

11:43 俊

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/3

(第25条-15657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4月5日 11時30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 4月4日]
- ・地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 4月3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4月4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	9:04				8:57				8:50				8:41	
全ベータ(Bq/L)	ND(22)				ND(22)				ND(22)				ND(22)	

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			8:35						
全ベータ(Bq/L)			ND(22)						

(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

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔、分析結果(2017年4月3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		9:25	9:04	9:53	10:14			10:36			
全ベータ(Bq/L)		ND(22)	ND(22)	ND(24)	ND(22)			ND(22)			
トリチウム(Bq/L)		86	ND(8.0)	63	98			73			

半減期 トリチウム:約12年

* トリチウム以外のデータは4月4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。

11:43 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15658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4月5日11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A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、4月6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 4月1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)		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			
採取日	2017年4月1日	2017年4月1日									
採取時刻	8:30	8:30									
貯水量 [m ³]	1,150	1,150									
セシウム134	ND(0.79)	ND(0.82)							1	90	10
セシウム137	ND(0.46)	ND(0.82)							1	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし									
全ベータ	ND(0.79)	ND(0.33)									
トリチウム	790	850									
									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)		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					
採取日											
採取時刻											
貯水量 [m ³]											
セシウム134									1	90	10
セシウム137									1	90	10
その他 ガンマ核種											
全ベータ											
トリチウム									1,500	60,000	10,000

2/2

* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社
 * NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。
 (注) 運用目標の全ベータについては、10日に1回程度の分析では、検出限界値を1 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)。

11:43 受

様式8-1(1/2)

1/1

 応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-15659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4月5日11時30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-15653報でお知らせしたとおり、1号機使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)については、SFP冷却を停止した状態でのSFP水温度の温度推移を確認するため、本日10時47分に熱交換器への通水を停止し、冷却を停止しました。

冷却停止時のSFP水温度は26.2℃でした。

冷却停止期間中におけるSFP水温度上昇率は0.052℃/hで、3週間停止した場合のSFP水温度は約52℃となり、運転上の制限(60℃以下)を満足すると評価しています。

なお、この評価は断熱状態を仮定した保守的なものであり、実際には、SFP表面から外気への自然放熱があるため、これを加味した場合、31℃程度になるものと評価しています。

【公表区分: E】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

12:11 後

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/8

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-15660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4月5日11時55分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

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 [4月5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 [4月5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 4月4日]

・昨日(4月4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

2/8

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年4月5日 5:00 現在

【重要事項】
各計測値については、地震やその他の異常地震の影響を受けて、通常の使用環境条件を越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、このような計測の不確かさや過したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して全体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 : 1.5m ³ /h CS系 : 1.5m ³ /h (4/5 5:00 現在)	給水系 : 1.5m ³ /h CS系 : 1.4m ³ /h (4/5 5:00 現在)	給水系 : 1.5m ³ /h CS系 : 1.4m ³ /h (4/5 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 14.8°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 14.7°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 14.6°C (4/5 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 20.0°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 20.0°C (4/5 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 18.3°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 18.4°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 17.1°C (4/5 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 14.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 14.5°C (4/5 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 21.3°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 20.5°C (4/5 5:00 現在)	格納容器空冷機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 18.3°C 格納容器空冷機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 16.8°C (4/5 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.48kPa.g (4/5 5:00 現在)	3.77kPa.g (4/5 5:00 現在)	0.25kPa.g (4/5 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV : 28.19Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (4/5 5:00 現在)	RPV : 14.09Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (4/5 5:00 現在)	RPV : 17.65Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (4/5 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.2Nm ³ /h (4/5 5:00 現在)	17.25Nm ³ /h (4/5 5:00 現在)	19.41Nm ³ /h (4/5 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.01vol% B系 : 0.00vol% (4/5 5:00 現在)	A系 : 0.05vol% B系 : 0.05vol% (4/5 5:00 現在)	A系 : 0.05vol% B系 : 0.06vol% (4/5 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 7.30E-04 検出限界値 5.70E-04 B系 : 指示値 1.16E-03 検出限界値 5.10E-04 (4/5 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 (4/5 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 2.6E-01 (4/5 5:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	26.1°C (4/5 5:00 現在)	28.2°C (4/5 5:00 現在)	27.8°C (4/5 5:00 現在)	14.4°C (4/5 5:00 現在)
FPC 747-Y カク 水位	2.80m (4/5 5:00 現在)	3.14m (4/5 5:00 現在)	3.71m (4/5 5:00 現在)	27.64×100mm (4/5 5:00 現在)

【計測値に関する情報】
※1 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測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。
※3 : 使用済燃料プールの温度・圧力で流量測定した値を記載する。
※4 : 窒素封入停止中

3/8

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	2017/4/4 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2017/4/4 15:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.6
西門	2017/4/4 15:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2017/4/4 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2017/4/4 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2017/4/4 15:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2017/4/4 16:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2017/4/4 16:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.4
西門	2017/4/4 16:20	-	<0.01	晴れ	S	4.0
西門	2017/4/4 16:30	-	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2017/4/4 16:40	-	<0.01	晴れ	S	3.2
西門	2017/4/4 16:50	-	<0.01	晴れ	S	2.6
西門	2017/4/4 17:00	-	<0.01	晴れ	S	3.0
西門	2017/4/4 17:10	-	<0.01	晴れ	S	2.7
西門	2017/4/4 17:20	-	<0.01	晴れ	S	3.4
西門	2017/4/4 17:30	-	<0.01	晴れ	S	2.8
西門	2017/4/4 17:40	-	<0.01	晴れ	S	2.7
西門	2017/4/4 17:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.4
西門	2017/4/4 18:00	-	<0.01	晴れ	SSW	2.3
西門	2017/4/4 18:10	-	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2017/4/4 18:20	-	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2017/4/4 18:30	-	<0.01	晴れ	S	2.2
西門	2017/4/4 18:40	-	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2017/4/4 18:50	-	<0.01	晴れ	SSW	2.5
西門	2017/4/4 19:00	-	<0.01	晴れ	SSW	2.7
西門	2017/4/4 19:10	-	<0.01	晴れ	SSW	2.3
西門	2017/4/4 19:20	-	<0.01	晴れ	SSW	1.7
西門	2017/4/4 19:30	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2017/4/4 19:40	-	<0.01	晴れ	SW	0.5
西門	2017/4/4 19:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/4 20:00	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/4/4 20:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/4 20:20	-	<0.01	晴れ	S	0.8
西門	2017/4/4 20:30	-	<0.01	晴れ	SSW	1.0
西門	2017/4/4 20:40	-	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2017/4/4 20:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2017/4/4 21:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/4 21:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/4 21:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/4 21:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/4 21:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2017/4/4 21:50	-	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2017/4/4 22:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2017/4/4 22:10	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/4/4 22:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/4/4 22:30	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/4/4 22:40	-	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2017/4/4 22:50	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2017/4/4 23:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2017/4/4 23:10	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2017/4/4 23:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2017/4/4 23:30	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2017/4/4 23:40	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2017/4/4 23:50	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2017/4/5 0:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 0:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2017/4/5 0:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2017/4/5 0:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2017/4/5 0:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 0:50	-	<0.01	晴れ	SW	0.5
西門	2017/4/5 1:00	-	<0.01	晴れ	WSW	0.7

モニタリングカーでの線量率(ガンマ線)測定については、発電所構内の線量測定が充実してきていることから平成29年3月30日0時で廃止しました。
*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/8

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	2017/4/5 1:10	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2017/4/5 1:20	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/4/5 1:30	-	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2017/4/5 1:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2017/4/5 1:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 2:00	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2017/4/5 2:10	-	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2017/4/5 2:20	-	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2017/4/5 2:30	-	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2017/4/5 2:40	-	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2017/4/5 2:50	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/4/5 3:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 3:10	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2017/4/5 3:20	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/4/5 3:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/4/5 3:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 3:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 4:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 4:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 4:20	-	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2017/4/5 4:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2017/4/5 4:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 4:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 5:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 5:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 5:20	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/4/5 5:30	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/4/5 5:40	-	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2017/4/5 5:50	-	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2017/4/5 6:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2017/4/5 6:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 6:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 6:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 6:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 6:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 7:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 7:10	-	<0.01	晴れ	SE	0.6
西門	2017/4/5 7:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/4/5 7:30	-	<0.01	晴れ	ENE	0.6
西門	2017/4/5 7:40	-	<0.01	晴れ	ESE	0.9
西門	2017/4/5 7:50	-	<0.01	晴れ	ESE	0.9
西門	2017/4/5 8:00	-	<0.01	晴れ	E	1.1
西門	2017/4/5 8:10	-	<0.01	晴れ	E	1.1
西門	2017/4/5 8:20	-	<0.01	晴れ	E	1.6
西門	2017/4/5 8:30	-	<0.01	晴れ	ENE	2.3
西門	2017/4/5 8:40	-	<0.01	晴れ	ENE	2.9
西門	2017/4/5 8:50	-	<0.01	晴れ	ENE	2.3
西門	2017/4/5 9:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2017/4/5 9:10	-	<0.01	晴れ	ENE	1.8
西門	2017/4/5 9:20	-	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2017/4/5 9:30	-	<0.01	晴れ	ENE	1.8
西門	2017/4/5 9:40	-	<0.01	晴れ	E	1.7
西門	2017/4/5 9:50	-	<0.01	晴れ	ESE	1.8
西門	2017/4/5 10:00	-	<0.01	晴れ	E	1.9

モニタリングカーでの線量率(ガンマ線)測定については、発電所構内の線量測定が充実してきていることから平成29年3月30日0時で廃止しました。
*無風の為読取れず風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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

5/8

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)	
2017/4/4 15:00	1.025	1.653	1.115	1.963	1.366	0.543	0.995	0.924	SSE	4.4	無
2017/4/4 15:10	1.023	1.653	1.120	1.962	1.365	0.545	0.997	0.922	SSE	4.6	無
2017/4/4 15:20	1.021	1.656	1.122	1.963	1.368	0.543	0.996	0.924	SSE	3.9	無
2017/4/4 15:30	1.024	1.657	1.120	1.963	1.367	0.543	0.999	0.923	SSE	4.2	無
2017/4/4 15:40	1.025	1.657	1.122	1.962	1.365	0.544	0.995	0.922	SSE	4.1	無
2017/4/4 15:50	1.024	1.658	1.121	1.959	1.368	0.546	0.994	0.924	SSE	3.9	無
2017/4/4 16:00	1.022	1.660	1.123	1.960	1.363	0.545	0.994	0.922	SSE	4.2	無
2017/4/4 16:10	1.024	1.656	1.123	1.961	1.369	0.545	0.994	0.924	SSE	4.6	無
2017/4/4 16:20	1.024	1.659	1.124	1.963	1.362	0.547	0.996	0.922	SSE	5.1	無
2017/4/4 16:30	1.024	1.658	1.122	1.961	1.365	0.544	0.996	0.926	SSE	4.3	無
2017/4/4 16:40	1.025	1.660	1.122	1.962	1.365	0.546	0.996	0.926	SSE	4.5	無
2017/4/4 16:50	1.026	1.661	1.121	1.962	1.365	0.543	0.994	0.927	SSE	4.5	無
2017/4/4 17:00	1.026	1.659	1.121	1.962	1.366	0.544	0.994	0.927	SSE	5.2	無
2017/4/4 17:10	1.024	1.657	1.122	1.962	1.364	0.546	0.995	0.926	S	4.4	無
2017/4/4 17:20	1.023	1.660	1.121	1.962	1.366	0.546	0.994	0.928	S	5.9	無
2017/4/4 17:30	1.022	1.660	1.119	1.961	1.368	0.545	0.995	0.928	S	5.9	無
2017/4/4 17:40	1.023	1.661	1.123	1.962	1.366	0.545	0.997	0.925	S	5.5	無
2017/4/4 17:50	1.027	1.659	1.121	1.963	1.368	0.546	0.995	0.925	S	5.5	無
2017/4/4 18:00	1.024	1.658	1.122	1.963	1.369	0.544	0.997	0.926	S	5.4	無
2017/4/4 18:10	1.026	1.654	1.122	1.960	1.368	0.544	0.997	0.926	S	5.1	無
2017/4/4 18:20	1.025	1.658	1.121	1.961	1.369	0.546	0.997	0.926	S	6.0	無
2017/4/4 18:30	1.025	1.657	1.123	1.965	1.369	0.547	0.996	0.926	S	6.6	無
2017/4/4 18:40	1.025	1.657	1.122	1.963	1.369	0.545	0.997	0.926	S	6.6	無
2017/4/4 18:50	1.025	1.659	1.120	1.960	1.367	0.546	0.996	0.927	S	6.7	無
2017/4/4 19:00	1.026	1.658	1.123	1.962	1.368	0.546	0.997	0.924	S	7.1	無
2017/4/4 19:10	1.023	1.658	1.120	1.961	1.367	0.545	0.996	0.926	S	6.3	無
2017/4/4 19:20	1.026	1.657	1.121	1.962	1.369	0.545	0.997	0.923	S	4.8	無
2017/4/4 19:30	1.024	1.655	1.124	1.962	1.368	0.544	0.995	0.927	S	4.9	無
2017/4/4 19:40	1.023	1.656	1.119	1.959	1.369	0.545	0.996	0.926	SSW	4.0	無
2017/4/4 19:50	1.023	1.658	1.122	1.959	1.368	0.546	0.996	0.926	SSW	3.6	無
2017/4/4 20:00	1.021	1.656	1.119	1.961	1.369	0.545	0.996	0.925	SW	3.3	無
2017/4/4 20:10	1.023	1.653	1.120	1.963	1.369	0.545	0.997	0.924	SW	2.6	無
2017/4/4 20:20	1.025	1.654	1.119	1.962	1.369	0.546	0.994	0.925	SW	2.3	無
2017/4/4 20:30	1.022	1.655	1.118	1.961	1.369	0.546	0.996	0.926	WSW	3.0	無
2017/4/4 20:40	1.023	1.657	1.120	1.957	1.368	0.545	0.996	0.926	SW	3.7	無
2017/4/4 20:50	1.022	1.654	1.121	1.962	1.368	0.545	0.997	0.923	WSW	3.4	無
2017/4/4 21:00	1.023	1.656	1.119	1.959	1.369	0.544	0.995	0.926	WSW	3.4	無
2017/4/4 21:10	1.020	1.655	1.121	1.959	1.366	0.545	0.997	0.925	SW	3.3	無
2017/4/4 21:20	1.021	1.655	1.121	1.963	1.368	0.544	0.997	0.926	SW	3.7	無
2017/4/4 21:30	1.021	1.651	1.119	1.963	1.367	0.544	0.997	0.926	WSW	5.0	無
2017/4/4 21:40	1.022	1.654	1.120	1.963	1.366	0.544	0.995	0.925	WSW	4.0	無
2017/4/4 21:50	1.021	1.654	1.119	1.958	1.366	0.544	0.995	0.926	W	3.0	無
2017/4/4 22:00	1.023	1.654	1.120	1.960	1.365	0.542	0.995	0.927	WSW	2.6	無
2017/4/4 22:10	1.020	1.652	1.118	1.959	1.367	0.544	0.994	0.926	W	3.1	無
2017/4/4 22:20	1.021	1.651	1.117	1.962	1.365	0.543	0.996	0.926	WNW	3.6	無
2017/4/4 22:30	1.021	1.654	1.120	1.961	1.367	0.544	0.996	0.924	WNW	3.6	無
2017/4/4 22:40	1.021	1.654	1.118	1.961	1.366	0.544	0.997	0.925	WNW	4.0	無
2017/4/4 22:50	1.021	1.652	1.118	1.962	1.364	0.543	0.996	0.924	WNW	4.0	無
2017/4/4 23:00	1.021	1.652	1.117	1.961	1.367	0.543	0.994	0.925	W	4.1	無
2017/4/4 23:10	1.021	1.653	1.118	1.958	1.367	0.542	0.995	0.923	W	2.6	無
2017/4/4 23:20	1.021	1.654	1.118	1.960	1.367	0.543	0.995	0.927	SSW	2.3	無
2017/4/4 23:30	1.020	1.654	1.118	1.960	1.368	0.544	0.995	0.926	SSW	3.5	無
2017/4/4 23:40	1.019	1.652	1.116	1.961	1.365	0.543	0.995	0.926	SSW	3.0	無
2017/4/4 23:50	1.021	1.653	1.121	1.960	1.364	0.542	0.995	0.925	S	3.9	無
2017/4/5 0:00	1.022	1.650	1.117	1.959	1.370	0.543	0.996	0.924	SSW	4.0	無
2017/4/5 0:10	1.022	1.652	1.118	1.958	1.365	0.544	0.995	0.927	SSW	3.2	無
2017/4/5 0:20	1.019	1.653	1.118	1.959	1.368	0.544	0.995	0.923	SSW	3.2	無
2017/4/5 0:30	1.021	1.653	1.118	1.959	1.364	0.543	0.996	0.927	SW	3.6	無
2017/4/5 0:40	1.022	1.651	1.119	1.961	1.366	0.544	0.996	0.925	SW	5.0	無
2017/4/5 0:50	1.020	1.653	1.118	1.957	1.364	0.543	0.997	0.926	SW	5.4	無
2017/4/5 1:00	1.022	1.654	1.118	1.960	1.368	0.542	0.995	0.924	SW	4.7	無

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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

6/8

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)	
2017/4/5 1:10	1.022	1.652	1.118	1.963	1.367	0.543	0.995	0.925	SW	3.2	無
2017/4/5 1:20	1.022	1.653	1.118	1.960	1.366	0.541	0.994	0.925	SW	2.0	無
2017/4/5 1:30	1.021	1.651	1.118	1.962	1.363	0.543	0.995	0.924	SSW	2.3	無
2017/4/5 1:40	1.022	1.654	1.119	1.962	1.363	0.543	0.995	0.924	SSW	2.6	無
2017/4/5 1:50	1.022	1.652	1.119	1.962	1.366	0.543	0.995	0.926	S	3.8	無
2017/4/5 2:00	1.020	1.653	1.116	1.957	1.364	0.543	0.995	0.925	S	3.6	無
2017/4/5 2:10	1.022	1.653	1.119	1.957	1.365	0.542	0.995	0.927	SSW	4.2	無
2017/4/5 2:20	1.021	1.650	1.116	1.962	1.366	0.543	0.994	0.925	SSW	3.6	無
2017/4/5 2:30	1.020	1.651	1.117	1.959	1.364	0.542	0.995	0.925	SSW	3.8	無
2017/4/5 2:40	1.019	1.650	1.118	1.960	1.365	0.543	0.994	0.925	SSW	3.5	無
2017/4/5 2:50	1.022	1.650	1.118	1.959	1.364	0.540	0.994	0.925	SSW	3.5	無
2017/4/5 3:00	1.019	1.652	1.117	1.959	1.362	0.542	0.993	0.923	SSW	3.4	無
2017/4/5 3:10	1.021	1.650	1.115	1.958	1.364	0.540	0.993	0.925	SSW	3.4	無
2017/4/5 3:20	1.018	1.650	1.118	1.960	1.363	0.542	0.993	0.923	SSW	3.9	無
2017/4/5 3:30	1.020	1.651	1.117	1.958	1.365	0.542	0.994	0.926	SSW	3.1	無
2017/4/5 3:40	1.020	1.651	1.119	1.958	1.365	0.542	0.995	0.925	SSW	2.3	無
2017/4/5 3:50	1.019	1.650	1.117	1.958	1.365	0.542	0.993	0.924	SW	2.3	無
2017/4/5 4:00	1.021	1.651	1.117	1.959	1.365	0.540	0.994	0.924	SSW	1.5	無
2017/4/5 4:10	1.020	1.651	1.115	1.957	1.363	0.542	0.994	0.925	SW	1.2	無
2017/4/5 4:20	1.019	1.652	1.114	1.956	1.361	0.541	0.995	0.924	SW	1.7	無
2017/4/5 4:30	1.021	1.651	1.117	1.953	1.362	0.539	0.993	0.923	WSW	1.4	無
2017/4/5 4:40	1.018	1.652	1.115	1.958	1.364	0.542	0.996	0.924	WNW	0.9	無
2017/4/5 4:50	1.018	1.651	1.116	1.958	1.364	0.541	0.992	0.925	NNW	0.9	無
2017/4/5 5:00	1.018	1.652	1.114	1.956	1.363	0.543	0.991	0.923	NNW	0.6	無
2017/4/5 5:10	1.019	1.652	1.114	1.959	1.364	0.541	0.995	0.923	SW	0.6	無
2017/4/5 5:20	1.018	1.652	1.117	1.960	1.364	0.542	0.994	0.924	SSW	0.6	無
2017/4/5 5:30	1.018	1.651	1.117	1.955	1.362	0.543	0.993	0.925	SW	1.2	無
2017/4/5 5:40	1.017	1.650	1.117	1.957	1.361	0.541	0.989	0.922	SW	1.1	無
2017/4/5 5:50	1.018	1.651	1.115	1.958	1.361	0.541	0.995	0.926	WSW	1.2	無
2017/4/5 6:00	1.020	1.651	1.116	1.958	1.362	0.541	0.993	0.926	WSW	0.9	無
2017/4/5 6:10	1.018	1.652	1.116	1.960	1.362	0.542	0.993	0.926	*	CALM	無
2017/4/5 6:20	1.018	1.651	1.117	1.961	1.362	0.541	0.994	0.925	*	CALM	無
2017/4/5 6:30	1.019	1.652	1.113	1.959	1.363	0.541	0.993	0.925	ENE	0.9	無
2017/4/5 6:40	1.019	1.652	1.116	1.958	1.363	0.542	0.995	0.925	ENE	1.7	無
2017/4/5 6:50	1.019	1.653	1.116	1.959	1.362	0.543	0.995	0.924	ENE	1.7	無
2017/4/5 7:00	1.019	1.655	1.118	1.959	1.363	0.542	0.996	0.926	ENE	1.2	無
2017/4/5 7:10	1.020	1.653	1.118	1.961	1.362	0.544	0.995	0.924	NE	1.4	無
2017/4/5 7:20	1.022	1.655	1.118	1.962	1.364	0.544	0.994	0.924	NE	1.2	無
2017/4/5 7:30	1.019	1.655	1.120	1.962	1.367	0.543	0.998	0.924	NNE	1.2	無
2017/4/5 7:40	1.020	1.655	1.120	1.962	1.366	0.542	0.996	0.924	NNE	1.2	無
2017/4/5 7:50	1.021	1.655	1.119	1.960	1.365	0.542	0.996	0.926	NNE	1.2	無
2017/4/5 8:00	1.022	1.658	1.121	1.963	1.364	0.541	0.999	0.926	NE	0.6	無
2017/4/5 8:10	1.023	1.655	1.120	1.961	1.368	0.542	0.997	0.926	ENE	0.9	無
2017/4/5 8:20	1.023	1.656	1.121	1.964	1.368	0.540	0.999	0.928	ENE	0.9	無
2017/4/5 8:30	1.022	1.654	1.119	1.963	1.367	0.542	0.997	0.926	NE	2.6	無
2017/4/5 8:40	1.022	1.650	1.121	1.967	1.367	0.539	0.997	0.929	NE	2.6	無
2017/4/5 8:50	1.021	1.649	1.125	1.964	1.367	0.541	0.996	0.929	NE	2.2	無
2017/4/5 9:00	1.022	1.651	1.119	1.968	1.369	0.541	0.994	0.925	NE	2.3	無
2017/4/5 9:10	1.022	1.651	1.119	1.964	1.371	0.542	0.994	0.924	ENE	2.0	無
2017/4/5 9:20	1.023	1.652	1.122	1.969	1.368	0.540	0.995	0.925	E	2.0	無
2017/4/5 9:30	1.024	1.653	1.124	1.968	1.369	0.541	0.994	0.926	E	1.7	無
2017/4/5 9:40	1.022	1.653	1.121	1.964	1.372	0.540	0.997	0.923	E	1.7	無
2017/4/5 9:50	1.023	1.654	1.120	1.967	1.371	0.541	0.997	0.925	ESE	1.5	無
2017/4/5 10:00	1.024	1.654	1.121	1.969	1.372	0.543	0.997	0.924	E	1.9	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

7/8

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)
2017/4/4 15:00	0.015	1	2
2017/4/4 15:30	0.015	1	2
2017/4/4 16:00	0.015	1	2
2017/4/4 16:30	0.015	1	2
2017/4/4 17:00	0.015	1	2
2017/4/4 17:30	0.015	1	2
2017/4/4 18:00	0.015	1	2
2017/4/4 18:30	0.015	1	2
2017/4/4 19:00	0.015	1	2
2017/4/4 19:30	0.015	1	1
2017/4/4 20:00	0.015	1	1
2017/4/4 20:30	0.015	1	2
2017/4/4 21:00	0.014	1	2
2017/4/4 21:30	0.014	1	1
2017/4/4 22:00	0.015	1	1
2017/4/4 22:30	0.015	1	2
2017/4/4 23:00	0.015	1	2
2017/4/4 23:30	0.015	1	2
2017/4/5 0:00	0.015	1	2
2017/4/5 0:30	0.015	1	2
2017/4/5 1:00	0.015	1	1
2017/4/5 1:30	0.015	1	2
2017/4/5 2:00	0.015	1	1
2017/4/5 2:30	0.015	1	2
2017/4/5 3:00	0.015	1	2
2017/4/5 3:30	0.015	1	2
2017/4/5 4:00	0.015	1	2
2017/4/5 4:30	0.015	1	2
2017/4/5 5:00	0.015	1	2
2017/4/5 5:30	0.015	1	2
2017/4/5 6:00	0.015	1	2
2017/4/5 6:30	0.015	1	2
2017/4/5 7:00	0.015	1	2
2017/4/5 7:30	0.015	1	2
2017/4/5 8:00	0.015	1	2
2017/4/5 8:30	0.015	1	2
2017/4/5 9:00	0.015	1	2
2017/4/5 9:30	0.015	1	2
2017/4/5 10:00	0.015	1	2

2017年4月5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 date (3/19 to 4/4) and rows for measurement points ①-⑨. Data includes values like ND(4.7), ND(5.2), ND(4.5), etc.

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for date (3/19 to 4/4) and rows for measurement points ①-⑨. Data includes values like ND(5.5), ND(4.0), ND(4.9), etc.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for date (3/19 to 4/4) and rows for measurement points ①-⑨. Data includes values like 13, ND(4.3), ND(3.8), etc.

<測定箇所>
①A号T/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焼却体廃棄物減容処理建屋南
⑥サイト内カド建屋南西
⑦焼却工作棟西側
⑧焼却体廃棄物減容処理建屋北
⑨サイト内カド建屋南東

8/8

※I-131はサブドレン水測定を継続していないことを示す。
※⑥は④が採取できなかったため、地下水流の上流側として測定し、週1回程度の頻度で測定。(2011/4/29~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定。(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定。(2011/8/2~)
※⑩は検出限界値未満を示し、() 内に検出限界値を示す。
※1 悪天候により採取中止

12=49 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条—15661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 4月 5日 12時42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

本日12時18分頃、福島第一原子力発電所6号機タービン建屋地下1階の北側(建屋内)において、ケーブルドラムから発煙していることを、パトロール中の当社社員が発見しました。

このため、当該ケーブルドラムのコンセントを抜いたところ、ケーブルドラムからの発煙が止まったことを確認しました。

現在、現場状況等を確認しており、状況等が分かり次第お知らせします。

本事象は、12時38分、双葉消防本部に一般回線にて連絡しました。

【公表区分：C】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

14:01 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-15662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4月5日 13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

第25条-15661報にてお知らせした、福島第一原子力発電所6号機タービン建屋地下1階の北側(建屋内)におけるケーブルドラムからの発煙事象について、その後の状況をお知らせします。

当社社員が現場状況を確認したところ、仮設照明の電源として使用していたケーブルドラムが複数つながっており、その一つのケーブルドラムから発煙したことが分かりました。

なお、本事象に伴う6号機プラント設備への影響はなく、モニタリングポストの指示値についても、有意な変動はありません。

【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

15=18 受

~~様式8-1(1/2)~~

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15663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4月5日15時10分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

第25条-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号機放水路サンプリング結果

[採取日 4月3日]

今回の分析結果については、至近の分析値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	4月3日	4月3日	4月3日	4月3日
採取時刻	8:50	8:30	8:45	8:35
Cs-134(約2年)	300	180	130	ND(8.4)
Cs-137(約30年)	2,100	1,200	930	51
全β	3,200	3,200	2,300	150
H-3(約12年)	260	500	150	140

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

15=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-15664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4月5日15時10分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

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-15661報他にてお知らせした、福島第一原子力発電所6号機タービン建屋地下1階の北側(建屋内)におけるケーブルドラムからの発煙事象について、その後の状況をお知らせします。

本事象については、本日14時40分、浪江消防署により「火災ではない」と判断されました。

【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

17:19 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-15665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 4月 5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

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 [4月5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 [4月5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 4月4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 3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 4月4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 4月4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

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年4月5日 11:00 現在

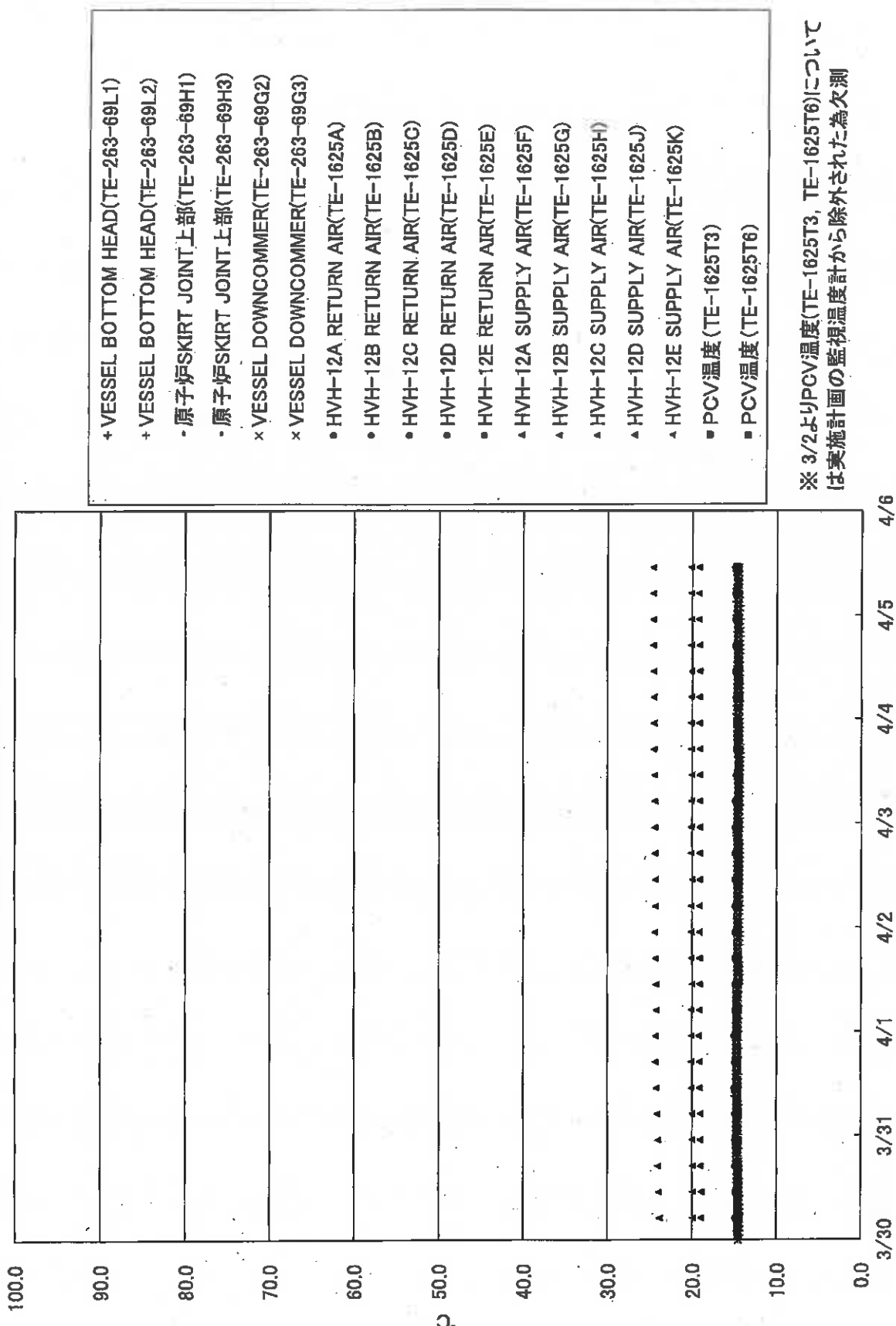
【重要事項】
 各計測器については、測定やその後の調整履歴の影響を避けて、済後の使用履歴
 条件を踏まえているものを取り、正しく測定されていない可成りのある計測器も写
 入している。プラントの状態を把握するために、このような計測の不確かさや写
 入したことで、調整の計画等に与えられる影響を把握して変化の傾向にも留意し
 て格別注に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (4/5 11:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (4/5 11:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (4/5 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：14.8℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：14.7℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：14.6℃ (4/5 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：20.0℃ RPV/温度 (TE-2-3-69R)：20.0℃ (4/5 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：18.3℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：18.4℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：17.2℃ (4/5 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：14.9℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：14.6℃ (4/5 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：21.3℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：20.5℃ (4/5 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：18.3℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：16.8℃ (4/5 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.51kPa g (4/5 11:00 現在)	3.89kPa g (4/5 11:00 現在)	0.25kPa g (4/5 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV：27.93Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (4/5 11:00 現在)	※4	RPV：17.65Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (4/5 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.2m ³ /h (4/5 11:00 現在)	16.22Nm ³ /h (4/5 11:00 現在)	19.78Nm ³ /h (4/5 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.01vol% B系：0.00vol% (4/5 11:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.05vol% (4/5 11:00 現在)	A系：0.04vol% B系：0.06vol% (4/5 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 8.50E-04 検出限界値 5.70E-04 Ba/cnt B系：指示値 1.06E-03 検出限界値 4.60E-04 (4/5 11:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cnt B系：指示値 - 検出限界値 - (4/5 11:00 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 2.6E-01 (4/5 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	26.2℃ (4/5 11:00 現在)	28.3℃ (4/5 11:00 現在)	27.9℃ (4/5 11:00 現在)	14.3℃ (4/5 11:00 現在)
FPC 水位 ※4	2.69m (4/5 11:00 現在)	3.09m (4/5 11:00 現在)	3.61m (4/5 11:00 現在)	27.44X100mm (4/5 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の水素濃度を記載する。
 ※3：使用済燃料プールの濃度・圧力を流量補正した値を記載する。
 ※4：燃料投入停止
 ※5：作業者に付いたパラメータ

3/12

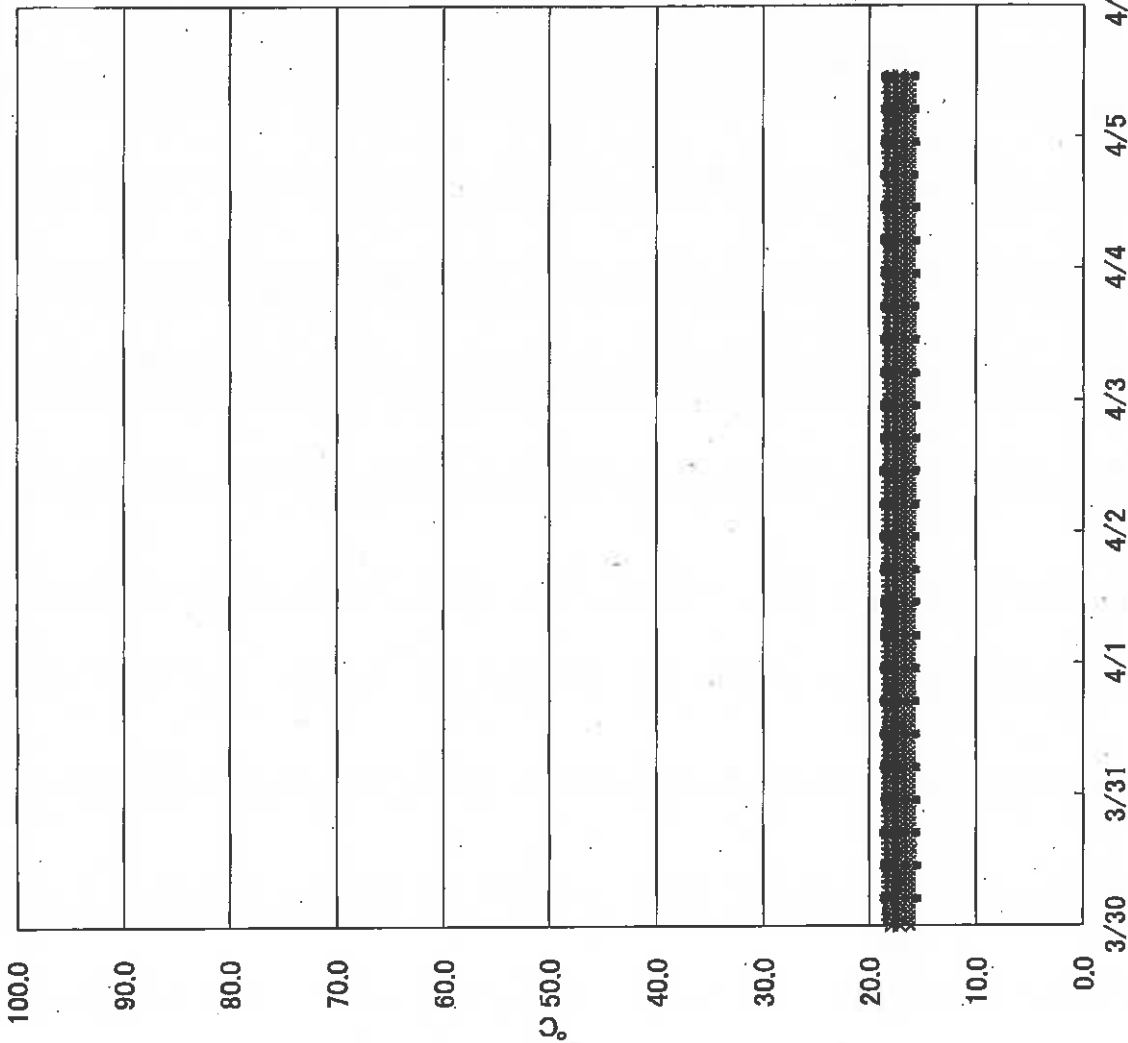
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



※ 3/2よりPCV温度(TE-1625T3, TE-1625T6)については実施計画の監視温度計から除外された為欠測

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)

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	2017/4/5 9:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2017/4/5 9:10	-	<0.01	晴れ	ENE	1.8
西門	2017/4/5 9:20	-	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2017/4/5 9:30	-	<0.01	晴れ	ENE	1.8
西門	2017/4/5 9:40	-	<0.01	晴れ	E	1.7
西門	2017/4/5 9:50	-	<0.01	晴れ	ESE	1.8
西門	2017/4/5 10:00	-	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2017/4/5 10:10	-	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2017/4/5 10:20	-	<0.01	晴れ	E	1.6
西門	2017/4/5 10:30	-	<0.01	晴れ	ESE	1.4
西門	2017/4/5 10:40	-	<0.01	晴れ	ESE	1.9
西門	2017/4/5 10:50	-	<0.01	晴れ	ESE	1.8
西門	2017/4/5 11:00	-	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2017/4/5 11:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.3
西門	2017/4/5 11:20	-	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2017/4/5 11:30	-	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2017/4/5 11:40	-	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2017/4/5 11:50	-	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2017/4/5 12:00	-	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2017/4/5 12:10	-	<0.01	晴れ	ESE	2.1
西門	2017/4/5 12:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/4/5 12:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.5
西門	2017/4/5 12:40	-	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2017/4/5 12:50	-	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2017/4/5 13:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.7
西門	2017/4/5 13:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.6
西門	2017/4/5 13:20	-	<0.01	晴れ	SSE	3.4
西門	2017/4/5 13:30	-	<0.01	晴れ	SSE	4.1
西門	2017/4/5 13:40	-	<0.01	晴れ	SSE	4.8
西門	2017/4/5 13:50	-	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2017/4/5 14:00	-	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2017/4/5 14:10	-	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2017/4/5 14:20	-	<0.01	晴れ	SSE	5.2
西門	2017/4/5 14:30	-	<0.01	晴れ	SSE	5.2
西門	2017/4/5 14:40	-	<0.01	晴れ	SSE	5.1
西門	2017/4/5 14:50	-	<0.01	晴れ	SSE	5.1
西門	2017/4/5 15:00	-	<0.01	晴れ	SSE	4.4
西門	2017/4/5 15:10	-	<0.01	晴れ	SSE	4.6
西門	2017/4/5 15:20	-	<0.01	晴れ	SSE	5.8
西門	2017/4/5 15:30	-	<0.01	晴れ	SSE	5.8
西門	2017/4/5 15:40	-	<0.01	晴れ	SSE	5.3
西門	2017/4/5 15:50	-	<0.01	晴れ	SSE	5.7
西門	2017/4/5 16:00	-	<0.01	晴れ	SSE	5.3

モニタリングカーでの線量率(ガンマ線)測定については、発電所構内の線量測定が充実してきていることから平成29年3月30日0時で廃止しました。

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)	
2017/4/5 9:00	1.022	1.651	1.119	1.968	1.369	0.541	0.994	0.925	NE	2.3	無
2017/4/5 9:10	1.022	1.651	1.119	1.964	1.371	0.542	0.994	0.924	ENE	2.0	無
2017/4/5 9:20	1.023	1.652	1.122	1.969	1.368	0.540	0.995	0.925	E	2.0	無
2017/4/5 9:30	1.024	1.653	1.124	1.968	1.369	0.541	0.994	0.926	E	1.7	無
2017/4/5 9:40	1.022	1.653	1.121	1.964	1.372	0.540	0.997	0.923	E	1.7	無
2017/4/5 9:50	1.023	1.654	1.120	1.967	1.371	0.541	0.997	0.925	ESE	1.5	無
2017/4/5 10:00	1.024	1.654	1.121	1.969	1.372	0.543	0.997	0.924	E	1.9	無
2017/4/5 10:10	1.027	1.653	1.124	1.969	1.370	0.542	0.997	0.924	ESE	2.3	無
2017/4/5 10:20	1.025	1.651	1.122	1.967	1.370	0.542	0.997	0.923	ESE	2.5	無
2017/4/5 10:30	1.023	1.657	1.123	1.968	1.371	0.541	0.997	0.924	E	1.9	無
2017/4/5 10:40	1.026	1.652	1.122	1.969	1.370	0.544	0.996	0.925	ESE	2.6	無
2017/4/5 10:50	1.025	1.651	1.123	1.968	1.373	0.543	0.997	0.925	ESE	2.0	無
2017/4/5 11:00	1.026	1.658	1.122	1.969	1.368	0.542	0.996	0.925	ESE	2.2	無
2017/4/5 11:10	1.027	1.656	1.124	1.970	1.372	0.542	0.998	0.924	SE	2.5	無
2017/4/5 11:20	1.027	1.659	1.124	1.968	1.370	0.544	0.998	0.924	SE	2.0	無
2017/4/5 11:30	1.026	1.656	1.125	1.967	1.369	0.542	1.000	0.925	SE	2.0	無
2017/4/5 11:40	1.028	1.659	1.124	1.972	1.369	0.542	0.999	0.922	SE	2.0	無
2017/4/5 11:50	1.026	1.660	1.128	1.970	1.372	0.542	0.997	0.923	SE	3.0	無
2017/4/5 12:00	1.025	1.662	1.126	1.969	1.372	0.543	0.998	0.923	SE	3.1	無
2017/4/5 12:10	1.026	1.657	1.125	1.972	1.373	0.543	0.999	0.925	SE	2.6	無
2017/4/5 12:20	1.025	1.657	1.125	1.968	1.375	0.542	0.999	0.925	SE	3.2	無
2017/4/5 12:30	1.026	1.659	1.123	1.969	1.374	0.545	0.997	0.926	SSE	3.9	無
2017/4/5 12:40	1.028	1.658	1.124	1.971	1.375	0.544	0.999	0.925	SSE	7.1	無
2017/4/5 12:50	1.028	1.659	1.126	1.973	1.374	0.545	0.998	0.924	SSE	7.0	無
2017/4/5 13:00	1.026	1.661	1.123	1.973	1.375	0.546	1.000	0.925	SSE	6.5	無
2017/4/5 13:10	1.027	1.657	1.126	1.972	1.377	0.545	0.999	0.925	S	8.5	無
2017/4/5 13:20	1.030	1.662	1.124	1.973	1.376	0.546	1.001	0.925	S	8.5	無
2017/4/5 13:30	1.030	1.659	1.127	1.973	1.376	0.544	1.002	0.927	S	8.1	無
2017/4/5 13:40	1.027	1.662	1.126	1.973	1.376	0.545	0.999	0.927	S	7.2	無
2017/4/5 13:50	1.030	1.661	1.128	1.974	1.376	0.544	1.000	0.925	S	7.5	無
2017/4/5 14:00	1.031	1.661	1.127	1.975	1.377	0.545	1.000	0.925	S	8.9	無
2017/4/5 14:10	1.030	1.664	1.127	1.974	1.379	0.545	0.999	0.929	SSE	8.8	無
2017/4/5 14:20	1.030	1.669	1.130	1.976	1.377	0.546	1.001	0.926	SSE	9.6	無
2017/4/5 14:30	1.032	1.670	1.128	1.976	1.379	0.545	1.002	0.927	SSE	10.4	無
2017/4/5 14:40	1.032	1.667	1.128	1.977	1.379	0.546	1.001	0.927	SSE	11.3	無
2017/4/5 14:50	1.033	1.671	1.128	1.979	1.379	0.548	1.003	0.927	SSE	11.3	無
2017/4/5 15:00	1.030	1.669	1.129	1.979	1.381	0.547	1.002	0.926	SSE	10.2	無
2017/4/5 15:10	1.030	1.669	1.128	1.977	1.378	0.546	1.001	0.926	S	10.2	無
2017/4/5 15:20	1.032	1.669	1.128	1.976	1.379	0.548	1.000	0.926	SSE	12.1	無
2017/4/5 15:30	1.029	1.668	1.129	1.973	1.379	0.546	1.000	0.925	S	10.7	無
2017/4/5 15:40	1.030	1.668	1.131	1.969	1.380	0.545	1.002	0.926	S	10.5	無
2017/4/5 15:50	1.031	1.669	1.131	1.972	1.378	0.545	1.002	0.925	S	10.0	無
2017/4/5 16:00	1.029	1.668	1.126	1.972	1.381	0.548	1.000	0.924	S	9.9	無

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

8/12

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)
2017/4/5 9:00	0.015	1	2
2017/4/5 9:30	0.015	1	2
2017/4/5 10:00	0.015	1	2
2017/4/5 10:30	0.015	1	2
2017/4/5 11:00	0.015	1	2
2017/4/5 11:30	0.015	1	2
2017/4/5 12:00	0.015	1	2
2017/4/5 12:30	0.015	1	2
2017/4/5 13:00	0.015	1	2
2017/4/5 13:30	0.015	1	2
2017/4/5 14:00	0.015	1	2
2017/4/5 14:30	0.015	1	2
2017/4/5 15:00	0.015	1	2
2017/4/5 15:30	0.015	1	2
2017/4/5 16:00	0.015	1	2

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				
	3月31日	4月1日	4月2日	4月3日	4月4日	3月31日	4月1日	4月2日	4月3日	4月4日
採取日	7:00	16:25	7:00	7:00	7:00	7:15	7:12	7:08	8:03	7:05
採取時刻	2.5	2	0	0	0	2.5	2	0	0	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	解析中	解析中
流量(m ³ /秒)	ND(0.97)	1.0	0.84	ND(0.72)	0.99	ND(0.58)	ND(0.78)	ND(0.61)	ND(0.81)	ND(0.78)
Cs-134(約2年)	6.0	7.8	4.8	4.9	5.2	ND(0.88)	1.2	ND(0.78)	ND(0.90)	ND(0.82)
Cs-137(約30年)	8.8	13	7.7	7.7	12	ND(4.0)	4.4	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.0)
全β	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路排水口					C排水路 35m盤				
	3月31日	4月1日	4月2日	4月3日	4月4日	3月31日	4月1日	4月2日	4月3日	4月4日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:23	8:02	7:58	8:14	7:15
採取時刻	2.5	2	0	0	0	2.5	2	0	0	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	解析中	解析中
流量(m ³ /秒)	ND(0.64)	1.8	ND(0.89)	ND(0.64)	ND(0.56)	ND(0.72)	ND(0.75)	ND(0.74)	ND(0.59)	ND(0.61)
Cs-134(約2年)	3.9	12	4.1	4.0	3.7	ND(0.90)	1.1	ND(0.86)	ND(0.82)	ND(0.80)
Cs-137(約30年)	5.6	24	ND(4.0)	6.7	4.0	7.9	8.4	ND(4.0)	ND(3.5)	ND(3.7)
全β	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

9/12

* 本表内が今回公表データ。他は4月4日までにお知らせ済み。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(注)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取時刻							3月31日 8:17	3月31日 8:17			3月31日 7:45	3月31日 8:01	3月31日 7:55	3月31日 7:31	3月31日 7:15
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)							ND(0.45)	3,900			0.42	ND(0.75)	6.7	ND(0.39)	ND(0.61)
Cs-137(約30年)							ND(0.59)	25,000			0.63	3.4	42	ND(0.48)	ND(0.65)
Mn-54(約310日)							ND	ND			ND	ND	ND	1.5	ND
Co-60(約5年)							ND	62			ND	ND	ND	ND	ND
その他															
γ															
全β							17,000	220,000			20	ND(17)	35,000	68,000	170,000
H-3(約12年)							57,000	21,000			1,600	32,000	9,400	1,300	1,500
Sr-90(約29年)															

採取日	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(注)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(注)	3.4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻													
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)													
Cs-137(約30年)													
Mn-54(約310日)													
Co-60(約5年)													
その他													
γ													
全β													
H-3(約12年)													
Sr-90(約29年)													

* 太枠内が今回公表データ。他は4月1日にお知らせ済み。
 * NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「-」と記す。
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてる過後に測定。

10/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

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(塩)	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	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日
塩素(単位: ppm)	10:58	10:14	10:34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	ND(0.45)	3,700	88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-137(約30年)	ND(0.56)	24,000	630	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	0.58	ND	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
γ	ND	59	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全β	18,000	220,000	11,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H-3(約12年)	分析中	分析中	分析中	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sr-90(約29年)	分析中	分析中	分析中	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

採取日	1,2号機 ウェルポイント 汲み上げ水 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(塩)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	2,3号機 汲み上げ水 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(塩)	3,4号機 汲み上げ水 No.3-5(塩)
採取時刻	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日
塩素(単位: ppm)	9:30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cs-137(約30年)	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
γ	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全β	330,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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

12/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一 5.6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東側除塵北側)	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-2-1)	福島第一 港湾内 東側	炉規則※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日		4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日		
採取時刻		7:15	7:00	8:00	7:40	7:45	7:53	7:57	7:53	7:57		
Cs-134 (約2年)		ND(0.62)	ND(0.46)	0.46	0.61	ND(0.65)	ND(0.88)	ND(0.28)	ND(0.49)	ND(0.28)	60	10
Cs-137 (約30年)		0.49	ND(0.39)	3.5	3.4	2.9	3.7	0.46	ND(0.47)	0.46	90	10
全β		ND(17)	ND(17)	18	ND(17)	ND(17)	ND(17)	17	ND(18)	17		
H-3 (約12年)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	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)	炉規則※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日		4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日	4月4日		
採取時刻		7:59	8:01	7:55	8:05	8:05	8:05	8:05	8:05	8:05		
Cs-134 (約2年)		ND(0.30)	ND(0.35)	ND(0.30)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.58)	60	10
Cs-137 (約30年)		0.35	0.40	ND(0.40)	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	90	10
全β		ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	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。

※実用発電用原子炉の設置、運転等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])