

7/2 10:38 受

様式 8-1 (1/2) 1/13

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—1079報)

経済産業大臣
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24年 7月 2日 10時19分	送信者	東京電力(株) 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 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

プラント状況、発電所敷地内におけるモニタリング結果、ダスト分析結果、海水分析結果等について下記のとおり報告いたします。

- プラント状況 (7月 2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 (7月 2日 10時00分現在)
- 発電所周辺で採取した海水と空気中の放射性物質の核種分析結果 (採取日 7月 1日)
- サブドレン等核種分析結果 (採取日 7月 1日)

- 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

2012年7月2日 5:00 現在

【留意事項】

各計測器については、地震やその他の事後運用の影響を受けて、通常の使用即ち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。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、通常の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：3.5m ³ /h CS系：2.0m ³ /h (7/2 5:00 現在)	給水系：3.1m ³ /h CS系：5.2m ³ /h (7/2 5:00 現在)	給水系：3.8m ³ /h CS系：4.8m ³ /h (7/2 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 35.4℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 36.1℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 34.8℃ (7/2 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 48.3℃ VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOT (TE-2-3-69F2) : 49.4℃ (7/2 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 50.6℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 47.6℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 37.3℃ (7/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 36.7℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 34.8℃ (7/2 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 49.1℃ SUPPLY AIR D/W COOLER (TE-16-114G#1) : 47.9℃ (7/2 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 43.5℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 45.1℃ (7/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	106.0kPa abs (7/2 5:00 現在)	5.43kPa g (7/2 5:00 現在)	0.23kPa g (7/2 5:00 現在)	
窒素封入流量	RPV : 14.0Nm ³ /h PCV : 22.0Nm ³ /h (7/2 5:00 現在)	RPV : 16.0Nm ³ /h PCV : 5.0Nm ³ /h (7/2 5:00 現在)	RPV : 16Nm ³ /h PCV : 0Nm ³ /h (7/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水系濃度 ※3	A系 : 0.03vol% B系 : 0.03vol% (7/2 5:00 現在)	A系 : 0.14vol% B系 : 0.14vol% (7/2 5:00 現在)	A系 : 0.24vol% B系 : 0.23vol% (7/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135)	A系 : 2.41E-03Bq/cc B系 : 2.57E-03Bq/cc (7/2 5:00 現在)	-	-	
使用済燃料プール 水温度	24.0℃ (7/2 5:00 現在)	26.2℃ (7/2 5:00 現在)	24.2℃ (7/2 5:00 現在)	40℃ (7/2 5:00 現在)
FPC 貯まりの 水位	3.40m (7/2 5:00 現在)	3.14m (7/2 5:00 現在)	5.75m (7/2 5:00 現在)	65.53X100mm (7/2 5:00 現在)

【計測値に関する情報】

- ※1 : 計器不良
- ※2 : 状況遷移を機軸破産中 (指示値の変動が確認されたものの計器不良と判断するに至らず、指示値の推移を確認している計器)
- ※3 : 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)

2/13

2/13

場所	日時	線量率 (μ Sv/h)	中性子線量 率	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2012/7/1 15:00	8.0	<0.01	曇り	NNE	3.3
西門	2012/7/1 15:10	8.0	<0.01	曇り	NNE	3.3
西門	2012/7/1 15:20	8.0	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2012/7/1 15:30	8.0	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2012/7/1 15:40	8.0	<0.01	曇り	NNE	3.0
西門	2012/7/1 15:50	8.0	<0.01	曇り	NNE	2.7
西門	2012/7/1 16:00	8.0	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2012/7/1 16:10	8.0	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2012/7/1 16:20	8.0	<0.01	曇り	N	2.7
西門	2012/7/1 16:30	8.0	<0.01	曇り	N	2.7
西門	2012/7/1 16:40	8.0	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2012/7/1 16:50	8.0	<0.01	曇り	N	2.4
西門	2012/7/1 17:00	8.0	<0.01	曇り	NNE	2.9
西門	2012/7/1 17:10	8.0	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2012/7/1 17:20	8.0	<0.01	曇り	N	2.1
西門	2012/7/1 17:30	8.0	<0.01	曇り	N	1.6
西門	2012/7/1 17:40	8.0	<0.01	曇り	N	1.9
西門	2012/7/1 17:50	8.0	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2012/7/1 18:00	8.0	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2012/7/1 18:10	8.0	<0.01	曇り	N	2.1
西門	2012/7/1 18:20	8.0	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2012/7/1 18:30	8.0	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2012/7/1 18:40	8.0	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2012/7/1 18:50	8.0	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2012/7/1 19:00	8.0	<0.01	曇り	N	1.6
西門	2012/7/1 19:10	8.0	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2012/7/1 19:20	8.0	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2012/7/1 19:30	8.0	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2012/7/1 19:40	8.0	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2012/7/1 19:50	8.0	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2012/7/1 20:00	8.0	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2012/7/1 20:10	8.0	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2012/7/1 20:20	8.0	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2012/7/1 20:30	8.0	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2012/7/1 20:40	8.0	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2012/7/1 20:50	8.0	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2012/7/1 21:00	8.0	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2012/7/1 21:10	8.0	<0.01	曇り	NW	0.8
西門	2012/7/1 21:20	8.0	<0.01	曇り	N	0.9
西門	2012/7/1 21:30	8.0	<0.01	曇り	N	0.9
西門	2012/7/1 21:40	8.0	<0.01	曇り	NNW	0.7
西門	2012/7/1 21:50	8.0	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2012/7/1 22:00	8.0	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2012/7/1 22:10	8.0	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2012/7/1 22:20	8.0	<0.01	曇り	N	0.9
西門	2012/7/1 22:30	8.0	<0.01	雨	N	1.0
西門	2012/7/1 22:40	8.0	<0.01	雨	N	1.1
西門	2012/7/1 22:50	7.9	<0.01	雨	NNE	1.1
西門	2012/7/1 23:00	7.9	<0.01	雨	N	1.1
西門	2012/7/1 23:10	7.9	<0.01	雨	WNW	1.3
西門	2012/7/1 23:20	7.9	<0.01	雨	W	1.4
西門	2012/7/1 23:30	7.9	<0.01	雨	WNW	1.0
西門	2012/7/1 23:40	7.9	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2012/7/1 23:50	7.9	<0.01	雨	NNW	0.8
西門	2012/7/2 0:00	7.9	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2012/7/2 0:10	7.9	<0.01	雨	NNW	0.7
西門	2012/7/2 0:20	7.9	<0.01	雨	NW	0.8
西門	2012/7/2 0:30	7.9	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2012/7/2 0:40	7.9	<0.01	雨	NNW	0.8
西門	2012/7/2 0:50	7.9	<0.01	雨	NW	0.6
西門	2012/7/2 1:00	7.9	<0.01	雨	NW	1.0

4/13

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量 率	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2012/7/2 1:10	7.9	<0.01	雨	NW	0.7
西門	2012/7/2 1:20	7.8	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2012/7/2 1:30	7.7	<0.01	雨	NNW	0.8
西門	2012/7/2 1:40	7.7	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2012/7/2 1:50	7.8	<0.01	雨	NNW	0.9
西門	2012/7/2 2:00	7.8	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2012/7/2 2:10	7.7	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2012/7/2 2:20	7.7	<0.01	雨	NNW	1.2
西門	2012/7/2 2:30	7.7	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2012/7/2 2:40	7.7	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2012/7/2 2:50	7.8	<0.01	雨	WNW	1.0
西門	2012/7/2 3:00	7.9	<0.01	雨	NW	0.9
西門	2012/7/2 3:10	7.8	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2012/7/2 3:20	7.7	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2012/7/2 3:30	7.7	<0.01	雨	NW	1.0
西門	2012/7/2 3:40	7.7	<0.01	雨	NW	1.1
西門	2012/7/2 3:50	7.7	<0.01	雨	NW	1.3
西門	2012/7/2 4:00	7.7	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2012/7/2 4:10	7.7	<0.01	雨	NW	1.2
西門	2012/7/2 4:20	7.7	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2012/7/2 4:30	7.7	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2012/7/2 4:40	7.7	<0.01	雨	NNW	1.4
西門	2012/7/2 4:50	7.7	<0.01	雨	NNW	1.3
西門	2012/7/2 5:00	7.7	<0.01	雨	NNW	2.1
西門	2012/7/2 5:10	7.7	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2012/7/2 5:20	7.7	<0.01	雨	NNW	2.5
西門	2012/7/2 5:30	7.7	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2012/7/2 5:40	7.7	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2012/7/2 5:50	7.7	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2012/7/2 6:00	7.7	<0.01	雨	NNW	2.5
西門	2012/7/2 6:10	7.7	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2012/7/2 6:20	7.7	<0.01	雨	NNW	2.2
西門	2012/7/2 6:30	7.7	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2012/7/2 6:40	7.7	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2012/7/2 6:50	7.7	<0.01	雨	NNW	2.6
西門	2012/7/2 7:00	7.7	<0.01	雨	NW	2.7
西門	2012/7/2 7:10	7.7	<0.01	雨	NNW	2.9
西門	2012/7/2 7:20	7.7	<0.01	雨	NW	2.6
西門	2012/7/2 7:30	7.7	<0.01	雨	NNW	2.4
西門	2012/7/2 7:40	7.8	<0.01	雨	NNW	1.8
西門	2012/7/2 7:50	7.8	<0.01	雨	NNW	1.9
西門	2012/7/2 8:00	7.8	<0.01	雨	NNE	2.0
西門	2012/7/2 8:10	7.8	<0.01	雨	NNE	2.2
西門	2012/7/2 8:20	7.7	<0.01	雨	NNE	2.2
西門	2012/7/2 8:30	7.6	<0.01	雨	NNE	2.3
西門	2012/7/2 8:40	7.7	<0.01	雨	NNE	2.2
西門	2012/7/2 8:50	7.7	<0.01	雨	NNE	2.4
西門	2012/7/2 9:00	7.5	<0.01	雨	NNE	2.4
西門	2012/7/2 9:10	7.6	<0.01	雨	NNE	2.0
西門	2012/7/2 9:20	7.6	<0.01	雨	NNE	2.5
西門	2012/7/2 9:30	7.6	<0.01	曇り	NNE	2.0
西門	2012/7/2 9:40	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.2
西門	2012/7/2 9:50	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.3
西門	2012/7/2 10:00	7.6	<0.01	雨	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($\mu\text{Sv/h}$)

5/13

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)	
									風向	風速(m/s)
2012/7/1 15:00	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	NNE	5.5
2012/7/1 15:10	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	NNE	6.3
2012/7/1 15:20	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	NNE	5.8
2012/7/1 15:30	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	5.0
2012/7/1 16:40	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	5.4
2012/7/1 15:50	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	4.6
2012/7/1 16:00	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	5.3
2012/7/1 16:10	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	4.7
2012/7/1 16:20	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	4.9
2012/7/1 16:30	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	4.4
2012/7/1 16:40	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	5.1
2012/7/1 16:50	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	4.6
2012/7/1 17:00	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	5.1
2012/7/1 17:10	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	4.2
2012/7/1 17:20	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	3.9
2012/7/1 17:30	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	3.2
2012/7/1 17:40	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.5
2012/7/1 17:50	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.6
2012/7/1 18:00	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.9
2012/7/1 18:10	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.7
2012/7/1 18:20	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.9
2012/7/1 18:30	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.6
2012/7/1 18:40	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.8
2012/7/1 18:50	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.7
2012/7/1 19:00	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.6
2012/7/1 19:10	3.7	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.6
2012/7/1 19:20	3.7	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.3
2012/7/1 19:30	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.5
2012/7/1 19:40	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	NNW	2.8
2012/7/1 19:50	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	1.9
2012/7/1 20:00	3.7	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	1.8
2012/7/1 20:10	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	NNW	1.7
2012/7/1 20:20	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.3
2012/7/1 20:30	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.2
2012/7/1 20:40	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	NNW	1.9
2012/7/1 20:50	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	NNW	1.6
2012/7/1 21:00	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	NNW	1.8
2012/7/1 21:10	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	NNW	2.1
2012/7/1 21:20	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	1.6
2012/7/1 21:30	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	1.9
2012/7/1 21:40	3.7	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	1.7
2012/7/1 21:50	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	1.4
2012/7/1 22:00	3.7	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	1.7
2012/7/1 22:10	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.2
2012/7/1 22:20	3.7	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.0
2012/7/1 22:30	3.8	6.9	8.3	7.9	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.3
2012/7/1 22:40	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.1
2012/7/1 22:50	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.7	8.8	6.6	N	2.2
2012/7/1 23:00	3.7	6.8	8.2	7.8	7.7	4.7	8.8	6.6	N	2.2
2012/7/1 23:10	3.7	6.8	8.2	7.8	7.7	4.7	8.7	6.6	N	2.6
2012/7/1 23:20	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.7	8.8	6.6	N	1.6
2012/7/1 23:30	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.7	8.8	6.6	NNW	1.2
2012/7/1 23:40	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.7	8.8	6.6	NNW	1.4
2012/7/1 23:50	3.7	6.8	8.2	7.8	7.7	4.7	8.7	6.6	NNW	1.1
2012/7/2 0:00	3.7	6.8	8.2	7.8	7.7	4.7	8.8	6.6	N	1.4
2012/7/2 0:10	3.7	6.8	8.2	7.8	7.7	4.7	8.7	6.6	N	0.7
2012/7/2 0:20	3.7	6.8	8.2	7.8	7.7	4.7	8.7	6.6	N	0.8
2012/7/2 0:30	3.7	6.8	8.2	7.8	7.7	4.7	8.7	6.6	N	1.0
2012/7/2 0:40	3.7	6.8	8.2	7.8	7.7	4.7	8.7	6.6	WNW	0.6
2012/7/2 0:50	3.7	6.8	8.2	7.8	7.7	4.7	8.7	6.6	NNW	1.0
2012/7/2 1:00	3.7	6.8	8.2	7.8	7.7	4.7	8.7	6.6	*	0.4

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

6/13

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)	
									風向	風速(m/s)
2012/7/2 1:10	3.7	6.8	8.2	7.8	7.7	4.7	8.7	6.6	**	**
2012/7/2 1:20	3.7	6.8	8.2	7.8	7.7	4.7	8.7	6.8	WNW	2.7
2012/7/2 1:30	3.7	6.8	8.1	7.8	7.6	4.8	8.7	6.5	**	**
2012/7/2 1:40	3.7	6.7	8.1	7.7	7.5	4.8	8.6	6.5	SSE	4.0
2012/7/2 1:50	3.7	6.9	8.0	7.7	7.5	4.8	8.6	6.5	SSE	1.9
2012/7/2 2:00	3.7	6.6	8.0	7.7	7.5	4.6	8.6	6.5	NNW	2.9
2012/7/2 2:10	3.7	6.5	8.0	7.7	7.5	4.8	8.6	6.5	NNW	1.9
2012/7/2 2:20	3.7	6.5	8.0	7.8	7.5	4.8	8.6	6.5	N	2.4
2012/7/2 2:30	3.7	6.5	7.9	7.8	7.4	4.8	8.6	6.5	SSW	0.7
2012/7/2 2:40	3.7	6.5	7.9	7.8	7.4	4.8	8.6	6.5	N	1.3
2012/7/2 2:50	3.6	6.5	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	N	2.3
2012/7/2 3:00	3.7	6.5	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	N	1.4
2012/7/2 3:10	3.6	6.5	7.9	7.8	7.5	4.8	8.6	6.5	NNW	2.3
2012/7/2 3:20	3.6	6.5	7.9	7.8	7.4	4.8	8.6	6.5	N	2.5
2012/7/2 3:30	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	2.3
2012/7/2 3:40	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.8	8.6	6.5	N	2.6
2012/7/2 3:50	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	2.9
2012/7/2 4:00	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.8	8.6	6.5	N	2.7
2012/7/2 4:10	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	NNW	3.3
2012/7/2 4:20	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	3.3
2012/7/2 4:30	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	4.4
2012/7/2 4:40	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.8	8.6	6.5	N	3.9
2012/7/2 4:50	3.6	6.5	7.8	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	4.8
2012/7/2 5:00	3.6	6.5	7.9	7.6	7.4	4.8	8.6	6.5	N	5.2
2012/7/2 5:10	3.6	6.4	7.8	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	5.5
2012/7/2 5:20	3.6	6.4	7.8	7.5	7.4	4.8	8.6	6.5	N	5.6
2012/7/2 5:30	3.6	6.4	7.8	7.4	7.3	4.6	8.6	6.5	N	6.1
2012/7/2 5:40	3.6	6.4	7.8	7.4	7.3	4.6	8.6	6.5	N	6.0
2012/7/2 5:50	3.6	6.4	7.8	7.4	7.3	4.8	8.6	6.5	N	5.8
2012/7/2 6:00	3.6	6.4	7.8	7.4	7.3	4.8	8.6	6.5	N	5.3
2012/7/2 6:10	3.6	6.4	7.8	7.4	7.3	4.8	8.6	6.5	N	5.5
2012/7/2 6:20	3.6	6.4	7.8	7.4	7.3	4.8	8.6	6.4	N	5.2
2012/7/2 6:30	3.6	6.4	7.8	7.4	7.4	4.8	8.6	6.4	N	5.3
2012/7/2 6:40	3.6	6.4	7.8	7.5	7.3	4.6	8.6	6.5	N	5.0
2012/7/2 6:50	3.6	6.4	7.8	7.4	7.3	4.8	8.6	6.5	NNW	5.3
2012/7/2 7:00	3.6	6.4	7.8	7.5	7.3	4.6	8.6	6.4	NNW	5.2
2012/7/2 7:10	3.6	6.4	7.8	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	5.0
2012/7/2 7:20	3.6	6.5	7.8	7.5	7.4	4.8	8.6	6.5	NNW	4.6
2012/7/2 7:30	3.6	6.5	7.8	7.5	7.4	4.8	8.6	6.5	NNW	4.7
2012/7/2 7:40	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	NNW	4.0
2012/7/2 7:50	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	4.5
2012/7/2 8:00	3.6	6.5	7.8	7.4	7.3	4.8	8.6	6.5	N	3.7
2012/7/2 8:10	3.6	6.4	7.8	7.4	7.3	4.6	8.6	6.5	NNE	2.8
2012/7/2 8:20	3.6	6.4	7.8	7.4	7.3	4.5	8.6	6.5	N	4.0
2012/7/2 8:30	3.6	6.4	7.8	7.4	7.3	4.5	8.6	6.4	NNE	3.8
2012/7/2 8:40	3.6	6.4	7.8	7.4	7.3	4.5	8.6	6.4	NNE	4.4
2012/7/2 8:50	3.6	6.4	7.8	7.4	7.3	4.5	8.6	6.4	NNE	3.9
2012/7/2 9:00	3.6	6.4	7.8	7.5	7.3	4.5	8.6	6.4	N	4.5
2012/7/2 9:10	3.6	6.4	7.8	7.5	7.3	4.6	8.6	6.5	N	4.2
2012/7/2 9:20	3.6	6.4	7.8	7.5	7.3	4.8	8.6	6.5	N	4.6
2012/7/2 9:30	3.6	6.4	7.8	7.5	7.3	4.8	8.6	6.5	N	3.6
2012/7/2 9:40	3.6	6.5	7.8	7.5	7.4	4.8	8.6	6.5	N	3.9
2012/7/2 9:50	3.6	6.5	7.8	7.5	7.4	4.8	8.6	6.5	N	3.6
2012/7/2 10:00	3.6	6.5	7.8	7.5	7.4	4.8	8.6	6.5	N	3.3

7/13

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)
2012/7/1 15:00	0.226	21	8
2012/7/1 15:30	0.226	21	8
2012/7/1 16:00	0.228	21	8
2012/7/1 16:30	0.226	21	8
2012/7/1 17:00	0.225	21	8
2012/7/1 17:30	0.226	21	8
2012/7/1 18:00	0.226	21	8
2012/7/1 18:30	0.226	21	8
2012/7/1 19:00	0.226	21	8
2012/7/1 19:30	0.226	21	8
2012/7/1 20:00	0.226	21	8
2012/7/1 20:30	0.227	21	8
2012/7/1 21:00	0.228	21	8
2012/7/1 21:30	0.227	21	8
2012/7/1 22:00	0.227	21	8
2012/7/1 22:30	0.226	21	8
2012/7/1 23:00	0.225	21	8
2012/7/1 23:30	0.225	20	8
2012/7/2 0:00	0.224	20	8
2012/7/2 0:30	0.224	20	8
2012/7/2 1:00	0.225	20	8
2012/7/2 1:30	0.222	20	8
2012/7/2 2:00	0.220	20	7
2012/7/2 2:30	0.220	19	7
2012/7/2 3:00	0.221	20	7
2012/7/2 3:30	0.218	20	7
2012/7/2 4:00	0.220	20	8
2012/7/2 4:30	0.220	19	7
2012/7/2 5:00	0.219	19	7
2012/7/2 5:30	0.218	19	7
2012/7/2 6:00	0.220	19	7
2012/7/2 6:30	0.220	19	7
2012/7/2 7:00	0.219	19	7
2012/7/2 7:30	0.220	20	7
2012/7/2 8:00	0.221	20	7
2012/7/2 8:30	0.218	19	7
2012/7/2 9:00	0.220	19	7
2012/7/2 9:30	0.221	19	7
2012/7/2 10:00	0.220	20	7

発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

参考値

(データ集約: 7/2)

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線 業務従事者の呼吸する 空气中の濃度限度)
	平成24年7月1日 7時00分～12時00分		平成24年7月1日 9時30分～9時40分				
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-			1E-03
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-			2E-03
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-			3E-03

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

○.○E-○とは、○.○×10^{-○}と同じ意味である。

その他の核種については評価中。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。

福島第一 西門における検出限界値は次の通り。

揮発性のI-131が約1E-7Bq/cm³、Cs-134が約3E-7Bq/cm³、Cs-137が約3E-7Bq/cm³。

粒子状のI-131が約6E-8Bq/cm³、Cs-134が約1E-7Bq/cm³、Cs-137が約2E-7Bq/cm³。

福島第二 MP-1における検出限界値は次の通り。

揮発性のI-131が約2E-6Bq/cm³、Cs-134が約2E-6Bq/cm³、Cs-137が約2E-6Bq/cm³。

粒子状のI-131が約8E-7Bq/cm³、Cs-134が約1E-6Bq/cm³、Cs-137が約7E-7Bq/cm³。

8/13

海水核種分析結果<沿岸 福島第一原子力発電所>

参考値

(データ集約 : 7/2)

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)	福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約30m地点)			②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成24年7月1日 7時25分		平成24年7月1日 7時05分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	90

- ※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm²」の表記を「Bq/L」に換算した値
- ※ その他の核種については評価中。
- ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
- ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約0.51Bq/L、Cs-134が約1.3Bq/L、Cs-137が約1.6Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

9/13

参考値

福島第一 汚染水 海水核種分析結果<1/3>

(データ集約: 1/2)

採取場所	福島第一 物置場前海水				福島第一 1~4号機 取水口内北側海水				福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内部)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	平成24年7月1日 5時48分	対象外			平成24年7月1日 6時53分	対象外			平成24年7月1日 7時00分	平成24年7月1日 6時53分	平成24年7月1日 6時53分	平成24年7月1日 6時53分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	-	-	ND	-	-	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	9.6	0.16	-	-	10	0.17	-	-	6.4	0.11	3.5	0.06	80
Cs-137 (約30年)	14	0.16	-	-	14	0.16	-	-	8.2	0.09	6.5	0.07	90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
 ※ その他の核種については詳附中。
 ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
 ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約1Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。
 ※ ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

10/13

参考値

福島第一 港湾内 海水核種分析結果<2/3>

(データ集約: 7/2)

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (即ち第2条六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成24年7月1日 7時05分		平成24年7月1日 7時10分		平成24年7月1日 7時18分		平成24年7月1日 7時14分		平成24年7月1日 7時17分		平成24年7月1日 7時20分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	3.7	0.06	53	0.89	9.5	0.16	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	5.9	0.07	82	0.91	12	0.13	24	0.27	ND	-	35	0.39	90

- ※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
- ※ その他の核種については符号中。
- ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
- ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約9Bq/L、Cs-134が約1Bq/L、Cs-137が約22Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

参考値

福島第一 港湾内 海水核種分析結果<3/3>

(データ集約: 7/2)

採取場所	福島第一 1~4号機 取水口内商置海水		福島第一 港湾口		福島第一 6号機 取水口前海水								② 新規告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	① 測定濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 測定濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 測定濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 測定濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 測定濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 測定濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成24年7月1日 7時25分		対象外		平成24年7月1日 7時30分								
検出核種 (半減期)	① 測定濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 測定濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 測定濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 測定濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 測定濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 測定濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	-	-	ND	-							40
Cs-134 (約2年)	10	0.17	-	-	ND	-							60
Cs-137 (約30年)	13	0.14	-	-	ND	-							90

- ※ 新規告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
- ※ その他の核種については評価中。
- ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
- ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約1Bq/L、Cs-134が約3Bq/L、Cs-137が約4Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。
- ※ ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

12/13

7/2 10:49.受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—1080報)

経済産業大臣
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24年 7月 2日 10時36分	送信者	東京電力(株) 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 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8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

10時20分頃、6号機制御用圧縮空気系(IA系)制御盤(タービン建屋地下1階)より白煙が見えるとの連絡がありました。現場ではIA系の空気除湿器の点検が完了し、電源を投入したところ制御盤より白煙が発生した模様ですが、詳細は調査中です。尚、10時17分に制御盤の電源を切り、10時25分に白煙の発生が停止していることを確認しました。また、10時21分に浪江消防署、10時24分に富岡消防署に連絡しました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



7/2 11:15受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1081報)

経済産業大臣
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24年 7月 2日 11時05分	送信者	東京電力(株) 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 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-1080報にてお知らせしました、6号機制御用圧縮空気系(IA系)制御盤からの白煙発生 の件ですが、10時28分頃制御盤内の変圧器に焦げ痕があることが確認されました。
また、浪江消防署及び富岡消防署より現場確認のためポンプ車各1台(計2台)が現場に向かうとの連絡がありました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



7/2 11:34受

様式 2-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1082報)

経済産業大臣
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24年 7月 2日 11時 09分	送信者	東京電力(株) 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 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

2号機タービン建屋地下滞留水は7月1日に移送を停止(第25条-1075報)していましたが、本日10時11分より集中廃棄物処理施設高温焼却炉建屋へ移送を開始しました。
なお、移送状況については、パトロールを実施し、10時28分に漏えい等の異常がないことを確認しました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



7/2 12:28 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1083報)

経済産業大臣
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24年 7月 2日 12時 00分	送信者	東京電力(株) 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 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-1080、1081報にてお知らせしました、6号機制御用圧縮空気系(IA系)制御盤からの白煙発生の場合ですが、状況について確認した結果を以下に示します。

- 10:07 IA 除湿機電源を「投入」
- 10:08頃 IA 除湿機制御盤内 NFB を「投入」、制御盤内から白煙の発生を確認、直ちに IA 除湿機制御盤内 NFB「切」
- 10:17 IA 除湿機電源を「切」
- 10:25 白煙が発生していないことを確認
- 10:26 盤内変圧器に焦げ跡があることを確認

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



7/2 15:29受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1084報)

経済産業大臣
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24年 7月 2日 14時32分	送信者	東京電力(株) 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 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-1080、1081、1083報にてお知らせしました、6号機制御用圧縮空気系(IA系)制御盤からの白煙発生に伴って、浪江消防署及び富岡消防署による現場確認が行われましたが、変圧器裏側の焼け痕の状態が確認できなかったため、火災か否かの判断はされませんでした。変圧器を取外し後に、再度判断される予定です。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

7/2 16:55受

様式 8-1 (1/2)

1/9

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1085報)

経済産業大臣
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24年 7月 2日 16時 18分	送信者	東京電力(株)福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 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

プラント状況(7月 2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(7月 2日16時00分現在)を報告します。

3号機タービン遮断室地下滞留水の集中廃棄物処理施設高温施却炉建屋への移送については11時00分にパトロールを実施し、異常のないことを確認しました。

第25条-675報他でお知らせした1~4号機側南放水口付近の海水サンプリング結果に関して、7月2日7時05分に採取した海水の測定結果を報告します。(添付参照)

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

2012年7月2日 11:00 現在

【留意事項】
各計測器については、地震やその後の炉身周囲の影響を受けて、通常の使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。プラントの状況を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

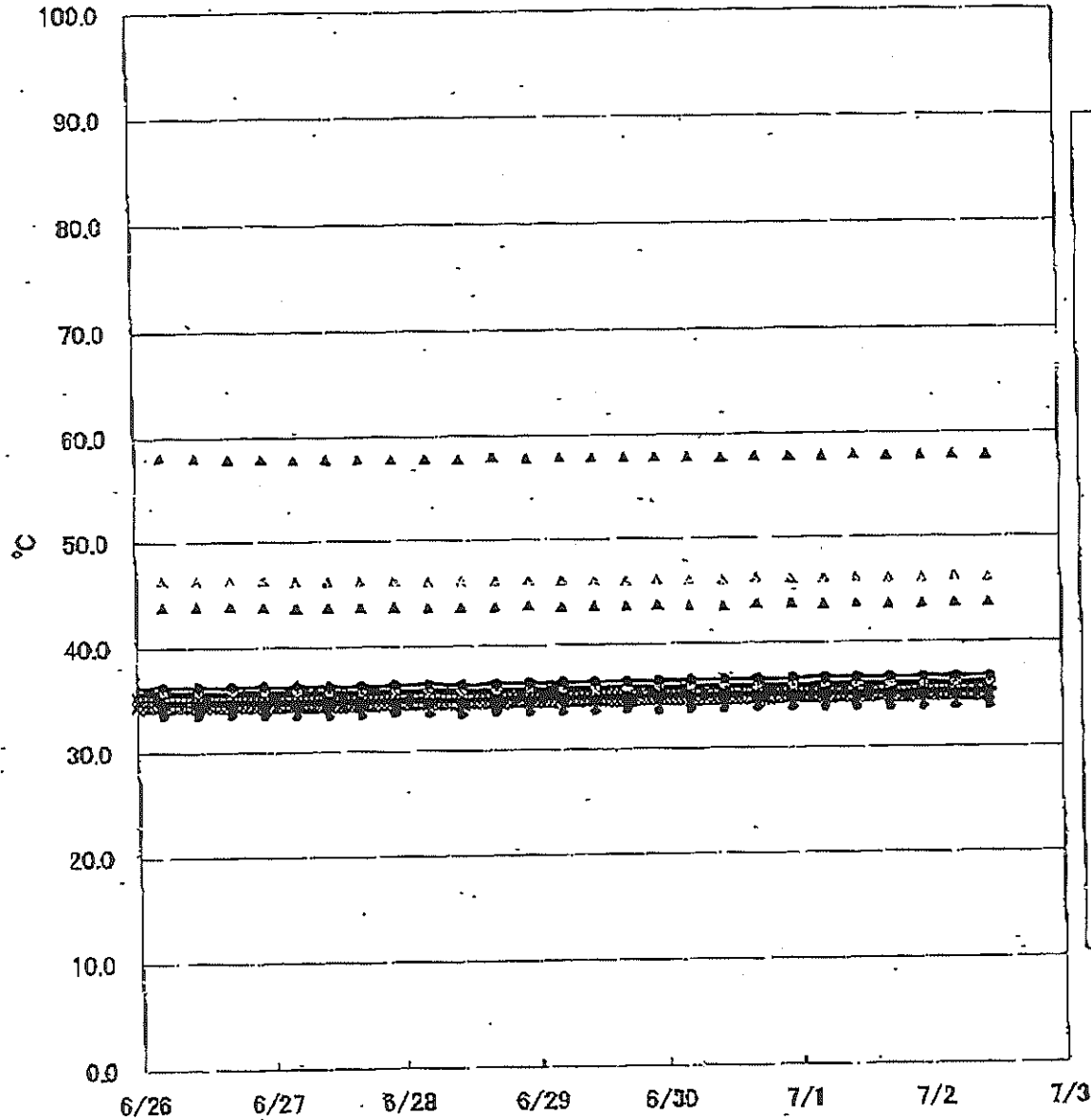
号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：3.5m ³ /h CS系：2.0m ³ /h (7/2 11:00 現在)	給水系：3.1m ³ /h CS系：5.2m ³ /h (7/2 11:00 現在)	給水系：3.8m ³ /h CS系：4.8m ³ /h (7/2 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 35.4℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 36.1℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 34.8℃ (7/2 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 48.3℃ VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOINT (TE-2-3-69F2) : 49.5℃ (7/2 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 50.5℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 47.6℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 37.4℃ (7/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 36.7℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 34.8℃ (7/2 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 49.2℃ SUPPLY AIR D/W COOLER (TE-16-114G#1) : 48.0℃ (7/2 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 43.6℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 45.1℃ (7/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	106.0kPa abs (7/2 11:00 現在)	5.36kPa g (7/2 11:00 現在)	0.23kPa g (7/2 11:00 現在)	
窒素封入流量	RPV : 14.0Nm ³ /h PCV : 22.0Nm ³ /h (7/2 11:00 現在)	RPV : 16.0Nm ³ /h PCV : 5.0Nm ³ /h (7/2 11:00 現在)	RPV : 16Nm ³ /h PCV : 0Nm ³ /h (7/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 *3	A系 : 0.03vol% B系 : 0.03vol% (7/2 11:00 現在)	A系 : 0.14vol% B系 : 0.14vol% (7/2 11:00 現在)	A系 : 0.24vol% B系 : 0.23vol% (7/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135)	A系 : 1.63E-03Ba/cc B系 : 2.25E-03Ba/cc (7/2 11:00 現在)	-	-	
使用済燃料プール 水温度	24.0℃ (7/2 11:00 現在)	26.2℃ (7/2 11:00 現在)	24.3℃ (7/2 11:00 現在)	37℃ (7/2 11:00 現在)
FPC 支持ダクト 水位	3.40m (7/2 11:00 現在)	3.14m (7/2 11:00 現在)	5.73m (7/2 11:00 現在)	66.72X100mm (7/2 11:00 現在)

【注釈】
*1 : 計測不良
*2 : 状況推移を継続監視中（指示値の変動が確認されにもの計測不良と判断するに至らず、指示値の推移を確認している計測）
*3 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。（比濃度が極めて低い場合は、計器常態によりマイナス表示される場合があるため）

2/9

16C401 07 HI 47107
福島第一原子力発電所 5階

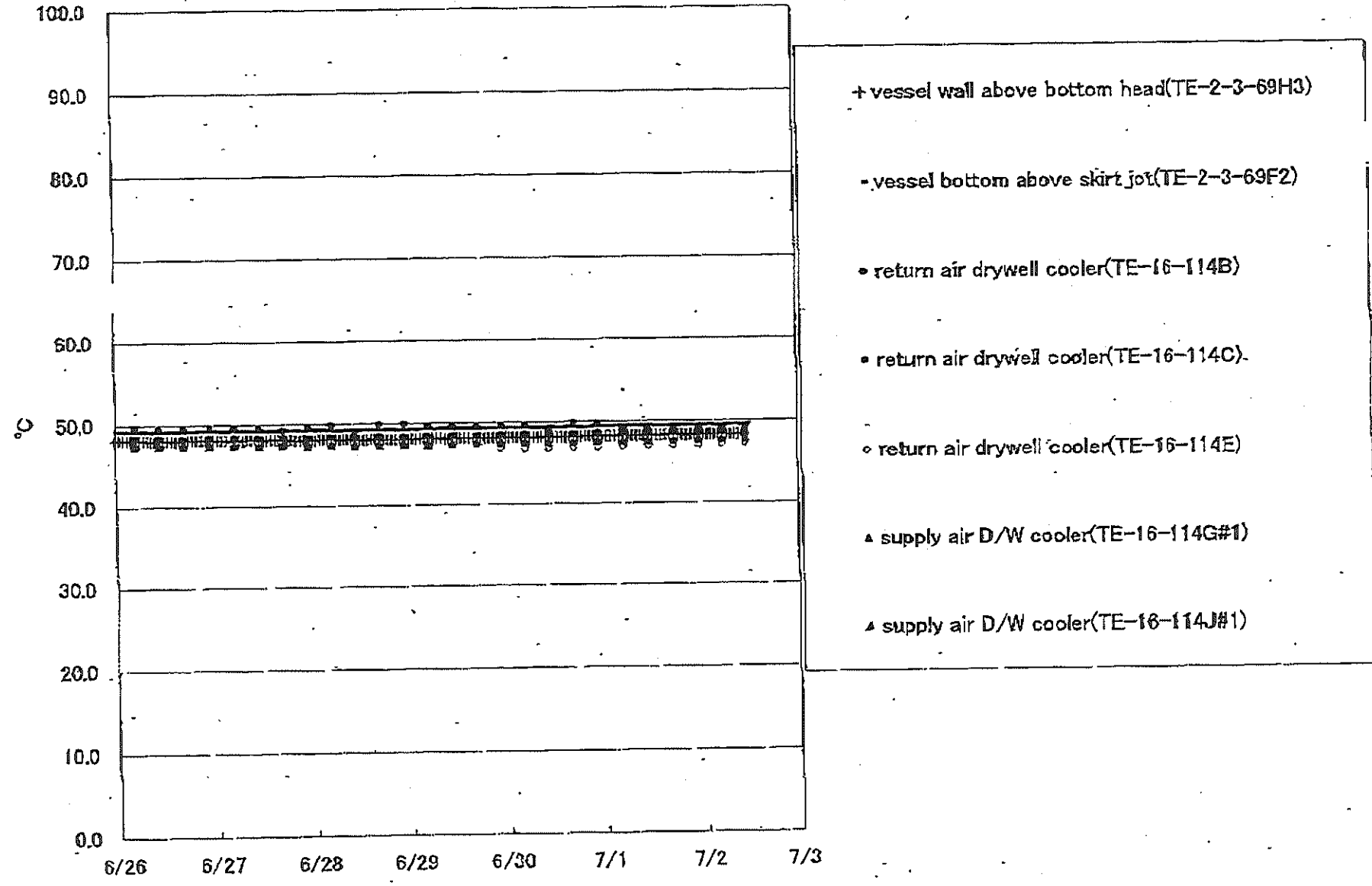
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + vessel bottom head(TE-263-69L1)
- + vessel bottom head(TE-263-69L2)
- 原子炉skirt joint上部(TE-263-69H1)
- 原子炉skirt joint上部(TE-263-69H3)
- x vessel down commer(TE-263-69G2)
- x vessel down commer(TE-263-69G3)
- HVH-12A return air(TE-1625A)
- HVH-12B return air(TE-1625B)
- HVH-12C return air(TE-1625C)
- HVH-12D return air(TE-1625D)
- HVH-12E return air(TE-1625E)
- ▲ HVH-12A supply air(TE-1625F)
- ▲ HVH-12B supply air(TE-1625G)
- ▲ HVH-12C supply air(TE-1625H)
- ▲ HVH-12D supply air(TE-1625J)
- ▲ HVH-12E supply air(TE-1625K)

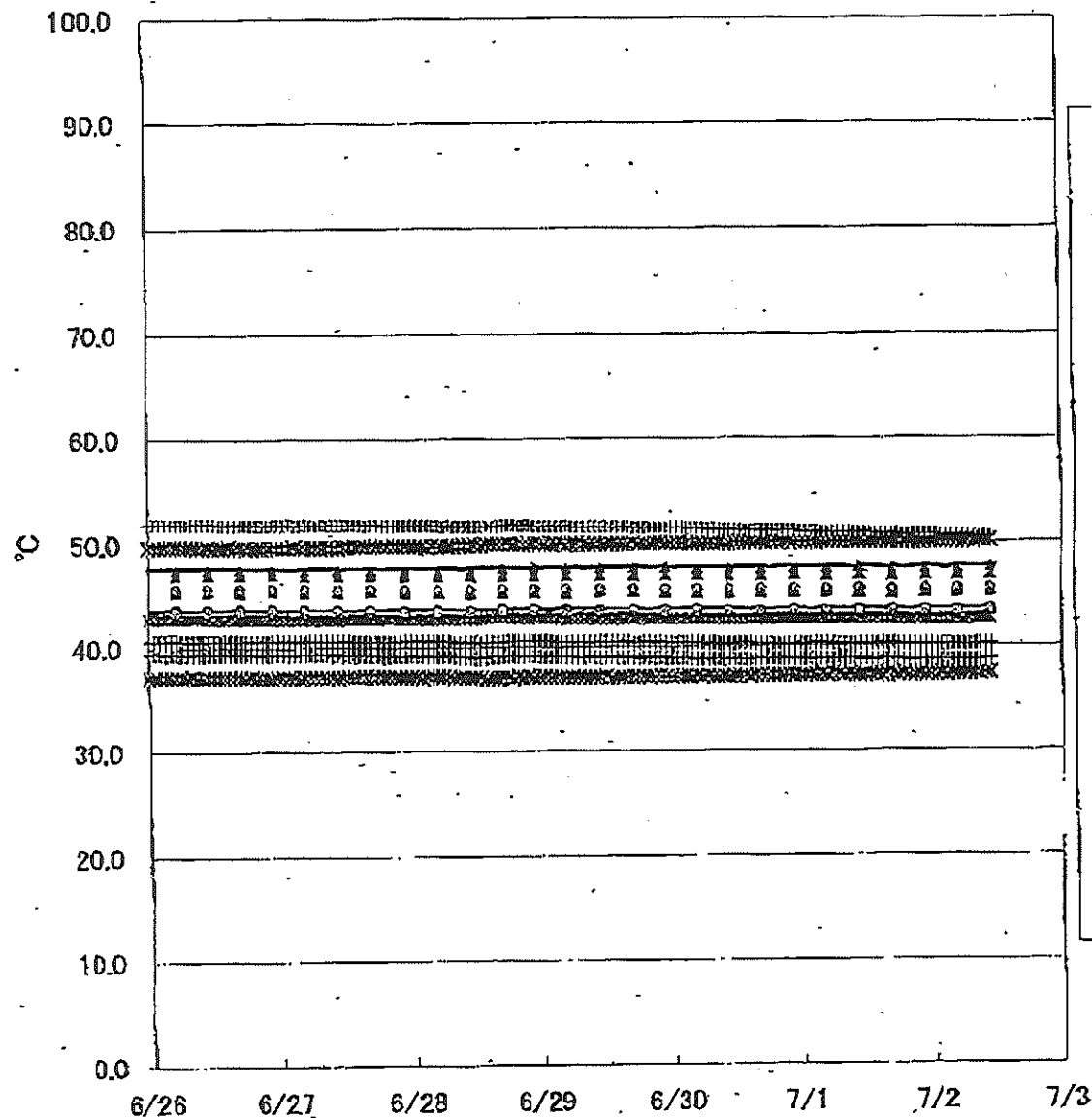
3/19

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



6/19

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L1)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L2)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L3)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F1)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F2)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F3)
- x RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H1)
- x RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H2)
- x RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H3)
- o 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114A)
- o 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114B)
- o 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114C)
- o 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114D)
- o 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)

5/9

6/9

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量 率	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2012/7/2 9:00	7.5	<0.01	雨	NNE	2.4
西門	2012/7/2 9:10	7.6	<0.01	雨	NNE	2.0
西門	2012/7/2 9:20	7.6	<0.01	雨	NNE	2.5
西門	2012/7/2 9:30	7.6	<0.01	曇り	NNE	2.0
西門	2012/7/2 9:40	7.6	<0.01	曇り	NNE	2.2
西門	2012/7/2 9:50	7.6	<0.01	曇り	NNE	2.3
西門	2012/7/2 10:00	7.6	<0.01	雨	NE	1.6
西門	2012/7/2 10:10	7.6	<0.01	雨	NNE	2.4
西門	2012/7/2 10:20	7.6	<0.01	雨	NNE	1.6
西門	2012/7/2 10:30	7.6	<0.01	雨	NE	2.0
西門	2012/7/2 10:40	7.6	<0.01	雨	NE	1.6
西門	2012/7/2 10:50	7.7	<0.01	雨	NE	1.7
西門	2012/7/2 11:00	7.7	<0.01	雨	NE	1.4
西門	2012/7/2 11:10	7.7	<0.01	雨	NE	1.9
西門	2012/7/2 11:20	7.7	<0.01	雨	NNE	2.0
西門	2012/7/2 11:30	7.7	<0.01	雨	NE	2.2
西門	2012/7/2 11:40	7.6	<0.01	雨	NE	2.7
西門	2012/7/2 11:50	7.7	<0.01	雨	NNE	2.4
西門	2012/7/2 12:00	7.8	<0.01	雨	NE	2.1
西門	2012/7/2 12:10	7.7	<0.01	曇り	NE	2.1
西門	2012/7/2 12:20	7.8	<0.01	曇り	NE	2.7
西門	2012/7/2 12:30	7.8	<0.01	曇り	NE	2.3
西門	2012/7/2 12:40	7.8	<0.01	曇り	NE	3.2
西門	2012/7/2 12:50	7.8	<0.01	曇り	NE	2.9
西門	2012/7/2 13:00	7.8	<0.01	曇り	NE	3.5
西門	2012/7/2 13:10	7.8	<0.01	曇り	NE	3.5
西門	2012/7/2 13:20	7.8	<0.01	曇り	NE	3.8
西門	2012/7/2 13:30	7.8	<0.01	曇り	NNE	3.3
西門	2012/7/2 13:40	7.8	<0.01	曇り	NNE	3.2
西門	2012/7/2 13:50	7.8	<0.01	曇り	NE	3.4
西門	2012/7/2 14:00	7.8	<0.01	曇り	NE	3.6
西門	2012/7/2 14:10	7.8	<0.01	曇り	NNE	3.1
西門	2012/7/2 14:20	7.8	<0.01	曇り	NE	3.2
西門	2012/7/2 14:30	7.8	<0.01	曇り	NE	3.2
西門	2012/7/2 14:40	7.8	<0.01	曇り	NE	2.6
西門	2012/7/2 14:50	7.8	<0.01	曇り	NE	3.1
西門	2012/7/2 15:00	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2012/7/2 15:10	7.8	<0.01	曇り	NE	2.7
西門	2012/7/2 15:20	7.8	<0.01	曇り	NE	2.9
西門	2012/7/2 15:30	7.8	<0.01	曇り	NE	3.1
西門	2012/7/2 15:40	7.8	<0.01	曇り	NE	2.9
西門	2012/7/2 15:50	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2012/7/2 16:00	7.8	<0.01	曇り	NE	2.3

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

7/9

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)	
									風向	風速(m/s)
2012/7/2 9:00	3.6	6.4	7.8	7.5	7.3	4.5	8.8	6.4	N	4.5
2012/7/2 9:10	3.6	6.4	7.8	7.5	7.3	4.8	8.6	6.5	N	4.2
2012/7/2 9:20	3.6	6.4	7.8	7.5	7.3	4.8	8.6	6.5	N	4.6
2012/7/2 9:30	3.6	6.4	7.8	7.5	7.3	4.8	8.6	6.5	N	3.6
2012/7/2 9:40	3.6	6.5	7.8	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	3.9
2012/7/2 9:50	3.6	6.5	7.8	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	3.6
2012/7/2 10:00	3.6	6.5	7.8	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	3.3
2012/7/2 10:10	3.6	6.5	7.8	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	3.9
2012/7/2 10:20	3.6	6.5	7.8	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	NNE	3.2
2012/7/2 10:30	3.6	6.5	7.8	7.5	7.4	4.8	8.6	6.5	NNE	2.6
2012/7/2 10:40	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.8	8.6	6.5	NNE	2.9
2012/7/2 10:50	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.8	8.6	6.5	NNE	2.5
2012/7/2 11:00	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	2.7
2012/7/2 11:10	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	N	3.1
2012/7/2 11:20	3.6	6.5	7.9	7.5	7.4	4.6	8.6	6.5	NNE	2.9
2012/7/2 11:30	3.6	6.5	7.9	7.6	7.4	4.6	8.6	6.5	NNE	3.6
2012/7/2 11:40	3.6	6.5	7.9	7.6	7.4	4.8	8.6	6.5	N	4.0
2012/7/2 11:50	3.6	6.5	7.9	7.6	7.4	4.8	8.6	6.5	NNE	4.0
2012/7/2 12:00	3.6	6.5	7.9	7.6	7.4	4.6	8.6	6.5	NNE	3.4
2012/7/2 12:10	3.6	6.5	7.9	7.6	7.4	4.6	8.6	6.5	NNE	3.3
2012/7/2 12:20	3.6	6.5	7.9	7.6	7.4	4.6	8.6	6.5	NNE	3.0
2012/7/2 12:30	3.6	6.5	7.9	7.6	7.4	4.6	8.6	6.5	NNE	2.7
2012/7/2 12:40	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	N	3.3
2012/7/2 12:50	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	N	3.3
2012/7/2 13:00	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	3.8
2012/7/2 13:10	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.2
2012/7/2 13:20	3.6	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.5
2012/7/2 13:30	3.6	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.5
2012/7/2 13:40	3.6	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.4
2012/7/2 13:50	3.6	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.0
2012/7/2 14:00	3.7	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.8
2012/7/2 14:10	3.6	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.9
2012/7/2 14:20	3.7	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.9
2012/7/2 14:30	3.7	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.7
2012/7/2 14:40	3.7	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.7
2012/7/2 14:50	3.7	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.4
2012/7/2 15:00	3.7	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.4
2012/7/2 15:10	3.7	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	3.9
2012/7/2 15:20	3.7	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	3.7
2012/7/2 15:30	3.7	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	3.6
2012/7/2 15:40	3.7	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.2
2012/7/2 15:50	3.7	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NE	4.5
2012/7/2 16:00	3.7	6.6	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	NNE	4.5

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

8/9

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)
2012/7/2 9:00	0.220	19	7
2012/7/2 9:30	0.221	19	7
2012/7/2 10:00	0.220	20	7
2012/7/2 10:30	0.220	19	7
2012/7/2 11:00	0.221	20	8
2012/7/2 11:30	0.220	20	7
2012/7/2 12:00	0.221	19	7
2012/7/2 12:30	0.223	20	7
2012/7/2 13:00	0.223	20	8
2012/7/2 13:30	0.222	20	8
2012/7/2 14:00	0.223	20	8
2012/7/2 14:30	0.221	20	8
2012/7/2 15:00	0.221	20	8
2012/7/2 15:30	0.221	20	8
2012/7/2 16:00	0.220	20	8

福島第一原子力発電所の淡水化装置（逆浸透膜式）から濃縮水貯槽への移送配管における漏水に関するサンプリング結果

1～4号機側南放水口付近のサンプリング結果について

【試料採取場所】 1～4号機側南放水口付近

【試料採取日時】 平成24年7月2日（月） 7：05

【測定結果】

核種	放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	検出限界値 (Bq/cm ³)	半減期
I-131	検出限界未満	5.2×10^{-4}	約8日
Cs-134	検出限界未満	1.3×10^{-3}	約2年
Cs-137	検出限界未満	1.6×10^{-3}	約30年
Sb-125	検出限界未満	1.5×10^{-3}	約3年
全β	検出限界未満	2.6×10^{-2}	—

γ核種については主な核種を記載