

11=28 俊

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16524報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長

殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成 29 年 8 月 17 日 10 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	

- 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 8月16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統】

- 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8月16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	6:40		7:03											
全べータ(Bq/L)	68		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	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻	6:23	6:49	6:07	6:55										
全べータ(Bq/L)	57,000	590	26,000	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。

11:28 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16525報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 8月 17日 10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	

- 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

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、8月18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 8月13日]

【公表区分：その他】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

	一時貯水タンクA (サンプルタンクA)		一時貯水タンクB (サンプルタンクB)		一時貯水タンクC (サンプルタンクC)		一時貯水タンクD (サンプルタンクD)		適用目標	告示濃度 限度	※1	WHO飲料水 水質 ガイドライン
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関				
採取日												
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									※2 検出されないこと			
全ベータ									3(1)(B)			
トリチウム									1,500	60,000		10,000

単位: Bq/L

	一時貯水タンクE (サンプルタンクE)		一時貯水タンクF (サンプルタンクF)		一時貯水タンクG (サンプルタンクG)		適用目標	告示濃度 限度	※1	WHO飲料水 水質 ガイドライン		
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関						
採取日	2017年8月13日		2017年8月13日									
採取時刻	8:42		8:42									
貯水量 [m ³]	1,100		1,100									
セシウム134	ND(0.74)		ND(0.75)						1	60		10
セシウム137	ND(0.58)		ND(0.74)						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(2.3)		ND(0.31)						3(1)(B)			
トリチウム	900		920						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) 適用目標の全ベータについては、10日に1回程度の分析では、検出限界値を1 Bq/Lに下げた上で実施。

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

※2 セシウム134、セシウム137の検出限界値「1 Bq/L未満」を確認する測定にて検出されないこと(天然核種を除く)。

11=28 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16526報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長

殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年8月17日10時55分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

地下水バイパス一時貯留タンクグループ3の当社及び第三者機関による分析結果については、共に運用目標値を満足していたことから、8月18日に海洋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 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果 [採取日 8月10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 地下水バイパス 一時貯留タンク分析結果

単位: Bq/L

	Gr1(グループ1)		Gr2(グループ2)		Gr3(グループ3)		運用目標	※1 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			
採取日					2017年8月10日	2017年8月10日			
採取時刻					8:11	8:11			
貯水量 [m ³]					2,440	2,440			
セシウム134					ND(0.48)	ND(0.42)	1	60	10
セシウム137					ND(0.71)	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(0.72)	ND(0.31)	5(1) ^(注)		
トリチウム					120	120	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「18q/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

11:28受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/9

(第25条-16527報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成 29年 8月 17日 10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、及びタンクエリアパトロール結果等について、下記のとおりお知らせいたします。

- ・プラント関連パラメータ [8月17日 5時00分現在]
- ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [8月17日 10時00分現在]
- ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 8月16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 8月16日]
- ・昨日(8月16日)のタンクエリアパトロール及び汚染水タンク水位計による常時監視において、漏えい等の異常はありませんでした。

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年8月17日 5:00 現在

【補足事項】
 各パラメータについては、地震やその他の緊急事態の発生を受けて、通常の運用環境
 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装置も存
 在している。プラントの状態を確認するために、このような計測装置の不確かさを考
 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: 1.3m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (8/17 5:00 現在)	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.3m ³ /h (8/17 5:00 現在)	給水系: 1.6m ³ /h CS系: 1.5m ³ /h (8/17 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 26.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 26.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 26.5°C (8/17 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 32.3°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 31.9°C (8/17 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 30.7°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 30.5°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 29.7°C (8/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 26.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 26.5°C (8/17 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 32.2°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 32.4°C (8/17 5:00 現在)	格納容器調湿庫内空気温度 (TE-16-114A): 30.7°C 格納容器調湿機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 29.0°C (8/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.34kPa.g (8/17 5:00 現在)	3.21kPa.g (8/17 5:00 現在)	0.30kPa.g (8/17 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH): 13.73Nm ³ /h (JP-A): 14.19Nm ³ /h (JP-B): -Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (8/17 5:00 現在)	RPV: 13.35Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (8/17 5:00 現在)	RPV: 16.33Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (8/17 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.1m ³ /h (8/17 5:00 現在)	16.78Nm ³ /h (8/17 5:00 現在)	19.19Nm ³ /h (8/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (8/17 5:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.02vol% (8/17 5:00 現在)	A系: 0.00vol% B系: 0.01vol% (8/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 9.40E-04 検出限界値 5.60E-04 Ba/cnt B系: 指示値 1.08E-03 検出限界値 5.10E-04 Ba/cnt (8/17 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cnt B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cnt (8/17 5:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt B系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt (8/17 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	37.7°C (8/17 5:00 現在)	29.9°C (8/17 5:00 現在)	29.4°C (8/17 5:00 現在)	28.0°C (8/17 5:00 現在)
FPC 及び Z-カ 水位	2.59m (8/17 5:00 現在)	4.36m (8/17 5:00 現在)	3.88m (8/17 5:00 現在)	32.19x100mm (8/17 5:00 現在)

【特記事項に該当する情報】
 ※1: 原子炉格納容器内の水素濃度は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ズ表示される場合があるため)
 ※2: 原子炉格納容器内の放射能濃度はXe135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ズ表示される場合があるため)
 ※3: 原子炉格納容器内の窒素封入流量はNDと記載する。原子炉格納容器内の窒素封入流量はXe135と記載する。
 ※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	2017/8/16 15:00	-	<0.01	曇り	N	2.7
西門	2017/8/16 15:10	-	<0.01	曇り	N	2.4
西門	2017/8/16 15:20	-	<0.01	曇り	N	2.7
西門	2017/8/16 15:30	-	<0.01	曇り	N	2.0
西門	2017/8/16 15:40	-	<0.01	曇り	N	1.9
西門	2017/8/16 15:50	-	<0.01	雨	N	2.3
西門	2017/8/16 16:00	-	<0.01	雨	N	2.6
西門	2017/8/16 16:10	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2017/8/16 16:20	-	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2017/8/16 16:30	-	<0.01	雨	N	2.1
西門	2017/8/16 16:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2017/8/16 16:50	-	<0.01	雨	NNW	2.0
西門	2017/8/16 17:00	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/8/16 17:10	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2017/8/16 17:20	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2017/8/16 17:30	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2017/8/16 17:40	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2017/8/16 17:50	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2017/8/16 18:00	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/16 18:10	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/8/16 18:20	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2017/8/16 18:30	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2017/8/16 18:40	-	<0.01	雨	NNW	1.0
西門	2017/8/16 18:50	-	<0.01	雨	NNW	1.0
西門	2017/8/16 19:00	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2017/8/16 19:10	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2017/8/16 19:20	-	<0.01	雨	NNW	1.0
西門	2017/8/16 19:30	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2017/8/16 19:40	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2017/8/16 19:50	-	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2017/8/16 20:00	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2017/8/16 20:10	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/8/16 20:20	-	<0.01	雨	NW	1.4
西門	2017/8/16 20:30	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/8/16 20:40	-	<0.01	雨	NNW	1.5
西門	2017/8/16 20:50	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2017/8/16 21:00	-	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2017/8/16 21:10	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/8/16 21:20	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/8/16 21:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/8/16 21:40	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/8/16 21:50	-	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2017/8/16 22:00	-	<0.01	雨	NNW	0.7
西門	2017/8/16 22:10	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2017/8/16 22:20	-	<0.01	雨	NW	1.5
西門	2017/8/16 22:30	-	<0.01	雨	NW	1.9
西門	2017/8/16 22:40	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2017/8/16 22:50	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/16 23:00	-	<0.01	雨	NNW	1.7
西門	2017/8/16 23:10	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/16 23:20	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/16 23:30	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/8/16 23:40	-	<0.01	雨	NNW	1.0
西門	2017/8/16 23:50	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2017/8/17 0:00	-	<0.01	雨	NNW	0.6
西門	2017/8/17 0:10	-	<0.01	雨	NNW	0.7
西門	2017/8/17 0:20	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2017/8/17 0:30	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2017/8/17 0:40	-	<0.01	雨	WNW	0.8
西門	2017/8/17 0:50	-	<0.01	雨	WNW	0.7
西門	2017/8/17 1:00	-	<0.01	雨	WNW	1.1

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	2017/8/17 1:10	-	<0.01	雨	WNW	1.1
西門	2017/8/17 1:20	-	<0.01	雨	WNW	1.1
西門	2017/8/17 1:30	-	<0.01	雨	WNW	1.6
西門	2017/8/17 1:40	-	<0.01	雨	WNW	1.5
西門	2017/8/17 1:50	-	<0.01	雨	NW	1.5
西門	2017/8/17 2:00	-	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2017/8/17 2:10	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2017/8/17 2:20	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2017/8/17 2:30	-	<0.01	雨	NNW	0.7
西門	2017/8/17 2:40	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/8/17 2:50	-	<0.01	雨	NNW	0.7
西門	2017/8/17 3:00	-	<0.01	雨	NW	0.8
西門	2017/8/17 3:10	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2017/8/17 3:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/8/17 3:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/8/17 3:40	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/8/17 3:50	-	<0.01	雨	NW	0.8
西門	2017/8/17 4:00	-	<0.01	雨	NW	0.8
西門	2017/8/17 4:10	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2017/8/17 4:20	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2017/8/17 4:30	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2017/8/17 4:40	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/8/17 4:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2017/8/17 5:00	-	<0.01	曇り	WNW	1.5
西門	2017/8/17 5:10	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2017/8/17 5:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2017/8/17 5:30	-	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2017/8/17 5:40	-	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2017/8/17 5:50	-	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2017/8/17 6:00	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/8/17 6:10	-	<0.01	曇り	NNW	0.6
西門	2017/8/17 6:20	-	<0.01	曇り	NW	0.7
西門	2017/8/17 6:30	-	<0.01	曇り	NNW	0.6
西門	2017/8/17 6:40	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2017/8/17 6:50	-	<0.01	曇り	NNW	0.7
西門	2017/8/17 7:00	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/8/17 7:10	-	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2017/8/17 7:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2017/8/17 7:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/8/17 7:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2017/8/17 7:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2017/8/17 8:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2017/8/17 8:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2017/8/17 8:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2017/8/17 8:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/8/17 8:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2017/8/17 8:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/8/17 9:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/8/17 9:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/8/17 9:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/8/17 9:30	-	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2017/8/17 9:40	-	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2017/8/17 9:50	-	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2017/8/17 10:00	-	<0.01	曇り	NNE	1.4

*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)	
2017/8/16 15:00	0.919	1.437	0.955	1.729	1.177	0.506	0.927	0.860	NNW	3.9	無
2017/8/16 15:10	0.918	1.437	0.954	1.726	1.176	0.506	0.928	0.860	NNW	4.1	無
2017/8/16 15:20	0.919	1.437	0.955	1.727	1.177	0.506	0.928	0.858	N	3.4	無
2017/8/16 15:30	0.918	1.434	0.955	1.726	1.175	0.505	0.929	0.858	N	4.1	無
2017/8/16 15:40	0.918	1.437	0.956	1.728	1.177	0.505	0.928	0.859	N	3.5	無
2017/8/16 15:50	0.919	1.437	0.958	1.729	1.177	0.504	0.928	0.859	NNW	4.4	有
2017/8/16 16:00	0.919	1.438	0.955	1.728	1.176	0.505	0.927	0.858	NNW	4.2	有
2017/8/16 16:10	0.917	1.437	0.959	1.729	1.176	0.506	0.927	0.857	NNW	3.5	有
2017/8/16 16:20	0.919	1.438	0.954	1.727	1.174	0.506	0.929	0.859	NNW	4.1	有
2017/8/16 16:30	0.921	1.437	0.956	1.726	1.179	0.505	0.927	0.858	NNW	3.2	有
2017/8/16 16:40	0.921	1.436	0.955	1.728	1.177	0.505	0.927	0.858	NNW	3.4	無
2017/8/16 16:50	0.920	1.438	0.956	1.730	1.177	0.506	0.930	0.859	NW	3.1	有
2017/8/16 17:00	0.918	1.438	0.958	1.728	1.179	0.505	0.929	0.859	NW	2.6	有
2017/8/16 17:10	0.920	1.439	0.957	1.728	1.182	0.507	0.926	0.858	NW	4.2	有
2017/8/16 17:20	0.918	1.437	0.958	1.732	1.182	0.506	0.927	0.861	NW	3.3	有
2017/8/16 17:30	0.917	1.437	0.957	1.732	1.181	0.506	0.928	0.857	NW	3.6	有
2017/8/16 17:40	0.920	1.440	0.957	1.731	1.181	0.507	0.928	0.861	NW	4.4	有
2017/8/16 17:50	0.917	1.437	0.957	1.730	1.182	0.507	0.927	0.859	NNW	4.4	有
2017/8/16 18:00	0.920	1.439	0.959	1.732	1.182	0.507	0.928	0.859	NNW	4.8	有
2017/8/16 18:10	0.918	1.438	0.956	1.731	1.184	0.506	0.928	0.860	NNW	5.1	有
2017/8/16 18:20	0.918	1.435	0.958	1.731	1.181	0.506	0.927	0.860	NNW	4.7	有
2017/8/16 18:30	0.918	1.439	0.957	1.731	1.181	0.506	0.928	0.860	NNW	5.2	有
2017/8/16 18:40	0.919	1.434	0.956	1.730	1.178	0.506	0.928	0.860	NNW	4.5	有
2017/8/16 18:50	0.919	1.438	0.956	1.729	1.178	0.506	0.928	0.860	NNW	4.3	有
2017/8/16 19:00	0.917	1.437	0.957	1.730	1.182	0.506	0.928	0.861	NNW	4.5	有
2017/8/16 19:10	0.919	1.437	0.957	1.730	1.181	0.505	0.928	0.860	NNW	4.7	有
2017/8/16 19:20	0.920	1.440	0.957	1.730	1.179	0.505	0.926	0.862	NNW	4.8	有
2017/8/16 19:30	0.919	1.437	0.957	1.732	1.179	0.506	0.927	0.860	NNW	5.2	有
2017/8/16 19:40	0.919	1.438	0.956	1.729	1.180	0.508	0.928	0.861	NW	4.7	有
2017/8/16 19:50	0.917	1.435	0.955	1.729	1.180	0.506	0.927	0.861	NW	4.1	有
2017/8/16 20:00	0.916	1.433	0.957	1.728	1.178	0.506	0.926	0.859	NNW	4.1	有
2017/8/16 20:10	0.915	1.432	0.956	1.724	1.177	0.506	0.927	0.859	NNW	5.1	有
2017/8/16 20:20	0.916	1.433	0.953	1.729	1.177	0.505	0.927	0.861	NNW	5.2	有
2017/8/16 20:30	0.914	1.433	0.953	1.724	1.179	0.505	0.924	0.861	NNW	4.7	有
2017/8/16 20:40	0.915	1.430	0.952	1.726	1.176	0.506	0.925	0.859	NNW	5.0	有
2017/8/16 20:50	0.915	1.427	0.952	1.724	1.177	0.506	0.926	0.860	NNW	4.7	有
2017/8/16 21:00	0.914	1.428	0.951	1.725	1.175	0.505	0.926	0.861	NNW	4.5	有
2017/8/16 21:10	0.915	1.429	0.952	1.724	1.177	0.506	0.925	0.859	NNW	4.2	有
2017/8/16 21:20	0.914	1.430	0.952	1.726	1.174	0.507	0.926	0.860	N	3.9	有
2017/8/16 21:30	0.915	1.428	0.954	1.725	1.179	0.506	0.925	0.862	N	4.4	無
2017/8/16 21:40	0.916	1.430	0.952	1.727	1.177	0.505	0.926	0.859	NNW	4.7	有
2017/8/16 21:50	0.915	1.430	0.952	1.725	1.180	0.505	0.926	0.859	NNW	4.5	有
2017/8/16 22:00	0.914	1.432	0.955	1.727	1.176	0.508	0.928	0.860	NNW	3.7	有
2017/8/16 22:10	0.914	1.430	0.954	1.725	1.178	0.508	0.927	0.859	NNW	3.2	有
2017/8/16 22:20	0.912	1.421	0.951	1.718	1.170	0.504	0.924	0.858	NW	3.2	有
2017/8/16 22:30	0.907	1.412	0.947	1.711	1.156	0.503	0.920	0.856	NNW	2.0	有
2017/8/16 22:40	0.897	1.388	0.930	1.687	1.139	0.500	0.914	0.852	N	2.5	有
2017/8/16 22:50	0.887	1.381	0.928	1.673	1.129	0.500	0.914	0.848	NNE	2.9	有
2017/8/16 23:00	0.892	1.383	0.925	1.670	1.130	0.498	0.911	0.848	NNE	3.1	有
2017/8/16 23:10	0.892	1.386	0.929	1.671	1.130	0.500	0.912	0.845	NNW	2.3	有
2017/8/16 23:20	0.895	1.393	0.934	1.678	1.135	0.497	0.913	0.846	NNW	3.2	有
2017/8/16 23:30	0.897	1.393	0.933	1.683	1.137	0.502	0.911	0.847	N	2.6	有
2017/8/16 23:40	0.896	1.388	0.931	1.679	1.132	0.500	0.911	0.848	NNW	3.0	有
2017/8/16 23:50	0.895	1.391	0.932	1.676	1.131	0.499	0.910	0.846	N	2.3	有
2017/8/17 0:00	0.896	1.388	0.932	1.674	1.133	0.500	0.911	0.844	NNE	2.5	有
2017/8/17 0:10	0.897	1.392	0.935	1.680	1.134	0.501	0.911	0.847	N	2.6	有
2017/8/17 0:20	0.895	1.396	0.933	1.679	1.132	0.501	0.910	0.846	N	2.6	有
2017/8/17 0:30	0.899	1.398	0.936	1.682	1.132	0.500	0.911	0.845	NNE	2.0	有
2017/8/17 0:40	0.898	1.399	0.934	1.680	1.128	0.500	0.910	0.846	NNE	1.5	有
2017/8/17 0:50	0.899	1.398	0.936	1.677	1.130	0.500	0.908	0.846	NNE	1.7	有
2017/8/17 1:00	0.897	1.399	0.937	1.681	1.133	0.501	0.907	0.845	NNW	1.2	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)

6/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/8/17 1:10	0.900	1.401	0.936	1.686	1.131	0.501	0.909	0.843	NNW	1.9	有
2017/8/17 1:20	0.896	1.390	0.935	1.679	1.124	0.500	0.907	0.841	N	2.6	有
2017/8/17 1:30	0.890	1.389	0.933	1.671	1.120	0.499	0.908	0.844	N	2.0	有
2017/8/17 1:40	0.896	1.391	0.936	1.675	1.126	0.501	0.908	0.844	NNW	1.7	有
2017/8/17 1:50	0.896	1.396	0.937	1.679	1.129	0.500	0.908	0.844	NNW	2.0	有
2017/8/17 2:00	0.898	1.397	0.934	1.680	1.125	0.500	0.908	0.843	NNW	2.9	有
2017/8/17 2:10	0.901	1.400	0.935	1.678	1.125	0.501	0.908	0.845	NNW	3.4	有
2017/8/17 2:20	0.903	1.401	0.936	1.682	1.126	0.499	0.908	0.842	NNW	3.5	有
2017/8/17 2:30	0.901	1.399	0.935	1.679	1.123	0.499	0.907	0.844	NNW	2.5	有
2017/8/17 2:40	0.899	1.397	0.934	1.677	1.125	0.499	0.907	0.842	N	2.3	有
2017/8/17 2:50	0.900	1.400	0.935	1.681	1.125	0.501	0.909	0.843	N	2.3	有
2017/8/17 3:00	0.901	1.402	0.938	1.683	1.128	0.500	0.910	0.844	N	2.5	有
2017/8/17 3:10	0.903	1.405	0.941	1.687	1.130	0.501	0.911	0.844	NNW	3.0	有
2017/8/17 3:20	0.903	1.408	0.940	1.691	1.131	0.501	0.909	0.847	N	2.9	有
2017/8/17 3:30	0.906	1.411	0.941	1.696	1.134	0.501	0.911	0.847	NNW	2.8	無
2017/8/17 3:40	0.907	1.410	0.941	1.695	1.131	0.502	0.911	0.846	NNW	3.3	無
2017/8/17 3:50	0.906	1.411	0.943	1.697	1.138	0.502	0.912	0.846	NNW	2.9	有
2017/8/17 4:00	0.907	1.414	0.944	1.699	1.137	0.503	0.917	0.847	NNW	2.9	有
2017/8/17 4:10	0.908	1.413	0.946	1.701	1.141	0.501	0.913	0.848	NNW	3.5	無
2017/8/17 4:20	0.908	1.416	0.941	1.702	1.140	0.503	0.914	0.848	NNW	3.6	無
2017/8/17 4:30	0.910	1.416	0.947	1.704	1.142	0.503	0.913	0.848	NNW	3.7	無
2017/8/17 4:40	0.908	1.416	0.946	1.705	1.142	0.504	0.913	0.849	NNW	3.8	無
2017/8/17 4:50	0.911	1.418	0.946	1.707	1.145	0.502	0.914	0.850	NW	3.0	無
2017/8/17 5:00	0.909	1.416	0.946	1.703	1.144	0.503	0.914	0.850	NW	3.4	無
2017/8/17 5:10	0.912	1.421	0.949	1.707	1.145	0.502	0.913	0.847	NNW	2.9	無
2017/8/17 5:20	0.912	1.420	0.945	1.710	1.144	0.503	0.916	0.850	NNW	3.0	無
2017/8/17 5:30	0.911	1.421	0.947	1.709	1.148	0.504	0.917	0.850	NNW	2.6	無
2017/8/17 5:40	0.913	1.423	0.947	1.710	1.149	0.503	0.915	0.850	NNW	2.6	無
2017/8/17 5:50	0.913	1.424	0.947	1.710	1.148	0.503	0.916	0.850	NNW	3.1	無
2017/8/17 6:00	0.914	1.420	0.949	1.713	1.147	0.504	0.917	0.849	NNW	3.2	無
2017/8/17 6:10	0.912	1.423	0.947	1.713	1.149	0.504	0.919	0.851	NNW	3.6	無
2017/8/17 6:20	0.912	1.426	0.950	1.714	1.150	0.504	0.917	0.852	NNW	3.6	無
2017/8/17 6:30	0.913	1.425	0.949	1.711	1.152	0.503	0.921	0.852	NNW	4.0	無
2017/8/17 6:40	0.913	1.426	0.948	1.714	1.155	0.504	0.919	0.852	NNW	3.5	無
2017/8/17 6:50	0.914	1.425	0.948	1.713	1.151	0.504	0.919	0.850	NNW	3.4	無
2017/8/17 7:00	0.916	1.426	0.951	1.714	1.152	0.505	0.920	0.850	NW	2.9	無
2017/8/17 7:10	0.915	1.427	0.950	1.717	1.155	0.503	0.920	0.854	NW	3.5	無
2017/8/17 7:20	0.917	1.427	0.950	1.717	1.153	0.504	0.917	0.853	NW	3.2	無
2017/8/17 7:30	0.913	1.427	0.948	1.718	1.153	0.505	0.918	0.853	NW	3.5	無
2017/8/17 7:40	0.914	1.424	0.949	1.718	1.154	0.503	0.920	0.852	NW	3.6	無
2017/8/17 7:50	0.916	1.425	0.950	1.720	1.153	0.503	0.921	0.852	NW	4.0	無
2017/8/17 8:00	0.917	1.427	0.949	1.720	1.156	0.505	0.919	0.851	NW	2.8	無
2017/8/17 8:10	0.917	1.426	0.950	1.721	1.159	0.505	0.921	0.852	NNW	2.6	無
2017/8/17 8:20	0.914	1.430	0.953	1.720	1.155	0.505	0.921	0.849	NNW	3.2	無
2017/8/17 8:30	0.915	1.429	0.950	1.718	1.156	0.505	0.921	0.852	NW	3.3	無
2017/8/17 8:40	0.915	1.429	0.953	1.719	1.158	0.504	0.922	0.852	NNW	3.0	無
2017/8/17 8:50	0.916	1.429	0.953	1.717	1.158	0.504	0.923	0.853	NNW	2.3	無
2017/8/17 9:00	0.916	1.428	0.953	1.719	1.158	0.504	0.922	0.853	NW	2.3	無
2017/8/17 9:10	0.916	1.430	0.951	1.724	1.158	0.505	0.922	0.852	NW	2.3	無
2017/8/17 9:20	0.917	1.430	0.951	1.723	1.159	0.505	0.922	0.854	NNW	2.5	無
2017/8/17 9:30	0.919	1.430	0.953	1.726	1.160	0.506	0.922	0.851	NNW	1.5	無
2017/8/17 9:40	0.918	1.429	0.954	1.723	1.161	0.505	0.923	0.853	N	1.9	無
2017/8/17 9:50	0.917	1.433	0.953	1.726	1.159	0.505	0.925	0.855	N	1.7	無
2017/8/17 10:00	0.920	1.431	0.955	1.725	1.161	0.505	0.926	0.853	N	1.7	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)
2017/8/16 15:00	0.016	1	1
2017/8/16 15:30	0.016	1	1
2017/8/16 16:00	0.016	1	1
2017/8/16 16:30	0.016	1	1
2017/8/16 17:00	0.016	1	1
2017/8/16 17:30	0.016	1	1
2017/8/16 18:00	0.016	1	1
2017/8/16 18:30	0.016	1	1
2017/8/16 19:00	0.016	1	1
2017/8/16 19:30	0.016	1	1
2017/8/16 20:00	0.016	1	1
2017/8/16 20:30	0.016	1	1
2017/8/16 21:00	0.016	1	1
2017/8/16 21:30	0.016	1	1
2017/8/16 22:00	0.016	1	1
2017/8/16 22:30	0.016	1	1
2017/8/16 23:00	0.016	1	1
2017/8/16 23:30	0.016	1	1
2017/8/17 0:00	0.016	1	1
2017/8/17 0:30	0.016	1	1
2017/8/17 1:00	0.016	1	1
2017/8/17 1:30	0.016	1	1
2017/8/17 2:00	0.016	1	1
2017/8/17 2:30	0.016	1	1
2017/8/17 3:00	0.016	1	1
2017/8/17 3:30	0.016	1	1
2017/8/17 4:00	0.016	1	1
2017/8/17 4:30	0.016	1	1
2017/8/17 5:00	0.016	1	1
2017/8/17 5:30	0.016	1	1
2017/8/17 6:00	0.016	1	1
2017/8/17 6:30	0.016	1	1
2017/8/17 7:00	0.016	1	1
2017/8/17 7:30	0.016	1	1
2017/8/17 8:00	0.016	1	1
2017/8/17 8:30	0.016	1	1
2017/8/17 9:00	0.016	1	1
2017/8/17 9:30	0.016	1	1
2017/8/17 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: 8/17)

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8月16日 6時35分	2017年8月16日 6時42分	2017年8月16日 6時53分	2017年8月16日 7時00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 (6.9)	ND (6.4)	ND (4.6)	ND (4.8)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	22	16	ND (3.5)	ND (5.8)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	150	140	ND (4.4)	ND (4.8)	-	-	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

2017年8月17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 19 columns (7/30 to 8/16) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩) showing I-131 concentration data.

CS-134 [Bq/L]

Table with 19 columns (7/30 to 8/16) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩) showing CS-134 concentration data.

CS-137 [Bq/L]

Table with 19 columns (7/30 to 8/16) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩) showing CS-137 concentration data.

- 測定箇所>
①4号T/B建屋南東
②プロセス主建屋北東
③プロセス主建屋南東
④プロセス主建屋南西
⑤焼却残渣物処理建屋南
⑥サイトハンカ建屋南西
⑦焼却工作建屋 西側
⑧焼却体構築物処理建屋北
⑨サイトハンカ建屋南東

※I-131はサンプリング測定を要請していません。
※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、週1回程度の頻度で測定(2011/4/29~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※⑩は発出限界値を教し、() 内に検出限界値を示す。

9/9

11:28 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16528報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長

殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成 29年 8月 17日 10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

本日10時25分頃、発電所構内車両整備工場で火災警報が発生していることを確認しました。

発生状況は以下のとおりです。

- ・発見時刻 10時25分
- ・発生場所 発電所構内 車両整備工場
- ・発見者 協力企業作業員
- ・プラント設備への影響 なし
- ・双葉消防本部への連絡時刻 10時43分 (一般回線)

なお、発見者により煙、火の気等がないことを確認しました。
現在、当社社員が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】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

11:40 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16529報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長

殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 8月 17日 11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	

- 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-16528報でお知らせした、発電所構内車両整備工場での火災警報の発生について、その後の状況をお知らせします。

11時00分、当社社員が現場確認を実施し、炎・発煙がないことを確認しました。また、本事象は、消防署にて「誤報」と判断されました。

【公表区分：その他】

誤報と判断されたことから、公表区分を「C」から「その他」に変更しました。

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

13:11 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16530報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 8月 17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-16519報他でお知らせした、多核種除去設備A系の循環ポンプ1A出口ラインドレン弁から水が滴下した事象について、その後の状況をお知らせします。

循環ポンプ1A出口ドレン弁上流の配管の保温材を外し確認したところ、ドレン弁上流の配管からにじみがあることを確認しました。

にじみ箇所については、止水テープを巻き、養生を実施しました。

今後、原因調査を実施します。

【公表区分：C統】

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)

16:26 受

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16531報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長

殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年8月17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

1~4号機タービン建屋地下階の滞留水について、設備安定運転に万全を期するため、集中廃棄物処理施設プロセス主建屋及び高温焼却炉建屋の地下を介さずに、直接汚染水処理設備へ移送する設備の工事を実施しています。

当該工事の中で、新規設備を既設配管へ接続する工事を予定していますが、その際、第二セシウム吸着装置を停止する期間が発生します。

装置停止期間については以下の予定です。

【第二セシウム吸着装置停止】 8月18日~9月5日

装置が停止する8月18日から9月5日の期間については、運転上の制限を満足出来ない状態であることから、特定原子力施設に係る実施計画「Ⅲ 特定原子力施設の保安」第1編第32条(保全作業を実施する場合)第1項を適用し、必要な安全措置を定めた上で、計画的に運転上の制限外に移行し、工事を実施します。

なお、上記期間において第二セシウム吸着装置の停止を考慮した建屋滞留水水位のシミュレーションを行った結果、建屋滞留水水位の制限を超えないことを確認しています。

停止・起動実績については、別途お知らせします。

【公表区分: E】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

18:21 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/12

(第25条-16532報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 8月 17日 18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

プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果等について、下記のとおりお知らせいたします。

- ・プラント関連パラメータ [8月17日 11時00分現在]
- ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [8月17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 8月16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 8月14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 8月16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 8月16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8月17日 11:00 現在

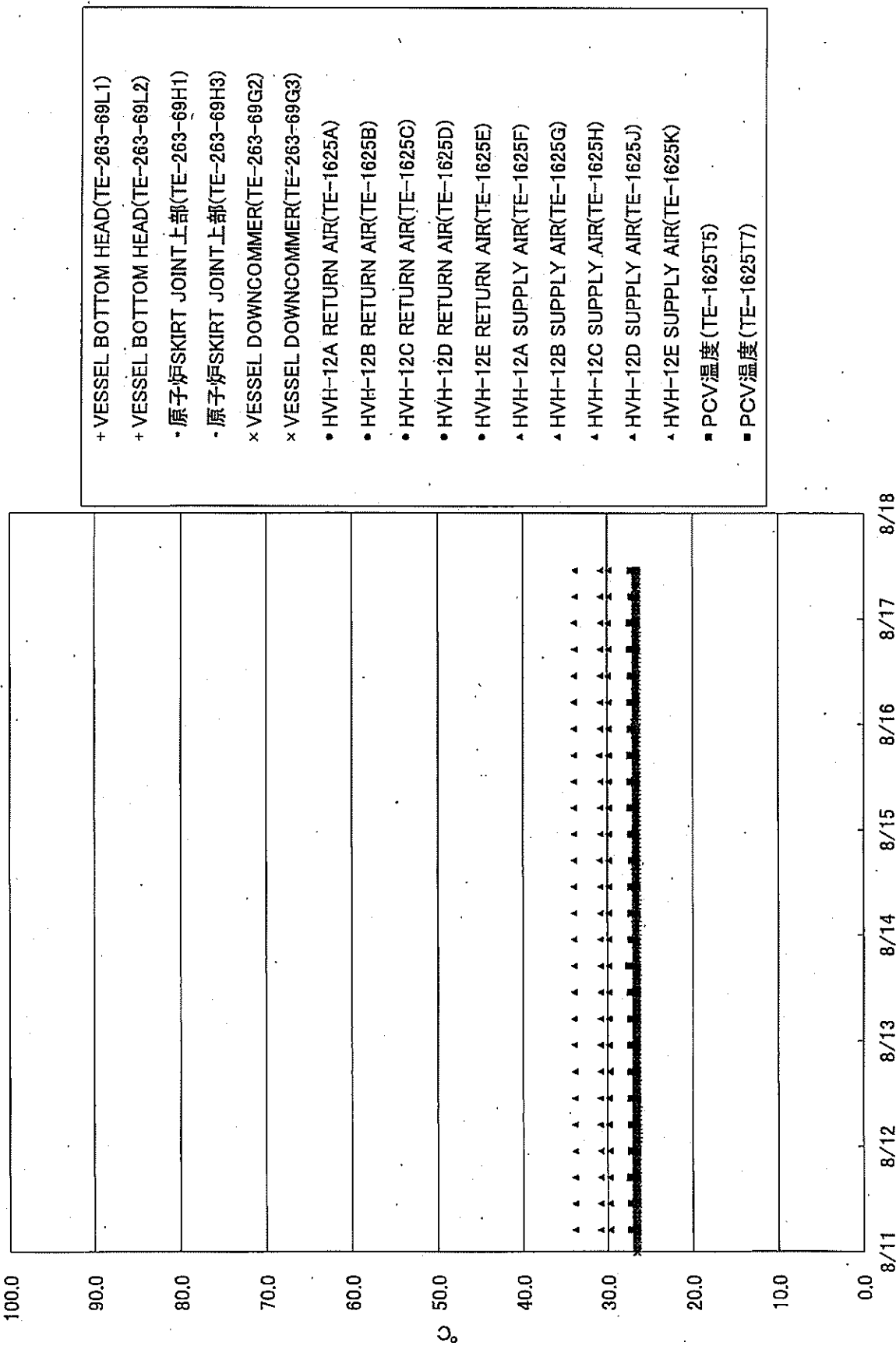
【留意事項】
各計測器については、地震やその他の異常な変動の影響を受けて、通常の取組環境
条件を逸しているものもあり、正しく測定されていない可能性があります。本表に
示している、プラントの状態を把握するために、このような計測器の示値が正常
値と見なされ、異常の兆候から与えられる情報を活用して運転の傾向にも留意し
て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系 : 1.3m ³ /h CS系 : 1.5m ³ /h (8/17 11:00 現在)	給水系 : 1.5m ³ /h CS系 : 1.3m ³ /h (8/17 11:00 現在)	給水系 : 1.6m ³ /h CS系 : 1.5m ³ /h (8/17 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 26.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 26.5°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 26.5°C (8/17 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 32.3°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 32.0°C (8/17 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 30.7°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 30.5°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 29.7°C (8/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 26.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 26.5°C (8/17 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 32.2°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 32.4°C (8/17 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 30.7°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 29.0°C (8/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.35kPa.g (8/17 11:00 現在)	3.17kPa.g (8/17 11:00 現在)	0.30kPa.g (8/17 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.73Nm ³ /h (JP-A) : 14.19Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (8/17 11:00 現在)	RPV : 13.35Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (8/17 11:00 現在)	RPV : 16.33Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (8/17 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	2.1m ³ /h (8/17 11:00 現在)	16.41Nm ³ /h (8/17 11:00 現在)	18.66Nm ³ /h (8/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (8/17 11:00 現在)	A系 : 0.03vol% B系 : 0.03vol% (8/17 11:00 現在)	A系 : 0.00vol% B系 : 0.01vol% (8/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 1.13E-03 検出限界値 5.60E-04 Ba/cm B系 : 指示値 1.20E-03 検出限界値 4.90E-04 Ba/cm (8/17 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cm B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cm (8/17 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cm (8/17 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	37.7°C (8/17 11:00 現在)	29.9°C (8/17 11:00 現在)	29.4°C (8/17 11:00 現在)	28.0°C (8/17 11:00 現在)
FPC 1対1-γ カカ 水位	2.49m (8/17 11:00 現在)	4.34m (8/17 11:00 現在)	3.72m (8/17 11:00 現在)	31.81X100mm (8/17 11:00 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%と記録する。(本表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 : 原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記録する。
※3 : 原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記録する。
※4 : 放射能濃度の単位はNDに記録する。原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記録する。
※5 : 放射能濃度の単位はNDに記録する。原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記録する。
※6 : 放射能濃度の単位はNDに記録する。原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記録する。

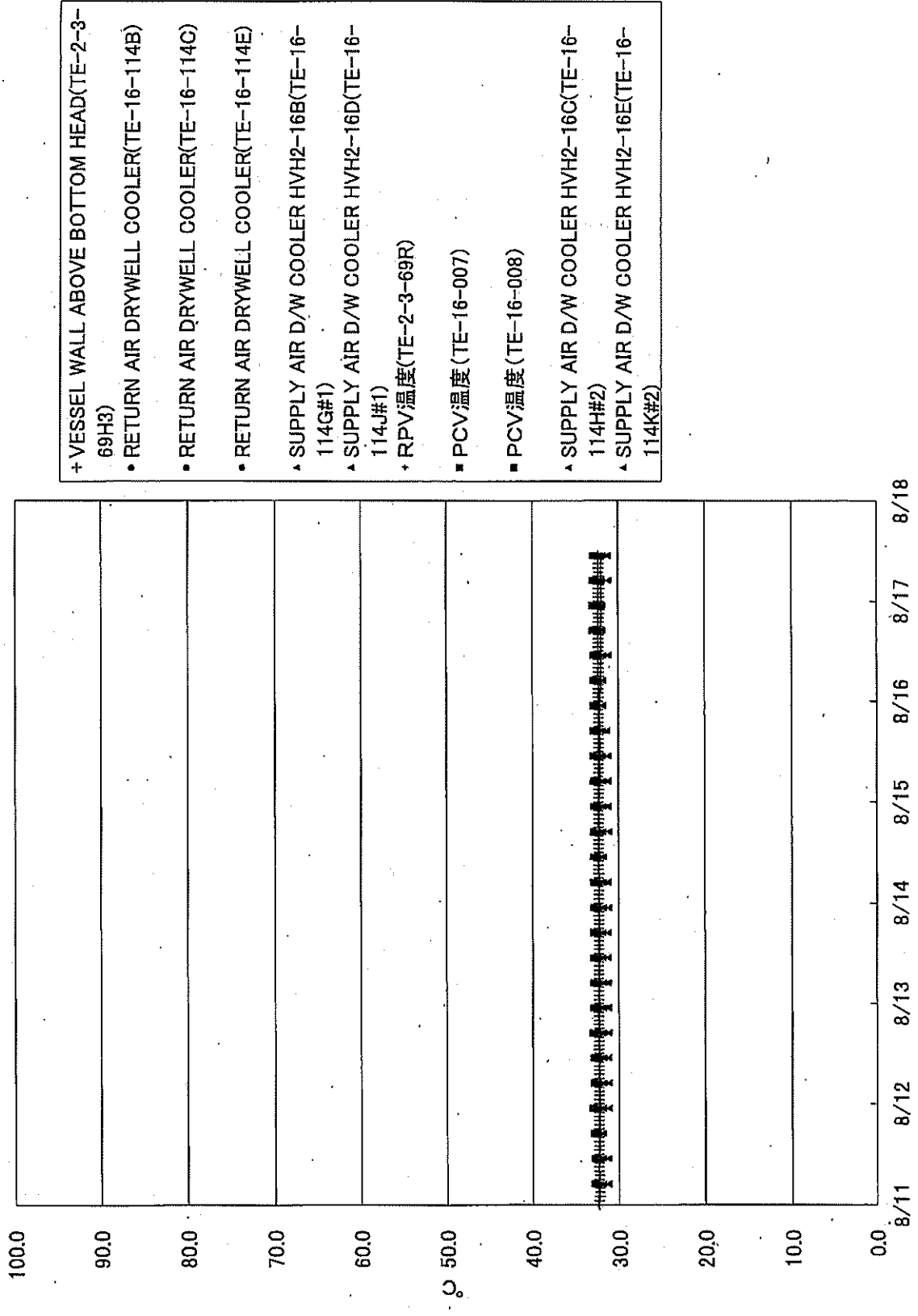
ω / 12

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



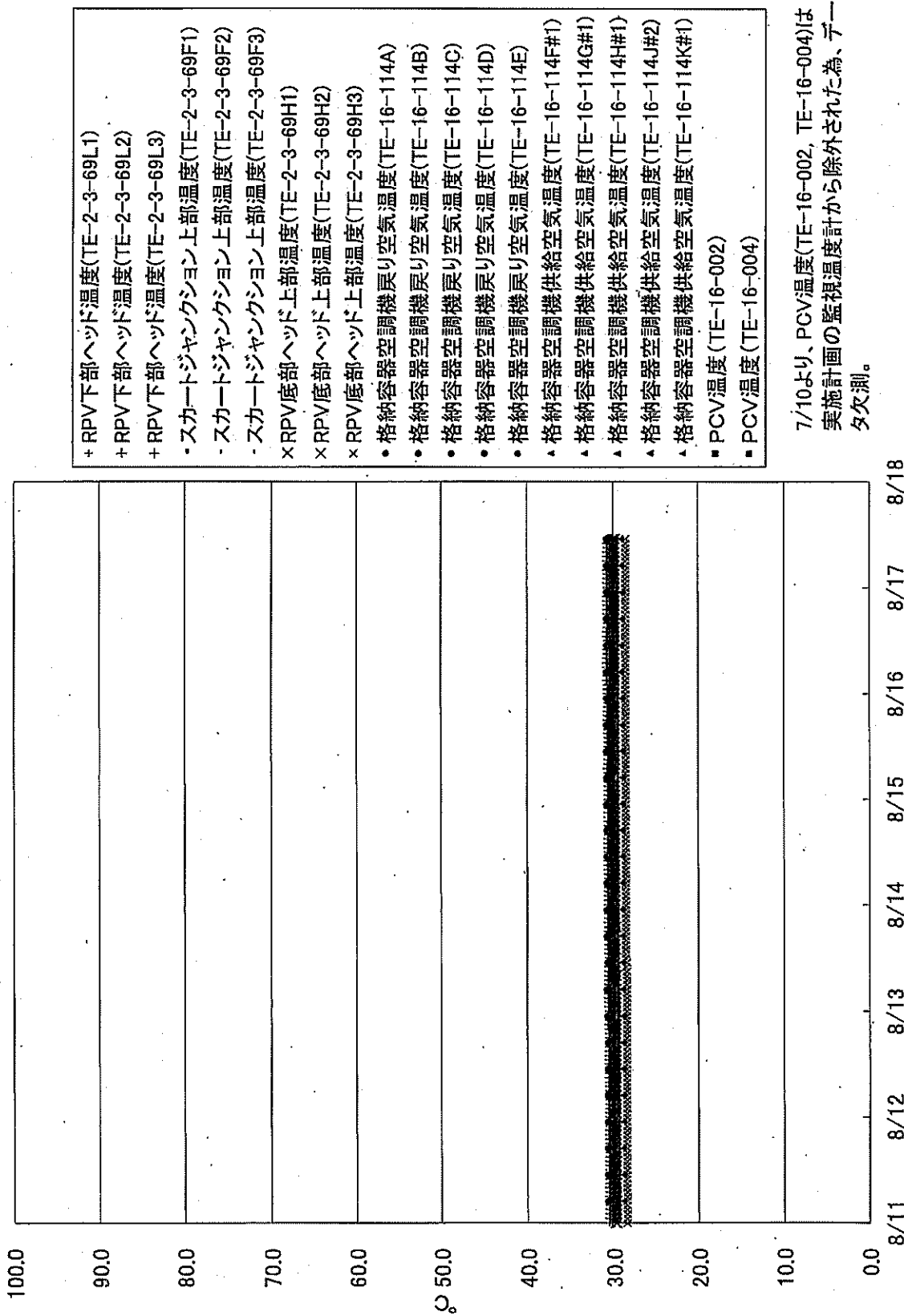
4/12

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



6/2

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/8/17 9:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/8/17 9:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/8/17 9:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/8/17 9:30	-	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2017/8/17 9:40	-	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2017/8/17 9:50	-	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2017/8/17 10:00	-	<0.01	曇り	NNE	1.4
西門	2017/8/17 10:10	-	<0.01	曇り	NE	1.7
西門	2017/8/17 10:20	-	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2017/8/17 10:30	-	<0.01	曇り	NE	2.0
西門	2017/8/17 10:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/8/17 10:50	-	<0.01	曇り	NE	2.4
西門	2017/8/17 11:00	-	<0.01	曇り	NE	3.2
西門	2017/8/17 11:10	-	<0.01	曇り	NE	3.0
西門	2017/8/17 11:20	-	<0.01	曇り	NNE	2.7
西門	2017/8/17 11:30	-	<0.01	曇り	NE	3.1
西門	2017/8/17 11:40	-	<0.01	曇り	NE	3.0
西門	2017/8/17 11:50	-	<0.01	曇り	NE	2.9
西門	2017/8/17 12:00	-	<0.01	曇り	NE	3.3
西門	2017/8/17 12:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.9
西門	2017/8/17 12:20	-	<0.01	曇り	NNE	2.9
西門	2017/8/17 12:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.8
西門	2017/8/17 12:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.4
西門	2017/8/17 12:50	-	<0.01	曇り	NNE	2.2
西門	2017/8/17 13:00	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/8/17 13:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.4
西門	2017/8/17 13:20	-	<0.01	曇り	NNE	2.1
西門	2017/8/17 13:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.3
西門	2017/8/17 13:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2017/8/17 13:50	-	<0.01	曇り	NNE	2.3
西門	2017/8/17 14:00	-	<0.01	曇り	NNE	2.2
西門	2017/8/17 14:10	-	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2017/8/17 14:20	-	<0.01	曇り	NNE	2.0
西門	2017/8/17 14:30	-	<0.01	曇り	NE	1.7
西門	2017/8/17 14:40	-	<0.01	曇り	ENE	2.0
西門	2017/8/17 14:50	-	<0.01	曇り	ENE	1.9
西門	2017/8/17 15:00	-	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2017/8/17 15:10	-	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2017/8/17 15:20	-	<0.01	曇り	NE	1.9
西門	2017/8/17 15:30	-	<0.01	曇り	NE	2.1
西門	2017/8/17 15:40	-	<0.01	曇り	ENE	2.1
西門	2017/8/17 15:50	-	<0.01	曇り	ENE	2.0
西門	2017/8/17 16:00	-	<0.01	曇り	NE	1.6

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)	
2017/8/17 9:00	0.916	1.428	0.953	1.719	1.158	0.504	0.922	0.853	NW	2.3	無
2017/8/17 9:10	0.916	1.430	0.951	1.724	1.158	0.505	0.922	0.852	NW	2.3	無
2017/8/17 9:20	0.917	1.430	0.951	1.723	1.159	0.505	0.922	0.854	NNW	2.5	無
2017/8/17 9:30	0.919	1.430	0.953	1.726	1.160	0.506	0.922	0.851	NNW	1.5	無
2017/8/17 9:40	0.918	1.429	0.954	1.723	1.161	0.505	0.923	0.853	N	1.9	無
2017/8/17 9:50	0.917	1.433	0.953	1.726	1.159	0.505	0.925	0.855	N	1.7	無
2017/8/17 10:00	0.920	1.431	0.955	1.725	1.161	0.505	0.926	0.853	N	1.7	無
2017/8/17 10:10	0.918	1.431	0.955	1.726	1.163	0.506	0.923	0.855	NNE	2.0	無
2017/8/17 10:20	0.919	1.433	0.953	1.723	1.163	0.506	0.925	0.854	NNE	2.8	無
2017/8/17 10:30	0.918	1.436	0.952	1.724	1.164	0.507	0.926	0.854	NNE	2.6	無
2017/8/17 10:40	0.921	1.436	0.952	1.728	1.164	0.505	0.925	0.855	N	3.0	無
2017/8/17 10:50	0.925	1.436	0.956	1.726	1.165	0.505	0.926	0.856	NNE	3.2	無
2017/8/17 11:00	0.923	1.440	0.955	1.725	1.167	0.505	0.926	0.854	NNE	3.0	無
2017/8/17 11:10	0.923	1.439	0.956	1.723	1.167	0.506	0.925	0.855	NNE	3.5	無
2017/8/17 11:20	0.923	1.441	0.957	1.725	1.166	0.506	0.926	0.856	NNE	3.4	無
2017/8/17 11:30	0.924	1.444	0.958	1.729	1.172	0.506	0.928	0.856	NE	3.2	無
2017/8/17 11:40	0.923	1.442	0.957	1.729	1.172	0.508	0.925	0.857	NE	3.4	無
2017/8/17 11:50	0.923	1.445	0.959	1.734	1.174	0.507	0.927	0.858	NNE	3.6	無
2017/8/17 12:00	0.926	1.447	0.959	1.730	1.175	0.507	0.926	0.857	NE	3.5	無
2017/8/17 12:10	0.927	1.448	0.960	1.729	1.175	0.508	0.929	0.857	NNE	3.6	無
2017/8/17 12:20	0.926	1.447	0.960	1.731	1.174	0.508	0.929	0.856	NE	3.3	無
2017/8/17 12:30	0.926	1.446	0.958	1.732	1.175	0.509	0.928	0.856	NE	3.5	無
2017/8/17 12:40	0.927	1.449	0.959	1.732	1.172	0.507	0.928	0.860	NE	3.5	無
2017/8/17 12:50	0.925	1.447	0.959	1.733	1.175	0.508	0.928	0.857	NE	3.1	無
2017/8/17 13:00	0.928	1.450	0.961	1.732	1.177	0.507	0.930	0.857	NNE	3.1	無
2017/8/17 13:10	0.927	1.451	0.960	1.732	1.178	0.507	0.928	0.858	NNE	3.0	無
2017/8/17 13:20	0.925	1.448	0.961	1.734	1.179	0.508	0.929	0.858	NNE	3.0	無
2017/8/17 13:30	0.929	1.451	0.961	1.733	1.176	0.509	0.929	0.858	NNE	2.5	無
2017/8/17 13:40	0.930	1.450	0.961	1.736	1.177	0.509	0.928	0.856	NNE	2.3	無
2017/8/17 13:50	0.928	1.450	0.960	1.737	1.178	0.508	0.929	0.859	NE	3.2	無
2017/8/17 14:00	0.926	1.452	0.962	1.736	1.178	0.508	0.931	0.858	NNE	2.9	無
2017/8/17 14:10	0.929	1.453	0.962	1.735	1.180	0.508	0.930	0.856	NE	2.3	無
2017/8/17 14:20	0.927	1.453	0.962	1.734	1.178	0.507	0.929	0.859	ENE	1.5	無
2017/8/17 14:30	0.928	1.452	0.963	1.736	1.180	0.509	0.930	0.857	E	2.0	無
2017/8/17 14:40	0.929	1.450	0.962	1.736	1.181	0.509	0.930	0.858	ENE	1.7	無
2017/8/17 14:50	0.931	1.454	0.963	1.737	1.183	0.510	0.930	0.858	ENE	2.2	無
2017/8/17 15:00	0.929	1.455	0.963	1.737	1.180	0.509	0.930	0.858	NE	2.0	無
2017/8/17 15:10	0.929	1.454	0.960	1.736	1.179	0.509	0.930	0.859	ENE	2.2	無
2017/8/17 15:20	0.931	1.455	0.962	1.739	1.180	0.508	0.931	0.861	ENE	2.0	無
2017/8/17 15:30	0.932	1.455	0.963	1.740	1.185	0.510	0.930	0.860	NE	2.5	無
2017/8/17 15:40	0.930	1.454	0.964	1.740	1.182	0.509	0.931	0.858	NE	2.6	無
2017/8/17 15:50	0.929	1.452	0.965	1.741	1.186	0.508	0.931	0.859	ENE	2.2	無
2017/8/17 16:00	0.929	1.456	0.962	1.743	1.183	0.510	0.930	0.862	NE	1.7	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)
2017/8/17 9:00	0.016	1	1
2017/8/17 9:30	0.016	1	1
2017/8/17 10:00	0.016	1	1
2017/8/17 10:30	0.016	1	1
2017/8/17 11:00	0.016	1	1
2017/8/17 11:30	0.016	1	1
2017/8/17 12:00	0.016	1	1
2017/8/17 12:30	0.016	1	1
2017/8/17 13:00	0.016	1	1
2017/8/17 13:30	0.016	1	1
2017/8/17 14:00	0.016	1	1
2017/8/17 14:30	0.016	1	1
2017/8/17 15:00	0.016	1	1
2017/8/17 15:30	0.016	1	1
2017/8/17 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						
	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日		8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	
採取日	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00		8:40	7:58	7:27	7:05	8:05	7:15	
採取時刻	0.5	1.5	0.5	6	8	12.5		0.5	1.5	0.5	6	8	12.5	
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)	0.78	ND(0.68)	ND(0.78)	ND(0.69)	ND(0.67)	ND(0.55)		ND(0.91)	ND(0.50)	ND(0.68)	ND(1.0)	ND(0.99)	ND(0.57)	
Cs-134(約2年)	8.3	4.0	3.3	3.6	7.0	3.9		1.3	1.1	1.6	1.3	1.8	1.8	
Cs-137(約30年)	16	6.2	5.0	5.5	5.3	8.7		3.7	ND(3.9)	ND(3.2)	3.9	ND(3.4)	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						
	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日		8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	
採取日	8:50	8:50	7:18	7:45	7:55	7:43		7:40	7:38	6:44	6:40	7:45	6:35	
採取時刻	0.5	1.5	0.5	6	8	12.5		0.5	1.5	0.5	6	8	12.5	
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)	ND(0.70)	1.7	1.8	1.3	1.6	1.7		ND(0.57)	ND(0.61)	ND(0.58)	ND(0.69)	ND(0.71)	ND(0.60)	
Cs-134(約2年)	9.4	12	12	8.5	13	13		1.6	1.7	ND(0.72)	1.5	ND(0.77)	0.73	
Cs-137(約30年)	13	16	14	15	20	23		ND(3.7)	3.7	4.6	ND(3.2)	9.2	5.0	
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8月16日までにお知らせ済み。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

10/12

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 ^切	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										8月14日					
採取時刻										8:50					
塩素(単位: ppm)										48					
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)															
										ND(14)					
										520					

	12号機 ウエルポイント 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 ^切	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	23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 ^切	34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)															

* 太枠内が今回公表データ。他は8月15日にお知らせ済み。
 * NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「—」と記す。
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてる過後に測定。

11/12

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	採取時刻	塩素(単位: ppm)	Cs-134(約2年)	Cs-137(約30年)	その他	γ	No.0-1	No.0-1-2	No.0-2	No.0-3-1	No.0-3-2	No.0-4	No.1	No.1-6	No.1-8	No.1-9	No.1-11	No.1-12	No.1-14	No.1-16	No.1-17	
8月16日	7:35	46	-	-	-	-																
全β																						
H-3(約12年)																						
Sr-90(約29年)																						

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	1.2号機 ウエルポイント 汲み上げ水	No.2	No.2-2	No.2-3	No.2-5	No.2-6	No.2-7	No.2-8	2.5号機 改修ウエル 汲み上げ水	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5	3.4号機 改修ウエル 汲み上げ水	
8月16日	7:38	-	ND(0.44)	ND(0.51)	-	-																
全β																						
H-3(約12年)																						
Sr-90(約29年)																						

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

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号機取水口内北側(東渡路北側)	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
8月16日	8月16日	8月16日	8月16日	8月16日	8月16日	8月16日	8月16日	8月16日	8月16日	8月16日		
採取時刻	6:40	6:35	6:35	7:30	7:00	7:10	7:15		6:49	6:47		
Cs-134 (約2年)	ND(0.47)	ND(0.48)	ND(0.48)	0.93	1.6	1.0	1.1		ND(0.53)	ND(0.34)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.43)	0.72	0.72	11	9.3	11	10		ND(0.57)	ND(0.31)	90	10
全β	ND(17)	20	20	ND(17)	ND(17)	21	ND(17)		ND(17)	ND(15)	60,000	10,000
H-3 (約12年)	-	-	-	-	-	-	-		-	-	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
8月16日	8月16日	8月16日	8月16日	8月16日	8月16日	8月16日	8月16日	8月16日	8月16日		
採取時刻	6:45	6:43	6:51	7:25							
Cs-134 (約2年)	ND(0.34)	ND(0.25)	ND(0.27)	ND(0.56)						60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.32)	0.67	ND(0.36)	3.5						90	10
全β	ND(15)	ND(15)	17	18						60,000	10,000
H-3 (約12年)	-	-	-	-						30	10
Sr-90 (約29年)	-	-	-	-							

*NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

*測定対象外の項目は「-」と記す。

※ 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])

18:21 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16533報)

内閣総理大臣
原子力規制委員会
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年8月17日 18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

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	8月16日			8月13日	8月14日
No. 51	検出限界値未満 (5.8)	検出限界値未満 (5.9)	検出限界値未満 (11)	140	180
No. 52	検出限界値未満 (3.7)	検出限界値未満 (4.0)	検出限界値未満 (11)	検出限界値未満 (120)	検出限界値未満 (130)
No. 53	検出限界値未満 (5.0)	検出限界値未満 (4.8)	検出限界値未満 (11)	検出限界値未満 (120)	130
No. 55	検出限界値未満 (5.3)	検出限界値未満 (4.0)	検出限界値未満 (11)	検出限界値未満 (120)	検出限界値未満 (130)
No. 214	検出限界値未満 (3.0)	検出限界値未満 (4.8)	検出限界値未満 (11)	270	220

※ () 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統】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要
なし

18:21 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-16534報)

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年 8月 17日 18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-16515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 : 10時06分
- ・排水終了 : 16時54分
- ・排水量 : 992m³

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

19:20 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-16535報)

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成29年8月17日 19時13分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

第25条-16519報他でお知らせした、多核種除去設備A系の循環ポンプ1A出口ラインドレン弁から水が滴下した事象について、その後の状況をお知らせします。

にじみが確認された配管内の水の放射能濃度は、以下のとおりです。

- ・全ベータ : $2.2 \times 10^7 \text{ Bq/L}$
- ・Cs-134 : $1.9 \times 10^4 \text{ Bq/L}$
- ・Cs-137 : $1.2 \times 10^5 \text{ Bq/L}$
- ・Co-60 : $2.0 \times 10^4 \text{ Bq/L}$
- ・Sb-125 : $6.5 \times 10^5 \text{ Bq/L}$

【公表区分: B続】

水の放射能濃度が 10^5 Bq/L 以上であったため、公表区分を「C続」から「B続」とした。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし