

11:04 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16396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 8月 1日 10時50分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

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。

・地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 7月31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まいります。

【公表区分：D続】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/2

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2017年7月31日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c	①	②	④	⑤	⑥	⑦	⑧	
採取時刻		7:18	7:40								6:58
全ベータ(Bq/L)		ND(26)	ND(26)								ND(26)
トリチウム(Bq/L)		分析中	分析中								分析中

半減期 トリチウム:約12年

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

11:04 受

様式 8-1 (1/2)

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16397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8月1日10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	

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F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、8月2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28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

採取日	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)		運用目標	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			
採取時刻											
貯水量 [m ³]											
セシウム134									1	60	10
セシウム137									1	90	10
その他 ガンマ核種									検出されないこと※2		
全ベータ									3(1) (注)		
トリチウム									1,500	60,000	10,000

単位: Bq/L

採取日	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)		運用目標	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			
採取時刻									
貯水量 [m ³]									
セシウム134			2017年7月28日	2017年7月28日					
セシウム137			8:44	8:44					
その他 ガンマ核種			1,020	1,020					
全ベータ			ND(0.71)	ND(0.60)					
トリチウム			ND(0.56)	ND(0.55)					
			検出なし	検出なし					
			ND(2.5)	ND(0.32)					
			1,100	1,100					

* 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示し、()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 Bq/Lに下げた上で実施。
 ※1 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度
 (別表第2第六欄: 周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の濃度を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)。

11:04 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16398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 8月 1日 10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	

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

1号機タービン建屋地下にある復水器内には、高濃度の汚染水を貯留していますが、建屋内滞留水の処理を進めていく上で、復水器内の貯留水量を低下させて、建屋内滞留水の放射性物質を低減させる必要があります。

このため、本日より1号機復水器内貯留水の移送作業を開始しています。

今回の移送作業では、復水器天板下部にある貯留水(約250m³)を8月4日にかけて移送する予定です。

復水器内貯留水の移送方法としては、復水器内に仮設ポンプを設置し、仮設移送ラインを既設の滞留水移送装置集合ヘッダーに接続して、1/2号機廃棄物処理建屋経由で集中廃棄物処理施設プロセス主建屋または高温焼却炉建屋へ移送します。

なお、復水器天板上部の貯留水については、平成28年10月5日から11月25日の間で移送作業が完了しています。

【公表区分：E】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

11:31 受

様式8-1(1/2)

1/9

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16399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 8月 1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 [8月1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 [8月1日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 7月31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31日]
- ・昨日(7月31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8月1日 5:00 現在

【留意事項】
 各計測器については、地震やその他の事故直後の影響を受けて、通常の使用時と異なる状態にあるものもあり、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、必要に応じて、複数の計測器から得られる情報を活用して、変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 3.1m ³ /h CS系: 0.0m ³ /h (8/1 5:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.3m ³ /h (8/1 5:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (8/1 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 25.9°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 25.8°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 25.8°C (8/1 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 31.7°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 32.0°C (8/1 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 29.8°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 29.6°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 28.8°C (8/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 26.2°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 25.8°C (8/1 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 32.1°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 31.6°C (8/1 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 29.9°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 28.2°C (8/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.36kPa g (8/1 5:00 現在)	4.74kPa g (8/1 5:00 現在)	0.29kPa g (8/1 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.73Nm ³ /h (JP-A) : 14.19Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (8/1 5:00 現在)	RPV : 13.35Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (8/1 5:00 現在)	RPV : 16.33Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (8/1 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.0m ³ /h (8/1 5:00 現在)	16.31Nm ³ /h (8/1 5:00 現在)	18.56Nm ³ /h (8/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (8/1 5:00 現在)	A系: 0.02vol% B系: 0.02vol% (8/1 5:00 現在)	A系: 0.00vol% B系: 0.01vol% (8/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 Xe135) ※2	A系: 指示値 9.30E-04 検出限界値 5.72E-04 Ba/cnt B系: 指示値 7.60E-04 検出限界値 4.82E-04 Ba/cnt (8/1 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cnt B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cnt (8/1 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt B系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt (8/1 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	37.8°C (8/1 5:00 現在)	31.0°C (8/1 5:00 現在)	30.7°C (8/1 5:00 現在)	26.8°C (8/1 5:00 現在)
FPC 水圧 水圧	2.79m (8/1 5:00 現在)	3.46m (8/1 5:00 現在)	3.96m (8/1 5:00 現在)	23.88X100mm (8/1 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%と記録する。(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: 指示値が放射能濃度の管理システムの水素濃度と記録する。
 ※3: 指示値が放射能濃度の管理システムと記録する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度 (Xe135) を記録する。
 ※4: 窒素封入停止中に記録する。

2/9

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	2017/7/31 15:00	-	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2017/7/31 15:10	-	<0.01	晴れ	SE	3.2
西門	2017/7/31 15:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.8
西門	2017/7/31 15:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/7/31 15:40	-	<0.01	晴れ	SE	3.0
西門	2017/7/31 15:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2017/7/31 16:00	-	<0.01	晴れ	SE	3.0
西門	2017/7/31 16:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/7/31 16:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/7/31 16:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/7/31 16:40	-	<0.01	晴れ	SSE	2.4
西門	2017/7/31 16:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.3
西門	2017/7/31 17:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/7/31 17:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/7/31 17:20	-	<0.01	晴れ	SSE	2.5
西門	2017/7/31 17:30	-	<0.01	晴れ	ESE	1.2
西門	2017/7/31 17:40	-	<0.01	晴れ	ENE	1.0
西門	2017/7/31 17:50	-	<0.01	晴れ	NE	1.2
西門	2017/7/31 18:00	-	<0.01	晴れ	ENE	1.4
西門	2017/7/31 18:10	-	<0.01	晴れ	E	0.9
西門	2017/7/31 18:20	-	<0.01	晴れ	E	1.0
西門	2017/7/31 18:30	-	<0.01	晴れ	NE	0.8
西門	2017/7/31 18:40	-	<0.01	晴れ	ENE	1.2
西門	2017/7/31 18:50	-	<0.01	晴れ	E	1.0
西門	2017/7/31 19:00	-	<0.01	晴れ	ENE	0.5
西門	2017/7/31 19:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/31 19:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/31 19:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/31 19:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/31 19:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/31 20:00	-	<0.01	晴れ	NE	0.9
西門	2017/7/31 20:10	-	<0.01	晴れ	N	0.7
西門	2017/7/31 20:20	-	<0.01	晴れ	E	0.6
西門	2017/7/31 20:30	-	<0.01	晴れ	ENE	0.5
西門	2017/7/31 20:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/31 20:50	-	<0.01	晴れ	NNE	0.7
西門	2017/7/31 21:00	-	<0.01	晴れ	NNW	0.7
西門	2017/7/31 21:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/31 21:20	-	<0.01	晴れ	SSW	0.9
西門	2017/7/31 21:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/31 21:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/31 21:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/31 22:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/31 22:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/31 22:20	-	<0.01	晴れ	N	0.6
西門	2017/7/31 22:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/7/31 22:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/7/31 22:50	-	<0.01	晴れ	N	0.5
西門	2017/7/31 23:00	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/7/31 23:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2017/7/31 23:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2017/7/31 23:30	-	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2017/7/31 23:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2017/7/31 23:50	-	<0.01	晴れ	N	2.4
西門	2017/8/1 0:00	-	<0.01	晴れ	N	2.5
西門	2017/8/1 0:10	-	<0.01	晴れ	NNW	3.3
西門	2017/8/1 0:20	-	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2017/8/1 0:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.2
西門	2017/8/1 0:40	-	<0.01	晴れ	NNW	3.8
西門	2017/8/1 0:50	-	<0.01	晴れ	NNW	3.4
西門	2017/8/1 1:00	-	<0.01	晴れ	NNW	3.2

*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 モニタリング結果(モニタリングカー-気象関係)

4/9

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	2017/8/1 1:10	-	<0.01	晴れ	N	3.2
西門	2017/8/1 1:20	-	<0.01	晴れ	N	2.4
西門	2017/8/1 1:30	-	<0.01	晴れ	NNE	1.5
西門	2017/8/1 1:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.2
西門	2017/8/1 1:50	-	<0.01	晴れ	NNE	1.7
西門	2017/8/1 2:00	-	<0.01	晴れ	NNE	1.9
西門	2017/8/1 2:10	-	<0.01	晴れ	N	1.6
西門	2017/8/1 2:20	-	<0.01	晴れ	N	1.9
西門	2017/8/1 2:30	-	<0.01	晴れ	N	1.6
西門	2017/8/1 2:40	-	<0.01	晴れ	N	1.5
西門	2017/8/1 2:50	-	<0.01	晴れ	N	1.5
西門	2017/8/1 3:00	-	<0.01	晴れ	N	1.6
西門	2017/8/1 3:10	-	<0.01	晴れ	NNE	1.7
西門	2017/8/1 3:20	-	<0.01	晴れ	N	1.9
西門	2017/8/1 3:30	-	<0.01	晴れ	N	2.4
西門	2017/8/1 3:40	-	<0.01	晴れ	N	1.8
西門	2017/8/1 3:50	-	<0.01	晴れ	N	1.8
西門	2017/8/1 4:00	-	<0.01	雨	N	1.8
西門	2017/8/1 4:10	-	<0.01	雨	NNW	2.0
西門	2017/8/1 4:20	-	<0.01	曇り	N	1.8
西門	2017/8/1 4:30	-	<0.01	雨	N	2.2
西門	2017/8/1 4:40	-	<0.01	雨	NNW	2.3
西門	2017/8/1 4:50	-	<0.01	雨	N	1.8
西門	2017/8/1 5:00	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2017/8/1 5:10	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2017/8/1 5:20	-	<0.01	雨	N	1.7
西門	2017/8/1 5:30	-	<0.01	雨	N	1.2
西門	2017/8/1 5:40	-	<0.01	雨	N	1.5
西門	2017/8/1 5:50	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/8/1 6:00	-	<0.01	雨	N	1.5
西門	2017/8/1 6:10	-	<0.01	雨	N	1.5
西門	2017/8/1 6:20	-	<0.01	雨	N	1.5
西門	2017/8/1 6:30	-	<0.01	雨	N	1.1
西門	2017/8/1 6:40	-	<0.01	雨	N	1.4
西門	2017/8/1 6:50	-	<0.01	雨	N	1.7
西門	2017/8/1 7:00	-	<0.01	雨	N	2.1
西門	2017/8/1 7:10	-	<0.01	雨	N	2.4
西門	2017/8/1 7:20	-	<0.01	雨	N	2.4
西門	2017/8/1 7:30	-	<0.01	雨	NNE	2.4
西門	2017/8/1 7:40	-	<0.01	雨	NNE	2.1
西門	2017/8/1 7:50	-	<0.01	雨	NNE	1.5
西門	2017/8/1 8:00	-	<0.01	雨	NNE	1.8
西門	2017/8/1 8:10	-	<0.01	雨	NE	1.8
西門	2017/8/1 8:20	-	<0.01	雨	NE	1.6
西門	2017/8/1 8:30	-	<0.01	雨	NE	1.3
西門	2017/8/1 8:40	-	<0.01	雨	NE	1.7
西門	2017/8/1 8:50	-	<0.01	雨	NE	1.9
西門	2017/8/1 9:00	-	<0.01	雨	NE	2.2
西門	2017/8/1 9:10	-	<0.01	雨	NNE	2.5
西門	2017/8/1 9:20	-	<0.01	雨	NNE	2.8
西門	2017/8/1 9:30	-	<0.01	雨	NNE	2.9
西門	2017/8/1 9:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.0
西門	2017/8/1 9:50	-	<0.01	曇り	NNE	2.3
西門	2017/8/1 10:00	-	<0.01	雨	NNE	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(μ 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)	
2017/7/31 15:00	0.962	1.507	1.000	1.791	1.245	0.520	0.948	0.875	SSE	5.2	無
2017/7/31 15:10	0.966	1.507	1.000	1.793	1.245	0.521	0.947	0.874	SSE	4.3	無
2017/7/31 15:20	0.964	1.509	1.000	1.794	1.247	0.521	0.948	0.875	SSE	4.6	無
2017/7/31 15:30	0.965	1.507	1.001	1.791	1.246	0.521	0.947	0.875	SSE	5.0	無
2017/7/31 15:40	0.964	1.508	1.002	1.793	1.246	0.521	0.947	0.874	SSE	5.2	無
2017/7/31 15:50	0.963	1.510	1.002	1.794	1.245	0.520	0.949	0.875	SSE	5.1	無
2017/7/31 16:00	0.964	1.509	1.001	1.794	1.248	0.521	0.949	0.874	SSE	5.0	無
2017/7/31 16:10	0.963	1.510	1.001	1.794	1.246	0.520	0.948	0.874	SSE	5.0	無
2017/7/31 16:20	0.964	1.509	1.000	1.794	1.245	0.520	0.950	0.874	SSE	4.9	無
2017/7/31 16:30	0.966	1.511	1.002	1.795	1.247	0.521	0.948	0.874	SSE	4.6	無
2017/7/31 16:40	0.964	1.509	1.002	1.794	1.247	0.520	0.947	0.874	S	5.3	無
2017/7/31 16:50	0.964	1.510	1.002	1.795	1.247	0.521	0.948	0.875	S	4.5	無
2017/7/31 17:00	0.964	1.510	1.001	1.794	1.245	0.522	0.949	0.872	SSE	4.0	無
2017/7/31 17:10	0.965	1.507	1.001	1.794	1.250	0.520	0.949	0.874	SSE	4.4	無
2017/7/31 17:20	0.968	1.512	1.002	1.795	1.249	0.521	0.950	0.872	SSE	3.0	無
2017/7/31 17:30	0.966	1.511	1.002	1.797	1.249	0.522	0.948	0.875	SSE	1.4	無
2017/7/31 17:40	0.964	1.511	1.002	1.795	1.251	0.521	0.949	0.874	*	CALM	無
2017/7/31 17:50	0.964	1.508	1.003	1.794	1.249	0.523	0.949	0.875	NW	1.2	無
2017/7/31 18:00	0.964	1.511	1.002	1.793	1.251	0.522	0.946	0.876	N	1.2	無
2017/7/31 18:10	0.964	1.512	1.004	1.796	1.251	0.521	0.947	0.876	NW	0.6	無
2017/7/31 18:20	0.965	1.511	1.007	1.798	1.249	0.522	0.948	0.875	*	CALM	無
2017/7/31 18:30	0.963	1.510	1.005	1.796	1.248	0.523	0.948	0.875	WNW	1.2	無
2017/7/31 18:40	0.963	1.512	1.004	1.796	1.249	0.522	0.947	0.876	*	CALM	無
2017/7/31 18:50	0.964	1.513	1.003	1.796	1.248	0.522	0.950	0.875	*	CALM	無
2017/7/31 19:00	0.964	1.514	1.006	1.797	1.250	0.522	0.949	0.875	WNW	1.2	無
2017/7/31 19:10	0.966	1.513	1.004	1.793	1.249	0.522	0.947	0.875	WNW	1.4	無
2017/7/31 19:20	0.965	1.514	1.003	1.794	1.249	0.523	0.946	0.875	W	0.6	無
2017/7/31 19:30	0.965	1.511	1.005	1.794	1.250	0.524	0.948	0.877	W	1.2	無
2017/7/31 19:40	0.967	1.514	1.006	1.799	1.250	0.524	0.949	0.877	WNW	1.2	無
2017/7/31 19:50	0.965	1.514	1.004	1.797	1.250	0.523	0.948	0.876	W	0.6	無
2017/7/31 20:00	0.965	1.513	1.006	1.796	1.247	0.523	0.947	0.876	WNW	1.2	無
2017/7/31 20:10	0.966	1.514	1.005	1.795	1.251	0.524	0.947	0.876	WNW	1.2	無
2017/7/31 20:20	0.967	1.511	1.005	1.798	1.249	0.523	0.949	0.874	WNW	0.9	無
2017/7/31 20:30	0.966	1.516	1.006	1.798	1.252	0.522	0.949	0.877	WNW	1.4	無
2017/7/31 20:40	0.969	1.511	1.005	1.797	1.250	0.523	0.948	0.876	W	1.1	無
2017/7/31 20:50	0.966	1.510	1.004	1.797	1.249	0.521	0.950	0.876	NW	0.9	無
2017/7/31 21:00	0.967	1.514	1.004	1.799	1.249	0.524	0.949	0.875	W	1.4	無
2017/7/31 21:10	0.970	1.515	1.006	1.796	1.251	0.522	0.950	0.877	SW	1.5	無
2017/7/31 21:20	0.971	1.513	1.006	1.796	1.249	0.524	0.950	0.876	SW	2.0	無
2017/7/31 21:30	0.968	1.512	1.005	1.797	1.248	0.524	0.947	0.877	SW	2.0	無
2017/7/31 21:40	0.968	1.513	1.004	1.796	1.249	0.524	0.950	0.878	SW	2.0	無
2017/7/31 21:50	0.967	1.513	1.006	1.798	1.248	0.524	0.949	0.877	SW	2.0	無
2017/7/31 22:00	0.968	1.512	1.007	1.798	1.250	0.523	0.950	0.878	SW	2.3	無
2017/7/31 22:10	0.968	1.513	1.006	1.798	1.251	0.522	0.948	0.876	SW	1.7	無
2017/7/31 22:20	0.966	1.513	1.007	1.798	1.249	0.525	0.950	0.876	SSW	2.0	無
2017/7/31 22:30	0.968	1.516	1.007	1.799	1.250	0.524	0.951	0.876	SW	1.9	無
2017/7/31 22:40	0.970	1.515	1.004	1.798	1.250	0.523	0.950	0.876	SSW	1.5	無
2017/7/31 22:50	0.968	1.514	1.004	1.800	1.250	0.525	0.950	0.878	SSW	1.1	無
2017/7/31 23:00	0.968	1.513	1.005	1.798	1.252	0.525	0.949	0.876	W	1.7	無
2017/7/31 23:10	0.969	1.515	1.007	1.799	1.249	0.523	0.950	0.877	WNW	1.9	無
2017/7/31 23:20	0.969	1.512	1.005	1.799	1.250	0.524	0.950	0.877	NNW	1.7	無
2017/7/31 23:30	0.968	1.513	1.004	1.796	1.249	0.522	0.949	0.877	NNW	3.2	無
2017/7/31 23:40	0.968	1.513	1.006	1.798	1.248	0.525	0.950	0.877	NNW	3.2	無
2017/7/31 23:50	0.967	1.514	1.006	1.796	1.247	0.524	0.948	0.877	N	6.1	無
2017/8/1 0:00	0.964	1.512	1.005	1.800	1.250	0.523	0.950	0.875	N	7.3	無
2017/8/1 0:10	0.966	1.511	1.004	1.799	1.248	0.521	0.950	0.875	N	7.2	無
2017/8/1 0:20	0.968	1.511	1.005	1.799	1.247	0.522	0.949	0.876	NNW	4.6	無
2017/8/1 0:30	0.965	1.511	1.006	1.799	1.250	0.521	0.949	0.876	NNW	6.2	無
2017/8/1 0:40	0.964	1.513	1.008	1.796	1.250	0.522	0.949	0.875	NNW	7.2	無
2017/8/1 0:50	0.964	1.509	1.004	1.798	1.249	0.520	0.952	0.875	NNW	6.2	無
2017/8/1 1:00	0.963	1.512	1.005	1.800	1.249	0.522	0.950	0.877	NNW	6.5	無

*無風の為続取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μ Sv/h)

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)	
2017/8/1 1:10	0.965	1.512	1.004	1.799	1.248	0.521	0.949	0.876	N	6.1	無
2017/8/1 1:20	0.965	1.511	1.002	1.798	1.250	0.521	0.950	0.878	N	5.1	無
2017/8/1 1:30	0.963	1.510	1.003	1.796	1.249	0.521	0.949	0.875	N	2.6	無
2017/8/1 1:40	0.963	1.510	1.004	1.797	1.249	0.519	0.950	0.877	NNE	3.6	無
2017/8/1 1:50	0.962	1.509	1.000	1.798	1.249	0.519	0.948	0.876	NNE	3.6	無
2017/8/1 2:00	0.963	1.511	1.002	1.798	1.247	0.520	0.948	0.878	N	2.5	無
2017/8/1 2:10	0.963	1.509	1.003	1.798	1.249	0.519	0.948	0.878	N	1.7	無
2017/8/1 2:20	0.963	1.511	1.001	1.797	1.250	0.520	0.951	0.877	N	1.7	無
2017/8/1 2:30	0.961	1.510	1.002	1.798	1.246	0.519	0.948	0.876	N	2.2	無
2017/8/1 2:40	0.961	1.510	1.004	1.798	1.246	0.519	0.949	0.877	NNW	1.7	無
2017/8/1 2:50	0.964	1.509	1.002	1.795	1.248	0.520	0.949	0.878	NNE	1.2	無
2017/8/1 3:00	0.963	1.509	1.004	1.797	1.247	0.521	0.950	0.879	N	1.5	無
2017/8/1 3:10	0.963	1.509	1.002	1.795	1.250	0.519	0.949	0.877	NNE	2.8	無
2017/8/1 3:20	0.964	1.511	1.001	1.798	1.246	0.518	0.948	0.877	N	2.3	無
2017/8/1 3:30	0.964	1.509	1.004	1.796	1.246	0.521	0.949	0.875	NNW	1.5	無
2017/8/1 3:40	0.962	1.510	1.003	1.799	1.248	0.520	0.948	0.876	NNE	1.7	無
2017/8/1 3:50	0.963	1.507	1.003	1.798	1.249	0.520	0.949	0.878	NNW	2.5	無
2017/8/1 4:00	0.964	1.512	1.005	1.797	1.249	0.519	0.949	0.877	N	2.3	無
2017/8/1 4:10	0.963	1.509	1.004	1.796	1.246	0.518	0.949	0.878	NNW	2.3	有
2017/8/1 4:20	0.962	1.513	1.002	1.797	1.247	0.519	0.947	0.878	N	1.9	無
2017/8/1 4:30	0.963	1.510	1.002	1.796	1.250	0.518	0.950	0.876	NNW	1.9	有
2017/8/1 4:40	0.964	1.508	1.003	1.797	1.246	0.519	0.948	0.878	NNW	2.2	有
2017/8/1 4:50	0.963	1.511	1.002	1.799	1.248	0.519	0.948	0.877	N	1.9	有
2017/8/1 5:00	0.962	1.510	1.003	1.798	1.247	0.519	0.948	0.876	NNW	2.6	有
2017/8/1 5:10	0.963	1.509	1.002	1.798	1.247	0.519	0.948	0.878	NNW	2.5	有
2017/8/1 5:20	0.963	1.508	1.003	1.799	1.249	0.521	0.948	0.876	N	2.0	有
2017/8/1 5:30	0.963	1.509	1.003	1.796	1.249	0.519	0.947	0.875	N	1.7	有
2017/8/1 5:40	0.962	1.508	1.002	1.798	1.247	0.518	0.947	0.875	NNW	2.3	有
2017/8/1 5:50	0.962	1.508	1.002	1.798	1.245	0.519	0.947	0.877	N	2.3	有
2017/8/1 6:00	0.964	1.511	1.002	1.797	1.244	0.520	0.948	0.876	N	1.7	有
2017/8/1 6:10	0.961	1.509	1.001	1.795	1.244	0.518	0.947	0.876	N	2.0	有
2017/8/1 6:20	0.961	1.506	1.001	1.796	1.245	0.519	0.946	0.878	N	2.0	有
2017/8/1 6:30	0.962	1.507	0.997	1.794	1.244	0.520	0.948	0.875	NNW	1.7	有
2017/8/1 6:40	0.960	1.505	0.998	1.793	1.245	0.519	0.947	0.875	N	1.4	有
2017/8/1 6:50	0.961	1.503	0.997	1.795	1.243	0.520	0.948	0.875	N	2.9	有
2017/8/1 7:00	0.960	1.501	0.998	1.796	1.242	0.519	0.949	0.876	N	3.0	有
2017/8/1 7:10	0.954	1.501	0.996	1.793	1.240	0.519	0.948	0.876	N	3.2	有
2017/8/1 7:20	0.959	1.501	0.998	1.793	1.242	0.519	0.948	0.875	N	4.1	有
2017/8/1 7:30	0.961	1.500	0.997	1.793	1.242	0.517	0.949	0.875	NNE	3.7	有
2017/8/1 7:40	0.957	1.502	0.998	1.792	1.241	0.516	0.946	0.875	NNE	3.1	有
2017/8/1 7:50	0.956	1.500	0.997	1.793	1.241	0.518	0.947	0.876	NNE	2.2	有
2017/8/1 8:00	0.960	1.504	0.997	1.791	1.239	0.518	0.946	0.874	N	2.8	有
2017/8/1 8:10	0.956	1.500	0.998	1.793	1.239	0.516	0.947	0.875	NNE	2.9	有
2017/8/1 8:20	0.957	1.502	0.996	1.794	1.240	0.518	0.944	0.877	NNE	2.0	有
2017/8/1 8:30	0.959	1.503	0.998	1.790	1.242	0.516	0.946	0.876	NNE	1.7	有
2017/8/1 8:40	0.960	1.504	0.999	1.790	1.243	0.516	0.945	0.876	N	3.0	有
2017/8/1 8:50	0.959	1.505	0.997	1.794	1.243	0.517	0.947	0.876	NNE	3.0	有
2017/8/1 9:00	0.960	1.502	0.996	1.794	1.239	0.517	0.946	0.874	NNE	3.5	有
2017/8/1 9:10	0.960	1.501	0.997	1.792	1.244	0.516	0.946	0.875	NNE	3.4	有
2017/8/1 9:20	0.961	1.505	0.995	1.790	1.243	0.514	0.944	0.873	NNE	5.5	有
2017/8/1 9:30	0.960	1.503	0.996	1.795	1.242	0.516	0.945	0.873	NNE	4.7	有
2017/8/1 9:40	0.960	1.502	0.997	1.794	1.242	0.516	0.945	0.874	NNE	3.9	無
2017/8/1 9:50	0.958	1.501	0.996	1.793	1.243	0.516	0.947	0.873	NE	5.0	無
2017/8/1 10:00	0.962	1.504	1.000	1.793	1.242	0.515	0.944	0.873	NE	3.9	有

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/7/31 15:00	0.016	1	1
2017/7/31 15:30	0.016	1	1
2017/7/31 16:00	0.016	1	1
2017/7/31 16:30	0.016	1	1
2017/7/31 17:00	0.016	1	1
2017/7/31 17:30	0.016	1	1
2017/7/31 18:00	0.016	1	1
2017/7/31 18:30	0.016	1	1
2017/7/31 19:00	0.016	1	1
2017/7/31 19:30	0.016	1	1
2017/7/31 20:00	0.016	1	1
2017/7/31 20:30	0.016	1	1
2017/7/31 21:00	0.016	1	1
2017/7/31 21:30	0.016	1	1
2017/7/31 22:00	0.016	1	1
2017/7/31 22:30	0.016	1	1
2017/7/31 23:00	0.016	1	1
2017/7/31 23:30	0.016	1	1
2017/8/1 0:00	0.016	1	1
2017/8/1 0:30	0.016	1	1
2017/8/1 1:00	0.016	1	1
2017/8/1 1:30	0.016	1	1
2017/8/1 2:00	0.016	1	1
2017/8/1 2:30	0.016	1	1
2017/8/1 3:00	0.016	1	1
2017/8/1 3:30	0.016	1	1
2017/8/1 4:00	0.016	1	1
2017/8/1 4:30	0.016	1	1
2017/8/1 5:00	0.016	1	1
2017/8/1 5:30	0.016	1	1
2017/8/1 6:00	0.016	1	1
2017/8/1 6:30	0.016	1	1
2017/8/1 7:00	0.016	1	1
2017/8/1 7:30	0.016	1	1
2017/8/1 8:00	0.016	1	1
2017/8/1 8:30	0.016	1	1
2017/8/1 9:00	0.016	1	1
2017/8/1 9:30	0.016	1	1
2017/8/1 10:00	0.016	1	1

7/9

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 8/1)

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31日 7時12分	2017年7月31日 7時16分	2017年7月31日 7時24分	2017年7月31日 7時30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(7.4)	ND(5.9)	ND(3.7)	ND(4.5)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	22	ND(6.5)	ND(4.1)	ND(3.0)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	160	50	ND(4.3)	ND(5.9)	-	-	-

※ NDは検出限界値未滿を表し、() 内に検出限界値を示す。

8/9

2017年8月1日

集中廃棄物処理施設周辺 サブレソレン水核種分析結果

I-131 (Bq/L)

測定場所	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31
①	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(3.6)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(4.5)
②	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.4)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.3)
③	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.7)	ND(3.2)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(4.7)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(4.4)	ND(4.3)
⑥	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)
⑦	ND(6.0)	ND(5.1)	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(5.4)	ND(5.9)	ND(5.2)	ND(6.4)	ND(6.2)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.9)
⑧	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(3.6)	ND(5.6)	ND(3.6)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.8)
⑨	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(5.5)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.6)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31
①	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(3.6)	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(5.8)	ND(3.5)	ND(4.0)	ND(6.3)	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(3.0)
②	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(2.8)	ND(4.3)	ND(3.3)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.3)
③	ND(2.7)	ND(3.2)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(3.5)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(3.5)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(3.0)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(2.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.0)
⑥	-	ND(3.0)	-	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)
⑦	5.4	7.8	ND(4.8)	ND(9.7)	6.0	6.7	ND(6.5)	4.9	8.4	8.4	7.3	6.7	8.0	ND(5.8)	6.4	ND(5.6)
⑧	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.8)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.7)
⑨	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.1)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31
①	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(5.2)	ND(5.9)
②	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.9)
③	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.7)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(3.9)
⑥	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)
⑦	39	45	42	44	45	41	34	39	54	62	52	58	52	52	56	48
⑧	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(3.8)	ND(5.2)
⑨	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.3)

- <測定箇所>
 ①川野7/8通風南東
 ②プロセカ主建風北東
 ③プロセカ主建風南東
 ④プロセカ主建風南西
 ⑤焼固休廃棄物保管処理建南
 ⑥サイト/中心力建風南西
 ⑦冷却工作建風 西側
 ⑧焼固休廃棄物保管処理建北
 ⑨サイト/中心力建風南東

9/9

※I-131はサンプリング測定を実施していないこととする。
 ※⑥は③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、選定回数程度の頻度で測定(2011/4/29~)
 ※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/28~)
 ※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
 ※⑨は追加で測定(2011/8/2~)
 ※印は検出限界未満を示し、() 内に検出限界値を示す。

13:36 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16400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 8月 1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	

1. 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項)
2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
4. 発生事象と対応の概要
本日12時58分頃、1号機原子炉建屋北側付近に設置してある750トンクローラクレ-ンから油が漏えいしているとの連絡が緊急時対策本部に入りました。

発生状況は以下のとおりです。

- ・発見時刻 12時20分
- ・発生場所 発電所構内 1号機原子炉建屋北側
- ・発見者 協力企業作業員
- ・漏えい範囲 確認中
- ・拡大防止処置 12時35分頃に吸着マットにて処置済み
- ・漏えい継続の有無 なし
クローラクレ-ン主巻ウィンチモーター付近より油が漏えいしていることを確認した。その後、車両のエンジンを停止したところ、漏えいは停止した。
- ・双葉消防本部への連絡時刻 13時08分 (一般回線)

現在、現場状況を確認しており、状況が分かり次第お知らせします。

【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

14:45 受

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16401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 8月 1日 14時36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-16400報でお知らせした750トンクローラクレーンからの油漏れについて、その後の状況をお知らせします。
 - ・油の種類 作動油
 - ・発生状況 750トンクローラクレーンにて油圧ペンチを吊り上げていたところ、主巻ウィンチモーターのフランジ付近より油が滴下していることを確認した。
 - ・漏えい量 約2L
 - ・公設消防による判断 富岡消防署にて「重機からの作動油漏えい事象」と判断

【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

16:16受

~~様式8-1(1/2)~~

応急処置の概要 (原子炉施設) 1/1

内閣総理大臣 原子力規制委員会 福島県知事 大熊町長 双葉町長 殿		(第25条-16402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 8月 1日 16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	
<p>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)</p> <p>2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所</p> <p>3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分</p> <p>4. 発生事象と対応の概要</p> <p>第25条-16391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E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。</p> <ul style="list-style-type: none">・排水開始 : 10時23分・排水終了 : 15時23分・排水量 : 724m³ <p>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。</p> <p>【公表区分: E】</p> <p>5. 緊急時対策本部その他の事項の概要</p> <p>なし</p>			

17:15 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/14

(第25条-16403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 8月 1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	

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 [8月1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 [8月1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14日~7月20日]
- ・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 7月31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27日~7月29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31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24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31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8月1日 11:00 現在

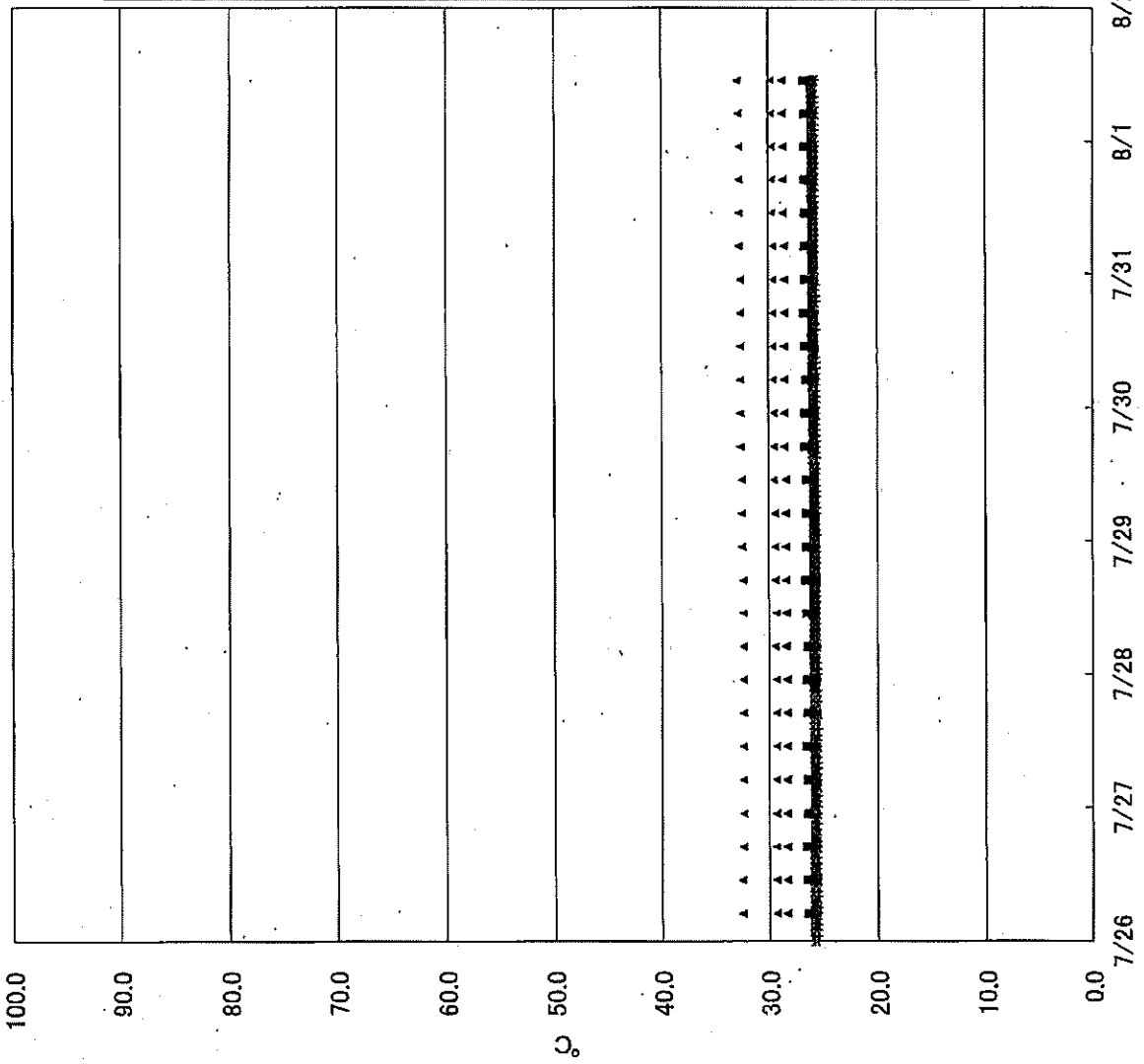
【監視項目】
各計測値については、異常やその他の異常速度の影響を受けて、通常の運用範囲外を計測しているものもあり、正しく検出されていない可能性のある計測値も含まれている。プラントの状態を把握するために、このような計測値の本欄にも各々掲載したうえで、異常の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：3.1m ³ /h CS系：0.0m ³ /h (8/1 11:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.3m ³ /h (8/1 11:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (8/1 11:00 現在)	
原子炉圧力容器底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：26.0℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上級 (TE-263-69H1)：25.9℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：25.8℃ (8/1 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：31.7℃ RPV温度 (TE-2-3-69F)：32.0℃ (8/1 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：29.8℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：29.7℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：28.9℃ (8/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：26.2℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：25.9℃ (8/1 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：32.1℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：31.6℃ (8/1 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：29.9℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：28.2℃ (8/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器圧力	1.36kPa g (8/1 11:00 現在)	4.73kPa g (8/1 11:00 現在)	0.30kPa g (8/1 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH)：13.73Nm ³ /h (JP-A)：14.19Nm ³ /h (JP-B)：-Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (8/1 11:00 現在)	RPV：13.35Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (8/1 11:00 現在)	RPV：16.33Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (8/1 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器ガス管理システム排気流量	21.1m ³ /h (8/1 11:00 現在)	16.59Nm ³ /h (8/1 11:00 現在)	18.38Nm ³ /h (8/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (8/1 11:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.02vol% (8/1 11:00 現在)	A系：0.00vol% B系：0.01vol% (8/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 7.53E-04 検出限界値 5.34E-04 Ba/cm B系：指示値 8.72E-04 検出限界値 5.27E-04 Ba/cm (8/1 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 (8/1 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 (8/1 11:00 現在)	
使用済燃料プール水温度	37.8℃ (8/1 11:00 現在)	31.0℃ (8/1 11:00 現在)	30.7℃ (8/1 11:00 現在)	26.9℃ (8/1 11:00 現在)
FPC 注水ノック水水位	2.69m (8/1 11:00 現在)	3.44m (8/1 11:00 現在)	3.99m (8/1 11:00 現在)	23.82X100mm (8/1 11:00 現在)

【計測値に係る情報】
※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：指示値が検出限界値より大きい場合は、放射能濃度が検出限界値を超えていると判断する。
※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値 (Xe135) を記載する。
※4：窒素封入停止中

2/14

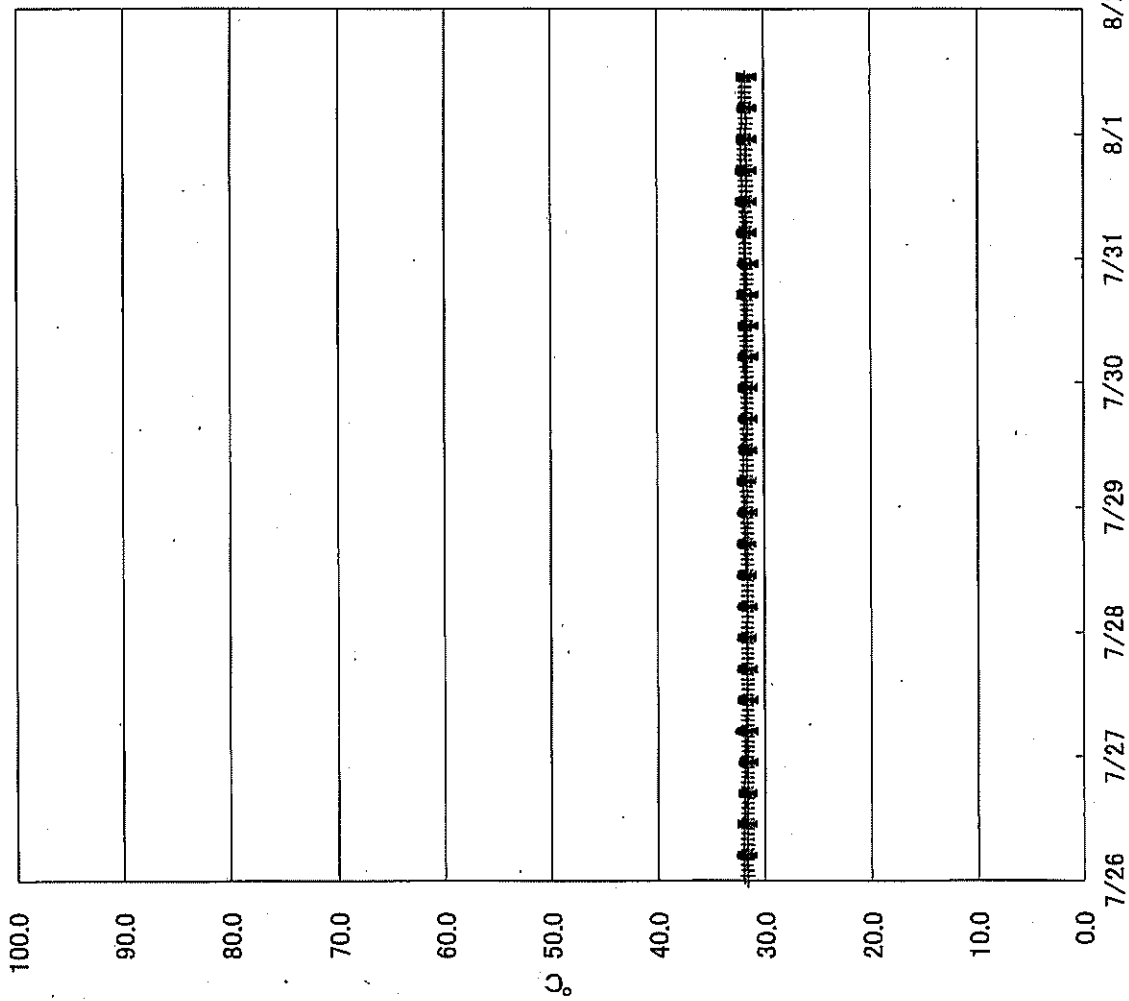
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- +VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)
- +VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H1)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H3)
- ×VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- ×VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- HVH-12D RETURN AIR(TE-1625D)
- HVH-12E RETURN AIR(TE-1625E)
- ▲ HVH-12A SUPPLY AIR(TE-1625F)
- ▲ HVH-12B SUPPLY AIR(TE-1625G)
- ▲ HVH-12C SUPPLY AIR(TE-1625H)
- ▲ HVH-12D SUPPLY AIR(TE-1625J)
- ▲ HVH-12E SUPPLY AIR(TE-1625K)
- PCV温度(TE-1625T5)
- PCV温度(TE-1625T7)

3/14

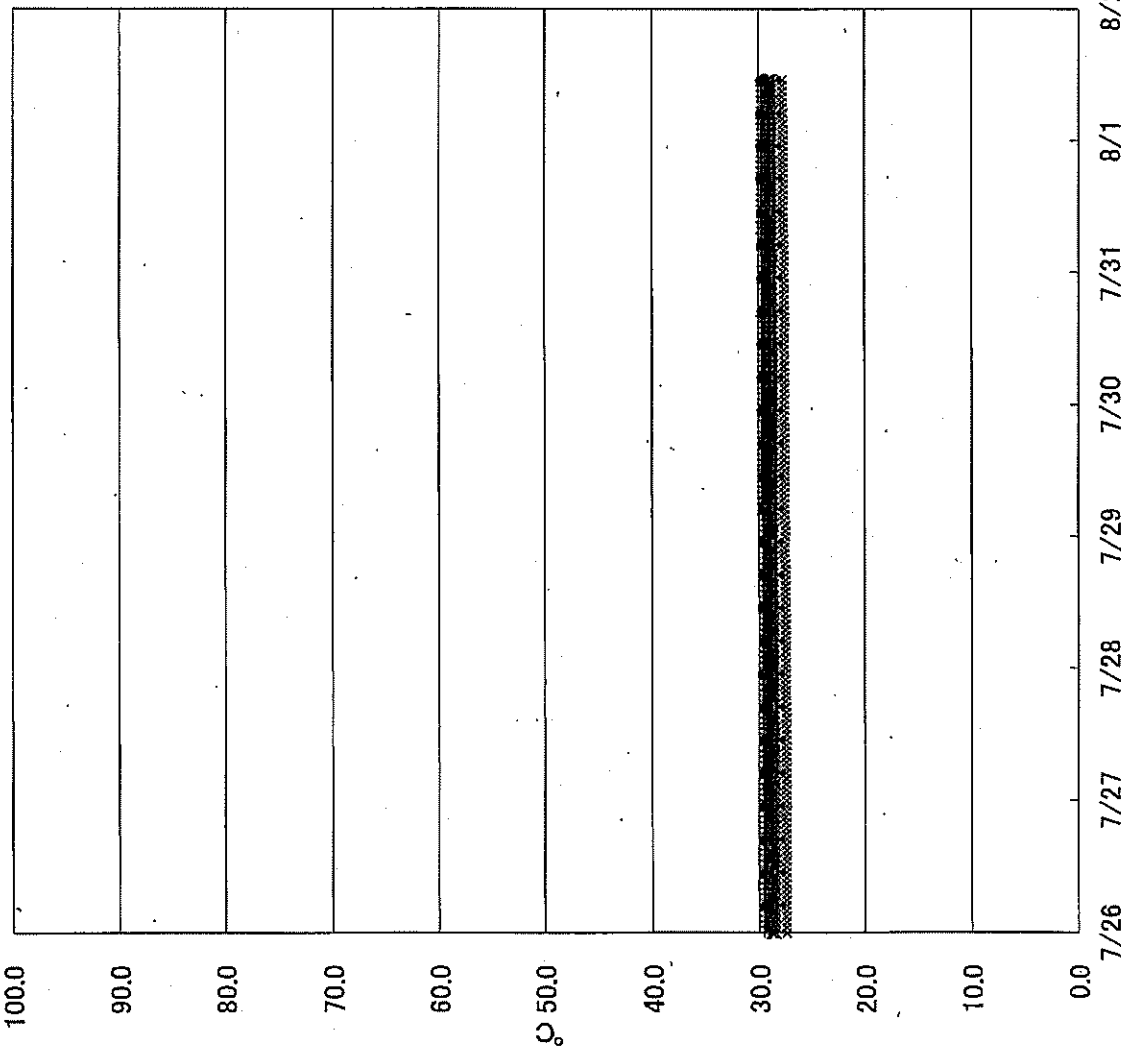
福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



- +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)

4/14

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、予
々欠測。

5/14

6/14

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	2017/8/1 9:00	-	<0.01	雨	NE	2.2
西門	2017/8/1 9:10	-	<0.01	雨	NNE	2.5
西門	2017/8/1 9:20	-	<0.01	雨	NNE	2.8
西門	2017/8/1 9:30	-	<0.01	雨	NNE	2.9
西門	2017/8/1 9:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.0
西門	2017/8/1 9:50	-	<0.01	曇り	NNE	2.3
西門	2017/8/1 10:00	-	<0.01	雨	NNE	2.2
西門	2017/8/1 10:10	-	<0.01	雨	NE	2.5
西門	2017/8/1 10:20	-	<0.01	曇り	NE	2.7
西門	2017/8/1 10:30	-	<0.01	曇り	ENE	3.2
西門	2017/8/1 10:40	-	<0.01	雨	NNE	2.5
西門	2017/8/1 10:50	-	<0.01	雨	NE	3.0
西門	2017/8/1 11:00	-	<0.01	雨	NE	3.5
西門	2017/8/1 11:10	-	<0.01	雨	NE	2.9
西門	2017/8/1 11:20	-	<0.01	雨	NE	2.5
西門	2017/8/1 11:30	-	<0.01	雨	NE	2.4
西門	2017/8/1 11:40	-	<0.01	雨	NNE	2.0
西門	2017/8/1 11:50	-	<0.01	雨	NNE	2.1
西門	2017/8/1 12:00	-	<0.01	雨	NNE	1.8
西門	2017/8/1 12:10	-	<0.01	雨	NNE	1.6
西門	2017/8/1 12:20	-	<0.01	雨	NNE	1.4
西門	2017/8/1 12:30	-	<0.01	曇り	N	1.5
西門	2017/8/1 12:40	-	<0.01	雨	N	1.1
西門	2017/8/1 12:50	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/8/1 13:00	-	<0.01	雨	NNW	0.6
西門	2017/8/1 13:10	-	<0.01	雨	NNE	1.0
西門	2017/8/1 13:20	-	<0.01	雨	NE	0.9
西門	2017/8/1 13:30	-	<0.01	雨	NNE	1.4
西門	2017/8/1 13:40	-	<0.01	雨	NNE	1.5
西門	2017/8/1 13:50	-	<0.01	雨	NNE	1.5
西門	2017/8/1 14:00	-	<0.01	雨	NNE	1.5
西門	2017/8/1 14:10	-	<0.01	雨	NE	1.6
西門	2017/8/1 14:20	-	<0.01	雨	NE	1.4
西門	2017/8/1 14:30	-	<0.01	雨	NE	1.8
西門	2017/8/1 14:40	-	<0.01	雨	NE	1.5
西門	2017/8/1 14:50	-	<0.01	雨	NNE	1.8
西門	2017/8/1 15:00	-	<0.01	雨	NNE	1.3
西門	2017/8/1 15:10	-	<0.01	雨	NNE	1.2
西門	2017/8/1 15:20	-	<0.01	雨	ENE	1.8
西門	2017/8/1 15:30	-	<0.01	雨	E	1.6
西門	2017/8/1 15:40	-	<0.01	雨	ENE	1.7
西門	2017/8/1 15:50	-	<0.01	雨	NE	2.0
西門	2017/8/1 16:00	-	<0.01	雨	NE	2.7

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μ Sv/h)

7/14

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)	
2017/8/1 9:00	0.960	1.502	0.996	1.794	1.239	0.517	0.946	0.874	NNE	3.5	有
2017/8/1 9:10	0.960	1.501	0.997	1.792	1.244	0.516	0.946	0.875	NNE	3.4	有
2017/8/1 9:20	0.961	1.505	0.995	1.790	1.243	0.514	0.944	0.873	NNE	5.5	有
2017/8/1 9:30	0.960	1.503	0.996	1.795	1.242	0.516	0.945	0.873	NNE	4.7	有
2017/8/1 9:40	0.960	1.502	0.997	1.794	1.242	0.516	0.945	0.874	NNE	3.9	無
2017/8/1 9:50	0.958	1.501	0.996	1.793	1.243	0.516	0.947	0.873	NE	5.0	無
2017/8/1 10:00	0.962	1.504	1.000	1.793	1.242	0.515	0.944	0.873	NE	3.9	有
2017/8/1 10:10	0.959	1.502	0.998	1.793	1.241	0.515	0.946	0.875	NE	5.0	有
2017/8/1 10:20	0.959	1.501	0.999	1.793	1.244	0.515	0.947	0.873	NE	5.7	無
2017/8/1 10:30	0.959	1.501	0.998	1.794	1.243	0.515	0.945	0.874	ENE	5.4	無
2017/8/1 10:40	0.958	1.500	0.998	1.795	1.241	0.517	0.941	0.874	NE	6.5	有
2017/8/1 10:50	0.960	1.501	0.996	1.795	1.239	0.515	0.944	0.875	ENE	6.2	有
2017/8/1 11:00	0.958	1.500	0.995	1.796	1.238	0.515	0.945	0.874	ENE	5.8	有
2017/8/1 11:10	0.960	1.502	0.995	1.795	1.240	0.517	0.945	0.873	NE	5.2	有
2017/8/1 11:20	0.960	1.502	0.994	1.797	1.240	0.517	0.945	0.872	NE	4.7	有
2017/8/1 11:30	0.961	1.502	0.995	1.793	1.243	0.514	0.945	0.875	NE	4.3	有
2017/8/1 11:40	0.959	1.502	0.994	1.794	1.244	0.515	0.949	0.874	NE	4.1	有
2017/8/1 11:50	0.959	1.501	0.996	1.792	1.241	0.516	0.948	0.874	NNE	3.3	有
2017/8/1 12:00	0.960	1.505	0.995	1.794	1.244	0.517	0.947	0.875	NNE	3.0	有
2017/8/1 12:10	0.958	1.505	0.997	1.794	1.245	0.516	0.949	0.874	NNE	2.3	有
2017/8/1 12:20	0.959	1.502	0.999	1.792	1.244	0.517	0.946	0.875	NNE	1.7	有
2017/8/1 12:30	0.957	1.508	0.999	1.797	1.246	0.516	0.947	0.875	NNE	1.5	無
2017/8/1 12:40	0.958	1.503	0.998	1.794	1.243	0.516	0.949	0.877	NNE	1.2	有
2017/8/1 12:50	0.959	1.507	1.001	1.796	1.242	0.517	0.948	0.875	N	0.6	有
2017/8/1 13:00	0.960	1.509	0.998	1.795	1.245	0.518	0.949	0.876	NNW	0.9	有
2017/8/1 13:10	0.961	1.507	0.998	1.798	1.243	0.518	0.947	0.875	NNE	1.5	有
2017/8/1 13:20	0.961	1.503	1.000	1.797	1.242	0.518	0.948	0.876	NE	1.1	有
2017/8/1 13:30	0.962	1.503	0.998	1.795	1.242	0.518	0.948	0.875	NE	1.7	有
2017/8/1 13:40	0.960	1.506	1.000	1.795	1.242	0.518	0.948	0.875	NNE	2.0	有
2017/8/1 13:50	0.960	1.503	0.999	1.796	1.242	0.519	0.945	0.875	NE	2.2	有
2017/8/1 14:00	0.958	1.502	1.001	1.799	1.243	0.519	0.947	0.874	NNE	2.3	有
2017/8/1 14:10	0.960	1.505	1.001	1.796	1.240	0.518	0.947	0.874	ENE	2.2	有
2017/8/1 14:20	0.961	1.503	1.000	1.796	1.241	0.517	0.947	0.876	NE	2.0	有
2017/8/1 14:30	0.959	1.505	1.002	1.797	1.238	0.519	0.946	0.875	NNE	2.6	有
2017/8/1 14:40	0.958	1.503	1.002	1.797	1.238	0.518	0.947	0.875	NE	2.3	有
2017/8/1 14:50	0.958	1.504	1.004	1.795	1.242	0.517	0.946	0.875	NNE	2.3	有
2017/8/1 15:00	0.959	1.505	1.000	1.795	1.241	0.517	0.947	0.875	NNE	2.0	有
2017/8/1 15:10	0.959	1.506	0.999	1.795	1.241	0.518	0.949	0.875	NNE	1.9	有
2017/8/1 15:20	0.960	1.505	1.002	1.795	1.241	0.517	0.945	0.875	ENE	2.5	有
2017/8/1 15:30	0.958	1.506	1.000	1.793	1.239	0.517	0.945	0.875	ENE	2.9	有
2017/8/1 15:40	0.958	1.503	1.001	1.791	1.238	0.515	0.944	0.873	ENE	3.0	有
2017/8/1 15:50	0.957	1.503	0.996	1.796	1.234	0.515	0.944	0.875	ENE	3.6	有
2017/8/1 16:00	0.956	1.500	0.997	1.789	1.231	0.515	0.944	0.874	ENE	4.5	有

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/8/1 9:00	0.016	1	1
2017/8/1 9:30	0.016	1	1
2017/8/1 10:00	0.016	1	1
2017/8/1 10:30	0.016	1	1
2017/8/1 11:00	0.016	1	1
2017/8/1 11:30	0.016	1	1
2017/8/1 12:00	0.016	1	1
2017/8/1 12:30	0.016	1	1
2017/8/1 13:00	0.016	1	1
2017/8/1 13:30	0.016	1	1
2017/8/1 14:00	0.016	1	1
2017/8/1 14:30	0.016	1	1
2017/8/1 15:00	0.016	1	1
2017/8/1 15:30	0.016	1	1
2017/8/1 16:00	0.016	1	1

8/14

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(1/2)

単位: Bq/L

採取日	A排水路排水口										物揚場排水口				
	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日	7月18日	7月19日	7月20日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日	7月18日	7月19日	7月20日	
採取時刻	7:00	7:56	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	8:22	7:35	7:20	8:00	7:53	8:05	7:13	
降雨量(mm/日)	0	0	2.5	0	19.5	0	0	0	0	2.5	0	19.5	0	0	
流量(m ³ /秒)	0.005	0.004	0.004	0.004	0.053	0.005	0.004	0.006	0.007	0.009	0.008	0.032	0.009	0.008	
Cs-134(約2年)	1.3	1.2	0.88	ND(0.74)	1.6	1.1	1.2	ND(0.71)	ND(0.59)	ND(0.74)	ND(0.98)	ND(0.87)	ND(0.52)	ND(0.85)	
Cs-137(約30年)	9.3	10	8.0	4.9	8.2	8.1	11	1.6	1.9	1.4	1.8	9.6	1.5	1.1	
全β	17	19	13	15	12	15	21	3.7	3.4	3.7	3.4	18	ND(3.4)	ND(3.4)	
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(7.0)	-	-	-	-	-	-	11	-	

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口										C排水路 35m盤				
	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日	7月18日	7月19日	7月20日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日	7月18日	7月19日	7月20日	
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:15	7:05	7:05	6:45	7:10	7:25	6:58	
降雨量(mm/日)	0	0	2.5	0	19.5	0	0	0	0	2.5	0	19.5	0	0	
流量(m ³ /秒)	0.013	0.013	0.015	0.015	0.050	0.016	0.015	0.009	0.010	0.014	0.012	0.071	0.010	0.009	
Cs-134(約2年)	1.5	ND(0.88)	1.0	1.1	5.2	1.8	1.4	ND(0.59)	ND(0.55)	ND(0.59)	ND(0.65)	ND(0.68)	ND(0.57)	ND(0.68)	
Cs-137(約30年)	15	6.6	8.1	7.7	38	16	10	ND(0.66)	ND(0.86)	ND(0.79)	0.74	3.4	ND(0.84)	ND(0.79)	
全β	21	12	11	18	61	26	18	ND(3.2)	ND(3.2)	ND(3.2)	3.9	15	ND(3.2)	ND(3.2)	
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	ND(7.1)	-	

* 太枠内が今回公表データ。他は7月21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。

9/14

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(2/2)

単位: Bq/L

	A排水路排水口					物揚場排水口				
	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日		7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00		7:51	7:40	7:57	7:33	
採取時刻	0	8	7	0		0	8	7	0	
降雨量(mm/日)	解析中	解析中	解析中	解析中		解析中	解析中	解析中	解析中	
流量(m ³ /秒)	1.0	1.5	ND(0.63)	1.2		ND(0.61)	ND(0.95)	ND(0.74)	ND(0.70)	
Cs-134(約2年)	11	12	6.4	10		1.1	2.2	3.1	1.7	
Cs-137(約30年)	16	16	9.2	16		4.4	3.7	6.9	3.2	
全β	—	—	—	—		—	—	—	—	
H-3(約12年)	—	—	—	—		—	—	—	—	

単位: Bq/L

	K排水路排水口					C排水路 35m盤				
	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日		7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	
採取日	7:00	7:00	7:45	7:00		7:27	6:50	7:08	6:37	
採取時刻	0	8	7	0		0	8	7	0	
降雨量(mm/日)	解析中	解析中	解析中	解析中		解析中	解析中	解析中	解析中	
流量(m ³ /秒)	1.4	0.99	6.2	1.6		ND(0.70)	ND(0.84)	ND(0.66)	ND(0.68)	
Cs-134(約2年)	8.5	8.6	47	13		1.6	ND(0.95)	1.7	ND(0.74)	
Cs-137(約30年)	13	15	80	19		ND(3.7)	3.7	14	6.9	
全β	—	—	—	—		—	—	—	—	
H-3(約12年)	—	—	—	—		—	—	—	—	

* 太枠内が今回公表データ。他は7月31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。

10/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/4)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	7月27日																	7月28日	
	No.0-1	No.0-1-2	No.0-2	No.0-3-1	No.0-3-2	No.0-4	No.1	No.1-6	No.1-8	No.1-9(塩)	No.1-11	No.1-12	No.1-14	No.1-16	No.1-17	No.1-9(塩)	No.14		
採取時刻					8:03											8:10			
塩素(単位: ppm)																54			
Cs-134(約2年)					ND(0.34)														
Cs-137(約30年)					ND(0.38)														
その他																			
γ																			
全β						54										ND(14)			
H-3(約12年)					29,000											440			
Sr-90(約29年)																			

採取日	7月27日										7月29日		7月27日		7月27日		7月27日	
	No.2	No.2-1	No.2-2	No.2-3	No.2-5(塩)	No.2-6	No.2-7	No.2-8	No.2-8	No.2-8	No.2-6	No.2-7	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5(塩)	No.3-5(塩)
採取時刻	8:31		9:31	9:16		7:39	7:49	8:58			7:39	7:49	7:59	8:25	8:44	7:39	7:45	
塩素(単位: ppm)							540										360	
Cs-134(約2年)	ND(0.35)		5.2	ND(0.54)		ND(0.40)	ND(0.60)	ND(0.43)					ND(0.53)	ND(1.7)	9.6	ND(1.2)		
Cs-137(約30年)	ND(0.49)		38	ND(0.57)		ND(0.51)	0.90	ND(0.48)					0.63	6.8	84	2.9		
その他																		
γ																		
全β	230		260	1,200		70	290	4,700					230	580	2,300	ND(13)	47	
H-3(約12年)	440		620	1,500		1,200	990	560					4,300	1,200	950	1,100	ND(120)	
Sr-90(約29年)																		

* 太枠内が今回公表データ。他は7月28日、29日、30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。

11/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/4)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.1-9(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31日 9:23	7月31日 8:00	7月31日 8:14	7月31日 8:55	7月31日 9:08	7月31日 8:34				7月31日 9:05					
塩素(単位:ppm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	3.7	ND(0.36)	ND(0.48)	ND(0.36)	ND(0.34)	ND(0.37)				—					
Cs-137(約30年)	34	ND(0.41)	ND(0.57)	ND(0.50)	ND(0.43)	ND(0.49)				—					
その他															
γ															
全β	120	15	15	ND(14)	61	ND(14)				14					
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					
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—				—					

採取日	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-1	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(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.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(5)	3,4号機 改修フェル 汲み上げ水
採取時刻	7月31日 7:58	7月31日 9:01	7月31日 9:23	7月31日 9:01	7月31日 8:55	7月31日 8:18	7月31日 8:39	7月31日 8:39							
塩素(単位:ppm)	—	—	—	—	—	540	—	—							
Cs-134(約2年)	ND(0.43)	ND(0.35)	6.6	ND(0.35)	—	ND(0.49)	ND(0.48)	ND(0.48)							
Cs-137(約30年)	ND(0.54)	ND(0.41)	37	ND(0.41)	—	1.3	ND(0.49)	ND(0.49)							
その他															
γ															
全β	220	760	250	760	29,000	330	4,600	4,600							
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)	—	—	—	—	—	—	—	—							

12/14

* 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。

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/4)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 物場場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東波除壁北側)	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
採取時刻									7月24日	7月24日		
Cs-134 (約2年)									8:01	8:07	60	10
Cs-137 (約30年)									ND(0.42)	ND(0.38)	90	10
全β									0.67	0.98		
H-3 (約12年)									21	17		
Sr-90 (約29年)									ND(1.6)	5.7	60,000	10,000
									分析中	-	30	10

単位: Bq/L

採取日	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 東側 (T-0-2)	福島第一 港湾口 南東側 (T-0-3A)	福島第一 南防波堤 南側 (T-0-3)	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取時刻											
Cs-134 (約2年)	8:09	8:11	8:05	7:00	7:46	7:48	7:50	7:52	7:54	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.26)	ND(0.28)	ND(0.35)	ND(0.39)	ND(0.72)	ND(0.68)	ND(0.64)	ND(0.67)	ND(0.76)	90	10
全β	1.3	1.2	0.92	0.54	ND(0.86)	ND(0.58)	ND(0.70)	ND(0.61)	ND(0.92)		
H-3 (約12年)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	20	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	2.9	4.3	3.1	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	ND(1.6)	30	10
	-	分析中	-	分析中	-	-	-	-	-		

* 本枠内が今回公表データ。他は7月25日にお知らせ済み。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度
(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

13/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/4)海水

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一 5,6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東浜陸域北側)	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31日	7:35	7:25	7:40	6:58	7:23	7:15	7:08	6:40	7:51	7月31日	7月31日	7月31日
採取時刻	7:35	7:25	7:40	6:58	7:23	7:15	7:08	6:40	7:51	7月31日	7月31日	7月31日	7月31日
Cs-134 (約2年)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.52)	0.93	0.65	ND(0.63)	ND(0.59)	ND(0.62)	ND(0.45)	ND(0.26)	60	10	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.73)	ND(0.60)	1.2	6.4	7.4	6.7	8.0	ND(0.58)	ND(0.51)	ND(0.31)	90	10	10
全β	9.1	ND(16)	ND(16)	20	30	16	ND(16)	10	ND(16)	ND(18)			
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	分析中	分析中	分析中	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	分析中	分析中	—	—	分析中	—	—	分析中	—	30	10

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 東側 (T-0-2)	福島第一 港湾口 南東側 (T-0-3A)	福島第一 南防波堤 南側 (T-0-3)	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン	
採取日	7月31日	7:58	8:00	7:55	6:51	7:31	7:33	7:36	7:39	7:42	7月31日	7月31日	
採取時刻	7:58	8:00	7:55	6:51	7:31	7:33	7:36	7:39	7:42	7月31日	7月31日	7月31日	
Cs-134 (約2年)	ND(0.33)	ND(0.35)	ND(0.30)	ND(0.55)	ND(0.59)	ND(0.77)	ND(0.61)	ND(0.73)	ND(0.80)	ND(0.78)	60	10	
Cs-137 (約30年)	0.51	ND(0.31)	0.66	1.7	ND(0.58)	ND(0.86)	ND(0.52)	ND(0.81)	ND(0.78)	ND(17)	90	10	
全β	ND(18)	ND(18)	ND(18)	17	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)			
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	分析中	分析中	分析中	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	—	分析中	—	—	—	—	—	—	—	30	10

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「—」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度
(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

14
14