

11:10 後

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/8

(第25条-16505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14日10時50分	送信者	東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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14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14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13日]
- ・昨日(8月13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8月14日 5:00 現在

【留意事項】  
各計測値については、異常やその後の異常速度の影響を受けて、通常の使用範囲  
条件を超過しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存  
在している。プラントの状態を把握するために、このような計測値の不正がなさな  
いよう努めて、最新の計測値が与えられる情報を活用して変化の傾向にも留意し  
て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.3m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (8/14 5:00 現在)	給水系：1.5m <sup>3</sup> /h CS系：1.3m <sup>3</sup> /h (8/14 5:00 現在)	給水系：1.6m <sup>3</sup> /h CS系：1.5m <sup>3</sup> /h (8/14 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) : 26.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 26.6°C (8/14 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 32.3°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 32.2°C (8/14 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 30.6°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 30.4°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 29.7°C (8/14 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 (8/14 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) : 32.3°C (8/14 5:00 現在)	格納容器空調機長り空気温度 (TE-16-114A) : 30.7°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 28.9°C (8/14 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.42kPa g (8/14 5:00 現在)	3.38kPa g (8/14 5:00 現在)	0.30kPa g (8/14 5:00 現在)	
窒素吸入流量 ※3	RPV (RVH) : 13.73Nm <sup>3</sup> /h (JP-A) : 14.19Nm <sup>3</sup> /h (JP-B) : -Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (8/14 5:00 現在)	※4	※4	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.2m <sup>3</sup> /h (8/14 5:00 現在)	16.88Nm <sup>3</sup> /h (8/14 5:00 現在)	19.13Nm <sup>3</sup> /h (8/14 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (8/14 5:00 現在)	A系 : 0.03vol% B系 : 0.03vol% (8/14 5:00 現在)	A系 : 0.01vol% B系 : 0.01vol% (8/14 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放熱能力 (Xe135) ※2	A系 : 指示値 5.90E-04 検出限界値 5.30E-04 B系 : 指示値 1.15E-03 検出限界値 5.10E-04 (8/14 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 (8/14 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 (8/14 5:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用済燃料プール 水温度	38.2°C (8/14 5:00 現在)	30.4°C (8/14 5:00 現在)	29.9°C (8/14 5:00 現在)	27.9°C (8/14 5:00 現在)
FPC 1#V-1# 水 水位	3.42m (8/14 5:00 現在)	2.17m (8/14 5:00 現在)	3.29m (8/14 5:00 現在)	36.32X100mm (8/14 5:00 現在)

【計測値に関する情報】  
※1 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)  
※2 : 原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。  
※3 : 指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムAの放熱能力を記載する。  
※4 : 窒素吸入停止中

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	2017/8/13 15:00	-	<0.01	曇り	NNE	2.9
西門	2017/8/13 15:10	-	<0.01	曇り	NE	3.2
西門	2017/8/13 15:20	-	<0.01	曇り	NNE	2.8
西門	2017/8/13 15:30	-	<0.01	曇り	NE	2.8
西門	2017/8/13 15:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.7
西門	2017/8/13 15:50	-	<0.01	曇り	NNE	3.0
西門	2017/8/13 16:00	-	<0.01	曇り	NNE	3.1
西門	2017/8/13 16:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.8
西門	2017/8/13 16:20	-	<0.01	曇り	NNE	2.8
西門	2017/8/13 16:30	-	<0.01	曇り	NNE	2.8
西門	2017/8/13 16:40	-	<0.01	曇り	NNE	2.9
西門	2017/8/13 16:50	-	<0.01	曇り	NNE	2.4
西門	2017/8/13 17:00	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/8/13 17:10	-	<0.01	曇り	N	2.3
西門	2017/8/13 17:20	-	<0.01	曇り	N	2.4
西門	2017/8/13 17:30	-	<0.01	曇り	N	1.9
西門	2017/8/13 17:40	-	<0.01	曇り	N	2.2
西門	2017/8/13 17:50	-	<0.01	曇り	N	2.4
西門	2017/8/13 18:00	-	<0.01	曇り	N	1.9
西門	2017/8/13 18:10	-	<0.01	曇り	N	2.3
西門	2017/8/13 18:20	-	<0.01	曇り	N	2.1
西門	2017/8/13 18:30	-	<0.01	曇り	N	2.0
西門	2017/8/13 18:40	-	<0.01	曇り	N	2.0
西門	2017/8/13 18:50	-	<0.01	曇り	N	1.9
西門	2017/8/13 19:00	-	<0.01	曇り	N	2.0
西門	2017/8/13 19:10	-	<0.01	雨	N	1.6
西門	2017/8/13 19:20	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/8/13 19:30	-	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2017/8/13 19:40	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/13 19:50	-	<0.01	雨	NNW	0.7
西門	2017/8/13 20:00	-	<0.01	雨	NW	0.7
西門	2017/8/13 20:10	-	<0.01	雨	NNW	0.8
西門	2017/8/13 20:20	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2017/8/13 20:30	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2017/8/13 20:40	-	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2017/8/13 20:50	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/8/13 21:00	-	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2017/8/13 21:10	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/8/13 21:20	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/13 21:30	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/8/13 21:40	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2017/8/13 21:50	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2017/8/13 22:00	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2017/8/13 22:10	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2017/8/13 22:20	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2017/8/13 22:30	-	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2017/8/13 22:40	-	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2017/8/13 22:50	-	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2017/8/13 23:00	-	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2017/8/13 23:10	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/13 23:20	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/13 23:30	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2017/8/13 23:40	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2017/8/13 23:50	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2017/8/14 0:00	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2017/8/14 0:10	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2017/8/14 0:20	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2017/8/14 0:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/8/14 0:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/8/14 0:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2017/8/14 1:00	-	<0.01	曇り	NNW	0.9

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	2017/8/14 1:10	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2017/8/14 1:20	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2017/8/14 1:30	-	<0.01	曇り	NNW	0.7
西門	2017/8/14 1:40	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2017/8/14 1:50	-	<0.01	雨	NNW	0.5
西門	2017/8/14 2:00	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/8/14 2:10	-	<0.01	雨	*	CALM
西門	2017/8/14 2:20	-	<0.01	雨	NNW	1.0
西門	2017/8/14 2:30	-	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2017/8/14 2:40	-	<0.01	雨	NNW	0.8
西門	2017/8/14 2:50	-	<0.01	雨	NNW	0.8
西門	2017/8/14 3:00	-	<0.01	雨	NNW	0.8
西門	2017/8/14 3:10	-	<0.01	雨	NNW	0.8
西門	2017/8/14 3:20	-	<0.01	雨	NNW	0.7
西門	2017/8/14 3:30	-	<0.01	雨	NW	0.8
西門	2017/8/14 3:40	-	<0.01	曇り	NW	0.6
西門	2017/8/14 3:50	-	<0.01	曇り	NNW	0.7
西門	2017/8/14 4:00	-	<0.01	曇り	NNW	0.7
西門	2017/8/14 4:10	-	<0.01	雨	NW	0.6
西門	2017/8/14 4:20	-	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2017/8/14 4:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/8/14 4:40	-	<0.01	曇り	NNW	0.7
西門	2017/8/14 4:50	-	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2017/8/14 5:00	-	<0.01	雨	NNW	1.6
西門	2017/8/14 5:10	-	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2017/8/14 5:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2017/8/14 5:30	-	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2017/8/14 5:40	-	<0.01	雨	N	1.3
西門	2017/8/14 5:50	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/8/14 6:00	-	<0.01	雨	N	1.2
西門	2017/8/14 6:10	-	<0.01	雨	N	1.3
西門	2017/8/14 6:20	-	<0.01	雨	N	1.3
西門	2017/8/14 6:30	-	<0.01	雨	N	1.3
西門	2017/8/14 6:40	-	<0.01	雨	N	1.4
西門	2017/8/14 6:50	-	<0.01	雨	N	1.5
西門	2017/8/14 7:00	-	<0.01	雨	N	1.3
西門	2017/8/14 7:10	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/8/14 7:20	-	<0.01	雨	N	1.1
西門	2017/8/14 7:30	-	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2017/8/14 7:40	-	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2017/8/14 7:50	-	<0.01	雨	N	1.1
西門	2017/8/14 8:00	-	<0.01	雨	N	1.0
西門	2017/8/14 8:10	-	<0.01	雨	NE	1.0
西門	2017/8/14 8:20	-	<0.01	雨	NE	0.9
西門	2017/8/14 8:30	-	<0.01	雨	NE	1.4
西門	2017/8/14 8:40	-	<0.01	雨	NNE	1.1
西門	2017/8/14 8:50	-	<0.01	雨	NE	1.1
西門	2017/8/14 9:00	-	<0.01	雨	NNE	1.4
西門	2017/8/14 9:10	-	<0.01	雨	NNE	1.2
西門	2017/8/14 9:20	-	<0.01	雨	N	1.3
西門	2017/8/14 9:30	-	<0.01	雨	N	0.9
西門	2017/8/14 9:40	-	<0.01	雨	NE	0.9
西門	2017/8/14 9:50	-	<0.01	雨	ENE	1.1
西門	2017/8/14 10:00	-	<0.01	曇り	NE	1.1

\*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)

5/8

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)	
2017/8/13 15:00	0.945	1.484	0.982	1.780	1.219	0.513	0.943	0.870	NNE	4.6	無
2017/8/13 15:10	0.948	1.488	0.983	1.779	1.221	0.512	0.944	0.871	NNE	4.4	無
2017/8/13 15:20	0.947	1.489	0.984	1.782	1.221	0.512	0.945	0.872	NNE	4.5	無
2017/8/13 15:30	0.946	1.487	0.981	1.782	1.222	0.513	0.944	0.869	NNE	4.6	無
2017/8/13 15:40	0.947	1.487	0.981	1.780	1.220	0.513	0.944	0.870	NNE	4.8	無
2017/8/13 15:50	0.948	1.486	0.984	1.779	1.222	0.514	0.945	0.871	NNE	5.2	無
2017/8/13 16:00	0.945	1.487	0.985	1.782	1.220	0.514	0.943	0.869	NNE	5.1	無
2017/8/13 16:10	0.949	1.488	0.982	1.782	1.218	0.514	0.946	0.869	NNE	5.3	無
2017/8/13 16:20	0.946	1.488	0.984	1.781	1.218	0.512	0.946	0.870	NNE	4.5	無
2017/8/13 16:30	0.947	1.488	0.982	1.782	1.218	0.512	0.944	0.871	NNE	3.9	無
2017/8/13 16:40	0.947	1.488	0.981	1.783	1.221	0.512	0.946	0.870	NNE	4.1	無
2017/8/13 16:50	0.949	1.488	0.982	1.781	1.221	0.514	0.945	0.872	NNE	3.5	無
2017/8/13 17:00	0.948	1.486	0.982	1.784	1.222	0.512	0.946	0.870	N	3.1	無
2017/8/13 17:10	0.947	1.487	0.980	1.784	1.223	0.514	0.946	0.869	N	3.5	無
2017/8/13 17:20	0.946	1.486	0.983	1.786	1.220	0.513	0.945	0.871	N	3.4	無
2017/8/13 17:30	0.947	1.490	0.981	1.785	1.223	0.513	0.947	0.871	N	3.7	無
2017/8/13 17:40	0.945	1.490	0.984	1.784	1.224	0.514	0.945	0.871	N	3.3	無
2017/8/13 17:50	0.947	1.490	0.984	1.785	1.221	0.512	0.945	0.871	N	3.4	無
2017/8/13 18:00	0.946	1.488	0.986	1.784	1.219	0.513	0.946	0.871	N	2.5	無
2017/8/13 18:10	0.946	1.488	0.985	1.785	1.223	0.514	0.946	0.873	N	2.6	無
2017/8/13 18:20	0.946	1.489	0.985	1.786	1.225	0.513	0.945	0.870	N	2.5	無
2017/8/13 18:30	0.947	1.490	0.985	1.786	1.222	0.513	0.945	0.871	N	2.9	無
2017/8/13 18:40	0.946	1.493	0.986	1.787	1.223	0.513	0.946	0.871	N	2.3	無
2017/8/13 18:50	0.946	1.491	0.986	1.784	1.223	0.514	0.945	0.871	NNW	3.2	無
2017/8/13 19:00	0.946	1.492	0.986	1.785	1.222	0.514	0.945	0.873	NNW	2.5	無
2017/8/13 19:10	0.947	1.491	0.984	1.784	1.222	0.512	0.947	0.871	NNW	2.3	無
2017/8/13 19:20	0.947	1.489	0.988	1.786	1.224	0.513	0.945	0.873	NNW	2.6	有
2017/8/13 19:30	0.947	1.494	0.985	1.783	1.225	0.514	0.945	0.872	NNW	2.6	有
2017/8/13 19:40	0.948	1.492	0.987	1.786	1.222	0.514	0.945	0.872	NNW	2.6	有
2017/8/13 19:50	0.950	1.493	0.985	1.785	1.223	0.514	0.944	0.874	NW	2.6	有
2017/8/13 20:00	0.948	1.491	0.985	1.785	1.224	0.514	0.946	0.871	NW	3.1	有
2017/8/13 20:10	0.948	1.492	0.986	1.787	1.222	0.514	0.946	0.875	NW	2.8	有
2017/8/13 20:20	0.949	1.493	0.986	1.786	1.224	0.515	0.946	0.873	NW	2.0	有
2017/8/13 20:30	0.948	1.491	0.986	1.786	1.222	0.514	0.944	0.874	NW	3.2	有
2017/8/13 20:40	0.949	1.492	0.988	1.784	1.222	0.514	0.945	0.871	NNW	3.3	有
2017/8/13 20:50	0.948	1.491	0.987	1.786	1.223	0.514	0.945	0.872	NW	3.5	有
2017/8/13 21:00	0.947	1.492	0.987	1.785	1.224	0.513	0.944	0.875	NNW	4.1	有
2017/8/13 21:10	0.946	1.490	0.986	1.785	1.222	0.515	0.946	0.872	NNW	4.1	有
2017/8/13 21:20	0.947	1.489	0.985	1.783	1.223	0.512	0.945	0.872	NNW	4.1	有
2017/8/13 21:30	0.946	1.489	0.984	1.783	1.222	0.514	0.945	0.873	NNW	3.8	有
2017/8/13 21:40	0.947	1.489	0.987	1.783	1.222	0.514	0.947	0.873	NNW	3.3	有
2017/8/13 21:50	0.945	1.491	0.986	1.785	1.222	0.515	0.945	0.874	NNW	3.6	有
2017/8/13 22:00	0.945	1.490	0.986	1.784	1.221	0.513	0.947	0.872	NNW	3.8	有
2017/8/13 22:10	0.945	1.491	0.985	1.788	1.222	0.514	0.949	0.874	NNW	3.4	有
2017/8/13 22:20	0.944	1.490	0.985	1.785	1.224	0.513	0.947	0.872	NW	3.5	有
2017/8/13 22:30	0.946	1.492	0.985	1.785	1.221	0.515	0.947	0.875	NNW	3.3	有
2017/8/13 22:40	0.945	1.489	0.985	1.788	1.223	0.516	0.948	0.871	NW	3.1	有
2017/8/13 22:50	0.943	1.485	0.985	1.785	1.221	0.513	0.945	0.873	NW	3.3	有
2017/8/13 23:00	0.944	1.486	0.985	1.784	1.222	0.514	0.946	0.871	NW	3.2	有
2017/8/13 23:10	0.942	1.485	0.984	1.783	1.219	0.514	0.945	0.872	NNW	4.0	有
2017/8/13 23:20	0.943	1.485	0.986	1.784	1.220	0.512	0.944	0.870	NNW	3.2	有
2017/8/13 23:30	0.943	1.484	0.983	1.787	1.220	0.514	0.944	0.873	NNW	3.6	有
2017/8/13 23:40	0.945	1.483	0.985	1.781	1.221	0.513	0.945	0.872	NNW	3.8	有
2017/8/13 23:50	0.944	1.484	0.982	1.782	1.220	0.513	0.944	0.871	NNW	3.7	有
2017/8/14 0:00	0.942	1.484	0.981	1.783	1.218	0.513	0.945	0.871	NNW	2.0	無
2017/8/14 0:10	0.945	1.483	0.982	1.784	1.218	0.512	0.945	0.871	NNW	1.7	無
2017/8/14 0:20	0.945	1.484	0.984	1.781	1.221	0.514	0.944	0.871	NW	2.2	無
2017/8/14 0:30	0.942	1.484	0.983	1.784	1.220	0.515	0.944	0.873	NW	3.0	無
2017/8/14 0:40	0.944	1.483	0.986	1.784	1.221	0.512	0.942	0.871	NNW	2.5	無
2017/8/14 0:50	0.942	1.484	0.983	1.784	1.220	0.515	0.944	0.873	NNW	3.0	無
2017/8/14 1:00	0.942	1.483	0.983	1.782	1.220	0.514	0.944	0.872	NNW	2.6	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( $\mu\text{Sv/h}$ )

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)	
2017/8/14 1:10	0.944	1.485	0.986	1.784	1.222	0.514	0.945	0.872	NW	3.0	無
2017/8/14 1:20	0.943	1.482	0.983	1.783	1.219	0.514	0.942	0.871	NW	2.5	無
2017/8/14 1:30	0.944	1.484	0.983	1.783	1.220	0.514	0.945	0.872	NNW	3.0	無
2017/8/14 1:40	0.944	1.481	0.984	1.782	1.219	0.512	0.944	0.870	NNW	2.8	有
2017/8/14 1:50	0.945	1.482	0.983	1.783	1.218	0.514	0.944	0.873	NNW	2.8	有
2017/8/14 2:00	0.940	1.484	0.983	1.783	1.221	0.515	0.943	0.872	NNW	2.8	有
2017/8/14 2:10	0.944	1.486	0.983	1.781	1.220	0.513	0.944	0.870	NNW	2.9	有
2017/8/14 2:20	0.942	1.483	0.984	1.784	1.219	0.515	0.942	0.870	NNW	3.0	有
2017/8/14 2:30	0.942	1.485	0.982	1.785	1.220	0.515	0.943	0.871	NNW	3.6	有
2017/8/14 2:40	0.943	1.483	0.982	1.783	1.221	0.512	0.943	0.870	NNW	2.8	有
2017/8/14 2:50	0.942	1.482	0.984	1.781	1.218	0.513	0.942	0.869	NNW	2.3	有
2017/8/14 3:00	0.943	1.481	0.983	1.781	1.219	0.514	0.943	0.870	NNW	2.9	有
2017/8/14 3:10	0.941	1.482	0.982	1.780	1.220	0.511	0.943	0.870	NNW	2.9	有
2017/8/14 3:20	0.942	1.480	0.985	1.780	1.218	0.514	0.944	0.871	NNW	2.6	有
2017/8/14 3:30	0.941	1.481	0.984	1.783	1.222	0.512	0.942	0.869	NNW	2.8	有
2017/8/14 3:40	0.944	1.484	0.983	1.781	1.218	0.515	0.942	0.870	NNW	2.6	無
2017/8/14 3:50	0.941	1.482	0.984	1.784	1.217	0.515	0.943	0.871	NNW	2.6	無
2017/8/14 4:00	0.943	1.483	0.985	1.780	1.221	0.515	0.945	0.870	NNW	2.5	無
2017/8/14 4:10	0.943	1.483	0.988	1.782	1.217	0.514	0.942	0.869	NNW	2.6	有
2017/8/14 4:20	0.942	1.483	0.983	1.782	1.218	0.513	0.943	0.868	NNW	3.0	無
2017/8/14 4:30	0.939	1.481	0.985	1.779	1.218	0.514	0.943	0.870	NNW	2.8	無
2017/8/14 4:40	0.942	1.480	0.984	1.781	1.218	0.513	0.942	0.870	NNW	2.8	無
2017/8/14 4:50	0.941	1.482	0.984	1.780	1.220	0.514	0.943	0.870	NNW	2.5	無
2017/8/14 5:00	0.941	1.485	0.985	1.782	1.219	0.513	0.943	0.870	N	2.8	有
2017/8/14 5:10	0.941	1.484	0.983	1.783	1.221	0.513	0.944	0.871	N	2.8	有
2017/8/14 5:20	0.940	1.480	0.983	1.780	1.219	0.514	0.943	0.871	NNW	3.1	無
2017/8/14 5:30	0.942	1.481	0.984	1.781	1.221	0.512	0.943	0.870	N	2.5	有
2017/8/14 5:40	0.942	1.480	0.982	1.780	1.217	0.513	0.943	0.871	N	3.7	有
2017/8/14 5:50	0.942	1.481	0.981	1.779	1.217	0.514	0.942	0.870	N	3.0	有
2017/8/14 6:00	0.941	1.482	0.982	1.784	1.219	0.513	0.944	0.868	N	2.6	有
2017/8/14 6:10	0.943	1.481	0.984	1.784	1.219	0.511	0.943	0.869	N	2.0	有
2017/8/14 6:20	0.942	1.483	0.983	1.781	1.217	0.513	0.945	0.871	N	2.2	有
2017/8/14 6:30	0.941	1.480	0.984	1.782	1.219	0.513	0.942	0.870	NNW	2.3	有
2017/8/14 6:40	0.938	1.481	0.984	1.783	1.218	0.514	0.942	0.871	N	2.3	有
2017/8/14 6:50	0.938	1.477	0.982	1.783	1.220	0.512	0.944	0.871	N	2.2	有
2017/8/14 7:00	0.936	1.475	0.983	1.782	1.215	0.514	0.944	0.870	N	1.5	有
2017/8/14 7:10	0.935	1.475	0.981	1.781	1.218	0.512	0.943	0.869	NNW	1.2	有
2017/8/14 7:20	0.935	1.472	0.982	1.777	1.215	0.513	0.943	0.868	NNE	1.4	有
2017/8/14 7:30	0.934	1.469	0.977	1.773	1.212	0.513	0.941	0.869	NNW	1.2	有
2017/8/14 7:40	0.933	1.469	0.976	1.772	1.210	0.514	0.940	0.868	NNW	1.9	有
2017/8/14 7:50	0.933	1.466	0.977	1.772	1.210	0.512	0.940	0.868	N	1.9	有
2017/8/14 8:00	0.931	1.462	0.974	1.771	1.209	0.512	0.940	0.867	N	1.4	有
2017/8/14 8:10	0.930	1.461	0.975	1.770	1.207	0.513	0.937	0.866	NNE	1.4	有
2017/8/14 8:20	0.929	1.459	0.973	1.767	1.205	0.512	0.938	0.865	NE	1.2	有
2017/8/14 8:30	0.928	1.459	0.972	1.766	1.200	0.510	0.938	0.864	NE	1.5	有
2017/8/14 8:40	0.929	1.456	0.971	1.758	1.199	0.510	0.935	0.865	NE	1.7	有
2017/8/14 8:50	0.926	1.455	0.972	1.761	1.199	0.509	0.936	0.866	NE	1.5	有
2017/8/14 9:00	0.925	1.453	0.969	1.763	1.197	0.509	0.935	0.866	ENE	1.2	有
2017/8/14 9:10	0.924	1.453	0.970	1.760	1.199	0.511	0.936	0.865	ESE	1.2	有
2017/8/14 9:20	0.928	1.455	0.970	1.759	1.199	0.510	0.937	0.864	ENE	0.6	有
2017/8/14 9:30	0.927	1.455	0.970	1.762	1.200	0.511	0.937	0.868	ENE	0.9	有
2017/8/14 9:40	0.925	1.455	0.971	1.762	1.200	0.511	0.936	0.865	E	0.9	有
2017/8/14 9:50	0.926	1.457	0.971	1.765	1.200	0.511	0.937	0.866	ENE	0.8	有
2017/8/14 10:00	0.928	1.452	0.974	1.762	1.201	0.510	0.938	0.865	E	1.1	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 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2017/8/13 15:00	0.016	1	1
2017/8/13 15:30	0.016	1	1
2017/8/13 16:00	0.016	1	1
2017/8/13 16:30	0.016	1	1
2017/8/13 17:00	0.016	1	1
2017/8/13 17:30	0.016	1	1
2017/8/13 18:00	0.016	1	1
2017/8/13 18:30	0.016	1	1
2017/8/13 19:00	0.016	1	1
2017/8/13 19:30	0.016	1	1
2017/8/13 20:00	0.016	1	1
2017/8/13 20:30	0.016	1	1
2017/8/13 21:00	0.016	1	1
2017/8/13 21:30	0.016	1	1
2017/8/13 22:00	0.016	1	1
2017/8/13 22:30	0.016	1	1
2017/8/13 23:00	0.016	1	1
2017/8/13 23:30	0.016	1	1
2017/8/14 0:00	0.016	1	1
2017/8/14 0:30	0.016	1	1
2017/8/14 1:00	0.016	1	1
2017/8/14 1:30	0.016	1	1
2017/8/14 2:00	0.016	1	1
2017/8/14 2:30	0.016	1	1
2017/8/14 3:00	0.016	1	1
2017/8/14 3:30	0.016	1	1
2017/8/14 4:00	0.016	1	1
2017/8/14 4:30	0.016	1	1
2017/8/14 5:00	0.016	1	1
2017/8/14 5:30	0.016	1	1
2017/8/14 6:00	0.016	1	1
2017/8/14 6:30	0.016	1	1
2017/8/14 7:00	0.016	1	1
2017/8/14 7:30	0.016	1	1
2017/8/14 8:00	0.016	1	1
2017/8/14 8:30	0.016	1	1
2017/8/14 9:00	0.016	1	1
2017/8/14 9:30	0.016	1	1
2017/8/14 10:00	0.016	1	1

2017年8月14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)

測定場所	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11	8/12	8/13
①	ND(5.6)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(5.4)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(5.7)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(5.7)	ND(4.8)
②	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.7)
③	ND(3.6)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.0)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(4.5)
⑥	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-
⑦	ND(5.1)	ND(5.9)	ND(6.2)	ND(6.3)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(4.6)	ND(5.9)	ND(5.0)	ND(6.1)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(6.7)	ND(5.4)
⑧	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(5.3)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.9)
⑨	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.6)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11	8/12	8/13
①	ND(5.8)	ND(3.0)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(5.6)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(6.9)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.7)
②	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(4.6)
③	ND(3.4)	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(2.7)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(5.5)	ND(4.3)	ND(4.8)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.5)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(3.5)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.3)
⑥	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-
⑦	6.4	ND(5.6)	7.5	5.0	7.4	7.4	ND(6.5)	5.0	ND(6.0)	12	7.3	6.7	9.7	7.4	ND(6.0)
⑧	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(5.8)	ND(6.5)	ND(5.6)	ND(4.0)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(5.3)
⑨	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(3.0)	ND(5.0)	ND(6.0)	ND(5.2)	ND(5.8)	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(4.5)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11	8/12	8/13
①	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.2)	28	18	11	9.5	ND(4.7)	ND(4.3)
②	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.4)	ND(4.8)
③	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.2)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.8)
⑥	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(5.4)	-	-	-	-	-	-
⑦	56	48	44	52	40	29	41	45	43	91	56	57	79	59	53
⑧	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(5.9)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(5.2)	7.7	ND(4.8)	ND(5.2)	6.6	ND(4.8)	ND(4.6)
⑨	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.2)

<測定箇所>

- ①4号T/内線南東
- ②プロセス主線北東
- ③プロセス主線南東
- ④プロセス主線南西
- ⑤焼固体廃棄物処理施設南
- ⑥サイト/内線南西
- ⑦焼却工作機南
- ⑧焼固体廃棄物処理施設北
- ⑨サイト/内線南東

※I-131はサンプリング測定を実施していないことを示す。  
 ※⑥は④が採取不可となったため、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(2011/6/2~)  
 ※印は検出限界値未満を示す、( ) 内に検出限界値を示す。

8/8



17=38 受

~~様式8-1(1/2)~~

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-16506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14日 17時15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-16498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 : 9時56分
- ・排水終了 : 15時13分
- ・排水量 : 769m<sup>3</sup>

排水状況については、漏えい等の異常がないことを確認しております。

【公表区分: E】

## 5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

17:38受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/10

(第25条-16507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14日 17時15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14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14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13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13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8月14日 11:00 現在

(留意事項)  
各計測値については、機器やその後の検査履歴の形質を要して、適宜の使用履歴  
を考慮してあるものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値もあ  
る。プラントの状態を把握するために、このような計測値の不確かなりも多  
く見られる。複数の計測値から得られる情報を活用して東北の傾向にも目し  
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 <sup>3</sup> /h CS系: 1.5m <sup>3</sup> /h (8/14 11:00 現在)	給水系: 1.5m <sup>3</sup> /h CS系: 1.3m <sup>3</sup> /h (8/14 11:00 現在)	給水系: 1.6m <sup>3</sup> /h CS系: 1.5m <sup>3</sup> /h (8/14 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): 26.6°C (8/14 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 32.3°C RPV温度 (TE-2-3-69F): 32.3°C (8/14 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 30.6°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 30.4°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 29.7°C (8/14 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 (8/14 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 32.4°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 32.4°C (8/14 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): 28.9°C (8/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	1.40kPa g (8/14 11:00 現在)	3.38kPa g (8/14 11:00 現在)	0.30kPa g (8/14 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH) (JP-A): 13.73Nm <sup>3</sup> /h (JP-B): 14.19Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (8/14 11:00 現在)	RPV: 13.35Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (8/14 11:00 現在)	RPV: 16.33Nm <sup>3</sup> /h PCV: -Nm <sup>3</sup> /h (8/14 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	21.2m <sup>3</sup> /h (8/14 11:00 現在)	16.31Nm <sup>3</sup> /h (8/14 11:00 現在)	18.56Nm <sup>3</sup> /h (8/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (8/14 11:00 現在)	A系: 0.03vol% B系: 0.03vol% (8/14 11:00 現在)	A系: 0.01vol% B系: 0.01vol% (8/14 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 6.40E-04 検出限界値 5.80E-04 Ba/cnt B系: 指示値 1.17E-03 検出限界値 4.90E-04 Ba/cnt (8/14 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 (8/14 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 (8/14 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	38.2°C (8/14 11:00 現在)	30.4°C (8/14 11:00 現在)	29.9°C (8/14 11:00 現在)	27.9°C (8/14 11:00 現在)
FPC 及び Y-物 水位	3.31m (8/14 11:00 現在)	4.64m (8/14 11:00 現在)	3.29m (8/14 11:00 現在)	36.09X100mm (8/14 11:00 現在)

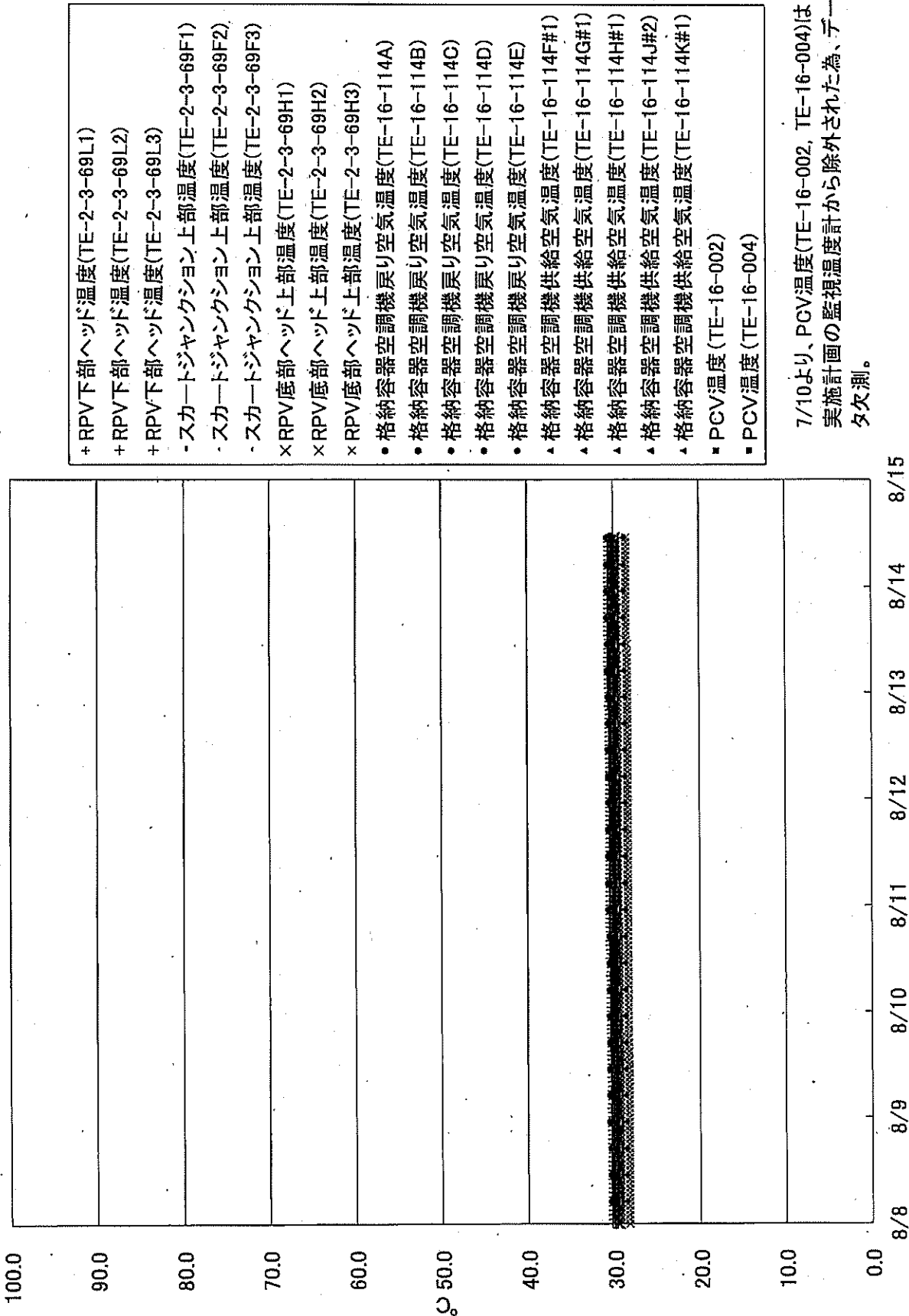
【計測値に關する事項】  
※1: 指示値が「マイナス」の場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナスイテ誤差される場合があるため)  
原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。  
※2: 指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システム放射能濃度 (Xe135) を記載する。  
※3: 圧力状態の表記・圧力で流量測定した値を記載する。  
※4: 窒素封入停止中





5/10

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



6/10

## 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	2017/8/14 9:00	-	<0.01	雨	NNE	1.4
西門	2017/8/14 9:10	-	<0.01	雨	NNE	1.2
西門	2017/8/14 9:20	-	<0.01	雨	N	1.3
西門	2017/8/14 9:30	-	<0.01	雨	N	0.9
西門	2017/8/14 9:40	-	<0.01	雨	NE	0.9
西門	2017/8/14 9:50	-	<0.01	雨	ENE	1.1
西門	2017/8/14 10:00	-	<0.01	曇り	NE	1.1
西門	2017/8/14 10:10	-	<0.01	曇り	NE	1.3
西門	2017/8/14 10:20	-	<0.01	雨	NNE	1.6
西門	2017/8/14 10:30	-	<0.01	雨	NE	1.2
西門	2017/8/14 10:40	-	<0.01	雨	NNE	1.4
西門	2017/8/14 10:50	-	<0.01	雨	NE	1.5
西門	2017/8/14 11:00	-	<0.01	雨	NE	1.6
西門	2017/8/14 11:10	-	<0.01	雨	NNE	1.9
西門	2017/8/14 11:20	-	<0.01	雨	NNE	1.5
西門	2017/8/14 11:30	-	<0.01	雨	NNE	1.7
西門	2017/8/14 11:40	-	<0.01	雨	NE	1.6
西門	2017/8/14 11:50	-	<0.01	雨	NE	1.9
西門	2017/8/14 12:00	-	<0.01	曇り	NNE	2.1
西門	2017/8/14 12:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.3
西門	2017/8/14 12:20	-	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2017/8/14 12:30	-	<0.01	雨	NNE	2.1
西門	2017/8/14 12:40	-	<0.01	雨	NNE	2.5
西門	2017/8/14 12:50	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/8/14 13:00	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/8/14 13:10	-	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2017/8/14 13:20	-	<0.01	雨	NNE	2.3
西門	2017/8/14 13:30	-	<0.01	雨	NNE	2.3
西門	2017/8/14 13:40	-	<0.01	雨	NNE	2.2
西門	2017/8/14 13:50	-	<0.01	雨	NNE	2.2
西門	2017/8/14 14:00	-	<0.01	雨	NNE	2.4
西門	2017/8/14 14:10	-	<0.01	雨	NNE	2.4
西門	2017/8/14 14:20	-	<0.01	雨	NE	2.0
西門	2017/8/14 14:30	-	<0.01	雨	NNE	1.8
西門	2017/8/14 14:40	-	<0.01	雨	NNE	2.2
西門	2017/8/14 14:50	-	<0.01	雨	NE	1.9
西門	2017/8/14 15:00	-	<0.01	雨	NNE	1.7
西門	2017/8/14 15:10	-	<0.01	雨	NE	1.9
西門	2017/8/14 15:20	-	<0.01	雨	ENE	2.1
西門	2017/8/14 15:30	-	<0.01	雨	ENE	2.3
西門	2017/8/14 15:40	-	<0.01	雨	ENE	2.7
西門	2017/8/14 15:50	-	<0.01	雨	ENE	2.7
西門	2017/8/14 16:00	-	<0.01	雨	NE	2.7

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

7/10

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)	
2017/8/14 9:00	0.925	1.453	0.969	1.763	1.197	0.509	0.935	0.866	ENE	1.2	有
2017/8/14 9:10	0.924	1.453	0.970	1.760	1.199	0.511	0.936	0.865	ESE	1.2	有
2017/8/14 9:20	0.928	1.455	0.970	1.759	1.199	0.510	0.937	0.864	ENE	0.6	有
2017/8/14 9:30	0.927	1.455	0.970	1.762	1.200	0.511	0.937	0.868	ENE	0.9	有
2017/8/14 9:40	0.925	1.455	0.971	1.762	1.200	0.511	0.936	0.865	E	0.9	有
2017/8/14 9:50	0.926	1.457	0.971	1.765	1.200	0.511	0.937	0.866	ENE	0.8	有
2017/8/14 10:00	0.928	1.452	0.974	1.762	1.201	0.510	0.938	0.865	E	1.1	無
2017/8/14 10:10	0.927	1.456	0.971	1.762	1.200	0.510	0.940	0.864	ENE	1.2	無
2017/8/14 10:20	0.927	1.458	0.973	1.763	1.202	0.510	0.937	0.867	NNE	1.4	有
2017/8/14 10:30	0.926	1.456	0.972	1.764	1.202	0.511	0.938	0.864	E	1.5	有
2017/8/14 10:40	0.928	1.455	0.972	1.761	1.205	0.509	0.937	0.862	ENE	1.5	有
2017/8/14 10:50	0.929	1.457	0.970	1.763	1.204	0.509	0.940	0.865	ENE	1.7	有
2017/8/14 11:00	0.928	1.460	0.972	1.761	1.204	0.511	0.938	0.865	ENE	1.7	有
2017/8/14 11:10	0.928	1.458	0.973	1.764	1.202	0.509	0.939	0.865	NE	2.2	有
2017/8/14 11:20	0.930	1.460	0.974	1.764	1.205	0.510	0.938	0.865	ENE	1.9	有
2017/8/14 11:30	0.930	1.457	0.975	1.765	1.202	0.511	0.939	0.865	NE	2.3	有
2017/8/14 11:40	0.927	1.463	0.975	1.763	1.207	0.511	0.940	0.865	ENE	2.0	有
2017/8/14 11:50	0.928	1.462	0.974	1.767	1.208	0.511	0.938	0.866	NE	2.0	有
2017/8/14 12:00	0.932	1.460	0.975	1.763	1.204	0.508	0.939	0.864	NE	2.5	無
2017/8/14 12:10	0.931	1.462	0.973	1.766	1.206	0.511	0.940	0.866	NE	2.6	無
2017/8/14 12:20	0.930	1.462	0.973	1.767	1.206	0.510	0.941	0.865	NE	2.6	無
2017/8/14 12:30	0.932	1.461	0.974	1.766	1.204	0.511	0.940	0.866	NE	2.9	有
2017/8/14 12:40	0.933	1.462	0.970	1.766	1.206	0.512	0.942	0.864	NE	2.8	有
2017/8/14 12:50	0.933	1.464	0.972	1.765	1.207	0.512	0.940	0.867	NE	3.0	無
2017/8/14 13:00	0.934	1.462	0.971	1.765	1.204	0.511	0.941	0.867	NE	2.9	無
2017/8/14 13:10	0.936	1.465	0.974	1.767	1.209	0.511	0.940	0.865	NE	2.9	無
2017/8/14 13:20	0.931	1.464	0.973	1.767	1.208	0.510	0.942	0.866	NE	2.6	有
2017/8/14 13:30	0.934	1.467	0.973	1.764	1.208	0.510	0.943	0.868	NE	2.8	有
2017/8/14 13:40	0.935	1.465	0.974	1.768	1.208	0.511	0.943	0.868	NE	2.8	有
2017/8/14 13:50	0.933	1.465	0.974	1.770	1.208	0.511	0.942	0.867	NE	3.4	有
2017/8/14 14:00	0.933	1.471	0.974	1.767	1.209	0.511	0.942	0.866	NE	3.2	有
2017/8/14 14:10	0.935	1.470	0.974	1.770	1.208	0.512	0.943	0.867	NNE	3.0	有
2017/8/14 14:20	0.936	1.471	0.975	1.767	1.206	0.512	0.943	0.866	NE	2.6	有
2017/8/14 14:30	0.935	1.470	0.977	1.768	1.207	0.511	0.942	0.867	NE	2.3	有
2017/8/14 14:40	0.936	1.472	0.978	1.769	1.206	0.513	0.942	0.865	NNE	2.9	有
2017/8/14 14:50	0.935	1.465	0.976	1.769	1.207	0.511	0.941	0.866	NE	3.1	有
2017/8/14 15:00	0.936	1.470	0.976	1.772	1.204	0.510	0.943	0.867	NNE	3.1	有
2017/8/14 15:10	0.935	1.469	0.976	1.769	1.206	0.513	0.941	0.865	NE	2.8	有
2017/8/14 15:20	0.935	1.470	0.975	1.771	1.207	0.512	0.941	0.867	NE	2.5	有
2017/8/14 15:30	0.933	1.468	0.975	1.767	1.206	0.511	0.942	0.866	NE	3.0	有
2017/8/14 15:40	0.931	1.464	0.974	1.770	1.205	0.512	0.941	0.866	NE	3.2	有
2017/8/14 15:50	0.931	1.462	0.971	1.767	1.204	0.512	0.941	0.866	NE	3.7	有
2017/8/14 16:00	0.925	1.449	0.970	1.763	1.200	0.513	0.938	0.867	ENE	3.4	有



福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2017/8/14 9:00	0.016	1	1
2017/8/14 9:30	0.016	1	1
2017/8/14 10:00	0.016	1	1
2017/8/14 10:30	0.016	1	1
2017/8/14 11:00	0.016	1	1
2017/8/14 11:30	0.016	1	1
2017/8/14 12:00	0.016	1	1
2017/8/14 12:30	0.016	1	1
2017/8/14 13:00	0.016	1	1
2017/8/14 13:30	0.016	1	1
2017/8/14 14:00	0.016	1	1
2017/8/14 14:30	0.016	1	1
2017/8/14 15:00	0.016	1	1
2017/8/14 15:30	0.016	1	1
2017/8/14 16:00	0.016	1	1

8/10

9/10

# 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11日	8月12日	8月13日
採取日	8月11日	8月12日	8月13日	8月11日	8月12日	8月13日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	8:40	7:58	7:27
降雨量(mm/日)	0.5	1.5	0.5	0.5	1.5	0.5
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	0.78	ND(0.68)	ND(0.78)	ND(0.91)	ND(0.50)	ND(0.68)
Cs-137(約30年)	8.3	4.0	3.3	1.3	1.1	1.6
全β	16	6.2	5.0	3.7	ND(3.9)	ND(3.2)
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11日	8月12日	8月13日
採取日	8月11日	8月12日	8月13日	8月11日	8月12日	8月13日
採取時刻	8:50	8:50	7:18	7:40	7:38	6:44
降雨量(mm/日)	0.5	1.5	0.5	0.5	1.5	0.5
流量(m <sup>3</sup> /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	ND(0.70)	1.7	1.8	ND(0.57)	ND(0.61)	ND(0.58)
Cs-137(約30年)	9.4	12	12	1.6	1.7	ND(0.72)
全β	13	16	14	ND(3.7)	3.7	4.6
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-

\* 太枠内が今回公表データ。他は8月13日までに知らせ済み。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 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 物場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東渡路堤北側)	福島第一 1号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口 付近 (T-2)	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	8月13日	8月13日	8月13日	8月13日	8月13日	8月13日	8月13日	8月13日	8月13日	8月13日		
採取時刻	6:50	6:41	6:41	7:22	7:08	7:11	7:16	6:22	6:20			
Cs-134 (約2年)	ND(0.31)	ND(0.56)	ND(0.56)	1.8	1.6	1.5	1.1	ND(0.55)	ND(0.34)	60	10	
Cs-137 (約30年)	ND(0.47)	0.78	0.78	13	14	12	11	ND(0.51)	ND(0.31)	90	10	
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	35	ND(17)	ND(17)	20	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 港湾北 東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾東 側 (T-0-2)	福島第一 港湾南 西側 (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	8月13日	8月13日	8月13日	8月13日	8月13日	8月13日	8月13日	8月13日	8月13日		
採取時刻	6:18	6:16	6:24	7:25							
Cs-134 (約2年)	ND(0.38)	ND(0.29)	ND(0.27)	ND(0.62)						60	10
Cs-137 (約30年)	0.48	ND(0.28)	0.72	ND(0.57)						90	10
全β	ND(17)	18	ND(17)	ND(17)							
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/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

10/10

19:59 後

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16508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14日19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)
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13日			8月12日
No. 51	検出限界値未満 (5.5)	検出限界値未満 (4.8)	13	検出限界値未満 (120)
No. 52	検出限界値未満 (4.1)	検出限界値未満 (4.8)	検出限界値未満 (13)	130
No. 53	検出限界値未満 (5.8)	検出限界値未満 (4.8)	検出限界値未満 (13)	210
No. 55	検出限界値未満 (3.0)	検出限界値未満 (4.0)	検出限界値未満 (13)	検出限界値未満 (120)
No. 214	検出限界値未満 (4.0)	検出限界値未満 (5.2)	検出限界値未満 (13)	150

※ ( ) 内に検出限界値を示す

2/2

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

2023 受

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/2

(第25条-16509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14日21時16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

平成28年3月24日から28日の間において、特定原子力施設の保安第1編第27条(汚染水処理設備)で定める運転上の制限を満足していなかったことが判明しましたので、本日、遡って運転上の制限からの逸脱ならびに復帰を宣言しました。  
詳細は、以下の通りです。

当社では、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系統の工事を計画しています。

当該工事の実施にあたり、第二セシウム吸着装置を停止して、セシウム吸着装置のみの運転状態となります。

汚染水処理設備については、特定原子力施設の保安第1編第27条において、セシウム吸着装置及び第二セシウム吸着装置のうち、「1設備が動作可能であること」が要求されており、セシウム吸着装置については、4系列で1設備としております。

これまで当社は、セシウム吸着装置4系列すべてを用いた2系列運転の状態(※)でも、早急に4系列に復帰可能であれば「1設備が動作可能」と判断しておりましたが、当該工事の計画にあたり再検討した結果、そのような運転状態では「1設備が動作可能」とはみなせないとの見解となりました。

※：セシウム吸着装置4系列を2系列化しセシウム及びストロンチウムを除去するセシウム/ストロンチウム同時吸着運転

同見解に基づき過去の汚染水処理設備の運転状態を調査したところ、第二セシウム吸着装置2系列が平成28年3月21日6時18分から平成28年4月8日7時59分において停止状態であったこと、また除染装置が平成28年3月24日8時25分から平成28年3月28日11時15分まで停止状態であったことが分かりました。

その間、平成28年3月28日11時15分までの間について、セシウム吸着装置が4系列すべてを用いた2系列運転の状態であったものの、上記見解に従えば、セシウム吸着装置も「動作可能」な状態ではなく、汚染水処理設備の全てが動作可能でなかったことが分かりました。

以上のことから、本日20時50分、本事象について、平成28年3月24日8時25分から平成28年3月28日11時15分にかけて、特定原子力施設の保安第1編第27条「汚染水処理設備」で定める運転上の制限「1設備が動作可能であること」を満足していないと判断しました。

また、本日同時刻運転上の制限を満足できる状態に復帰したと判断しました。

【公表区分：B】

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし