

8:55 (1/2)

様式 8-1 (1/2)

### 応急処置の概要 (原子炉施設)

経済産業大臣  
福島県知事  
大熊町長  
双葉町長

殿

(第25条—975報)

#### 第25条報告

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

発信日時	平成24年 6月10日 4時 44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

3号機タービン建屋地下滞留水は6月7日より移送を停止(第25条—965報)していましたが、本日8時26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、8時35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



1/3

6/10 10:37

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—976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 6月10日 10時37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 髙橋 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、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 (6月10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 (6月10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6月9日)
- ・サブドレン等核種分析結果 (採取日 6月9日)

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

8/2  
26

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2012年6月10日 5:00 現在

【重要事項】  
各計測値については、測器やその後の駆動装置の影響を受けて、測器の使用環境  
条件が異なるものもあり、正しく測定されていない可能性がある。計測器を  
点検している。プラントの状態を把握するために、このよう計測値の正確性を  
向上させるため、計測器の計測値から得られる傾向を使用して変化の傾向にも着目し  
て異常に察知している。

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 <sup>3</sup> /h CSS系：1.7m <sup>3</sup> /h (6/10 5:00 現在)	給水系：2.7m <sup>3</sup> /h CSS系：6.1m <sup>3</sup> /h (6/10 5:00 現在)	給水系：2.9m <sup>3</sup> /h CSS系：5.0m <sup>3</sup> /h (6/10 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 33.7C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 34.3C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 33.3C (6/10 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 46.7C VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOT (TE-2-3-69F2) : 48.0C (6/10 5:00 現在)	RPV下側ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 54.8C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 49.6C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 39.9C (6/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 34.7C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 33.4C (6/10 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114A) : 64.2C SUPPLY AIR D/W COOLER (TE-16-114F#1) : 33.9C (6/10 5:00 現在) ※2	格納容器空冷機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 46.6C 格納容器空冷機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 47.3C (6/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	105.2kPa abs (6/10 5:00 現在)	15.63kPa g (6/10 5:00 現在)	0.27kPa g (6/10 5:00 現在)	
窒素封入流量	RPV : 14.1Nm <sup>3</sup> /h PCV : 22.0Nm <sup>3</sup> /h (6/10 5:00 現在)	RPV : 16.0Nm <sup>3</sup> /h PCV : 5.0Nm <sup>3</sup> /h (6/10 5:00 現在)	RPV : 15Nm <sup>3</sup> /h PCV : 28Nm <sup>3</sup> /h (6/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※3	A系 : 0.07vol% B系 : 0.11vol% (6/10 5:00 現在)	A系 : 0.14vol% B系 : 0.14vol% (6/10 5:00 現在)	A系 : 0.16vol% B系 : 0.15vol% (6/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135)	A系 : 1.49E-03Ba/cc ※4 B系 : 1.67E-03Ba/cc ※4 (6/10 5:00 現在)			
使用済燃料プール 水温度	23.0C (6/10 5:00 現在)	24.9C (6/10 5:00 現在)	23.7C (6/10 5:00 現在)	32C (6/10 5:00 現在)
FPC 注水ポンプ 水位	2.88m (6/10 5:00 現在)	3.80m (6/10 5:00 現在)	4.71m (6/10 5:00 現在)	64.79X100mm (6/10 5:00 現在)

(計測値に関する情報)

- ※1 : 計測不良
- ※2 : 注水ポンプを制御している中 (注水ポンプの駆動が停止されたものは計測不良と判断するに至らず、注水ポンプの駆動を再開している計測)
- ※3 : 放射能濃度がマイナスの場合はDOOと記載する。 (DOOは注水ポンプの駆動が停止された状態を示すため)
- ※4 : 検出限界以下であり、注水ポンプを制御している

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	2012/6/9 15:00	7.9	<0.01	雨	ESE	1.9
西門	2012/6/9 15:10	7.9	<0.01	雨	ESE	2.2
西門	2012/6/9 15:20	7.8	<0.01	雨	ESE	2.7
西門	2012/6/9 15:30	7.8	<0.01	雨	E	2.1
西門	2012/6/9 15:40	7.8	<0.01	雨	E	2.5
西門	2012/6/9 15:50	7.8	<0.01	雨	ESE	2.5
西門	2012/6/9 16:00	7.9	<0.01	雨	ESE	1.6
西門	2012/6/9 16:10	7.9	<0.01	雨	ESE	1.7
西門	2012/6/9 16:20	7.9	<0.01	雨	ESE	1.9
西門	2012/6/9 16:30	7.8	<0.01	雨	ESE	1.4
西門	2012/6/9 16:40	7.8	<0.01	雨	E	2.3
西門	2012/6/9 16:50	7.8	<0.01	雨	ESE	2.4
西門	2012/6/9 17:00	7.8	<0.01	雨	ESE	2.2
西門	2012/6/9 17:10	7.8	<0.01	雨	ESE	2.7
西門	2012/6/9 17:20	7.8	<0.01	雨	ESE	2.6
西門	2012/6/9 17:30	7.8	<0.01	雨	E	2.3
西門	2012/6/9 17:40	7.8	<0.01	雨	E	1.6
西門	2012/6/9 17:50	7.9	<0.01	雨	E	1.8
西門	2012/6/9 18:00	7.8	<0.01	雨	E	2.3
西門	2012/6/9 18:10	7.8	<0.01	雨	E	2.6
西門	2012/6/9 18:20	7.8	<0.01	雨	ENE	2.1
西門	2012/6/9 18:30	7.8	<0.01	雨	ENE	2.2
西門	2012/6/9 18:40	7.8	<0.01	雨	ENE	2.1
西門	2012/6/9 18:50	7.8	<0.01	雨	ENE	2.3
西門	2012/6/9 19:00	7.8	<0.01	雨	E	2.8
西門	2012/6/9 19:10	7.8	<0.01	雨	E	4.2
西門	2012/6/9 19:20	7.7	<0.01	雨	E	3.1
西門	2012/6/9 19:30	7.8	<0.01	雨	E	3.1
西門	2012/6/9 19:40	7.8	<0.01	雨	ESE	2.5
西門	2012/6/9 19:50	7.8	<0.01	雨	SE	2.4
西門	2012/6/9 20:00	7.8	<0.01	雨	ESE	2.3
西門	2012/6/9 20:10	7.8	<0.01	雨	ESE	1.3
西門	2012/6/9 20:20	7.8	<0.01	雨	E	1.9
西門	2012/6/9 20:30	7.8	<0.01	雨	E	1.2
西門	2012/6/9 20:40	7.8	<0.01	雨	E	1.4
西門	2012/6/9 20:50	7.8	<0.01	雨	E	2.3
西門	2012/6/9 21:00	7.8	<0.01	雨	E	2.9
西門	2012/6/9 21:10	7.8	<0.01	雨	E	2.3
西門	2012/6/9 21:20	7.8	<0.01	雨	ENE	2.8
西門	2012/6/9 21:30	7.8	<0.01	雨	ENE	1.8
西門	2012/6/9 21:40	7.8	<0.01	雨	ENE	2.3
西門	2012/6/9 21:50	7.8	<0.01	雨	ENE	3.2
西門	2012/6/9 22:00	7.8	<0.01	雨	ENE	2.7
西門	2012/6/9 22:10	7.8	<0.01	雨	ENE	3.6
西門	2012/6/9 22:20	7.8	<0.01	雨	ENE	3.0
西門	2012/6/9 22:30	7.8	<0.01	雨	ENE	2.8
西門	2012/6/9 22:40	7.8	<0.01	雨	ENE	3.0
西門	2012/6/9 22:50	7.8	<0.01	雨	ENE	3.5
西門	2012/6/9 23:00	7.8	<0.01	雨	ENE	3.1
西門	2012/6/9 23:10	7.8	<0.01	雨	NE	3.1
西門	2012/6/9 23:20	7.8	<0.01	雨	NE	3.4
西門	2012/6/9 23:30	7.8	<0.01	雨	NE	3.7
西門	2012/6/9 23:40	7.8	<0.01	雨	NE	3.0
西門	2012/6/9 23:50	7.8	<0.01	雨	NE	3.6
西門	2012/6/10 0:00	7.8	<0.01	雨	NE	3.4
西門	2012/6/10 0:10	7.9	<0.01	曇り	NE	3.6
西門	2012/6/10 0:20	7.8	<0.01	曇り	NE	3.7
西門	2012/6/10 0:30	7.9	<0.01	曇り	NNE	4.7
西門	2012/6/10 0:40	7.8	<0.01	曇り	NNE	3.7
西門	2012/6/10 0:50	7.9	<0.01	曇り	NNE	4.2
西門	2012/6/10 1:00	7.9	<0.01	曇り	NNE	3.6

4/8

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	2012/6/10 1:10	7.9	<0.01	曇り	NNE	4.1
西門	2012/6/10 1:20	7.9	<0.01	曇り	NNE	3.8
西門	2012/6/10 1:30	7.9	<0.01	曇り	NNE	3.9
西門	2012/6/10 1:40	7.9	<0.01	曇り	NNE	3.5
西門	2012/6/10 1:50	7.9	<0.01	曇り	NNE	3.4
西門	2012/6/10 2:00	7.9	<0.01	曇り	NNE	3.8
西門	2012/6/10 2:10	7.9	<0.01	曇り	NNE	4.2
西門	2012/6/10 2:20	7.9	<0.01	曇り	NNE	4.1
西門	2012/6/10 2:30	7.9	<0.01	曇り	NNE	3.8
西門	2012/6/10 2:40	7.9	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2012/6/10 2:50	7.9	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2012/6/10 3:00	7.9	<0.01	曇り	NNE	4.2
西門	2012/6/10 3:10	7.9	<0.01	曇り	NNE	3.8
西門	2012/6/10 3:20	7.9	<0.01	曇り	NNE	3.7
西門	2012/6/10 3:30	7.9	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2012/6/10 3:40	7.9	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2012/6/10 3:50	7.9	<0.01	曇り	N	4.3
西門	2012/6/10 4:00	7.9	<0.01	曇り	N	4.0
西門	2012/6/10 4:10	7.9	<0.01	曇り	N	5.0
西門	2012/6/10 4:20	7.9	<0.01	曇り	N	4.6
西門	2012/6/10 4:30	7.9	<0.01	曇り	N	4.6
西門	2012/6/10 4:40	7.9	<0.01	曇り	N	4.7
西門	2012/6/10 4:50	7.9	<0.01	曇り	N	4.9
西門	2012/6/10 5:00	7.9	<0.01	曇り	N	4.9
西門	2012/6/10 5:10	8.0	<0.01	曇り	N	4.3
西門	2012/6/10 5:20	7.9	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2012/6/10 5:30	8.0	<0.01	曇り	N	5.3
西門	2012/6/10 5:40	7.9	<0.01	曇り	N	4.8
西門	2012/6/10 5:50	7.9	<0.01	曇り	N	4.9
西門	2012/6/10 6:00	7.9	<0.01	曇り	N	4.9
西門	2012/6/10 6:10	7.9	<0.01	曇り	N	5.1
西門	2012/6/10 6:20	7.9	<0.01	曇り	N	5.6
西門	2012/6/10 6:30	7.9	<0.01	曇り	N	5.0
西門	2012/6/10 6:40	7.9	<0.01	曇り	N	4.6
西門	2012/6/10 6:50	7.9	<0.01	曇り	N	4.3
西門	2012/6/10 7:00	7.9	<0.01	曇り	N	4.6
西門	2012/6/10 7:10	7.9	<0.01	曇り	N	5.0
西門	2012/6/10 7:20	7.9	<0.01	雨	N	4.6
西門	2012/6/10 7:30	7.9	<0.01	雨	N	4.7
西門	2012/6/10 7:40	7.9	<0.01	雨	N	5.1
西門	2012/6/10 7:50	7.9	<0.01	雨	N	5.2
西門	2012/6/10 8:00	7.9	<0.01	雨	N	4.7
西門	2012/6/10 8:10	7.9	<0.01	雨	N	4.4
西門	2012/6/10 8:20	7.9	<0.01	雨	N	5.0
西門	2012/6/10 8:30	7.9	<0.01	雨	N	5.0
西門	2012/6/10 8:40	7.9	<0.01	曇り	N	5.5
西門	2012/6/10 8:50	7.9	<0.01	曇り	N	5.9
西門	2012/6/10 9:00	7.9	<0.01	曇り	N	5.7
西門	2012/6/10 9:10	7.9	<0.01	曇り	N	5.4
西門	2012/6/10 9:20	7.9	<0.01	曇り	N	5.6
西門	2012/6/10 9:30	7.9	<0.01	曇り	N	6.5
西門	2012/6/10 9:40	7.9	<0.01	曇り	N	5.8
西門	2012/6/10 9:50	7.9	<0.01	曇り	N	5.0
西門	2012/6/10 10:00	7.9	<0.01	曇り	N	4.8

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)
2012/6/9 15:00	3.7	6.6	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	SE	6.9
2012/6/9 15:10	3.7	6.6	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	ESE	7.6
2012/6/9 15:20	3.7	6.5	8.0	7.7	7.9	4.7	8.8	6.7	ESE	7.4
2012/6/9 15:30	3.7	6.5	8.0	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	6.8
2012/6/9 15:40	3.7	6.5	7.9	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	7.4
2012/6/9 15:50	3.7	6.5	8.0	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	7.1
2012/6/9 16:00	3.7	6.5	8.0	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	6.6
2012/6/9 16:10	3.7	6.6	8.0	7.7	7.9	4.7	8.8	6.7	ESE	6.0
2012/6/9 16:20	3.7	6.5	8.0	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	4.8
2012/6/9 16:30	3.6	6.5	7.9	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	5.1
2012/6/9 16:40	3.6	6.5	7.9	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	6.1
2012/6/9 16:50	3.7	6.5	7.9	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	6.1
2012/6/9 17:00	3.6	6.5	7.9	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	7.4
2012/6/9 17:10	3.6	6.5	7.9	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	7.1
2012/6/9 17:20	3.6	6.5	7.9	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	5.3
2012/6/9 17:30	3.6	6.5	7.9	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	4.4
2012/6/9 17:40	3.6	6.5	7.8	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	3.7
2012/6/9 17:50	3.6	6.5	7.9	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	ESE	3.7
2012/6/9 18:00	3.6	6.5	7.9	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	E	4.5
2012/6/9 18:10	3.6	6.5	7.9	7.7	7.8	4.7	8.7	6.6	E	4.1
2012/6/9 18:20	3.6	6.5	7.9	7.6	7.8	4.7	8.7	6.6	E	7.5
2012/6/9 18:30	3.6	6.5	7.9	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	E	6.9
2012/6/9 18:40	3.6	6.4	7.8	7.6	7.8	4.7	8.7	6.6	*	0.0
2012/6/9 18:50	3.6	6.4	7.8	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	E	7.1
2012/6/9 19:00	3.6	6.4	7.8	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	E	10.1
2012/6/9 19:10	3.6	6.4	7.8	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	E	10.7
2012/6/9 19:20	3.6	6.4	7.8	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	ESE	12.3
2012/6/9 19:30	3.6	6.5	7.8	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	E	9.3
2012/6/9 19:40	3.6	6.4	7.8	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	ESE	8.8
2012/6/9 19:50	3.6	6.4	7.8	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	ESE	6.4
2012/6/9 20:00	3.6	6.5	7.9	7.7	7.8	4.7	8.7	6.6	ESE	6.5
2012/6/9 20:10	3.6	6.5	7.9	7.7	7.8	4.7	8.7	6.6	ESE	5.8
2012/6/9 20:20	3.6	6.5	7.9	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	E	5.4
2012/6/9 20:30	3.6	6.5	7.9	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	E	5.4
2012/6/9 20:40	3.6	6.5	7.9	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	E	5.3
2012/6/9 20:50	3.6	6.5	7.8	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	*	0.0
2012/6/9 21:00	3.6	6.5	7.8	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	ENE	6.2
2012/6/9 21:10	3.6	6.4	7.8	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	E	4.9
2012/6/9 21:20	3.6	6.5	7.8	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	E	7.5
2012/6/9 21:30	3.6	6.5	7.8	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	ENE	7.1
2012/6/9 21:40	3.6	6.5	7.9	7.6	7.7	4.7	8.8	6.6	ENE	7.9
2012/6/9 21:50	3.6	6.5	7.9	7.6	7.7	4.7	8.8	6.6	ENE	7.1
2012/6/9 22:00	3.6	6.5	7.9	7.7	7.7	4.7	8.8	6.6	ENE	8.5
2012/6/9 22:10	3.6	6.5	7.9	7.7	7.7	4.7	8.8	6.6	ENE	8.5
2012/6/9 22:20	3.6	6.5	7.9	7.6	7.7	4.7	8.8	6.6	ENE	8.5
2012/6/9 22:30	3.6	6.5	7.8	7.6	7.7	4.7	8.7	6.6	ENE	7.2
2012/6/9 22:40	3.6	6.5	7.8	7.6	7.7	4.7	8.8	6.6	ENE	9.0
2012/6/9 22:50	3.6	6.5	7.8	7.6	7.7	4.7	8.8	6.6	ENE	9.1
2012/6/9 23:00	3.6	6.5	7.9	7.6	7.8	4.7	8.8	6.6	NE	8.3
2012/6/9 23:10	3.6	6.5	7.9	7.7	7.8	4.7	8.8	6.6	ENE	9.6
2012/6/9 23:20	3.7	6.5	7.9	7.7	7.8	4.7	8.8	6.6	ENE	9.6
2012/6/9 23:30	3.7	6.5	7.9	7.7	7.8	4.7	8.8	6.6	NE	9.4
2012/6/9 23:40	3.6	6.5	7.9	7.7	7.8	4.7	8.8	6.6	ENE	9.3
2012/6/9 23:50	3.6	6.5	7.9	7.7	7.7	4.7	8.8	6.6	NE	8.5
2012/6/10 0:00	3.6	6.5	7.9	7.7	7.7	4.7	8.8	6.6	NE	9.9
2012/6/10 0:10	3.6	6.6	7.9	7.7	7.8	4.7	8.8	6.6	NE	10.4
2012/6/10 0:20	3.7	6.5	7.9	7.7	7.8	4.7	8.8	6.6	NE	10.4
2012/6/10 0:30	3.6	6.6	7.9	7.7	7.8	4.7	8.8	6.6	NE	9.6
2012/6/10 0:40	3.6	6.6	7.9	7.7	7.8	4.7	8.8	6.6	NE	9.7
2012/6/10 0:50	3.7	6.6	7.9	7.7	7.8	4.7	8.8	6.6	NE	8.8
2012/6/10 1:00	3.7	6.6	7.9	7.7	7.8	4.7	8.8	6.6	NE	11.0

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)
2012/6/10 1:10	3.7	6.6	8.0	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	NE	9.9
2012/6/10 1:20	3.7	6.6	8.0	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	NE	10.7
2012/6/10 1:30	3.7	6.6	8.0	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	NE	10.7
2012/6/10 1:40	3.7	6.6	8.0	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	NNE	9.6
2012/6/10 1:50	3.7	6.6	8.0	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	NE	11.0
2012/6/10 2:00	3.7	6.6	8.0	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	NNE	10.2
2012/6/10 2:10	3.7	6.6	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.6	NNE	10.2
2012/6/10 2:20	3.7	6.6	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.6	NNE	10.7
2012/6/10 2:30	3.7	6.6	8.0	7.7	7.9	4.7	8.8	6.6	NNE	10.8
2012/6/10 2:40	3.7	6.6	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.6	NNE	9.9
2012/6/10 2:50	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.6	NNE	10.7
2012/6/10 3:00	3.7	6.6	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.6	NNE	10.1
2012/6/10 3:10	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.6	NNE	10.1
2012/6/10 3:20	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	NNE	9.7
2012/6/10 3:30	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.4
2012/6/10 3:40	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.8
2012/6/10 3:50	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.0
2012/6/10 4:00	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.7
2012/6/10 4:10	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.3
2012/6/10 4:20	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.6
2012/6/10 4:30	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.3
2012/6/10 4:40	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.3
2012/6/10 4:50	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.6
2012/6/10 5:00	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.3
2012/6/10 5:10	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.9
2012/6/10 5:20	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	7.7
2012/6/10 5:30	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	10.1
2012/6/10 5:40	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	7.6
2012/6/10 5:50	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.6
2012/6/10 6:00	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.7
2012/6/10 6:10	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.7
2012/6/10 6:20	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	10.7
2012/6/10 6:30	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	10.2
2012/6/10 6:40	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.6
2012/6/10 6:50	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.7
2012/6/10 7:00	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.5
2012/6/10 7:10	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.3
2012/6/10 7:20	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.9
2012/6/10 7:30	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.5
2012/6/10 7:40	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.3
2012/6/10 7:50	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.3
2012/6/10 8:00	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.2
2012/6/10 8:10	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.6	N	8.0
2012/6/10 8:20	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.6	N	8.9
2012/6/10 8:30	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.0
2012/6/10 8:40	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	10.4
2012/6/10 8:50	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	10.1
2012/6/10 9:00	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	NNW	9.7
2012/6/10 9:10	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	10.7
2012/6/10 9:20	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	10.4
2012/6/10 9:30	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	11.3
2012/6/10 9:40	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	11.0
2012/6/10 9:50	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	10.1
2012/6/10 10:00	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.0

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



参考値

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

(データ集約：6/10)

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/cm³) (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)
	検出核種 (半減期)	① 試料濃度 (Bq/cm³)	倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/cm³)	
試料採取日時時刻		平成24年6月9日 7時00分～12時00分		平成24年6月9日 9時26分～9時36分	
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。

O.E-Oとは、 $0.0 \times 10^{-6}$ 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 $1E-7Bq/cm^3$ 、Cs-134が約 $2E-7Bq/cm^3$ 、Cs-137が約 $3E-7Bq/cm^3$ 。

粒子状のI-131が約 $5E-8Bq/cm^3$ 、Cs-134が約 $1E-7Bq/cm^3$ 、Cs-137が約 $2E-7Bq/cm^3$ 。

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 $2E-6Bq/cm^3$ 、Cs-134が約 $3E-6Bq/cm^3$ 、Cs-137が約 $3E-6Bq/cm^3$ 。

粒子状のI-131が約 $1E-6Bq/cm^3$ 、Cs-134が約 $1E-6Bq/cm^3$ 、Cs-137が約 $1E-6Bq/cm^3$ 。

9/10

参考値  
 (データ集約: 6/10)

海水核種分析結果<沿岸 福島第一原子力発電所>

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330m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	平成24年6月9日 8時45分	平成24年6月9日 8時20分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)
I-131 (約8日)	ND	ND	-
Cs-134 (約2年)	ND	ND	60
Cs-137 (約30年)	ND	ND	50

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」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0.47Bq/L、Cs-134が約1.2Bq/L、Cs-137が約1.5Bq/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 港灣内 海水核種分析結果<1/3>

(データ集約: 5/10)

採取場所	福島第一 柏葉場前海水		福島第一 1-4号機 取水口内北端海水		福島第一 1号機スクリーニング外側 (シルトフエンス外側)		福島第一 1号機スクリーニング内側 (シルトフエンス内側)		②規程則告示 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6月9日 6時42分	対象外	平成24年6月9日 6時50分	対象外	平成24年6月9日 6時55分	対象外	平成24年6月9日 6時55分	倍率 (①/②)	
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)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	9.2	0.15	-	-	13	0.22	60
Cs-137 (約30年)	4.5	0.05	15	0.17	-	-	20	0.22	90

※ 規程則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に変更した値  
 ※ その他の核種については評価中。  
 ※ 二種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)は検出限界値 (Cs-134)の約3(Bq/L)を下回る場合は、「ND」と記載。  
 ※ 本分析における放射能濃度の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。  
 ※ 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。

11/13

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: 6/10)

採取場所	福島第一 2号機スクリーニング海水 (シルトフェンス外側)	平成24年6月9日 7時00分	福島第一 2号機スクリーニング海水 (シルトフェンス内側)	平成24年6月9日 7時01分	福島第一 3号機スクリーニング海水 (シルトフェンス外側)	平成24年6月9日 7時09分	福島第一 3号機スクリーニング海水 (シルトフェンス内側)	平成24年6月9日 7時09分	福島第一 4号機スクリーニング海水 (シルトフェンス外側)		平成24年6月9日 7時13分		福島第一 4号機スクリーニング海水 (シルトフェンス内側)	平成24年6月9日 7時13分	②庁規則告示 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)
									①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)			
除出核種 (半減期)															
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	14	0.23	40	0.67	20	0.33	53	0.88	25	0.42	37	0.62	37	0.62	60
Cs-137 (約30年)	23	0.26	53	0.66	31	0.34	78	0.88	34	0.38	48	0.53	48	0.53	90

※ 庁規則告示濃度は、 $1\text{Bq}/\text{cm}^3$  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(1-131が約10Bq/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

参考値

福島第一 港内内 海水検査分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1~4号機 取水口内南側取水	福島第一 港内内	福島第一 6号機 取水口南側取水	検査日時		検査日時		検査日時		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6月9日 7時20分	対象外	平成24年6月9日 8時55分	対象外	平成24年6月9日 8時55分	対象外	
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)
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-
Cs-134 (約2年)	30	0.50	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-
Cs-137 (約30年)	46	0.51	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に換算した値  
 ※ その他の核種については詳細中  
 ※ 二種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線濃度の検出限界値(1-131が約2Bq/L、Cs-134が約2Bq/L、Cs-137が約2Bq/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。

(千一々集約: 6/10)

12/10

平成24年6月10日

産業廃棄物処理施設周界 セプトレン水処理分析結果

Cs-137 [Bq/cm<sup>2</sup>]

測定 場所	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9
①	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
②	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑦	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑧	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-134 [Bq/cm<sup>2</sup>]

測定 場所	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9
①	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
②	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑦	0.13	0.12	0.12	0.19	0.23	0.16	0.14	0.13	0.13	0.14	0.16	0.13	0.13	0.12	0.33	0.14	0.1	0.11	0.13	0.11	0.075
⑧	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-137 [Bq/cm<sup>2</sup>]

測定 場所	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9
①	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
②	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑦	0.18	0.21	0.2	0.26	0.32	0.25	0.21	0.21	0.2	0.19	0.2	0.21	0.18	0.19	0.18	0.16	0.18	0.17	0.16	0.13
⑧	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

<測定箇所>  
 ① 東1号処理場  
 ② プロセス主建屋北東  
 ③ プロセス主建屋南東  
 ④ プロセス主建屋南西  
 ⑤ 焼却炉灰処理場  
 ⑥ サイロ1号  
 ⑦ サイロ2号  
 ⑧ 焼却炉灰処理場  
 ⑨ サイロ1号

※1-137はサンプルの汚染を反映していないことを示す。  
 ※⑧は④が採取できなかったため、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。(R23 4/28~)  
 ※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(R23 5/20~)  
 ※⑥は追加で測定。(R23 5/30~)  
 ※⑨は追加で測定。(R23 8/2~)  
 ※本分析における放射能濃度の検出限界値(1-137は約0.018Bq/cm<sup>2</sup>、Cs-134は約0.028Bq/cm<sup>2</sup>、Cs-137は約0.038Bq/cm<sup>2</sup>)を下回る場合は、「ND」と記載。(R24 6/9)  
 ただし、検出限界値は検出限界値や材料特性により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

6/10 16:35

様式8-1(1/2) 1/9

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-977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 6月10日 16時20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(6月10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(6月10日16時00分現在)を報告します。

2号機および3号機タービン建屋地下滞留水の集中廃棄物処理施設高温焼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、6月10日8時25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

2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2012年6月10日 11:00 現在

【留意事項】  
 各計測値については、地震やその他の事故発生時の影響を低減して、通常の稼働時と同様の状態を維持するものもあり、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の、このように計測器の不確かさを考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して東北の視察にも留意して総合的に判断している。

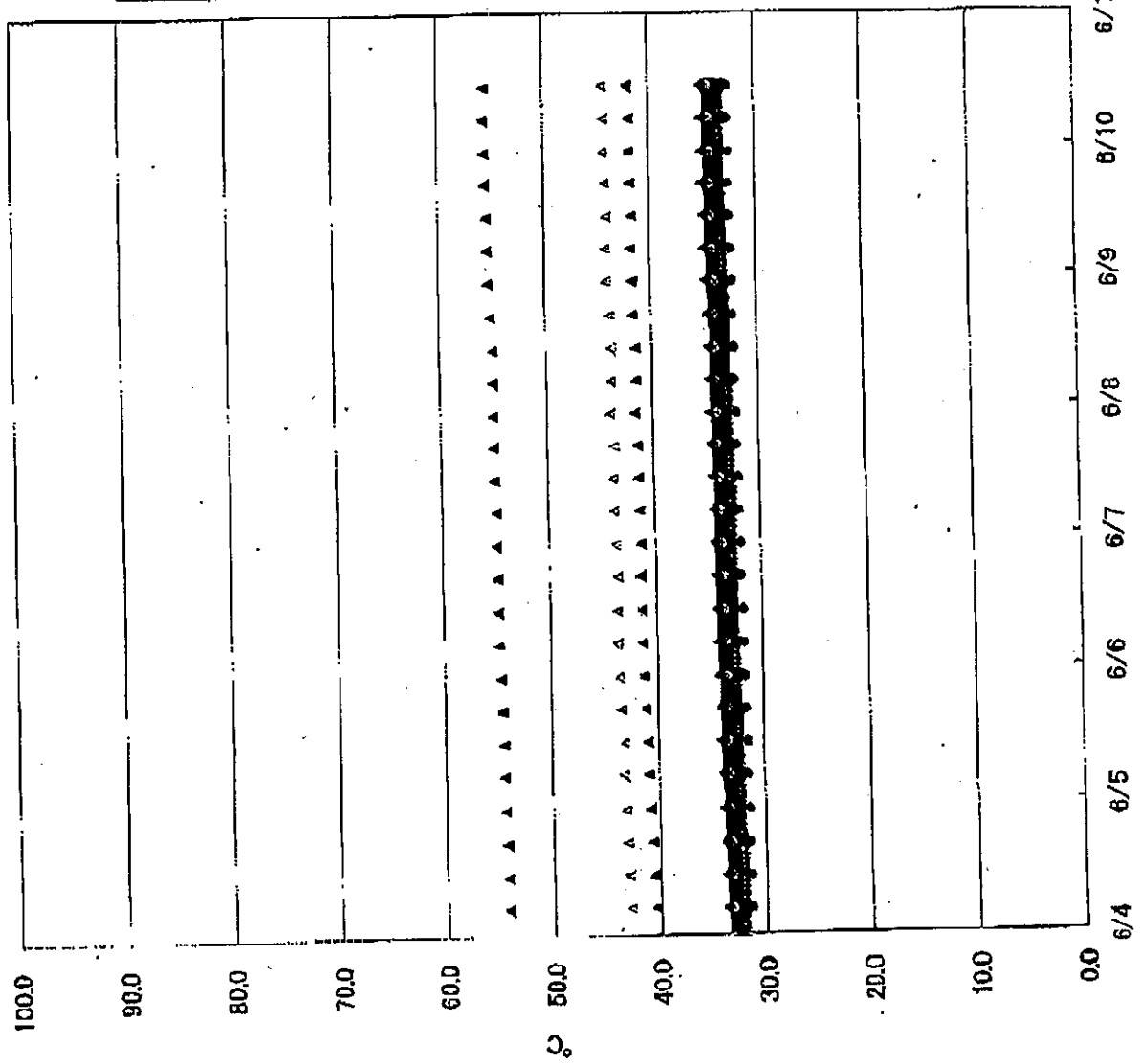
号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：3.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.7m <sup>3</sup> /h (6/10 11:00 現在)	給水系：2.7m <sup>3</sup> /h CS系：6.1m <sup>3</sup> /h (6/10 11:00 現在)	給水系：2.9m <sup>3</sup> /h CS系：5.0m <sup>3</sup> /h (6/10 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-68L1) : 33.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 34.4°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 33.4°C (6/10 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 46.7°C VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOI (TE-2-3-69F2) : 48.1°C (6/10 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 54.6°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 49.5°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 40.0°C (6/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 34.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 33.5°C (6/10 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114A) : 64.0°C SUPPLY AIR D/W COOLER (TE-16-114F#1) : 33.7°C (6/10 11:00 現在) ※2	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 45.4°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 47.2°C (6/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	105.4kPa abs (6/10 11:00 現在)	15.28kPa g (6/10 11:00 現在)	0.26kPa g (6/10 11:00 現在)	
窒素封入流量	RPV : 14.1Nm <sup>3</sup> /h PCV : 22.0Nm <sup>3</sup> /h (6/10 11:00 現在)	RPV : 16.0Nm <sup>3</sup> /h PCV : 5.0Nm <sup>3</sup> /h (6/10 11:00 現在)	RPV : 15Nm <sup>3</sup> /h PCV : 28Nm <sup>3</sup> /h (6/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水系濃度 ※3	A系 : 0.06vol% B系 : 0.10vol% (6/10 11:00 現在)	A系 : 0.14vol% B系 : 0.14vol% (6/10 11:00 現在)	A系 : 0.16vol% B系 : 0.15vol% (6/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135)	A系 : 1.78E-03Bq/cc B系 : 2.09E-03Bq/cc (6/10 11:00 現在)	-	-	
使用済燃料プール 水温度	23.0°C (6/10 11:00 現在)	24.8°C (6/10 11:00 現在)	23.7°C (6/10 11:00 現在)	31°C (6/10 11:00 現在)
FPC 入り物 水位	2.88m (6/10 11:00 現在)	3.79m (6/10 11:00 現在)	4.16m (6/10 11:00 現在)	65.93X100mm (6/10 11:00 現在)

【注】※1：計測不飽  
 ※2：乾燥機が稼働している状態  
 ※3：格納容器内の放射能濃度は、計測器により測定されている



3/9

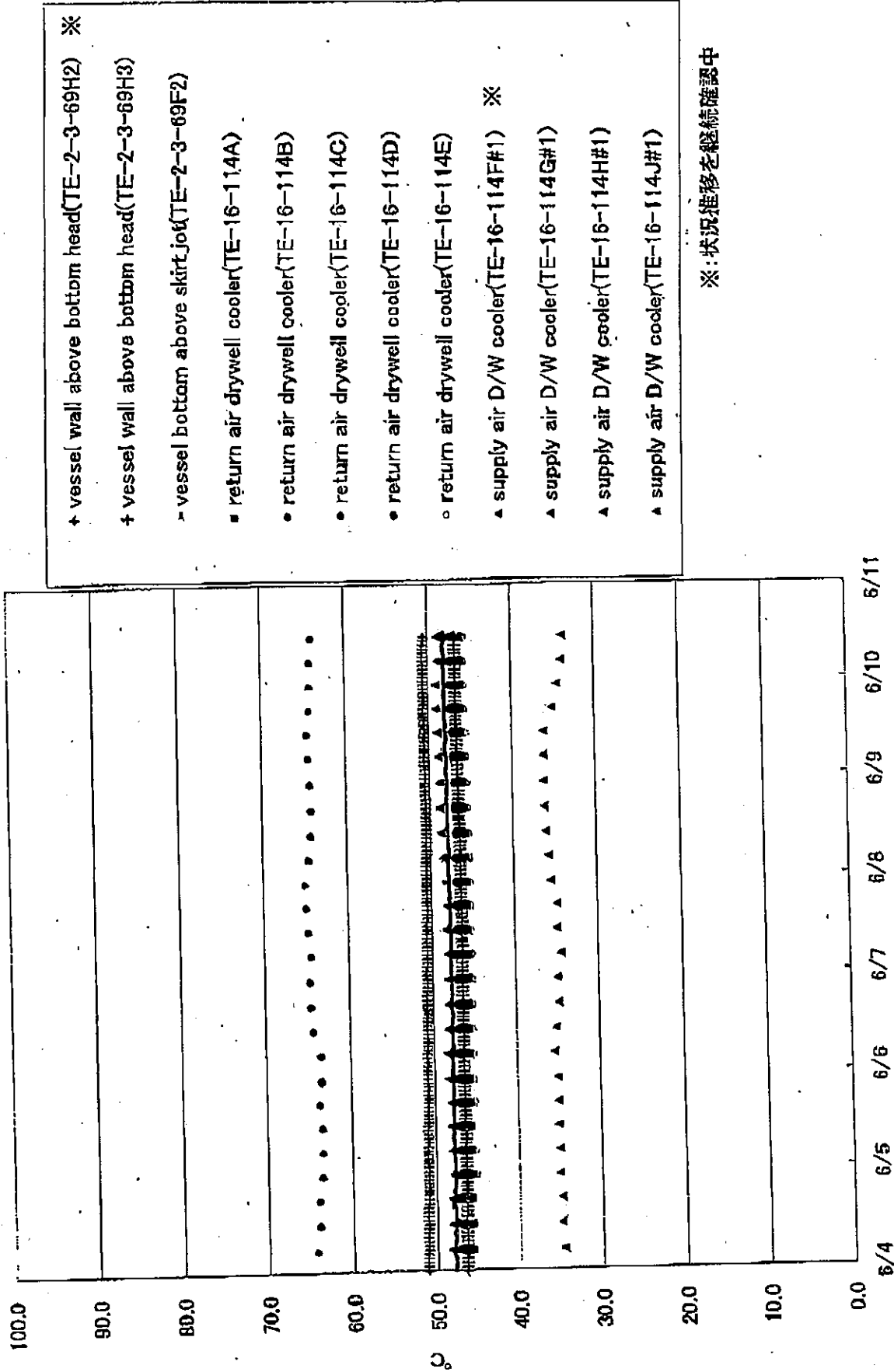
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)

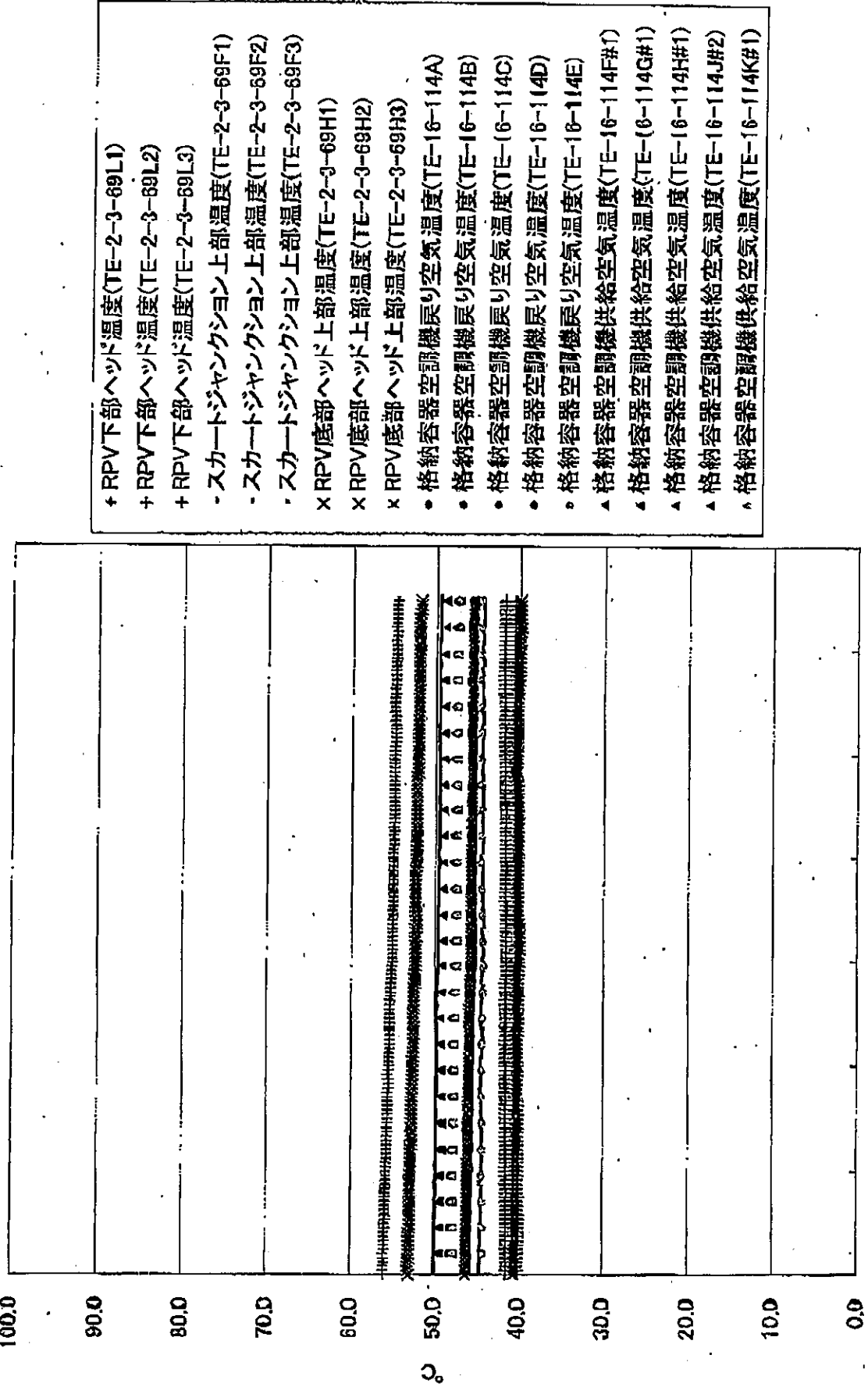
4/9

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/9

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)
- 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)

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	2012/6/10 9:00	7.9	<0.01	曇り	N	5.7
西門	2012/6/10 9:10	7.9	<0.01	曇り	N	5.4
西門	2012/6/10 9:20	7.9	<0.01	曇り	N	5.6
西門	2012/6/10 9:30	7.9	<0.01	曇り	N	5.6
西門	2012/6/10 9:40	7.9	<0.01	曇り	N	5.8
西門	2012/6/10 9:50	7.9	<0.01	曇り	N	5.0
西門	2012/6/10 10:00	7.9	<0.01	曇り	N	4.3
西門	2012/6/10 10:10	7.9	<0.01	曇り	N	4.8
西門	2012/6/10 10:20	7.9	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2012/6/10 10:30	7.9	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2012/6/10 10:40	7.9	<0.01	曇り	NNW	4.7
西門	2012/6/10 10:50	7.9	<0.01	曇り	N	4.5
西門	2012/6/10 11:00	7.9	<0.01	雨	NNW	4.7
西門	2012/6/10 11:10	7.9	<0.01	雨	NNW	5.0
西門	2012/6/10 11:20	7.9	<0.01	雨	NNW	4.7
西門	2012/6/10 11:30	7.9	<0.01	雨	N	4.9
西門	2012/6/10 11:40	7.8	<0.01	雨	N	5.4
西門	2012/6/10 11:50	7.9	<0.01	雨	N	4.7
西門	2012/6/10 12:00	7.9	<0.01	雨	NNW	5.7
西門	2012/6/10 12:10	7.9	<0.01	雨	NNW	4.6
西門	2012/6/10 12:20	7.9	<0.01	曇り	N	4.9
西門	2012/6/10 12:30	7.9	<0.01	曇り	N	5.1
西門	2012/6/10 12:40	7.9	<0.01	曇り	N	5.2
西門	2012/6/10 12:50	7.9	<0.01	曇り	N	4.6
西門	2012/6/10 13:00	7.9	<0.01	曇り	NNW	5.0
西門	2012/6/10 13:10	7.9	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2012/6/10 13:20	7.9	<0.01	曇り	N	4.4
西門	2012/6/10 13:30	7.9	<0.01	曇り	N	6.1
西門	2012/6/10 13:40	7.9	<0.01	曇り	N	4.3
西門	2012/6/10 13:50	7.9	<0.01	曇り	N	4.9
西門	2012/6/10 14:00	7.9	<0.01	曇り	N	5.0
西門	2012/6/10 14:10	7.9	<0.01	雨	N	5.0
西門	2012/6/10 14:20	7.9	<0.01	曇り	N	5.3
西門	2012/6/10 14:30	7.9	<0.01	曇り	N	4.8
西門	2012/6/10 14:40	7.9	<0.01	曇り	N	5.8
西門	2012/6/10 14:50	7.9	<0.01	曇り	N	4.5
西門	2012/6/10 15:00	8.0	<0.01	曇り	N	5.8
西門	2012/6/10 15:10	8.0	<0.01	曇り	N	4.8
西門	2012/6/10 15:20	8.0	<0.01	曇り	N	5.1
西門	2012/6/10 15:30	7.9	<0.01	曇り	N	4.3
西門	2012/6/10 15:40	7.9	<0.01	曇り	N	4.8
西門	2012/6/10 15:50	8.0	<0.01	曇り	N	5.1
西門	2012/6/10 16:00	8.0	<0.01	曇り	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( $\mu\text{Sv/h}$ )

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)
2012/6/10 9:00	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	NNW	9.7
2012/6/10 9:10	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	10.7
2012/6/10 9:20	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	10.4
2012/6/10 9:30	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	11.3
2012/6/10 9:40	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	11.0
2012/6/10 9:50	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	10.1
2012/6/10 10:00	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.0
2012/6/10 10:10	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	10.2
2012/6/10 10:20	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.3
2012/6/10 10:30	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.8
2012/6/10 10:40	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.8
2012/6/10 10:50	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.8
2012/6/10 11:00	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.2
2012/6/10 11:10	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.3
2012/6/10 11:20	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	NNW	9.3
2012/6/10 11:30	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.8
2012/6/10 11:40	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.3
2012/6/10 11:50	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.8
2012/6/10 12:00	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.9
2012/6/10 12:10	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.8
2012/6/10 12:20	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	NNW	9.8
2012/6/10 12:30	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.8
2012/6/10 12:40	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.3
2012/6/10 12:50	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.2
2012/6/10 13:00	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	7.7
2012/6/10 13:10	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.5
2012/6/10 13:20	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.3
2012/6/10 13:30	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.9
2012/6/10 13:40	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	7.4
2012/6/10 13:50	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.8
2012/6/10 14:00	3.7	6.7	8.0	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.3
2012/6/10 14:10	3.7	6.7	8.1	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.2
2012/6/10 14:20	3.7	6.7	8.1	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.3
2012/6/10 14:30	3.7	6.7	8.1	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.6
2012/6/10 14:40	3.7	6.7	8.1	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.5
2012/6/10 14:50	3.7	6.7	8.1	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.8
2012/6/10 15:00	3.7	6.7	8.1	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.8
2012/6/10 15:10	3.7	6.7	8.1	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.2
2012/6/10 15:20	3.7	6.7	8.1	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	9.4
2012/6/10 15:30	3.7	6.7	8.1	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.2
2012/6/10 15:40	3.7	6.7	8.1	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	7.9
2012/6/10 15:50	3.7	6.7	8.1	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	8.5
2012/6/10 16:00	3.7	6.7	8.1	7.8	7.9	4.7	8.8	6.7	N	10.4

7/9

## 福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率( $\mu$ Sv/h)	西門線量率( $\mu$ Sv/h)
2012/6/10 9:00	0.227	20	8
2012/6/10 9:30	0.227	20	8
2012/6/10 10:00	0.227	20	8
2012/6/10 10:30	0.228	20	8
2012/6/10 11:00	0.227	20	8
2012/6/10 11:30	0.227	20	8
2012/6/10 12:00	0.226	20	8
2012/6/10 12:30	0.227	20	8
2012/6/10 13:00	0.225	20	8
2012/6/10 13:30	0.226	20	8
2012/6/10 14:00	0.226	20	8
2012/6/10 14:30	0.226	20	8
2012/6/10 15:00	0.225	20	8
2012/6/10 15:30	0.226	20	8
2012/6/10 16:00	0.227	20	8

8/9

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6月10日（日）8：25

【測定結果】

核種	放射生物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	検出限界値 (Bq/cm <sup>3</sup> )	半減期
I-131	検出限界未満	4.8×10 <sup>-4</sup>	約8日
Cs-134	検出限界未満	1.3×10 <sup>-3</sup>	約2年
Cs-137	検出限界未満	1.5×10 <sup>-3</sup>	約30年
Sb-125	検出限界未満	1.4×10 <sup>-3</sup>	約3年
全β	検出限界未満	2.7×10 <sup>-2</sup>	—

γ核種については主な核種を記載

9/9