

10:42 受

様式8-1(1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16183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6月29日10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	

- 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-12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び第25条-13274報他でお知らせした、地下貯水槽i南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。

・地下貯水槽 分析結果 [採取日 6月28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】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/2

地下貯水槽 分析結果 (2017年6月28日分)

地下貯水槽(ドレン孔水)														
	i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻	6:54		7:18											
全べータ(Bq/L)	100		29											

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
	i		ii		iii		iv*		v*		vi		vii*	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻	6:26	7:08	6:05	7:00										
全べータ(Bq/L)	100,000	350	31,000	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。

\*漏えい検知孔iv、v、viiは、採取対象としていない。

10:42 受

様式8-1(1/2)

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16184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6月29日10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

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、6月30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 6月25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)		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			
採取時刻	2017年6月25日	2017年6月25日	8:28		8:28						
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	1,150		1,150								
セシウム134	ND(0.76)		ND(0.73)						1	60	10
セシウム137	ND(0.58)		ND(0.68)						1	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし		検出なし								
全ベータ	ND(2.1)		ND(0.33)								
トリチウム	920		950						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)		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											
全ベータ											
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)。

2/2

10=42 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16185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6月29日 10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	

- 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

本日10時01分頃、福島第一原子力発電所構内H2タンクエリアとH4タンクエリアの間の耐圧ホースから、水が滴下していることを協力企業作業員が発見しました。

発生状況は以下のとおりです。

- ・発見時刻 10時01分
- ・発生場所・設備名称 発電所構内 H2タンクエリアとH4タンクエリアの間
- ・滴下箇所 耐圧ホース
- ・発見者 協力企業作業員
- ・漏えい範囲 直径5cm程度
- ・漏えい・滴下継続の有無 あり  
1秒に2~3滴程度で滴下が継続している。
- ・外部への影響 滴下箇所は堰外であるが、水たまりの範囲は限定的であり、滴下箇所周辺に側溝等がないことから、外部への流出はないと考えている。

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：C】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

~~様式8-1(1/2)~~

11:43 受

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

(第25条-16186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6月29日11時25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 [6月29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 [6月29日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 6月28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 6月28日]
- ・昨日(6月28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6月29日 5:00 現在

【留意事項】  
各パラメータについては、計装やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用範囲  
を逸脱しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存  
在している。プラントの異常を迅速に検出するために、このような計測値の不正が  
発生した場合、運転の監視員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：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (6/29 5:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.3m <sup>3</sup> /h (6/29 5:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (6/29 5:00 現在)	
原子炉压力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：22.5°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：22.4°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：22.4°C (6/29 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：28.3°C RPV温度 (TE-2-3-69R)：28.7°C (6/29 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：25.9°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：25.8°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：25.1°C (6/29 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：22.7°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：22.4°C (6/29 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：28.8°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：28.3°C (6/29 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：25.8°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：24.3°C (6/29 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.26kPa.g (6/29 5:00 現在)	3.92kPa.g (6/29 5:00 現在)	0.28kPa.g (6/29 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV：27.46Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (6/29 5:00 現在)	RPV：13.35Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (6/29 5:00 現在)	RPV：16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV：-Nm <sup>3</sup> /h (6/29 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.2m <sup>3</sup> /h (6/29 5:00 現在)	17.06Nm <sup>3</sup> /h (6/29 5:00 現在)	19.41Nm <sup>3</sup> /h (6/29 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (6/29 5:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.03vol% (6/29 5:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.02vol% (6/29 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 8.60E-04 換出限界値 5.80E-04 B系：指示値 7.40E-04 換出限界値 5.20E-04 (6/29 5:00 現在)	A系：指示値 ND 換出限界値 1.7E-01 B系：指示値 ND 換出限界値 1.5E-01 (6/29 5:00 現在)	A系：指示値 ND 換出限界値 2.5E-01 B系：指示値 ND 換出限界値 2.5E-01 (6/29 5:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	28.2°C (6/29 5:00 現在)	27.6°C (6/29 5:00 現在)	27.7°C (6/29 5:00 現在)	24.5°C (6/29 5:00 現在)
FPC 特許-リカバ 水位	2.70m (6/29 5:00 現在)	4.04m (6/29 5:00 現在)	4.41m (6/29 5:00 現在)	42.08X100mm (6/29 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：指示値が換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：使用済燃料の温度・圧力で流量補正した値を記載する。  
※4：窒素封入停止

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	2017/6/28 15:00	-	<0.01	曇り	SE	2.6
西門	2017/6/28 15:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/6/28 15:20	-	<0.01	晴れ	ESE	1.7
西門	2017/6/28 15:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/6/28 15:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/6/28 15:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.5
西門	2017/6/28 16:00	-	<0.01	晴れ	ESE	2.9
西門	2017/6/28 16:10	-	<0.01	晴れ	ESE	2.9
西門	2017/6/28 16:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.5
西門	2017/6/28 16:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.0
西門	2017/6/28 16:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/6/28 16:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.0
西門	2017/6/28 17:00	-	<0.01	晴れ	ESE	1.9
西門	2017/6/28 17:10	-	<0.01	晴れ	ESE	1.9
西門	2017/6/28 17:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.1
西門	2017/6/28 17:30	-	<0.01	晴れ	SE	1.5
西門	2017/6/28 17:40	-	<0.01	晴れ	SE	1.5
西門	2017/6/28 17:50	-	<0.01	晴れ	SE	1.4
西門	2017/6/28 18:00	-	<0.01	晴れ	ESE	1.4
西門	2017/6/28 18:10	-	<0.01	晴れ	ESE	1.0
西門	2017/6/28 18:20	-	<0.01	晴れ	SE	1.0
西門	2017/6/28 18:30	-	<0.01	晴れ	SE	1.1
西門	2017/6/28 18:40	-	<0.01	晴れ	SSE	1.0
西門	2017/6/28 18:50	-	<0.01	晴れ	ESE	0.8
西門	2017/6/28 19:00	-	<0.01	晴れ	ESE	0.9
西門	2017/6/28 19:10	-	<0.01	晴れ	ESE	1.1
西門	2017/6/28 19:20	-	<0.01	晴れ	S	0.8
西門	2017/6/28 19:30	-	<0.01	晴れ	SSW	1.0
西門	2017/6/28 19:40	-	<0.01	晴れ	SSW	0.9
西門	2017/6/28 19:50	-	<0.01	晴れ	SSW	1.1
西門	2017/6/28 20:00	-	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2017/6/28 20:10	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/6/28 20:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/6/28 20:30	-	<0.01	晴れ	SW	0.6
西門	2017/6/28 20:40	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/6/28 20:50	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2017/6/28 21:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/6/28 21:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/6/28 21:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/6/28 21:30	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/6/28 21:40	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2017/6/28 21:50	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/6/28 22:00	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/6/28 22:10	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/6/28 22:20	-	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2017/6/28 22:30	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/6/28 22:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/6/28 22:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/6/28 23:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/6/28 23:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/6/28 23:20	-	<0.01	晴れ	NE	1.0
西門	2017/6/28 23:30	-	<0.01	晴れ	NE	1.1
西門	2017/6/28 23:40	-	<0.01	晴れ	ESE	0.8
西門	2017/6/28 23:50	-	<0.01	晴れ	E	1.0
西門	2017/6/29 0:00	-	<0.01	晴れ	NE	1.1
西門	2017/6/29 0:10	-	<0.01	晴れ	N	1.1
西門	2017/6/29 0:20	-	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2017/6/29 0:30	-	<0.01	晴れ	NNW	0.7
西門	2017/6/29 0:40	-	<0.01	晴れ	N	0.9
西門	2017/6/29 0:50	-	<0.01	晴れ	NNE	1.0
西門	2017/6/29 1:00	-	<0.01	晴れ	N	1.0

モニタリングカーでの線量率(ガン線)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



4/9

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	2017/6/29 1:10	-	<0.01	晴れ	N	1.0
西門	2017/6/29 1:20	-	<0.01	晴れ	NNE	1.2
西門	2017/6/29 1:30	-	<0.01	晴れ	NNE	2.0
西門	2017/6/29 1:40	-	<0.01	晴れ	NNE	2.2
西門	2017/6/29 1:50	-	<0.01	晴れ	NNE	1.6
西門	2017/6/29 2:00	-	<0.01	晴れ	NNE	1.1
西門	2017/6/29 2:10	-	<0.01	晴れ	N	1.1
西門	2017/6/29 2:20	-	<0.01	晴れ	N	0.7
西門	2017/6/29 2:30	-	<0.01	晴れ	NNE	0.7
西門	2017/6/29 2:40	-	<0.01	晴れ	N	1.5
西門	2017/6/29 2:50	-	<0.01	晴れ	N	0.9
西門	2017/6/29 3:00	-	<0.01	晴れ	N	0.9
西門	2017/6/29 3:10	-	<0.01	晴れ	NNE	0.8
西門	2017/6/29 3:20	-	<0.01	晴れ	NNE	1.0
西門	2017/6/29 3:30	-	<0.01	晴れ	NE	0.9
西門	2017/6/29 3:40	-	<0.01	晴れ	E	0.7
西門	2017/6/29 3:50	-	<0.01	晴れ	SE	0.7
西門	2017/6/29 4:00	-	<0.01	曇り	ENE	0.7
西門	2017/6/29 4:10	-	<0.01	曇り	NE	1.0
西門	2017/6/29 4:20	-	<0.01	曇り	ENE	0.8
西門	2017/6/29 4:30	-	<0.01	曇り	ESE	0.7
西門	2017/6/29 4:40	-	<0.01	曇り	SSE	0.7
西門	2017/6/29 4:50	-	<0.01	曇り	ESE	0.8
西門	2017/6/29 5:00	-	<0.01	曇り	ESE	0.7
西門	2017/6/29 5:10	-	<0.01	曇り	S	0.9
西門	2017/6/29 5:20	-	<0.01	曇り	SSW	0.7
西門	2017/6/29 5:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/6/29 5:40	-	<0.01	曇り	NE	0.7
西門	2017/6/29 5:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/6/29 6:00	-	<0.01	雨	ENE	0.8
西門	2017/6/29 6:10	-	<0.01	曇り	E	0.9
西門	2017/6/29 6:20	-	<0.01	曇り	ESE	0.6
西門	2017/6/29 6:30	-	<0.01	曇り	ESE	0.6
西門	2017/6/29 6:40	-	<0.01	曇り	SSE	1.0
西門	2017/6/29 6:50	-	<0.01	曇り	S	0.8
西門	2017/6/29 7:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.0
西門	2017/6/29 7:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/6/29 7:20	-	<0.01	曇り	ESE	0.9
西門	2017/6/29 7:30	-	<0.01	曇り	ESE	1.5
西門	2017/6/29 7:40	-	<0.01	曇り	E	1.4
西門	2017/6/29 7:50	-	<0.01	曇り	E	1.2
西門	2017/6/29 8:00	-	<0.01	曇り	ESE	1.4
西門	2017/6/29 8:10	-	<0.01	曇り	E	1.3
西門	2017/6/29 8:20	-	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2017/6/29 8:30	-	<0.01	曇り	ESE	1.5
西門	2017/6/29 8:40	-	<0.01	曇り	ESE	1.3
西門	2017/6/29 8:50	-	<0.01	曇り	E	1.3
西門	2017/6/29 9:00	-	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2017/6/29 9:10	-	<0.01	曇り	SSE	1.2
西門	2017/6/29 9:20	-	<0.01	曇り	S	0.9
西門	2017/6/29 9:30	-	<0.01	曇り	ESE	1.6
西門	2017/6/29 9:40	-	<0.01	曇り	ESE	2.0
西門	2017/6/29 9:50	-	<0.01	曇り	ESE	1.8
西門	2017/6/29 10:00	-	<0.01	曇り	ESE	2.2

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( $\mu$ 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)	
2017/6/28 15:00	1.006	1.610	1.064	1.909	1.316	0.529	0.975	0.899	ESE	2.5	無
2017/6/28 15:10	1.008	1.610	1.066	1.909	1.316	0.530	0.975	0.897	ESE	3.3	無
2017/6/28 15:20	1.008	1.608	1.067	1.906	1.313	0.531	0.977	0.897	ESE	2.9	無
2017/6/28 15:30	1.009	1.610	1.063	1.908	1.314	0.529	0.976	0.899	ESE	2.5	無
2017/6/28 15:40	1.009	1.612	1.067	1.910	1.317	0.531	0.976	0.898	ESE	3.0	無
2017/6/28 15:50	1.007	1.613	1.066	1.908	1.316	0.532	0.975	0.897	ESE	2.3	無
2017/6/28 16:00	1.008	1.612	1.067	1.908	1.315	0.531	0.976	0.898	ESE	3.2	無
2017/6/28 16:10	1.009	1.613	1.065	1.907	1.314	0.530	0.975	0.896	SE	2.5	無
2017/6/28 16:20	1.007	1.613	1.067	1.910	1.314	0.531	0.977	0.898	SE	3.2	無
2017/6/28 16:30	1.008	1.611	1.066	1.907	1.316	0.532	0.976	0.898	SE	3.0	無
2017/6/28 16:40	1.008	1.614	1.064	1.910	1.316	0.530	0.976	0.897	SE	2.6	無
2017/6/28 16:50	1.008	1.612	1.065	1.910	1.313	0.529	0.976	0.900	SE	2.0	無
2017/6/28 17:00	1.009	1.612	1.070	1.913	1.317	0.530	0.975	0.897	ESE	2.3	無
2017/6/28 17:10	1.004	1.615	1.068	1.911	1.314	0.532	0.976	0.897	ESE	2.0	無
2017/6/28 17:20	1.010	1.614	1.070	1.911	1.317	0.531	0.975	0.897	SE	2.3	無
2017/6/28 17:30	1.006	1.615	1.067	1.910	1.313	0.531	0.976	0.898	SE	1.4	無
2017/6/28 17:40	1.010	1.615	1.069	1.912	1.315	0.532	0.977	0.899	ESE	1.2	無
2017/6/28 17:50	1.006	1.618	1.069	1.910	1.316	0.531	0.976	0.897	SE	1.7	無
2017/6/28 18:00	1.005	1.615	1.068	1.911	1.315	0.531	0.975	0.898	SE	2.0	無
2017/6/28 18:10	1.007	1.617	1.069	1.910	1.318	0.533	0.975	0.900	SE	1.7	無
2017/6/28 18:20	1.006	1.618	1.068	1.907	1.316	0.532	0.974	0.900	SE	1.4	無
2017/6/28 18:30	1.008	1.616	1.066	1.914	1.315	0.531	0.974	0.901	ESE	1.4	無
2017/6/28 18:40	1.009	1.616	1.067	1.913	1.316	0.532	0.974	0.900	SSE	1.2	無
2017/6/28 18:50	1.010	1.618	1.071	1.915	1.316	0.533	0.975	0.901	SSE	0.9	無
2017/6/28 19:00	1.008	1.616	1.070	1.912	1.320	0.533	0.977	0.900	S	0.9	無
2017/6/28 19:10	1.010	1.618	1.070	1.914	1.321	0.533	0.974	0.901	SE	0.9	無
2017/6/28 19:20	1.009	1.615	1.070	1.910	1.318	0.534	0.972	0.901	SSW	1.1	無
2017/6/28 19:30	1.008	1.615	1.071	1.915	1.320	0.532	0.972	0.900	SSE	1.2	無
2017/6/28 19:40	1.009	1.616	1.071	1.913	1.318	0.534	0.976	0.901	S	1.4	無
2017/6/28 19:50	1.011	1.616	1.069	1.914	1.317	0.534	0.976	0.900	SSW	1.4	無
2017/6/28 20:00	1.008	1.617	1.070	1.916	1.319	0.534	0.976	0.901	S	1.1	無
2017/6/28 20:10	1.009	1.617	1.071	1.915	1.320	0.533	0.977	0.900	SSW	0.9	無
2017/6/28 20:20	1.009	1.615	1.072	1.912	1.318	0.534	0.979	0.899	S	0.6	無
2017/6/28 20:30	1.009	1.617	1.069	1.914	1.316	0.535	0.975	0.901	SSW	0.6	無
2017/6/28 20:40	1.010	1.616	1.069	1.913	1.319	0.532	0.976	0.900	*	CALM	無
2017/6/28 20:50	1.010	1.615	1.071	1.915	1.317	0.533	0.976	0.900	*	CALM	無
2017/6/28 21:00	1.009	1.613	1.071	1.918	1.318	0.534	0.978	0.900	S	0.6	無
2017/6/28 21:10	1.009	1.614	1.069	1.912	1.318	0.531	0.978	0.901	SSE	1.2	無
2017/6/28 21:20	1.009	1.614	1.069	1.913	1.319	0.533	0.978	0.900	SSE	0.9	無
2017/6/28 21:30	1.010	1.615	1.070	1.913	1.319	0.532	0.976	0.900	*	CALM	無
2017/6/28 21:40	1.008	1.614	1.070	1.914	1.318	0.534	0.976	0.902	*	CALM	無
2017/6/28 21:50	1.010	1.615	1.072	1.913	1.321	0.533	0.978	0.901	*	CALM	無
2017/6/28 22:00	1.011	1.617	1.070	1.914	1.319	0.534	0.977	0.901	*	CALM	無
2017/6/28 22:10	1.010	1.614	1.072	1.914	1.321	0.533	0.977	0.902	*	CALM	無
2017/6/28 22:20	1.010	1.615	1.069	1.915	1.318	0.534	0.976	0.899	S	0.9	無
2017/6/28 22:30	1.009	1.618	1.070	1.917	1.317	0.533	0.977	0.900	SSW	0.8	無
2017/6/28 22:40	1.009	1.615	1.072	1.913	1.318	0.534	0.976	0.899	SSW	0.8	無
2017/6/28 22:50	1.007	1.617	1.069	1.912	1.320	0.533	0.977	0.900	S	0.6	無
2017/6/28 23:00	1.009	1.616	1.071	1.914	1.317	0.535	0.978	0.900	S	0.9	無
2017/6/28 23:10	1.008	1.615	1.072	1.913	1.320	0.534	0.979	0.901	SE	0.6	無
2017/6/28 23:20	1.010	1.614	1.070	1.912	1.321	0.533	0.977	0.900	ENE	0.6	無
2017/6/28 23:30	1.008	1.616	1.069	1.918	1.319	0.533	0.976	0.901	E	0.9	無
2017/6/28 23:40	1.011	1.614	1.073	1.912	1.318	0.533	0.975	0.901	ESE	0.9	無
2017/6/28 23:50	1.008	1.615	1.069	1.914	1.317	0.531	0.980	0.900	ENE	1.1	無
2017/6/29 0:00	1.009	1.617	1.071	1.914	1.318	0.533	0.978	0.900	NE	0.9	無
2017/6/29 0:10	1.008	1.615	1.069	1.913	1.317	0.533	0.977	0.900	N	1.7	無
2017/6/29 0:20	1.009	1.613	1.071	1.914	1.317	0.532	0.976	0.900	NNW	1.4	無
2017/6/29 0:30	1.008	1.614	1.071	1.915	1.317	0.533	0.976	0.900	NNE	1.5	無
2017/6/29 0:40	1.008	1.614	1.072	1.913	1.317	0.534	0.978	0.902	NNE	1.7	無
2017/6/29 0:50	1.008	1.613	1.070	1.915	1.316	0.534	0.978	0.901	N	2.2	無
2017/6/29 1:00	1.008	1.613	1.069	1.914	1.319	0.534	0.978	0.901	NNE	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

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)

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)	
2017/6/29 1:10	1.009	1.615	1.071	1.914	1.317	0.535	0.977	0.900	NNE	2.2	無
2017/6/29 1:20	1.004	1.613	1.067	1.914	1.318	0.534	0.977	0.900	NNE	2.3	無
2017/6/29 1:30	1.007	1.613	1.068	1.912	1.317	0.531	0.976	0.901	NNE	2.8	無
2017/6/29 1:40	1.007	1.614	1.069	1.913	1.317	0.530	0.978	0.899	NNE	2.8	無
2017/6/29 1:50	1.008	1.613	1.068	1.913	1.318	0.531	0.976	0.901	NNE	2.8	無
2017/6/29 2:00	1.006	1.613	1.069	1.912	1.319	0.532	0.976	0.899	NNE	1.4	無
2017/6/29 2:10	1.005	1.613	1.069	1.912	1.317	0.532	0.975	0.901	N	1.2	無
2017/6/29 2:20	1.006	1.613	1.073	1.913	1.314	0.531	0.975	0.900	NNE	0.9	無
2017/6/29 2:30	1.005	1.614	1.068	1.911	1.317	0.532	0.977	0.900	NNW	0.9	無
2017/6/29 2:40	1.005	1.610	1.070	1.911	1.316	0.530	0.976	0.898	N	1.2	無
2017/6/29 2:50	1.005	1.611	1.069	1.913	1.318	0.532	0.974	0.900	N	1.2	無
2017/6/29 3:00	1.007	1.617	1.069	1.913	1.318	0.532	0.976	0.899	N	0.9	無
2017/6/29 3:10	1.005	1.613	1.069	1.912	1.315	0.530	0.974	0.899	NE	1.1	無
2017/6/29 3:20	1.004	1.612	1.068	1.909	1.314	0.531	0.976	0.899	NNE	1.2	無
2017/6/29 3:30	1.004	1.613	1.069	1.913	1.315	0.531	0.976	0.901	NE	0.8	無
2017/6/29 3:40	1.005	1.615	1.069	1.909	1.317	0.529	0.977	0.899	ENE	0.9	無
2017/6/29 3:50	1.002	1.614	1.068	1.912	1.314	0.531	0.973	0.900	E	0.6	無
2017/6/29 4:00	1.003	1.611	1.069	1.911	1.316	0.531	0.973	0.901	ESE	0.6	無
2017/6/29 4:10	1.006	1.614	1.068	1.913	1.316	0.530	0.972	0.899	N	0.9	無
2017/6/29 4:20	1.007	1.614	1.069	1.912	1.314	0.532	0.973	0.898	E	0.8	無
2017/6/29 4:30	1.006	1.612	1.067	1.911	1.315	0.529	0.973	0.901	SSE	0.9	無
2017/6/29 4:40	1.006	1.612	1.069	1.910	1.316	0.531	0.974	0.901	SW	1.2	無
2017/6/29 4:50	1.004	1.611	1.065	1.910	1.316	0.531	0.974	0.900	*	CALM	無
2017/6/29 5:00	1.004	1.611	1.068	1.912	1.314	0.531	0.972	0.900	ESE	0.6	無
2017/6/29 5:10	1.004	1.612	1.068	1.913	1.315	0.531	0.975	0.900	SSW	1.2	無
2017/6/29 5:20	1.005	1.611	1.068	1.911	1.317	0.531	0.975	0.899	S	1.1	無
2017/6/29 5:30	1.005	1.613	1.069	1.913	1.315	0.531	0.973	0.900	*	CALM	無
2017/6/29 5:40	1.003	1.613	1.068	1.914	1.316	0.530	0.974	0.900	*	CALM	無
2017/6/29 5:50	1.005	1.613	1.068	1.910	1.316	0.531	0.974	0.899	SE	0.9	無
2017/6/29 6:00	1.002	1.611	1.068	1.913	1.318	0.531	0.972	0.900	*	CALM	有
2017/6/29 6:10	1.006	1.611	1.069	1.911	1.317	0.530	0.975	0.900	ESE	0.9	無
2017/6/29 6:20	1.005	1.611	1.068	1.914	1.315	0.531	0.974	0.899	*	CALM	無
2017/6/29 6:30	1.006	1.614	1.067	1.914	1.316	0.530	0.974	0.901	*	CALM	無
2017/6/29 6:40	1.006	1.615	1.067	1.909	1.315	0.529	0.975	0.899	S	1.1	無
2017/6/29 6:50	1.005	1.613	1.069	1.910	1.318	0.528	0.972	0.899	SSW	0.9	無
2017/6/29 7:00	1.005	1.612	1.068	1.913	1.316	0.529	0.973	0.899	S	1.2	無
2017/6/29 7:10	1.006	1.614	1.069	1.912	1.317	0.531	0.971	0.898	*	CALM	無
2017/6/29 7:20	1.003	1.615	1.067	1.911	1.317	0.529	0.976	0.898	S	0.6	無
2017/6/29 7:30	1.003	1.613	1.068	1.912	1.315	0.530	0.973	0.897	SE	1.5	無
2017/6/29 7:40	1.003	1.610	1.067	1.909	1.313	0.527	0.972	0.897	E	1.1	無
2017/6/29 7:50	1.003	1.610	1.068	1.913	1.314	0.528	0.975	0.897	ESE	1.4	無
2017/6/29 8:00	1.003	1.609	1.067	1.913	1.312	0.528	0.972	0.899	ESE	1.1	無
2017/6/29 8:10	1.003	1.610	1.070	1.915	1.313	0.529	0.973	0.897	SE	1.2	無
2017/6/29 8:20	1.002	1.611	1.067	1.911	1.311	0.528	0.971	0.897	SE	1.1	無
2017/6/29 8:30	1.002	1.611	1.071	1.911	1.312	0.528	0.974	0.898	SE	1.4	無
2017/6/29 8:40	1.005	1.612	1.069	1.912	1.313	0.528	0.971	0.897	SE	1.4	無
2017/6/29 8:50	1.005	1.611	1.068	1.913	1.312	0.528	0.973	0.897	SE	1.5	無
2017/6/29 9:00	1.001	1.608	1.064	1.913	1.314	0.527	0.974	0.899	SE	1.2	無
2017/6/29 9:10	1.004	1.612	1.066	1.914	1.314	0.527	0.974	0.898	S	1.2	無
2017/6/29 9:20	1.003	1.608	1.067	1.914	1.315	0.528	0.974	0.897	SSE	1.7	無
2017/6/29 9:30	1.004	1.609	1.067	1.914	1.317	0.527	0.976	0.897	SSE	1.4	無
2017/6/29 9:40	1.005	1.610	1.067	1.914	1.316	0.529	0.975	0.898	SSE	1.5	無
2017/6/29 9:50	1.005	1.610	1.069	1.913	1.316	0.529	0.976	0.897	SE	2.2	無
2017/6/29 10:00	1.006	1.612	1.066	1.914	1.317	0.529	0.977	0.897	SE	2.3	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)
2017/6/28 15:00	0.016	1	1
2017/6/28 15:30	0.016	1	1
2017/6/28 16:00	0.016	1	1
2017/6/28 16:30	0.016	1	1
2017/6/28 17:00	0.016	1	1
2017/6/28 17:30	0.016	1	1
2017/6/28 18:00	0.016	1	1
2017/6/28 18:30	0.016	1	1
2017/6/28 19:00	0.016	1	1
2017/6/28 19:30	0.016	1	1
2017/6/28 20:00	0.016	1	1
2017/6/28 20:30	0.016	1	1
2017/6/28 21:00	0.016	1	1
2017/6/28 21:30	0.016	1	1
2017/6/28 22:00	0.016	1	1
2017/6/28 22:30	0.016	1	1
2017/6/28 23:00	0.016	1	1
2017/6/28 23:30	0.016	1	1
2017/6/29 0:00	0.016	1	1
2017/6/29 0:30	0.016	1	1
2017/6/29 1:00	0.016	1	1
2017/6/29 1:30	0.016	1	1
2017/6/29 2:00	0.016	1	1
2017/6/29 2:30	0.016	1	1
2017/6/29 3:00	0.016	1	1
2017/6/29 3:30	0.016	1	1
2017/6/29 4:00	0.016	1	1
2017/6/29 4:30	0.016	1	1
2017/6/29 5:00	0.016	1	1
2017/6/29 5:30	0.016	1	1
2017/6/29 6:00	0.016	1	1
2017/6/29 6:30	0.016	1	1
2017/6/29 7:00	0.016	1	1
2017/6/29 7:30	0.016	1	1
2017/6/29 8:00	0.016	1	1
2017/6/29 8:30	0.016	1	1
2017/6/29 9:00	0.016	1	1
2017/6/29 9:30	0.016	1	1
2017/6/29 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: 6/29)

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	2017年6月28日 6時55分	2017年6月28日 7時03分	2017年6月28日 7時09分	2017年6月28日 7時20分	対象外	対象外	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND (6.3)	ND (6.1)	ND (4.7)	ND (5.8)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	20	18	ND (5.1)	ND (5.8)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	180	150	ND (4.7)	23	-	-	-

※ 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6月29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 location (測定場所) and dates from 6/11 to 6/28. Rows 1-9 show I-131 concentration data.

CS-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 6/11 to 6/28. Rows 1-9 show CS-134 concentration data.

CS-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 6/11 to 6/28. Rows 1-9 show CS-137 concentration data.

- <測定箇所>
①4号T/B建屋南東
②プロセス建屋北東
③プロセス建屋南東
④プロセス建屋南西
⑤建屋体構築物減容処理建屋南
⑥サイトバンカ建屋南西
⑦廃却工作建屋西側
⑧建屋体構築物減容処理建屋北
⑨サイトバンカ建屋南東

\*I-131はサンプリング・測定を実施していないことを示す。
\*⑥は④が採取できなかったため、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。(2011/5/28~)
\*⑧を追加で測定。(2011/5/30~)
\*⑨を追加で測定。(2011/8/2~)
\*⑩は検出限界未満を示し、( ) 内に検出限界値を示す。

13=13 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16187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6月29日13時05分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能  
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第2.1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-16185報にてお知らせした、H2-H4タンクエリア間の耐圧ホースからの滴下事象について、その後の状況をお知らせします。

当社社員が現場状況等を確認した結果は以下のとおりです。

- ・滴下状況 : 淡水化処理RO膜装置とモバイルRO膜装置を接続する配管(耐圧ホース)の下部から滴下している状況
- ・滴下した水の種類 : 確認中
- ・滴下継続の有無 : 継続中(滴下量変化なし)
- ・拡大防止処置 : 10時40分頃に滴下箇所下部にビニール養生を実施
- ・滴下した水の測定結果 : スミヤ測定の結果はバックグラウンドと同等

現在、以下の処置を実施しております。

- ・滴下した水の採取・分析
- ・配管内の残水回収

【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

14:17 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16188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6月29日14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-16180報でお知らせしたとおり、5号機使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)の冷却については、原子炉補機冷却系の弁点検を行うため、本日10時08分に使用済燃料プール冷却浄化系を停止し、11時45分に残留熱除去系(以下、「RHR系」という。)非常時熱負荷モードによる冷却に切り替えました。

RHR系の運転状態については、異常のないことを確認しています。  
冷却切り替え後のSFP水温度は、23.4℃(停止時22.8℃)です。

【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



14:17 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16189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6月29日14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	

- 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

6号機使用済燃料プール冷却浄化系(以下、「FPC系」という。)については、現在運転中ですが、FPC系ポンプ現場操作盤に接触防止用の保護カバーを取り付けるため、6月30日10時頃から約4時間停止する予定です。

停止中の使用済燃料プール水温度上昇は1℃未満と評価しています。

(温度上昇率: 0.21℃/h)

本日13時現在の使用済燃料プール水温度は、22.3℃です。

停止・起動の実績については、作業が終了しFPC系を起動した後にお知らせします。

【公表区分: E】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

~~様式8-1(1/2)~~

16:26 受

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16190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6月29日16時20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-16177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G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19分
- ・排水終了 : 15時38分
- ・排水量 : 775m<sup>3</sup>

排水状況については、漏えい等の異常がないことを確認しております。

【公表区分：E】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

17:12 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-16191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6月29日16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 [6月29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 [6月29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 6月28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 6月26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 6月28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 6月28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

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6月29日 11:00 現在

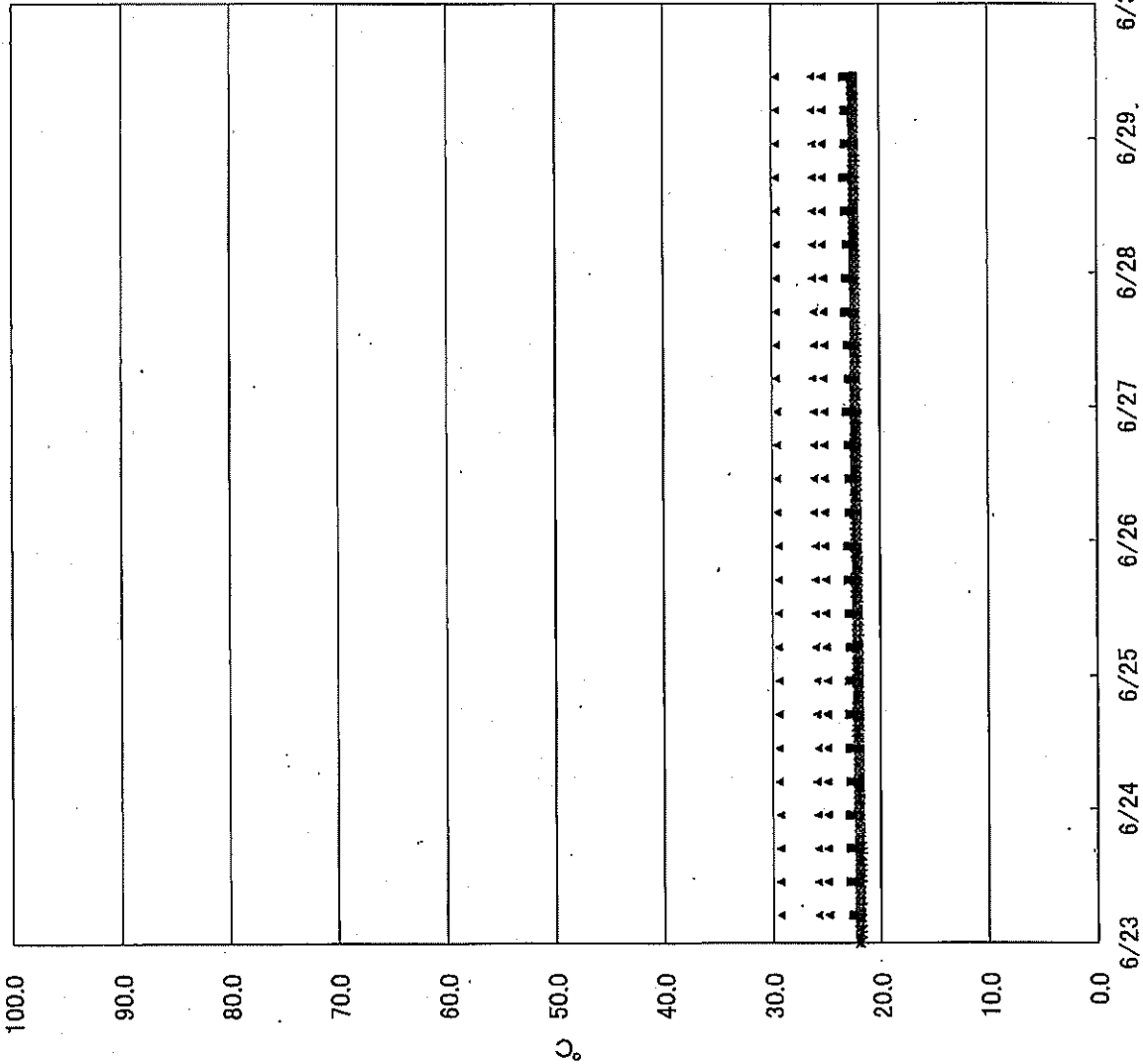
(重要事項)  
 各計測器については、異常やその後の現象・異常の発生を察知して、異常の発生原因を調査し、異常の発生状況を把握し、正しく測定されない可能性のある計測器の異常発生を察知している。プラントの状態を把握するに際し、このよう計測器の異常発生を察知したうえで、異常の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向に留意し、総合的に判断して頂。

	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 (6/29 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.3m <sup>3</sup> /h (6/29 11:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (6/29 11:00 現在)	
原子炉圧力容器底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 22.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 22.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 22.4°C (6/29 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H8) : 28.3°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 28.7°C (6/29 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 25.9°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 25.8°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 25.1°C (6/29 11:00 現在)	
原子炉格納容器内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 22.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 22.5°C (6/29 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 28.9°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114F#1) : 28.4°C (6/29 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 25.8°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 24.3°C (6/29 11:00 現在)	
原子炉格納容器圧力	1.30kPa <sub>g</sub> (6/29 11:00 現在)	3.92kPa <sub>g</sub> (6/29 11:00 現在)	0.27kPa <sub>g</sub> (6/29 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV : 27.46Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (6/29 11:00 現在)	RPV : 13.35Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (6/29 11:00 現在)	RPV : 16.32Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (6/29 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器ガス管理システム排気量	21.2m <sup>3</sup> /h (6/29 11:00 現在)	15.75Nm <sup>3</sup> /h (6/29 11:00 現在)	18.94Nm <sup>3</sup> /h (6/29 11:00 現在)	
原子炉格納容器水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (6/29 11:00 現在)	A系：0.03vol% B系：0.03vol% (6/29 11:00 現在)	A系：0.02vol% B系：0.02vol% (6/29 11:00 現在)	
原子炉格納容器放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 6.30E-04 検出限界値 5.90E-04 B系：指示値 8.80E-04 検出限界値 5.10E-04 (6/29 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 (6/29 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 (6/29 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール水温度	28.2°C (6/29 11:00 現在)	27.5°C (6/29 11:00 現在)	27.7°C (6/29 11:00 現在)	24.5°C (6/29 11:00 現在)
FPC 1号機水位	2.59m (6/29 11:00 現在)	4.01m (6/29 11:00 現在)	4.35m (6/29 11:00 現在)	41.86X100mm (6/29 11:00 現在)

(計測値に関する事項)  
 ※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、計測値にマイナスイヤス表示される場合があるため)  
 ※2：指示値が放射能濃度管理システムの放射能濃度を記載する。  
 ※3：指示値が放射能濃度管理システムの放射能濃度を記載する。  
 ※4：指示値が放射能濃度管理システムの放射能濃度を記載する。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。  
 ※5：使用状態の温度・圧力で調整補正した値を記載する。  
 ※6：異常時入停止

3/12

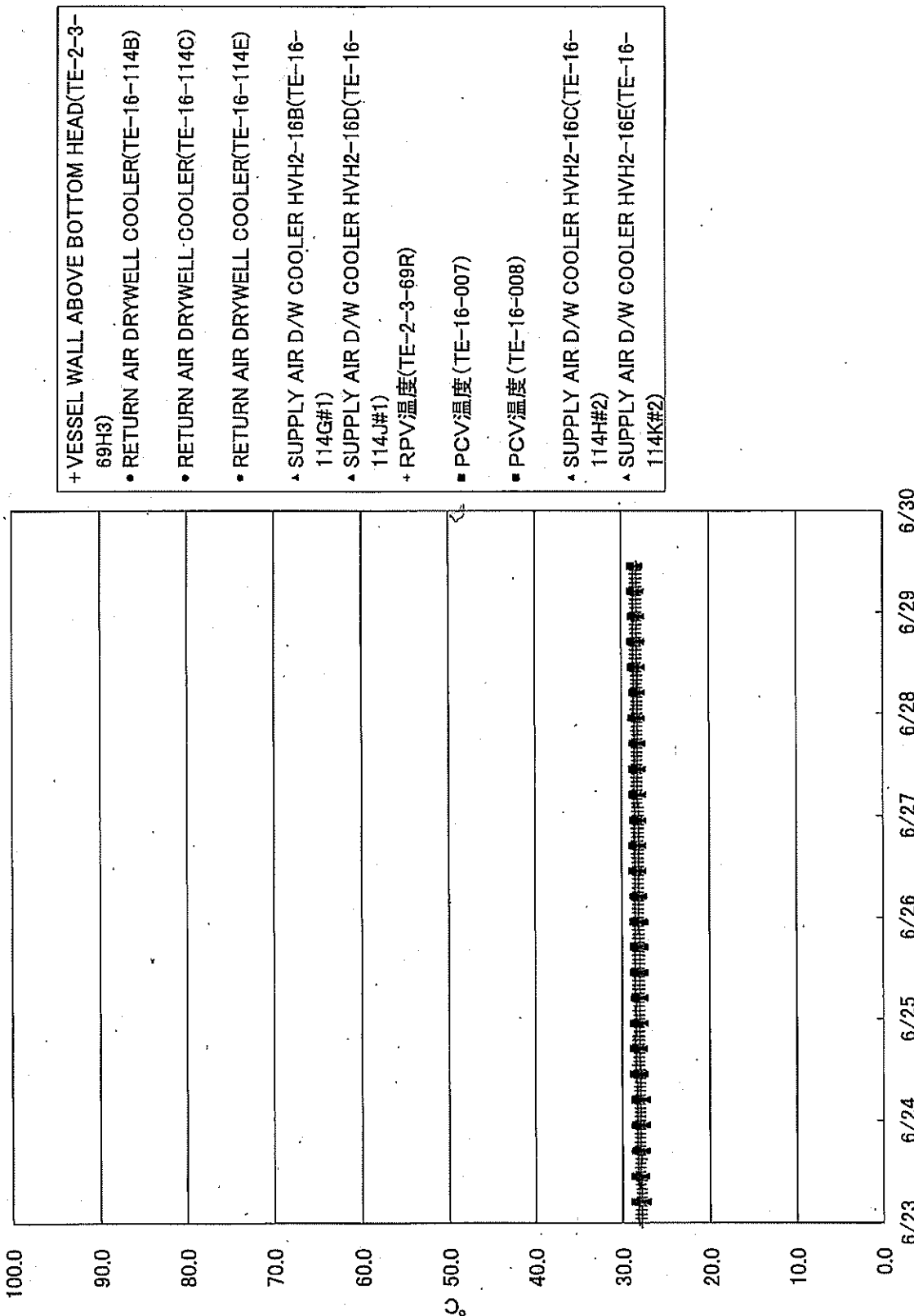
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)

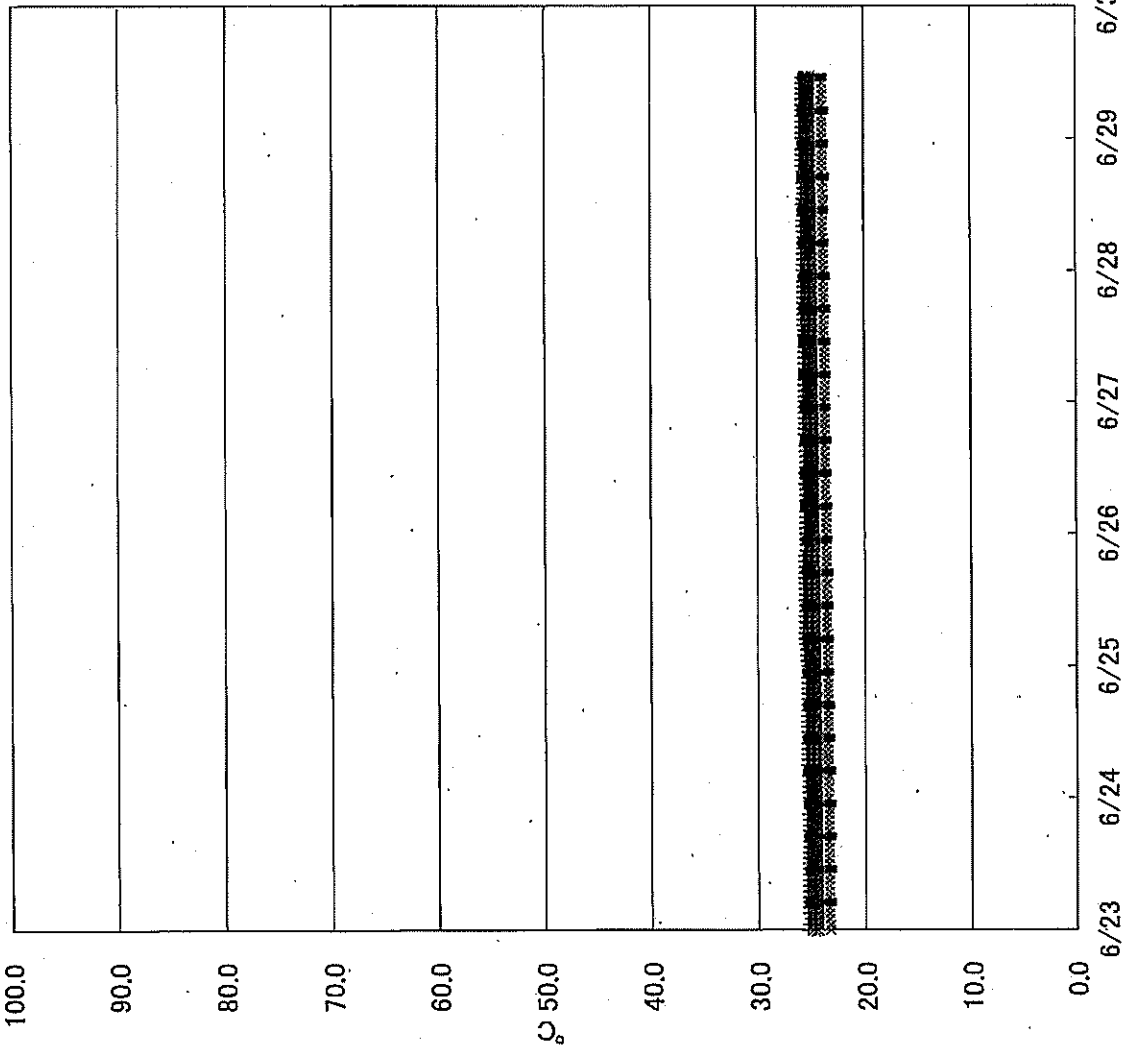
4/2

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/12

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L1)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L2)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L3)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F1)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F2)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F3)
- × 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	2017/6/29 9:00	-	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2017/6/29 9:10	-	<0.01	曇り	SSE	1.2
西門	2017/6/29 9:20	-	<0.01	曇り	S	0.9
西門	2017/6/29 9:30	-	<0.01	曇り	ESE	1.6
西門	2017/6/29 9:40	-	<0.01	曇り	ESE	2.0
西門	2017/6/29 9:50	-	<0.01	曇り	ESE	1.8
西門	2017/6/29 10:00	-	<0.01	曇り	ESE	2.2
西門	2017/6/29 10:10	-	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2017/6/29 10:20	-	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2017/6/29 10:30	-	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2017/6/29 10:40	-	<0.01	晴れ	ESE	1.9
西門	2017/6/29 10:50	-	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2017/6/29 11:00	-	<0.01	晴れ	ESE	1.9
西門	2017/6/29 11:10	-	<0.01	晴れ	ESE	2.2
西門	2017/6/29 11:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.1
西門	2017/6/29 11:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2017/6/29 11:40	-	<0.01	晴れ	ESE	2.8
西門	2017/6/29 11:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.8
西門	2017/6/29 12:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/6/29 12:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2017/6/29 12:20	-	<0.01	晴れ	ESE	2.2
西門	2017/6/29 12:30	-	<0.01	晴れ	ESE	2.4
西門	2017/6/29 12:40	-	<0.01	晴れ	ESE	2.6
西門	2017/6/29 12:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/6/29 13:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/6/29 13:10	-	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/6/29 13:20	-	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2017/6/29 13:30	-	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2017/6/29 13:40	-	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2017/6/29 13:50	-	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2017/6/29 14:00	-	<0.01	晴れ	SSE	2.5
西門	2017/6/29 14:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.4
西門	2017/6/29 14:20	-	<0.01	曇り	SSE	2.5
西門	2017/6/29 14:30	-	<0.01	曇り	SE	2.8
西門	2017/6/29 14:40	-	<0.01	曇り	SE	2.7
西門	2017/6/29 14:50	-	<0.01	曇り	SE	2.8
西門	2017/6/29 15:00	-	<0.01	曇り	SSE	2.5
西門	2017/6/29 15:10	-	<0.01	曇り	SSE	2.7
西門	2017/6/29 15:20	-	<0.01	曇り	SSE	3.3
西門	2017/6/29 15:30	-	<0.01	曇り	SSE	2.8
西門	2017/6/29 15:40	-	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2017/6/29 15:50	-	<0.01	曇り	SSE	3.0
西門	2017/6/29 16:00	-	<0.01	曇り	SSE	2.7

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。



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

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)	
2017/6/29 9:00	1.001	1.608	1.064	1.913	1.314	0.527	0.974	0.899	SE	1.2	無
2017/6/29 9:10	1.004	1.612	1.066	1.914	1.314	0.527	0.974	0.898	S	1.2	無
2017/6/29 9:20	1.003	1.608	1.067	1.914	1.315	0.528	0.974	0.897	SSE	1.7	無
2017/6/29 9:30	1.004	1.609	1.067	1.914	1.317	0.527	0.976	0.897	SSE	1.4	無
2017/6/29 9:40	1.005	1.610	1.067	1.914	1.316	0.529	0.975	0.898	SSE	1.5	無
2017/6/29 9:50	1.005	1.610	1.069	1.913	1.316	0.529	0.976	0.897	SE	2.2	無
2017/6/29 10:00	1.006	1.612	1.066	1.914	1.317	0.529	0.977	0.897	SE	2.3	無
2017/6/29 10:10	1.006	1.612	1.067	1.914	1.319	0.528	0.975	0.898	ESE	2.0	無
2017/6/29 10:20	1.007	1.612	1.068	1.915	1.317	0.529	0.975	0.897	SE	2.2	無
2017/6/29 10:30	1.008	1.613	1.070	1.915	1.320	0.530	0.973	0.898	ESE	2.5	無
2017/6/29 10:40	1.005	1.614	1.068	1.915	1.319	0.528	0.977	0.897	ESE	2.9	無
2017/6/29 10:50	1.006	1.614	1.068	1.915	1.318	0.529	0.976	0.899	ESE	3.0	無
2017/6/29 11:00	1.006	1.613	1.069	1.911	1.319	0.529	0.973	0.898	ESE	2.9	無
2017/6/29 11:10	1.008	1.614	1.071	1.912	1.318	0.530	0.976	0.897	SE	2.9	無
2017/6/29 11:20	1.005	1.616	1.070	1.915	1.319	0.531	0.974	0.897	SE	3.6	無
2017/6/29 11:30	1.004	1.616	1.071	1.916	1.317	0.530	0.976	0.897	SE	3.0	無
2017/6/29 11:40	1.007	1.613	1.070	1.909	1.321	0.529	0.974	0.899	SE	2.6	無
2017/6/29 11:50	1.006	1.614	1.070	1.912	1.323	0.531	0.974	0.898	SE	2.9	無
2017/6/29 12:00	1.008	1.615	1.069	1.915	1.321	0.529	0.977	0.899	ESE	3.6	無
2017/6/29 12:10	1.008	1.616	1.071	1.913	1.323	0.530	0.976	0.899	SE	3.1	無
2017/6/29 12:20	1.008	1.617	1.074	1.912	1.321	0.530	0.977	0.897	SE	3.2	無
2017/6/29 12:30	1.009	1.616	1.072	1.911	1.322	0.531	0.975	0.898	SE	3.3	無
2017/6/29 12:40	1.008	1.613	1.072	1.915	1.322	0.530	0.974	0.898	SE	3.3	無
2017/6/29 12:50	1.008	1.616	1.071	1.917	1.322	0.529	0.975	0.898	SE	2.3	無
2017/6/29 13:00	1.008	1.617	1.072	1.914	1.320	0.531	0.977	0.898	ESE	2.0	無
2017/6/29 13:10	1.009	1.616	1.072	1.916	1.325	0.531	0.975	0.897	SE	3.1	無
2017/6/29 13:20	1.005	1.617	1.071	1.915	1.322	0.531	0.976	0.900	SE	3.5	無
2017/6/29 13:30	1.009	1.615	1.070	1.916	1.323	0.530	0.975	0.898	ESE	2.0	無
2017/6/29 13:40	1.007	1.617	1.071	1.917	1.324	0.530	0.977	0.898	E	2.5	無
2017/6/29 13:50	1.011	1.619	1.070	1.917	1.325	0.531	0.974	0.898	SE	2.8	無
2017/6/29 14:00	1.010	1.619	1.070	1.917	1.322	0.533	0.977	0.900	SE	3.2	無
2017/6/29 14:10	1.009	1.617	1.070	1.918	1.322	0.533	0.975	0.898	SSE	3.6	無
2017/6/29 14:20	1.008	1.617	1.070	1.918	1.326	0.531	0.975	0.898	SSE	4.0	無
2017/6/29 14:30	1.011	1.618	1.075	1.918	1.325	0.532	0.977	0.898	SSE	4.0	無
2017/6/29 14:40	1.009	1.616	1.073	1.913	1.325	0.531	0.976	0.899	SSE	3.8	無
2017/6/29 14:50	1.008	1.620	1.073	1.917	1.327	0.532	0.978	0.898	SSE	3.5	無
2017/6/29 15:00	1.010	1.617	1.074	1.913	1.326	0.532	0.976	0.898	SSE	4.5	無
2017/6/29 15:10	1.009	1.618	1.072	1.915	1.322	0.533	0.975	0.898	SSE	4.4	無
2017/6/29 15:20	1.010	1.619	1.073	1.915	1.323	0.532	0.975	0.897	SSE	5.2	無
2017/6/29 15:30	1.009	1.617	1.072	1.912	1.324	0.533	0.976	0.897	SSE	5.3	無
2017/6/29 15:40	1.008	1.618	1.072	1.913	1.325	0.531	0.974	0.899	SSE	4.8	無
2017/6/29 15:50	1.009	1.621	1.072	1.916	1.325	0.532	0.975	0.900	SSE	4.6	無
2017/6/29 16:00	1.010	1.619	1.072	1.917	1.324	0.533	0.977	0.899	SSE	4.6	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)
2017/6/29 9:00	0.016	1	1
2017/6/29 9:30	0.016	1	1
2017/6/29 10:00	0.016	1	1
2017/6/29 10:30	0.016	1	1
2017/6/29 11:00	0.016	1	1
2017/6/29 11:30	0.016	1	1
2017/6/29 12:00	0.016	1	1
2017/6/29 12:30	0.016	1	1
2017/6/29 13:00	0.016	1	1
2017/6/29 13:30	0.016	1	1
2017/6/29 14:00	0.016	1	1
2017/6/29 14:30	0.016	1	1
2017/6/29 15:00	0.016	1	1
2017/6/29 15:30	0.016	1	1
2017/6/29 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						
	6月23日	6月24日	6月25日	6月26日	6月27日	6月28日	6月23日	6月24日	6月25日	6月26日	6月27日	6月28日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:09	7:02	7:50	7:50	8:13	7:45
採取時刻	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	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	解析中	解析中
流量(m <sup>3</sup> /秒)	1.1	1.4	0.91	ND(0.83)	ND(0.83)	ND(0.58)	ND(0.45)	ND(0.79)	ND(0.75)	ND(0.90)	ND(0.77)	ND(0.68)
Cs-134(約2年)	5.6	9.3	6.3	6.3	4.1	4.4	2.2	1.1	1.9	1.8	1.8	1.5
Cs-137(約30年)	12	19	11	12	10	9.4	4.1	ND(3.2)	5.0	ND(3.4)	4.8	ND(3.2)
全β	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

単位: Bq/L

	K排水路排水口					C排水路 35m盤						
	6月23日	6月24日	6月25日	6月26日	6月27日	6月28日	6月23日	6月24日	6月25日	6月26日	6月27日	6月28日
採取日	7:43	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	8:15	7:20	6:47	7:50	7:18
採取時刻	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0.5	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	解析中	解析中
流量(m <sup>3</sup> /秒)	1.5	1.1	1.5	1.0	1.0	0.92	ND(0.91)	ND(0.66)	ND(0.74)	ND(0.52)	ND(0.66)	ND(0.69)
Cs-134(約2年)	14	9.5	8.8	8.2	8.0	6.8	ND(0.79)	ND(0.89)	ND(0.92)	ND(0.75)	ND(0.81)	ND(0.89)
Cs-137(約30年)	24	20	16	22	14	13	5.3	3.7	ND(3.0)	ND(3.4)	ND(2.7)	ND(3.0)
全β	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* 本枠内が今回公表データ。他は6月28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										6月26日					
塩素(単位: ppm)										9.00					
Cs-134(約2年)										50					
Cs-137(約30年)										—					
その他															
γ															
全β										ND(13)					
H-3(約12年)										530					
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号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻													
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)													
Cs-137(約30年)													
その他													
γ													
全β													
H-3(約12年)													
Sr-90(約29年)													

\* 太枠内が今回公表データ。他は6月27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



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	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 (東浜除堰北側)	福島第一 1号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口 付近 (T-2)	福島第一 港湾内 東側	告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取時刻	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日		
Cs-134 (約2年)	7:06	7:16	7:47	7:25	7:32	7:38	7:18	7:21	7:18	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.54)	ND(0.42)	1.1	1.2	0.81	0.89	ND(0.35)	ND(0.53)	ND(0.35)	90	10
全β	ND(0.58)	0.87	9.5	8.2	6.2	6.8	0.58	ND(0.49)	0.58	60,000	10,000
H-3 (約12年)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	20	16	ND(17)	25	ND(17)	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 港湾北 東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾東 側 (T-0-2)	福島第一 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	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日		
Cs-134 (約2年)	7:16	7:14	7:23	7:51	7:25	7:32	7:38	7:21	7:18	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.28)	ND(0.32)	ND(0.21)	ND(0.70)	1.1	0.81	0.89	ND(0.53)	ND(0.35)	90	10
全β	ND(0.30)	ND(0.28)	0.35	1.1	8.2	6.2	6.8	ND(0.49)	0.58	60,000	10,000
H-3 (約12年)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(15)	ND(16)	20	16	25	ND(17)	30	10
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度  
(別表第2第六欄: 周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

18:56 俊

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16192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 6月 29日 18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  
第25条-16185報他にてお知らせした、H2-H4タンクエリア間の耐圧ホースからの滴下事象について、その後の状況をお知らせします。  
  
滴下した水については、当該ホース内の一部水抜き、および滴下箇所周辺に止水テープを巻いたことにより、15時45分頃に滴下が停止したことを確認しました。  
  
当該ホースから滴下した水の分析結果は以下のとおりです。  
  - ・Cs-134 : 検出限界値未満 (検出限界値: 4.4 Bq/L)
  - ・Cs-137 : 検出限界値未満 (検出限界値: 4.0 Bq/L)
  - ・全ベータ : 19 Bq/L  
当該ホースについては、ホース設置時に堰内雨水にて通水試験を実施した以降、一度も移送実績がないことから、ホース内に残った堰内雨水が滴下したものと考えております。  
  
なお、当該ホースから滴下した水の量は、前回実施したパトロール (6月23日10時頃) 以降に、滴下が発生したものと仮定し、養生が完了した時刻までの滴下量を算出した結果、約260Lと推定しました。  
  
当該ホースについては、今後も使用予定がないことから撤去する予定です。

【公表区分: C統】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要  
なし