SSE	2.9	有
2017/4/17 13:30	1.038	1.682	1.136	2.024	1.389	0.546	1.005	0.929	SSE	2.5	無
2017/4/17 13:40	1.038	1.680	1.136	2.022	1.391	0.547	1.005	0.928	ESE	3.1	無
2017/4/17 13:50	1.038	1.683	1.137	2.023	1.393	0.549	1.004	0.928	SSE	3.2	無
2017/4/17 14:00	1.038	1.684	1.139	2.024	1.392	0.549	1.006	0.929	SSE	3.2	無
2017/4/17 14:10	1.039	1.682	1.138	2.025	1.393	0.547	1.006	0.928	SE	2.8	無
2017/4/17 14:20	1.039	1.681	1.139	2.025	1.394	0.548	1.006	0.929	SE	2.8	無
2017/4/17 14:30	1.038	1.680	1.140	2.024	1.395	0.547	1.004	0.929	SE	2.9	無
2017/4/17 14:40	1.041	1.680	1.141	2.025	1.392	0.547	1.007	0.928	SE	2.5	無
2017/4/17 14:50	1.038	1.681	1.140	2.024	1.393	0.548	1.005	0.927	ESE	2.2	無
2017/4/17 15:00	1.039	1.684	1.138	2.022	1.394	0.549	1.005	0.930	SE	2.2	無
2017/4/17 15:10	1.038	1.682	1.140	2.023	1.393	0.550	1.005	0.929	SE	2.6	無
2017/4/17 15:20	1.038	1.684	1.139	2.022	1.390	0.548	1.006	0.928	ESE	1.9	無
2017/4/17 15:30	1.039	1.685	1.141	2.023	1.395	0.551	1.004	0.927	SE	2.5	無
2017/4/17 15:40	1.037	1.683	1.139	2.022	1.391	0.550	1.006	0.928	SE	3.2	無
2017/4/17 15:50	1.038	1.686	1.140	2.026	1.389	0.549	1.005	0.928	SE	2.6	無
2017/4/17 16:00	1.039	1.682	1.142	2.026	1.390	0.550	1.007	0.928	SE	2.6	無

8/10

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)
2017/4/17 9:00	0.015	1	1
2017/4/17 9:30	0.015	1	1
2017/4/17 10:00	0.015	1	1
2017/4/17 10:30	0.015	1	1
2017/4/17 11:00	0.015	1	1
2017/4/17 11:30	0.015	1	1
2017/4/17 12:00	0.015	1	1
2017/4/17 12:30	0.015	1	2
2017/4/17 13:00	0.015	1	1
2017/4/17 13:30	0.015	1	2
2017/4/17 14:00	0.015	1	1
2017/4/17 14:30	0.015	1	1
2017/4/17 15:00	0.015	1	1
2017/4/17 15:30	0.015	1	1
2017/4/17 16:00	0.015	1	1

9/10

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		
	4月14日	4月15日	4月16日	4月14日	4月15日	4月16日
採取日	7:00	7:00	7:00	6:54	7:08	7:28
採取時刻	0	0	0	0	0	0
降雨量 (mm/日)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
流量 (m ³ /秒)	ND(0.54)	1.8	ND(0.77)	ND(0.70)	ND(0.59)	ND(0.68)
Cs-134 (約2年)	4.8	12	4.9	ND(0.86)	ND(0.80)	ND(0.82)
Cs-137 (約30年)	12	14	9.5	ND(3.7)	ND(3.5)	ND(4.4)
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14日	4月15日	4月16日	4月14日	4月15日	4月16日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:05	7:45	6:40
採取時刻	0	0	0	0	0	0
降雨量 (mm/日)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
流量 (m ³ /秒)	0.88	ND(0.91)	1.4	ND(0.67)	ND(0.64)	ND(0.53)
Cs-134 (約2年)	7.5	8.8	7.7	1.1	1.6	ND(0.71)
Cs-137 (約30年)	37	12	10	4.2	ND(3.7)	ND(3.3)
全β	-	-	-	-	-	-
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-

* 本表内が今回公表データ。他は4月16日までに知らせ済み。

* 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 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 (東浜海岸北側)	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
4月16日	7:45	ND(0.54)	ND(0.54)	ND(0.54)	0.82	ND(0.58)	8:07	8:15		4月16日 6:37	4月16日 6:35		
Cs-134 (約2年)					4.7	5.8	0.54	0.60		ND(0.47)	ND(0.35)	60	10
Cs-137 (約30年)					ND(17)	ND(17)	5.2	5.3		ND(0.47)	0.49	90	10
全β							17	24		ND(16)	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
4月16日	6:33	ND(0.17)	ND(0.28)	ND(0.29)	ND(0.57)							
Cs-134 (約2年)					ND(0.62)						60	10
Cs-137 (約30年)					ND(16)						90	10
全β											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])

10/10