

11:34 俊

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16270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 7月13日 11時10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-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 7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7月12日分)

地下貯水槽(ドレン孔水)														
	i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻	6:47		7:15											
全ベータ(Bq/L)	33		29											

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
	i		ii		iii		iv*		v*		vi		vii*	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻	6:34	7:03	6:12	6:56										
全ベータ(Bq/L)	87,000	340	37,000	ND(24)										

(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。

11:34 受

様式8-1(1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-1.6.2.7.1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7月13日11時10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Eの当社及び第三者機関による分析結果については、共に運用目標値を満足していたことから、7月14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 7月9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

	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				
採取日	/											
採取時刻	/											
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	/											
セシウム134	/											
セシウム137	/											
その他 ガンマ核種	/											
全ベータ	/											
トリチウム	/											
									1	60		10
									1	90		10
									検出されないこと			
									3(1)(B)			
									1,500	60,000		10,000

単位: Bq/L

	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)		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7月9日									
採取時刻	8:25									
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	900									
セシウム134	ND(0.71)									
セシウム137	ND(0.68)									
その他 ガンマ核種	検出なし									
全ベータ	ND(2.4)									
トリチウム	730									
							1	60		10
							1	90		10
							検出されないこと			
							3(1)(B)			
							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1.8Bq/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/cm<sup>3</sup>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「Bq/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

11:34 後

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

(第25条-1627.2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7月13日11時10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 [7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 [7月13日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 7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 7月12日]
- ・昨日(7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7月13日 5:00 現在

【注】  
色付帯域については、地震やその他の重要運転状態の影響を受けて、通常の運用領域  
条件を拡大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も考  
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: 1.4m <sup>3</sup> /h CS系: 1.5m <sup>3</sup> /h (7/13 5:00 現在)	給水系: 1.5m <sup>3</sup> /h CS系: 1.3m <sup>3</sup> /h (7/13 5:00 現在)	給水系: 1.5m <sup>3</sup> /h CS系: 1.4m <sup>3</sup> /h (7/13 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 内部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 24.3°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 24.1°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 24.1°C (7/13 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 30.1°C RPV温度 (TE-2-3-69F): 31.3°C (7/13 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 27.7°C スカートジョイント上部温度 (TE-2-3-69F1): 27.6°C RPV内部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 26.7°C (7/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 24.4°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 24.1°C (7/13 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 30.7°C SUPPLY AIR/DW COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 30.1°C (7/13 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 27.6°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 26.1°C (7/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.42kPa g (7/13 5:00 現在)	4.69kPa g (7/13 5:00 現在)	0.28kPa g (7/13 5:00 現在)	
蒸発器入流量 ※3	RPV: 27.92Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (7/13 5:00 現在)	RPV: 13.35Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (7/13 5:00 現在)	RPV: 16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (7/13 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.2m <sup>3</sup> /h (7/13 5:00 現在)	16.22Nm <sup>3</sup> /h (7/13 5:00 現在)	18.47Nm <sup>3</sup> /h (7/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (7/13 5:00 現在)	A系: 0.02vol% B系: 0.02vol% (7/13 5:00 現在)	A系: 0.01vol% B系: 0.01vol% (7/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 8.60E-04 検出限界値 5.30E-04 Ba/cm B系: 指示値 1.02E-03 検出限界値 5.40E-04 Ba/cm (7/13 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 (7/13 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 2.5E-01 Ba/cm (7/13 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	32.1°C (7/13 5:00 現在)	31.6°C (7/13 5:00 現在)	31.6°C (7/13 5:00 現在)	25.3°C (7/4 5:00 現在) ※5
FPC 対沖-7カ 水位	3.61m (7/13 5:00 現在)	3.07m (7/13 5:00 現在)	2.69m (7/13 5:00 現在)	66.89X100mm (7/13 5:00 現在)

2/9

【注釈】  
※1: 格納容器内の水素濃度は0.00%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: 原子炉格納容器内の放射能濃度は記載する。  
※3: 格納容器内の排気流量は記載する。  
※4: 格納容器内の排気流量は記載する。  
※5: 作業により、原子炉格納容器プール冷却系二次系ポンプ停止中のため、4号機使用済燃料プール水温度に代りしては至近のデータを記載。

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 ( $\mu$ Sv/h)	中性子線量率 ( $\mu$ Sv/h)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/7/12 15:00	-	<0.01	曇り	SE	2.5
西門	2017/7/12 15:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.3
西門	2017/7/12 15:20	-	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2017/7/12 15:30	-	<0.01	曇り	SE	2.3
西門	2017/7/12 15:40	-	<0.01	曇り	SSE	1.9
西門	2017/7/12 15:50	-	<0.01	曇り	SE	1.9
西門	2017/7/12 16:00	-	<0.01	曇り	SE	1.7
西門	2017/7/12 16:10	-	<0.01	晴れ	SSE	1.8
西門	2017/7/12 16:20	-	<0.01	晴れ	SSE	2.4
西門	2017/7/12 16:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2017/7/12 16:40	-	<0.01	曇り	SSE	2.5
西門	2017/7/12 16:50	-	<0.01	曇り	SSE	2.0
西門	2017/7/12 17:00	-	<0.01	曇り	SSE	2.1
西門	2017/7/12 17:10	-	<0.01	雨	S	2.6
西門	2017/7/12 17:20	-	<0.01	雨	S	2.2
西門	2017/7/12 17:30	-	<0.01	曇り	S	3.2
西門	2017/7/12 17:40	-	<0.01	曇り	S	3.4
西門	2017/7/12 17:50	-	<0.01	曇り	SSE	2.3
西門	2017/7/12 18:00	-	<0.01	雨	SSE	1.5
西門	2017/7/12 18:10	-	<0.01	雨	SE	1.7
西門	2017/7/12 18:20	-	<0.01	曇り	SE	1.9
西門	2017/7/12 18:30	-	<0.01	雨	SE	1.6
西門	2017/7/12 18:40	-	<0.01	雨	SE	1.2
西門	2017/7/12 18:50	-	<0.01	曇り	SSE	1.3
西門	2017/7/12 19:00	-	<0.01	曇り	S	1.6
西門	2017/7/12 19:10	-	<0.01	曇り	S	2.7
西門	2017/7/12 19:20	-	<0.01	曇り	S	2.7
西門	2017/7/12 19:30	-	<0.01	曇り	SSW	2.7
西門	2017/7/12 19:40	-	<0.01	曇り	SSW	2.6
西門	2017/7/12 19:50	-	<0.01	曇り	SSW	2.6
西門	2017/7/12 20:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.5
西門	2017/7/12 20:10	-	<0.01	曇り	S	1.7
西門	2017/7/12 20:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.3
西門	2017/7/12 20:30	-	<0.01	雨	SW	0.8
西門	2017/7/12 20:40	-	<0.01	雨	SW	0.9
西門	2017/7/12 20:50	-	<0.01	雨	WSW	1.2
西門	2017/7/12 21:00	-	<0.01	雨	WSW	1.2
西門	2017/7/12 21:10	-	<0.01	雨	W	1.0
西門	2017/7/12 21:20	-	<0.01	雨	W	1.0
西門	2017/7/12 21:30	-	<0.01	曇り	SSE	0.7
西門	2017/7/12 21:40	-	<0.01	曇り	SE	0.7
西門	2017/7/12 21:50	-	<0.01	曇り	SE	0.6
西門	2017/7/12 22:00	-	<0.01	曇り	SSE	0.7
西門	2017/7/12 22:10	-	<0.01	曇り	SSE	1.0
西門	2017/7/12 22:20	-	<0.01	曇り	SSE	0.9
西門	2017/7/12 22:30	-	<0.01	曇り	SSE	1.4
西門	2017/7/12 22:40	-	<0.01	曇り	SSE	1.8
西門	2017/7/12 22:50	-	<0.01	曇り	S	2.0
西門	2017/7/12 23:00	-	<0.01	曇り	SSE	1.7
西門	2017/7/12 23:10	-	<0.01	曇り	SSE	1.5
西門	2017/7/12 23:20	-	<0.01	曇り	S	0.7
西門	2017/7/12 23:30	-	<0.01	雨	S	0.9
西門	2017/7/12 23:40	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/7/12 23:50	-	<0.01	曇り	SSW	0.9
西門	2017/7/13 0:00	-	<0.01	曇り	WSW	0.9
西門	2017/7/13 0:10	-	<0.01	曇り	SW	0.7
西門	2017/7/13 0:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 0:30	-	<0.01	曇り	SSE	0.6
西門	2017/7/13 0:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 0:50	-	<0.01	曇り	NNW	0.6
西門	2017/7/13 1:00	-	<0.01	雨	NW	0.8

\*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	2017/7/13 1:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 1:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 1:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 1:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 1:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 2:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 2:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 2:20	-	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2017/7/13 2:30	-	<0.01	曇り	S	0.5
西門	2017/7/13 2:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 2:50	-	<0.01	曇り	SSE	1.0
西門	2017/7/13 3:00	-	<0.01	曇り	SSE	1.0
西門	2017/7/13 3:10	-	<0.01	曇り	SSE	1.0
西門	2017/7/13 3:20	-	<0.01	曇り	S	1.4
西門	2017/7/13 3:30	-	<0.01	曇り	S	1.5
西門	2017/7/13 3:40	-	<0.01	曇り	S	1.5
西門	2017/7/13 3:50	-	<0.01	曇り	SSW	1.1
西門	2017/7/13 4:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.0
西門	2017/7/13 4:10	-	<0.01	曇り	SW	0.7
西門	2017/7/13 4:20	-	<0.01	曇り	S	1.0
西門	2017/7/13 4:30	-	<0.01	曇り	SSW	1.0
西門	2017/7/13 4:40	-	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2017/7/13 4:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 5:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 5:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 5:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 5:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 5:40	-	<0.01	曇り	N	0.5
西門	2017/7/13 5:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/13 6:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/7/13 6:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2017/7/13 6:20	-	<0.01	晴れ	NNW	2.5
西門	2017/7/13 6:30	-	<0.01	晴れ	NNW	3.4
西門	2017/7/13 6:40	-	<0.01	晴れ	N	3.0
西門	2017/7/13 6:50	-	<0.01	晴れ	N	2.6
西門	2017/7/13 7:00	-	<0.01	晴れ	N	2.6
西門	2017/7/13 7:10	-	<0.01	晴れ	N	3.2
西門	2017/7/13 7:20	-	<0.01	晴れ	N	3.8
西門	2017/7/13 7:30	-	<0.01	曇り	N	3.2
西門	2017/7/13 7:40	-	<0.01	曇り	NNE	3.4
西門	2017/7/13 7:50	-	<0.01	曇り	N	3.4
西門	2017/7/13 8:00	-	<0.01	曇り	NNE	3.5
西門	2017/7/13 8:10	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2017/7/13 8:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.6
西門	2017/7/13 8:30	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2017/7/13 8:40	-	<0.01	晴れ	NNE	3.6
西門	2017/7/13 8:50	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2017/7/13 9:00	-	<0.01	晴れ	NNE	4.4
西門	2017/7/13 9:10	-	<0.01	晴れ	N	4.1
西門	2017/7/13 9:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2017/7/13 9:30	-	<0.01	晴れ	NNE	4.1
西門	2017/7/13 9:40	-	<0.01	晴れ	NNE	4.6
西門	2017/7/13 9:50	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2017/7/13 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.3

\*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	スタッフ(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/7/12 15:00	1.024	1.644	1.090	1.932	1.363	0.539	0.987	0.903	SSE	4.8	無
2017/7/12 15:10	1.023	1.637	1.090	1.932	1.363	0.538	0.986	0.900	SSE	5.5	無
2017/7/12 15:20	1.023	1.631	1.089	1.936	1.362	0.541	0.986	0.903	SSE	5.0	無
2017/7/12 15:30	1.026	1.634	1.088	1.936	1.362	0.539	0.986	0.902	SSE	4.8	無
2017/7/12 15:40	1.022	1.636	1.090	1.937	1.362	0.538	0.987	0.900	SSE	5.4	無
2017/7/12 15:50	1.024	1.632	1.089	1.935	1.362	0.538	0.986	0.903	SSE	4.3	無
2017/7/12 16:00	1.025	1.634	1.088	1.937	1.360	0.540	0.987	0.903	SSE	4.8	無
2017/7/12 16:10	1.026	1.631	1.088	1.933	1.360	0.535	0.986	0.900	S	6.0	無
2017/7/12 16:20	1.028	1.632	1.086	1.934	1.361	0.538	0.985	0.902	S	6.5	無
2017/7/12 16:30	1.026	1.633	1.089	1.936	1.360	0.536	0.984	0.901	S	5.4	無
2017/7/12 16:40	1.025	1.633	1.086	1.933	1.359	0.538	0.985	0.904	S	5.5	無
2017/7/12 16:50	1.024	1.632	1.086	1.937	1.361	0.536	0.986	0.903	S	4.6	無
2017/7/12 17:00	1.024	1.632	1.089	1.936	1.358	0.537	0.986	0.903	S	6.1	無
2017/7/12 17:10	1.025	1.635	1.086	1.934	1.361	0.537	0.987	0.902	S	5.7	有
2017/7/12 17:20	1.022	1.633	1.088	1.934	1.360	0.536	0.985	0.902	S	5.3	有
2017/7/12 17:30	1.025	1.635	1.089	1.936	1.362	0.537	0.984	0.901	S	5.7	無
2017/7/12 17:40	1.024	1.633	1.088	1.932	1.360	0.537	0.985	0.902	S	6.1	無
2017/7/12 17:50	1.024	1.634	1.089	1.934	1.360	0.537	0.983	0.901	S	5.5	無
2017/7/12 18:00	1.023	1.635	1.088	1.935	1.358	0.536	0.984	0.902	S	5.0	有
2017/7/12 18:10	1.024	1.631	1.088	1.934	1.359	0.538	0.983	0.902	S	4.5	有
2017/7/12 18:20	1.021	1.633	1.086	1.935	1.359	0.536	0.985	0.902	S	6.1	無
2017/7/12 18:30	1.021	1.633	1.087	1.933	1.359	0.536	0.983	0.900	SSW	6.0	有
2017/7/12 18:40	1.023	1.630	1.085	1.930	1.355	0.538	0.983	0.903	SSW	5.6	有
2017/7/12 18:50	1.022	1.632	1.085	1.933	1.357	0.538	0.984	0.901	S	6.0	無
2017/7/12 19:00	1.024	1.629	1.086	1.932	1.357	0.537	0.984	0.901	S	6.5	無
2017/7/12 19:10	1.024	1.629	1.087	1.931	1.357	0.536	0.982	0.902	SSW	6.9	無
2017/7/12 19:20	1.024	1.628	1.085	1.932	1.357	0.539	0.983	0.903	S	6.9	無
2017/7/12 19:30	1.024	1.630	1.085	1.933	1.357	0.538	0.985	0.901	S	6.3	無
2017/7/12 19:40	1.023	1.629	1.085	1.932	1.357	0.537	0.984	0.903	SSW	6.4	無
2017/7/12 19:50	1.024	1.634	1.087	1.933	1.357	0.537	0.985	0.903	SSW	5.7	無
2017/7/12 20:00	1.022	1.632	1.086	1.932	1.357	0.537	0.983	0.901	SSW	4.1	無
2017/7/12 20:10	1.024	1.632	1.087	1.931	1.358	0.537	0.983	0.902	SSW	4.1	無
2017/7/12 20:20	1.023	1.630	1.087	1.929	1.359	0.537	0.983	0.902	SW	3.9	無
2017/7/12 20:30	1.026	1.632	1.085	1.934	1.355	0.539	0.986	0.900	SW	4.5	有
2017/7/12 20:40	1.023	1.632	1.090	1.933	1.355	0.538	0.983	0.903	SW	5.9	有
2017/7/12 20:50	1.025	1.631	1.086	1.928	1.358	0.540	0.985	0.902	SW	6.2	有
2017/7/12 21:00	1.026	1.631	1.089	1.933	1.360	0.538	0.985	0.903	SW	4.6	有
2017/7/12 21:10	1.024	1.630	1.088	1.933	1.357	0.538	0.985	0.904	SW	4.7	有
2017/7/12 21:20	1.025	1.633	1.087	1.935	1.359	0.538	0.985	0.902	SW	3.8	有
2017/7/12 21:30	1.024	1.634	1.088	1.935	1.359	0.538	0.983	0.901	SW	4.4	無
2017/7/12 21:40	1.021	1.629	1.087	1.931	1.359	0.538	0.984	0.902	WSW	2.0	無
2017/7/12 21:50	1.025	1.631	1.088	1.930	1.357	0.538	0.984	0.902	WSW	1.7	無
2017/7/12 22:00	1.022	1.631	1.088	1.932	1.359	0.539	0.984	0.901	W	2.2	無
2017/7/12 22:10	1.025	1.630	1.087	1.932	1.359	0.538	0.986	0.901	WSW	1.7	無
2017/7/12 22:20	1.024	1.631	1.087	1.933	1.359	0.537	0.984	0.900	WSW	1.4	無
2017/7/12 22:30	1.024	1.628	1.088	1.936	1.359	0.538	0.985	0.903	WNW	0.6	無
2017/7/12 22:40	1.022	1.630	1.086	1.933	1.357	0.537	0.984	0.900	*	CALM	無
2017/7/12 22:50	1.019	1.633	1.088	1.932	1.357	0.539	0.984	0.899	S	1.1	無
2017/7/12 23:00	1.020	1.629	1.085	1.933	1.357	0.538	0.983	0.902	SSE	2.6	無
2017/7/12 23:10	1.021	1.629	1.085	1.932	1.356	0.537	0.983	0.901	SSE	3.4	無
2017/7/12 23:20	1.021	1.630	1.085	1.932	1.356	0.538	0.982	0.902	SSE	3.3	無
2017/7/12 23:30	1.018	1.630	1.086	1.932	1.357	0.539	0.984	0.902	SSE	3.2	有
2017/7/12 23:40	1.018	1.627	1.084	1.931	1.357	0.538	0.984	0.901	SSE	3.3	有
2017/7/12 23:50	1.021	1.626	1.086	1.933	1.357	0.538	0.983	0.903	SSE	3.3	無
2017/7/13 0:00	1.024	1.632	1.086	1.935	1.357	0.538	0.984	0.903	SSE	2.6	無
2017/7/13 0:10	1.022	1.629	1.084	1.930	1.357	0.537	0.984	0.902	S	2.6	無
2017/7/13 0:20	1.021	1.632	1.086	1.933	1.357	0.540	0.982	0.904	SSW	2.0	無
2017/7/13 0:30	1.021	1.632	1.087	1.935	1.357	0.536	0.984	0.902	SSW	1.7	無
2017/7/13 0:40	1.020	1.628	1.086	1.933	1.357	0.538	0.985	0.904	SSW	2.0	無
2017/7/13 0:50	1.020	1.632	1.086	1.933	1.355	0.538	0.983	0.904	SW	1.7	無
2017/7/13 1:00	1.022	1.629	1.084	1.933	1.357	0.541	0.982	0.903	W	1.5	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

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	スタッフ(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/7/13 1:10	1.021	1.632	1.085	1.933	1.357	0.540	0.984	0.903	WNW	0.6	無
2017/7/13 1:20	1.019	1.631	1.086	1.934	1.356	0.537	0.985	0.901	*	CALM	無
2017/7/13 1:30	1.020	1.630	1.087	1.934	1.357	0.540	0.985	0.902	*	CALM	無
2017/7/13 1:40	1.020	1.630	1.088	1.933	1.355	0.540	0.982	0.901	NNE	0.6	無
2017/7/13 1:50	1.019	1.628	1.088	1.935	1.356	0.538	0.983	0.905	*	CALM	無
2017/7/13 2:00	1.021	1.629	1.087	1.934	1.354	0.540	0.985	0.902	*	CALM	無
2017/7/13 2:10	1.022	1.630	1.086	1.934	1.357	0.539	0.985	0.904	NW	0.8	無
2017/7/13 2:20	1.023	1.632	1.087	1.931	1.355	0.538	0.984	0.903	W	1.2	無
2017/7/13 2:30	1.022	1.632	1.087	1.931	1.356	0.538	0.984	0.903	WNW	1.1	無
2017/7/13 2:40	1.019	1.627	1.086	1.931	1.355	0.538	0.984	0.903	NW	1.7	無
2017/7/13 2:50	1.020	1.629	1.085	1.935	1.354	0.539	0.983	0.901	WSW	0.6	無
2017/7/13 3:00	1.020	1.630	1.087	1.933	1.356	0.540	0.984	0.904	*	CALM	無
2017/7/13 3:10	1.021	1.630	1.086	1.935	1.355	0.539	0.985	0.904	*	CALM	無
2017/7/13 3:20	1.020	1.628	1.087	1.934	1.355	0.540	0.984	0.904	S	0.9	無
2017/7/13 3:30	1.020	1.629	1.085	1.932	1.355	0.540	0.985	0.903	S	1.7	無
2017/7/13 3:40	1.023	1.631	1.086	1.935	1.358	0.539	0.985	0.902	S	1.9	無
2017/7/13 3:50	1.020	1.631	1.087	1.933	1.357	0.539	0.983	0.902	SSW	1.5	無
2017/7/13 4:00	1.021	1.628	1.087	1.931	1.356	0.538	0.985	0.902	SSW	1.2	無
2017/7/13 4:10	1.021	1.630	1.089	1.935	1.353	0.540	0.983	0.904	S	1.7	無
2017/7/13 4:20	1.021	1.630	1.087	1.930	1.357	0.539	0.983	0.904	S	2.5	無
2017/7/13 4:30	1.021	1.631	1.086	1.937	1.355	0.539	0.984	0.904	SSW	1.4	無
2017/7/13 4:40	1.021	1.633	1.085	1.935	1.356	0.539	0.984	0.904	WSW	1.2	無
2017/7/13 4:50	1.023	1.631	1.088	1.931	1.356	0.540	0.984	0.905	*	CALM	無
2017/7/13 5:00	1.023	1.631	1.087	1.933	1.354	0.539	0.984	0.903	*	CALM	無
2017/7/13 5:10	1.021	1.629	1.087	1.936	1.356	0.538	0.985	0.903	*	CALM	無
2017/7/13 5:20	1.019	1.631	1.087	1.932	1.355	0.539	0.983	0.903	*	CALM	無
2017/7/13 5:30	1.021	1.628	1.084	1.933	1.357	0.538	0.985	0.903	W	0.6	無
2017/7/13 5:40	1.021	1.630	1.087	1.934	1.353	0.539	0.985	0.902	NW	1.2	無
2017/7/13 5:50	1.020	1.634	1.088	1.934	1.357	0.540	0.983	0.904	NNW	2.3	無
2017/7/13 6:00	1.022	1.631	1.086	1.934	1.359	0.540	0.985	0.904	NNW	3.5	無
2017/7/13 6:10	1.020	1.633	1.089	1.934	1.357	0.538	0.985	0.904	N	4.8	無
2017/7/13 6:20	1.021	1.631	1.087	1.933	1.354	0.538	0.983	0.904	NNW	5.5	無
2017/7/13 6:30	1.019	1.633	1.088	1.933	1.356	0.541	0.984	0.903	NNW	6.0	無
2017/7/13 6:40	1.022	1.631	1.086	1.934	1.355	0.540	0.985	0.904	N	5.5	無
2017/7/13 6:50	1.020	1.628	1.088	1.932	1.354	0.537	0.984	0.903	N	5.2	無
2017/7/13 7:00	1.019	1.625	1.087	1.931	1.356	0.537	0.983	0.904	N	4.4	無
2017/7/13 7:10	1.020	1.628	1.086	1.933	1.353	0.538	0.982	0.901	N	4.9	無
2017/7/13 7:20	1.020	1.631	1.086	1.931	1.354	0.538	0.984	0.904	N	5.9	無
2017/7/13 7:30	1.020	1.627	1.085	1.932	1.356	0.538	0.985	0.902	N	5.8	無
2017/7/13 7:40	1.020	1.631	1.087	1.931	1.353	0.538	0.985	0.902	N	5.5	無
2017/7/13 7:50	1.022	1.631	1.086	1.934	1.358	0.538	0.984	0.904	N	6.3	無
2017/7/13 8:00	1.022	1.631	1.084	1.932	1.358	0.539	0.983	0.903	N	5.8	無
2017/7/13 8:10	1.021	1.629	1.087	1.932	1.357	0.537	0.985	0.904	N	6.8	無
2017/7/13 8:20	1.020	1.628	1.087	1.934	1.355	0.536	0.984	0.904	NNE	6.4	無
2017/7/13 8:30	1.020	1.629	1.086	1.934	1.356	0.537	0.985	0.904	NNE	6.2	無
2017/7/13 8:40	1.021	1.629	1.084	1.935	1.355	0.537	0.984	0.903	NNE	7.1	無
2017/7/13 8:50	1.020	1.630	1.086	1.934	1.355	0.537	0.983	0.902	N	6.9	無
2017/7/13 9:00	1.023	1.627	1.084	1.935	1.357	0.535	0.984	0.902	NNE	6.6	無
2017/7/13 9:10	1.022	1.626	1.084	1.932	1.357	0.537	0.984	0.898	N	5.3	無
2017/7/13 9:20	1.021	1.632	1.085	1.937	1.356	0.534	0.985	0.900	N	6.1	無
2017/7/13 9:30	1.022	1.629	1.084	1.935	1.353	0.536	0.984	0.900	N	5.9	無
2017/7/13 9:40	1.024	1.630	1.080	1.935	1.357	0.536	0.984	0.902	NNE	5.7	無
2017/7/13 9:50	1.023	1.631	1.083	1.935	1.357	0.535	0.984	0.903	N	5.5	無
2017/7/13 10:00	1.020	1.631	1.080	1.934	1.358	0.533	0.984	0.901	NNE	6.1	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

7/a

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)
2017/7/12 15:00	0.016	1	1
2017/7/12 15:30	0.016	1	1
2017/7/12 16:00	0.016	1	1
2017/7/12 16:30	0.016	1	1
2017/7/12 17:00	0.016	1	1
2017/7/12 17:30	0.016	1	1
2017/7/12 18:00	0.016	1	1
2017/7/12 18:30	0.016	1	1
2017/7/12 19:00	0.016	1	1
2017/7/12 19:30	0.016	1	1
2017/7/12 20:00	0.016	1	1
2017/7/12 20:30	0.016	1	1
2017/7/12 21:00	0.016	1	1
2017/7/12 21:30	0.016	1	1
2017/7/12 22:00	0.016	1	1
2017/7/12 22:30	0.016	1	1
2017/7/12 23:00	0.016	1	1
2017/7/12 23:30	0.016	1	1
2017/7/13 0:00	0.016	1	1
2017/7/13 0:30	0.016	1	1
2017/7/13 1:00	0.016	1	1
2017/7/13 1:30	0.016	1	1
2017/7/13 2:00	0.016	1	1
2017/7/13 2:30	0.016	1	1
2017/7/13 3:00	0.016	1	1
2017/7/13 3:30	0.016	1	1
2017/7/13 4:00	0.016	1	1
2017/7/13 4:30	0.016	1	1
2017/7/13 5:00	0.016	1	1
2017/7/13 5:30	0.016	1	1
2017/7/13 6:00	0.016	1	1
2017/7/13 6:30	0.016	1	1
2017/7/13 7:00	0.016	1	1
2017/7/13 7:30	0.016	1	1
2017/7/13 8:00	0.016	1	1
2017/7/13 8:30	0.016	1	1
2017/7/13 9:00	0.016	1	1
2017/7/13 9:30	0.016	1	1
2017/7/13 10:00	0.016	1	1

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 7/13)

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7月12日 6時47分	2017年7月12日 6時57分	2017年7月12日 7時08分	2017年7月12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 (6.4)	ND (6.1)	ND (4.9)	ND (3.6)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	24	21	ND (4.1)	ND (4.7)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	180	140	ND (4.8)	ND (3.8)	-	-	-

※ NDIは検出限界値未満を表し、( ) 内に検出限界値を示す。

2/9

2017年7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 date (6/25 to 7/12) and location (1-9). Values are mostly ND (Not Detected) with some numerical data in parentheses.

CS-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (6/25 to 7/12) and location (1-9). Values are mostly ND (Not Detected) with some numerical data in parentheses.

CS-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (6/25 to 7/12) and location (1-9). Values are mostly ND (Not Detected) with some numerical data in parentheses.

- <測定箇所>
①4号7/B建屋南東
②プロセス主建屋北東
③プロセス主建屋南東
④プロセス主建屋南西
⑤韓国体廃棄物高濃処理建屋南
⑥サイロ/タンク分棟建屋西側
⑦解体作業建屋西側
⑧韓国体廃棄物高濃処理建屋北
⑨サイロ/タンク建屋南東

※I-131はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※⑥は④が採取不可となったため、地下水流の上流側として測定し、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(2011/5/28~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※⑩は検出限界未満を示し、( ) 内に検出限界を示す。

9/19

~~様式8-1(1/2)~~

14:12 受

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16273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7月13日14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-16265報でお知らせしたとおり、サブドレン他水処理施設一時貯水タンクDに貯水していた水について、本日以下のとおり排水を実施しました。

- ・排水開始 : 9時49分
- ・排水終了 : 13時18分
- ・排水量 : 50.5m<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

17:25 後

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-1.6.2.7.4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7月13日17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 [7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 [7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 7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 7月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 7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 7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

FROM

FAX>FAX 02P/12P

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年7月13日 11:00 現在

【留意事項】  
 各パラメータについては、仕様やその後の変更履歴の影響を勘案して、通常の運用範囲  
 を基準としており、正しく動作していない可能性のある計測器を  
 示している。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良が  
 発生した場合、直営の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも留意し  
 て異常に判断している。

	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 (7/13 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.3m <sup>3</sup> /h (7/13 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (7/13 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 24.3°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 24.2°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 24.2°C (7/13 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 30.1°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 31.4°C (7/13 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 27.7°C スカートシャングション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 27.6°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 26.7°C (7/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 24.4°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 24.1°C (7/13 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 30.8°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 30.1°C (7/13 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 27.7°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 26.2°C (7/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.29kPa.g (7/13 11:00 現在)	4.50kPa.g (7/13 11:00 現在)	0.28kPa.g (7/13 11:00 現在)	
窒素吸入流量 ※3	RPV : 27.92Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (7/13 11:00 現在)	※4	RPV : 16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (7/13 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.9m <sup>3</sup> /h (7/13 11:00 現在)		18.66Nm <sup>3</sup> /h (7/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (7/13 11:00 現在)	A系 : 0.03vol% B系 : 0.02vol% (7/13 11:00 現在)	A系 : 0.00vol% B系 : 0.01vol% (7/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 1.00E-03 検出限界値 5.50E-04 Ba/cm B系 : 指示値 9.90E-04 検出限界値 4.10E-04 Ba/cm (7/13 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 Ba/cm (7/13 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 2.5E-01 Ba/cm (7/13 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	32.2°C (7/13 11:00 現在)	31.7°C (7/13 11:00 現在)	31.5°C (7/13 11:00 現在)	25.3°C (7/4 5:00 現在) ※5
FPC 貯タンク 水位	3.61m (7/13 11:00 現在)	3.05m (7/13 11:00 現在)	2.69m (7/13 11:00 現在)	66.88X100mm (7/13 11:00 現在)

【計測値に関する情報】

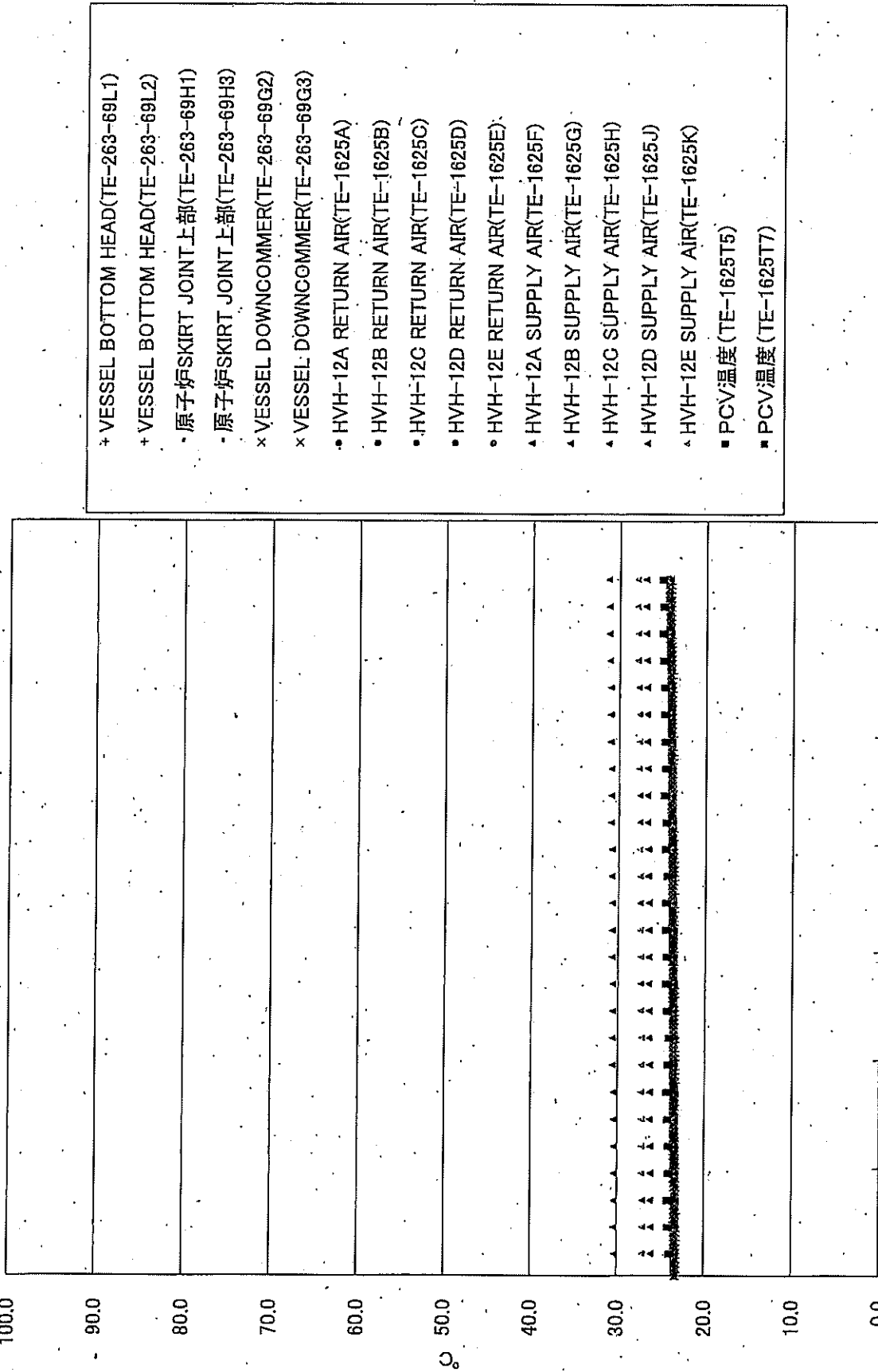
- ※1：指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
- ※2：原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を記載する。
- ※3：原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を記載する。
- ※4：放射能濃度の検出限界値はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を記載する。
- ※5：作業により4号機使用済燃料プール水位が一時停止中のため、4号機使用済燃料プール水温度に代わって使用済燃料プールのデータを記載。

2/12



3/12

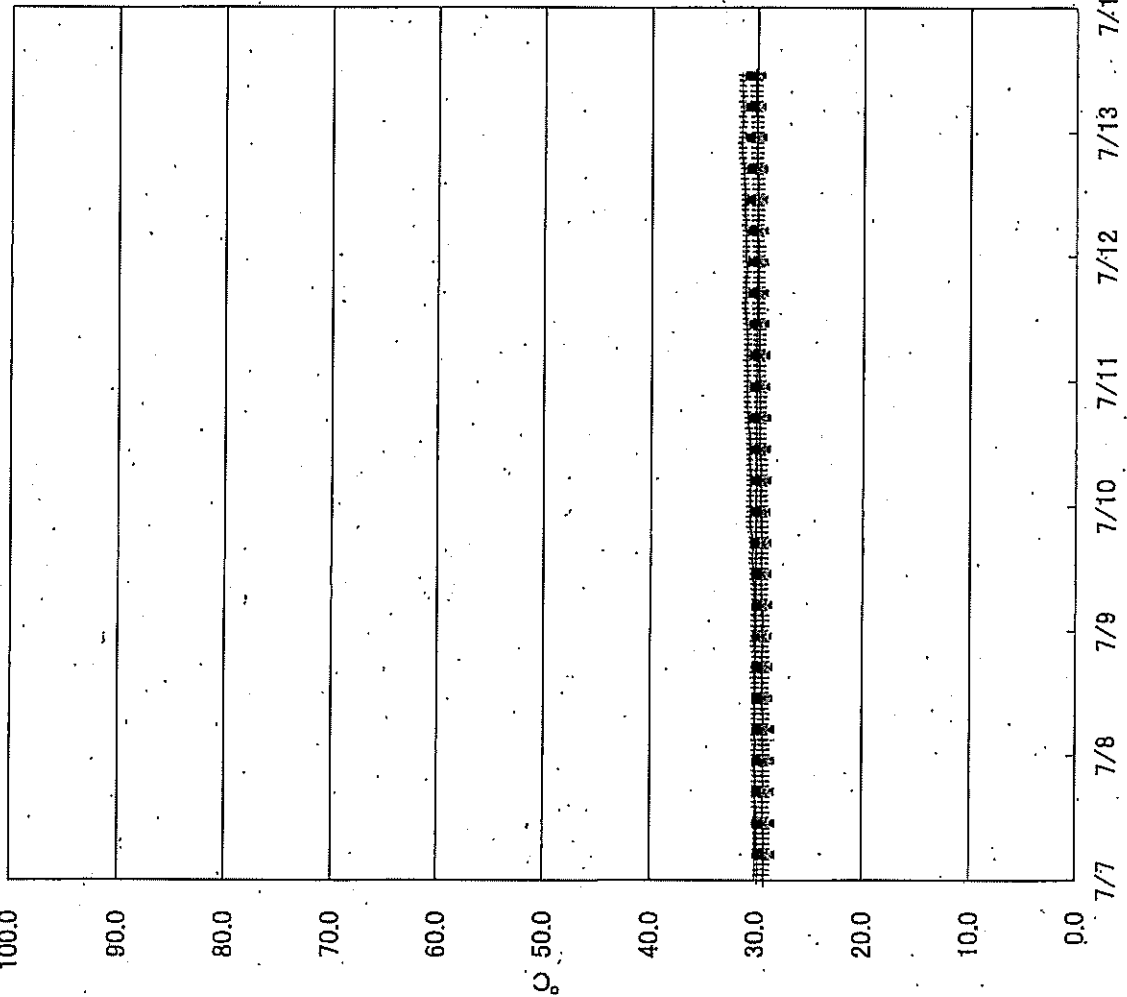
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



7/7 7/8 7/9 7/10 7/11 7/12 7/13 7/14

4/12

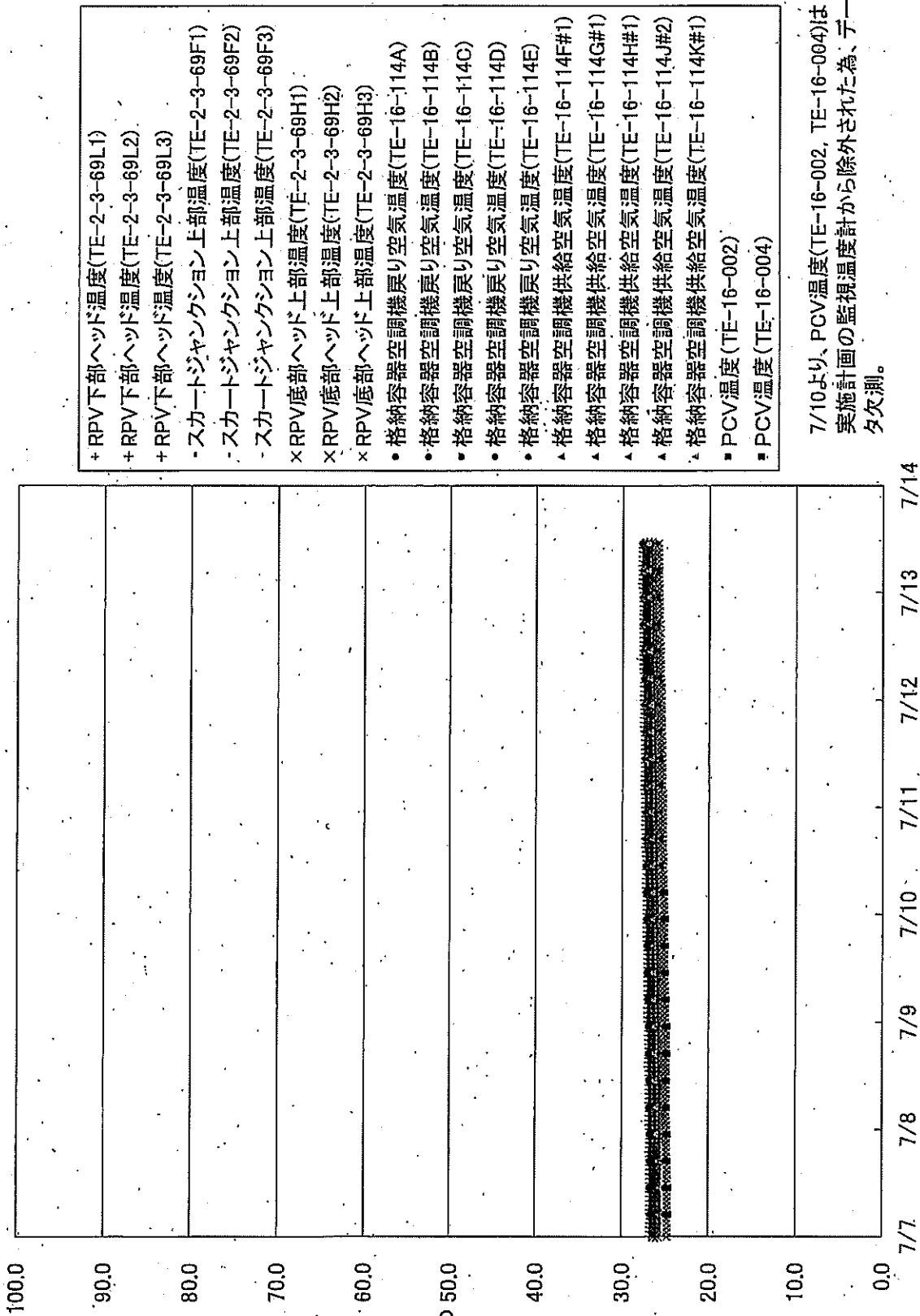
福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



- + VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD(TE-2-3-69H3).
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114B)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114C)
- RETURN AIR DRYWELL COOLER(TE-16-114E)
- SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B(TE-16-114G#1)
- SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16D(TE-16-114J#1)
- + RPV温度(TE-2-3-69R)
- PCV温度(TE-16-007)
- PCV温度(TE-16-008)
- SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16C(TE-16-114H#2)
- SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16E(TE-16-114K#2)

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



7/10より、PCV温度(TE-16-002, TE-16-004)は実施計画の監視温度計から除外された為、データ欠測。

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 ( $\mu$ Sv/h)	中性子線量率 ( $\mu$ Sv/h)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/7/13 9:00	-	<0.01	晴れ	NNE	4.4
西門	2017/7/13 9:10	-	<0.01	晴れ	N	4.1
西門	2017/7/13 9:20	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2017/7/13 9:30	-	<0.01	晴れ	NNE	4.1
西門	2017/7/13 9:40	-	<0.01	晴れ	NNE	4.6
西門	2017/7/13 9:50	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2017/7/13 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.3
西門	2017/7/13 10:10	-	<0.01	晴れ	NE	3.6
西門	2017/7/13 10:20	-	<0.01	晴れ	NE	3.5
西門	2017/7/13 10:30	-	<0.01	晴れ	NE	4.1
西門	2017/7/13 10:40	-	<0.01	曇り	NE	3.5
西門	2017/7/13 10:50	-	<0.01	曇り	NE	2.4
西門	2017/7/13 11:00	-	<0.01	雨	NNE	1.9
西門	2017/7/13 11:10	-	<0.01	雨	NE	2.2
西門	2017/7/13 11:20	-	<0.01	雨	ENE	1.8
西門	2017/7/13 11:30	-	<0.01	雨	ENE	0.9
西門	2017/7/13 11:40	-	<0.01	雨	ENE	1.1
西門	2017/7/13 11:50	-	<0.01	雨	ENE	1.3
西門	2017/7/13 12:00	-	<0.01	雨	ESE	1.1
西門	2017/7/13 12:10	-	<0.01	曇り	S	1.3
西門	2017/7/13 12:20	-	<0.01	曇り	SE	1.1
西門	2017/7/13 12:30	-	<0.01	曇り	ESE	1.5
西門	2017/7/13 12:40	-	<0.01	曇り	ESE	1.8
西門	2017/7/13 12:50	-	<0.01	曇り	ESE	1.5
西門	2017/7/13 13:00	-	<0.01	曇り	SE	1.9
西門	2017/7/13 13:10	-	<0.01	曇り	ESE	1.3
西門	2017/7/13 13:20	-	<0.01	曇り	ESE	1.4
西門	2017/7/13 13:30	-	<0.01	曇り	SE	1.8
西門	2017/7/13 13:40	-	<0.01	曇り	ESE	1.8
西門	2017/7/13 13:50	-	<0.01	曇り	ESE	1.4
西門	2017/7/13 14:00	-	<0.01	曇り	ESE	1.5
西門	2017/7/13 14:10	-	<0.01	雨	SE	1.8
西門	2017/7/13 14:20	-	<0.01	雨	SE	1.2
西門	2017/7/13 14:30	-	<0.01	雨	SE	2.1
西門	2017/7/13 14:40	-	<0.01	雨	SSE	2.0
西門	2017/7/13 14:50	-	<0.01	雨	SSE	1.5
西門	2017/7/13 15:00	-	<0.01	雨	S	1.3
西門	2017/7/13 15:10	-	<0.01	雨	S	1.6
西門	2017/7/13 15:20	-	<0.01	雨	SSE	1.7
西門	2017/7/13 15:30	-	<0.01	雨	S	2.5
西門	2017/7/13 15:40	-	<0.01	雨	S	2.2
西門	2017/7/13 15:50	-	<0.01	雨	SSW	1.8
西門	2017/7/13 16:00	-	<0.01	雨	S	2.2

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

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)	
2017/7/13 9:00	1.023	1.627	1.084	1.935	1.357	0.535	0.984	0.902	NNE	6.6	無
2017/7/13 9:10	1.022	1.626	1.084	1.932	1.357	0.537	0.984	0.898	N	5.3	無
2017/7/13 9:20	1.021	1.632	1.085	1.937	1.356	0.534	0.985	0.900	N	6.1	無
2017/7/13 9:30	1.022	1.629	1.084	1.935	1.353	0.536	0.984	0.900	N	5.9	無
2017/7/13 9:40	1.024	1.630	1.080	1.935	1.357	0.536	0.984	0.902	NNE	5.7	無
2017/7/13 9:50	1.023	1.631	1.083	1.935	1.357	0.535	0.984	0.903	N	5.5	無
2017/7/13 10:00	1.020	1.631	1.080	1.934	1.358	0.533	0.984	0.901	NNE	6.1	無
2017/7/13 10:10	1.021	1.629	1.084	1.938	1.361	0.535	0.983	0.903	NNE	5.0	無
2017/7/13 10:20	1.022	1.630	1.083	1.935	1.357	0.536	0.983	0.901	NNE	4.9	無
2017/7/13 10:30	1.022	1.630	1.082	1.933	1.359	0.535	0.982	0.901	NNE	4.6	無
2017/7/13 10:40	1.019	1.629	1.084	1.938	1.359	0.536	0.983	0.903	NNE	4.5	無
2017/7/13 10:50	1.023	1.629	1.085	1.937	1.357	0.535	0.979	0.902	N	3.3	無
2017/7/13 11:00	1.021	1.630	1.083	1.939	1.359	0.535	0.983	0.901	N	2.5	有
2017/7/13 11:10	1.020	1.624	1.080	1.938	1.360	0.535	0.982	0.901	N	1.5	有
2017/7/13 11:20	1.009	1.594	1.068	1.929	1.347	0.534	0.983	0.900	SSW	0.6	有
2017/7/13 11:30	0.995	1.564	1.055	1.898	1.297	0.527	0.974	0.896	WNW	0.9	有
2017/7/13 11:40	0.981	1.549	1.044	1.861	1.265	0.517	0.957	0.883	SW	1.9	有
2017/7/13 11:50	0.982	1.557	1.043	1.854	1.265	0.517	0.950	0.873	S	1.2	有
2017/7/13 12:00	0.982	1.558	1.045	1.863	1.276	0.525	0.956	0.878	*	CALM	有
2017/7/13 12:10	0.985	1.561	1.048	1.864	1.281	0.525	0.957	0.881	WSW	1.7	無
2017/7/13 12:20	0.986	1.560	1.045	1.867	1.282	0.526	0.959	0.882	S	1.7	無
2017/7/13 12:30	0.985	1.563	1.049	1.866	1.286	0.526	0.958	0.884	SE	1.5	無
2017/7/13 12:40	0.987	1.569	1.048	1.867	1.286	0.525	0.962	0.881	SE	1.7	無
2017/7/13 12:50	0.987	1.566	1.047	1.864	1.284	0.524	0.961	0.884	SE	1.1	無
2017/7/13 13:00	0.988	1.570	1.047	1.867	1.288	0.524	0.959	0.885	ESE	1.5	無
2017/7/13 13:10	0.988	1.569	1.049	1.865	1.286	0.524	0.961	0.886	ESE	1.7	無
2017/7/13 13:20	0.987	1.571	1.049	1.869	1.287	0.524	0.960	0.886	ESE	1.7	無
2017/7/13 13:30	0.986	1.568	1.049	1.867	1.289	0.523	0.962	0.883	SE	2.0	無
2017/7/13 13:40	0.986	1.570	1.048	1.866	1.287	0.522	0.961	0.884	SE	1.5	無
2017/7/13 13:50	0.988	1.568	1.048	1.864	1.288	0.524	0.961	0.886	SE	2.3	無
2017/7/13 14:00	0.989	1.569	1.046	1.866	1.285	0.523	0.962	0.885	SE	2.9	無
2017/7/13 14:10	0.987	1.570	1.046	1.866	1.287	0.523	0.962	0.885	SE	2.5	有
2017/7/13 14:20	0.987	1.570	1.048	1.867	1.287	0.523	0.961	0.884	SSE	3.3	有
2017/7/13 14:30	0.982	1.567	1.046	1.861	1.287	0.522	0.961	0.884	SSE	3.4	有
2017/7/13 14:40	0.985	1.564	1.045	1.862	1.286	0.523	0.960	0.883	SSE	3.6	有
2017/7/13 14:50	0.985	1.567	1.046	1.863	1.286	0.524	0.961	0.884	SSE	3.1	有
2017/7/13 15:00	0.983	1.568	1.046	1.865	1.288	0.522	0.961	0.882	S	2.8	有
2017/7/13 15:10	0.982	1.561	1.046	1.864	1.285	0.524	0.961	0.885	SSE	3.3	有
2017/7/13 15:20	0.982	1.562	1.045	1.862	1.282	0.524	0.960	0.884	SSE	2.0	有
2017/7/13 15:30	0.984	1.565	1.046	1.867	1.285	0.523	0.960	0.883	S	2.9	有
2017/7/13 15:40	0.981	1.564	1.047	1.865	1.283	0.524	0.961	0.885	S	4.3	有
2017/7/13 15:50	0.982	1.564	1.047	1.867	1.285	0.525	0.962	0.885	S	4.4	有
2017/7/13 16:00	0.985	1.566	1.045	1.870	1.285	0.524	0.961	0.884	S	4.7	有

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

8/12

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)
2017/7/13 9:00	0.016	1	1
2017/7/13 9:30	0.016	1	1
2017/7/13 10:00	0.016	1	1
2017/7/13 10:30	0.016	1	1
2017/7/13 11:00	0.016	1	1
2017/7/13 11:30	0.016	1	1
2017/7/13 12:00	0.016	1	1
2017/7/13 12:30	0.016	1	1
2017/7/13 13:00	0.016	1	1
2017/7/13 13:30	0.016	1	1
2017/7/13 14:00	0.016	1	1
2017/7/13 14:30	0.016	1	1
2017/7/13 15:00	0.016	1	1
2017/7/13 15:30	0.016	1	1
2017/7/13 16:00	0.016	1	1

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

採取日	A排水路排水口						物揚場排水口					
	7月7日	7月8日	7月9日	7月10日	7月11日	7月12日	7月7日	7月8日	7月9日	7月10日	7月11日	7月12日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:43	6:20	7:30	7:21	7:50	7:40
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	0.91	0.83	1.2	ND(0.69)	0.76	0.99	ND(0.68)	ND(0.62)	ND(0.73)	ND(0.63)	ND(0.49)	ND(0.93)
Cs-137(約30年)	10	9.9	6.2	4.6	5.7	8.2	1.7	1.1	1.9	2.4	2.1	2.0
全β	17	13	14	11	14	13	ND(3.7)	ND(3.4)	ND(3.4)	3.2	ND(3.7)	ND(3.7)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口						C排水路 35m盤					
	7月7日	7月8日	7月9日	7月10日	7月11日	7月12日	7月7日	7月8日	7月9日	7月10日	7月11日	7月12日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	6:53	7:57	6:58	6:55	7:20	7:10
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	1.1	0.99	ND(0.95)	1.1	0.89	1.5	ND(0.75)	ND(0.61)	ND(0.66)	ND(0.47)	ND(0.48)	ND(0.68)
Cs-137(約30年)	7.7	7.0	8.4	7.3	6.7	9.6	ND(0.83)	ND(0.95)	ND(0.82)	ND(0.74)	ND(0.61)	ND(0.89)
全β	11	10	11	11	9.8	13	ND(3.2)	ND(3.2)	ND(3.0)	ND(3.2)	ND(3.4)	ND(3.4)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中

\* 本枠内が今回公表データ。他は7月12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(1/3)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-g(注)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取時刻										7月10日					
塩素(単位: ppm)										9:00					
Cs-134(約2年)										50					
Cs-137(約30年)										—					
その他										—					
γ										—					
全β										13					
H-3(約12年)										560					
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.2-5(注)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(注)	34号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻													
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)													
Cs-137(約30年)													
その他													
γ													
全β													
H-3(約12年)													
Sr-90(約29年)													

\* 太枠内が今回公表データ。他は7月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は参考値としてる過後に測定。

10/12



# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除)

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-g(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										7月12日					
塩素(単位: ppm)										7:30					
Cs-134(約2年)										46					
Cs-137(約30年)										—					
その他										—					
γ										—					
全β										18					
H-3(約12年)										分析中					
Sr-90(約29年)										—					

採取日	1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(旧)	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号機 改修ウエル 汲み上げ水	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(旧)	3号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻						7月12日									
塩素(単位: ppm)						7:34									
Cs-134(約2年)						ND(0.37)									
Cs-137(約30年)						ND(0.45)									
その他															
γ															
全β						60									
H-3(約12年)						分析中									
Sr-90(約29年)															

\* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「—」と記す。

(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	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 物場場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東波除堤北側)	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 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
7月12日	7:00	ND(0.60)	ND(0.38)	7:26	8:07	7:35	7:42	7:50	7月12日	7月12日		
Cs-134 (約2年)		0.52	0.92	0.66	0.73	0.72	0.70	1.2	ND(0.60)	ND(0.29)	60	10
Cs-137 (約30年)		ND(16)	18	ND(16)	ND(16)	7.6	7.4	7.9	1.0	1.2	90	10
全β		—	—	—	—	16	21	27	ND(18)	ND(17)	60,000	10,000
H-3 (約12年)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	10
Sr-90 (約29年)		—	—	—	—	—	—	—	—	—		

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
7月12日	7:09	ND(0.34)	7:07	7:03	8:00							
Cs-134 (約2年)		0.92	1.5	1.2	1.3						60	10
Cs-137 (約30年)		ND(17)	20	18	ND(18)						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/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

12/42