

10>27 受

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15951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 5月25日 10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-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：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 5月24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統】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

地下貯水槽 分析結果(2017年5月24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	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側
採取時刻	7:50		8:18											
全ベータ(Bq/L)	100		ND(22)											

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	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側
採取時刻	7:45	8:00	7:45	8:07										
全ベータ(Bq/L)	94,000	260	10,000	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。

2/2

10:27 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-15952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 5月25日 10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

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、5月26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 5月21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*1 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関			
採取日	2017年5月21日	2017年5月21日									
採取時刻	8:04	8:04									
貯水量 [m ³]	1,150	1,150									
セシウム134	ND(0.74)	ND(0.77)							1	60	10
セシウム137	ND(0.53)	ND(0.64)							1	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし									
全ベータ	ND(2.4)	ND(0.32)							3(1) ^(注)		
トリチウム	790	850							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*1 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン		
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関					
採取日											
採取時刻											
貯水量 [m 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											
全ベータ									3(1) ^(注)		
トリチウム									1,500	60,000	10,000

* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

(注) 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/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)。

10:47 復

~~様式8-1(1/2)~~

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-15953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5月25日 10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

本日10時10分頃、高性能多核種除去装置の塩酸タンク付近において、床面に水溜りを発見しました。

発生状況は以下のとおりです。

- ・発生場所・設備名称 発電所構内 高性能多核種除去装置
- ・水溜まり箇所 塩酸タンク付近
- ・発見者 協力企業作業員
- ・漏えい範囲 約50cm×1.5m×深さ1mm
- ・拡大防止処置 タンク周辺に堰あり
- ・漏えい・滴下継続の有無 1滴/秒の滴下あり
- ・外部への影響 水溜まり箇所は堰内であり外部への流出はない。

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: 未定】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

11:28 受

~~様式8-1(1/2)~~

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

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-15.954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 5月25日 11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

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 [5月25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 [5月25日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 5月24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 5月24日]

・昨日(5月24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5月25日 5:00 現在

【留意事項】
各パラメータについては、地震やその他の事故速度の影響を受けて、通常の使用範囲
条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存
在している。プラントの状態を把握するために、このような計測器の不確かさを考
慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し
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 ³ /h CS系：1.6m ³ /h (5/25 5:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (5/25 5:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (5/25 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：20.0°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：19.9°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：19.8°C (5/25 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：25.8°C RPV温度 (TE-2-3-69R)：26.5°C (5/25 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：23.0°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：23.0°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：22.2°C (5/25 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：20.2°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：19.9°C (5/25 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：26.3°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：25.7°C (5/25 5:00 現在)	格納容器空筒側戻り空気温度 (TE-16-114A)：22.9°C 格納容器空筒側供給空気温度 (TE-16-114F#1)：21.4°C (5/25 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.63kPa g (5/25 5:00 現在)	4.22kPa g (5/25 5:00 現在)	0.27kPa g (5/25 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV：28.19Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (5/25 5:00 現在)	RPV：13.57Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (5/25 5:00 現在)	RPV：16.61Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (5/25 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	19.9m ³ /h (5/25 5:00 現在)	16.13Nm ³ /h (5/25 5:00 現在)	19.31Nm ³ /h (5/25 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% (5/25 5:00 現在)	A系：0.01vol% B系：0.01vol% (5/25 5:00 現在)	A系：0.00vol% B系：0.01vol% (5/25 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 Xe135 ※2	A系：指示値 1.06E-03 検出限界値 5.60E-04 B系：指示値 8.60E-04 検出限界値 5.40E-04 (5/25 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 (5/25 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 (5/25 5:00 現在)	Ba/cm Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	25.7°C (5/25 5:00 現在)	26.2°C (5/25 5:00 現在)	26.0°C (5/25 5:00 現在)	21.1°C (5/25 5:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	3.61m (5/25 5:00 現在)	4.53m (5/25 5:00 現在)	3.70m (5/25 5:00 現在)	33.05X100mm (5/25 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)
原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度値を記載する。
※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値 (Xe135) を記載する。
※3：窒素封入流量・圧力で流量修正した値を記載する。
※4：窒素封入停止中

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	2017/5/24 15:00	-	<0.01	曇り	SSE	2.0
西門	2017/5/24 15:10	-	<0.01	雨	SSE	1.7
西門	2017/5/24 15:20	-	<0.01	曇り	S	1.6
西門	2017/5/24 15:30	-	<0.01	曇り	SE	2.4
西門	2017/5/24 15:40	-	<0.01	雨	SSE	2.3
西門	2017/5/24 15:50	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/5/24 16:00	-	<0.01	曇り	SSE	2.0
西門	2017/5/24 16:10	-	<0.01	雨	SSE	1.9
西門	2017/5/24 16:20	-	<0.01	曇り	SSE	1.6
西門	2017/5/24 16:30	-	<0.01	雨	SE	1.0
西門	2017/5/24 16:40	-	<0.01	雨	S	1.0
西門	2017/5/24 16:50	-	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2017/5/24 17:00	-	<0.01	雨	SSE	1.5
西門	2017/5/24 17:10	-	<0.01	雨	S	2.5
西門	2017/5/24 17:20	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2017/5/24 17:30	-	<0.01	雨	N	2.1
西門	2017/5/24 17:40	-	<0.01	雨	N	1.5
西門	2017/5/24 17:50	-	<0.01	雨	N	0.9
西門	2017/5/24 18:00	-	<0.01	雨	NNW	0.5
西門	2017/5/24 18:10	-	<0.01	雨	NW	0.8
西門	2017/5/24 18:20	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/5/24 18:30	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/5/24 18:40	-	<0.01	雨	SSW	0.6
西門	2017/5/24 18:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/24 19:00	-	<0.01	曇り	SSW	0.7
西門	2017/5/24 19:10	-	<0.01	曇り	SSE	1.2
西門	2017/5/24 19:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.0
西門	2017/5/24 19:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/24 19:40	-	<0.01	曇り	SW	0.8
西門	2017/5/24 19:50	-	<0.01	曇り	WSW	0.9
西門	2017/5/24 20:00	-	<0.01	曇り	SW	0.7
西門	2017/5/24 20:10	-	<0.01	曇り	S	0.6
西門	2017/5/24 20:20	-	<0.01	曇り	SSE	1.4
西門	2017/5/24 20:30	-	<0.01	曇り	SSE	1.3
西門	2017/5/24 20:40	-	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2017/5/24 20:50	-	<0.01	曇り	SSW	1.7
西門	2017/5/24 21:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.6
西門	2017/5/24 21:10	-	<0.01	雨	SW	0.7
西門	2017/5/24 21:20	-	<0.01	雨	SW	0.7
西門	2017/5/24 21:30	-	<0.01	曇り	SW	0.8
西門	2017/5/24 21:40	-	<0.01	曇り	SSW	0.7
西門	2017/5/24 21:50	-	<0.01	曇り	SSW	0.7
西門	2017/5/24 22:00	-	<0.01	曇り	SSE	0.9
西門	2017/5/24 22:10	-	<0.01	曇り	SE	1.1
西門	2017/5/24 22:20	-	<0.01	曇り	SSE	1.1
西門	2017/5/24 22:30	-	<0.01	曇り	SSE	1.2
西門	2017/5/24 22:40	-	<0.01	曇り	S	0.7
西門	2017/5/24 22:50	-	<0.01	曇り	SSE	0.7
西門	2017/5/24 23:00	-	<0.01	曇り	SSW	0.9
西門	2017/5/24 23:10	-	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2017/5/24 23:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/24 23:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/24 23:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/5/24 23:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/5/25 0:00	-	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2017/5/25 0:10	-	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2017/5/25 0:20	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/5/25 0:30	-	<0.01	雨	NW	0.7
西門	2017/5/25 0:40	-	<0.01	雨	NNW	0.6
西門	2017/5/25 0:50	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/5/25 1:00	-	<0.01	雨	*	CALM

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

4/9

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	2017/5/25 1:10	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/5/25 1:20	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/5/25 1:30	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2017/5/25 1:40	-	<0.01	雨	NNW	0.7
西門	2017/5/25 1:50	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2017/5/25 2:00	-	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2017/5/25 2:10	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2017/5/25 2:20	-	<0.01	雨	NNW	0.8
西門	2017/5/25 2:30	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2017/5/25 2:40	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/5/25 2:50	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/5/25 3:00	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/5/25 3:10	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2017/5/25 3:20	-	<0.01	雨	NNW	1.0
西門	2017/5/25 3:30	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2017/5/25 3:40	-	<0.01	雨	NNW	0.7
西門	2017/5/25 3:50	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/5/25 4:00	-	<0.01	雨	N	1.9
西門	2017/5/25 4:10	-	<0.01	雨	N	1.9
西門	2017/5/25 4:20	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/5/25 4:30	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2017/5/25 4:40	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/5/25 4:50	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/5/25 5:00	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/5/25 5:10	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2017/5/25 5:20	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/5/25 5:30	-	<0.01	雨	NNW	2.0
西門	2017/5/25 5:40	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/5/25 5:50	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/5/25 6:00	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/5/25 6:10	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/5/25 6:20	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/5/25 6:30	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/5/25 6:40	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/5/25 6:50	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2017/5/25 7:00	-	<0.01	雨	N	2.1
西門	2017/5/25 7:10	-	<0.01	雨	NNW	2.5
西門	2017/5/25 7:20	-	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2017/5/25 7:30	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2017/5/25 7:40	-	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2017/5/25 7:50	-	<0.01	雨	NNW	2.7
西門	2017/5/25 8:00	-	<0.01	雨	N	2.8
西門	2017/5/25 8:10	-	<0.01	雨	N	2.2
西門	2017/5/25 8:20	-	<0.01	雨	N	2.3
西門	2017/5/25 8:30	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2017/5/25 8:40	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2017/5/25 8:50	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/5/25 9:00	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2017/5/25 9:10	-	<0.01	雨	N	3.5
西門	2017/5/25 9:20	-	<0.01	雨	N	2.5
西門	2017/5/25 9:30	-	<0.01	雨	NNE	2.1
西門	2017/5/25 9:40	-	<0.01	雨	N	2.1
西門	2017/5/25 9:50	-	<0.01	雨	N	2.4
西門	2017/5/25 10:00	-	<0.01	雨	N	2.6

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(μSv/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)	
2017/5/24 15:00	1.045	1.667	1.117	2.004	1.390	0.550	1.002	0.920	S	5.6	無
2017/5/24 15:10	1.044	1.668	1.118	2.001	1.389	0.551	1.002	0.921	S	4.6	有
2017/5/24 15:20	1.043	1.667	1.117	2.002	1.386	0.550	1.005	0.920	S	3.9	無
2017/5/24 15:30	1.044	1.667	1.120	2.004	1.388	0.550	1.002	0.923	SSE	3.4	無
2017/5/24 15:40	1.042	1.668	1.118	2.001	1.385	0.552	1.003	0.920	S	5.2	無
2017/5/24 15:50	1.043	1.668	1.119	2.003	1.389	0.550	1.001	0.920	S	7.2	無
2017/5/24 16:00	1.043	1.667	1.118	2.002	1.384	0.549	1.005	0.921	S	6.0	無
2017/5/24 16:10	1.041	1.667	1.119	2.003	1.387	0.550	1.003	0.921	S	6.4	無
2017/5/24 16:20	1.041	1.666	1.119	2.001	1.388	0.549	1.002	0.922	S	6.0	無
2017/5/24 16:30	1.043	1.667	1.118	2.002	1.387	0.550	1.003	0.921	S	4.9	無
2017/5/24 16:40	1.043	1.668	1.119	2.002	1.390	0.549	1.003	0.921	S	5.8	有
2017/5/24 16:50	1.044	1.669	1.119	2.001	1.389	0.549	1.003	0.921	S	3.8	有
2017/5/24 17:00	1.042	1.666	1.120	2.003	1.387	0.550	1.003	0.921	S	5.4	有
2017/5/24 17:10	1.045	1.669	1.121	2.003	1.386	0.548	1.003	0.922	S	7.2	有
2017/5/24 17:20	1.042	1.667	1.120	2.002	1.387	0.550	1.002	0.921	WNW	2.8	有
2017/5/24 17:30	1.045	1.668	1.121	2.005	1.387	0.549	1.003	0.921	N	4.3	有
2017/5/24 17:40	1.041	1.667	1.122	2.002	1.386	0.550	1.002	0.921	NNW	2.9	有
2017/5/24 17:50	1.043	1.666	1.120	2.001	1.388	0.552	1.001	0.923	NW	2.8	有
2017/5/24 18:00	1.043	1.667	1.119	2.000	1.389	0.551	1.002	0.923	NW	2.3	有
2017/5/24 18:10	1.043	1.662	1.121	1.999	1.385	0.551	1.000	0.923	NW	3.4	有
2017/5/24 18:20	1.045	1.665	1.120	2.002	1.385	0.552	1.001	0.925	NW	2.6	有
2017/5/24 18:30	1.046	1.664	1.120	1.998	1.385	0.551	1.002	0.924	NW	2.6	有
2017/5/24 18:40	1.043	1.662	1.120	2.000	1.388	0.551	1.004	0.924	WNW	1.2	有
2017/5/24 18:50	1.044	1.664	1.118	1.995	1.383	0.550	1.001	0.921	WNW	1.7	無
2017/5/24 19:00	1.044	1.666	1.118	1.999	1.384	0.549	1.002	0.923	W	1.7	無
2017/5/24 19:10	1.046	1.663	1.117	2.000	1.385	0.550	1.002	0.921	WSW	1.9	無
2017/5/24 19:20	1.044	1.662	1.119	1.997	1.385	0.551	1.000	0.923	WSW	2.3	無
2017/5/24 19:30	1.045	1.662	1.120	1.999	1.384	0.550	1.003	0.923	WSW	2.2	無
2017/5/24 19:40	1.044	1.664	1.119	1.998	1.380	0.549	1.000	0.922	WSW	2.3	無
2017/5/24 19:50	1.042	1.664	1.119	1.997	1.384	0.552	1.001	0.922	WSW	2.3	無
2017/5/24 20:00	1.043	1.663	1.118	1.997	1.386	0.551	1.001	0.923	W	1.4	無
2017/5/24 20:10	1.045	1.663	1.118	1.999	1.384	0.550	1.003	0.921	WSW	0.9	無
2017/5/24 20:20	1.043	1.663	1.117	1.996	1.382	0.550	1.000	0.922	SW	0.9	無
2017/5/24 20:30	1.042	1.663	1.116	1.999	1.386	0.549	1.003	0.922	SSE	1.5	無
2017/5/24 20:40	1.042	1.662	1.116	1.999	1.384	0.550	1.000	0.921	S	2.9	無
2017/5/24 20:50	1.044	1.662	1.118	1.998	1.387	0.549	1.000	0.921	S	3.3	無
2017/5/24 21:00	1.043	1.661	1.117	1.997	1.384	0.550	1.001	0.922	S	2.6	無
2017/5/24 21:10	1.043	1.662	1.116	1.998	1.385	0.549	1.002	0.923	S	2.0	有
2017/5/24 21:20	1.041	1.662	1.117	1.996	1.383	0.549	1.001	0.922	SSE	1.4	有
2017/5/24 21:30	1.043	1.663	1.117	1.999	1.383	0.549	1.001	0.923	S	2.2	無
2017/5/24 21:40	1.042	1.661	1.119	2.000	1.386	0.551	1.003	0.923	S	2.3	無
2017/5/24 21:50	1.042	1.659	1.119	1.997	1.386	0.549	1.003	0.920	S	2.3	無
2017/5/24 22:00	1.042	1.663	1.118	1.997	1.382	0.549	1.001	0.925	S	1.9	無
2017/5/24 22:10	1.043	1.659	1.117	1.996	1.382	0.549	1.001	0.921	SSE	2.0	無
2017/5/24 22:20	1.041	1.663	1.118	1.994	1.385	0.549	1.001	0.921	SSE	2.5	無
2017/5/24 22:30	1.043	1.661	1.117	1.998	1.385	0.549	1.001	0.923	SSW	1.5	無
2017/5/24 22:40	1.040	1.661	1.118	1.992	1.384	0.548	1.002	0.920	SW	1.2	無
2017/5/24 22:50	1.040	1.662	1.116	1.997	1.382	0.550	1.003	0.920	SSW	0.9	無
2017/5/24 23:00	1.041	1.662	1.116	1.996	1.381	0.550	1.002	0.922	SW	0.9	無
2017/5/24 23:10	1.043	1.663	1.116	1.995	1.383	0.549	1.002	0.921	W	1.4	無
2017/5/24 23:20	1.042	1.664	1.114	1.998	1.382	0.549	1.003	0.921	W	0.9	無
2017/5/24 23:30	1.042	1.662	1.118	1.997	1.381	0.549	1.003	0.922	WNW	0.6	無
2017/5/24 23:40	1.043	1.663	1.116	1.995	1.382	0.548	1.002	0.921	WNW	1.2	無
2017/5/24 23:50	1.043	1.660	1.119	1.996	1.384	0.549	1.002	0.923	WNW	0.8	無
2017/5/25 0:00	1.044	1.661	1.117	1.996	1.384	0.550	1.004	0.923	WNW	1.2	無
2017/5/25 0:10	1.043	1.663	1.117	1.996	1.383	0.549	1.001	0.921	NW	1.7	無
2017/5/25 0:20	1.044	1.665	1.117	1.999	1.385	0.551	1.003	0.922	NW	2.3	無
2017/5/25 0:30	1.046	1.664	1.114	1.999	1.384	0.550	1.003	0.921	NW	2.3	有
2017/5/25 0:40	1.043	1.663	1.120	1.999	1.385	0.549	1.003	0.921	NW	2.0	有
2017/5/25 0:50	1.044	1.661	1.115	1.999	1.386	0.549	1.002	0.922	NW	2.3	有
2017/5/25 1:00	1.043	1.662	1.117	2.000	1.384	0.551	1.004	0.924	NNW	2.0	有

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)

619

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)	
2017/5/25 1:10	1.043	1.657	1.117	1.998	1.383	0.553	1.003	0.922	NW	2.0	有
2017/5/25 1:20	1.042	1.658	1.119	1.997	1.382	0.550	1.002	0.923	NW	2.0	有
2017/5/25 1:30	1.042	1.659	1.119	1.998	1.381	0.551	1.001	0.921	NW	3.0	有
2017/5/25 1:40	1.042	1.660	1.118	1.997	1.382	0.551	1.002	0.920	NNW	3.5	有
2017/5/25 1:50	1.039	1.654	1.117	1.993	1.377	0.550	1.002	0.921	NNW	4.4	有
2017/5/25 2:00	1.039	1.652	1.113	1.992	1.375	0.548	1.000	0.922	NNW	3.9	有
2017/5/25 2:10	1.037	1.652	1.111	1.993	1.376	0.549	1.000	0.922	NNW	4.3	有
2017/5/25 2:20	1.037	1.650	1.113	1.993	1.372	0.549	0.999	0.919	NNW	4.4	有
2017/5/25 2:30	1.038	1.652	1.113	1.990	1.369	0.550	0.997	0.921	NNW	4.2	有
2017/5/25 2:40	1.036	1.644	1.111	1.989	1.368	0.547	0.995	0.919	NNW	4.7	有
2017/5/25 2:50	1.037	1.644	1.110	1.984	1.367	0.549	0.995	0.920	NNW	5.0	有
2017/5/25 3:00	1.031	1.638	1.105	1.983	1.360	0.546	0.993	0.917	NNW	3.9	有
2017/5/25 3:10	1.029	1.636	1.105	1.976	1.355	0.546	0.993	0.917	NNW	3.5	有
2017/5/25 3:20	1.026	1.632	1.100	1.978	1.355	0.546	0.991	0.914	NNW	3.4	有
2017/5/25 3:30	1.027	1.628	1.100	1.971	1.351	0.545	0.992	0.915	NNW	3.9	有
2017/5/25 3:40	1.024	1.624	1.098	1.967	1.348	0.544	0.989	0.915	NNW	3.0	有
2017/5/25 3:50	1.018	1.614	1.093	1.955	1.338	0.544	0.987	0.912	NNW	3.1	有
2017/5/25 4:00	1.014	1.607	1.089	1.949	1.332	0.543	0.985	0.910	N	3.9	有
2017/5/25 4:10	1.010	1.600	1.086	1.942	1.332	0.541	0.982	0.910	N	3.4	有
2017/5/25 4:20	1.006	1.596	1.085	1.944	1.329	0.538	0.985	0.907	NNW	3.8	有
2017/5/25 4:30	1.005	1.597	1.083	1.938	1.325	0.539	0.984	0.908	NNW	4.9	有
2017/5/25 4:40	1.005	1.589	1.079	1.931	1.320	0.540	0.982	0.906	NNW	4.3	有
2017/5/25 4:50	1.001	1.586	1.079	1.929	1.316	0.539	0.982	0.904	NNW	4.7	有
2017/5/25 5:00	0.999	1.580	1.077	1.927	1.317	0.538	0.982	0.904	NNW	4.5	有
2017/5/25 5:10	0.997	1.582	1.073	1.918	1.313	0.536	0.980	0.905	NNW	4.1	有
2017/5/25 5:20	0.996	1.582	1.075	1.915	1.313	0.536	0.979	0.905	NNW	4.0	有
2017/5/25 5:30	0.995	1.577	1.072	1.914	1.311	0.536	0.980	0.903	NNW	5.1	有
2017/5/25 5:40	0.993	1.573	1.069	1.911	1.308	0.537	0.979	0.901	NNW	5.1	有
2017/5/25 5:50	0.993	1.572	1.071	1.910	1.307	0.536	0.978	0.904	NNW	4.8	有
2017/5/25 6:00	0.992	1.572	1.067	1.909	1.307	0.536	0.977	0.901	NNW	4.8	有
2017/5/25 6:10	0.993	1.565	1.066	1.904	1.302	0.535	0.975	0.903	NNW	5.0	有
2017/5/25 6:20	0.988	1.564	1.064	1.897	1.300	0.535	0.973	0.899	NNW	4.2	有
2017/5/25 6:30	0.989	1.561	1.064	1.897	1.298	0.535	0.973	0.900	NNW	2.6	有
2017/5/25 6:40	0.987	1.559	1.061	1.893	1.295	0.534	0.973	0.898	NNW	3.2	有
2017/5/25 6:50	0.984	1.554	1.055	1.886	1.290	0.534	0.971	0.899	N	3.5	有
2017/5/25 7:00	0.983	1.552	1.056	1.884	1.285	0.532	0.970	0.898	N	4.4	有
2017/5/25 7:10	0.981	1.550	1.057	1.882	1.288	0.532	0.971	0.897	NNW	5.8	有
2017/5/25 7:20	0.979	1.547	1.052	1.876	1.284	0.530	0.969	0.896	N	6.1	有
2017/5/25 7:30	0.978	1.543	1.053	1.873	1.279	0.531	0.967	0.894	N	4.9	有
2017/5/25 7:40	0.979	1.539	1.050	1.871	1.278	0.530	0.968	0.894	NNW	3.6	有
2017/5/25 7:50	0.979	1.540	1.049	1.872	1.280	0.530	0.967	0.894	NNW	4.9	有
2017/5/25 8:00	0.978	1.540	1.051	1.874	1.278	0.532	0.966	0.894	NNW	4.3	有
2017/5/25 8:10	0.979	1.543	1.052	1.871	1.279	0.530	0.968	0.895	NNW	4.6	有
2017/5/25 8:20	0.979	1.544	1.052	1.873	1.281	0.530	0.970	0.896	NNW	4.5	有
2017/5/25 8:30	0.979	1.543	1.051	1.875	1.282	0.530	0.969	0.894	NNW	3.3	有
2017/5/25 8:40	0.981	1.541	1.050	1.875	1.281	0.530	0.967	0.894	NNW	4.5	有
2017/5/25 8:50	0.979	1.543	1.049	1.873	1.282	0.530	0.970	0.895	NNW	4.0	有
2017/5/25 9:00	0.975	1.545	1.051	1.873	1.280	0.529	0.969	0.896	N	4.7	有
2017/5/25 9:10	0.976	1.542	1.047	1.874	1.280	0.530	0.967	0.895	N	6.1	有
2017/5/25 9:20	0.978	1.542	1.046	1.871	1.277	0.531	0.967	0.893	N	5.2	有
2017/5/25 9:30	0.974	1.539	1.047	1.867	1.277	0.528	0.967	0.893	N	3.7	有
2017/5/25 9:40	0.975	1.534	1.044	1.863	1.272	0.528	0.964	0.891	N	4.0	有
2017/5/25 9:50	0.972	1.533	1.044	1.864	1.272	0.528	0.964	0.893	N	4.1	有
2017/5/25 10:00	0.973	1.534	1.046	1.862	1.273	0.528	0.964	0.894	N	4.2	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)
2017/5/24 15:00	0.016	1	1
2017/5/24 15:30	0.016	1	1
2017/5/24 16:00	0.016	1	1
2017/5/24 16:30	0.016	1	1
2017/5/24 17:00	0.016	1	1
2017/5/24 17:30	0.016	1	1
2017/5/24 18:00	0.016	1	1
2017/5/24 18:30	0.016	1	1
2017/5/24 19:00	0.016	1	1
2017/5/24 19:30	0.016	1	1
2017/5/24 20:00	0.016	1	1
2017/5/24 20:30	0.016	1	1
2017/5/24 21:00	0.016	1	1
2017/5/24 21:30	0.016	1	1
2017/5/24 22:00	0.016	1	1
2017/5/24 22:30	0.016	1	1
2017/5/24 23:00	0.016	1	1
2017/5/24 23:30	0.016	1	1
2017/5/25 0:00	0.016	1	1
2017/5/25 0:30	0.016	1	1
2017/5/25 1:00	0.016	1	1
2017/5/25 1:30	0.016	1	1
2017/5/25 2:00	0.016	1	1
2017/5/25 2:30	0.016	1	1
2017/5/25 3:00	0.016	1	1
2017/5/25 3:30	0.016	1	1
2017/5/25 4:00	0.016	1	1
2017/5/25 4:30	0.016	1	1
2017/5/25 5:00	0.016	1	1
2017/5/25 5:30	0.016	1	1
2017/5/25 6:00	0.016	1	1
2017/5/25 6:30	0.016	1	1
2017/5/25 7:00	0.016	1	1
2017/5/25 7:30	0.016	1	1
2017/5/25 8:00	0.016	1	1
2017/5/25 8:30	0.016	1	1
2017/5/25 9:00	0.016	1	1
2017/5/25 9:30	0.016	1	1
2017/5/25 10:00	0.016	1	1

719

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 5/25)

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5月24日 7時05分	2017年5月24日 7時10分	2017年5月24日 7時22分	2017年5月24日 7時27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(7.1)	ND(5.4)	ND(5.0)	ND(5.7)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	25	16	ND(5.2)	ND(5.4)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	160	150	ND(5.6)	12	-	-	-

※ その他の核種については評価中。
※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

8/9

2017年5月25日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水域分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with 20 columns (5/7 to 5/24) and 10 rows of data for I-131 measurements at various locations.

CS-134 (Bq/L)

Table with 20 columns (5/7 to 5/24) and 10 rows of data for CS-134 measurements at various locations.

CS-137 (Bq/L)

Table with 20 columns (5/7 to 5/24) and 10 rows of data for CS-137 measurements at various locations.

<測定箇所>

- List of measurement locations: ①4号T/B線南東, ②プロセス主集塵室北東, ③プロセス主集塵室南東, ④プロセス主集塵室南西, ⑤焼成体集塵室或空処理建屋南, ⑥サイト入り力集塵室西, ⑦焼却工作間西, ⑧焼成体集塵室或空処理建屋北, ⑨サイト入り力集塵室南東.

※「-」はサンプリング・測定を実施していないことを示す。
※⑥は④が採取不可能となったため、地下水流の上流側として選定し、過1回程度の頻度で測定。(2011/4/28~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、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~)
※測定結果は検出限界未満を示し、() 内に検出限界値を示す。

9/9

12:32 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-15955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 5月25日 12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-15953報でお知らせした、高性能多核種除去装置塩酸タンク付近における水溜まり発見事象について、その後の状況をお知らせします。

現場確認の結果、当該タンクのドレン配管フランジ部から約1滴/秒で滴下していることから、滴下した水は当該タンク内に貯蔵している希塩酸(危険物には該当しない濃度)であると判断しました。

床面の溜まり水については、スミヤ測定の結果、汚染がないことを確認しました。

なお、11時13分、拡大防止処置として、滴下箇所にビニール養生および受け皿を設置しました。

今後、当該箇所の漏えい防止処置を実施します。

【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

17:05 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

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-15956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 5月25日 16時45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 [5月25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 [5月25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 5月24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 5月22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 5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 5月24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5月25日 11:00 現在

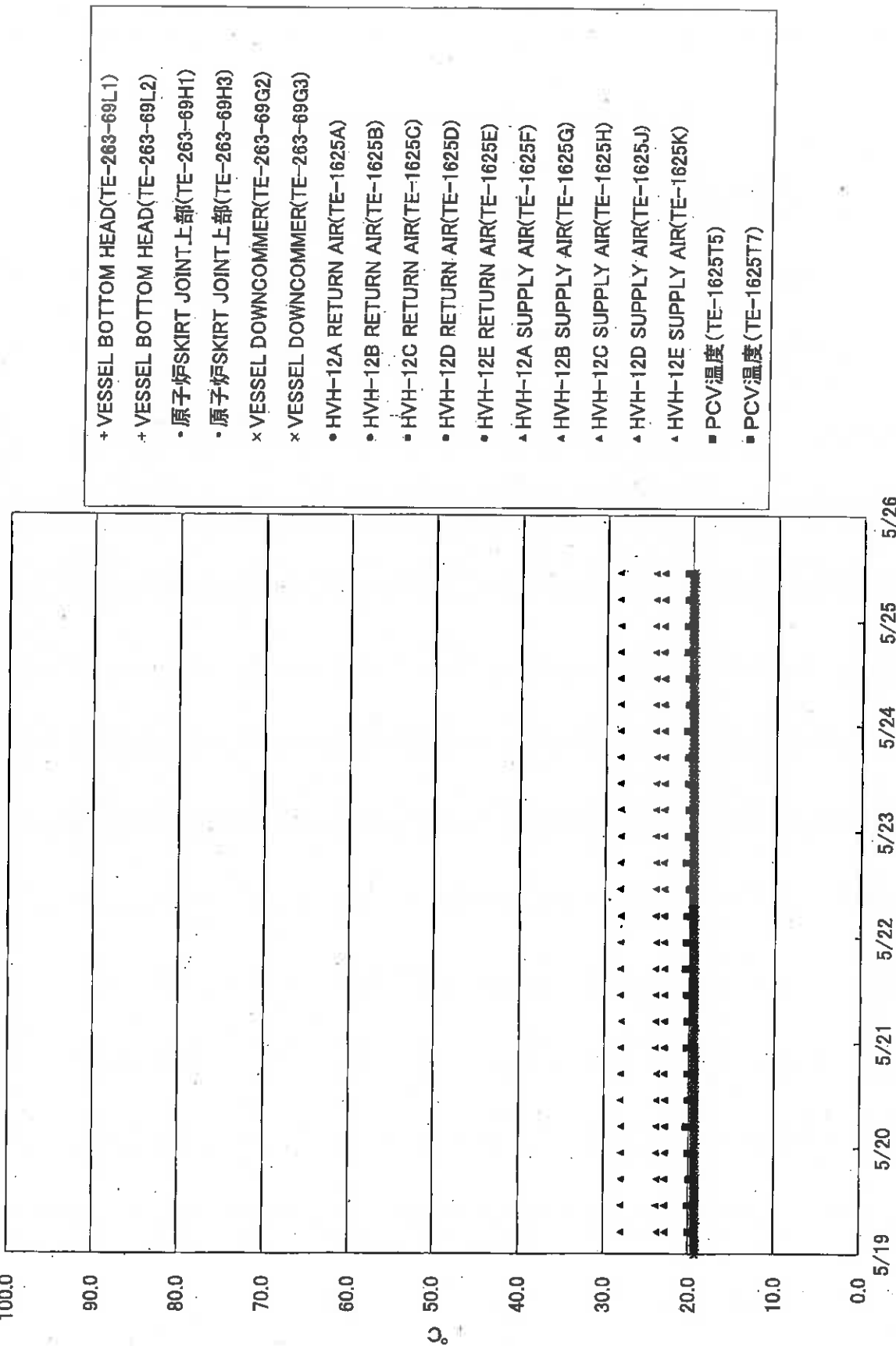
【監視事項】
各計測値については、地震やその他の事故進展の影響を受けて、通常の使用期間条件を越えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測値の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (5/25 11:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (5/25 11:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (5/25 11:00 現在)	
原子炉压力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 20.0°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 19.9°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 19.8°C (5/25 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 25.8°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 26.5°C (5/25 11:00 現在)	RPV上部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 23.1°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 23.0°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 22.2°C (5/25 11:00 現在)	
原子炉格納容器 肉温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 20.2°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 19.9°C (5/25 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL-COOLER (TE-16-114B): 26.3°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 25.8°C (5/25 11:00 現在)	格納容器空冷機戻り空気温度 (TE-16-114A): 23.0°C 格納容器空冷機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 21.5°C (5/25 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.63kPa g (5/25 11:00 現在)	4.21kPa g (5/25 11:00 現在)	0.27kPa g (5/25 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV: 28.19Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (5/25 11:00 現在)	RPV: 13.57Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (5/25 11:00 現在)	RPV: 16.61Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (5/25 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	19.9m ³ /h (5/25 11:00 現在)	17.16Nm ³ /h (5/25 11:00 現在)	19.03Nm ³ /h (5/25 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 水素濃度 ※1	A系: -vol% B系: 0.00vol% (5/25 11:00 現在)	A系: 0.01vol% B系: 0.01vol% (5/25 11:00 現在)	A系: 0.00vol% B系: -vol% (5/25 11:00 現在)	※5
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 検出限界値 - Ba/cm ³ B系: 指示値 8.30E-04 Ba/cm ³ 検出限界値 5.20E-04 Ba/cm ³ (5/25 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cm ³ B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm ³ (5/25 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm ³ B系: 指示値 ND 検出限界値 2.6E-01 Ba/cm ³ (5/25 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	25.7°C (5/25 11:00 現在)	26.2°C (5/25 11:00 現在)	26.0°C (5/25 11:00 現在)	21.2°C (5/25 11:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	3.72m (5/25 11:00 現在)	4.50m (5/25 11:00 現在)	3.93m (5/25 11:00 現在)	33.00X100mm (5/25 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、計測精度によりマイナス値が示される場合があるため)
※2: 原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を記載する。
※3: 指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度を (Xe135) を記載する。
※4: 窒素封入停止中
※5: 作業に伴い予-タ欠測

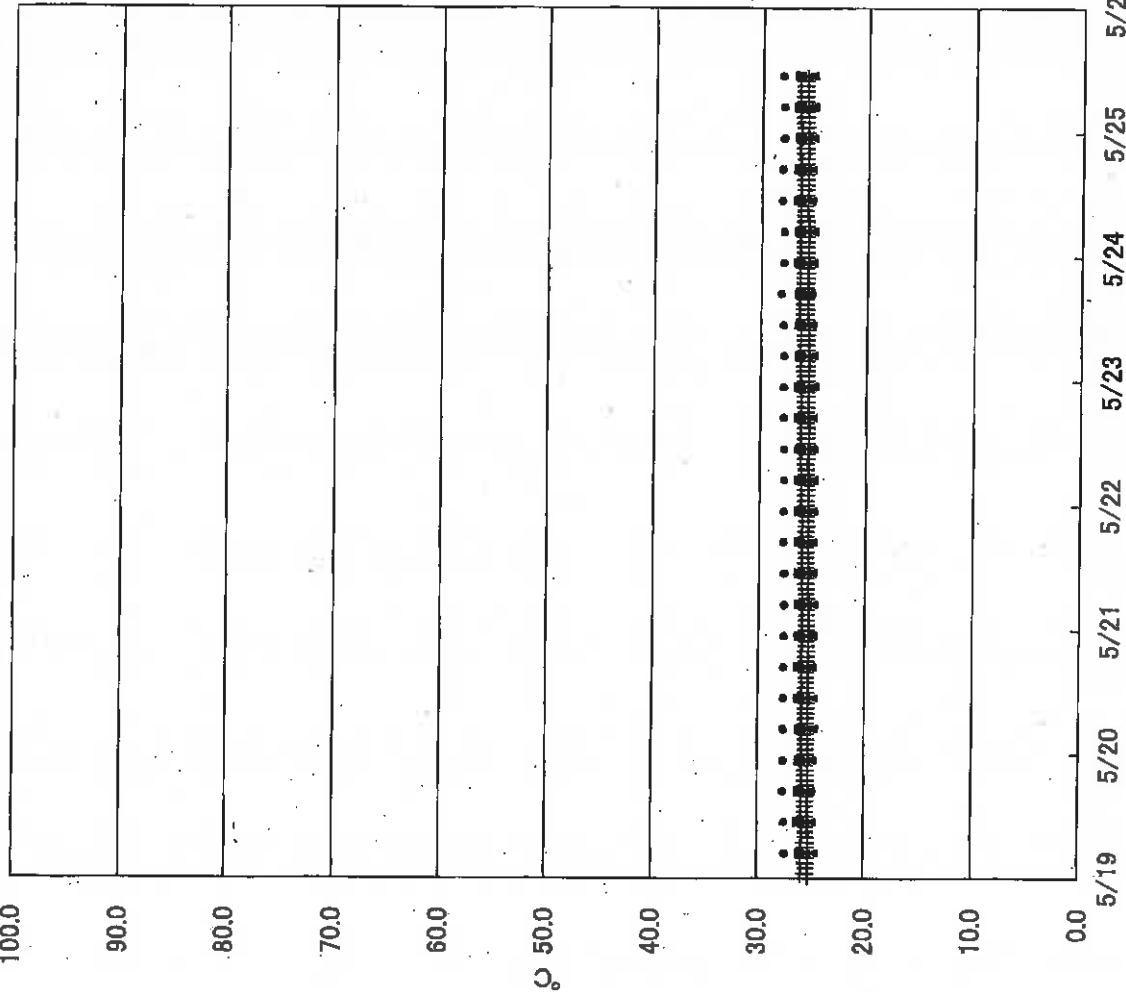
3/12

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



4/12

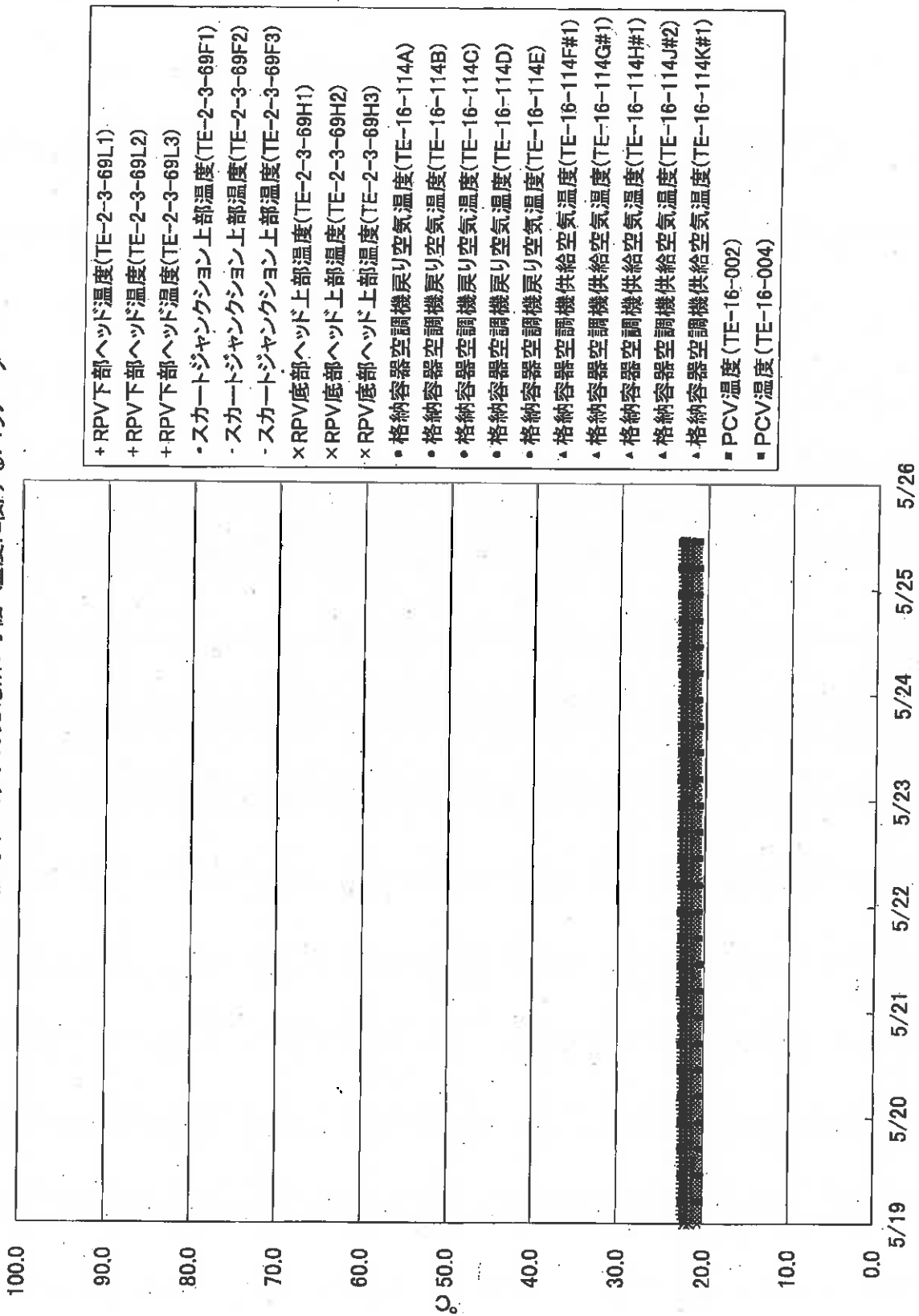
福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



- + 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)

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 (μ Sv/h)	中性子線量率 (μ Sv/h)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/5/25 9:00	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2017/5/25 9:10	-	<0.01	雨	N	3.5
西門	2017/5/25 9:20	-	<0.01	雨	N	2.5
西門	2017/5/25 9:30	-	<0.01	雨	NNE	2.1
西門	2017/5/25 9:40	-	<0.01	雨	N	2.1
西門	2017/5/25 9:50	-	<0.01	雨	N	2.4
西門	2017/5/25 10:00	-	<0.01	雨	N	2.6
西門	2017/5/25 10:10	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2017/5/25 10:20	-	<0.01	雨	N	2.4
西門	2017/5/25 10:30	-	<0.01	雨	NNE	2.0
西門	2017/5/25 10:40	-	<0.01	雨	NNE	2.7
西門	2017/5/25 10:50	-	<0.01	雨	NNE	3.0
西門	2017/5/25 11:00	-	<0.01	雨	NNE	2.9
西門	2017/5/25 11:10	-	<0.01	雨	NNE	2.4
西門	2017/5/25 11:20	-	<0.01	雨	N	3.1
西門	2017/5/25 11:30	-	<0.01	雨	N	3.6
西門	2017/5/25 11:40	-	<0.01	雨	N	3.4
西門	2017/5/25 11:50	-	<0.01	雨	N	3.8
西門	2017/5/25 12:00	-	<0.01	雨	N	3.3
西門	2017/5/25 12:10	-	<0.01	雨	N	3.1
西門	2017/5/25 12:20	-	<0.01	雨	N	3.1
西門	2017/5/25 12:30	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2017/5/25 12:40	-	<0.01	雨	N	3.3
西門	2017/5/25 12:50	-	<0.01	曇り	N	4.2
西門	2017/5/25 13:00	-	<0.01	雨	N	3.2
西門	2017/5/25 13:10	-	<0.01	雨	N	2.9
西門	2017/5/25 13:20	-	<0.01	雨	N	3.6
西門	2017/5/25 13:30	-	<0.01	雨	N	3.0
西門	2017/5/25 13:40	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2017/5/25 13:50	-	<0.01	雨	N	2.9
西門	2017/5/25 14:00	-	<0.01	雨	N	3.2
西門	2017/5/25 14:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/5/25 14:20	-	<0.01	雨	N	3.1
西門	2017/5/25 14:30	-	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2017/5/25 14:40	-	<0.01	曇り	N	2.8
西門	2017/5/25 14:50	-	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2017/5/25 15:00	-	<0.01	曇り	N	3.2
西門	2017/5/25 15:10	-	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2017/5/25 15:20	-	<0.01	雨	N	3.3
西門	2017/5/25 15:30	-	<0.01	雨	N	4.3
西門	2017/5/25 15:40	-	<0.01	曇り	N	3.5
西門	2017/5/25 15:50	-	<0.01	曇り	N	2.8
西門	2017/5/25 16:00	-	<0.01	曇り	NNE	2.4

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)	
2017/5/25 9:00	0.975	1.545	1.051	1.873	1.280	0.529	0.969	0.896	N	4.7	有
2017/5/25 9:10	0.976	1.542	1.047	1.874	1.280	0.530	0.967	0.895	N	6.1	有
2017/5/25 9:20	0.978	1.542	1.046	1.871	1.277	0.531	0.967	0.893	N	5.2	有
2017/5/25 9:30	0.974	1.539	1.047	1.867	1.277	0.528	0.967	0.893	N	3.7	有
2017/5/25 9:40	0.975	1.534	1.044	1.863	1.272	0.528	0.964	0.891	N	4.0	有
2017/5/25 9:50	0.972	1.533	1.044	1.864	1.272	0.528	0.964	0.893	N	4.1	有
2017/5/25 10:00	0.973	1.534	1.046	1.862	1.273	0.528	0.964	0.894	N	4.2	有
2017/5/25 10:10	0.972	1.539	1.048	1.864	1.276	0.530	0.965	0.893	N	4.2	有
2017/5/25 10:20	0.974	1.535	1.045	1.863	1.275	0.528	0.965	0.893	N	4.4	有
2017/5/25 10:30	0.973	1.542	1.042	1.864	1.273	0.529	0.963	0.893	N	3.7	有
2017/5/25 10:40	0.974	1.534	1.046	1.861	1.271	0.528	0.965	0.892	N	3.9	有
2017/5/25 10:50	0.974	1.536	1.045	1.859	1.273	0.528	0.965	0.892	N	5.5	有
2017/5/25 11:00	0.974	1.535	1.046	1.859	1.272	0.529	0.962	0.892	N	4.7	有
2017/5/25 11:10	0.975	1.536	1.043	1.860	1.273	0.531	0.965	0.893	N	4.7	有
2017/5/25 11:20	0.975	1.538	1.044	1.863	1.275	0.528	0.965	0.895	N	6.2	有
2017/5/25 11:30	0.975	1.539	1.047	1.863	1.276	0.529	0.964	0.894	N	6.2	有
2017/5/25 11:40	0.976	1.542	1.046	1.863	1.276	0.528	0.965	0.894	NNW	5.7	有
2017/5/25 11:50	0.977	1.540	1.043	1.866	1.278	0.529	0.965	0.894	N	6.2	有
2017/5/25 12:00	0.977	1.540	1.046	1.866	1.275	0.529	0.967	0.896	N	6.9	有
2017/5/25 12:10	0.975	1.538	1.048	1.865	1.276	0.528	0.967	0.896	N	5.8	有
2017/5/25 12:20	0.977	1.543	1.045	1.866	1.276	0.529	0.966	0.896	NNW	4.9	有
2017/5/25 12:30	0.977	1.545	1.045	1.867	1.278	0.529	0.966	0.895	N	4.7	有
2017/5/25 12:40	0.976	1.544	1.045	1.869	1.276	0.529	0.965	0.893	N	5.9	有
2017/5/25 12:50	0.976	1.546	1.045	1.867	1.279	0.528	0.967	0.896	N	6.4	有
2017/5/25 13:00	0.976	1.544	1.045	1.867	1.280	0.528	0.969	0.896	N	5.8	無
2017/5/25 13:10	0.976	1.547	1.047	1.868	1.282	0.529	0.965	0.897	N	5.2	有
2017/5/25 13:20	0.978	1.545	1.045	1.868	1.278	0.529	0.965	0.895	N	5.5	有
2017/5/25 13:30	0.980	1.545	1.046	1.870	1.281	0.529	0.966	0.896	N	5.2	有
2017/5/25 13:40	0.979	1.544	1.045	1.868	1.281	0.528	0.967	0.898	NNW	4.6	有
2017/5/25 13:50	0.982	1.551	1.047	1.870	1.281	0.529	0.968	0.897	NNW	4.6	有
2017/5/25 14:00	0.981	1.549	1.046	1.871	1.283	0.533	0.968	0.898	NNW	5.2	有
2017/5/25 14:10	0.979	1.548	1.048	1.872	1.284	0.529	0.968	0.898	N	4.1	無
2017/5/25 14:20	0.980	1.550	1.046	1.874	1.282	0.531	0.967	0.898	N	5.1	有
2017/5/25 14:30	0.981	1.550	1.047	1.872	1.281	0.529	0.967	0.897	N	5.0	無
2017/5/25 14:40	0.980	1.549	1.047	1.873	1.282	0.531	0.969	0.898	NNW	5.0	無
2017/5/25 14:50	0.981	1.552	1.048	1.872	1.281	0.531	0.967	0.899	NNW	5.3	無
2017/5/25 15:00	0.980	1.553	1.049	1.870	1.285	0.529	0.966	0.898	N	4.9	無
2017/5/25 15:10	0.984	1.550	1.047	1.871	1.284	0.530	0.969	0.899	N	5.6	無
2017/5/25 15:20	0.978	1.551	1.048	1.872	1.284	0.531	0.968	0.899	N	6.5	有
2017/5/25 15:30	0.981	1.551	1.048	1.870	1.283	0.530	0.968	0.898	N	7.4	有
2017/5/25 15:40	0.982	1.552	1.049	1.872	1.283	0.530	0.968	0.897	N	6.3	無
2017/5/25 15:50	0.980	1.551	1.049	1.873	1.285	0.530	0.967	0.897	N	6.0	無
2017/5/25 16:00	0.982	1.553	1.047	1.871	1.282	0.530	0.967	0.898	N	4.0	無

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)
2017/5/25 9:00	0.016	1	1
2017/5/25 9:30	0.016	1	1
2017/5/25 10:00	0.016	1	1
2017/5/25 10:30	0.016	1	1
2017/5/25 11:00	0.016	1	1
2017/5/25 11:30	0.016	1	1
2017/5/25 12:00	0.016	1	1
2017/5/25 12:30	0.016	1	1
2017/5/25 13:00	0.016	1	1
2017/5/25 13:30	0.016	1	1
2017/5/25 14:00	0.016	1	1
2017/5/25 14:30	0.016	1	1
2017/5/25 15:00	0.016	1	1
2017/5/25 15:30	0.016	1	1
2017/5/25 16:00	0.016	1	1

8/12

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						
	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:36	7:35	7:10	6:53	6:40	6:40
採取時刻	0	0	0	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 ³ /秒)	0.99	1.6	1.6	1.1	1.7	1.8	ND(1.0)	ND(0.57)	ND(0.61)	ND(0.42)	ND(0.67)	ND(0.93)
Cs-134 (約2年)	8.6	14	11	9.2	13	13	ND(0.94)	ND(0.81)	ND(0.87)	ND(0.67)	ND(0.86)	ND(0.95)
Cs-137 (約30年)	17	23	14	18	23	20	ND(3.2)	ND(3.2)	ND(3.7)	3.0	ND(4.1)	ND(3.7)
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						
	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	6:50	7:00	6:57	6:40	7:05	7:13
採取時刻	0	0	0	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 ³ /秒)	2.2	1.4	1.2	1.6	0.83	1.4	ND(0.53)	ND(0.65)	ND(0.57)	ND(0.60)	ND(0.79)	ND(0.94)
Cs-134 (約2年)	18	6.9	9.4	7.7	6.8	12	1.1	ND(0.85)	ND(0.91)	ND(0.73)	1.4	ND(0.79)
Cs-137 (約30年)	21	13	15	14	12	15	7.1	7.1	4.8	7.1	ND(3.9)	ND(3.9)
全β	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* 太枠内が今回公表データ。他は5月24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)

	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
採取日										5月22日					
採取時刻										8:35					
塩素(単位: ppm)										56					
Cs-134(約2年)										—					
Cs-137(約30年)										—					
その他															
γ															
全β															
H-3(約12年)										ND(15)					
Sr-90(約29年)										610					

	1号機 ウェルポイント 汲み上げ水	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(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 改修ウエル 汲み上げ水	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(塩)	3号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取日															
採取時刻															
塩素(単位: ppm)															
Cs-134(約2年)															
Cs-137(約30年)															
その他															
γ															
全β															
H-3(約12年)															
Sr-90(約29年)															

* 本枠内が今回公表データ。他は5月23日にお知らせ済み。
 * NDI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、探水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

10/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取時刻										5月24日					
塩素(単位: ppm)										7:35					
Cs-134(約2年)										58					
Cs-137(約30年)										-					
その他															
γ															
全β															
H-3(約12年)										14					
Sr-90(約29年)										分析中					

採取日	1,2号機 ウェルポイント 汲み上げ水	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	2,3号機 汲み上げ水	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5	3,4号機 汲み上げ水
採取時刻						5月24日									
塩素(単位: ppm)						7:37									
Cs-134(約2年)						ND(0.42)									
Cs-137(約30年)						ND(0.41)									
その他															
γ															
全β															
H-3(約12年)						65									
Sr-90(約29年)						分析中									

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

11/12

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)海水

単位: Bq/L

採取日	福島第一5.6号機放水口北側(T-1)	福島第一6号機取水口前	福島第一物撮場前	福島第一1~4号機取水口内北側(東渡路堤北側)	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	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日		
採取時刻	6:55	6:35	7:30	7:05	7:13	7:21			7:33	7:31		
Cs-134 (約12年)	ND(0.72)	ND(0.51)	ND(0.58)	ND(0.59)	0.62	ND(0.60)			ND(0.48)	ND(0.24)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.54)	0.66	4.2	4.4	4.4	4.5			ND(0.44)	0.87	90	10
全β	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)			ND(17)	ND(15)		
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-			-	-	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-	-	-			-	-	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
採取日	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日		
採取時刻	7:29	7:27	7:35	7:33							
Cs-134 (約12年)	ND(0.33)	ND(0.28)	ND(0.25)	ND(0.50)						80	10
Cs-137 (約30年)	0.83	0.78	0.49	ND(0.54)						90	10
全β	ND(15)	ND(15)	ND(15)	ND(17)						60,000	10,000
H-3 (約12年)	-	-	-	-						30	10
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-							

* 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])

12/12

~~様式8-1(1/2)~~

17=40^分

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-15957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 5月25日 17時35分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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-15945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03分
- ・排水終了 : 16時44分
- ・排水量 : 971m³

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