

9:33 受信

~~様式8-1(1/2)~~

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-15885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13日9時24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-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 5月12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】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/2

地下貯水槽 分析結果(2017年5月12日分)

地下貯水槽(ドレン孔水)														
採取時刻	i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
全ベータ(Bq/L)											7.45	7.57	ND(24)	ND(24)

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
採取時刻	i		ii		iii		iv*		v*		vi		vii*	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
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。

~~様式8-1(1/2)~~

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

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-15886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5月13日 10時23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

本日9時55分、福島第一原子力発電所構内2号機タービン建屋において、漏えい検知器が作動したことを示す警報が発生したことを確認しました。

発生状況は以下のとおりです。

- ・発生場所 発電所構内 2号機タービン建屋
- ・警報名称 #2 CST原子炉注水設備 液位(11)高

現在、現場状況を確認しており、状況が分かり次第お知らせします。  
なお、2号機原子炉注水系の関連パラメータに異常はありません。

【公表区分: C】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

様式8-1(1/2)

1/9

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-15887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13日 11時26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 [5月13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13日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 5月12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12日]

・昨日(5月12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13日 5:00 現在

【重要事項】  
 燃料温度については、燃焼やその後の燃焼減速の影響を受けて、通常の運用範囲  
 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値も存  
 在している。プラントの状況を把握するために、このような計測値の不確かさを考  
 慮したうえで、最新の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し  
 て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.4m <sup>3</sup> /h CS系: 1.5m <sup>3</sup> /h (5/13 5:00 現在)	給水系: 1.5m <sup>3</sup> /h CS系: 1.3m <sup>3</sup> /h (5/13 5:00 現在)	給水系: 1.5m <sup>3</sup> /h CS系: 1.5m <sup>3</sup> /h (5/13 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 18.9°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 18.8°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 18.8°C (5/13 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 24.8°C RPV 温度 (TE-2-3-69R): 25.8°C (5/13 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 21.9°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 21.9°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 21.0°C (5/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 19.1°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 18.8°C (5/13 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 25.3°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 24.8°C (5/13 5:00 現在)	格納容器空筒換り空気温度 (TE-16-114A): 21.6°C 格納容器空筒換り給気温度 (TE-16-114F#1): 20.3°C (5/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.62kPa.g (5/13 5:00 現在)	3.89kPa.g (5/13 5:00 現在)	0.28kPa.g (5/13 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV: 28.19Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (5/13 5:00 現在)	※4	RPV: 16.59Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (5/13 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.1m <sup>3</sup> /h (5/13 5:00 現在)		19.59Nm <sup>3</sup> /h (5/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (5/13 5:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.03vol% (5/13 5:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.03vol% (5/13 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 検出限界値 5.70E-04 Ba/cm B系: 指示値 1.37E-03 検出限界値 4.60E-04 Ba/cm (5/13 5:00 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 (5/13 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 2.6E-01 Ba/cm (5/13 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	24.4°C (5/13 5:00 現在)	24.8°C (5/13 5:00 現在)	24.6°C (5/13 5:00 現在)	19.5°C (5/13 5:00 現在)
FPC 入排気ガス 水位	3.61m (5/13 5:00 現在)	3.22m (5/13 5:00 現在)	2.50m (5/13 5:00 現在)	41.08X100mm (5/13 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。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナズ表示される場合があるため)  
 原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。  
 ※2: 指示値が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(Xe135)を記載する。  
 ※3: 原子炉格納容器の排気流量を記載する。  
 ※4: 窒素封入停止中

2/9

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	2017/5/12 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2017/5/12 15:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.4
西門	2017/5/12 15:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.4
西門	2017/5/12 15:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.5
西門	2017/5/12 15:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/5/12 15:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/5/12 16:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/5/12 16:10	-	<0.01	晴れ	SSE	2.3
西門	2017/5/12 16:20	-	<0.01	晴れ	SSE	2.7
西門	2017/5/12 16:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.5
西門	2017/5/12 16:40	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/5/12 16:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/5/12 17:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.3
西門	2017/5/12 17:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.1
西門	2017/5/12 17:20	-	<0.01	曇り	SSE	1.9
西門	2017/5/12 17:30	-	<0.01	曇り	SE	1.7
西門	2017/5/12 17:40	-	<0.01	曇り	SE	2.1
西門	2017/5/12 17:50	-	<0.01	曇り	SSE	1.9
西門	2017/5/12 18:00	-	<0.01	曇り	SE	2.0
西門	2017/5/12 18:10	-	<0.01	曇り	SE	2.0
西門	2017/5/12 18:20	-	<0.01	曇り	ESE	1.7
西門	2017/5/12 18:30	-	<0.01	曇り	SE	2.4
西門	2017/5/12 18:40	-	<0.01	曇り	SE	2.4
西門	2017/5/12 18:50	-	<0.01	曇り	ESE	1.6
西門	2017/5/12 19:00	-	<0.01	曇り	ESE	1.3
西門	2017/5/12 19:10	-	<0.01	曇り	ESE	1.1
西門	2017/5/12 19:20	-	<0.01	曇り	ESE	1.1
西門	2017/5/12 19:30	-	<0.01	曇り	E	1.3
西門	2017/5/12 19:40	-	<0.01	曇り	E	1.2
西門	2017/5/12 19:50	-	<0.01	曇り	ESE	1.0
西門	2017/5/12 20:00	-	<0.01	曇り	E	0.9
西門	2017/5/12 20:10	-	<0.01	曇り	ENE	1.1
西門	2017/5/12 20:20	-	<0.01	曇り	E	0.9
西門	2017/5/12 20:30	-	<0.01	曇り	E	1.0
西門	2017/5/12 20:40	-	<0.01	曇り	ENE	0.9
西門	2017/5/12 20:50	-	<0.01	曇り	ESE	0.6
西門	2017/5/12 21:00	-	<0.01	曇り	S	0.6
西門	2017/5/12 21:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/12 21:20	-	<0.01	曇り	N	0.6
西門	2017/5/12 21:30	-	<0.01	曇り	NNE	1.0
西門	2017/5/12 21:40	-	<0.01	曇り	NNE	1.4
西門	2017/5/12 21:50	-	<0.01	曇り	NE	1.2
西門	2017/5/12 22:00	-	<0.01	曇り	NE	1.3
西門	2017/5/12 22:10	-	<0.01	曇り	NNE	1.3
西門	2017/5/12 22:20	-	<0.01	曇り	NNE	1.2
西門	2017/5/12 22:30	-	<0.01	曇り	NE	1.4
西門	2017/5/12 22:40	-	<0.01	曇り	NE	1.4
西門	2017/5/12 22:50	-	<0.01	曇り	NNE	1.4
西門	2017/5/12 23:00	-	<0.01	曇り	NE	1.6
西門	2017/5/12 23:10	-	<0.01	曇り	NE	1.3
西門	2017/5/12 23:20	-	<0.01	曇り	NNE	1.3
西門	2017/5/12 23:30	-	<0.01	雨	N	1.1
西門	2017/5/12 23:40	-	<0.01	雨	N	0.9
西門	2017/5/12 23:50	-	<0.01	雨	NNE	1.0
西門	2017/5/13 0:00	-	<0.01	雨	NNE	1.2
西門	2017/5/13 0:10	-	<0.01	雨	N	1.1
西門	2017/5/13 0:20	-	<0.01	曇り	N	1.6
西門	2017/5/13 0:30	-	<0.01	雨	N	2.2
西門	2017/5/13 0:40	-	<0.01	雨	N	1.9
西門	2017/5/13 0:50	-	<0.01	雨	N	1.8
西門	2017/5/13 1:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.7

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	2017/5/13 1:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.3
西門	2017/5/13 1:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2017/5/13 1:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2017/5/13 1:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2017/5/13 1:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2017/5/13 2:00	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/5/13 2:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2017/5/13 2:20	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2017/5/13 2:30	-	<0.01	曇り	N	1.9
西門	2017/5/13 2:40	-	<0.01	曇り	N	2.0
西門	2017/5/13 2:50	-	<0.01	雨	N	2.0
西門	2017/5/13 3:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2017/5/13 3:10	-	<0.01	雨	N	2.2
西門	2017/5/13 3:20	-	<0.01	雨	N	2.2
西門	2017/5/13 3:30	-	<0.01	雨	N	2.4
西門	2017/5/13 3:40	-	<0.01	雨	N	2.0
西門	2017/5/13 3:50	-	<0.01	曇り	N	2.1
西門	2017/5/13 4:00	-	<0.01	雨	N	1.8
西門	2017/5/13 4:10	-	<0.01	雨	N	1.1
西門	2017/5/13 4:20	-	<0.01	雨	N	1.2
西門	2017/5/13 4:30	-	<0.01	雨	N	1.2
西門	2017/5/13 4:40	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2017/5/13 4:50	-	<0.01	雨	N	0.7
西門	2017/5/13 5:00	-	<0.01	雨	N	0.7
西門	2017/5/13 5:10	-	<0.01	雨	NE	1.0
西門	2017/5/13 5:20	-	<0.01	雨	NE	1.3
西門	2017/5/13 5:30	-	<0.01	雨	NNE	1.2
西門	2017/5/13 5:40	-	<0.01	雨	NE	0.8
西門	2017/5/13 5:50	-	<0.01	雨	NE	0.8
西門	2017/5/13 6:00	-	<0.01	雨	NNE	0.9
西門	2017/5/13 6:10	-	<0.01	雨	N	0.9
西門	2017/5/13 6:20	-	<0.01	雨	N	1.4
西門	2017/5/13 6:30	-	<0.01	雨	NNE	1.5
西門	2017/5/13 6:40	-	<0.01	雨	NNE	1.6
西門	2017/5/13 6:50	-	<0.01	雨	NNE	1.2
西門	2017/5/13 7:00	-	<0.01	雨	N	1.2
西門	2017/5/13 7:10	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2017/5/13 7:20	-	<0.01	雨	N	1.1
西門	2017/5/13 7:30	-	<0.01	雨	NNW	0.5
西門	2017/5/13 7:40	-	<0.01	雨	N	1.2
西門	2017/5/13 7:50	-	<0.01	雨	N	1.5
西門	2017/5/13 8:00	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/5/13 8:10	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/5/13 8:20	-	<0.01	雨	N	0.9
西門	2017/5/13 8:30	-	<0.01	雨	NNW	0.8
西門	2017/5/13 8:40	-	<0.01	雨	NW	0.7
西門	2017/5/13 8:50	-	<0.01	雨	NW	0.7
西門	2017/5/13 9:00	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/5/13 9:10	-	<0.01	雨	SW	0.8
西門	2017/5/13 9:20	-	<0.01	雨	SE	2.1
西門	2017/5/13 9:30	-	<0.01	雨	SE	2.8
西門	2017/5/13 9:40	-	<0.01	雨	SE	2.6
西門	2017/5/13 9:50	-	<0.01	雨	ESE	2.1
西門	2017/5/13 10:00	-	<0.01	雨	ESE	2.5

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。  
\*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)	
2017/5/12 15:00	1.053	1.703	1.135	2.053	1.425	0.551	1.016	0.933	SSE	5.0	無
2017/5/12 15:10	1.049	1.701	1.136	2.056	1.423	0.551	1.014	0.932	SSE	5.1	無
2017/5/12 15:20	1.054	1.701	1.136	2.057	1.425	0.551	1.015	0.932	SSE	5.3	無
2017/5/12 15:30	1.051	1.698	1.135	2.054	1.426	0.552	1.016	0.930	SSE	4.2	無
2017/5/12 15:40	1.054	1.700	1.137	2.057	1.424	0.552	1.013	0.930	SE	4.1	無
2017/5/12 15:50	1.052	1.700	1.136	2.055	1.424	0.552	1.016	0.930	SSE	3.2	無
2017/5/12 16:00	1.053	1.699	1.134	2.057	1.425	0.553	1.014	0.931	SE	3.9	無
2017/5/12 16:10	1.054	1.696	1.138	2.053	1.424	0.552	1.014	0.930	SSE	3.4	無
2017/5/12 16:20	1.052	1.701	1.137	2.053	1.427	0.552	1.014	0.931	SSE	3.8	無
2017/5/12 16:30	1.053	1.702	1.136	2.055	1.427	0.552	1.014	0.930	SSE	3.6	無
2017/5/12 16:40	1.054	1.701	1.134	2.052	1.426	0.551	1.014	0.931	SSE	3.9	無
2017/5/12 16:50	1.052	1.706	1.136	2.056	1.426	0.551	1.013	0.931	SSE	4.0	無
2017/5/12 17:00	1.052	1.703	1.137	2.053	1.425	0.554	1.012	0.929	SSE	4.4	無
2017/5/12 17:10	1.050	1.701	1.137	2.053	1.422	0.554	1.013	0.930	SSE	3.7	無
2017/5/12 17:20	1.052	1.698	1.137	2.057	1.425	0.553	1.014	0.933	SSE	3.8	無
2017/5/12 17:30	1.053	1.702	1.137	2.055	1.422	0.554	1.012	0.930	SSE	2.8	無
2017/5/12 17:40	1.051	1.700	1.138	2.056	1.425	0.554	1.013	0.930	SE	3.4	無
2017/5/12 17:50	1.049	1.701	1.138	2.054	1.425	0.553	1.011	0.933	SSE	2.8	無
2017/5/12 18:00	1.052	1.705	1.138	2.059	1.424	0.553	1.014	0.930	SE	2.6	無
2017/5/12 18:10	1.053	1.701	1.138	2.057	1.425	0.552	1.013	0.932	SE	2.0	無
2017/5/12 18:20	1.053	1.703	1.136	2.057	1.426	0.553	1.012	0.933	SE	2.6	無
2017/5/12 18:30	1.052	1.703	1.137	2.059	1.423	0.553	1.014	0.932	SE	2.6	無
2017/5/12 18:40	1.055	1.700	1.138	2.056	1.422	0.552	1.012	0.932	SE	2.3	無
2017/5/12 18:50	1.054	1.702	1.138	2.057	1.425	0.552	1.013	0.933	ESE	3.0	無
2017/5/12 19:00	1.054	1.700	1.137	2.054	1.422	0.553	1.013	0.934	ESE	2.9	無
2017/5/12 19:10	1.054	1.702	1.136	2.055	1.423	0.554	1.014	0.933	SE	3.0	無
2017/5/12 19:20	1.053	1.702	1.137	2.058	1.423	0.553	1.013	0.933	SE	3.2	無
2017/5/12 19:30	1.054	1.702	1.136	2.058	1.424	0.554	1.014	0.932	ESE	2.3	無
2017/5/12 19:40	1.054	1.703	1.137	2.056	1.425	0.553	1.013	0.933	ESE	1.7	無
2017/5/12 19:50	1.054	1.703	1.138	2.055	1.426	0.553	1.014	0.932	SE	2.0	無
2017/5/12 20:00	1.052	1.699	1.135	2.056	1.421	0.553	1.014	0.933	SE	1.1	無
2017/5/12 20:10	1.051	1.701	1.136	2.054	1.424	0.554	1.015	0.932	SSE	1.2	無
2017/5/12 20:20	1.052	1.702	1.135	2.057	1.427	0.553	1.014	0.933	SE	1.4	無
2017/5/12 20:30	1.052	1.702	1.135	2.052	1.426	0.553	1.016	0.934	*	CALM	無
2017/5/12 20:40	1.053	1.697	1.137	2.054	1.423	0.552	1.011	0.933	SSE	0.8	無
2017/5/12 20:50	1.051	1.701	1.136	2.055	1.427	0.552	1.014	0.933	S	1.4	無
2017/5/12 21:00	1.050	1.700	1.135	2.058	1.426	0.552	1.014	0.932	SSW	0.8	無
2017/5/12 21:10	1.052	1.699	1.137	2.054	1.427	0.553	1.013	0.934	*	CALM	無
2017/5/12 21:20	1.051	1.699	1.137	2.052	1.424	0.552	1.013	0.934	N	0.6	無
2017/5/12 21:30	1.050	1.699	1.135	2.058	1.424	0.550	1.013	0.934	NW	1.4	無
2017/5/12 21:40	1.051	1.699	1.137	2.053	1.425	0.553	1.012	0.933	NNW	0.9	無
2017/5/12 21:50	1.053	1.700	1.135	2.056	1.426	0.553	1.013	0.933	NE	0.6	無
2017/5/12 22:00	1.051	1.698	1.137	2.054	1.426	0.552	1.016	0.934	E	1.2	無
2017/5/12 22:10	1.049	1.698	1.137	2.056	1.425	0.552	1.012	0.933	ENE	0.9	無
2017/5/12 22:20	1.050	1.699	1.136	2.052	1.425	0.552	1.014	0.935	ENE	0.9	無
2017/5/12 22:30	1.053	1.694	1.136	2.057	1.425	0.552	1.014	0.933	ENE	1.1	無
2017/5/12 22:40	1.052	1.697	1.134	2.053	1.425	0.552	1.015	0.932	E	1.7	無
2017/5/12 22:50	1.050	1.697	1.135	2.058	1.427	0.551	1.013	0.933	E	1.5	無
2017/5/12 23:00	1.050	1.697	1.135	2.055	1.424	0.550	1.013	0.934	E	1.9	無
2017/5/12 23:10	1.054	1.699	1.136	2.052	1.425	0.551	1.012	0.932	ESE	2.3	無
2017/5/12 23:20	1.052	1.695	1.136	2.055	1.424	0.551	1.012	0.934	ESE	1.7	無
2017/5/12 23:30	1.050	1.695	1.135	2.053	1.424	0.552	1.012	0.931	ESE	1.4	有
2017/5/12 23:40	1.051	1.697	1.134	2.053	1.423	0.551	1.013	0.931	ESE	0.9	有
2017/5/12 23:50	1.048	1.697	1.134	2.053	1.425	0.552	1.013	0.933	ESE	1.2	有
2017/5/13 0:00	1.051	1.697	1.137	2.053	1.424	0.552	1.011	0.933	ENE	1.2	有
2017/5/13 0:10	1.049	1.696	1.135	2.050	1.424	0.550	1.014	0.934	E	0.8	有
2017/5/13 0:20	1.049	1.695	1.134	2.054	1.424	0.550	1.014	0.933	NNW	0.9	無
2017/5/13 0:30	1.050	1.693	1.134	2.053	1.423	0.551	1.013	0.932	NNE	0.6	有
2017/5/13 0:40	1.051	1.694	1.136	2.052	1.425	0.551	1.013	0.932	NE	0.6	有
2017/5/13 0:50	1.047	1.697	1.137	2.051	1.423	0.552	1.013	0.934	*	CALM	有
2017/5/13 1:00	1.048	1.694	1.136	2.055	1.422	0.550	1.012	0.932	NNE	0.8	無

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記



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

6/9

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)	
2017/5/13 1:10	1.049	1.695	1.134	2.053	1.424	0.550	1.013	0.932	N	1.4	無
2017/5/13 1:20	1.048	1.696	1.134	2.054	1.423	0.552	1.013	0.934	NNW	2.2	無
2017/5/13 1:30	1.049	1.694	1.131	2.052	1.424	0.550	1.012	0.933	NW	2.3	無
2017/5/13 1:40	1.049	1.695	1.134	2.054	1.421	0.552	1.014	0.933	NW	2.6	無
2017/5/13 1:50	1.047	1.696	1.134	2.053	1.423	0.549	1.014	0.930	NW	3.0	無
2017/5/13 2:00	1.049	1.692	1.133	2.051	1.422	0.550	1.012	0.931	NW	3.4	有
2017/5/13 2:10	1.049	1.696	1.132	2.055	1.423	0.550	1.014	0.933	NW	3.7	無
2017/5/13 2:20	1.047	1.695	1.133	2.050	1.422	0.550	1.011	0.933	NNW	3.6	有
2017/5/13 2:30	1.050	1.697	1.133	2.051	1.422	0.551	1.010	0.931	NNW	3.6	無
2017/5/13 2:40	1.051	1.695	1.133	2.049	1.427	0.550	1.012	0.933	NNW	2.8	無
2017/5/13 2:50	1.049	1.696	1.133	2.050	1.420	0.550	1.013	0.933	NNW	3.1	有
2017/5/13 3:00	1.047	1.693	1.134	2.051	1.422	0.549	1.009	0.933	NNW	2.3	無
2017/5/13 3:10	1.049	1.695	1.134	2.053	1.421	0.549	1.014	0.933	NNW	3.5	有
2017/5/13 3:20	1.050	1.696	1.134	2.051	1.420	0.549	1.013	0.932	N	2.5	有
2017/5/13 3:30	1.046	1.694	1.134	2.048	1.422	0.552	1.013	0.934	NNW	3.7	有
2017/5/13 3:40	1.047	1.694	1.133	2.051	1.424	0.549	1.013	0.931	NNW	3.3	有
2017/5/13 3:50	1.051	1.692	1.134	2.050	1.421	0.548	1.012	0.932	NNW	3.4	無
2017/5/13 4:00	1.049	1.691	1.135	2.048	1.425	0.549	1.011	0.933	NNW	3.4	有
2017/5/13 4:10	1.049	1.695	1.134	2.050	1.422	0.551	1.011	0.933	N	2.2	有
2017/5/13 4:20	1.049	1.693	1.133	2.050	1.421	0.550	1.014	0.930	N	1.4	有
2017/5/13 4:30	1.048	1.694	1.133	2.051	1.419	0.549	1.012	0.933	N	1.4	有
2017/5/13 4:40	1.046	1.691	1.133	2.049	1.418	0.549	1.010	0.932	N	0.9	有
2017/5/13 4:50	1.047	1.693	1.132	2.049	1.418	0.550	1.010	0.932	N	0.9	有
2017/5/13 5:00	1.047	1.690	1.130	2.049	1.417	0.548	1.011	0.934	NE	0.6	有
2017/5/13 5:10	1.046	1.692	1.131	2.050	1.420	0.548	1.010	0.931	N	0.8	有
2017/5/13 5:20	1.047	1.690	1.132	2.048	1.418	0.550	1.010	0.932	ENE	0.9	有
2017/5/13 5:30	1.046	1.689	1.133	2.049	1.420	0.550	1.011	0.932	N	0.6	有
2017/5/13 5:40	1.047	1.687	1.131	2.048	1.415	0.549	1.010	0.931	NNW	0.8	有
2017/5/13 5:50	1.044	1.687	1.130	2.043	1.417	0.550	1.012	0.930	*	CALM	有
2017/5/13 6:00	1.044	1.687	1.130	2.049	1.415	0.550	1.012	0.930	*	CALM	有
2017/5/13 6:10	1.045	1.686	1.130	2.048	1.416	0.550	1.009	0.932	NW	0.6	有
2017/5/13 6:20	1.044	1.684	1.127	2.047	1.413	0.551	1.012	0.932	*	CALM	有
2017/5/13 6:30	1.044	1.684	1.129	2.045	1.409	0.550	1.009	0.930	NE	0.9	有
2017/5/13 6:40	1.042	1.682	1.127	2.041	1.409	0.548	1.010	0.931	NE	1.2	有
2017/5/13 6:50	1.045	1.680	1.128	2.043	1.411	0.548	1.009	0.931	NNE	1.2	有
2017/5/13 7:00	1.040	1.678	1.128	2.043	1.402	0.551	1.006	0.928	N	2.2	有
2017/5/13 7:10	1.039	1.670	1.123	2.033	1.394	0.549	1.004	0.927	NNE	1.2	有
2017/5/13 7:20	1.034	1.659	1.117	2.025	1.388	0.548	1.001	0.926	N	1.1	有
2017/5/13 7:30	1.033	1.651	1.114	2.017	1.378	0.547	1.000	0.926	NW	0.9	有
2017/5/13 7:40	1.028	1.648	1.110	2.012	1.375	0.546	0.999	0.921	NE	0.6	有
2017/5/13 7:50	1.029	1.645	1.112	2.008	1.375	0.546	1.000	0.922	NE	1.1	有
2017/5/13 8:00	1.025	1.645	1.112	2.007	1.373	0.546	1.000	0.921	NNE	0.6	有
2017/5/13 8:10	1.026	1.643	1.108	2.005	1.369	0.545	0.996	0.920	NE	0.8	有
2017/5/13 8:20	1.020	1.631	1.103	1.993	1.365	0.545	0.996	0.919	E	1.2	有
2017/5/13 8:30	1.016	1.625	1.101	1.989	1.360	0.543	0.994	0.918	ESE	0.6	有
2017/5/13 8:40	1.013	1.619	1.096	1.981	1.354	0.542	0.993	0.917	*	CALM	有
2017/5/13 8:50	1.010	1.615	1.096	1.976	1.353	0.543	0.994	0.917	SE	1.1	有
2017/5/13 9:00	1.014	1.608	1.093	1.970	1.347	0.541	0.993	0.917	SE	2.6	有
2017/5/13 9:10	1.011	1.610	1.090	1.972	1.348	0.543	0.992	0.916	S	2.5	有
2017/5/13 9:20	1.010	1.610	1.091	1.971	1.348	0.543	0.993	0.917	SE	4.1	有
2017/5/13 9:30	1.010	1.609	1.092	1.971	1.346	0.542	0.991	0.916	SE	6.9	有
2017/5/13 9:40	1.009	1.610	1.091	1.967	1.347	0.540	0.991	0.916	ESE	8.5	有
2017/5/13 9:50	1.008	1.612	1.086	1.965	1.344	0.540	0.991	0.914	ESE	8.1	有
2017/5/13 10:00	1.007	1.605	1.088	1.967	1.344	0.540	0.991	0.916	ESE	9.4	有

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2017/5/12 15:00	0.016	1	2
2017/5/12 15:30	0.016	1	1
2017/5/12 16:00	0.016	1	1
2017/5/12 16:30	0.016	1	1
2017/5/12 17:00	0.016	1	1
2017/5/12 17:30	0.016	1	1
2017/5/12 18:00	0.016	1	1
2017/5/12 18:30	0.016	1	1
2017/5/12 19:00	0.016	1	1
2017/5/12 19:30	0.016	1	2
2017/5/12 20:00	0.016	1	1
2017/5/12 20:30	0.016	1	1
2017/5/12 21:00	0.016	1	1
2017/5/12 21:30	0.016	1	1
2017/5/12 22:00	0.016	1	1
2017/5/12 22:30	0.016	1	1
2017/5/12 23:00	0.016	1	1
2017/5/12 23:30	0.016	1	1
2017/5/13 0:00	0.016	1	1
2017/5/13 0:30	0.016	1	1
2017/5/13 1:00	0.016	1	1
2017/5/13 1:30	0.016	1	1
2017/5/13 2:00	0.016	1	1
2017/5/13 2:30	0.016	1	1
2017/5/13 3:00	0.016	1	1
2017/5/13 3:30	0.016	1	1
2017/5/13 4:00	0.016	1	1
2017/5/13 4:30	0.016	1	1
2017/5/13 5:00	0.016	1	1
2017/5/13 5:30	0.016	1	1
2017/5/13 6:00	0.016	1	1
2017/5/13 6:30	0.016	1	1
2017/5/13 7:00	0.016	1	1
2017/5/13 7:30	0.016	1	1
2017/5/13 8:00	0.016	1	1
2017/5/13 8:30	0.016	1	1
2017/5/13 9:00	0.016	1	1
2017/5/13 9:30	0.016	1	1
2017/5/13 10:00	0.016	1	1

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 5/13)

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12日 6時48分	2017年5月12日 6時54分	2017年5月12日 7時03分	2017年5月12日 7時07分	2017年5月12日 7時55分	2017年5月12日 8時05分	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND (6.6)	ND (6.9)	ND (5.3)	ND (4.8)	ND (4.7)	ND (4.3)	-
Cs-134 (約2年)	18	14	ND (5.2)	ND (5.4)	ND (5.7)	ND (6.2)	-
Cs-137 (約30年)	110	140	ND (6.2)	ND (5.2)	ND (4.3)	ND (4.3)	-

※ 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。

8/9

2017年5月13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 location (測定場所) and dates from 4/23 to 5/12. Rows 1-9 show I-131 concentration data in Bq/L.

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 4/23 to 5/12. Rows 1-9 show Cs-134 concentration data in Bq/L.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 4/23 to 5/12. Rows 1-9 show Cs-137 concentration data in Bq/L.

- <測定箇所>
①4号T/5号盛南真
②プロセス主溜池北東
③プロセス主溜池南東
④プロセス主溜池南西
⑤焼固体廃棄物受取処理盛南真
⑥サイトン力池盛南西
⑦焼却工作池風 西側
⑧焼固体廃棄物受取処理盛南北
⑨サイトン力池盛南真

9/9

\*I-131はサンプリング調査を要していないことを示す
\*②は①が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、週1回程度の頻度で測定。(2011/4/29~)
\*③は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(2011/5/25~)
\*④を追加で測定。(2011/5/30~)
\*⑤を追加で測定。(2011/8/2~)
\*⑥は検出限界値未満を示す、( ) 内に検出限界値を示す。

様式8-1(1/2)

1/1

応急処置の概要 (原子炉施設)

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-15888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5月13日15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	

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

第25条-1587.7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F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53分
- ・排水終了 : 15時25分
- ・排水量 : 803m<sup>3</sup>

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

様式8-1(1/2)

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-15889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13日16時37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 [5月13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13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 5月12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8日、9日、10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12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12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

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13日 11:00 現在

(注) 計測値については、機器やその線の異常誤差の影響を避けて、通常の運用環境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含まれている。アラートの状態を回避するために、このような計測値の不確かさも考慮したうえで、装置の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

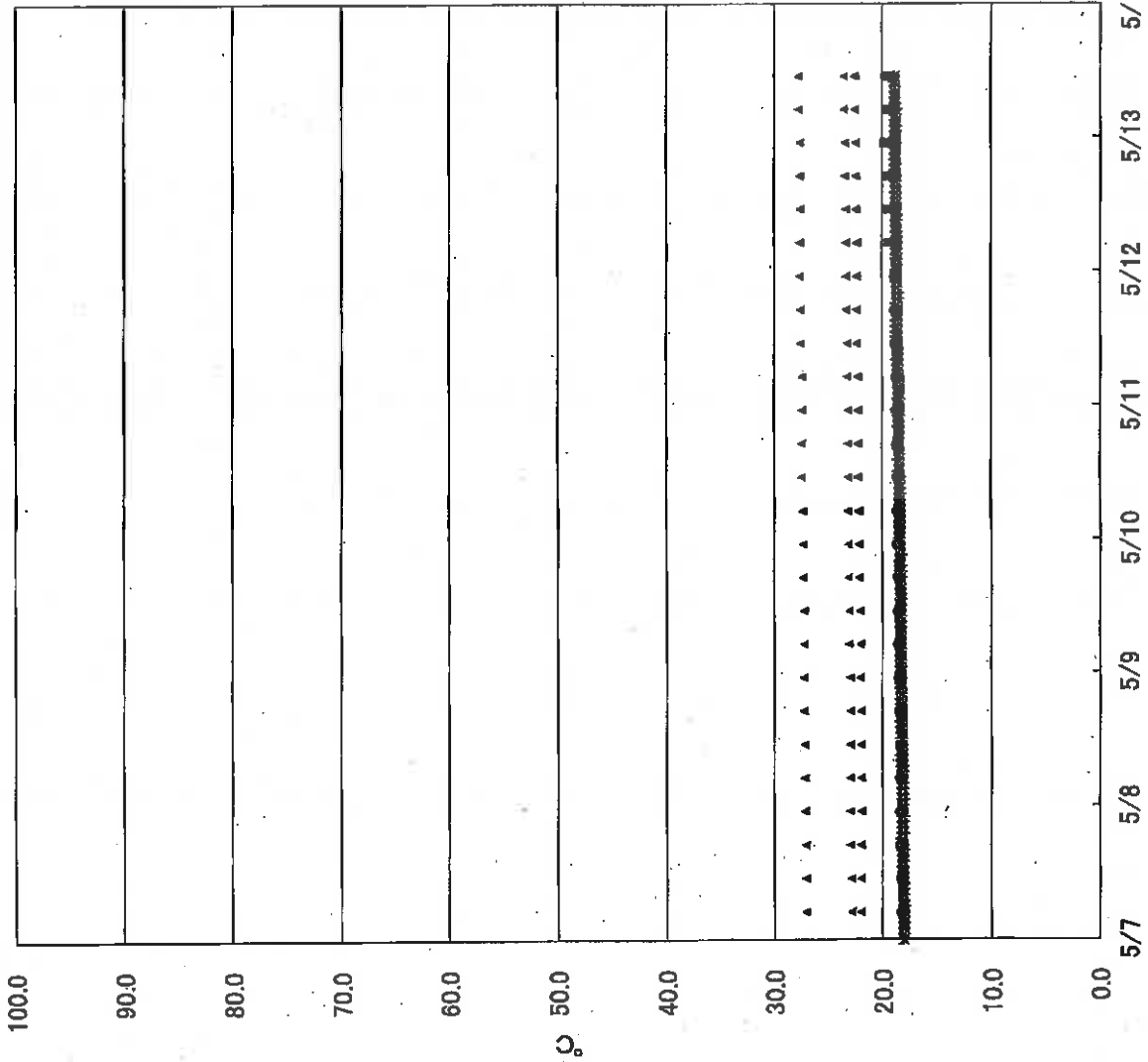
1号機		2号機		3号機		4号機	
原子炉注水状況	給水系: 1.4m <sup>3</sup> /h CS系: 1.5m <sup>3</sup> /h (5/13 11:00 現在)	給水系: 1.5m <sup>3</sup> /h CS系: 1.3m <sup>3</sup> /h (5/13 11:00 現在)	給水系: 1.5m <sup>3</sup> /h CS系: 1.4m <sup>3</sup> /h (5/13 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 22.1°C スタートシャクソクシオン上部温度 (TE-2-3-69F1): 21.9°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 21.0°C (5/13 11:00 現在)			
原子炉压力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 19.0°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 18.9°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 18.8°C (5/13 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 24.8°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 25.9°C (5/13 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 22.1°C スタートシャクソクシオン上部温度 (TE-2-3-69F1): 21.9°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 21.0°C (5/13 11:00 現在)				
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 19.1°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 18.8°C (5/13 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 25.4°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 25.1°C (5/13 11:00 現在)	格納容器空筒機戻り空気温度 (TE-16-114A): 21.7°C 格納容器空筒機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 20.3°C (5/13 11:00 現在)				
原子炉格納容器 圧力	0.71kPa g (5/13 11:00 現在)	4.17kPa g (5/13 11:00 現在)	0.28kPa g (5/13 11:00 現在)				
空素前入流量 ※3	RPV: 28.19Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (5/13 11:00 現在)	※4	RPV: 16.59Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (5/13 11:00 現在)				※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.3m <sup>3</sup> /h (5/13 11:00 現在)	16.78Nm <sup>3</sup> /h (5/13 11:00 現在)	18.84Nm <sup>3</sup> /h (5/13 11:00 現在)				
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (5/13 11:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.02vol% (5/13 11:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.03vol% (5/13 11:00 現在)				
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe136) ※2	A系: 指示値 8.90E-04 検出限界値 5.80E-04 Ba/cm B系: 指示値 1.20E-03 検出限界値 4.60E-04 (5/13 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 (5/13 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 2.6E-01 (5/13 11:00 現在)				
使用済燃料プール 水温度	24.3°C (5/13 11:00 現在)	24.7°C (5/13 11:00 現在)	24.5°C (5/13 11:00 現在)				19.6°C (5/13 11:00 現在)
FPC 1行ヤカリ 水位	3.61m (5/13 11:00 現在)	3.19m (5/13 11:00 現在)	2.60m (5/13 11:00 現在)				40.88X100mm (5/13 11:00 現在)

(計測値に関する情報)  
 ※1: 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が検出されない場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
 原子炉格納容器圧力管理システムの外部濃度を記載する。  
 ※2: 格納容器放射能濃度の測定は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 (Xe136) を記載する。  
 ※3: 使用状態の温度・圧力で流量補正した値を記載する。  
 ※4: 異常検出停止中

2/12

3/12

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



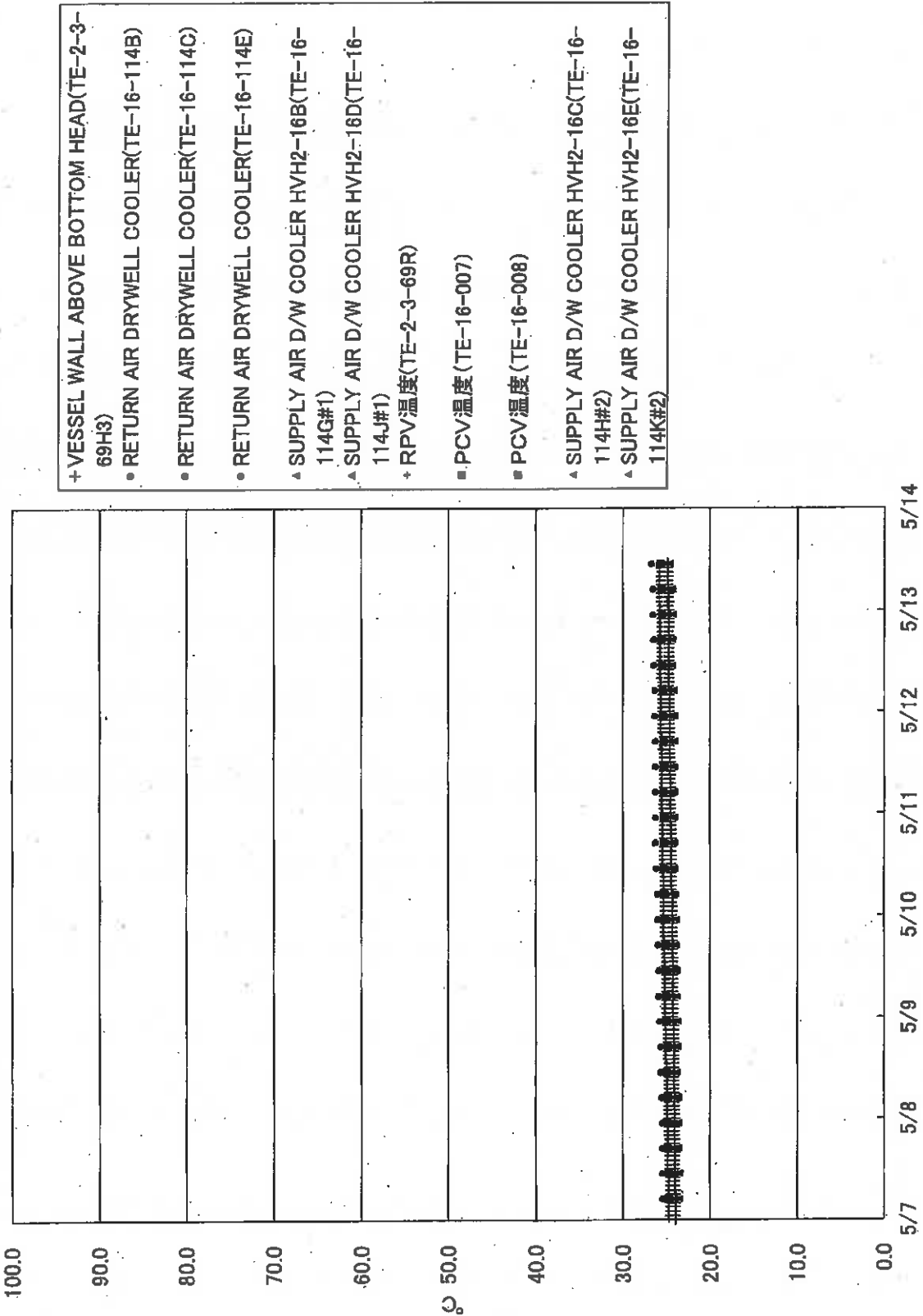
- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)
- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H1)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H3)
- x VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- x VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- 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-1625T5)
- PCV温度(TE-1625T7)

※5/12より、PCV温度(TE-1625T5,TE-1625T7)を  
実施計画の監視温度計に選定した為、データ採取  
を開始。



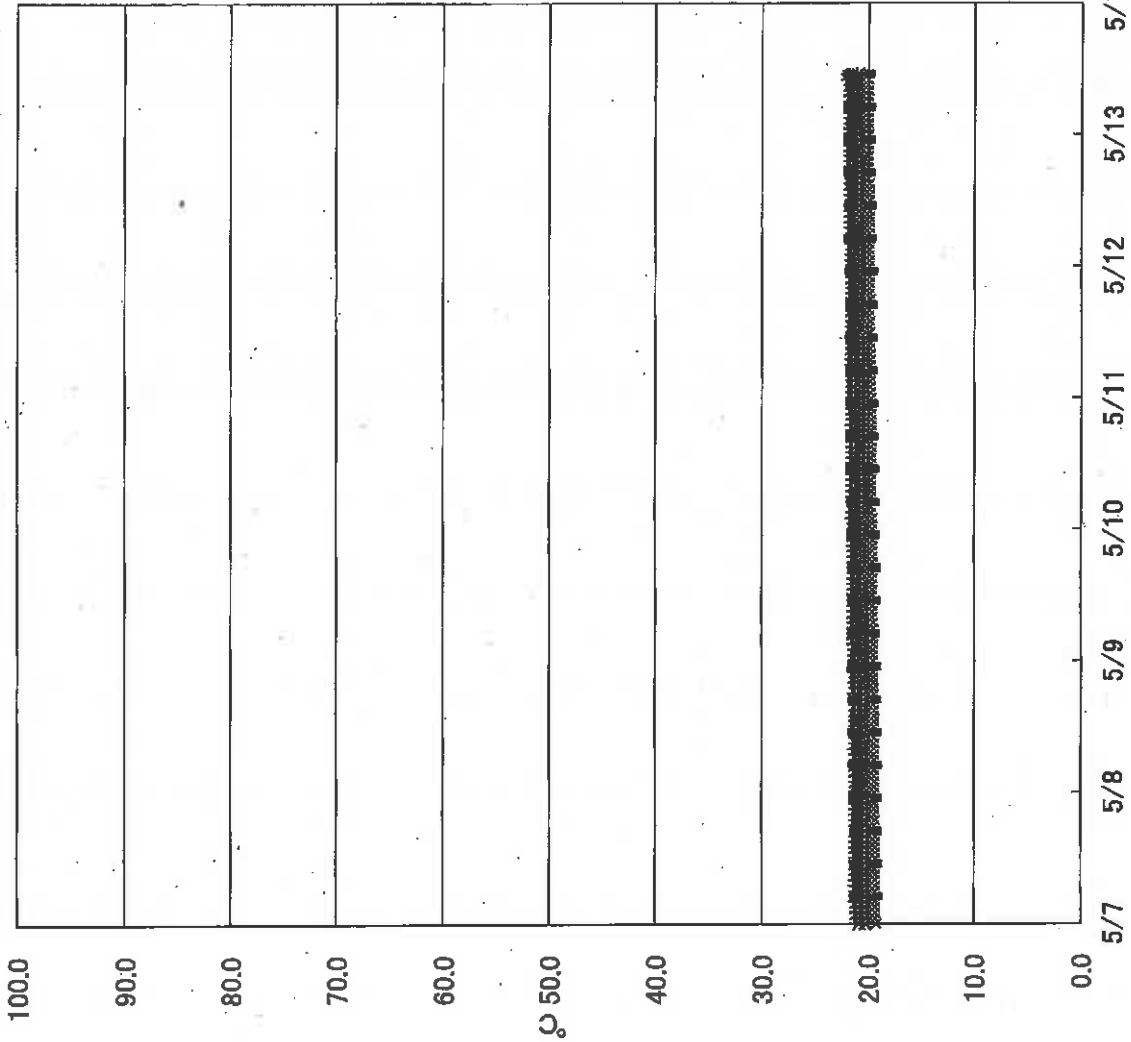
4/12

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/12

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)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H1)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H2)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H3)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114A)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114B)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114C)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114D)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114E)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114F#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114G#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114H#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114J#2)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114K#1)
- PCV温度(TE-16-002)
- PCV温度(TE-16-004)

6/12

## 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	2017/5/13 9:00	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/5/13 9:10	-	<0.01	雨	SW	0.8
西門	2017/5/13 9:20	-	<0.01	雨	SE	2.1
西門	2017/5/13 9:30	-	<0.01	雨	SE	2.8
西門	2017/5/13 9:40	-	<0.01	雨	SE	2.6
西門	2017/5/13 9:50	-	<0.01	雨	ESE	2.1
西門	2017/5/13 10:00	-	<0.01	雨	ESE	2.5
西門	2017/5/13 10:10	-	<0.01	雨	ESE	3.1
西門	2017/5/13 10:20	-	<0.01	雨	ESE	2.6
西門	2017/5/13 10:30	-	<0.01	雨	ESE	2.7
西門	2017/5/13 10:40	-	<0.01	雨	ESE	2.9
西門	2017/5/13 10:50	-	<0.01	雨	ESE	2.8
西門	2017/5/13 11:00	-	<0.01	雨	ESE	2.5
西門	2017/5/13 11:10	-	<0.01	雨	ESE	3.6
西門	2017/5/13 11:20	-	<0.01	雨	ESE	4.0
西門	2017/5/13 11:30	-	<0.01	雨	ESE	3.2
西門	2017/5/13 11:40	-	<0.01	雨	ESE	3.9
西門	2017/5/13 11:50	-	<0.01	雨	SE	4.1
西門	2017/5/13 12:00	-	<0.01	雨	ESE	3.5
西門	2017/5/13 12:10	-	<0.01	雨	SE	4.3
西門	2017/5/13 12:20	-	<0.01	雨	SE	3.7
西門	2017/5/13 12:30	-	<0.01	雨	SE	3.1
西門	2017/5/13 12:40	-	<0.01	雨	ESE	3.1
西門	2017/5/13 12:50	-	<0.01	雨	ESE	3.0
西門	2017/5/13 13:00	-	<0.01	雨	ESE	3.6
西門	2017/5/13 13:10	-	<0.01	雨	SSE	4.4
西門	2017/5/13 13:20	-	<0.01	雨	SE	3.3
西門	2017/5/13 13:30	-	<0.01	雨	SE	2.9
西門	2017/5/13 13:40	-	<0.01	雨	SSE	2.0
西門	2017/5/13 13:50	-	<0.01	雨	SE	3.1
西門	2017/5/13 14:00	-	<0.01	雨	SE	3.4
西門	2017/5/13 14:10	-	<0.01	雨	SE	3.1
西門	2017/5/13 14:20	-	<0.01	雨	SSE	3.6
西門	2017/5/13 14:30	-	<0.01	雨	SSE	5.1
西門	2017/5/13 14:40	-	<0.01	雨	SSE	4.1
西門	2017/5/13 14:50	-	<0.01	雨	SSE	5.0
西門	2017/5/13 15:00	-	<0.01	雨	SSE	4.4
西門	2017/5/13 15:10	-	<0.01	雨	SSE	3.2
西門	2017/5/13 15:20	-	<0.01	雨	SSE	3.1
西門	2017/5/13 15:30	-	<0.01	雨	SSE	3.4
西門	2017/5/13 15:40	-	<0.01	雨	SSE	2.9
西門	2017/5/13 15:50	-	<0.01	雨	SSE	2.4
西門	2017/5/13 16:00	-	<0.01	雨	S	2.1

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28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( $\mu$ 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)	
2017/5/13 9:00	1.014	1.608	1.093	1.970	1.347	0.541	0.993	0.917	SE	2.6	有
2017/5/13 9:10	1.011	1.610	1.090	1.972	1.348	0.543	0.992	0.916	S	2.5	有
2017/5/13 9:20	1.010	1.610	1.091	1.971	1.348	0.543	0.993	0.917	SE	4.1	有
2017/5/13 9:30	1.010	1.609	1.092	1.971	1.346	0.542	0.991	0.916	SE	6.9	有
2017/5/13 9:40	1.009	1.610	1.091	1.967	1.347	0.540	0.991	0.916	ESE	8.5	有
2017/5/13 9:50	1.008	1.612	1.086	1.965	1.344	0.540	0.991	0.914	ESE	8.1	有
2017/5/13 10:00	1.007	1.605	1.088	1.967	1.344	0.540	0.991	0.916	ESE	9.4	有
2017/5/13 10:10	1.005	1.602	1.085	1.964	1.339	0.538	0.990	0.914	ESE	11.3	有
2017/5/13 10:20	1.006	1.598	1.086	1.960	1.339	0.538	0.991	0.915	ESE	11.0	有
2017/5/13 10:30	1.002	1.597	1.085	1.956	1.336	0.537	0.989	0.914	ESE	12.1	有
2017/5/13 10:40	1.001	1.594	1.083	1.956	1.331	0.537	0.988	0.913	ESE	12.7	有
2017/5/13 10:50	0.998	1.590	1.078	1.949	1.331	0.537	0.986	0.912	ESE	12.4	有
2017/5/13 11:00	0.999	1.590	1.080	1.946	1.330	0.539	0.985	0.912	ESE	11.3	有
2017/5/13 11:10	0.997	1.590	1.080	1.945	1.329	0.536	0.986	0.912	ESE	12.7	有
2017/5/13 11:20	0.995	1.583	1.073	1.940	1.320	0.535	0.985	0.907	ESE	12.7	有
2017/5/13 11:30	0.991	1.569	1.065	1.926	1.313	0.533	0.978	0.908	ESE	12.2	有
2017/5/13 11:40	0.985	1.556	1.061	1.919	1.302	0.532	0.977	0.903	ESE	12.8	有
2017/5/13 11:50	0.984	1.553	1.062	1.921	1.303	0.534	0.977	0.903	ESE	11.0	有
2017/5/13 12:00	0.985	1.563	1.063	1.922	1.305	0.535	0.981	0.906	ESE	11.3	有
2017/5/13 12:10	0.987	1.560	1.064	1.920	1.307	0.535	0.976	0.904	SE	11.9	有
2017/5/13 12:20	0.989	1.561	1.063	1.919	1.303	0.536	0.978	0.904	SE	11.9	有
2017/5/13 12:30	0.989	1.560	1.061	1.916	1.303	0.535	0.975	0.904	ESE	11.6	有
2017/5/13 12:40	0.987	1.557	1.062	1.916	1.304	0.535	0.977	0.902	ESE	11.0	有
2017/5/13 12:50	0.986	1.560	1.060	1.915	1.300	0.534	0.977	0.901	ESE	10.7	有
2017/5/13 13:00	0.982	1.549	1.056	1.905	1.291	0.533	0.972	0.900	ESE	11.3	有
2017/5/13 13:10	0.973	1.542	1.053	1.901	1.283	0.534	0.972	0.899	SE	10.9	有
2017/5/13 13:20	0.975	1.546	1.053	1.901	1.285	0.535	0.970	0.899	SE	9.5	有
2017/5/13 13:30	0.975	1.540	1.054	1.903	1.280	0.536	0.972	0.898	SSE	8.3	有
2017/5/13 13:40	0.977	1.546	1.053	1.905	1.280	0.533	0.971	0.898	SE	7.4	有
2017/5/13 13:50	0.978	1.542	1.053	1.901	1.282	0.534	0.971	0.899	SE	8.9	有
2017/5/13 14:00	0.978	1.548	1.056	1.903	1.284	0.535	0.972	0.899	SE	9.8	有
2017/5/13 14:10	0.980	1.544	1.054	1.901	1.281	0.535	0.972	0.897	SE	9.2	有
2017/5/13 14:20	0.983	1.547	1.055	1.902	1.281	0.535	0.972	0.899	SSE	11.3	有
2017/5/13 14:30	0.982	1.546	1.053	1.898	1.280	0.534	0.970	0.899	SSE	11.0	有
2017/5/13 14:40	0.980	1.550	1.052	1.899	1.280	0.534	0.968	0.897	SSE	10.3	有
2017/5/13 14:50	0.980	1.551	1.052	1.898	1.280	0.536	0.970	0.898	SSE	10.2	有
2017/5/13 15:00	0.978	1.546	1.049	1.896	1.278	0.534	0.969	0.899	SSE	9.0	有
2017/5/13 15:10	0.975	1.542	1.047	1.893	1.276	0.533	0.968	0.899	SSE	8.5	有
2017/5/13 15:20	0.975	1.544	1.049	1.892	1.270	0.532	0.966	0.895	SSE	7.5	有
2017/5/13 15:30	0.976	1.544	1.048	1.889	1.270	0.532	0.965	0.896	SSE	8.5	有
2017/5/13 15:40	0.979	1.544	1.045	1.890	1.273	0.534	0.966	0.896	SSE	7.0	有
2017/5/13 15:50	0.977	1.546	1.047	1.891	1.272	0.533	0.965	0.898	SSE	7.8	有
2017/5/13 16:00	0.976	1.545	1.048	1.887	1.270	0.532	0.965	0.896	SSE	6.3	有

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 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2017/5/13 9:00	0.016	1	1
2017/5/13 9:30	0.016	1	1
2017/5/13 10:00	0.016	1	1
2017/5/13 10:30	0.016	1	1
2017/5/13 11:00	0.016	1	1
2017/5/13 11:30	0.016	1	1
2017/5/13 12:00	0.016	1	1
2017/5/13 12:30	0.016	1	1
2017/5/13 13:00	0.016	1	1
2017/5/13 13:30	0.016	1	1
2017/5/13 14:00	0.016	1	1
2017/5/13 14:30	0.016	1	1
2017/5/13 15:00	0.016	1	1
2017/5/13 15:30	0.016	1	1
2017/5/13 16:00	0.016	1	1

8/12

9/12

# 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	5月12日	5月12日	
採取時刻	7:00	6:48	
降雨量(mm/日)	0	0	
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中	解析中	
Cs-134(約2年)	1.1	ND(0.56)	
Cs-137(約30年)	10	1.6	
全β	22	11	
H-3(約12年)	-	-	

単位: Bq/L

K排水路排水口		C排水路 35m盤	
採取日	5月12日	5月12日	
採取時刻	7:00	7:27	
降雨量(mm/日)	0	0	
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中	解析中	
Cs-134(約2年)	ND(0.91)	ND(0.92)	
Cs-137(約30年)	4.9	ND(0.96)	
全β	8.0	ND(3.4)	
H-3(約12年)	-	-	

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

10/12

# 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

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(※)	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8日 9:33	5月8日 8:42	5月8日 8:25	5月8日 8:58	5月8日 9:13	5月8日 8:01	5月9日 8:29	5月9日 8:35	5月9日 8:13	5月10日 7:30	5月9日 7:40	5月9日 7:56	5月9日 8:17	5月9日 7:54	5月9日 7:36
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)	5.7	ND(0.37)	ND(0.39)	ND(0.27)	ND(0.42)	ND(0.35)	ND(0.41)	4,300	77	—	ND(0.28)	ND(1.5)	8.9	ND(0.43)	ND(0.64)
Cs-137(約30年)	29	ND(0.53)	ND(0.50)	ND(0.42)	ND(0.49)	ND(0.50)	ND(0.56)	29,000	540	—	ND(0.55)	2.5	70	ND(0.63)	ND(0.72)
その他	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.56	ND	ND	—	ND	ND	ND	1.1	ND
γ	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	75	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND
全β	140	ND(17)	ND(17)	ND(17)	36	20	17,000	290,000	8,200	ND(14)	17	ND(13)	33,000	66,000	240,000
H-3(約12年)	11,000	11,000	390	ND(110)	37,000	18,000	51,000	8,400	4,200	390	1,400	28,000	8,500	1,300	4,300
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

採取日	12号機 ウェルポイント 汲み上げ水	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(※)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	2,3号機 汲み上げ水	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(※)	3,4号機 汲み上げ水
採取時刻	5月9日					5月10日 7:33									
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)	1.5					ND(0.38)									
Cs-137(約30年)	12					ND(0.49)									
その他	ND					ND									
γ	ND					ND									
全β	320,000					72									
H-3(約12年)	16,000					980									
Sr-90(約29年)	—					—									

\* 本体内が今回公表データ。他は5月9日、10日、11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(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.0-1-2	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(旧)	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12日	8:38	—	—	—	—	8:38	5月12日	8:36	—	—	8:02	5月12日	8:15	7:52	7:32	
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cs-134(約2年)	—	—	—	—	—	—	ND(0.54)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cs-137(約30年)	—	—	—	—	—	—	ND(0.55)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mn-54(約310日)	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Co-60(約5年)	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
その他	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
γ	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
全β	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
H-3(約12年)	—	—	—	—	—	—	17,000	ND(13)	290,000	—	—	—	—	—	—	—	
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	分析中	分析中	
採取日	5月12日	7:38	—	—	—	—	5月12日	7:38	—	—	—	—	—	—	—	—	
採取時刻	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cs-134(約2年)	—	—	—	—	—	—	ND(0.43)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cs-137(約30年)	—	—	—	—	—	—	ND(0.57)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mn-54(約310日)	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Co-60(約5年)	—	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
その他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
γ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
全β	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
H-3(約12年)	—	—	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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は参考値としてる過後に測定。

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号機取水口内北側 (東浜除染北側)	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飲料水水质ガイドライン
採取時刻	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日		
Cs-134 (約2年)	6:59	6:43	8:13	7:26	7:38	7:53	ND(0.56)	ND(0.47)	7:50	7:48		
Cs-137 (約30年)	ND(0.50)	ND(0.51)	ND(0.47)	ND(0.38)	0.66	0.56	0.56	ND(0.47)	ND(0.47)	ND(0.29)	60	10
全β	ND(0.49)	0.48	3.2	3.4	3.8	3.0	3.0	ND(0.44)	ND(0.44)	0.73	90	10
H-3 (約12年)	18	ND(17)	21	20	ND(17)	ND(17)	ND(17)	21	21	ND(16)	60,000	10,000
Si-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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飲料水水质ガイドライン
採取時刻	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日	5月12日		
Cs-134 (約2年)	7:46	7:44	7:52	8:08	ND(0.55)	ND(0.55)	ND(0.55)	ND(0.55)	ND(0.55)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.32)	ND(0.32)	ND(0.32)	ND(0.35)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	16	16	16	16	16	16	60,000	10,000
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10
Si-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	10

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

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度 (別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

12/12

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-15890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13日 17時17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

第25条-15886報にてお知らせした、2号機タービン建屋における漏えい検知器作動について、その後の状況をお知らせします。

当該漏えい検知器及び配管を覆っている鉄製のカバーを取り外し、16時38分に目視確認を実施したところ、当該漏えい検知器周辺に水がないこと、また、配管からの漏えいがないことを確認しました。

このため、当該漏えい検知器の作動は、誤作動によるものと判断しました。

なお、当該警報「#2 CST原子炉注水設備 液位(11)高」については、10時52分、リセット操作により警報が復帰し、その後、当該警報の発生はありません。

【公表区分: その他】

当該漏えい検知器の作動は、誤作動によるものと判断したことから、公表区分を「C」から「その他」に変更しました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし