

9:18 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16261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 12日 9時 12分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

- 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
- 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
- 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
- 発生事象と対応の概要

本日8時48分、福島第一原子力発電所敷地境界付近のモニタリングポスト(以下、「MP」という。)No. 7近傍に設置しているダストモニタにおいて、放射能濃度が上昇したことを示す「高警報」が発生しました。

発生状況は以下のとおりです。

- 警報発生箇所 敷地境界付近ダストモニタ (MP No. 7近傍)
- 警報名称 高警報 (警報設定値:  $1.0 \times 10^{-5} \text{ Bq/cm}^3$ )
- 風向・風速 (8時50分現在) 南南東の風 (発電所構外から構内に向けての風)  
1.7 m/s
- MP指示値 変動なし

当該ダストモニタ以外のダストモニタに有意な変動はありません。

現在、警報が発生した原因について調査しています。

【公表区分：C】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要  
なし

9:44 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16262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 12日 9時 38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-第16261報にてお知らせした、福島第一原子力発電所敷地境界付近のモニタリングポストNo. 7近傍に設置されているダストモニタ「高警報」発生について、その後の状況をお知らせします。

当該警報の発生に伴い、1号機原子炉建屋カバー解体作業および、3号機原子炉建屋燃料取り出し用カバー等設置作業を中断しました。

当該ダストモニタの指示値については、9時00分に自動でろ紙送りされ、ろ紙送り後の指示値は上昇前の通常値に戻っています。

今後、当該ダストモニタ「高警報」が発生した際に使用していたろ紙の回収を行い、ろ紙の分析を行います。

当該ダストモニタ以外の発電所構内にある連続ダストモニタ、及びモニタリングポストの指示値に有意な変動はなく、各プラントパラメータについても異常はありません。

【公表区分：C続】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

12:02 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/3

(第25条-16263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 12日 11時 38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。

- ・ 地下貯水槽観測孔 分析結果 [採取日 7月11日]
- ・ 地下水バイパス (調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 7月10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

地下貯水槽観測孔 分析結果(2017年7月11日分)

地下貯水槽観測孔(i~iii)														
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14
採取時刻		7:23				7:15				7:08				7:02
全ベータ(Bq/L)		ND(24)				ND(24)				ND(24)				ND(24)

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

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2017年7月10日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
採取時刻		7:30	7:54								7:07
全ベータ(Bq/L)		ND(22)	ND(22)								ND(22)
トリチウム(Bq/L)		71	11								240

半減期 トリチウム:約12年

\* トリチウム以外のデータは7月11日にお知らせ済み。

(注)NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

3/3

12=02 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

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-16264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 7月 12日 11時 38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-8137報他でお知らせした、1号機放水路上流側立坑においてCs-137の濃度が上昇した事象、及び第25条-10182報他でお知らせした、2号機放水路上流側立坑において全ベータ放射能及びトリチウム濃度が上昇した事象について、1号機及び2号機放水路上流側立坑水の分析を実施しましたので、以下のとおり報告します。

・福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路上流側立坑水サンプリング結果  
[採取日 7月10日]

今回の分析結果については、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。今後も監視を継続していきます。

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/2

福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果

単位:Bq/L

	1号機放水路立坑水		2号機放水路立坑水	
	上流側	下流側	上流側	下流側
採取日	7月10日	7月10日	7月10日	7月10日
採取時刻	11:05	10:40	10:55	10:45
Es-134(約2年)	67	150	250	9.9
Cs-137(約30年)	490	1,100	1,800	68
全β	540	3,000	2,500	190
H-3(約12年)	ND(120)	530	220	220

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

1202 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16265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 12日 11時 38分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

サブドレン他水処理施設一時貯水タンクD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13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8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





12:02 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

///

(第25条-16266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12日11時38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12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12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 7月11日]
- ・福島第一原子力発電所 サブドレンのPu分析結果 [採取日 1月20日、2月17日、3月17日]
- ・昨日(7月11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12日 5:00 現在

【留意事項】  
各計測器については、地震やその他の異常振動の影響を受けて、異常の適用範囲を計測器が想定しているよりも狭く、正しく測定されない可能性がある計測器も存在している。プラントの状態を把握する目的に、このよう計測器の異常がきき多発したうえで、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 (7/12 5:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.3m <sup>3</sup> /h (7/12 5:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (7/12 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 24.0°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 23.9°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 23.9°C (7/12 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 29.9°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 31.0°C (7/12 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 27.5°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 27.4°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 26.5°C (7/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 24.3°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 23.9°C (7/12 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 30.5°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 29.8°C (7/12 5:00 現在)	格納容器空調機入り空気温度 (TE-16-114A) : 27.4°C 格納容器空調機排気空気温度 (TE-16-114F#1) : 25.9°C (7/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.39kPa g (7/12 5:00 現在)	4.59kPa g (7/12 5:00 現在)	0.24kPa g (7/12 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV : 27.92Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (7/12 5:00 現在)	RPV : 13.35Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (7/12 5:00 現在)	RPV : 16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (7/12 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 (7/12 5:00 現在)	17.53Nm <sup>3</sup> /h (7/12 5:00 現在)	19.13Nm <sup>3</sup> /h (7/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (7/12 5:00 現在)	A系 : 0.02vol% B系 : 0.02vol% (7/12 5:00 現在)	A系 : 0.01vol% B系 : 0.01vol% (7/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 7.70E-04 検出限界値 5.60E-04 B系 : 指示値 1.18E-03 検出限界値 5.20E-04 (7/12 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 (7/12 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 2.5E-01 (7/12 5:00 現在)	Bq/cm Bq/cm
使用済燃料プール 水温度	31.8°C (7/12 5:00 現在)	31.2°C (7/12 5:00 現在)	31.2°C (7/12 5:00 現在)	25.3°C (7/4 5:00 現在) ※5
FPC 注水ノック 水位	3.81m (7/12 5:00 現在)	3.14m (7/12 5:00 現在)	2.79m (7/12 5:00 現在)	66.89×100mm (7/12 5:00 現在)

【計測器に関する情報】  
※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、計測器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 : 原子炉格納容器ガス管理システムの排気流量を記載する。  
※4 : 使用済燃料の温度・圧力が流量修正した値を記載する。  
※5 : 排気により4号機使用済燃料プール冷却系一次系ポンプ停止のため、4号機使用済燃料プール水温度に関しては至近のデータを記載。

2/11

3/11

## 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	2017/7/11 15:00	-	<0.01	晴れ	S	5.3
西門	2017/7/11 15:10	-	<0.01	晴れ	SSE	4.8
西門	2017/7/11 15:20	-	<0.01	晴れ	SSE	5.2
西門	2017/7/11 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	5.2
西門	2017/7/11 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	4.7
西門	2017/7/11 15:50	-	<0.01	晴れ	S	5.5
西門	2017/7/11 16:00	-	<0.01	晴れ	S	6.0
西門	2017/7/11 16:10	-	<0.01	晴れ	S	5.3
西門	2017/7/11 16:20	-	<0.01	晴れ	S	4.8
西門	2017/7/11 16:30	-	<0.01	晴れ	S	4.8
西門	2017/7/11 16:40	-	<0.01	晴れ	SSE	4.9
西門	2017/7/11 16:50	-	<0.01	晴れ	S	4.6
西門	2017/7/11 17:00	-	<0.01	晴れ	S	4.7
西門	2017/7/11 17:10	-	<0.01	晴れ	S	3.7
西門	2017/7/11 17:20	-	<0.01	晴れ	S	5.2
西門	2017/7/11 17:30	-	<0.01	晴れ	S	5.8
西門	2017/7/11 17:40	-	<0.01	晴れ	S	4.1
西門	2017/7/11 17:50	-	<0.01	晴れ	S	4.1
西門	2017/7/11 18:00	-	<0.01	晴れ	S	4.5
西門	2017/7/11 18:10	-	<0.01	晴れ	S	3.8
西門	2017/7/11 18:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.9
西門	2017/7/11 18:30	-	<0.01	晴れ	S	4.2
西門	2017/7/11 18:40	-	<0.01	晴れ	S	4.4
西門	2017/7/11 18:50	-	<0.01	晴れ	S	4.2
西門	2017/7/11 19:00	-	<0.01	晴れ	S	3.4
西門	2017/7/11 19:10	-	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2017/7/11 19:20	-	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2017/7/11 19:30	-	<0.01	晴れ	SSE	1.7
西門	2017/7/11 19:40	-	<0.01	晴れ	SSE	1.9
西門	2017/7/11 19:50	-	<0.01	晴れ	S	1.9
西門	2017/7/11 20:00	-	<0.01	晴れ	S	2.6
西門	2017/7/11 20:10	-	<0.01	晴れ	S	2.8
西門	2017/7/11 20:20	-	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2017/7/11 20:30	-	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2017/7/11 20:40	-	<0.01	晴れ	S	2.2
西門	2017/7/11 20:50	-	<0.01	晴れ	S	1.3
西門	2017/7/11 21:00	-	<0.01	晴れ	S	1.5
西門	2017/7/11 21:10	-	<0.01	晴れ	S	1.4
西門	2017/7/11 21:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.1
西門	2017/7/11 21:30	-	<0.01	晴れ	SSW	1.1
西門	2017/7/11 21:40	-	<0.01	晴れ	S	1.6
西門	2017/7/11 21:50	-	<0.01	晴れ	S	1.8
西門	2017/7/11 22:00	-	<0.01	晴れ	S	2.0
西門	2017/7/11 22:10	-	<0.01	晴れ	SSW	2.2
西門	2017/7/11 22:20	-	<0.01	晴れ	SSW	2.2
西門	2017/7/11 22:30	-	<0.01	晴れ	SSW	2.3
西門	2017/7/11 22:40	-	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2017/7/11 22:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.5
西門	2017/7/11 23:00	-	<0.01	晴れ	SSW	2.6
西門	2017/7/11 23:10	-	<0.01	晴れ	S	2.8
西門	2017/7/11 23:20	-	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2017/7/11 23:30	-	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2017/7/11 23:40	-	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2017/7/11 23:50	-	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2017/7/12 0:00	-	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2017/7/12 0:10	-	<0.01	晴れ	S	2.6
西門	2017/7/12 0:20	-	<0.01	晴れ	S	2.7
西門	2017/7/12 0:30	-	<0.01	晴れ	SSW	2.3
西門	2017/7/12 0:40	-	<0.01	晴れ	S	2.6
西門	2017/7/12 0:50	-	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2017/7/12 1:00	-	<0.01	晴れ	SSW	2.7

4/11

## 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	2017/7/12 1:10	-	<0.01	晴れ	SSW	2.8
西門	2017/7/12 1:20	-	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2017/7/12 1:30	-	<0.01	晴れ	S	1.8
西門	2017/7/12 1:40	-	<0.01	晴れ	S	1.6
西門	2017/7/12 1:50	-	<0.01	晴れ	S	1.8
西門	2017/7/12 2:00	-	<0.01	晴れ	SSE	1.8
西門	2017/7/12 2:10	-	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2017/7/12 2:20	-	<0.01	晴れ	S	2.0
西門	2017/7/12 2:30	-	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2017/7/12 2:40	-	<0.01	晴れ	S	2.2
西門	2017/7/12 2:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.9
西門	2017/7/12 3:00	-	<0.01	晴れ	S	1.4
西門	2017/7/12 3:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.1
西門	2017/7/12 3:20	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/7/12 3:30	-	<0.01	晴れ	S	1.5
西門	2017/7/12 3:40	-	<0.01	晴れ	S	1.6
西門	2017/7/12 3:50	-	<0.01	晴れ	S	1.8
西門	2017/7/12 4:00	-	<0.01	晴れ	SSW	1.4
西門	2017/7/12 4:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.7
西門	2017/7/12 4:20	-	<0.01	晴れ	SSW	2.1
西門	2017/7/12 4:30	-	<0.01	晴れ	SSW	1.5
西門	2017/7/12 4:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.9
西門	2017/7/12 4:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.8
西門	2017/7/12 5:00	-	<0.01	晴れ	SSW	1.2
西門	2017/7/12 5:10	-	<0.01	曇り	SW	0.6
西門	2017/7/12 5:20	-	<0.01	曇り	SW	0.8
西門	2017/7/12 5:30	-	<0.01	曇り	S	0.9
西門	2017/7/12 5:40	-	<0.01	曇り	SE	1.0
西門	2017/7/12 5:50	-	<0.01	曇り	ESE	0.7
西門	2017/7/12 6:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/12 6:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/12 6:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/12 6:30	-	<0.01	曇り	N	0.5
西門	2017/7/12 6:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/7/12 6:50	-	<0.01	曇り	ESE	0.6
西門	2017/7/12 7:00	-	<0.01	曇り	SE	0.7
西門	2017/7/12 7:10	-	<0.01	晴れ	SSE	1.0
西門	2017/7/12 7:20	-	<0.01	晴れ	SE	0.9
西門	2017/7/12 7:30	-	<0.01	晴れ	SE	1.2
西門	2017/7/12 7:40	-	<0.01	晴れ	SSE	0.7
西門	2017/7/12 7:50	-	<0.01	晴れ	SE	1.2
西門	2017/7/12 8:00	-	<0.01	晴れ	SSE	1.2
西門	2017/7/12 8:10	-	<0.01	晴れ	SE	1.5
西門	2017/7/12 8:20	-	<0.01	晴れ	SE	1.8
西門	2017/7/12 8:30	-	<0.01	晴れ	SE	1.5
西門	2017/7/12 8:40	-	<0.01	晴れ	SE	1.8
西門	2017/7/12 8:50	-	<0.01	晴れ	SSE	1.7
西門	2017/7/12 9:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2017/7/12 9:10	-	<0.01	晴れ	SSE	2.0
西門	2017/7/12 9:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/7/12 9:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2017/7/12 9:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/7/12 9:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2017/7/12 10:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.8

\*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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

5/11

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)	
2017/7/11 15:00	1.019	1.623	1.076	1.919	1.350	0.537	0.982	0.902	S	9.2	無
2017/7/11 15:10	1.018	1.619	1.078	1.920	1.348	0.537	0.984	0.901	S	10.8	無
2017/7/11 15:20	1.016	1.622	1.077	1.922	1.347	0.537	0.983	0.901	S	8.7	無
2017/7/11 15:30	1.016	1.626	1.081	1.919	1.347	0.537	0.984	0.902	S	9.8	無
2017/7/11 15:40	1.017	1.624	1.079	1.921	1.350	0.537	0.984	0.902	S	7.4	無
2017/7/11 15:50	1.018	1.621	1.080	1.920	1.347	0.536	0.984	0.902	S	10.9	無
2017/7/11 16:00	1.017	1.623	1.080	1.920	1.348	0.536	0.985	0.901	S	10.5	無
2017/7/11 16:10	1.019	1.624	1.078	1.921	1.350	0.537	0.983	0.904	S	9.8	無
2017/7/11 16:20	1.020	1.624	1.079	1.920	1.348	0.536	0.982	0.901	S	9.8	無
2017/7/11 16:30	1.020	1.621	1.078	1.920	1.348	0.537	0.982	0.901	S	10.7	無
2017/7/11 16:40	1.019	1.622	1.080	1.922	1.348	0.536	0.981	0.901	S	8.3	無
2017/7/11 16:50	1.020	1.623	1.079	1.920	1.348	0.535	0.983	0.902	S	7.0	無
2017/7/11 17:00	1.019	1.621	1.080	1.918	1.349	0.536	0.982	0.900	S	7.7	無
2017/7/11 17:10	1.020	1.623	1.081	1.919	1.349	0.536	0.982	0.900	S	8.9	無
2017/7/11 17:20	1.020	1.621	1.079	1.920	1.349	0.535	0.982	0.900	S	9.1	無
2017/7/11 17:30	1.019	1.624	1.078	1.920	1.349	0.538	0.983	0.901	S	9.4	無
2017/7/11 17:40	1.019	1.624	1.080	1.924	1.349	0.536	0.982	0.899	S	7.9	無
2017/7/11 17:50	1.017	1.622	1.081	1.921	1.348	0.537	0.983	0.901	S	8.2	無
2017/7/11 18:00	1.018	1.626	1.080	1.920	1.349	0.538	0.982	0.901	S	8.8	無
2017/7/11 18:10	1.020	1.621	1.080	1.919	1.350	0.538	0.982	0.900	S	7.8	無
2017/7/11 18:20	1.018	1.622	1.079	1.919	1.349	0.536	0.982	0.901	S	8.4	無
2017/7/11 18:30	1.021	1.621	1.079	1.919	1.348	0.536	0.980	0.900	S	9.3	無
2017/7/11 18:40	1.018	1.623	1.079	1.920	1.346	0.537	0.981	0.900	S	10.3	無
2017/7/11 18:50	1.017	1.622	1.078	1.920	1.346	0.535	0.979	0.901	S	9.3	無
2017/7/11 19:00	1.019	1.620	1.079	1.920	1.347	0.537	0.980	0.899	S	7.5	無
2017/7/11 19:10	1.018	1.623	1.078	1.918	1.348	0.536	0.980	0.900	S	6.7	無
2017/7/11 19:20	1.015	1.621	1.077	1.919	1.346	0.535	0.979	0.901	S	7.1	無
2017/7/11 19:30	1.014	1.621	1.080	1.917	1.349	0.535	0.980	0.900	S	6.6	無
2017/7/11 19:40	1.017	1.624	1.081	1.918	1.352	0.536	0.979	0.899	S	6.9	無
2017/7/11 19:50	1.015	1.622	1.079	1.915	1.349	0.537	0.982	0.898	S	6.5	無
2017/7/11 20:00	1.016	1.622	1.080	1.917	1.348	0.536	0.980	0.899	S	6.9	無
2017/7/11 20:10	1.016	1.621	1.080	1.917	1.347	0.538	0.980	0.901	SSW	6.6	無
2017/7/11 20:20	1.015	1.622	1.079	1.919	1.348	0.537	0.982	0.902	S	6.3	無
2017/7/11 20:30	1.016	1.620	1.080	1.921	1.347	0.536	0.979	0.899	S	6.0	無
2017/7/11 20:40	1.015	1.622	1.079	1.919	1.347	0.537	0.979	0.898	S	6.2	無
2017/7/11 20:50	1.016	1.621	1.079	1.918	1.347	0.538	0.980	0.897	S	5.9	無
2017/7/11 21:00	1.016	1.620	1.081	1.916	1.347	0.535	0.978	0.901	S	6.2	無
2017/7/11 21:10	1.016	1.621	1.079	1.917	1.345	0.536	0.980	0.900	S	5.6	無
2017/7/11 21:20	1.019	1.623	1.080	1.915	1.345	0.536	0.980	0.900	S	6.1	無
2017/7/11 21:30	1.017	1.620	1.079	1.918	1.347	0.535	0.981	0.899	S	5.4	無
2017/7/11 21:40	1.016	1.621	1.079	1.920	1.347	0.536	0.981	0.899	S	6.2	無
2017/7/11 21:50	1.016	1.621	1.079	1.918	1.347	0.537	0.980	0.900	S	6.1	無
2017/7/11 22:00	1.017	1.623	1.080	1.916	1.347	0.534	0.977	0.898	S	6.8	無
2017/7/11 22:10	1.017	1.623	1.082	1.919	1.347	0.538	0.979	0.899	S	6.8	無
2017/7/11 22:20	1.017	1.620	1.079	1.918	1.347	0.535	0.980	0.900	S	7.5	無
2017/7/11 22:30	1.016	1.621	1.077	1.915	1.348	0.537	0.980	0.898	S	7.0	無
2017/7/11 22:40	1.015	1.621	1.080	1.920	1.345	0.535	0.980	0.902	S	7.3	無
2017/7/11 22:50	1.017	1.621	1.080	1.919	1.346	0.537	0.978	0.901	S	7.1	無
2017/7/11 23:00	1.016	1.621	1.080	1.919	1.346	0.535	0.978	0.900	S	7.3	無
2017/7/11 23:10	1.016	1.621	1.079	1.918	1.345	0.536	0.978	0.900	SSW	6.8	無
2017/7/11 23:20	1.013	1.620	1.079	1.919	1.343	0.536	0.981	0.903	SSW	6.6	無
2017/7/11 23:30	1.014	1.623	1.080	1.916	1.344	0.536	0.980	0.900	SSW	6.2	無
2017/7/11 23:40	1.015	1.621	1.081	1.917	1.347	0.537	0.980	0.899	SSW	6.7	無
2017/7/11 23:50	1.014	1.620	1.079	1.917	1.346	0.536	0.981	0.901	SSW	6.5	無
2017/7/12 0:00	1.013	1.621	1.078	1.917	1.344	0.536	0.979	0.900	S	6.5	無
2017/7/12 0:10	1.014	1.621	1.081	1.919	1.347	0.535	0.980	0.900	S	6.5	無
2017/7/12 0:20	1.011	1.623	1.081	1.922	1.347	0.534	0.981	0.900	S	6.4	無
2017/7/12 0:30	1.013	1.623	1.082	1.916	1.346	0.538	0.979	0.901	S	6.2	無
2017/7/12 0:40	1.015	1.621	1.082	1.920	1.347	0.536	0.981	0.899	S	5.8	無
2017/7/12 0:50	1.013	1.622	1.079	1.919	1.347	0.536	0.981	0.900	S	6.7	無
2017/7/12 1:00	1.015	1.623	1.079	1.918	1.346	0.535	0.981	0.901	S	7.9	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( $\mu\text{Sv/h}$ )

6/11

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)	
2017/7/12 1:10	1.014	1.619	1.079	1.919	1.345	0.536	0.980	0.901	S	8.3	無
2017/7/12 1:20	1.013	1.620	1.079	1.918	1.347	0.537	0.982	0.899	S	7.1	無
2017/7/12 1:30	1.013	1.620	1.079	1.918	1.342	0.535	0.982	0.901	S	6.1	無
2017/7/12 1:40	1.012	1.623	1.079	1.919	1.348	0.537	0.979	0.899	S	6.9	無
2017/7/12 1:50	1.012	1.624	1.080	1.919	1.347	0.537	0.979	0.899	S	6.6	無
2017/7/12 2:00	1.013	1.621	1.079	1.921	1.347	0.536	0.980	0.901	S	6.5	無
2017/7/12 2:10	1.015	1.622	1.079	1.918	1.346	0.536	0.980	0.899	S	5.9	無
2017/7/12 2:20	1.014	1.622	1.081	1.917	1.345	0.536	0.980	0.901	SSW	5.6	無
2017/7/12 2:30	1.014	1.620	1.080	1.915	1.345	0.535	0.980	0.900	SSW	5.7	無
2017/7/12 2:40	1.014	1.623	1.078	1.917	1.347	0.537	0.980	0.901	SSW	5.3	無
2017/7/12 2:50	1.015	1.620	1.080	1.918	1.345	0.535	0.979	0.902	SSW	5.6	無
2017/7/12 3:00	1.012	1.619	1.079	1.918	1.343	0.538	0.979	0.899	SSW	4.9	無
2017/7/12 3:10	1.014	1.622	1.079	1.917	1.347	0.537	0.980	0.902	SSW	4.7	無
2017/7/12 3:20	1.013	1.621	1.077	1.917	1.346	0.537	0.981	0.900	SSW	4.5	無
2017/7/12 3:30	1.013	1.621	1.080	1.921	1.347	0.537	0.980	0.901	SSW	4.8	無
2017/7/12 3:40	1.012	1.623	1.080	1.918	1.344	0.537	0.980	0.899	SSW	4.4	無
2017/7/12 3:50	1.013	1.622	1.077	1.920	1.345	0.534	0.980	0.899	S	5.0	無
2017/7/12 4:00	1.014	1.620	1.078	1.918	1.347	0.537	0.979	0.900	SSW	4.7	無
2017/7/12 4:10	1.015	1.621	1.078	1.921	1.343	0.535	0.981	0.900	SSW	4.7	無
2017/7/12 4:20	1.016	1.623	1.081	1.918	1.347	0.537	0.979	0.900	SSW	4.8	無
2017/7/12 4:30	1.015	1.621	1.078	1.920	1.343	0.536	0.980	0.899	S	5.2	無
2017/7/12 4:40	1.016	1.623	1.080	1.921	1.344	0.537	0.980	0.900	S	4.5	無
2017/7/12 4:50	1.014	1.622	1.080	1.918	1.343	0.536	0.980	0.902	S	5.0	無
2017/7/12 5:00	1.012	1.622	1.077	1.915	1.344	0.538	0.979	0.901	SSW	4.7	無
2017/7/12 5:10	1.012	1.621	1.079	1.918	1.345	0.536	0.979	0.900	SSW	3.4	無
2017/7/12 5:20	1.015	1.622	1.079	1.921	1.345	0.537	0.979	0.901	SSW	3.0	無
2017/7/12 5:30	1.015	1.625	1.080	1.918	1.344	0.535	0.980	0.900	SSW	2.5	無
2017/7/12 5:40	1.014	1.624	1.078	1.919	1.343	0.538	0.979	0.900	S	1.7	無
2017/7/12 5:50	1.012	1.623	1.080	1.918	1.346	0.537	0.980	0.902	S	1.5	無
2017/7/12 6:00	1.012	1.621	1.080	1.918	1.345	0.537	0.980	0.902	S	0.9	無
2017/7/12 6:10	1.014	1.622	1.081	1.920	1.344	0.538	0.980	0.900	S	0.9	無
2017/7/12 6:20	1.015	1.626	1.081	1.920	1.346	0.537	0.980	0.900	SW	0.9	無
2017/7/12 6:30	1.015	1.623	1.079	1.921	1.346	0.537	0.979	0.902	NNE	0.9	無
2017/7/12 6:40	1.017	1.624	1.079	1.918	1.346	0.537	0.981	0.900	N	0.9	無
2017/7/12 6:50	1.012	1.621	1.083	1.921	1.347	0.536	0.980	0.901	N	0.9	無
2017/7/12 7:00	1.015	1.621	1.081	1.919	1.346	0.538	0.982	0.901	NNW	1.2	無
2017/7/12 7:10	1.016	1.621	1.081	1.923	1.345	0.538	0.980	0.901	*	CALM	無
2017/7/12 7:20	1.014	1.624	1.081	1.917	1.344	0.537	0.982	0.900	*	CALM	無
2017/7/12 7:30	1.013	1.622	1.083	1.921	1.345	0.540	0.981	0.900	SSE	1.2	無
2017/7/12 7:40	1.017	1.625	1.080	1.922	1.348	0.537	0.980	0.902	S	1.5	無
2017/7/12 7:50	1.017	1.625	1.083	1.921	1.347	0.536	0.981	0.901	S	1.7	無
2017/7/12 8:00	1.017	1.623	1.082	1.920	1.348	0.540	0.985	0.902	SSW	1.7	無
2017/7/12 8:10	1.016	1.623	1.084	1.922	1.344	0.539	0.981	0.904	S	1.4	無
2017/7/12 8:20	1.016	1.620	1.081	1.925	1.344	0.539	0.981	0.901	S	1.7	無
2017/7/12 8:30	1.016	1.622	1.082	1.921	1.348	0.537	0.981	0.901	SSE	1.5	無
2017/7/12 8:40	1.018	1.623	1.079	1.922	1.347	0.537	0.983	0.899	SE	1.2	無
2017/7/12 8:50	1.016	1.619	1.079	1.925	1.347	0.540	0.982	0.900	ESE	1.4	無
2017/7/12 9:00	1.017	1.617	1.081	1.926	1.348	0.538	0.982	0.900	E	1.7	無
2017/7/12 9:10	1.018	1.625	1.081	1.923	1.349	0.538	0.983	0.900	SE	1.4	無
2017/7/12 9:20	1.018	1.622	1.081	1.925	1.349	0.538	0.984	0.898	SE	1.4	無
2017/7/12 9:30	1.018	1.626	1.080	1.924	1.348	0.538	0.982	0.899	ESE	2.2	無
2017/7/12 9:40	1.019	1.622	1.081	1.922	1.351	0.537	0.980	0.901	SE	2.5	無
2017/7/12 9:50	1.018	1.622	1.079	1.924	1.352	0.540	0.983	0.899	ESE	1.7	無
2017/7/12 10:00	1.021	1.625	1.080	1.928	1.354	0.539	0.978	0.900	SE	2.6	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

7/11

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)
2017/7/11 15:00	0.016	1	1
2017/7/11 15:30	0.016	1	1
2017/7/11 16:00	0.016	1	1
2017/7/11 16:30	0.016	1	1
2017/7/11 17:00	0.016	1	1
2017/7/11 17:30	0.016	1	1
2017/7/11 18:00	0.016	1	1
2017/7/11 18:30	0.016	1	1
2017/7/11 19:00	0.016	1	1
2017/7/11 19:30	0.016	1	1
2017/7/11 20:00	0.016	1	1
2017/7/11 20:30	0.016	1	1
2017/7/11 21:00	0.016	1	1
2017/7/11 21:30	0.016	1	1
2017/7/11 22:00	0.016	1	1
2017/7/11 22:30	0.016	1	1
2017/7/11 23:00	0.016	1	1
2017/7/11 23:30	0.016	1	1
2017/7/12 0:00	0.016	1	1
2017/7/12 0:30	0.016	1	1
2017/7/12 1:00	0.016	1	1
2017/7/12 1:30	0.016	1	1
2017/7/12 2:00	0.016	1	1
2017/7/12 2:30	0.016	1	1
2017/7/12 3:00	0.016	1	1
2017/7/12 3:30	0.016	1	1
2017/7/12 4:00	0.016	1	1
2017/7/12 4:30	0.016	1	1
2017/7/12 5:00	0.016	1	1
2017/7/12 5:30	0.016	1	1
2017/7/12 6:00	0.016	1	1
2017/7/12 6:30	0.016	1	1
2017/7/12 7:00	0.016	1	1
2017/7/12 7:30	0.016	1	1
2017/7/12 8:00	0.016	1	1
2017/7/12 8:30	0.016	1	1
2017/7/12 9:00	0.016	1	1
2017/7/12 9:30	0.016	1	1
2017/7/12 10:00	0.016	1	1



2017年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

I-131 (Bq/L)

Table with 19 columns (6/25 to 7/11) and 19 rows of data for I-131 measurements at various locations.

Cs-134 (Bq/L)

Table with 19 columns (6/25 to 7/11) and 19 rows of data for Cs-134 measurements at various locations.

Cs-137 (Bq/L)

Table with 19 columns (6/25 to 7/11) and 19 rows of data for Cs-137 measurements at various locations.

- 測定箇所: ①4号7/8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機固休廃棄物貯蔵室北建屋南, ⑥サイパンカ建屋南西, ⑦燃料工作建屋 西側, ⑧機固休廃棄物貯蔵室北建屋北, ⑨サイパンカ建屋南東

※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選定し、週1回程度の頻度で測定(2011/4/29~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定(2011/5/26~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※⑩は検出限界値未満を示し、( ) 内に検出限界値を示す。

11

9/11

福島第一原子力発電所 サブドレンのPu分析結果 (1/3)

1. 測定結果:

(データ集約:7/12)

(単位: Bq/L)

採取場所	採取日	Pu-238	Pu-239+240
2号機サブドレン	2017年1月20日	ND [ $6.2 \times 10^{-4}$ ]	ND [ $5.7 \times 10^{-4}$ ]
5号機サブドレン		ND [ $5.5 \times 10^{-4}$ ]	ND [ $6.0 \times 10^{-4}$ ]

[ ]内は検出限界値を示す

2. 分析機関: 株式会社 化研

3. 評価:

今回測定した試料からはPu-238, Pu-239+240は検出されなかった。

以上

10/11

福島第一原子力発電所 サブドレンのPu分析結果 (2/3)

1. 測定結果:

(データ集約:7/12)

(単位: Bq/L)

採取場所	採取日	Pu-238	Pu-239+240
2号機サブドレン	2017年2月17日	ND [ $6.0 \times 10^{-4}$ ]	ND [ $5.5 \times 10^{-4}$ ]
6号機サブドレン		ND [ $5.7 \times 10^{-4}$ ]	ND [ $5.2 \times 10^{-4}$ ]

[ ]内は検出限界値を示す

2. 分析機関: 株式会社 化研

3. 評価:

今回測定した試料からはPu-238, Pu-239+240は検出されなかった。

以上

11/11

福島第一原子力発電所 サブドレンのPu分析結果 (3/3)

1. 測定結果:

(データ集約:7/12)

(単位: Bq/L)

採取場所	採取日	Pu-238	Pu-239+240
2号機サブドレン	2017年3月17日	ND [ $5.7 \times 10^{-4}$ ]	ND [ $5.2 \times 10^{-4}$ ]
深井戸		ND [ $5.8 \times 10^{-4}$ ]	ND [ $6.4 \times 10^{-4}$ ]

[ ]内は検出限界値を示す

2. 分析機関: 株式会社 化研

3. 評価:

今回測定した試料からはPu-238, Pu-239+240は検出されなかった。

以上

13:34 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16267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12日 13時27分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

- 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
- 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
- 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
- 発生事象と対応の概要

第25条-16261報他にてお知らせした、福島第一原子力発電所敷地境界付近のモニタリングポストNo. 7近傍に設置されているダストモニタ「高警報」発生について、その後の状況をお知らせします。

当該ダストモニタ「高警報」が発生した際に使用していたろ紙について、ガンマ核種分析を行った結果、天然核種(ビスマス: Bi-214)以外の核種は検出されませんでした。

<警報発生時のろ紙>

・Bi-214:  $1.2 \times 10^{-7} \text{ Bq/cm}^3$

当該ダストモニタの「高警報」が発生した原因については、以下のことから、当該ダストモニタ付近の天然核種の影響によるものと推定しました。

- ・ダスト濃度上昇時の各プラントパラメータに異常がないこと
- ・当該ダストモニタ以外の敷地境界付近ダストモニタ、モニタリングポスト、構内ダストモニタ等に異常がないこと
- ・当該ダストモニタ周辺において、ダスト上昇に繋がるような作業は行っていないこと
- ・風向が南南東からの風(発電所構外からの風)であったこと
- ・人工核種が検出されていないこと

また、念のため当該ダストモニタの交換を実施し、交換後、当該ダストモニタを10時47分に起動しました。指示値については、通常値付近で安定しております。

【公表区分: C統】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

15:40 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16268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12日 15時35分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

- 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
- 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
- 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
- 発生事象と対応の概要

第25条-16256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C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 : 10時05分
- ・排水終了 : 14時45分
- ・排水量 : 678m<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】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

様式8-1(1/2)

17:17 受

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-16269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12日16時53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12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12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11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7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11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11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7月12日 11:00 現在

【留意事項】  
各計測値については、地盤やその他の事象による計測値の形質を空けて、通常の使用状態  
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と区  
別して、プラントの状態を把握するために、このような計測値の不確かさを  
通知し、また、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：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (7/12 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.3m <sup>3</sup> /h (7/12 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (7/12 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：24.1℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：24.0℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：24.0℃ (7/12 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：29.9℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：31.1℃ (7/12 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：27.6℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：27.5℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：26.5℃ (7/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：24.3℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：24.0℃ (7/12 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：30.6℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：29.9℃ (7/12 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：27.5℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：26.0℃ (7/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.38kPa.g (7/12 11:00 現在)	4.58kPa.g (7/12 11:00 現在)	0.24kPa.g (7/12 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV：27.92Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (7/12 11:00 現在)	※4	RPV：16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (7/12 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.0m <sup>3</sup> /h (7/12 11:00 現在)	17.16Nm <sup>3</sup> /h (7/12 11:00 現在)	18.36Nm <sup>3</sup> /h (7/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (7/12 11:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.02vol% (7/12 11:00 現在)	A系：0.01vol% B系：0.01vol% (7/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 7.90E-04 検出限界値 5.70E-04 Ba/cm B系：指示値 1.16E-03 検出限界値 4.90E-04 Ba/cm (7/12 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 (7/12 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 (7/12 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	31.7℃ (7/12 11:00 現在)	31.2℃ (7/12 11:00 現在)	31.2℃ (7/12 11:00 現在)	25.3℃ (7/4 5:00 現在) ※5
FPC 1次ポンプカ 水位	3.72m (7/12 11:00 現在)	3.12m (7/12 11:00 現在)	2.79m (7/12 11:00 現在)	66.89X100mm (7/12 11:00 現在)

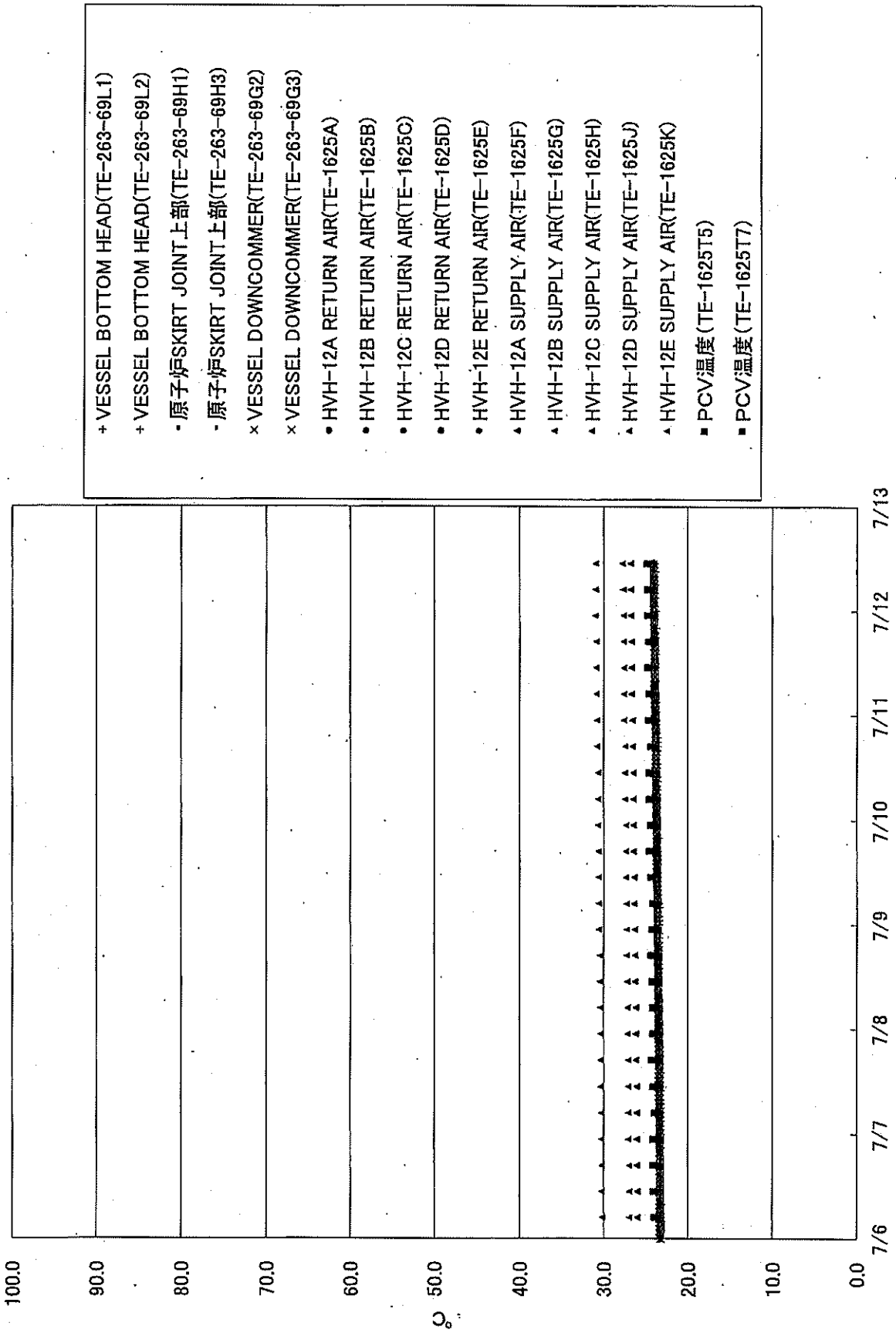
【計測値に関する情報】

- ※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)  
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放射能濃度 (Xe135) を記載する。
- ※3：使用状態の過飽和・圧力で流量修正した値を記載する。
- ※4：異常検出停止中
- ※5：作業により4号機使用済燃料プール冷却系一次系ポンプ停止のため、4号機使用済燃料プール水温度に関しては最近のデータを記載。

2/12

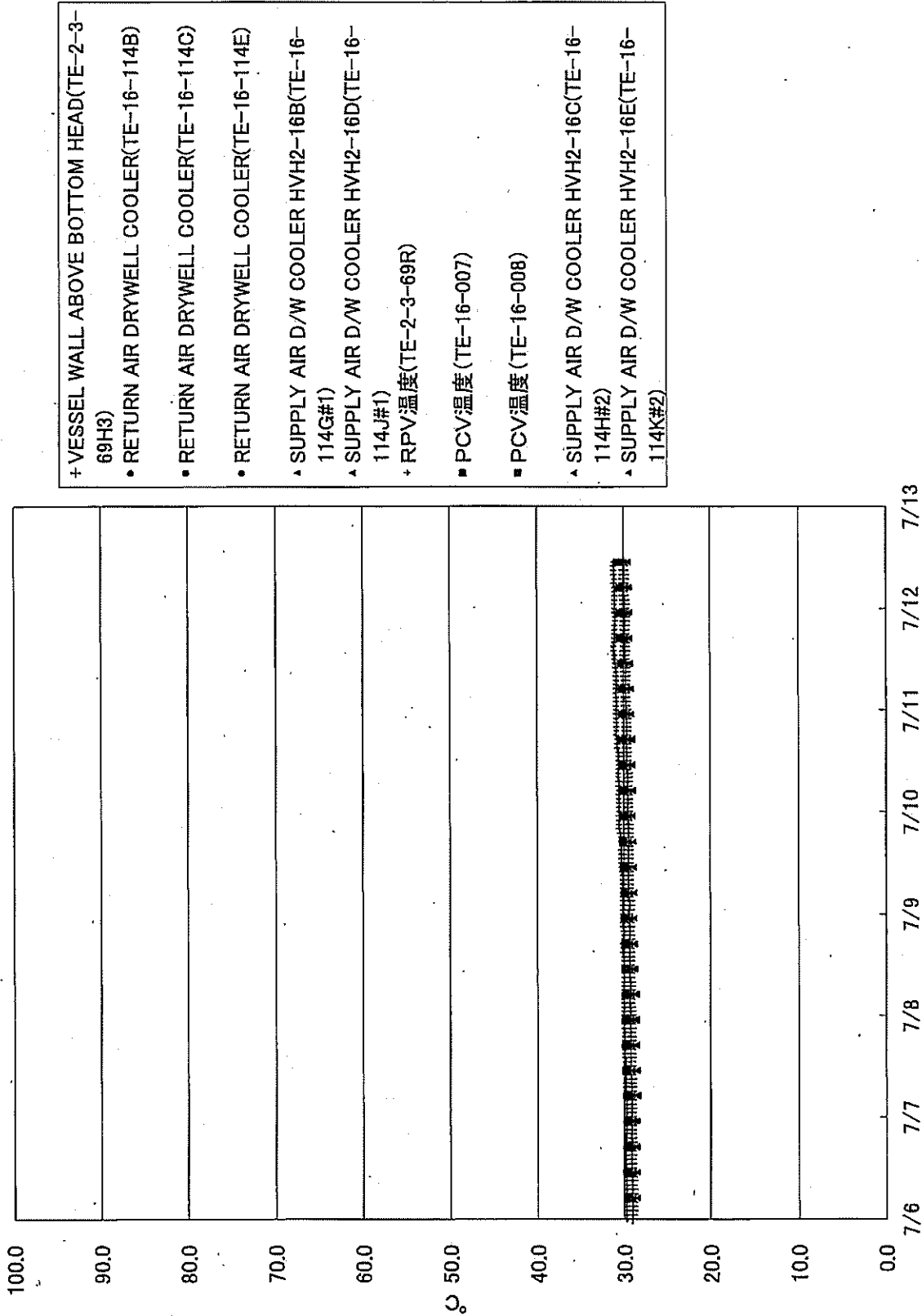
2/12

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



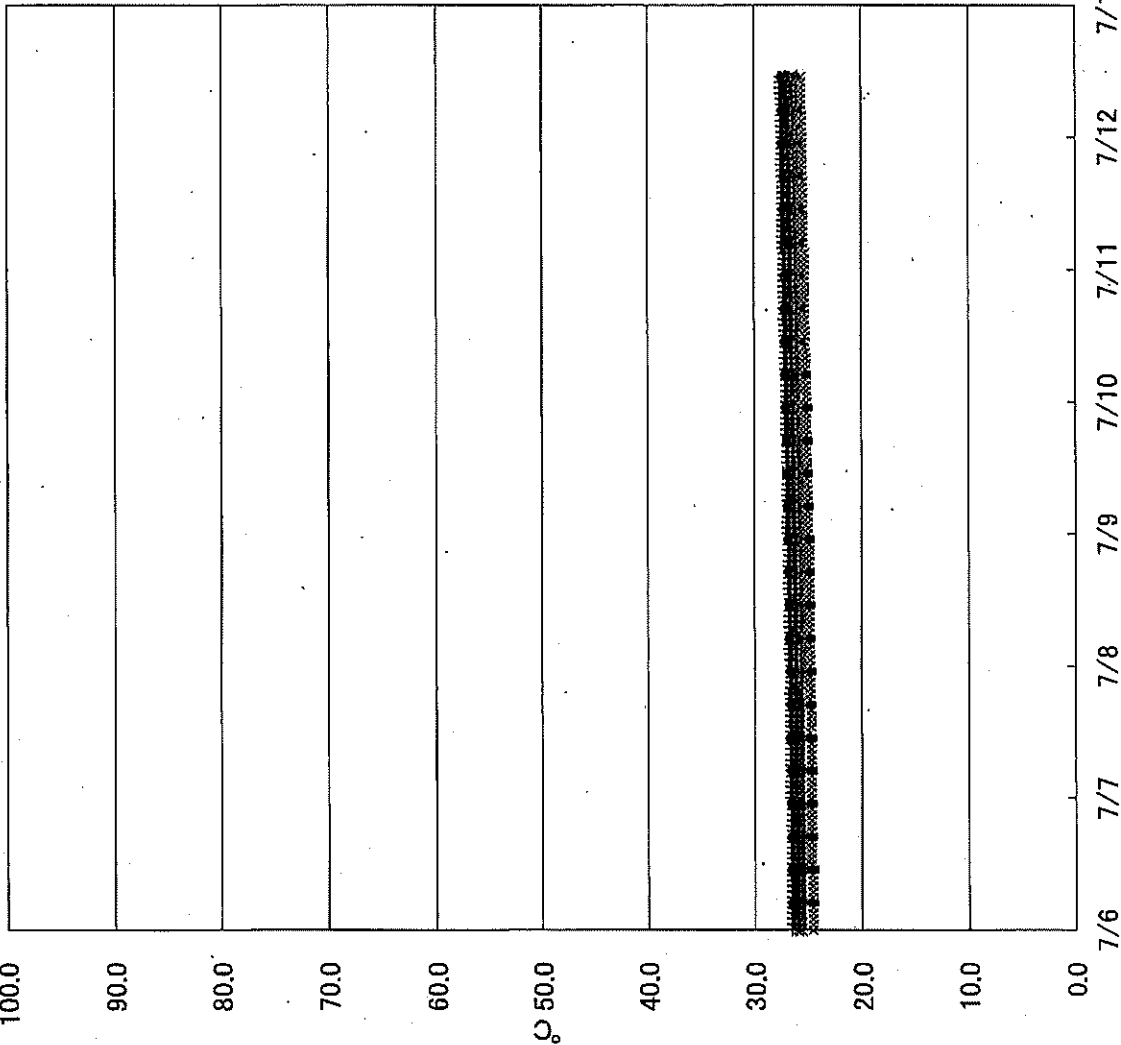
4/12

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

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 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	中性子線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/7/12 9:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2017/7/12 9:10	-	<0.01	晴れ	SSE	2.0
西門	2017/7/12 9:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/7/12 9:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2017/7/12 9:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/7/12 9:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2017/7/12 10:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.8
西門	2017/7/12 10:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2017/7/12 10:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/7/12 10:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/7/12 10:40	-	<0.01	晴れ	SSE	2.3
西門	2017/7/12 10:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.5
西門	2017/7/12 11:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2017/7/12 11:10	-	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2017/7/12 11:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/7/12 11:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.1
西門	2017/7/12 11:40	-	<0.01	晴れ	SSE	2.7
西門	2017/7/12 11:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2017/7/12 12:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/7/12 12:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.8
西門	2017/7/12 12:20	-	<0.01	曇り	SSE	1.9
西門	2017/7/12 12:30	-	<0.01	曇り	SSE	1.5
西門	2017/7/12 12:40	-	<0.01	曇り	SSE	2.0
西門	2017/7/12 12:50	-	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2017/7/12 13:00	-	<0.01	曇り	SE	2.0
西門	2017/7/12 13:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.7
西門	2017/7/12 13:20	-	<0.01	曇り	SSE	2.6
西門	2017/7/12 13:30	-	<0.01	曇り	SE	2.5
西門	2017/7/12 13:40	-	<0.01	曇り	SSE	2.5
西門	2017/7/12 13:50	-	<0.01	曇り	SSE	2.5
西門	2017/7/12 14:00	-	<0.01	曇り	SSE	3.1
西門	2017/7/12 14:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2017/7/12 14:20	-	<0.01	曇り	SSE	2.1
西門	2017/7/12 14:30	-	<0.01	曇り	SSE	2.5
西門	2017/7/12 14:40	-	<0.01	曇り	SE	2.1
西門	2017/7/12 14:50	-	<0.01	曇り	SSE	2.4
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

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)

2/12

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)	
2017/7/12 9:00	1.017	1.617	1.081	1.926	1.348	0.538	0.982	0.900	E	1.7	無
2017/7/12 9:10	1.018	1.625	1.081	1.923	1.349	0.538	0.983	0.900	SE	1.4	無
2017/7/12 9:20	1.018	1.622	1.081	1.925	1.349	0.538	0.984	0.898	SE	1.4	無
2017/7/12 9:30	1.018	1.626	1.080	1.924	1.348	0.538	0.982	0.899	ESE	2.2	無
2017/7/12 9:40	1.019	1.622	1.081	1.922	1.351	0.537	0.980	0.901	SE	2.5	無
2017/7/12 9:50	1.018	1.622	1.079	1.924	1.352	0.540	0.983	0.899	ESE	1.7	無
2017/7/12 10:00	1.021	1.625	1.080	1.928	1.354	0.539	0.978	0.900	SE	2.6	無
2017/7/12 10:10	1.019	1.624	1.083	1.923	1.352	0.537	0.979	0.900	ESE	2.3	無
2017/7/12 10:20	1.017	1.627	1.082	1.926	1.351	0.538	0.980	0.901	ESE	3.3	無
2017/7/12 10:30	1.018	1.628	1.081	1.925	1.354	0.539	0.980	0.901	SE	4.1	無
2017/7/12 10:40	1.017	1.630	1.082	1.926	1.357	0.536	0.982	0.901	SE	3.6	無
2017/7/12 10:50	1.021	1.631	1.083	1.925	1.355	0.538	0.983	0.900	SE	3.7	無
2017/7/12 11:00	1.018	1.628	1.084	1.927	1.358	0.538	0.980	0.901	SE	4.4	無
2017/7/12 11:10	1.020	1.628	1.082	1.924	1.355	0.538	0.982	0.900	SSE	4.7	無
2017/7/12 11:20	1.019	1.628	1.082	1.922	1.358	0.538	0.983	0.900	SSE	4.3	無
2017/7/12 11:30	1.020	1.630	1.084	1.925	1.357	0.539	0.983	0.900	SE	3.2	無
2017/7/12 11:40	1.020	1.631	1.082	1.926	1.355	0.539	0.984	0.901	SE	3.4	無
2017/7/12 11:50	1.021	1.630	1.083	1.928	1.358	0.540	0.983	0.900	SE	4.2	無
2017/7/12 12:00	1.018	1.628	1.082	1.926	1.356	0.537	0.983	0.901	SE	4.2	無
2017/7/12 12:10	1.019	1.631	1.083	1.922	1.355	0.537	0.981	0.900	SE	5.1	無
2017/7/12 12:20	1.019	1.630	1.083	1.924	1.357	0.540	0.982	0.901	SSE	3.5	無
2017/7/12 12:30	1.021	1.631	1.086	1.925	1.359	0.539	0.982	0.901	SE	3.6	無
2017/7/12 12:40	1.021	1.635	1.085	1.928	1.356	0.538	0.983	0.901	SSE	1.2	無
2017/7/12 12:50	1.020	1.633	1.085	1.930	1.360	0.537	0.984	0.902	SE	2.0	無
2017/7/12 13:00	1.021	1.635	1.086	1.928	1.358	0.537	0.983	0.902	SE	2.6	無
2017/7/12 13:10	1.019	1.632	1.086	1.927	1.359	0.539	0.983	0.901	ESE	2.5	無
2017/7/12 13:20	1.021	1.635	1.084	1.927	1.359	0.539	0.983	0.900	ESE	3.2	無
2017/7/12 13:30	1.021	1.627	1.084	1.927	1.359	0.538	0.985	0.903	ESE	3.0	無
2017/7/12 13:40	1.021	1.631	1.085	1.928	1.359	0.538	0.983	0.901	SE	3.4	無
2017/7/12 13:50	1.021	1.632	1.085	1.929	1.359	0.538	0.982	0.901	SE	3.8	無
2017/7/12 14:00	1.021	1.633	1.087	1.930	1.362	0.539	0.982	0.903	SSE	3.9	無
2017/7/12 14:10	1.021	1.630	1.086	1.929	1.359	0.538	0.985	0.900	SE	5.1	無
2017/7/12 14:20	1.021	1.628	1.088	1.930	1.361	0.539	0.985	0.902	SSE	5.3	無
2017/7/12 14:30	1.022	1.632	1.089	1.930	1.361	0.538	0.986	0.904	SSE	4.9	無
2017/7/12 14:40	1.020	1.635	1.089	1.931	1.361	0.540	0.987	0.902	SSE	4.8	無
2017/7/12 14:50	1.022	1.631	1.088	1.931	1.359	0.539	0.985	0.902	SSE	5.7	無
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

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

# 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7日	7月8日	7月9日	7月10日	7月11日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:43	8:20	7:30	7:21	7:50
降雨量(mm/日)	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
Cs-134(約2年)	0.91	0.83	1.2	ND(0.69)	0.76	ND(0.68)	ND(0.62)	ND(0.73)	ND(0.63)	ND(0.49)
Cs-137(約30年)	10	9.9	6.2	4.6	5.7	1.7	1.1	1.9	2.4	2.1
全β	17	13	14	11	14	ND(3.7)	ND(3.4)	ND(3.4)	3.2	ND(3.7)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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7日	7月8日	7月9日	7月10日	7月11日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	6:53	7:57	6:58	6:55	7:20
降雨量(mm/日)	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
Cs-134(約2年)	1.1	0.99	ND(0.95)	1.1	0.89	ND(0.75)	ND(0.61)	ND(0.66)	ND(0.47)	ND(0.48)
Cs-137(約30年)	7.7	7.0	8.4	7.3	6.7	ND(0.83)	ND(0.95)	ND(0.82)	ND(0.74)	ND(0.61)
全β	11	10	11	11	9.8	ND(3.2)	ND(3.2)	ND(3.0)	ND(3.2)	ND(3.4)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* 太枠内が今回公表データ。他は7月11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。

9/12



# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日
採取時刻	8:44	8:13											8:30
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)	ND(0.50)	4,700											ND(0.53)
Cs-137(約30年)	ND(0.57)	34,000											ND(0.50)
その他	0.45	ND											ND
γ	ND	100											ND
全β													
H-3(約12年)	20,000	330,000											63,000
Sr-90(約29年)	52,000	6,800											43,000

採取日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日	7月7日
採取時刻													
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)													
Cs-137(約30年)													
その他													
γ													

\* 太枠内が今回公表データ。他は7月8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は参考値としてろ過後に測定。

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							7月11日 8:14	7月11日 8:08	7月11日 8:29		7月11日 7:59	7月11日 7:38	7月11日 7:53	7月11日 7:34	7月11日 8:25
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)							ND(0.54)	4,600	84		ND(0.44)	4.8	4.3	ND(1.0)	ND(0.57)
Cs-137(約30年)							ND(0.52)	32,000	590		ND(0.58)	32	39	ND(0.48)	ND(0.60)
その他							0.45	ND	ND		ND	ND	ND	0.41	ND
γ							ND	85	ND		ND	ND	ND	ND	ND
全β							21,000	330,000	3,400		ND(14)	2,300	31,000	40,000	55,000
H-3(約12年)							分析中	分析中	分析中		分析中	分析中	分析中	分析中	分析中
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	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	34号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻	7月11日 7:45												
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)	3.5												
Cs-137(約30年)	28												
その他	ND												
γ	ND												
全β	210,000												
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は参考値としてろ過後に測定。

11/12

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

単位: Bq/L

採取日	福島第一 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 水質ガイドライン
採取日	7月11日	7月11日	7月11日	7月11日	7月11日	7月11日	7月11日	7月11日	7月11日	7月11日		
採取時刻	7:29	7:02	7:02	8:16	7:48	7:55	8:05	7:01	6:59			
Cs-134 (約2年)	ND(0.45)	ND(0.42)	ND(0.42)	0.65	0.89	ND(0.65)	0.83	ND(0.50)	ND(0.29)		60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.60)	0.91	0.91	7.0	7.7	6.4	6.5	0.66	0.53		90	10
全β	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(15)	17	ND(15)	ND(18)	ND(16)		60,000	10,000
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		30	10
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

単位: Bq/L

採取日	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 東側 (T-0-2)	福島第一 港湾口 南東側 (T-0-3A)	福島第一 南防波堤 南側 (T-0-3)	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	7月11日	7月11日	7月11日	7月11日	7月11日	7月11日	7月11日	7月11日	7月11日		
採取時刻	6:57	6:55	7:03	8:10							
Cs-134 (約2年)	ND(0.29)	ND(0.32)	ND(0.39)	ND(0.55)						60	10
Cs-137 (約30年)	1.8	1.6	0.78	2.7						90	10
全β	ND(16)	18	ND(16)	ND(18)						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])

12/12