

11:25 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16881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10月5日11時00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 10月4日]

今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。

引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査してまいります。

【公表区分: D続】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2017年10月5日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

地下貯水槽 分析結果(2017年10月4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	7:55		8:40											
全ベータ(Bq/L)	95		24											

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	7:18	8:21	7:00	8:30										
全ベータ(Bq/L)	49,000	190	18,000	24										

(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

// = 25 後

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第 25 条-16882 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 10 月 5 日 11 時 00 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 E 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、10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 10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

2017年10月5日
 東京電力ホールディングス株式会社
 福島第一廃炉推進カンパニー

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E (サンプルタンクE)		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			
採取日	2017年10月1日	2017年10月1日			
採取時刻	8:22	8:22			
貯水量 [m ³]	940	940			
セシウム134	ND(0.65)	ND(0.60)	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	※2 検出されないこと		
全ベータ	ND(0.66)	ND(0.30)	3(1) ^(注)		
トリチウム	1,000	1,000	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)。

2/2

11-25 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16883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 10月 5日 11時 00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-16418報他でお知らせした、4号機原子炉建屋南西側に設置しているサブドレンピットNo. 51の水位が一時的に低下した事象について、4号機原子炉建屋および廃棄物処理建屋近傍のサブドレン水の分析を実施しましたので、以下のとおりお知らせします。

<4号機原子炉建屋および廃棄物処理建屋近傍のサブドレン分析結果>

サブドレンNo.	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	全ベータ (Bq/L)	トリチウム (Bq/L)
採取日	10月4日			10月3日
No. 51	検出限界値未満 (3.5)	検出限界値未満 (4.8)	検出限界値未満 (12)	170
No. 52	検出限界値未満 (4.8)	検出限界値未満 (6.0)	検出限界値未満 (12)	検出限界値未満 (120)
No. 53	検出限界値未満 (5.2)	検出限界値未満 (3.4)	検出限界値未満 (12)	160
No. 55	検出限界値未満 (6.0)	検出限界値未満 (4.6)	検出限界値未満 (12)	160
No. 214	検出限界値未満 (4.7)	検出限界値未満 (4.0)	検出限界値未満 (12)	190

※ () 内に検出限界値を示す

今回の分析結果については、前回の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。

【公表区分：B続】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

11:25 後

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

(第25条-16884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 10月 5日 11時 00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 [10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 [10月5日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 10月4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 10月4日]
- ・昨日(10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

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年10月5日 5:00 現在

(留意事項)
各計測器については、試験やその後の事後確認の結果を受けて、適切な使用制限条件を提示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器も存在している。プラントの状況に応じて、このような計測器の名称が変更を要したうえで、現在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：2.9m ³ /h CS系：0.0m ³ /h (10/5 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (10/5 5:00 現在)	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (10/5 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H) : 26.2°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 26.2°C (10/5 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 32.5°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 31.3°C (10/5 5:00 現在)	RPVトヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 31.7°C スカートシヤンクシヨン上部温度 (TE-2-3-69F1) : 31.5°C RPV底部トヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 30.4°C (10/5 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 26.6°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 26.2°C (10/5 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 32.8°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVHZ-16B (TE-16-114G#1) : 32.3°C (10/5 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 31.7°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 29.7°C (10/5 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.63kPa g (10/5 5:00 現在)	3.13kPa g (10/5 5:00 現在)	0.30kPa g (10/5 5:00 現在)	
窒素吸入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.83Nm ³ /h (JP-A) : 14.29Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (10/5 5:00 現在)	RPV : 13.54Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (10/5 5:00 現在)	RPV : 16.68Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (10/5 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.0m ³ /h (10/5 5:00 現在)	18.56Nm ³ /h (10/5 5:00 現在)	18.75Nm ³ /h (10/5 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (10/5 5:00 現在)	A系：0.06vol% B系：0.06vol% (10/5 5:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.05vol% (10/5 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 1.02E-03 検出限界値 4.30E-04 B系：指示値 6.60E-04 検出限界値 5.30E-04 (10/5 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 (10/5 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 2.5E-01 (10/5 5:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	28.2°C (10/5 5:00 現在)	29.8°C (10/5 5:00 現在)	27.1°C (10/5 5:00 現在)	26.9°C (10/5 5:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	2.89m (10/5 5:00 現在)	3.19m (10/5 5:00 現在)	3.21m (10/5 5:00 現在)	33.93X100mm (10/5 5:00 現在)

【計測器に関する情報】
※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：指示値が格納容器ガス管理システムの場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの放射能濃度 (Xe135) を記載する。
※4：使用状態の異常・圧力で異常修正した値を記載する。
※5：窒素吸入停止中

2/9

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	2017/10/4 14:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2017/10/4 14:10	-	<0.01	雨	WNW	2.4
西門	2017/10/4 14:20	-	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2017/10/4 14:30	-	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2017/10/4 14:40	-	<0.01	雨	NW	4.6
西門	2017/10/4 14:50	-	<0.01	曇り	NW	4.0
西門	2017/10/4 15:00	-	<0.01	曇り	NW	3.9
西門	2017/10/4 15:10	-	<0.01	曇り	NW	3.3
西門	2017/10/4 15:20	-	<0.01	曇り	NW	3.1
西門	2017/10/4 15:30	-	<0.01	曇り	NW	2.5
西門	2017/10/4 15:40	-	<0.01	曇り	NW	2.7
西門	2017/10/4 15:50	-	<0.01	曇り	NW	4.0
西門	2017/10/4 16:00	-	<0.01	曇り	NW	3.7
西門	2017/10/4 16:10	-	<0.01	曇り	NW	3.0
西門	2017/10/4 16:20	-	<0.01	曇り	NW	3.0
西門	2017/10/4 16:30	-	<0.01	曇り	NW	3.3
西門	2017/10/4 16:40	-	<0.01	曇り	NW	2.8
西門	2017/10/4 16:50	-	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2017/10/4 17:00	-	<0.01	曇り	NW	2.4
西門	2017/10/4 17:10	-	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2017/10/4 17:20	-	<0.01	曇り	NW	2.6
西門	2017/10/4 17:30	-	<0.01	曇り	NW	2.6
西門	2017/10/4 17:40	-	<0.01	曇り	WNW	3.3
西門	2017/10/4 17:50	-	<0.01	曇り	WNW	2.3
西門	2017/10/4 18:00	-	<0.01	曇り	WNW	2.7
西門	2017/10/4 18:10	-	<0.01	曇り	WNW	2.5
西門	2017/10/4 18:20	-	<0.01	曇り	WNW	2.1
西門	2017/10/4 18:30	-	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2017/10/4 18:40	-	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2017/10/4 18:50	-	<0.01	曇り	NW	2.3
西門	2017/10/4 19:00	-	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2017/10/4 19:10	-	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2017/10/4 19:20	-	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2017/10/4 19:30	-	<0.01	曇り	WNW	2.6
西門	2017/10/4 19:40	-	<0.01	曇り	WNW	2.0
西門	2017/10/4 19:50	-	<0.01	曇り	WNW	2.5
西門	2017/10/4 20:00	-	<0.01	曇り	WNW	2.8
西門	2017/10/4 20:10	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2017/10/4 20:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/4 20:30	-	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2017/10/4 20:40	-	<0.01	曇り	WNW	1.5
西門	2017/10/4 20:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2017/10/4 21:00	-	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2017/10/4 21:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/4 21:20	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2017/10/4 21:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2017/10/4 21:40	-	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2017/10/4 21:50	-	<0.01	曇り	WNW	3.1
西門	2017/10/4 22:00	-	<0.01	曇り	NW	2.6
西門	2017/10/4 22:10	-	<0.01	曇り	WNW	2.1
西門	2017/10/4 22:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2017/10/4 22:30	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/10/4 22:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/4 22:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/4 23:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/4 23:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/4 23:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/4 23:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/4 23:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/4 23:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/10/5 0:00	-	<0.01	曇り	*	CALM

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/9

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)						
場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/10/5 0:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/5 0:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/5 0:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/5 0:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/5 0:50	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/5 1:00	-	<0.01	晴れ	SSW	1.0
西門	2017/10/5 1:10	-	<0.01	晴れ	SSW	1.1
西門	2017/10/5 1:20	-	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2017/10/5 1:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/5 1:40	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/10/5 1:50	-	<0.01	晴れ	SSW	0.8
西門	2017/10/5 2:00	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/5 2:10	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/5 2:20	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/5 2:30	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/5 2:40	-	<0.01	晴れ	*	CALM
西門	2017/10/5 2:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2017/10/5 3:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/10/5 3:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2017/10/5 3:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2017/10/5 3:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2017/10/5 3:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2017/10/5 3:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/10/5 4:00	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/10/5 4:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/10/5 4:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2017/10/5 4:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2017/10/5 4:40	-	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2017/10/5 4:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/10/5 5:00	-	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2017/10/5 5:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/10/5 5:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.8
西門	2017/10/5 5:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2017/10/5 5:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2017/10/5 5:50	-	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2017/10/5 6:00	-	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2017/10/5 6:10	-	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2017/10/5 6:20	-	<0.01	晴れ	WNW	1.7
西門	2017/10/5 6:30	-	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2017/10/5 6:40	-	<0.01	晴れ	NW	2.2
西門	2017/10/5 6:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.8
西門	2017/10/5 7:00	-	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2017/10/5 7:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/10/5 7:20	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2017/10/5 7:30	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2017/10/5 7:40	-	<0.01	晴れ	NW	1.5
西門	2017/10/5 7:50	-	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2017/10/5 8:00	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/10/5 8:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2017/10/5 8:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2017/10/5 8:30	-	<0.01	晴れ	NNW	2.0
西門	2017/10/5 8:40	-	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2017/10/5 8:50	-	<0.01	晴れ	NNW	1.3
西門	2017/10/5 9:00	-	<0.01	晴れ	N	1.7
西門	2017/10/5 9:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2017/10/5 9:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2017/10/5 9:30	-	<0.01	晴れ	NE	1.5
西門	2017/10/5 9:40	-	<0.01	晴れ	ENE	2.3
西門	2017/10/5 9:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.5
西門	2017/10/5 10:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.9

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

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

5/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/10/4 14:00	0.950	1.513	0.983	1.814	1.256	0.510	0.942	0.865	WNW	4.0	無
2017/10/4 14:10	0.954	1.519	0.983	1.812	1.258	0.510	0.942	0.864	WNW	4.7	有
2017/10/4 14:20	0.953	1.523	0.985	1.812	1.257	0.509	0.938	0.864	NW	5.8	有
2017/10/4 14:30	0.952	1.521	0.982	1.815	1.257	0.509	0.940	0.864	NW	8.0	有
2017/10/4 14:40	0.949	1.526	0.981	1.813	1.257	0.510	0.942	0.865	NW	12.4	有
2017/10/4 14:50	0.950	1.522	0.982	1.813	1.258	0.511	0.940	0.864	NW	9.0	無
2017/10/4 15:00	0.952	1.523	0.982	1.813	1.259	0.510	0.939	0.864	NW	9.9	無
2017/10/4 15:10	0.953	1.523	0.983	1.816	1.257	0.511	0.941	0.864	NW	7.4	無
2017/10/4 15:20	0.951	1.524	0.985	1.814	1.258	0.512	0.940	0.866	WNW	7.1	無
2017/10/4 15:30	0.951	1.525	0.984	1.814	1.259	0.510	0.940	0.864	NW	5.7	無
2017/10/4 15:40	0.949	1.527	0.984	1.812	1.257	0.511	0.940	0.864	WNW	7.0	無
2017/10/4 15:50	0.951	1.527	0.982	1.815	1.259	0.508	0.939	0.865	NW	9.9	無
2017/10/4 16:00	0.950	1.522	0.985	1.815	1.259	0.511	0.941	0.863	NW	7.7	無
2017/10/4 16:10	0.950	1.525	0.984	1.816	1.257	0.511	0.940	0.864	NW	7.2	無
2017/10/4 16:20	0.950	1.524	0.981	1.814	1.260	0.511	0.940	0.865	NW	7.9	無
2017/10/4 16:30	0.951	1.526	0.984	1.814	1.259	0.511	0.940	0.866	NW	7.6	無
2017/10/4 16:40	0.949	1.529	0.984	1.813	1.257	0.512	0.941	0.866	NW	7.4	無
2017/10/4 16:50	0.952	1.528	0.986	1.815	1.259	0.511	0.939	0.866	WNW	6.6	無
2017/10/4 17:00	0.950	1.528	0.985	1.815	1.258	0.512	0.938	0.866	WNW	5.2	無
2017/10/4 17:10	0.951	1.532	0.987	1.815	1.261	0.512	0.938	0.867	NW	6.6	無
2017/10/4 17:20	0.954	1.528	0.987	1.813	1.262	0.512	0.939	0.867	WNW	6.6	無
2017/10/4 17:30	0.953	1.529	0.985	1.813	1.260	0.511	0.938	0.869	WNW	6.0	無
2017/10/4 17:40	0.951	1.530	0.987	1.813	1.260	0.511	0.938	0.867	WNW	6.1	無
2017/10/4 17:50	0.953	1.525	0.985	1.815	1.261	0.511	0.938	0.865	WNW	7.3	無
2017/10/4 18:00	0.951	1.524	0.986	1.815	1.259	0.511	0.942	0.866	WNW	7.5	無
2017/10/4 18:10	0.952	1.527	0.986	1.812	1.262	0.513	0.939	0.866	WNW	6.9	無
2017/10/4 18:20	0.952	1.528	0.985	1.812	1.262	0.510	0.940	0.866	WNW	6.2	無
2017/10/4 18:30	0.953	1.527	0.984	1.814	1.261	0.511	0.940	0.867	WNW	5.8	無
2017/10/4 18:40	0.951	1.528	0.986	1.815	1.259	0.510	0.942	0.868	NW	6.8	無
2017/10/4 18:50	0.952	1.526	0.986	1.814	1.258	0.511	0.940	0.866	NW	8.1	無
2017/10/4 19:00	0.952	1.529	0.984	1.813	1.260	0.512	0.939	0.867	NW	8.7	無
2017/10/4 19:10	0.950	1.525	0.983	1.814	1.259	0.510	0.940	0.866	NW	5.7	無
2017/10/4 19:20	0.952	1.527	0.984	1.811	1.260	0.510	0.940	0.866	WNW	6.6	無
2017/10/4 19:30	0.950	1.528	0.986	1.816	1.260	0.510	0.941	0.866	WNW	8.0	無
2017/10/4 19:40	0.952	1.528	0.986	1.811	1.258	0.510	0.940	0.866	WNW	8.2	無
2017/10/4 19:50	0.951	1.526	0.983	1.815	1.257	0.511	0.940	0.867	WNW	7.4	無
2017/10/4 20:00	0.951	1.525	0.987	1.814	1.259	0.510	0.941	0.866	WNW	7.0	無
2017/10/4 20:10	0.953	1.526	0.984	1.815	1.260	0.509	0.942	0.867	WNW	6.4	無
2017/10/4 20:20	0.950	1.527	0.984	1.812	1.261	0.509	0.940	0.866	WNW	5.7	無
2017/10/4 20:30	0.951	1.524	0.985	1.814	1.257	0.510	0.942	0.867	W	5.8	無
2017/10/4 20:40	0.950	1.526	0.987	1.813	1.260	0.509	0.941	0.867	WNW	6.4	無
2017/10/4 20:50	0.949	1.525	0.985	1.813	1.260	0.509	0.938	0.865	WNW	5.1	無
2017/10/4 21:00	0.952	1.524	0.986	1.811	1.259	0.510	0.940	0.866	WNW	5.6	無
2017/10/4 21:10	0.951	1.526	0.984	1.813	1.263	0.511	0.941	0.864	W	4.8	無
2017/10/4 21:20	0.950	1.525	0.987	1.812	1.260	0.510	0.940	0.866	WNW	5.1	無
2017/10/4 21:30	0.950	1.528	0.984	1.811	1.260	0.509	0.940	0.867	NW	4.6	無
2017/10/4 21:40	0.952	1.525	0.984	1.816	1.259	0.509	0.941	0.866	NW	6.3	無
2017/10/4 21:50	0.950	1.527	0.986	1.811	1.257	0.509	0.940	0.867	NW	7.1	無
2017/10/4 22:00	0.951	1.525	0.985	1.814	1.257	0.509	0.940	0.865	WNW	7.2	無
2017/10/4 22:10	0.948	1.526	0.985	1.810	1.258	0.509	0.940	0.865	WNW	6.8	無
2017/10/4 22:20	0.950	1.524	0.984	1.811	1.257	0.509	0.939	0.866	WNW	5.7	無
2017/10/4 22:30	0.951	1.527	0.985	1.812	1.258	0.509	0.942	0.866	WNW	5.1	無
2017/10/4 22:40	0.948	1.527	0.982	1.812	1.256	0.509	0.937	0.865	WNW	4.5	無
2017/10/4 22:50	0.948	1.524	0.984	1.813	1.260	0.509	0.939	0.866	NW	5.3	無
2017/10/4 23:00	0.951	1.528	0.981	1.810	1.259	0.510	0.940	0.866	NW	3.9	無
2017/10/4 23:10	0.948	1.525	0.984	1.813	1.258	0.508	0.941	0.866	WNW	2.9	無
2017/10/4 23:20	0.948	1.525	0.981	1.812	1.260	0.508	0.941	0.865	W	2.3	無
2017/10/4 23:30	0.950	1.526	0.983	1.810	1.257	0.510	0.939	0.863	WNW	3.6	無
2017/10/4 23:40	0.949	1.528	0.981	1.812	1.258	0.509	0.940	0.864	W	2.8	無
2017/10/4 23:50	0.950	1.524	0.983	1.811	1.258	0.510	0.940	0.865	W	2.3	無
2017/10/5 0:00	0.949	1.525	0.983	1.813	1.256	0.510	0.940	0.865	W	2.5	無

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μ Sv/h)

6/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/10/5 0:10	0.950	1.524	0.983	1.811	1.258	0.508	0.941	0.867	W	1.7	無
2017/10/5 0:20	0.948	1.523	0.983	1.813	1.258	0.510	0.940	0.865	W	0.9	無
2017/10/5 0:30	0.949	1.523	0.983	1.810	1.258	0.509	0.939	0.864	W	1.9	無
2017/10/5 0:40	0.948	1.523	0.983	1.812	1.257	0.510	0.940	0.864	WNW	2.5	無
2017/10/5 0:50	0.947	1.524	0.980	1.809	1.257	0.507	0.940	0.865	NW	1.7	無
2017/10/5 1:00	0.948	1.525	0.982	1.812	1.254	0.509	0.942	0.865	WSW	1.4	無
2017/10/5 1:10	0.949	1.524	0.981	1.811	1.258	0.507	0.941	0.864	WSW	1.4	無
2017/10/5 1:20	0.949	1.521	0.982	1.810	1.257	0.509	0.941	0.865	WSW	2.6	無
2017/10/5 1:30	0.946	1.524	0.984	1.814	1.253	0.508	0.940	0.863	W	2.3	無
2017/10/5 1:40	0.946	1.524	0.983	1.810	1.258	0.509	0.940	0.865	W	3.7	無
2017/10/5 1:50	0.946	1.522	0.983	1.807	1.256	0.508	0.939	0.865	WNW	2.6	無
2017/10/5 2:00	0.947	1.523	0.983	1.810	1.255	0.507	0.939	0.865	WNW	4.8	無
2017/10/5 2:10	0.945	1.522	0.980	1.809	1.257	0.507	0.938	0.865	WNW	5.8	無
2017/10/5 2:20	0.948	1.522	0.981	1.811	1.257	0.509	0.940	0.865	WNW	4.8	無
2017/10/5 2:30	0.945	1.523	0.982	1.811	1.257	0.509	0.940	0.864	NW	5.4	無
2017/10/5 2:40	0.946	1.522	0.983	1.808	1.255	0.509	0.939	0.862	WNW	5.2	無
2017/10/5 2:50	0.949	1.522	0.984	1.810	1.256	0.510	0.940	0.864	WNW	4.7	無
2017/10/5 3:00	0.944	1.521	0.982	1.811	1.257	0.508	0.941	0.864	NW	4.9	無
2017/10/5 3:10	0.949	1.525	0.982	1.812	1.257	0.509	0.938	0.866	NW	5.3	無
2017/10/5 3:20	0.948	1.521	0.983	1.813	1.255	0.508	0.941	0.863	NW	4.9	無
2017/10/5 3:30	0.948	1.522	0.982	1.811	1.257	0.509	0.938	0.865	NW	5.4	無
2017/10/5 3:40	0.949	1.523	0.982	1.811	1.255	0.509	0.941	0.865	NW	5.1	無
2017/10/5 3:50	0.950	1.525	0.982	1.813	1.257	0.509	0.940	0.864	WNW	4.5	無
2017/10/5 4:00	0.946	1.522	0.982	1.811	1.257	0.508	0.941	0.865	WNW	4.7	無
2017/10/5 4:10	0.946	1.525	0.982	1.811	1.256	0.509	0.939	0.865	WNW	5.3	無
2017/10/5 4:20	0.946	1.521	0.983	1.811	1.258	0.508	0.941	0.867	NW	5.2	無
2017/10/5 4:30	0.945	1.522	0.983	1.810	1.255	0.508	0.940	0.865	NW	5.3	無
2017/10/5 4:40	0.948	1.521	0.981	1.810	1.257	0.508	0.940	0.868	NW	5.7	無
2017/10/5 4:50	0.945	1.522	0.979	1.809	1.256	0.508	0.938	0.865	WNW	5.2	無
2017/10/5 5:00	0.947	1.523	0.982	1.811	1.256	0.507	0.939	0.865	NW	4.9	無
2017/10/5 5:10	0.946	1.524	0.982	1.811	1.254	0.508	0.938	0.864	WNW	4.8	無
2017/10/5 5:20	0.946	1.523	0.982	1.812	1.256	0.509	0.939	0.864	NW	5.3	無
2017/10/5 5:30	0.946	1.522	0.980	1.809	1.257	0.508	0.938	0.863	WNW	4.7	無
2017/10/5 5:40	0.945	1.522	0.982	1.810	1.253	0.508	0.939	0.865	NW	4.9	無
2017/10/5 5:50	0.945	1.522	0.982	1.811	1.256	0.508	0.940	0.863	NW	4.4	無
2017/10/5 6:00	0.947	1.521	0.981	1.811	1.253	0.508	0.942	0.865	NW	4.8	無
2017/10/5 6:10	0.946	1.520	0.980	1.813	1.256	0.508	0.941	0.865	NW	4.4	無
2017/10/5 6:20	0.945	1.521	0.981	1.810	1.255	0.508	0.939	0.863	NW	5.4	無
2017/10/5 6:30	0.945	1.520	0.980	1.810	1.255	0.505	0.940	0.865	NW	5.7	無
2017/10/5 6:40	0.945	1.520	0.984	1.811	1.254	0.509	0.939	0.864	NW	6.0	無
2017/10/5 6:50	0.947	1.526	0.981	1.811	1.256	0.507	0.940	0.864	NW	6.7	無
2017/10/5 7:00	0.947	1.523	0.981	1.810	1.255	0.509	0.941	0.865	NW	5.6	無
2017/10/5 7:10	0.945	1.522	0.984	1.812	1.254	0.508	0.941	0.863	NW	6.0	無
2017/10/5 7:20	0.948	1.524	0.981	1.812	1.255	0.509	0.942	0.867	NW	5.6	無
2017/10/5 7:30	0.947	1.523	0.983	1.812	1.258	0.509	0.940	0.867	NW	5.0	無
2017/10/5 7:40	0.948	1.526	0.983	1.813	1.257	0.508	0.941	0.867	NW	5.9	無
2017/10/5 7:50	0.949	1.525	0.981	1.814	1.259	0.509	0.939	0.866	NW	5.4	無
2017/10/5 8:00	0.949	1.526	0.984	1.812	1.257	0.508	0.940	0.866	NW	4.5	無
2017/10/5 8:10	0.948	1.524	0.982	1.814	1.256	0.509	0.940	0.866	NW	4.1	無
2017/10/5 8:20	0.948	1.524	0.985	1.815	1.259	0.508	0.940	0.867	NNW	2.9	無
2017/10/5 8:30	0.948	1.520	0.985	1.814	1.260	0.508	0.937	0.867	NNW	3.5	無
2017/10/5 8:40	0.949	1.522	0.981	1.817	1.260	0.509	0.937	0.867	NNW	3.3	無
2017/10/5 8:50	0.948	1.522	0.982	1.816	1.259	0.507	0.938	0.868	NW	2.6	無
2017/10/5 9:00	0.951	1.519	0.984	1.815	1.257	0.508	0.938	0.864	N	2.6	無
2017/10/5 9:10	0.949	1.519	0.984	1.812	1.259	0.509	0.938	0.865	NNW	2.6	無
2017/10/5 9:20	0.947	1.520	0.985	1.815	1.260	0.507	0.938	0.866	NNW	2.3	無
2017/10/5 9:30	0.949	1.519	0.985	1.815	1.259	0.508	0.939	0.866	NE	2.2	無
2017/10/5 9:40	0.947	1.525	0.983	1.814	1.258	0.507	0.939	0.866	ENE	3.1	無
2017/10/5 9:50	0.948	1.521	0.982	1.816	1.259	0.508	0.939	0.866	NE	3.0	無
2017/10/5 10:00	0.947	1.519	0.983	1.817	1.257	0.506	0.940	0.866	NE	3.0	無

- 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 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/10/4 14:00	0.016	1	1
2017/10/4 14:30	0.015	1	1
2017/10/4 15:00	0.015	1	1
2017/10/4 15:30	0.015	1	1
2017/10/4 16:00	0.015	1	1
2017/10/4 16:30	0.015	1	1
2017/10/4 17:00	0.015	1	1
2017/10/4 17:30	0.015	1	1
2017/10/4 18:00	0.015	1	1
2017/10/4 18:30	0.015	1	1
2017/10/4 19:00	0.015	1	1
2017/10/4 19:30	0.015	1	1
2017/10/4 20:00	0.015	1	1
2017/10/4 20:30	0.015	1	1
2017/10/4 21:00	0.015	1	1
2017/10/4 21:30	0.015	1	1
2017/10/4 22:00	0.015	1	1
2017/10/4 22:30	0.015	1	1
2017/10/4 23:00	0.015	1	1
2017/10/4 23:30	0.015	1	1
2017/10/5 0:00	0.015	1	1
2017/10/5 0:30	0.015	1	1
2017/10/5 1:00	0.015	1	1
2017/10/5 1:30	0.015	1	1
2017/10/5 2:00	0.015	1	1
2017/10/5 2:30	0.015	1	1
2017/10/5 3:00	0.015	1	1
2017/10/5 3:30	0.015	1	1
2017/10/5 4:00	0.015	1	1
2017/10/5 4:30	0.015	1	1
2017/10/5 5:00	0.015	1	1
2017/10/5 5:30	0.015	1	1
2017/10/5 6:00	0.015	1	1
2017/10/5 6:30	0.015	1	1
2017/10/5 7:00	0.015	1	1
2017/10/5 7:30	0.015	1	1
2017/10/5 8:00	0.015	1	1
2017/10/5 8:30	0.015	1	1
2017/10/5 9:00	0.016	1	1
2017/10/5 9:30	0.016	1	1
2017/10/5 10:00	0.016	1	1

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 10/5)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	2017年10月4日 7時50分	2017年10月4日 7時45分	2017年10月4日 7時36分	2017年10月4日 7時26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 (7.0)	ND (6.6)	ND (4.7)	ND (5.3)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	13	15	ND (4.5)	ND (5.8)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	160	140	ND (5.6)	ND (6.0)	-	-	-

※ 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10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 measurement location (測定場所) and dates from 9/17 to 10/4. Rows 1-9 show data for I-131 concentration in Bq/L.

Cs-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 9/17 to 10/4. Rows 1-9 show data for Cs-134 concentration in Bq/L.

Cs-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement location (測定場所) and dates from 9/17 to 10/4. Rows 1-9 show data for Cs-137 concentration in Bq/L.

※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が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、選1回程程度の頻度で測定(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~)
※NDは検出限界未満を示し、() 内に検出限界値を示す。
※1 悪天候により採取中止

<測定箇所>

- ①4号7/8遺屋南東
②プロセスマン建屋北東
③プロセスマン建屋南東
④プロセスマン建屋南西
⑤建屋主体廃棄物処理施設南
⑥サイトバンカ遺屋南西
⑦密封作業建屋 西側
⑧建屋主体廃棄物処理施設北
⑨サイトバンカ遺屋南東

9/9

16:28 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-16885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10月5日16時10分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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 [10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 [10月5日 15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 10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 10月2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 10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 10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】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年10月5日 11:00 現在

【留意事項】
各計測値については、機器やその後の異常検出の発報を受けて、通常の使用条件
を伴って計測されているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も多
く存在している。プラントの状態を把握するに際して、このような計測値の信頼性を多
く考慮し、複数の計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し
て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 3.0m ³ /h CS系: 0.0m ³ /h (10/5 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (10/5 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (10/5 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 26.1°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 26.1°C (10/5 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 32.5°C RPV温度 (TE-2-3-69F) : 31.2°C (10/5 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 31.7°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 31.5°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 30.3°C (10/5 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 26.4°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 26.1°C (10/5 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 32.8°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 32.3°C (10/5 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 31.7°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 29.6°C (10/5 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.65kPa g (10/5 11:00 現在)	2.99kPa g (10/5 11:00 現在)	0.30kPa g (10/5 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.69Nm ³ /h (JP-A) : 14.15Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (10/5 11:00 現在)	RPV : 13.54Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (10/5 11:00 現在)	RPV : 16.68Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (10/5 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.1m ³ /h (10/5 11:00 現在)	16.13Nm ³ /h (10/5 11:00 現在)	19.22Nm ³ /h (10/5 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水蒸気温度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (10/5 11:00 現在)	A系: 0.07vol% B系: 0.07vol% (10/5 11:00 現在)	A系: 0.06vol% B系: 0.05vol% (10/5 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 1.05E-03 検出限界値 4.10E-04 Ba/cnt B系: 指示値 1.08E-03 検出限界値 5.30E-04 Ba/cnt (10/5 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 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cnt (10/5 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 2.5E-01 Ba/cnt (10/5 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	27.9°C (10/5 11:00 現在)	29.4°C (10/5 11:00 現在)	26.9°C (10/5 11:00 現在)	26.9°C (10/5 11:00 現在)
FPC 貯タンク 水位	2.78m (10/5 11:00 現在)	3.12m (10/5 11:00 現在)	3.16m (10/5 11:00 現在)	32.92X100mm (10/5 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。(水蒸気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蒸気濃度を記載する。

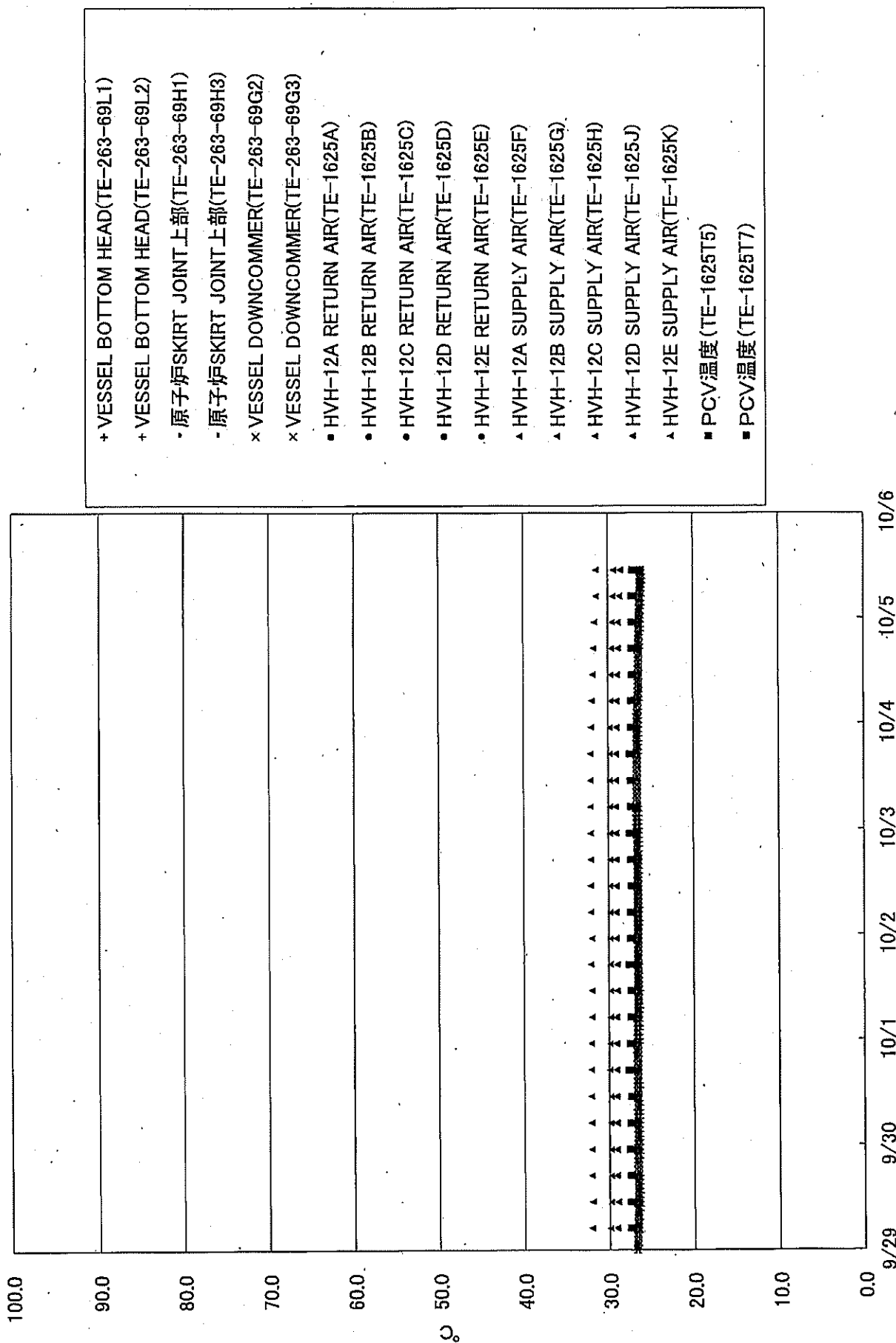
※2: 指示値が検出限界未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システム放射能濃度を記載する。

※3: 使用状態の温度・圧力で流量を修正した値を記載する。

※4: 窒素封入停止中

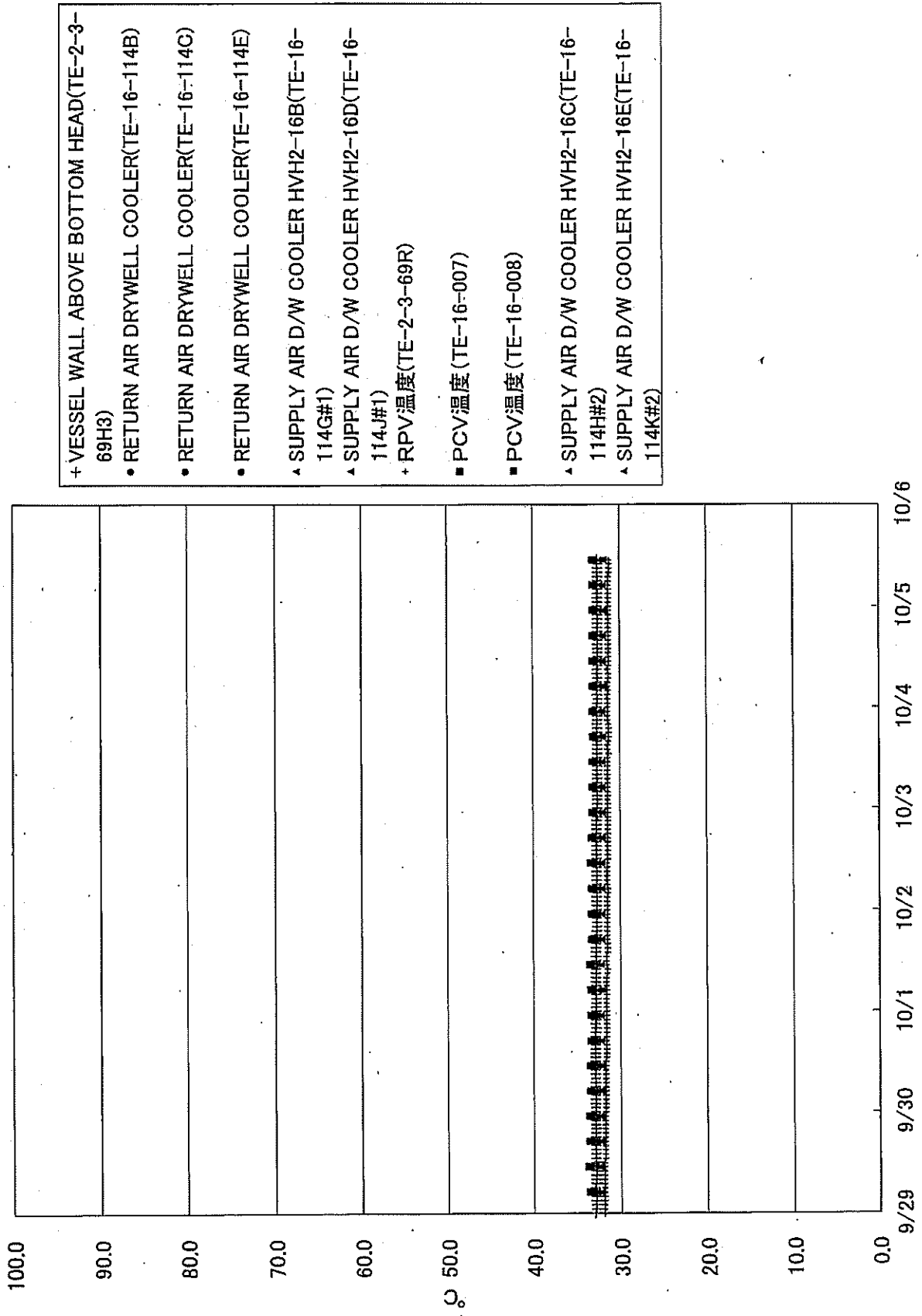
3/12

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



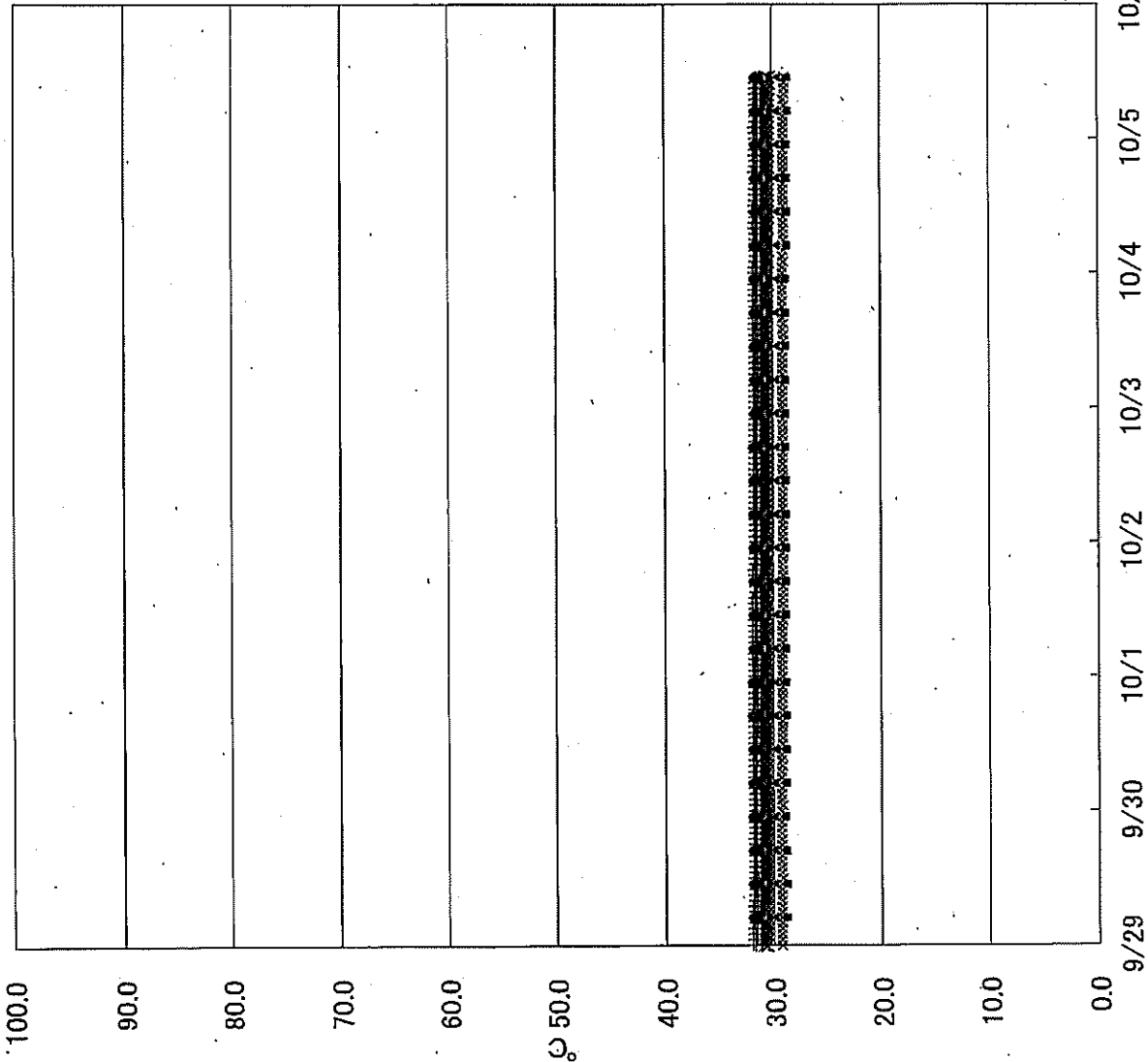
4/12

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



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	2017/10/5 9:00	-	<0.01	晴れ	N	1.7
西門	2017/10/5 9:10	-	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2017/10/5 9:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2017/10/5 9:30	-	<0.01	晴れ	NE	1.5
西門	2017/10/5 9:40	-	<0.01	晴れ	ENE	2.3
西門	2017/10/5 9:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.5
西門	2017/10/5 10:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.9
西門	2017/10/5 10:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.8
西門	2017/10/5 10:20	-	<0.01	晴れ	ENE	3.0
西門	2017/10/5 10:30	-	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2017/10/5 10:40	-	<0.01	晴れ	ENE	2.8
西門	2017/10/5 10:50	-	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2017/10/5 11:00	-	<0.01	晴れ	ENE	3.7
西門	2017/10/5 11:10	-	<0.01	晴れ	ENE	3.5
西門	2017/10/5 11:20	-	<0.01	晴れ	ENE	3.5
西門	2017/10/5 11:30	-	<0.01	晴れ	ENE	3.6
西門	2017/10/5 11:40	-	<0.01	曇り	ENE	3.3
西門	2017/10/5 11:50	-	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2017/10/5 12:00	-	<0.01	曇り	NNE	2.3
西門	2017/10/5 12:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.4
西門	2017/10/5 12:20	-	<0.01	曇り	NE	2.1
西門	2017/10/5 12:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.3
西門	2017/10/5 12:40	-	<0.01	曇り	NE	1.9
西門	2017/10/5 12:50	-	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2017/10/5 13:00	-	<0.01	曇り	ENE	1.9
西門	2017/10/5 13:10	-	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2017/10/5 13:20	-	<0.01	晴れ	ENE	2.6
西門	2017/10/5 13:30	-	<0.01	晴れ	ENE	2.6
西門	2017/10/5 13:40	-	<0.01	晴れ	E	2.3
西門	2017/10/5 13:50	-	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2017/10/5 14:00	-	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2017/10/5 14:10	-	<0.01	晴れ	ESE	1.8
西門	2017/10/5 14:20	-	<0.01	晴れ	E	1.6
西門	2017/10/5 14:30	-	<0.01	晴れ	ENE	2.0
西門	2017/10/5 14:40	-	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2017/10/5 14:50	-	<0.01	晴れ	ESE	2.3
西門	2017/10/5 15:00	-	<0.01	晴れ	SE	2.1

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)	
2017/10/5 9:00	0.951	1.519	0.984	1.815	1.257	0.508	0.938	0.864	N	2.6	無
2017/10/5 9:10	0.949	1.519	0.984	1.812	1.259	0.509	0.938	0.865	NNW	2.6	無
2017/10/5 9:20	0.947	1.520	0.985	1.815	1.260	0.507	0.938	0.866	NNW	2.3	無
2017/10/5 9:30	0.949	1.519	0.985	1.815	1.259	0.508	0.939	0.866	NE	2.2	無
2017/10/5 9:40	0.947	1.525	0.983	1.814	1.258	0.507	0.939	0.866	ENE	3.1	無
2017/10/5 9:50	0.948	1.521	0.982	1.816	1.259	0.508	0.939	0.866	NE	3.0	無
2017/10/5 10:00	0.947	1.519	0.983	1.817	1.257	0.506	0.940	0.866	NE	3.0	無
2017/10/5 10:10	0.947	1.523	0.983	1.815	1.259	0.508	0.938	0.864	NE	3.2	無
2017/10/5 10:20	0.950	1.524	0.980	1.816	1.258	0.506	0.939	0.864	NE	4.0	無
2017/10/5 10:30	0.949	1.522	0.982	1.814	1.258	0.507	0.941	0.865	ENE	4.5	無
2017/10/5 10:40	0.949	1.523	0.982	1.816	1.259	0.506	0.941	0.864	NE	4.0	無
2017/10/5 10:50	0.950	1.521	0.983	1.816	1.258	0.506	0.941	0.865	NE	4.6	無
2017/10/5 11:00	0.950	1.521	0.981	1.818	1.259	0.506	0.940	0.864	NE	4.7	無
2017/10/5 11:10	0.950	1.522	0.983	1.818	1.258	0.506	0.940	0.865	NE	4.7	無
2017/10/5 11:20	0.950	1.525	0.979	1.816	1.258	0.511	0.941	0.864	ENE	4.4	無
2017/10/5 11:30	0.952	1.520	0.980	1.818	1.257	0.508	0.941	0.864	NE	4.2	無
2017/10/5 11:40	0.950	1.521	0.981	1.817	1.257	0.507	0.942	0.865	NE	3.9	無
2017/10/5 11:50	0.950	1.524	0.979	1.818	1.264	0.508	0.940	0.866	NE	3.3	無
2017/10/5 12:00	0.949	1.525	0.982	1.819	1.261	0.508	0.939	0.864	NNE	3.5	無
2017/10/5 12:10	0.950	1.526	0.983	1.820	1.261	0.507	0.940	0.864	NNE	3.0	無
2017/10/5 12:20	0.952	1.526	0.980	1.819	1.258	0.509	0.939	0.865	NE	3.5	無
2017/10/5 12:30	0.950	1.528	0.980	1.818	1.261	0.508	0.941	0.867	NE	3.3	無
2017/10/5 12:40	0.950	1.528	0.980	1.819	1.259	0.508	0.939	0.865	NE	2.3	無
2017/10/5 12:50	0.950	1.527	0.982	1.818	1.262	0.509	0.941	0.865	NE	2.0	無
2017/10/5 13:00	0.952	1.526	0.981	1.819	1.262	0.509	0.941	0.865	ENE	2.5	無
2017/10/5 13:10	0.951	1.524	0.981	1.819	1.263	0.508	0.939	0.864	ENE	2.8	無
2017/10/5 13:20	0.948	1.523	0.982	1.818	1.262	0.509	0.941	0.864	ENE	3.2	無
2017/10/5 13:30	0.953	1.523	0.983	1.816	1.262	0.509	0.940	0.863	ENE	2.6	無
2017/10/5 13:40	0.952	1.524	0.983	1.818	1.261	0.510	0.940	0.866	ENE	3.2	無
2017/10/5 13:50	0.951	1.522	0.982	1.822	1.262	0.508	0.942	0.864	E	3.4	無
2017/10/5 14:00	0.952	1.524	0.982	1.822	1.263	0.508	0.941	0.863	E	2.9	無
2017/10/5 14:10	0.951	1.528	0.985	1.821	1.262	0.507	0.942	0.865	E	2.5	無
2017/10/5 14:20	0.949	1.529	0.982	1.818	1.262	0.509	0.941	0.865	E	2.5	無
2017/10/5 14:30	0.952	1.525	0.985	1.819	1.264	0.508	0.941	0.864	E	2.6	無
2017/10/5 14:40	0.952	1.527	0.984	1.818	1.262	0.506	0.940	0.863	ESE	3.2	無
2017/10/5 14:50	0.952	1.526	0.985	1.818	1.264	0.509	0.941	0.865	E	2.6	無
2017/10/5 15:00	0.949	1.525	0.984	1.821	1.265	0.508	0.941	0.866	ESE	3.1	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 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/10/5 9:00	0.016	1	1
2017/10/5 9:30	0.016	1	1
2017/10/5 10:00	0.016	1	1
2017/10/5 10:30	0.016	1	1
2017/10/5 11:00	0.016	1	1
2017/10/5 11:30	0.016	1	1
2017/10/5 12:00	0.016	1	1
2017/10/5 12:30	0.016	1	1
2017/10/5 13:00	0.016	1	1
2017/10/5 13:30	0.016	1	1
2017/10/5 14:00	0.016	1	1
2017/10/5 14:30	0.016	1	1
2017/10/5 15:00	0.016	1	1

2017年10月5日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果

単位: Bq/L

採取日	A排水路排水口 ^{注1}					物揚場排水口						
	9月29日	9月30日	10月1日	10月2日	10月3日	10月4日	9月29日	9月30日	10月1日	10月2日	10月3日	10月4日
採取時刻	7:00	7:00	8:21	7:00	7:58	8:03	8:16	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流量(m ³ /秒)	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
Cs-134(約2年)	ND(0.71)	0.77	1.2	0.84	ND(0.53)	ND(0.50)	ND(1.0)	ND(0.69)	ND(0.64)	ND(0.70)	ND(0.55)	ND(0.59)
Cs-137(約30年)	4.2	6.9	7.1	6.2	1.6	1.4	ND(0.87)	ND(0.70)	1.1	ND(0.84)	ND(0.80)	ND(0.70)
全β	8.5	12	※	※	ND(3.7)	3.4	ND(3.2)	ND(3.2)	ND(3.4)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(3.0)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口					C排水路 35m盤						
	9月29日	9月30日	10月1日	10月2日	10月3日	10月4日	9月29日	9月30日	10月1日	10月2日	10月3日	10月4日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流量(m ³ /秒)	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
Cs-134(約2年)	2.0	ND(0.97)	ND(1.0)	ND(0.99)	ND(0.91)	ND(0.79)	ND(0.72)	ND(0.77)	ND(0.63)	ND(0.59)	ND(0.51)	ND(0.62)
Cs-137(約30年)	16	8.7	9.9	8.2	11	4.5	1.6	1.9	1.3	1.5	ND(0.80)	ND(0.74)
全β	20	15	15	5.3	11	6.9	16	29	32	44	4.4	5.5
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中

注1. 濁度高のため全βの分析が出来なかった(10月1日、10月2日採取分)ことから、10月3日採取分より、2015年1月14日以前のサンプリング地点に変更し、分析を実施。

* 太枠内が今回公表データ。他は10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。

※濁度高のため分析不可。

9/12

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)

	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-g(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
採取日										10月4日					
採取時刻										7:39					
塩素(単位: ppm)										50					
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)										13					
										分析中					

	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(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	2.3号機 改修ウェル 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(注)	3.4号機 改修ウェル 汲み上げ水
採取日						10月4日									
採取時刻						7:42									
塩素(単位: ppm)						-									
Cs-134(約2年)						ND(0.35)									
Cs-137(約30年)						ND(0.41)									
その他															
γ															
全β															
H-3(約12年)						58									
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は参考値としてる過後に測定。

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

	福島第一 5,6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物場場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東浜陸奥北側)	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	10月4日	10月4日	10月4日	10月4日	10月4日	10月4日	10月4日	10月4日	10月4日	10月4日		
採取時刻	7:47	7:37	7:37	6:57	7:23	7:14	7:06	7:06	7:04	7:04		
Cs-134 (約2年)	ND(0.42)	ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.60)	0.59	0.63	ND(0.64)	ND(0.57)	ND(0.25)	ND(0.25)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.50)	0.87	0.87	6.9	6.4	7.3	7.1	ND(0.57)	0.47	0.47	90	10
全β	ND(16)	ND(16)	ND(16)	17	23	20	ND(16)	18	ND(17)	ND(17)		
H-3 (約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	10

単位: Bq/L

	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 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	10月4日	10月4日	10月4日	10月4日	10月4日	10月4日	10月4日	10月4日	10月4日		
採取時刻	7:02	7:00	7:08	6:52							
Cs-134 (約2年)	ND(0.34)	ND(0.29)	ND(0.36)	ND(0.51)						60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.32)	ND(0.31)	0.56	0.99						90	10
全β	17	20	ND(17)	ND(18)							
H-3 (約12年)	—	—	—	—						60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—						30	10

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「—」と記す。

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

12/12

16:43 後

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16886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10月5日16時37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-16879報でお知らせしたとおり、2号機使用済燃料プール(以下、「SFP」という。)循環冷却系の一次系については、電源切替え作業のため、本日14時42分に停止し、その後、予定作業が終了したことから15時31分に起動しました。

運転状態については、異常のないことを確認しています。

起動後のSFP水温度は、29.0℃(停止時29.1℃)です。

【公表区分: E】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

~~様式8-1(1/2)~~

17=03 受

1/1

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-16887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10月5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

第25条-16874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D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 : 11時02分
- ・排水終了 : 15時55分
- ・排水量 : 728m³

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

様式8-1(1/2)

18:02受

応急処置の概要 (原子炉施設)

//

(第25条-16888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10月5日17時57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-16876報でお知らせしたとおり、地下水バイパス一時貯留タンクグループ2に貯水していた水について、本日以下の通り排水を実施しました。

- ・排水開始 : 9時50分
- ・排水終了 : 17時06分
- ・排水量 : 1,880 m³

排水状況については、漏えい等の異常がないことを確認しております。

【公表区分: E】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし