

12:09 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16637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 9月 / 日 // 時59分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

本日11時34分、福島第一原子力発電所敷地境界付近のモニタリングポスト(以下、「MP」という。)No. 3近傍に設置しているダストモニタにおいて、放射能濃度が上昇したことを示す「高警報」が発生しました。

発生状況は以下のとおりです。

- ・警報発生箇所 : 敷地境界付近ダストモニタ (MP No. 3近傍)
- ・警報名称 : 高警報 (警報設定値: $1.0 \times 10^{-5} \text{Bq/cm}^3$)
- ・警報発生時のダストモニタ指示値 : $1.3 \times 10^{-5} \text{Bq/cm}^3$
- ・風向・風速 : 北北西の風、 4.3m/s (11時30分現在)
- ・MP指示値 : 変動なし

当該ダストモニタ以外のダストモニタに有意な変動はありません。

なお、詳細が判明次第、お知らせいたします。

【公表区分：C】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

12:55 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16638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 9月 1日 12時 25分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

サブドレン他水処理施設一時貯水タンクC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、9月2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28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・地下水レン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

	一時貯水タンクA (サンプルタンクA)		一時貯水タンクB (サンプルタンクB)		一時貯水タンクC (サンプルタンクC)		一時貯水タンクD (サンプルタンクD)		運用目標	告示濃度 限度	※1 WHO飲料水 水質 ガイドライン
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関			
採取日					2017年8月28日	2017年8月28日					
採取時刻					8:30	8:30					
貯水量 [m ³]					1,030	1,030					
セシウム134					ND(0.58)	ND(0.77)			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					
全ベータ					ND(2.7)	ND(0.40)					
トリチウム					850	870			1,500	60,000	10,000

2/2

	一時貯水タンクE (サンプルタンクE)		一時貯水タンクF (サンプルタンクF)		一時貯水タンクG (サンプルタンクG)		運用目標	告示濃度 限度	※1 WHO飲料水 水質 ガイドライン
	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関	東京電力	第三者機関			
採取日									
採取時刻									
貯水量 [m ³]									
セシウム134							1	60	10
セシウム137							1	90	10
その他 ガンマ核種									
全ベータ									
トリチウム							1,500	60,000	10,000

* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社
 * NDは検出限界値未満を表し、()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)。

12 = 55 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16639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 9 月 / 日 / 12 時 25 分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

第25条-8137報他でお知らせした、1号機放水路上流側立坑においてCs-137の濃度が上昇した事象、及び第25条-10182報他でお知らせした、2号機放水路上流側立坑において全ベータ放射能及びトリチウム濃度が上昇した事象について、1号機及び2号機放水路上立坑水の分析を実施しましたので、以下のとおり報告します。

・福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果
[採取日 8月30日]

今回の分析結果については、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。今後も監視を継続していきます。

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/2

福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果

単位:Bq/L

	1号機放水路立坑水		2号機放水路立坑水	
	上流側	下流側	上流側	下流側
採取日	8月30日	8月30日	8月30日	8月30日
採取時刻	7:50	8:10	8:20	8:15
Cs-134(約2年)	53	120	120	ND(6.1)
Cs-137(約30年)	390	920	940	69
全β	470	2,600	1,600	220
H-3(約12年)	ND(120)	560	350	240

*NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

12=55受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/8

(第25条-16640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9月1日12時25分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果、及びタンクエリアパトロール結果等について、下記のとおりお知らせいたします。

昨日予定していた集中廃棄物処理施設周辺サブドレン水の採取は、悪天候により採取を中止しております。

- ・プラント関連パラメータ [9月1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 [9月1日 10時00分現在]
- ・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果 [採取日 8月31日]

・昨日(8月31日)のタンクエリアパトロール及び汚染水タンク水位計による常時監視において、漏えい等の異常はありませんでした。

【公表区分: その他】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/8

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年9月1日 5:00 現在

(留意事項)
 各計測機については、地震やその他の事故状態の影響を受けて、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器も存
 在している。プラントの状態を把握するため、このよう設計値の不確かさも多
 慮したうえで、複数の計測機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 (9/1 5:00 現在)	給水系 : 1.4m ³ /h CS系 : 1.5m ³ /h (9/1 5:00 現在)	給水系 : 1.6m ³ /h CS系 : 1.5m ³ /h (9/1 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 27.4°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 27.3°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 27.9°C (9/1 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 33.6°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 33.5°C (9/1 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 31.6°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 31.4°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 30.7°C (9/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 27.6°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 27.3°C (9/1 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 33.5°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 33.8°C (9/1 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) : 29.8°C (9/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.26kPa g (9/1 5:00 現在)	3.43kPa g (9/1 5:00 現在)	0.29kPa g (9/1 5:00 現在)	
空室封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.96Nm ³ /h (JP-A) : 14.43Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (9/1 5:00 現在)	※4	RPV : 16.64Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (9/1 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管側シテム 排気流量	20.9m ³ /h (9/1 5:00 現在)	16.59Nm ³ /h (9/1 5:00 現在)	18.00Nm ³ /h (9/1 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% (9/1 5:00 現在)	A系 : 0.02vol% B系 : 0.01vol% (9/1 5:00 現在)	A系 : 0.02vol% B系 : 0.01vol% (9/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 8.00E-04 検出限界値 5.60E-04 Ba/cm B系 : 指示値 1.03E-03 検出限界値 5.10E-04 Ba/cm (9/1 5:00 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 (9/1 5:00 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 (9/1 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	32.8°C (9/1 5:00 現在)	42.3°C (9/1 5:00 現在)	28.2°C (9/1 5:00 現在)	28.9°C (9/1 5:00 現在)
FPC 1枚目-2枚目 水位	4.03m (9/1 5:00 現在)	4.20m (9/1 5:00 現在)	3.57m (9/1 5:00 現在)	34.08X100mm (9/1 5:00 現在)

【計測機に関する情報】
 ※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を表示される場合があるため)
 原子炉格納容器ガス管側シテムの水素濃度を記載する。
 ※2 : 指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管側シテムの放射能濃度 (Xe135) 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側シテムの放射能濃度 (Xe135) を記載する。
 ※4 : 空室封入停止

3/8

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/8/31 15:00	-	<0.01	雨	N	3.8
西門	2017/8/31 15:10	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2017/8/31 15:20	-	<0.01	雨	N	4.0
西門	2017/8/31 15:30	-	<0.01	雨	N	3.7
西門	2017/8/31 15:40	-	<0.01	雨	N	4.0
西門	2017/8/31 15:50	-	<0.01	雨	N	3.7
西門	2017/8/31 16:00	-	<0.01	雨	NNE	3.2
西門	2017/8/31 16:10	-	<0.01	曇り	NNE	3.7
西門	2017/8/31 16:20	-	<0.01	曇り	N	4.3
西門	2017/8/31 16:30	-	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2017/8/31 16:40	-	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2017/8/31 16:50	-	<0.01	曇り	N	3.9
西門	2017/8/31 17:00	-	<0.01	雨	N	4.3
西門	2017/8/31 17:10	-	<0.01	雨	N	3.7
西門	2017/8/31 17:20	-	<0.01	雨	N	3.7
西門	2017/8/31 17:30	-	<0.01	雨	N	4.0
西門	2017/8/31 17:40	-	<0.01	雨	N	4.3
西門	2017/8/31 17:50	-	<0.01	雨	N	3.8
西門	2017/8/31 18:00	-	<0.01	雨	N	3.8
西門	2017/8/31 18:10	-	<0.01	雨	N	3.9
西門	2017/8/31 18:20	-	<0.01	雨	N	4.3
西門	2017/8/31 18:30	-	<0.01	雨	N	4.6
西門	2017/8/31 18:40	-	<0.01	雨	N	4.0
西門	2017/8/31 18:50	-	<0.01	雨	N	4.2
西門	2017/8/31 19:00	-	<0.01	雨	N	4.5
西門	2017/8/31 19:10	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2017/8/31 19:20	-	<0.01	雨	N	4.2
西門	2017/8/31 19:30	-	<0.01	雨	N	4.2
西門	2017/8/31 19:40	-	<0.01	雨	N	4.3
西門	2017/8/31 19:50	-	<0.01	曇り	N	5.2
西門	2017/8/31 20:00	-	<0.01	雨	N	4.6
西門	2017/8/31 20:10	-	<0.01	曇り	N	4.1
西門	2017/8/31 20:20	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2017/8/31 20:30	-	<0.01	曇り	N	4.2
西門	2017/8/31 20:40	-	<0.01	曇り	NNW	4.4
西門	2017/8/31 20:50	-	<0.01	曇り	NNW	4.8
西門	2017/8/31 21:00	-	<0.01	曇り	NNW	4.6
西門	2017/8/31 21:10	-	<0.01	曇り	NNW	4.6
西門	2017/8/31 21:20	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/8/31 21:30	-	<0.01	曇り	NNW	3.0
西門	2017/8/31 21:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.8
西門	2017/8/31 21:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.8
西門	2017/8/31 22:00	-	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2017/8/31 22:10	-	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2017/8/31 22:20	-	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2017/8/31 22:30	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/8/31 22:40	-	<0.01	雨	NNW	3.6
西門	2017/8/31 22:50	-	<0.01	雨	NNW	4.2
西門	2017/8/31 23:00	-	<0.01	雨	NNW	3.8
西門	2017/8/31 23:10	-	<0.01	雨	NNW	4.4
西門	2017/8/31 23:20	-	<0.01	雨	NNW	4.2
西門	2017/8/31 23:30	-	<0.01	雨	NNW	3.7
西門	2017/8/31 23:40	-	<0.01	雨	NNW	3.4
西門	2017/8/31 23:50	-	<0.01	雨	NNW	3.5
西門	2017/9/1 0:00	-	<0.01	雨	NNW	4.3
西門	2017/9/1 0:10	-	<0.01	雨	NNW	4.3
西門	2017/9/1 0:20	-	<0.01	雨	NNW	4.8
西門	2017/9/1 0:30	-	<0.01	雨	NNW	4.5
西門	2017/9/1 0:40	-	<0.01	雨	NNW	4.4
西門	2017/9/1 0:50	-	<0.01	雨	NNW	3.0
西門	2017/9/1 1:00	-	<0.01	雨	NNW	3.4

4/8

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/9/1 1:10	-	<0.01	雨	NNW	3.5
西門	2017/9/1 1:20	-	<0.01	雨	NNW	4.2
西門	2017/9/1 1:30	-	<0.01	雨	NNW	5.0
西門	2017/9/1 1:40	-	<0.01	雨	NNW	4.9
西門	2017/9/1 1:50	-	<0.01	雨	NNW	4.8
西門	2017/9/1 2:00	-	<0.01	雨	NNW	3.3
西門	2017/9/1 2:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2017/9/1 2:20	-	<0.01	雨	NNW	2.7
西門	2017/9/1 2:30	-	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2017/9/1 2:40	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2017/9/1 2:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2017/9/1 3:00	-	<0.01	曇り	NNW	3.3
西門	2017/9/1 3:10	-	<0.01	曇り	NNW	3.6
西門	2017/9/1 3:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2017/9/1 3:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2017/9/1 3:40	-	<0.01	曇り	NNW	2.3
西門	2017/9/1 3:50	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2017/9/1 4:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2017/9/1 4:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2017/9/1 4:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2017/9/1 4:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/9/1 4:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2017/9/1 4:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/9/1 5:00	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/9/1 5:10	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/9/1 5:20	-	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2017/9/1 5:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/9/1 5:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/9/1 5:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/9/1 6:00	-	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2017/9/1 6:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2017/9/1 6:20	-	<0.01	曇り	NNW	2.3
西門	2017/9/1 6:30	-	<0.01	曇り	NNW	3.5
西門	2017/9/1 6:40	-	<0.01	曇り	NNW	4.1
西門	2017/9/1 6:50	-	<0.01	曇り	NNW	3.7
西門	2017/9/1 7:00	-	<0.01	曇り	NNW	3.8
西門	2017/9/1 7:10	-	<0.01	曇り	NNW	3.8
西門	2017/9/1 7:20	-	<0.01	曇り	NNW	3.9
西門	2017/9/1 7:30	-	<0.01	曇り	NNW	3.7
西門	2017/9/1 7:40	-	<0.01	曇り	NNW	4.7
西門	2017/9/1 7:50	-	<0.01	曇り	NNW	4.4
西門	2017/9/1 8:00	-	<0.01	曇り	NNW	4.2
西門	2017/9/1 8:10	-	<0.01	曇り	N	4.5
西門	2017/9/1 8:20	-	<0.01	曇り	N	4.1
西門	2017/9/1 8:30	-	<0.01	曇り	N	3.6
西門	2017/9/1 8:40	-	<0.01	曇り	N	3.6
西門	2017/9/1 8:50	-	<0.01	曇り	NNW	3.8
西門	2017/9/1 9:00	-	<0.01	曇り	N	3.5
西門	2017/9/1 9:10	-	<0.01	晴れ	N	3.3
西門	2017/9/1 9:20	-	<0.01	晴れ	N	3.8
西門	2017/9/1 9:30	-	<0.01	晴れ	N	3.9
西門	2017/9/1 9:40	-	<0.01	晴れ	N	4.1
西門	2017/9/1 9:50	-	<0.01	晴れ	N	4.5
西門	2017/9/1 10:00	-	<0.01	晴れ	N	5.1

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μ Sv/h)

5/8

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/8/31 15:00	0.911	1.428	0.936	1.723	1.184	0.502	0.923	0.854	N	6.4	有
2017/8/31 15:10	0.911	1.429	0.937	1.724	1.185	0.502	0.923	0.852	N	6.6	有
2017/8/31 15:20	0.913	1.435	0.936	1.727	1.184	0.502	0.923	0.854	N	6.7	有
2017/8/31 15:30	0.912	1.434	0.936	1.726	1.183	0.501	0.922	0.855	N	6.2	有
2017/8/31 15:40	0.913	1.433	0.939	1.724	1.181	0.502	0.922	0.856	NNE	7.7	有
2017/8/31 15:50	0.913	1.433	0.937	1.726	1.181	0.502	0.924	0.855	NNE	7.5	有
2017/8/31 16:00	0.912	1.435	0.937	1.726	1.186	0.502	0.921	0.856	NNE	8.0	有
2017/8/31 16:10	0.913	1.437	0.940	1.727	1.185	0.503	0.922	0.855	NNE	7.6	無
2017/8/31 16:20	0.913	1.435	0.940	1.730	1.187	0.503	0.922	0.856	N	7.8	無
2017/8/31 16:30	0.914	1.437	0.940	1.732	1.185	0.503	0.923	0.856	N	7.9	無
2017/8/31 16:40	0.913	1.439	0.942	1.729	1.186	0.503	0.924	0.856	N	7.7	無
2017/8/31 16:50	0.914	1.439	0.944	1.730	1.188	0.506	0.923	0.857	NNE	7.5	無
2017/8/31 17:00	0.916	1.437	0.943	1.728	1.189	0.505	0.924	0.856	NNE	8.4	有
2017/8/31 17:10	0.914	1.442	0.942	1.727	1.189	0.503	0.924	0.857	N	6.3	有
2017/8/31 17:20	0.913	1.436	0.941	1.728	1.184	0.504	0.921	0.854	N	7.8	有
2017/8/31 17:30	0.912	1.434	0.936	1.728	1.182	0.504	0.921	0.855	NNE	8.2	有
2017/8/31 17:40	0.911	1.428	0.938	1.725	1.178	0.503	0.922	0.855	N	8.1	有
2017/8/31 17:50	0.910	1.431	0.936	1.722	1.179	0.503	0.922	0.855	N	7.1	有
2017/8/31 18:00	0.911	1.429	0.938	1.723	1.176	0.502	0.920	0.855	N	7.5	有
2017/8/31 18:10	0.910	1.429	0.936	1.723	1.179	0.502	0.920	0.856	NNE	7.6	有
2017/8/31 18:20	0.911	1.429	0.936	1.724	1.174	0.503	0.922	0.855	N	9.1	有
2017/8/31 18:30	0.910	1.426	0.933	1.724	1.178	0.504	0.922	0.855	N	8.2	有
2017/8/31 18:40	0.910	1.427	0.935	1.724	1.177	0.502	0.922	0.855	NNE	8.4	有
2017/8/31 18:50	0.910	1.428	0.939	1.721	1.178	0.503	0.922	0.857	NNE	8.2	有
2017/8/31 19:00	0.909	1.426	0.940	1.722	1.177	0.504	0.922	0.856	N	8.7	有
2017/8/31 19:10	0.910	1.429	0.936	1.721	1.175	0.502	0.922	0.856	N	8.9	有
2017/8/31 19:20	0.910	1.429	0.937	1.724	1.176	0.503	0.921	0.854	N	8.0	有
2017/8/31 19:30	0.912	1.432	0.938	1.723	1.178	0.502	0.922	0.857	N	8.8	有
2017/8/31 19:40	0.909	1.432	0.938	1.723	1.176	0.504	0.922	0.858	NNE	8.9	有
2017/8/31 19:50	0.912	1.435	0.937	1.726	1.177	0.503	0.923	0.856	N	8.8	無
2017/8/31 20:00	0.911	1.433	0.939	1.722	1.180	0.503	0.924	0.858	N	9.3	有
2017/8/31 20:10	0.912	1.431	0.940	1.723	1.179	0.504	0.923	0.858	N	8.9	無
2017/8/31 20:20	0.910	1.434	0.941	1.725	1.180	0.504	0.922	0.857	N	8.0	有
2017/8/31 20:30	0.912	1.434	0.939	1.725	1.183	0.505	0.924	0.857	N	8.4	無
2017/8/31 20:40	0.909	1.435	0.938	1.724	1.181	0.504	0.922	0.857	N	7.7	無
2017/8/31 20:50	0.912	1.434	0.940	1.725	1.182	0.503	0.923	0.857	NNW	8.1	無
2017/8/31 21:00	0.912	1.433	0.940	1.726	1.181	0.503	0.922	0.859	NNW	8.1	無
2017/8/31 21:10	0.912	1.435	0.942	1.726	1.182	0.504	0.921	0.859	NNW	8.5	無
2017/8/31 21:20	0.912	1.439	0.940	1.727	1.183	0.504	0.923	0.858	NNW	7.8	有
2017/8/31 21:30	0.912	1.437	0.942	1.729	1.184	0.503	0.924	0.860	NNW	8.4	無
2017/8/31 21:40	0.914	1.437	0.941	1.730	1.183	0.503	0.922	0.857	NNW	8.7	無
2017/8/31 21:50	0.914	1.436	0.942	1.726	1.183	0.503	0.924	0.858	NNW	8.8	無
2017/8/31 22:00	0.917	1.437	0.940	1.729	1.183	0.505	0.925	0.859	NNW	7.6	有
2017/8/31 22:10	0.914	1.436	0.942	1.725	1.187	0.504	0.923	0.858	NNW	8.1	有
2017/8/31 22:20	0.916	1.436	0.941	1.729	1.183	0.504	0.925	0.859	NNW	7.7	有
2017/8/31 22:30	0.916	1.437	0.943	1.729	1.184	0.503	0.925	0.859	NNW	7.0	有
2017/8/31 22:40	0.914	1.434	0.942	1.728	1.183	0.503	0.923	0.858	NNW	8.6	有
2017/8/31 22:50	0.915	1.434	0.940	1.730	1.182	0.506	0.924	0.859	NNW	8.5	有
2017/8/31 23:00	0.914	1.432	0.938	1.724	1.180	0.503	0.921	0.859	NNW	8.7	有
2017/8/31 23:10	0.911	1.431	0.938	1.726	1.181	0.504	0.922	0.858	NNW	9.4	有
2017/8/31 23:20	0.910	1.429	0.936	1.725	1.177	0.501	0.923	0.855	NNW	8.2	有
2017/8/31 23:30	0.909	1.429	0.934	1.724	1.174	0.502	0.922	0.855	NNW	9.7	有
2017/8/31 23:40	0.908	1.425	0.935	1.720	1.176	0.503	0.921	0.854	NNW	10.2	有
2017/8/31 23:50	0.905	1.422	0.935	1.722	1.176	0.504	0.922	0.853	NNW	8.8	有
2017/9/1 0:00	0.907	1.426	0.933	1.721	1.176	0.504	0.921	0.854	NNW	9.1	有
2017/9/1 0:10	0.907	1.423	0.934	1.722	1.175	0.503	0.919	0.853	NNW	8.7	有
2017/9/1 0:20	0.907	1.426	0.936	1.723	1.176	0.503	0.920	0.853	NNW	8.5	有
2017/9/1 0:30	0.910	1.425	0.937	1.722	1.178	0.501	0.920	0.853	NNW	9.7	有
2017/9/1 0:40	0.910	1.427	0.938	1.723	1.178	0.504	0.922	0.857	NNW	9.7	有
2017/9/1 0:50	0.908	1.430	0.939	1.722	1.180	0.504	0.920	0.855	NNW	9.1	有
2017/9/1 1:00	0.909	1.430	0.938	1.722	1.178	0.503	0.923	0.857	NNW	10.3	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(μ Sv/h)

6/8

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/9/1 1:10	0.909	1.430	0.939	1.723	1.181	0.506	0.920	0.856	NNW	9.0	有
2017/9/1 1:20	0.910	1.430	0.937	1.725	1.179	0.504	0.920	0.857	NNW	9.7	有
2017/9/1 1:30	0.913	1.432	0.939	1.725	1.181	0.505	0.921	0.857	NNW	9.9	有
2017/9/1 1:40	0.912	1.431	0.937	1.724	1.182	0.506	0.923	0.860	NNW	9.1	有
2017/9/1 1:50	0.911	1.429	0.938	1.726	1.183	0.504	0.921	0.860	NNW	8.8	有
2017/9/1 2:00	0.912	1.433	0.939	1.726	1.180	0.505	0.922	0.859	NNW	8.9	有
2017/9/1 2:10	0.912	1.430	0.941	1.726	1.183	0.505	0.920	0.860	NNW	8.0	無
2017/9/1 2:20	0.912	1.433	0.941	1.727	1.182	0.504	0.923	0.859	NNW	7.3	有
2017/9/1 2:30	0.914	1.431	0.940	1.729	1.183	0.505	0.922	0.858	NNW	8.2	有
2017/9/1 2:40	0.912	1.431	0.939	1.728	1.183	0.505	0.923	0.857	NNW	8.0	有
2017/9/1 2:50	0.912	1.433	0.942	1.726	1.183	0.505	0.922	0.859	NNW	7.9	無
2017/9/1 3:00	0.912	1.435	0.942	1.730	1.183	0.506	0.925	0.859	NNW	8.4	無
2017/9/1 3:10	0.914	1.433	0.940	1.731	1.181	0.506	0.923	0.858	NNW	9.4	無
2017/9/1 3:20	0.913	1.433	0.941	1.728	1.184	0.505	0.922	0.860	NNW	8.5	無
2017/9/1 3:30	0.913	1.434	0.942	1.728	1.184	0.505	0.923	0.860	NNW	8.2	無
2017/9/1 3:40	0.913	1.432	0.942	1.729	1.184	0.503	0.924	0.860	NNW	7.9	無
2017/9/1 3:50	0.914	1.436	0.941	1.729	1.185	0.505	0.925	0.859	NNW	6.9	無
2017/9/1 4:00	0.916	1.436	0.941	1.729	1.185	0.503	0.923	0.858	NNW	6.9	無
2017/9/1 4:10	0.914	1.434	0.943	1.732	1.186	0.504	0.924	0.858	NNW	7.5	無
2017/9/1 4:20	0.913	1.436	0.942	1.731	1.186	0.506	0.924	0.860	NNW	8.3	無
2017/9/1 4:30	0.913	1.437	0.941	1.733	1.185	0.504	0.925	0.861	NNW	7.1	無
2017/9/1 4:40	0.913	1.439	0.942	1.734	1.185	0.505	0.923	0.860	NNW	7.4	無
2017/9/1 4:50	0.914	1.436	0.944	1.734	1.184	0.506	0.924	0.861	NNW	6.6	無
2017/9/1 5:00	0.915	1.436	0.944	1.735	1.187	0.504	0.925	0.859	NNW	6.2	無
2017/9/1 5:10	0.914	1.437	0.942	1.733	1.187	0.505	0.924	0.859	NNW	6.6	無
2017/9/1 5:20	0.916	1.437	0.944	1.735	1.185	0.505	0.925	0.859	NNW	6.1	無
2017/9/1 5:30	0.915	1.436	0.942	1.732	1.188	0.506	0.924	0.861	NNW	7.1	無
2017/9/1 5:40	0.913	1.439	0.943	1.735	1.186	0.505	0.925	0.859	NNW	6.9	無
2017/9/1 5:50	0.916	1.438	0.942	1.736	1.185	0.506	0.925	0.859	NNW	7.5	無
2017/9/1 6:00	0.916	1.438	0.945	1.734	1.188	0.505	0.926	0.860	NNW	7.5	無
2017/9/1 6:10	0.915	1.438	0.941	1.734	1.187	0.506	0.924	0.860	NNW	8.7	無
2017/9/1 6:20	0.914	1.438	0.942	1.731	1.189	0.506	0.925	0.860	NNW	8.9	無
2017/9/1 6:30	0.916	1.438	0.942	1.736	1.186	0.505	0.927	0.860	NNW	7.5	無
2017/9/1 6:40	0.915	1.439	0.945	1.732	1.187	0.504	0.926	0.860	N	7.9	無
2017/9/1 6:50	0.916	1.436	0.944	1.733	1.188	0.505	0.925	0.859	NNW	8.3	無
2017/9/1 7:00	0.915	1.437	0.944	1.732	1.184	0.504	0.923	0.862	NNW	7.9	無
2017/9/1 7:10	0.917	1.442	0.943	1.736	1.189	0.505	0.925	0.860	NNW	8.2	無
2017/9/1 7:20	0.917	1.440	0.946	1.737	1.188	0.505	0.925	0.860	NNW	8.4	無
2017/9/1 7:30	0.915	1.440	0.945	1.739	1.187	0.505	0.926	0.861	NNW	7.6	無
2017/9/1 7:40	0.917	1.442	0.943	1.733	1.188	0.505	0.925	0.862	NNW	7.3	無
2017/9/1 7:50	0.917	1.443	0.946	1.735	1.190	0.504	0.927	0.860	NNW	7.4	無
2017/9/1 8:00	0.918	1.441	0.946	1.738	1.189	0.505	0.927	0.860	NNW	7.5	無
2017/9/1 8:10	0.917	1.441	0.945	1.737	1.190	0.505	0.927	0.858	NNW	7.4	無
2017/9/1 8:20	0.917	1.441	0.946	1.737	1.191	0.505	0.926	0.859	NNW	6.5	無
2017/9/1 8:30	0.916	1.439	0.943	1.739	1.186	0.504	0.928	0.859	N	5.9	無
2017/9/1 8:40	0.915	1.442	0.943	1.739	1.189	0.505	0.928	0.857	NNW	7.0	無
2017/9/1 8:50	0.915	1.440	0.942	1.741	1.189	0.505	0.927	0.859	NNW	6.2	無
2017/9/1 9:00	0.914	1.439	0.938	1.741	1.187	0.505	0.928	0.858	NNW	5.5	無
2017/9/1 9:10	0.916	1.443	0.939	1.741	1.191	0.505	0.928	0.858	NNW	5.8	無
2017/9/1 9:20	0.914	1.442	0.935	1.740	1.188	0.504	0.928	0.857	N	6.1	無
2017/9/1 9:30	0.914	1.442	0.941	1.744	1.188	0.504	0.928	0.860	N	7.3	無
2017/9/1 9:40	0.917	1.444	0.943	1.743	1.191	0.505	0.931	0.857	N	6.8	無
2017/9/1 9:50	0.918	1.440	0.944	1.742	1.190	0.505	0.929	0.858	N	8.4	無
2017/9/1 10:00	0.919	1.445	0.946	1.741	1.191	0.506	0.928	0.857	N	9.0	無

7/8

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/8/31 15:00	0.016	1	1
2017/8/31 15:30	0.015	1	1
2017/8/31 16:00	0.016	1	1
2017/8/31 16:30	0.015	1	1
2017/8/31 17:00	0.016	1	1
2017/8/31 17:30	0.016	1	1
2017/8/31 18:00	0.016	1	1
2017/8/31 18:30	0.015	1	1
2017/8/31 19:00	0.015	1	1
2017/8/31 19:30	0.016	1	1
2017/8/31 20:00	0.016	1	1
2017/8/31 20:30	0.015	1	1
2017/8/31 21:00	0.015	1	1
2017/8/31 21:30	0.015	1	1
2017/8/31 22:00	0.015	1	1
2017/8/31 22:30	0.016	1	1
2017/8/31 23:00	0.016	1	1
2017/8/31 23:30	0.015	1	1
2017/9/1 0:00	0.015	1	1
2017/9/1 0:30	0.016	1	1
2017/9/1 1:00	0.015	1	1
2017/9/1 1:30	0.015	1	1
2017/9/1 2:00	0.015	1	1
2017/9/1 2:30	0.015	1	1
2017/9/1 3:00	0.015	1	1
2017/9/1 3:30	0.015	1	1
2017/9/1 4:00	0.016	1	1
2017/9/1 4:30	0.015	1	1
2017/9/1 5:00	0.016	1	1
2017/9/1 5:30	0.016	1	1
2017/9/1 6:00	0.016	1	1
2017/9/1 6:30	0.016	1	1
2017/9/1 7:00	0.016	1	1
2017/9/1 7:30	0.016	1	1
2017/9/1 8:00	0.016	1	1
2017/9/1 8:30	0.016	1	1
2017/9/1 9:00	0.016	1	1
2017/9/1 9:30	0.016	1	1
2017/9/1 10:00	0.016	1	1

FROM

2017年9月1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 (8/13 to 8/31) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩). Data includes numerical values and 'ND' (Not Detected) with coordinates.

CS-134 (Bq/L)

Table with 19 columns (8/13 to 8/31) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩). Data includes numerical values and 'ND' with coordinates.

CS-137 (Bq/L)

Table with 19 columns (8/13 to 8/31) and 10 rows (測定場所 ① to ⑩). Data includes numerical values and 'ND' with coordinates.

- <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焼固機廃棄物減容処理建屋南
⑥サイトハンカ建屋南西
⑦焼却工作建屋 西側
⑧焼固機原薬物減容処理建屋北
⑨サイトハンカ建屋南東

*I-131はサンプリング・測定を要していないことを示す。
*⑩は⑥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(2011/3/28~)
*⑧を追加で測定(2011/5/30~)
*⑨を追加で測定(2011/8/2~)
*NDは検出限界未満を表し、() 内に検出限界値を示す。
*1検出値により採取中止

8/18

12:55 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16641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9月1日12時25分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
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-第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31日			8月30日
No. 51	検出限界値未満 (2.8)	検出限界値未満 (3.9)	検出限界値未満 (13)	140
No. 52	検出限界値未満 (4.8)	検出限界値未満 (4.2)	検出限界値未満 (13)	160
No. 53	検出限界値未満 (4.8)	検出限界値未満 (3.4)	検出限界値未満 (13)	150
No. 55	検出限界値未満 (4.3)	検出限界値未満 (4.9)	13	検出限界値未満 (120)
No. 214	検出限界値未満 (4.4)	検出限界値未満 (4.9)	検出限界値未満 (13)	230

※ () 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

13=10 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16642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 9月 1日 13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-第16637報にてお知らせした、福島第一原子力発電所敷地境界付近のモニタリングポストNo. 3近傍に設置されているダストモニタ「高警報」発生について、その後の状況をお知らせします。

当該ダストモニタの指示値が通常値 ($1.0 \times 10^{-6} \text{ Bq/cm}^3$) に戻ったため、当該警報については、12時09分に復帰しました。

当該警報の発生に伴い、1号機原子炉建屋カバー解体作業を11時40分に中断しておりましたが、警報が復帰したため、12時22分に再開しました。

なお、当該警報の発生時には、3号機原子炉建屋燃料取り出し用カバー等設置作業は終了しておりました。

今後、当該ダストモニタ「高警報」が発生した際に使用していたろ紙の回収を行い、核種分析を行います。

当該ダストモニタ以外の発電所構内にある連続ダストモニタ、及びモニタリングポストの指示値に有意な変動はなく、各プラントパラメータについても異常はありません。

【公表区分：C続】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

15-13 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16643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9月1日15時07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-16631報他でお知らせした、発電所構外の協力企業棟脇において発生した体調不良者について、その後の状況をお知らせします。

当該作業員については、搬送先の南相馬市立総合病院にて、昨日16時12分に死亡が確認されました。

なお、病名等については個人の疾病であり、個人情報であることから控えさせていただきます。

【公表区分: D続】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要
なし

18:02受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16644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9月1日 17時40分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先：0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

第25条-第16637報他にてお知らせした、福島第一原子力発電所敷地境界付近のモニタリングポストNo. 3近傍に設置されているダストモニタ「高警報」発生について、その後の状況をお知らせします。

当該ダストモニタ「高警報」が発生した際に使用していたろ紙について、ガンマ核種分析を行った結果、天然核種（ビスマス：Bi-214、鉛：Pb-214）以外の核種は検出されませんでした。

＜警報発生時のろ紙＞

- ・Bi-214： $5.6 \times 10^{-8} \text{ Bq/cm}^3$
- ・Pb-214： $4.2 \times 10^{-8} \text{ Bq/cm}^3$

当該ダストモニタの「高警報」が発生した原因については、以下のことから、当該ダストモニタ付近の天然核種の影響によるものと推定しました。

- ・ダスト濃度上昇時の各プラントパラメータに異常がないこと
- ・当該ダストモニタ以外の敷地境界付近ダストモニタ、モニタリングポスト、構内ダストモニタ等に異常がないこと
- ・風向が北北西からの風（発電所構外からの風）であったこと
- ・人工核種が検出されていないこと

2/2

また、念のため当該ダストモニタの交換を実施し、交換後、当該ダストモニタを12時21分に起動しました。指示値については、通常値付近で安定しております。

【公表区分：C続】

- 5. 緊急時対策本部その他の事項の概要
なし

18:02 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/4

(第25条-16645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9月1日17時40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

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 [9月1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 [9月1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30日]
[8月31日 採取中止及び回収延期]
- ・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28日]
- ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [8月31日 採取中止]
- ・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 7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 8月28日]
- ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水 [8月31日 採取中止]

8月31日の構内排水路、護岸地下水および海水の分析結果については、悪天候のため採取の中止、及び水の回収作業を延期しております。

建屋滞留水の移送状況については、本日のパトロール及び警報監視等において、漏えい等の異常は確認されませんでした。

【公表区分：その他】

- 緊急時対策本部その他の事項の概要
なし

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年9月1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速度の影響を除去し、通常の運用状態
 条件を想定しているものもあり、正しく測定されない可能性のある計測器と存
 在している。プラントの状態を把握するために、このよう計測器の不確かさを
 明示し、また、通常の計測器から得られる情報を活用して系統の傾向にも留意し
 て総合的に判断している。

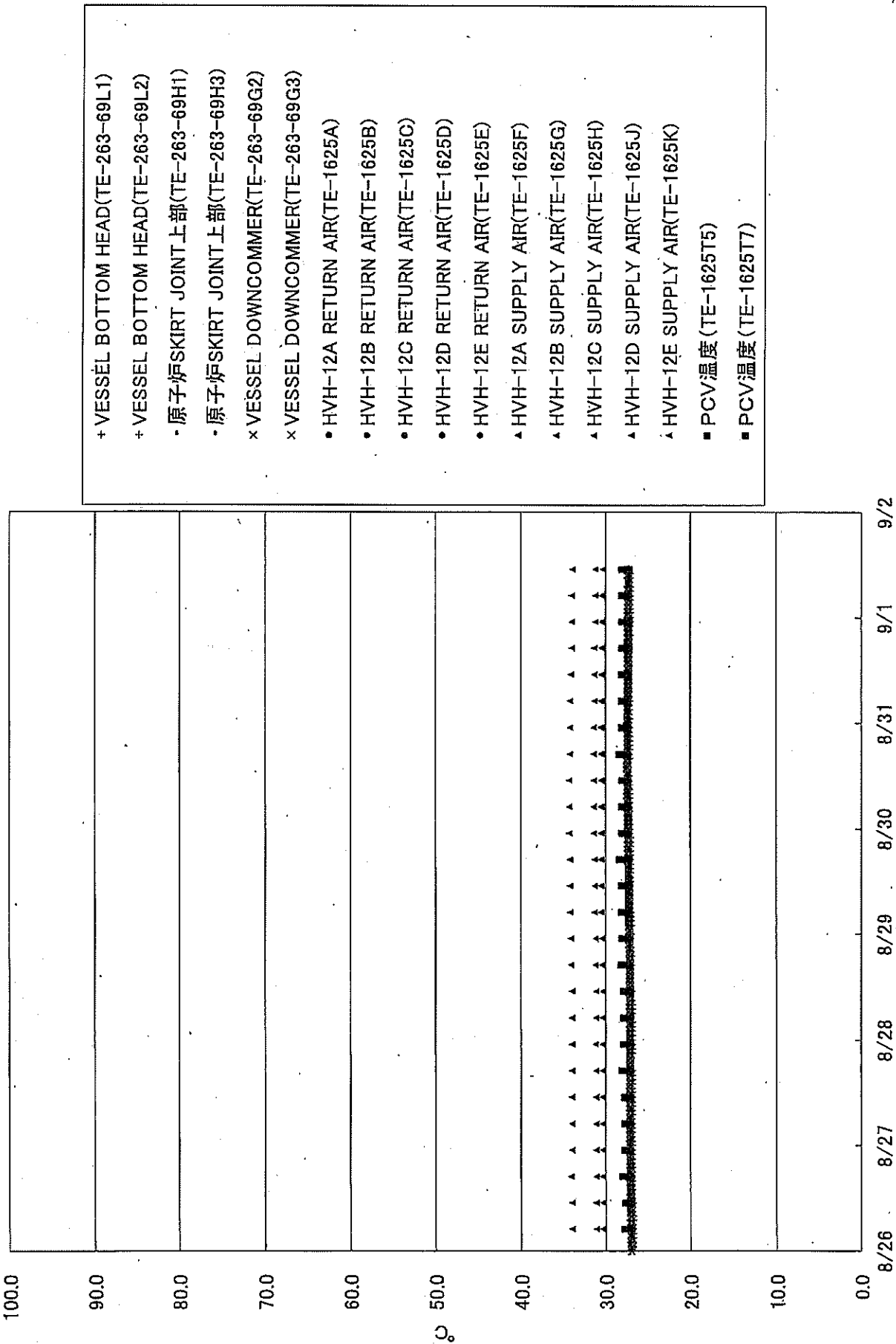
	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.3m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (9/1 11:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.5m ³ /h (9/1 11:00 現在)	給水系：1.6m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (9/1 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 27.4°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 27.3°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 27.3°C (9/1 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 33.7°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 33.5°C (9/1 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 31.6°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 31.4°C RPV下部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 30.6°C (9/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 27.6°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 27.3°C (9/1 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 33.5°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 33.8°C (9/1 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) : 29.8°C (9/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.28kPa g (9/1 11:00 現在)	3.22kPa g (9/1 11:00 現在)	0.29kPa g (9/1 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.96Nm ³ /h (JP-A) : 14.43Nm ³ /h (JP-B) : -Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (9/1 11:00 現在)	RPV : 13.57Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (9/1 11:00 現在)	RPV : 16.64Nm ³ /h PCV : -Nm ³ /h (9/1 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.9m ³ /h (9/1 11:00 現在)	15.19Nm ³ /h (9/1 11:00 現在)	18.56Nm ³ /h (9/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水系濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (9/1 11:00 現在)	A系 : 0.02vol% B系 : 0.02vol% (9/1 11:00 現在)	A系 : 0.02vol% B系 : 0.01vol% (9/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 9.70E-04 検出限界値 5.10E-04 Ba/cm B系 : 指示値 1.06E-03 検出限界値 5.00E-04 Ba/cm (9/1 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 (9/1 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 (9/1 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	32.3°C (9/1 11:00 現在)	42.5°C (9/1 11:00 現在)	27.9°C (9/1 11:00 現在)	28.9°C (9/1 11:00 現在)
FPC 冷却材 水位	4.03m (9/1 11:00 現在)	4.10m (9/1 11:00 現在)	3.49m (9/1 11:00 現在)	33.35X100mm (9/1 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%と記載する。(水系濃度が極めて低い場合は、計器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系濃度を記載する。
 ※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 (Xe135) を記載する。
 ※3 : 使用状態の温度・圧力で濃度補正した値を記載する。
 ※4 : 窒素封入停止中

2/14

3/14

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ

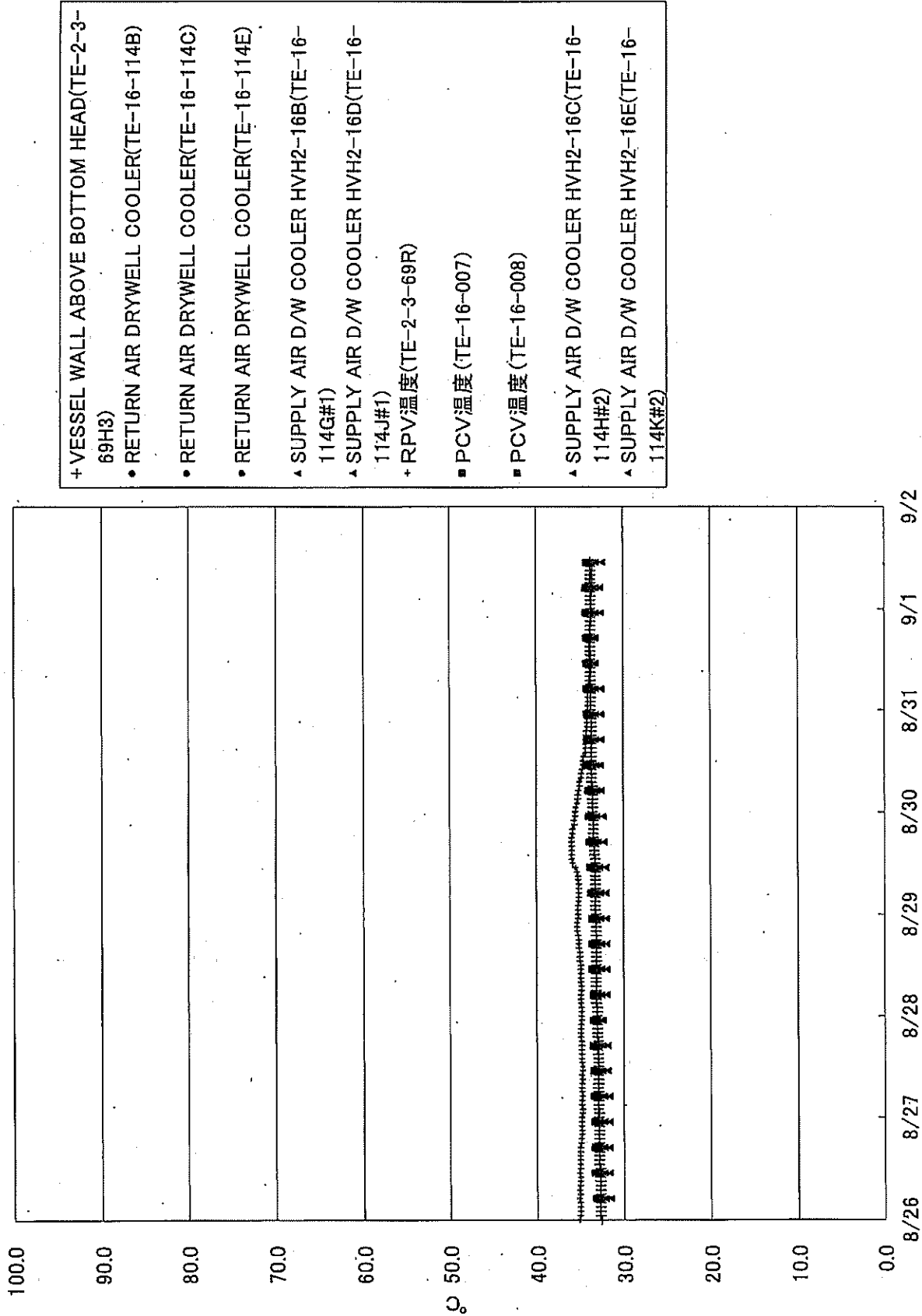


100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0

8/26 8/27 8/28 8/29 8/30 8/31 9/1 9/2

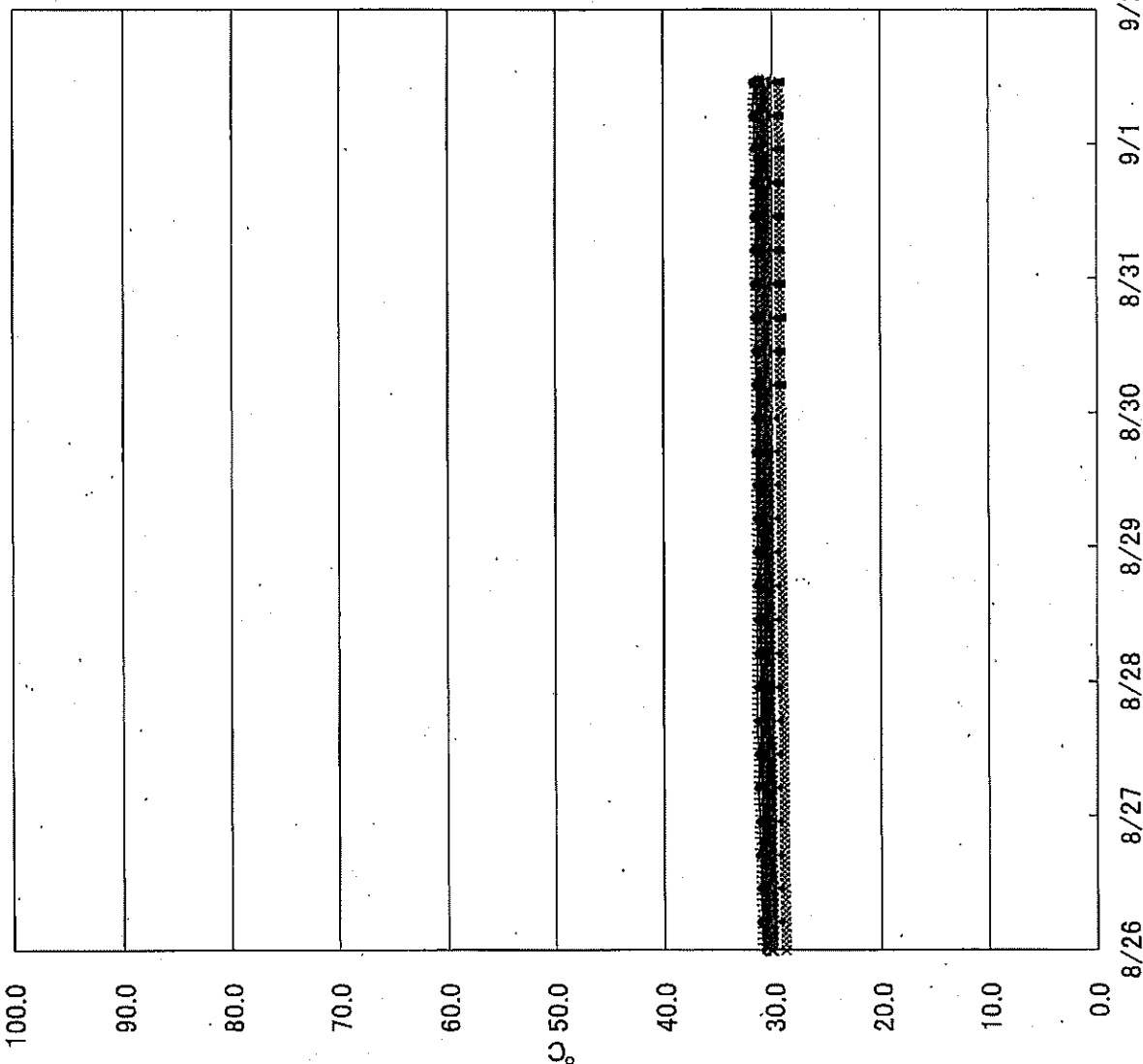
4/14

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/14

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)

3号機PCV温度(TE-16-002,TE-16-004)は実施計画の監視温度計に選定した為、2017年8月30日よりデータ採取開始。

6/14

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	2017/9/1 9:00	-	<0.01	曇り	N	3.5
西門	2017/9/1 9:10	-	<0.01	晴れ	N	3.3
西門	2017/9/1 9:20	-	<0.01	晴れ	N	3.8
西門	2017/9/1 9:30	-	<0.01	晴れ	N	3.9
西門	2017/9/1 9:40	-	<0.01	晴れ	N	4.1
西門	2017/9/1 9:50	-	<0.01	晴れ	N	4.5
西門	2017/9/1 10:00	-	<0.01	晴れ	N	5.1
西門	2017/9/1 10:10	-	<0.01	晴れ	N	5.6
西門	2017/9/1 10:20	-	<0.01	晴れ	NNE	5.0
西門	2017/9/1 10:30	-	<0.01	晴れ	NNE	4.6
西門	2017/9/1 10:40	-	<0.01	晴れ	NNE	4.7
西門	2017/9/1 10:50	-	<0.01	晴れ	NNE	4.5
西門	2017/9/1 11:00	-	<0.01	晴れ	NNE	4.9
西門	2017/9/1 11:10	-	<0.01	晴れ	NNE	5.1
西門	2017/9/1 11:20	-	<0.01	晴れ	NNE	4.8
西門	2017/9/1 11:30	-	<0.01	晴れ	NNE	4.6
西門	2017/9/1 11:40	-	<0.01	晴れ	NNE	4.5
西門	2017/9/1 11:50	-	<0.01	晴れ	NNE	4.6
西門	2017/9/1 12:00	-	<0.01	晴れ	NNE	5.0
西門	2017/9/1 12:10	-	<0.01	晴れ	NNE	5.8
西門	2017/9/1 12:20	-	<0.01	晴れ	N	5.5
西門	2017/9/1 12:30	-	<0.01	晴れ	N	5.6
西門	2017/9/1 12:40	-	<0.01	晴れ	NNE	4.5
西門	2017/9/1 12:50	-	<0.01	晴れ	NNE	4.6
西門	2017/9/1 13:00	-	<0.01	晴れ	NNE	4.7
西門	2017/9/1 13:10	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2017/9/1 13:20	-	<0.01	晴れ	NNE	4.3
西門	2017/9/1 13:30	-	<0.01	晴れ	NNE	4.6
西門	2017/9/1 13:40	-	<0.01	晴れ	NNE	4.5
西門	2017/9/1 13:50	-	<0.01	晴れ	NNE	4.5
西門	2017/9/1 14:00	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2017/9/1 14:10	-	<0.01	晴れ	NNE	4.2
西門	2017/9/1 14:20	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2017/9/1 14:30	-	<0.01	晴れ	NNE	4.6
西門	2017/9/1 14:40	-	<0.01	晴れ	NNE	4.4
西門	2017/9/1 14:50	-	<0.01	晴れ	NE	4.0
西門	2017/9/1 15:00	-	<0.01	晴れ	NE	4.7
西門	2017/9/1 15:10	-	<0.01	晴れ	NNE	4.6
西門	2017/9/1 15:20	-	<0.01	晴れ	NNE	4.1
西門	2017/9/1 15:30	-	<0.01	晴れ	NNE	4.2
西門	2017/9/1 15:40	-	<0.01	晴れ	NNE	4.0
西門	2017/9/1 15:50	-	<0.01	晴れ	NNE	3.7
西門	2017/9/1 16:00	-	<0.01	晴れ	NNE	4.1

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

7/14

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)	
2017/9/1 9:00	0.914	1.439	0.938	1.741	1.187	0.505	0.928	0.858	NNW	5.5	無
2017/9/1 9:10	0.916	1.443	0.939	1.741	1.191	0.505	0.928	0.858	NNW	5.8	無
2017/9/1 9:20	0.914	1.442	0.935	1.740	1.188	0.504	0.928	0.857	N	6.1	無
2017/9/1 9:30	0.914	1.442	0.941	1.744	1.188	0.504	0.928	0.860	N	7.3	無
2017/9/1 9:40	0.917	1.444	0.943	1.743	1.191	0.505	0.931	0.857	N	6.8	無
2017/9/1 9:50	0.918	1.440	0.944	1.742	1.190	0.505	0.929	0.858	N	8.4	無
2017/9/1 10:00	0.919	1.445	0.946	1.741	1.191	0.506	0.928	0.857	N	9.0	無
2017/9/1 10:10	0.918	1.446	0.946	1.744	1.191	0.506	0.929	0.858	N	8.5	無
2017/9/1 10:20	0.922	1.445	0.946	1.743	1.194	0.507	0.931	0.859	NNE	8.5	無
2017/9/1 10:30	0.922	1.445	0.947	1.744	1.196	0.506	0.932	0.860	N	8.4	無
2017/9/1 10:40	0.921	1.447	0.946	1.745	1.197	0.509	0.931	0.860	NNE	7.9	無
2017/9/1 10:50	0.922	1.449	0.950	1.745	1.193	0.506	0.930	0.859	NNE	7.7	無
2017/9/1 11:00	0.923	1.451	0.947	1.745	1.199	0.507	0.931	0.859	NNE	8.8	無
2017/9/1 11:10	0.924	1.451	0.949	1.745	1.199	0.509	0.931	0.860	NNE	8.4	無
2017/9/1 11:20	0.923	1.455	0.949	1.748	1.201	0.507	0.931	0.862	NNE	7.9	無
2017/9/1 11:30	0.924	1.453	0.949	1.744	1.202	0.507	0.932	0.861	NNE	6.7	無
2017/9/1 11:40	0.924	1.454	0.951	1.745	1.203	0.508	0.931	0.862	NNE	7.3	無
2017/9/1 11:50	0.926	1.453	0.951	1.746	1.204	0.508	0.932	0.860	N	7.2	無
2017/9/1 12:00	0.925	1.454	0.951	1.743	1.203	0.507	0.931	0.862	N	8.1	無
2017/9/1 12:10	0.926	1.459	0.953	1.748	1.204	0.507	0.932	0.862	NNE	9.0	無
2017/9/1 12:20	0.927	1.456	0.953	1.744	1.204	0.508	0.932	0.861	N	8.4	無
2017/9/1 12:30	0.928	1.462	0.951	1.747	1.204	0.507	0.932	0.863	N	8.1	無
2017/9/1 12:40	0.927	1.460	0.952	1.750	1.205	0.507	0.932	0.862	NNE	8.5	無
2017/9/1 12:50	0.928	1.463	0.955	1.751	1.206	0.507	0.933	0.860	NNE	8.0	無
2017/9/1 13:00	0.928	1.462	0.954	1.751	1.207	0.509	0.933	0.863	NNE	7.7	無
2017/9/1 13:10	0.928	1.457	0.953	1.749	1.210	0.508	0.932	0.861	NNE	7.8	無
2017/9/1 13:20	0.927	1.462	0.953	1.751	1.208	0.508	0.933	0.860	NNE	7.0	無
2017/9/1 13:30	0.931	1.461	0.954	1.751	1.209	0.509	0.935	0.863	NNE	7.4	無
2017/9/1 13:40	0.931	1.461	0.953	1.753	1.211	0.509	0.934	0.861	NNE	7.1	無
2017/9/1 13:50	0.931	1.460	0.954	1.755	1.210	0.508	0.932	0.862	NNE	8.0	無
2017/9/1 14:00	0.931	1.463	0.956	1.754	1.210	0.509	0.935	0.862	NNE	7.3	無
2017/9/1 14:10	0.927	1.461	0.955	1.755	1.210	0.509	0.933	0.862	NNE	6.2	無
2017/9/1 14:20	0.930	1.465	0.953	1.755	1.211	0.509	0.936	0.863	NNE	7.7	無
2017/9/1 14:30	0.932	1.464	0.955	1.754	1.210	0.508	0.935	0.862	NNE	8.3	無
2017/9/1 14:40	0.931	1.466	0.955	1.753	1.211	0.511	0.935	0.864	NNE	7.6	無
2017/9/1 14:50	0.934	1.463	0.956	1.754	1.211	0.509	0.935	0.861	NNE	8.0	無
2017/9/1 15:00	0.933	1.467	0.955	1.753	1.212	0.509	0.934	0.859	NNE	7.5	無
2017/9/1 15:10	0.933	1.467	0.956	1.754	1.212	0.507	0.933	0.862	NNE	8.5	無
2017/9/1 15:20	0.930	1.466	0.955	1.752	1.210	0.509	0.935	0.862	NNE	8.0	無
2017/9/1 15:30	0.932	1.469	0.956	1.752	1.211	0.509	0.934	0.860	NNE	8.1	無
2017/9/1 15:40	0.933	1.467	0.957	1.748	1.213	0.508	0.935	0.862	N	7.2	無
2017/9/1 15:50	0.933	1.466	0.957	1.755	1.213	0.508	0.934	0.861	N	7.3	無
2017/9/1 16:00	0.932	1.467	0.955	1.753	1.215	0.509	0.935	0.863	NNE	7.1	無

8/14

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

9/14

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					物揚場排水口								
	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8月31日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8月31日
採取時刻	7:00	7:00	8:06	7:00	7:00	7:00	※2	8:09	8:10	7:46	9:07	8:15	8:05	※1
降雨量(mm/日)	0.5	1.5	0	0	0	8.5	10.5	0.5	1.5	0	0	0	8.5	10.5
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	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	0.62	0.78	ND(0.59)	ND(0.64)	0.82	ND(0.63)	※2	ND(0.59)	ND(0.92)	ND(0.67)	ND(0.73)	ND(0.62)	ND(0.54)	※1
Cs-137(約30年)	5.7	8.2	3.9	3.5	6.0	7.3	※2	2.2	1.7	2.1	2.3	2.6	2.3	※1
全β	12	8.2	7.8	6.0	11	15	※2	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.7)	5.5	3.4	4.1	※1
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	8.1	-	-	-	-	-	-	ND(7.4)	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口					C排水路 35m盤								
	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8月31日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8月31日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	※2	7:15	7:42	7:35	6:42	7:35	7:10	※1
降雨量(mm/日)	0.5	1.5	0	0	0	8.5	10.5	0.5	1.5	0	0	0	8.5	10.5
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	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	1.1	1.0	ND(0.88)	0.79	ND(0.98)	0.93	※2	ND(0.72)	ND(0.65)	ND(0.58)	ND(0.76)	ND(0.65)	ND(0.67)	※1
Cs-137(約30年)	9.0	9.1	9.1	7.3	7.2	8.4	※2	0.82	ND(0.78)	ND(0.81)	ND(0.91)	ND(0.65)	ND(0.81)	※1
全β	18	15	13	12	14	12	※2	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.4)	※1
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	140	-	-	-	-	-	-	ND(7.4)	-

* 太枠内が今回公表データ。他は8月31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。

※1 悪天候により採取中止。

※2 悪天候のため回収できず。9月2日公表予定。

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/5)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(B)	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															
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)															

採取日	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(B)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(B)	3号機改修ウエル汲み上げ水
採取時刻	8月28日 7:46	8月28日 9:02	8月28日 8:43	8月28日 8:40	8月28日 8:05	8月28日 8:23	8月28日 8:23						
塩素(単位: ppm)													
Cs-134(約2年)	ND(0.34)	5.3	ND(0.41)		ND(0.34)	ND(0.37)	ND(0.37)						
Cs-137(約30年)	ND(0.40)	44	ND(0.48)		1.1	ND(0.50)	ND(0.50)						
その他													
γ													
全β	250	280	1,000	31,000	300	4,800	4,800						
H-3(約12年)	510	630	1,400	930	1,000	660	660						
Sr-90(約29年)													

* 太枠内が今回公表データ。他は8月29日にお知らせ済み。
 * NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「-」と記す。
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

10/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/5)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(注)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取時刻				8月31日 ※											
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)															

採取日	1,2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(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(注)	3,4号機 改修ウエル 汲み上げ水
採取時刻	8月31日 ※	8月31日 ※	8月31日 ※	8月31日 ※	8月31日 ※	8月31日 ※	8月31日 ※	8月31日 ※	8月31日 ※						
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)															

* 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。
 ※悪天候により採取中止。

11/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/5)海水

単位: Bq/L

採取日	福島第一 5,6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東浜除染北側)	福島第一 1号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口 付近 (T-2)	福島第一 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日		7月24日	7月24日	7月24日			7月24日	7月24日			
採取時刻		7:40	7:06	7:15			7:15	8:01			
Cs-134 (約2年)		ND(0.41)	1.6	1.3			1.3	ND(0.42)		60	10
Cs-137 (約30年)		0.63	7.5	9.2			9.2	0.67		90	10
全β		20	ND(17)	17			17	21			
H-3 (約12年)		ND(1.6)	27	25			25	ND(1.6)		60,000	10,000
Sr-90 (約29年)		0.11	3.0	3.1			3.1	0.031		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 港湾北 東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾東 側 (T-0-2)	福島第一 南放水口 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		7月24日		7月24日							
採取時刻		8:11		7:00							
Cs-134 (約2年)		ND(0.28)		ND(0.39)						60	10
Cs-137 (約30年)		1.2		0.54						90	10
全β		ND(17)		20							
H-3 (約12年)		4.3		ND(1.6)						60,000	10,000
Sr-90 (約29年)		0.30		ND(0.13)						30	10

* 本枠内が今回公表データ。他は7月25日、28日、8月1日にお知らせ済み。

* 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])

12/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/5)海水

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一5.6号機放水口北側(T-1)	福島第一6号機取水口前	福島第一物揚場前	福島第一1~4号機取水口内北側(東波除堤北側)	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飲料水水质ガイドライン
8月28日	6:55	ND(0.62)	ND(0.53)	ND(0.49)	0.68	1.0	7:16	7:08	8月28日 8月28日	8月28日			
		ND(0.64)	ND(0.46)	ND(0.50)	6.2	5.6	5.5	5.3	ND(0.71)	ND(0.63)		60	10
		12	15	ND(15)	ND(15)	ND(15)	18	18	9.9			90	10
		ND(1.6)	3.6	ND(1.6)	42	33	32	34	ND(1.7)			60,000	10,000
		-	-	分析中	分析中	-	-	分析中	-	-	-	30	10

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一港湾内西側	福島第一港湾内北側	福島第一港湾内南側	福島第一港湾中央	福島第一北防波堤北側(T-0-1)	福島第一港湾口北東側(T-0-1A)	福島第一港湾口東側(T-0-2)	福島第一港湾口南東側(T-0-3A)	福島第一南防波堤南側(T-0-3)	告示濃度限度	WHO飲料水水质ガイドライン
8月28日	6:38	ND(0.53)	ND(0.46)	ND(0.49)	0.68	1.0	7:16	7:08	8月28日	8月28日		
		ND(0.64)	ND(0.46)	ND(0.50)	6.2	5.6	5.5	5.3	ND(0.71)	ND(0.63)	60	10
		12	15	ND(15)	ND(15)	ND(15)	18	18	9.9		90	10
		ND(1.6)	3.6	ND(1.6)	42	33	32	34	ND(1.7)		60,000	10,000
		-	-	分析中	分析中	-	-	分析中	-	-	30	10

* 太枠内が今回公表データ。他は8月29日にお知らせ済み。
* 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])

13/14

14/14

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(5/5)海水

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一 5.6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東防波堤北側)	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	※1 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
8月31日	※2	8月31日	8月31日	8月31日	8月31日	8月31日	8月31日	8月31日	8月31日	8月31日	8月31日		
Cs-134 (約2年)												60	10
Cs-137 (約30年)												90	10
全β												60,000	10,000
H-3 (約12年)												30	10
Sr-90 (約29年)													

単位: Bq/L

採取日	採取時刻	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 東側 (T-0-2)	福島第一 港湾口 南東側 (T-0-3A)	福島第一 南防波堤 南側 (T-0-3)	※1 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
8月31日	※2	8月31日	8月31日	8月31日	8月31日	8月31日	8月31日	8月31日	8月31日	8月31日		
Cs-134 (約2年)											60	10
Cs-137 (約30年)											90	10
全β											60,000	10,000
H-3 (約12年)											30	10
Sr-90 (約29年)												

※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 悪天候により採取中止。

18:02受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16646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9月1日17時40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-16626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B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13分
- ・排水終了 : 16時31分
- ・排水量 : 915m³

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