

9:50 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16245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9日9時40分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

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B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10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5日]

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

# 福島第一原子力発電所 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	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			2017年7月5日	2017年7月5日							
採取時刻			7:08	7:08							
貯水量 [m <sup>3</sup> ]			910	910							
セシウム134			ND(0.71)	ND(0.62)					1	60	10
セシウム137			ND(0.68)	ND(0.53)					1	90	10
その他 ガンマ核種			検出なし	検出なし					検出されないと ※2		
全ベータ			ND(2.1)	ND(0.34)					3(1) (注)		
トリチウム			960	960					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	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											
採取時刻											
貯水量 [m <sup>3</sup> ]											
セシウム134									1	60	10
セシウム137									1	90	10
その他 ガンマ核種									検出されないと ※2		
全ベータ									3(1) (注)		
トリチウム									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) 適用目標の全ベータについては、10日に1回程度の分析では、検出限界値を1 Bq/Lに下げて実施。  
 ※1 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度  
 (別表第2第六欄: 周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/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「1Bq/L未満」を確認する測定にて検出されないこと(天然核種を除く)。

9:50 受

様式8-1(1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16246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9日9時40分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

[採取日 7月7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7日	7月7日	7月7日	7月7日
採取時刻	9:35	9:45	9:55	9:50
Cs-134(約2年)	77	140	260	10
Cs-137(約30年)	530	1,100	1,900	83
全β	580	2,900	2,500	180
H-3(約12年)	ND(130)	690	190	200

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

11:33 受

様式8-1(1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

(第25条-16247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9日11時15分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

## 4. 発生事象と対応の概要

プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果、及びタンクエリアパトロール結果等について、下記のとおりお知らせいたします。

- ・プラント関連パラメータ [7月9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9日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 7月8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8日]
- ・昨日(7月8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

2/9

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9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、通常の使用状態を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器も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測器の不確かさを考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (7/9 5:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.3m <sup>3</sup> /h (7/9 5:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (7/9 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：23.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：23.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：23.5°C (7/9 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：29.4°C RPV温度 (TE-2-3-69R)：30.1°C (7/9 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：27.0°C スカートシャフトシジョン上部温度 (TE-2-3-69F1)：26.8°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：26.0°C (7/9 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：23.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：23.5°C (7/9 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：30.0°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：29.3°C (7/9 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：26.9°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：25.4°C (7/9 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.35kPa g (7/9 5:00 現在)	4.45kPa g (7/9 5:00 現在)	0.26kPa g (7/9 5:00 現在)	
蒸気吸入流量 ※3	RPV：27.92Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (7/9 5:00 現在)	RPV：13.35Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (7/9 5:00 現在)	RPV：16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (7/9 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.1m <sup>3</sup> /h (7/9 5:00 現在)	16.13Nm <sup>3</sup> /h (7/9 5:00 現在)	18.84Nm <sup>3</sup> /h (7/9 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (7/9 5:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.03vol% (7/9 5:00 現在)	A系：0.01vol% B系：0.01vol% (7/9 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 9.10E-04 Ba/cm 検出限界値 5.60E-04 B系：指示値 9.60E-04 Ba/cm 検出限界値 4.90E-04 (7/9 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 (7/9 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 (7/9 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	31.1°C (7/9 5:00 現在)	30.4°C (7/9 5:00 現在)	30.5°C (7/9 5:00 現在)	25.3°C (7/4 5:00 現在) ※5
FPC 貯水タンク 水位	4.13m (7/9 5:00 現在)	3.40m (7/9 5:00 現在)	4.28m (7/9 5:00 現在)	66.93X100mm (7/9 5:00 現在)

(計測器に関する情報)  
※1：放射能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水素濃度を記載する。  
※3：指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度 (Xe135) を記載する。  
※4：蒸気吸入流量・圧力で流量測定した値を記載する。  
※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別して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 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	中性子線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ )	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/7/8 15:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.1
西門	2017/7/8 15:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/7/8 15:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2017/7/8 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2017/7/8 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2017/7/8 15:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2017/7/8 16:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2017/7/8 16:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2017/7/8 16:20	-	<0.01	晴れ	SSE	4.0
西門	2017/7/8 16:30	-	<0.01	晴れ	SSE	4.6
西門	2017/7/8 16:40	-	<0.01	晴れ	SSE	4.5
西門	2017/7/8 16:50	-	<0.01	晴れ	SSE	4.3
西門	2017/7/8 17:00	-	<0.01	晴れ	SSE	4.6
西門	2017/7/8 17:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2017/7/8 17:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2017/7/8 17:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2017/7/8 17:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2017/7/8 17:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2017/7/8 18:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.4
西門	2017/7/8 18:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2017/7/8 18:20	-	<0.01	晴れ	S	3.4
西門	2017/7/8 18:30	-	<0.01	晴れ	S	2.8
西門	2017/7/8 18:40	-	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2017/7/8 18:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.5
西門	2017/7/8 19:00	-	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2017/7/8 19:10	-	<0.01	晴れ	SSW	2.2
西門	2017/7/8 19:20	-	<0.01	晴れ	S	2.2
西門	2017/7/8 19:30	-	<0.01	晴れ	S	1.7
西門	2017/7/8 19:40	-	<0.01	晴れ	S	1.0
西門	2017/7/8 19:50	-	<0.01	晴れ	SE	1.0
西門	2017/7/8 20:00	-	<0.01	晴れ	SSE	0.9
西門	2017/7/8 20:10	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/7/8 20:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.1
西門	2017/7/8 20:30	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/7/8 20:40	-	<0.01	晴れ	SSW	0.9
西門	2017/7/8 20:50	-	<0.01	晴れ	SSW	0.6
西門	2017/7/8 21:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 21:10	-	<0.01	晴れ	S	0.6
西門	2017/7/8 21:20	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/7/8 21:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2017/7/8 21:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 21:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 22:00	-	<0.01	晴れ	SSE	0.7
西門	2017/7/8 22:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 22:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 22:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 22:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 22:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 23:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 23:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/8 23:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2017/7/8 23:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/7/8 23:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2017/7/8 23:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 0:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 0:10	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/7/9 0:20	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2017/7/9 0:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2017/7/9 0:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 0:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/7/9 1:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM

\*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	2017/7/9 1:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 1:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 1:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 1:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 1:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 2:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 2:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 2:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 2:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 2:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 2:50	-	<0.01	晴れ	NE	0.5
西門	2017/7/9 3:00	-	<0.01	晴れ	NNE	0.6
西門	2017/7/9 3:10	-	<0.01	晴れ	N	1.2
西門	2017/7/9 3:20	-	<0.01	晴れ	N	1.3
西門	2017/7/9 3:30	-	<0.01	晴れ	N	0.9
西門	2017/7/9 3:40	-	<0.01	晴れ	NNE	0.9
西門	2017/7/9 3:50	-	<0.01	晴れ	N	1.2
西門	2017/7/9 4:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2017/7/9 4:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2017/7/9 4:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2017/7/9 4:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/7/9 4:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/9 4:50	-	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2017/7/9 5:00	-	<0.01	晴れ	NW	0.5
西門	2017/7/9 5:10	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/7/9 5:20	-	<0.01	晴れ	N	0.8
西門	2017/7/9 5:30	-	<0.01	晴れ	N	1.5
西門	2017/7/9 5:40	-	<0.01	晴れ	N	1.7
西門	2017/7/9 5:50	-	<0.01	晴れ	N	2.2
西門	2017/7/9 6:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2017/7/9 6:10	-	<0.01	晴れ	N	2.1
西門	2017/7/9 6:20	-	<0.01	晴れ	N	2.0
西門	2017/7/9 6:30	-	<0.01	晴れ	N	1.9
西門	2017/7/9 6:40	-	<0.01	晴れ	N	1.9
西門	2017/7/9 6:50	-	<0.01	晴れ	N	1.7
西門	2017/7/9 7:00	-	<0.01	晴れ	N	2.3
西門	2017/7/9 7:10	-	<0.01	晴れ	N	1.8
西門	2017/7/9 7:20	-	<0.01	晴れ	NNE	1.8
西門	2017/7/9 7:30	-	<0.01	晴れ	NNE	2.1
西門	2017/7/9 7:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.0
西門	2017/7/9 7:50	-	<0.01	晴れ	NNE	2.8
西門	2017/7/9 8:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.0
西門	2017/7/9 8:10	-	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2017/7/9 8:20	-	<0.01	晴れ	NE	3.0
西門	2017/7/9 8:30	-	<0.01	晴れ	NNE	2.7
西門	2017/7/9 8:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.7
西門	2017/7/9 8:50	-	<0.01	晴れ	NNE	2.8
西門	2017/7/9 9:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.0
西門	2017/7/9 9:10	-	<0.01	晴れ	NE	2.5
西門	2017/7/9 9:20	-	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2017/7/9 9:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2017/7/9 9:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2017/7/9 9:50	-	<0.01	晴れ	ENE	2.1
西門	2017/7/9 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	2.2

\*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)	
2017/7/8 15:00	1.000	1.582	1.053	1.870	1.307	0.535	0.970	0.892	SE	3.7	無
2017/7/8 15:10	1.000	1.586	1.053	1.871	1.310	0.535	0.970	0.894	SE	5.1	無
2017/7/8 15:20	1.001	1.585	1.054	1.874	1.310	0.536	0.969	0.891	SSE	5.4	無
2017/7/8 15:30	0.999	1.585	1.054	1.872	1.309	0.533	0.972	0.894	SSE	4.5	無
2017/7/8 15:40	1.001	1.587	1.055	1.867	1.310	0.536	0.969	0.892	SSE	4.4	無
2017/7/8 15:50	1.001	1.583	1.054	1.873	1.307	0.533	0.971	0.890	SSE	5.7	無
2017/7/8 16:00	1.000	1.582	1.054	1.871	1.310	0.533	0.967	0.893	SSE	5.7	無
2017/7/8 16:10	1.001	1.587	1.056	1.872	1.308	0.533	0.968	0.890	S	6.4	無
2017/7/8 16:20	1.002	1.585	1.055	1.874	1.309	0.532	0.971	0.892	SSE	6.3	無
2017/7/8 16:30	1.002	1.587	1.055	1.873	1.309	0.532	0.969	0.892	SSE	6.7	無
2017/7/8 16:40	1.001	1.585	1.054	1.872	1.309	0.533	0.970	0.894	S	6.7	無
2017/7/8 16:50	0.999	1.587	1.055	1.873	1.312	0.531	0.970	0.892	S	6.5	無
2017/7/8 17:00	1.000	1.588	1.058	1.874	1.311	0.532	0.971	0.891	S	7.5	無
2017/7/8 17:10	1.001	1.588	1.054	1.873	1.310	0.532	0.969	0.892	S	7.0	無
2017/7/8 17:20	1.000	1.586	1.055	1.871	1.311	0.531	0.971	0.892	S	6.8	無
2017/7/8 17:30	1.000	1.588	1.054	1.875	1.310	0.532	0.969	0.891	S	7.2	無
2017/7/8 17:40	1.001	1.587	1.055	1.875	1.311	0.533	0.970	0.891	S	7.3	無
2017/7/8 17:50	1.001	1.587	1.056	1.875	1.309	0.532	0.968	0.892	S	7.1	無
2017/7/8 18:00	1.000	1.586	1.055	1.874	1.311	0.532	0.968	0.894	S	7.5	無
2017/7/8 18:10	1.001	1.586	1.054	1.874	1.313	0.530	0.968	0.892	S	7.7	無
2017/7/8 18:20	1.000	1.589	1.053	1.871	1.313	0.531	0.969	0.893	S	6.6	無
2017/7/8 18:30	1.000	1.588	1.056	1.874	1.312	0.532	0.970	0.892	S	6.0	無
2017/7/8 18:40	1.001	1.587	1.055	1.872	1.314	0.533	0.968	0.893	S	5.3	無
2017/7/8 18:50	0.999	1.589	1.054	1.877	1.311	0.533	0.969	0.891	S	6.2	無
2017/7/8 19:00	0.998	1.587	1.055	1.873	1.312	0.531	0.970	0.892	S	6.7	無
2017/7/8 19:10	1.002	1.587	1.055	1.872	1.314	0.532	0.971	0.892	S	6.0	無
2017/7/8 19:20	1.000	1.586	1.058	1.874	1.312	0.533	0.968	0.893	S	5.4	無
2017/7/8 19:30	1.000	1.588	1.055	1.873	1.313	0.534	0.969	0.893	SSW	4.2	無
2017/7/8 19:40	1.000	1.589	1.055	1.869	1.313	0.533	0.970	0.892	SSW	2.8	無
2017/7/8 19:50	1.000	1.587	1.058	1.870	1.313	0.536	0.969	0.892	SSW	0.8	無
2017/7/8 20:00	1.002	1.589	1.057	1.874	1.311	0.534	0.969	0.893	SSW	0.9	無
2017/7/8 20:10	1.002	1.586	1.056	1.874	1.309	0.535	0.970	0.893	SSW	1.7	無
2017/7/8 20:20	1.000	1.590	1.057	1.873	1.310	0.533	0.970	0.892	SSW	1.4	無
2017/7/8 20:30	1.003	1.589	1.057	1.874	1.311	0.535	0.969	0.894	SW	1.1	無
2017/7/8 20:40	1.003	1.589	1.055	1.878	1.311	0.534	0.968	0.893	S	1.1	無
2017/7/8 20:50	1.003	1.587	1.056	1.873	1.313	0.534	0.968	0.894	S	0.8	無
2017/7/8 21:00	1.004	1.587	1.056	1.873	1.311	0.535	0.970	0.893	SSW	0.6	無
2017/7/8 21:10	1.002	1.588	1.056	1.875	1.313	0.534	0.969	0.894	SSW	0.8	無
2017/7/8 21:20	1.004	1.588	1.056	1.874	1.310	0.534	0.970	0.893	SSW	1.7	無
2017/7/8 21:30	1.004	1.587	1.056	1.875	1.312	0.535	0.970	0.894	SSW	1.9	無
2017/7/8 21:40	1.003	1.588	1.058	1.877	1.314	0.535	0.971	0.895	S	1.4	無
2017/7/8 21:50	1.002	1.586	1.056	1.877	1.313	0.534	0.969	0.894	S	0.8	無
2017/7/8 22:00	1.002	1.587	1.056	1.875	1.313	0.534	0.968	0.894	S	1.1	無
2017/7/8 22:10	1.002	1.588	1.057	1.875	1.312	0.536	0.968	0.893	SSW	1.1	無
2017/7/8 22:20	1.005	1.588	1.056	1.879	1.314	0.536	0.971	0.894	SSW	0.8	無
2017/7/8 22:30	1.002	1.590	1.057	1.878	1.313	0.536	0.970	0.894	S	1.1	無
2017/7/8 22:40	1.002	1.589	1.058	1.877	1.311	0.535	0.970	0.895	SW	1.2	無
2017/7/8 22:50	1.003	1.588	1.061	1.875	1.312	0.536	0.970	0.895	W	0.9	無
2017/7/8 23:00	1.002	1.589	1.057	1.877	1.312	0.534	0.971	0.894	WNW	0.8	無
2017/7/8 23:10	1.003	1.590	1.058	1.877	1.311	0.535	0.971	0.895	W	0.6	無
2017/7/8 23:20	1.002	1.590	1.057	1.874	1.313	0.536	0.971	0.896	*	CALM	無
2017/7/8 23:30	1.004	1.588	1.058	1.875	1.310	0.534	0.969	0.893	NW	0.6	無
2017/7/8 23:40	1.001	1.587	1.057	1.875	1.311	0.536	0.971	0.895	NNW	1.2	無
2017/7/8 23:50	1.004	1.588	1.057	1.877	1.312	0.536	0.971	0.893	NW	0.6	無
2017/7/9 0:00	1.005	1.590	1.059	1.876	1.307	0.534	0.970	0.894	*	CALM	無
2017/7/9 0:10	1.005	1.589	1.059	1.878	1.310	0.537	0.972	0.894	*	CALM	無
2017/7/9 0:20	1.004	1.588	1.057	1.877	1.311	0.535	0.969	0.893	*	CALM	無
2017/7/9 0:30	1.003	1.590	1.057	1.878	1.312	0.537	0.972	0.894	*	CALM	無
2017/7/9 0:40	1.004	1.590	1.056	1.876	1.309	0.535	0.971	0.894	*	CALM	無
2017/7/9 0:50	1.003	1.589	1.057	1.873	1.311	0.536	0.972	0.895	*	CALM	無
2017/7/9 1:00	1.004	1.588	1.058	1.876	1.310	0.534	0.971	0.893	*	CALM	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( $\mu$ 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)	
2017/7/9 1:10	1.002	1.589	1.057	1.876	1.312	0.534	0.973	0.895	*	CALM	無
2017/7/9 1:20	1.004	1.590	1.057	1.875	1.308	0.535	0.971	0.895	ESE	0.6	無
2017/7/9 1:30	1.003	1.590	1.055	1.879	1.312	0.534	0.971	0.895	*	CALM	無
2017/7/9 1:40	1.004	1.589	1.057	1.877	1.309	0.534	0.972	0.895	E	0.6	無
2017/7/9 1:50	1.003	1.589	1.057	1.876	1.311	0.535	0.971	0.893	ENE	0.9	無
2017/7/9 2:00	1.002	1.590	1.054	1.876	1.311	0.535	0.971	0.892	N	0.8	無
2017/7/9 2:10	1.002	1.590	1.057	1.876	1.311	0.536	0.971	0.893	N	0.6	無
2017/7/9 2:20	1.003	1.590	1.057	1.872	1.311	0.534	0.973	0.894	NNW	0.9	無
2017/7/9 2:30	1.004	1.583	1.056	1.876	1.312	0.535	0.973	0.894	NNW	0.9	無
2017/7/9 2:40	1.002	1.587	1.058	1.875	1.311	0.534	0.969	0.895	NNW	1.2	無
2017/7/9 2:50	1.000	1.590	1.058	1.876	1.308	0.537	0.970	0.894	NNW	1.4	無
2017/7/9 3:00	0.999	1.590	1.058	1.876	1.311	0.536	0.970	0.892	NNW	2.0	無
2017/7/9 3:10	1.001	1.588	1.055	1.873	1.308	0.534	0.974	0.892	NNW	3.0	無
2017/7/9 3:20	1.002	1.589	1.058	1.876	1.307	0.534	0.970	0.895	N	3.2	無
2017/7/9 3:30	1.001	1.590	1.055	1.876	1.309	0.536	0.970	0.895	N	2.8	無
2017/7/9 3:40	1.000	1.589	1.057	1.878	1.307	0.534	0.973	0.894	NNE	2.9	無
2017/7/9 3:50	1.002	1.586	1.056	1.877	1.309	0.534	0.972	0.894	NNE	2.9	無
2017/7/9 4:00	1.000	1.585	1.055	1.876	1.307	0.535	0.972	0.893	N	3.1	無
2017/7/9 4:10	1.001	1.586	1.056	1.875	1.310	0.535	0.971	0.893	N	3.2	無
2017/7/9 4:20	1.002	1.588	1.055	1.875	1.310	0.534	0.970	0.894	N	3.2	無
2017/7/9 4:30	1.002	1.586	1.055	1.874	1.309	0.533	0.971	0.895	NNW	2.6	無
2017/7/9 4:40	1.000	1.585	1.055	1.872	1.307	0.535	0.970	0.894	N	2.5	無
2017/7/9 4:50	1.000	1.585	1.056	1.875	1.309	0.535	0.970	0.893	N	2.6	無
2017/7/9 5:00	1.001	1.587	1.056	1.877	1.309	0.534	0.969	0.895	N	2.9	無
2017/7/9 5:10	0.997	1.586	1.057	1.875	1.309	0.535	0.968	0.893	N	2.8	無
2017/7/9 5:20	1.000	1.585	1.054	1.874	1.308	0.535	0.969	0.893	NNE	3.3	無
2017/7/9 5:30	1.000	1.586	1.056	1.874	1.309	0.533	0.970	0.895	N	4.3	無
2017/7/9 5:40	0.997	1.585	1.054	1.875	1.307	0.534	0.969	0.894	N	4.1	無
2017/7/9 5:50	0.999	1.585	1.055	1.874	1.310	0.534	0.969	0.895	N	5.0	無
2017/7/9 6:00	0.999	1.587	1.055	1.872	1.308	0.534	0.971	0.895	NNW	4.1	無
2017/7/9 6:10	1.000	1.588	1.056	1.877	1.310	0.534	0.970	0.895	N	4.1	無
2017/7/9 6:20	1.000	1.591	1.057	1.878	1.307	0.535	0.971	0.894	N	2.9	無
2017/7/9 6:30	1.000	1.585	1.056	1.875	1.308	0.536	0.972	0.896	N	3.2	無
2017/7/9 6:40	0.999	1.590	1.054	1.880	1.310	0.534	0.971	0.895	NNW	3.1	無
2017/7/9 6:50	0.999	1.587	1.055	1.876	1.310	0.534	0.971	0.896	N	2.6	無
2017/7/9 7:00	1.002	1.585	1.056	1.876	1.306	0.532	0.972	0.895	N	2.5	無
2017/7/9 7:10	1.000	1.585	1.055	1.877	1.308	0.534	0.972	0.895	NNW	2.3	無
2017/7/9 7:20	1.002	1.586	1.056	1.877	1.305	0.531	0.970	0.895	N	2.5	無
2017/7/9 7:30	1.000	1.585	1.056	1.877	1.306	0.532	0.969	0.895	N	2.6	無
2017/7/9 7:40	0.999	1.587	1.055	1.877	1.307	0.532	0.969	0.896	N	3.6	無
2017/7/9 7:50	1.000	1.587	1.055	1.878	1.307	0.531	0.969	0.897	N	3.8	無
2017/7/9 8:00	0.999	1.589	1.058	1.876	1.308	0.533	0.970	0.893	NNE	4.1	無
2017/7/9 8:10	0.998	1.589	1.054	1.877	1.308	0.534	0.971	0.892	NNE	4.8	無
2017/7/9 8:20	1.001	1.590	1.055	1.879	1.308	0.534	0.969	0.891	N	4.6	無
2017/7/9 8:30	1.001	1.590	1.056	1.878	1.310	0.533	0.970	0.892	NNE	4.4	無
2017/7/9 8:40	1.000	1.589	1.057	1.881	1.312	0.533	0.971	0.893	NNE	4.4	無
2017/7/9 8:50	0.999	1.589	1.058	1.879	1.308	0.532	0.971	0.893	NNE	3.9	無
2017/7/9 9:00	0.999	1.590	1.056	1.877	1.312	0.533	0.971	0.892	NNE	4.0	無
2017/7/9 9:10	1.003	1.588	1.058	1.878	1.311	0.532	0.972	0.892	NNE	3.4	無
2017/7/9 9:20	1.003	1.591	1.058	1.880	1.312	0.531	0.974	0.892	NE	3.3	無
2017/7/9 9:30	1.003	1.588	1.056	1.880	1.313	0.532	0.974	0.893	NNE	3.6	無
2017/7/9 9:40	1.002	1.588	1.057	1.880	1.314	0.533	0.973	0.894	NNE	3.5	無
2017/7/9 9:50	1.004	1.591	1.059	1.880	1.312	0.532	0.974	0.891	NE	3.1	無
2017/7/9 10:00	1.004	1.591	1.059	1.884	1.314	0.533	0.972	0.894	NE	2.9	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

7/9

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

8/9

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 7/9)

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	対象外	対象外	2017年7月8日 12時53分	対象外	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 (4.8)	-	-	-	-
Cs-134 (約2年)	-	-	ND (3.9)	-	-	-	-
Cs-137 (約30年)	-	-	ND (4.3)	-	-	-	-

※ NDは検出限界値未満を表し、( ) 内に検出限界値を示す。

9/9

2017年7月9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 (6/18 to 7/8) and I-131 concentration (Bq/L) for various locations (1-9).

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (6/18 to 7/8) and Cs-134 concentration (Bq/L) for various locations (1-9).

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (6/18 to 7/8) and Cs-137 concentration (Bq/L) for various locations (1-9).

※I-はサンプリング測定を要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、選1回程度の頻度で測定。(2011/4/28~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、過頻で測定。(2011/5/25~)
※⑧を追加で測定。(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定。(2011/8/2~)
※NDは検出限界未満を示し、( ) 内に検出限界値を示す。

<測定箇所>

- ①4号7/8号国庫南東
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焼却体廃棄物貯蔵室西側
⑥サイトハンカ力建屋南西
⑦焼却工作棟西側
⑧焼却体廃棄物貯蔵室加圧処理屋北
⑨サイトハンカ力建屋南東

16:00 受

様式8-1(1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16248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9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	

- 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-16241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A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01分
- ・排水終了 : 15時06分
- ・排水量 : 736m<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

17:08 受

様式8-1(1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16249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9日16時50分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果等について、下記のとおりお知らせいたします。

- ・プラント関連パラメータ [7月9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9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8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6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8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8日]

建屋滞留水の移送状況については、本日のパトロール及び警報監視等において、漏えい等の異常は確認されませんでした。

【公表区分: その他】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

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9日 11:00 現在

(重要事項)  
各計測器については、機器やその後の要修履歴の把握を促して、適切な運用運用  
条件を提示しているものもあり、正しく動作していない同様の異常計測器と等  
価している。プラントの状態を把握する目的に、このように計測器の欠陥が必ず等  
価したうえで、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。

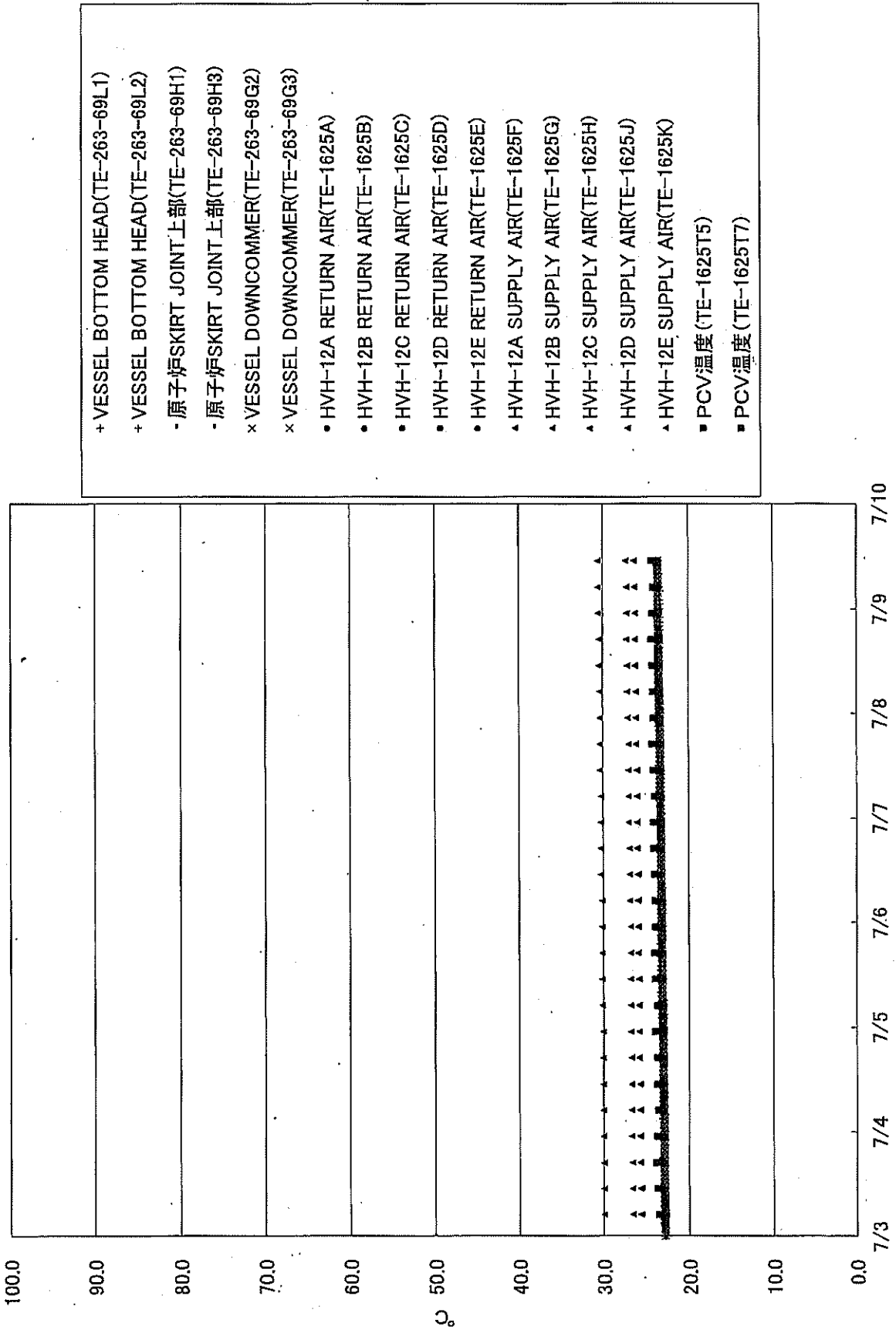
	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.4m <sup>3</sup> /h CS系: 1.5m <sup>3</sup> /h (7/9 11:00 現在)	給水系: 1.5m <sup>3</sup> /h CS系: 1.3m <sup>3</sup> /h (7/9 11:00 現在)	給水系: 1.5m <sup>3</sup> /h CS系: 1.4m <sup>3</sup> /h (7/9 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 23.7C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 23.6C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 23.5C (7/9 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 29.4C RPV温度 (TE-2-3-69R): 30.2C (7/9 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 27.0C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 26.9C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 26.0C (7/9 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 23.8C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 23.5C (7/9 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 30.0C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 29.4C (7/9 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 26.9C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 25.4C (7/9 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.34kPa.g (7/9 11:00 現在)	4.46kPa.g (7/9 11:00 現在)	0.25kPa.g (7/9 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV: 27.92Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (7/9 11:00 現在)	RPV: 13.35Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (7/9 11:00 現在)	RPV: 16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (7/9 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 (7/9 11:00 現在)	15.66Nm <sup>3</sup> /h (7/9 11:00 現在)	18.09Nm <sup>3</sup> /h (7/9 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (7/9 11:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.03vol% (7/9 11:00 現在)	A系: 0.01vol% B系: 0.01vol% (7/9 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 6.70E-04 検出限界値 5.60E-04 B系: 指示値 8.00E-04 検出限界値 5.10E-04 (7/9 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (7/9 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (7/9 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	31.2C (7/9 11:00 現在)	30.5C (7/9 11:00 現在)	30.6C (7/9 11:00 現在)	25.3C (7/4 5:00 現在) ※5
FPC 1号機-2号機 水位	4.02m (7/9 11:00 現在)	3.39m (7/9 11:00 現在)	4.12m (7/9 11:00 現在)	66.92X100mm (7/9 11:00 現在)

(計測値に関する情報)  
※1: 原子炉格納容器の排気流量は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: 原子炉格納容器の放射能濃度はXe135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)  
※3: 指示値が検出限界値未満の場合に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。  
※4: 窒素封入流量・圧力で流量修正した値を記載する。  
※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中のため、4号機使用済燃料プール水温度に関しては近似的なデータを記載。



3/12

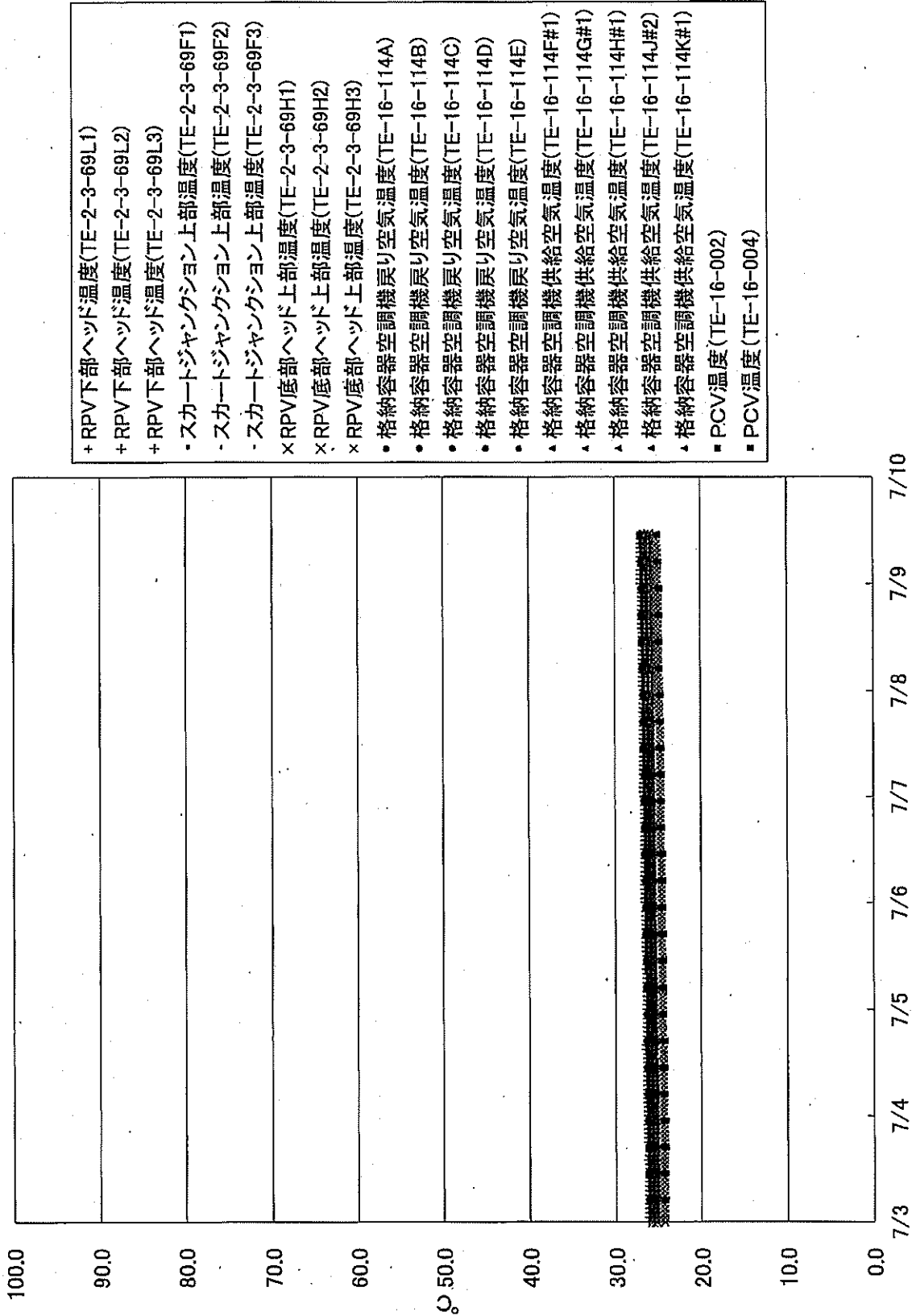
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ





5/2

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	2017/7/9 9:00	-	<0.01	晴れ	NE	3.0
西門	2017/7/9 9:10	-	<0.01	晴れ	NE	2.5
西門	2017/7/9 9:20	-	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2017/7/9 9:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2017/7/9 9:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2017/7/9 9:50	-	<0.01	晴れ	ENE	2.1
西門	2017/7/9 10:00	-	<0.01	晴れ	NE	2.2
西門	2017/7/9 10:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2017/7/9 10:20	-	<0.01	晴れ	ENE	1.6
西門	2017/7/9 10:30	-	<0.01	晴れ	ENE	2.0
西門	2017/7/9 10:40	-	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2017/7/9 10:50	-	<0.01	晴れ	ENE	2.1
西門	2017/7/9 11:00	-	<0.01	晴れ	ENE	1.8
西門	2017/7/9 11:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.0
西門	2017/7/9 11:20	-	<0.01	晴れ	ESE	1.7
西門	2017/7/9 11:30	-	<0.01	晴れ	ESE	2.0
西門	2017/7/9 11:40	-	<0.01	晴れ	ESE	2.1
西門	2017/7/9 11:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.5
西門	2017/7/9 12:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2017/7/9 12:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/7/9 12:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.8
西門	2017/7/9 12:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/7/9 12:40	-	<0.01	晴れ	ESE	2.5
西門	2017/7/9 12:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/7/9 13:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/7/9 13:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/7/9 13:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/7/9 13:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/7/9 13:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2017/7/9 13:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2017/7/9 14:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2017/7/9 14:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2017/7/9 14:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2017/7/9 14:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/7/9 14:40	-	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2017/7/9 14:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.7
西門	2017/7/9 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2017/7/9 15:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2017/7/9 15:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2017/7/9 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/7/9 15:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/7/9 15:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/7/9 16:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.3

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)	
2017/7/9 9:00	0.999	1.590	1.056	1.877	1.312	0.533	0.971	0.892	NNE	4.0	無
2017/7/9 9:10	1.003	1.588	1.058	1.878	1.311	0.532	0.972	0.892	NNE	3.4	無
2017/7/9 9:20	1.003	1.591	1.058	1.880	1.312	0.531	0.974	0.892	NE	3.3	無
2017/7/9 9:30	1.003	1.588	1.056	1.880	1.313	0.532	0.974	0.893	NNE	3.6	無
2017/7/9 9:40	1.002	1.588	1.057	1.880	1.314	0.533	0.973	0.894	NNE	3.5	無
2017/7/9 9:50	1.004	1.591	1.059	1.880	1.312	0.532	0.974	0.891	NE	3.1	無
2017/7/9 10:00	1.004	1.591	1.059	1.884	1.314	0.533	0.972	0.894	NE	2.9	無
2017/7/9 10:10	1.004	1.591	1.060	1.885	1.313	0.533	0.970	0.893	NE	2.8	無
2017/7/9 10:20	1.006	1.593	1.059	1.882	1.315	0.534	0.971	0.894	NE	2.2	無
2017/7/9 10:30	1.005	1.594	1.058	1.881	1.318	0.533	0.971	0.894	NE	2.3	無
2017/7/9 10:40	1.005	1.595	1.060	1.882	1.316	0.534	0.974	0.894	NE	2.5	無
2017/7/9 10:50	1.005	1.596	1.060	1.883	1.317	0.534	0.972	0.893	ENE	2.2	無
2017/7/9 11:00	1.006	1.597	1.060	1.884	1.319	0.536	0.971	0.895	E	2.2	無
2017/7/9 11:10	1.007	1.596	1.060	1.880	1.318	0.535	0.973	0.894	ESE	1.9	無
2017/7/9 11:20	1.007	1.595	1.060	1.883	1.317	0.536	0.973	0.895	ESE	2.3	無
2017/7/9 11:30	1.007	1.598	1.063	1.880	1.321	0.535	0.973	0.897	ESE	2.6	無
2017/7/9 11:40	1.007	1.596	1.061	1.882	1.321	0.536	0.974	0.893	ESE	3.4	無
2017/7/9 11:50	1.008	1.598	1.064	1.881	1.320	0.536	0.973	0.894	ESE	3.4	無
2017/7/9 12:00	1.007	1.600	1.064	1.886	1.323	0.535	0.973	0.895	ESE	3.2	無
2017/7/9 12:10	1.008	1.597	1.061	1.887	1.321	0.536	0.973	0.895	SE	3.6	無
2017/7/9 12:20	1.008	1.601	1.062	1.885	1.322	0.536	0.973	0.894	SE	2.8	無
2017/7/9 12:30	1.007	1.599	1.064	1.885	1.323	0.536	0.973	0.894	ESE	2.6	無
2017/7/9 12:40	1.006	1.599	1.063	1.885	1.323	0.536	0.975	0.895	SE	3.0	無
2017/7/9 12:50	1.009	1.599	1.065	1.885	1.324	0.536	0.975	0.893	SE	3.3	無
2017/7/9 13:00	1.006	1.600	1.065	1.888	1.323	0.536	0.976	0.896	SE	3.3	無
2017/7/9 13:10	1.008	1.602	1.063	1.888	1.324	0.538	0.973	0.896	SE	2.9	無
2017/7/9 13:20	1.010	1.602	1.067	1.885	1.324	0.536	0.973	0.895	SE	2.6	無
2017/7/9 13:30	1.009	1.605	1.065	1.887	1.324	0.536	0.974	0.895	SE	3.1	無
2017/7/9 13:40	1.010	1.602	1.065	1.889	1.325	0.538	0.974	0.895	SE	3.0	無
2017/7/9 13:50	1.009	1.605	1.066	1.891	1.325	0.537	0.975	0.895	SE	3.4	無
2017/7/9 14:00	1.009	1.603	1.066	1.890	1.328	0.537	0.974	0.896	SE	2.6	無
2017/7/9 14:10	1.013	1.602	1.066	1.890	1.327	0.537	0.975	0.894	SE	3.3	無
2017/7/9 14:20	1.011	1.604	1.069	1.889	1.327	0.536	0.973	0.896	SE	3.2	無
2017/7/9 14:30	1.010	1.604	1.065	1.892	1.328	0.537	0.975	0.895	SE	3.0	無
2017/7/9 14:40	1.011	1.607	1.064	1.891	1.326	0.536	0.974	0.898	SE	3.2	無
2017/7/9 14:50	1.010	1.604	1.064	1.890	1.326	0.535	0.974	0.897	SE	3.4	無
2017/7/9 15:00	1.011	1.601	1.065	1.889	1.328	0.535	0.973	0.896	SE	3.4	無
2017/7/9 15:10	1.010	1.605	1.065	1.889	1.328	0.536	0.974	0.897	SE	3.7	無
2017/7/9 15:20	1.010	1.604	1.066	1.889	1.325	0.536	0.974	0.898	SSE	3.4	無
2017/7/9 15:30	1.011	1.604	1.066	1.891	1.328	0.534	0.975	0.897	SE	3.8	無
2017/7/9 15:40	1.011	1.606	1.066	1.890	1.329	0.534	0.974	0.897	SE	4.0	無
2017/7/9 15:50	1.011	1.604	1.066	1.891	1.327	0.535	0.976	0.899	SE	3.3	無
2017/7/9 16:00	1.012	1.604	1.068	1.891	1.329	0.534	0.974	0.898	SSE	3.2	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)
2017/7/9 9:00	0.016	1	1
2017/7/9 9:30	0.016	1	1
2017/7/9 10:00	0.016	1	1
2017/7/9 10:30	0.016	1	1
2017/7/9 11:00	0.016	1	1
2017/7/9 11:30	0.016	1	1
2017/7/9 12:00	0.016	1	1
2017/7/9 12:30	0.016	1	1
2017/7/9 13:00	0.016	1	1
2017/7/9 13:30	0.016	1	1
2017/7/9 14:00	0.016	1	1
2017/7/9 14:30	0.016	1	1
2017/7/9 15:00	0.016	1	1
2017/7/9 15:30	0.016	1	1
2017/7/9 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

		A排水路排水口		物揚場排水口	
採取日		7月7日	7月8日	7月7日	7月8日
採取時刻		7:00	7:00	7:43	8:20
降雨量 (mm/日)		0	0	0	0
流量 (m <sup>3</sup> /秒)		解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134 (約2年)		0.91	0.83	ND(0.68)	ND(0.62)
Cs-137 (約30年)		10	9.9	1.7	1.1
全β		17	13	ND(3.7)	ND(3.4)
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		7月7日	7月8日	7月7日	7月8日
採取時刻		7:00	7:00	6:53	7:57
降雨量 (mm/日)		0	0	0	0
流量 (m <sup>3</sup> /秒)		解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134 (約2年)		1.1	0.99	ND(0.75)	ND(0.61)
Cs-137 (約30年)		7.7	7.0	ND(0.83)	ND(0.95)
全β		11	10	ND(3.2)	ND(3.2)
H-3 (約12年)		-	-	-	-

\* 太枠内が今回公表データ。他は7月8日までに知らせ済み。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(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(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															
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)															

採取日	1号機 ウエル中心 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 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 ウエル 汲み上げ水
採取時刻							7月6日								
塩素(単位: ppm)							7.46								
Cs-134(約2年)							520								
Cs-137(約30年)							ND(0.54)								
その他							0.88								
γ															
全β							270								
H-3(約12年)							850								
Sr-90(約29年)							-								

\* 本枠内が今回公表データ。他は7月7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	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)					
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

採取日	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)					
12号機 ウエルポイント 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	23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	34号機 改修ウエル 汲み上げ水
						7月8日	7:52							
							520							
							ND(0.37)							
							0.83							
							250							
							分析中							
							—							

\* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。  
 \* 測定対象外の項目は「—」と記す。  
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

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8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日		
採取時刻	7:20	6:55	6:55	7:50	7:30	7:40	7:45	7:45	6:58	6:56		
Cs-134(約2年)	ND(0.42)	ND(0.58)	ND(0.58)	1.3	0.92	0.83	0.94	0.94	ND(0.43)	ND(0.32)	60	10
Cs-137(約30年)	0.68	1.1	1.1	8.4	9.0	7.9	9.3	9.3	0.57	0.57	90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	21	ND(16)	25	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(15)	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8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日		
採取時刻	6:54	6:52	7:00	7:55							
Cs-134(約2年)	ND(0.40)	ND(0.38)	ND(0.33)	ND(0.82)						60	10
Cs-137(約30年)	0.66	0.74	0.78	2.0						90	10
全β	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(17)						60,000	10,000
H-3(約12年)	—	—	—	—						30	10
Sr-90(約29年)	—	—	—	—							

12/12

\* 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])