

4/11 9:53

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—712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 4月11日 9時40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

2号機タービン建屋地下滞留水は4月9日より移送を停止(第25条—699報)していましたが、本日9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、9時35分に異常のないことを確認しました。

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

1/16

4/11 10:38

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-713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 4月11日 10時15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、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 (4月11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 (4月11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4月10日)
- ・海水核種分析結果 (茨城県沖合) (採取日4月2日、4月3日、4月5日)
- ・サブドレン等核種分析結果 (採取日4月10日)

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4月11日 5:00 現在

【留意事項】
各計測器については、地震やその他の事故直後の影響を受けて、通常の使用環境条件を逸しているものもあり、正しく測定されていない可能性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上に加え、このような計測器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：4.7m ³ /h CS系：1.7m ³ /h (4/11 5:00 現在)	給水系：2.9m ³ /h CS系：6.0m ³ /h (4/11 5:00 現在)	給水系：1.8m ³ /h CS系：5.2m ³ /h (4/11 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 25.0°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 25.8°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 25.2°C (4/11 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H2) : 47.1°C VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOINT (TE-2-3-69F2) : 44.8°C (4/11 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 54.8°C スカートシャクシオン上部温度 (TE-2-3-69F1) : 50.2°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 42.3°C (4/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 24.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 24.1°C (4/11 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114A) : 52.5°C SUPPLY AIR D/W COOLER (TE-16-114F#1) : 39.6°C (4/11 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 47.0°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 46.7°C (4/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	107.0kPa abs (4/11 5:00 現在)	28.09kPa g (4/11 5:00 現在)	0.29kPa g (4/11 5:00 現在)	
窒素封入流量	RPV : 15.3Nm ³ /h PCV : 22.5Nm ³ /h (4/11 5:00 現在)	RPV : 13.5Nm ³ /h PCV : 5.0Nm ³ /h (4/11 5:00 現在)	RPV : 14Nm ³ /h PCV : 28Nm ³ /h (4/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水蒸気濃度 ※3	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (4/11 5:00 現在)	A系 : 0.20vol% B系 : 0.19vol% (4/11 5:00 現在)	A系 : 0.20vol% B系 : 0.18vol% (4/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135)	A系 : 2.21E-03Bq/cc B系 : 2.07E-03Bq/cc (4/11 5:00 現在)	-	-	
使用済燃料プール 水温度	15.5°C (4/11 5:00 現在)	16.1°C (4/11 5:00 現在)	15.7°C (4/11 5:00 現在)	27°C (4/11 5:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	3.70m (4/11 5:00 現在)	3.30m (4/11 5:00 現在)	3.59m (4/11 5:00 現在)	57.19×100mm (4/11 5:00 現在)

※1：計器不良
※2：状況推移を継続確認中（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。（水蒸気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）

2/6

3/16

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	2012/4/10 15:00	9.3	<0.01	晴れ	SSE	3.7
西門	2012/4/10 15:10	9.4	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2012/4/10 15:20	9.3	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2012/4/10 15:30	9.4	<0.01	晴れ	SSE	3.7
西門	2012/4/10 15:40	9.3	<0.01	晴れ	SSE	4.1
西門	2012/4/10 15:50	9.3	<0.01	晴れ	SSE	4.1
西門	2012/4/10 16:00	9.3	<0.01	晴れ	SSE	3.6
西門	2012/4/10 16:10	9.3	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2012/4/10 16:20	9.4	<0.01	晴れ	SSE	3.4
西門	2012/4/10 16:30	9.3	<0.01	晴れ	SSE	4.5
西門	2012/4/10 16:40	9.3	<0.01	晴れ	SSE	3.7
西門	2012/4/10 16:50	9.4	<0.01	晴れ	SSE	4.1
西門	2012/4/10 17:00	9.3	<0.01	晴れ	SSE	3.7
西門	2012/4/10 17:10	9.4	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2012/4/10 17:20	9.3	<0.01	晴れ	SSE	3.6
西門	2012/4/10 17:30	9.3	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2012/4/10 17:40	9.3	<0.01	晴れ	SSE	2.3
西門	2012/4/10 17:50	9.4	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2012/4/10 18:00	9.4	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2012/4/10 18:10	9.4	<0.01	晴れ	SSE	2.1
西門	2012/4/10 18:20	9.4	<0.01	晴れ	SSE	1.9
西門	2012/4/10 18:30	9.3	<0.01	晴れ	SSE	2.4
西門	2012/4/10 18:40	9.4	<0.01	晴れ	SSE	2.7
西門	2012/4/10 18:50	9.2	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2012/4/10 19:00	9.3	<0.01	晴れ	SSE	2.3
西門	2012/4/10 19:10	9.3	<0.01	晴れ	SSE	2.5
西門	2012/4/10 19:20	9.4	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2012/4/10 19:30	9.4	<0.01	晴れ	S	1.9
西門	2012/4/10 19:40	9.3	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2012/4/10 19:50	9.2	<0.01	晴れ	SSW	1.5
西門	2012/4/10 20:00	9.4	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2012/4/10 20:10	9.3	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2012/4/10 20:20	9.4	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2012/4/10 20:30	9.4	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2012/4/10 20:40	9.4	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2012/4/10 20:50	9.4	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2012/4/10 21:00	9.4	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2012/4/10 21:10	9.4	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2012/4/10 21:20	9.2	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2012/4/10 21:30	9.3	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/4/10 21:40	9.4	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2012/4/10 21:50	9.4	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/4/10 22:00	9.4	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2012/4/10 22:10	9.3	<0.01	晴れ	S	1.5
西門	2012/4/10 22:20	9.2	<0.01	晴れ	S	1.6
西門	2012/4/10 22:30	9.3	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2012/4/10 22:40	9.3	<0.01	晴れ	SSW	1.0
西門	2012/4/10 22:50	9.4	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2012/4/10 23:00	9.2	<0.01	晴れ	SSE	1.5
西門	2012/4/10 23:10	9.4	<0.01	晴れ	SSE	1.7
西門	2012/4/10 23:20	9.3	<0.01	晴れ	S	1.5
西門	2012/4/10 23:30	9.4	<0.01	晴れ	S	1.2
西門	2012/4/10 23:40	9.4	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2012/4/10 23:50	9.3	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2012/4/11 0:00	9.3	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2012/4/11 0:10	9.3	<0.01	晴れ	SSE	1.2
西門	2012/4/11 0:20	9.4	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2012/4/11 0:30	9.3	<0.01	晴れ	SSE	2.9

*無風の為読み取れず

4/16

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	2012/4/11 0:40	9.4	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2012/4/11 0:50	9.4	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2012/4/11 1:00	9.3	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2012/4/11 1:10	9.4	<0.01	晴れ	SSE	2.5
西門	2012/4/11 1:20	9.4	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2012/4/11 1:30	9.4	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2012/4/11 1:40	9.3	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2012/4/11 1:50	9.2	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2012/4/11 2:00	9.3	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2012/4/11 2:10	9.4	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2012/4/11 2:20	9.4	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2012/4/11 2:30	9.4	<0.01	晴れ	SSE	2.7
西門	2012/4/11 2:40	9.4	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2012/4/11 2:50	9.4	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2012/4/11 3:00	9.2	<0.01	晴れ	SSE	1.5
西門	2012/4/11 3:10	9.2	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2012/4/11 3:20	9.4	<0.01	晴れ	S	2.2
西門	2012/4/11 3:30	9.4	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2012/4/11 3:40	9.2	<0.01	晴れ	SSW	2.2
西門	2012/4/11 3:50	9.2	<0.01	晴れ	SSW	2.4
西門	2012/4/11 4:00	9.4	<0.01	晴れ	SSW	2.3
西門	2012/4/11 4:10	9.4	<0.01	晴れ	SSW	3.4
西門	2012/4/11 4:20	9.2	<0.01	晴れ	S	2.8
西門	2012/4/11 4:30	9.3	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2012/4/11 4:40	9.3	<0.01	晴れ	S	3.0
西門	2012/4/11 4:50	9.4	<0.01	晴れ	S	3.2
西門	2012/4/11 5:00	9.4	<0.01	晴れ	S	3.3
西門	2012/4/11 5:10	9.3	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2012/4/11 5:20	9.4	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2012/4/11 5:30	9.4	<0.01	晴れ	S	3.0
西門	2012/4/11 5:40	9.2	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2012/4/11 5:50	9.3	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2012/4/11 6:00	9.2	<0.01	晴れ	SSW	2.3
西門	2012/4/11 6:10	9.3	<0.01	晴れ	SSW	2.2
西門	2012/4/11 6:20	9.2	<0.01	晴れ	SW	1.8
西門	2012/4/11 6:30	9.4	<0.01	晴れ	SW	1.5
西門	2012/4/11 6:40	9.3	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2012/4/11 6:50	9.4	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/4/11 7:00	9.2	<0.01	晴れ	S	0.6
西門	2012/4/11 7:10	9.2	<0.01	曇り	SSE	1.7
西門	2012/4/11 7:20	9.2	<0.01	曇り	SSE	2.0
西門	2012/4/11 7:30	9.2	<0.01	曇り	SSE	2.5
西門	2012/4/11 7:40	9.2	<0.01	曇り	SE	2.2
西門	2012/4/11 7:50	9.2	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2012/4/11 8:00	9.2	<0.01	曇り	S	1.0
西門	2012/4/11 8:10	9.2	<0.01	曇り	ESE	1.0
西門	2012/4/11 8:20	9.2	<0.01	曇り	SSE	2.1
西門	2012/4/11 8:30	9.2	<0.01	曇り	SSE	3.5
西門	2012/4/11 8:40	9.2	<0.01	曇り	SSE	2.5
西門	2012/4/11 8:50	9.2	<0.01	曇り	SSE	3.1
西門	2012/4/11 9:00	9.3	<0.01	曇り	SSE	3.3
西門	2012/4/11 9:10	9.1	<0.01	曇り	SSE	3.0
西門	2012/4/11 9:20	9.2	<0.01	曇り	SSE	2.8
西門	2012/4/11 9:30	9.2	<0.01	曇り	SSE	3.8
西門	2012/4/11 9:40	9.2	<0.01	曇り	SSE	4.1
西門	2012/4/11 9:50	9.2	<0.01	曇り	SSE	4.3
西門	2012/4/11 10:00	9.1	<0.01	曇り	SSE	4.7

*無風の為読み取れず

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

5/16

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)
2012/4/10 15:00	4	8	9	9	9	5	10	44	SSE	7.5
2012/4/10 15:10	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	7.1
2012/4/10 15:20	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	7.2
2012/4/10 15:30	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	7.6
2012/4/10 15:40	4	8	9	9	9	5	10	46	SSE	8.8
2012/4/10 15:50	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	9.8
2012/4/10 16:00	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	10.7
2012/4/10 16:10	4	8	9	9	9	5	10	46	SSE	9.9
2012/4/10 16:20	4	8	9	9	9	5	10	46	SSE	11.0
2012/4/10 16:30	4	8	9	9	9	5	10	46	SSE	11.0
2012/4/10 16:40	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	9.7
2012/4/10 16:50	4	8	9	9	9	5	10	46	SSE	12.4
2012/4/10 17:00	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	11.8
2012/4/10 17:10	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	11.3
2012/4/10 17:20	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	10.1
2012/4/10 17:30	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	11.0
2012/4/10 17:40	4	8	9	9	9	5	10	45	S	9.0
2012/4/10 17:50	4	8	9	9	9	5	10	45	S	10.5
2012/4/10 18:00	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.8
2012/4/10 18:10	4	8	9	9	9	5	10	45	S	7.9
2012/4/10 18:20	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.2
2012/4/10 18:30	4	8	9	9	9	5	10	45	S	6.7
2012/4/10 18:40	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	7.1
2012/4/10 18:50	4	8	9	9	9	5	10	45	S	7.7
2012/4/10 19:00	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	7.8
2012/4/10 19:10	4	8	9	9	9	5	10	45	S	7.2
2012/4/10 19:20	4	8	9	9	9	5	10	45	S	7.4
2012/4/10 19:30	4	8	9	9	9	5	10	45	S	6.9
2012/4/10 19:40	4	8	9	9	9	5	10	45	S	6.4
2012/4/10 19:50	4	8	9	9	9	5	10	45	S	5.8
2012/4/10 20:00	4	8	9	9	9	5	10	45	S	5.3
2012/4/10 20:10	4	8	9	9	9	5	10	45	S	5.1
2012/4/10 20:20	4	8	9	9	9	5	10	45	SSW	4.7
2012/4/10 20:30	4	8	9	9	9	5	10	45	S	5.0
2012/4/10 20:40	4	8	9	9	9	5	10	45	SSW	4.9
2012/4/10 20:50	4	8	9	9	9	5	10	45	SSW	4.6
2012/4/10 21:00	4	8	9	9	9	5	10	45	SSW	4.4
2012/4/10 21:10	4	8	9	9	9	5	10	45	S	4.0
2012/4/10 21:20	4	8	9	9	9	5	10	45	S	4.3
2012/4/10 21:30	4	8	9	9	9	5	10	45	S	5.4
2012/4/10 21:40	4	8	9	9	9	5	10	45	S	4.9
2012/4/10 21:50	4	8	9	9	9	5	10	45	S	5.1
2012/4/10 22:00	4	8	9	9	9	5	10	45	S	5.0
2012/4/10 22:10	4	8	9	9	9	5	10	45	S	6.2
2012/4/10 22:20	4	8	9	9	9	5	10	45	S	7.7
2012/4/10 22:30	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.3
2012/4/10 22:40	4	8	9	9	9	5	10	45	S	7.6
2012/4/10 22:50	4	8	9	9	9	5	10	45	S	7.2
2012/4/10 23:00	4	8	9	9	9	5	10	45	S	6.8
2012/4/10 23:10	4	8	9	9	9	5	10	45	S	6.8
2012/4/10 23:20	4	8	9	9	9	5	10	45	S	6.9
2012/4/10 23:30	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.9
2012/4/10 23:40	4	8	9	9	9	5	10	45	S	6.7
2012/4/10 23:50	4	8	9	9	9	5	10	45	S	6.8
2012/4/11 0:00	4	8	9	9	9	5	10	45	S	7.4
2012/4/11 0:10	4	8	9	9	9	5	10	45	S	6.6
2012/4/11 0:20	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.5
2012/4/11 0:30	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.9

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

6/16

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)
2012/4/11 0:40	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.2
2012/4/11 0:50	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.3
2012/4/11 1:00	4	8	9	9	9	5	10	45	S	7.4
2012/4/11 1:10	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.8
2012/4/11 1:20	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.5
2012/4/11 1:30	4	8	9	9	9	5	10	45	S	9.1
2012/4/11 1:40	4	8	9	9	9	5	10	45	S	9.1
2012/4/11 1:50	4	8	9	9	9	5	10	45	S	9.9
2012/4/11 2:00	4	8	9	9	9	5	10	45	S	9.6
2012/4/11 2:10	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.8
2012/4/11 2:20	4	8	9	9	9	5	10	45	S	7.8
2012/4/11 2:30	4	8	9	9	9	5	10	45	S	6.8
2012/4/11 2:40	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	7.4
2012/4/11 2:50	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	6.4
2012/4/11 3:00	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.0
2012/4/11 3:10	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.2
2012/4/11 3:20	4	8	9	9	9	5	10	45	S	9.9
2012/4/11 3:30	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.9
2012/4/11 3:40	4	8	9	9	9	5	10	45	S	9.3
2012/4/11 3:50	4	8	9	9	9	5	10	45	S	9.0
2012/4/11 4:00	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.8
2012/4/11 4:10	4	8	9	9	9	5	10	45	SSW	10.2
2012/4/11 4:20	4	8	9	9	9	5	10	45	S	9.7
2012/4/11 4:30	4	8	9	9	9	5	10	45	SSW	9.9
2012/4/11 4:40	4	8	9	9	9	5	10	45	S	10.7
2012/4/11 4:50	4	8	9	9	9	5	10	45	S	10.4
2012/4/11 5:00	4	8	9	9	9	5	10	45	S	10.8
2012/4/11 5:10	4	8	9	9	9	5	10	45	S	11.3
2012/4/11 5:20	4	8	9	9	9	5	10	45	S	10.4
2012/4/11 5:30	4	8	9	9	9	5	10	45	S	10.2
2012/4/11 5:40	4	8	9	9	9	5	10	45	S	9.4
2012/4/11 5:50	4	8	9	9	9	5	10	45	S	9.3
2012/4/11 6:00	4	8	9	9	9	5	10	45	S	8.2
2012/4/11 6:10	4	8	9	9	9	5	10	45	SSW	8.5
2012/4/11 6:20	4	8	9	9	9	5	10	45	S	7.4
2012/4/11 6:30	4	8	9	9	9	5	10	45	SSW	6.5
2012/4/11 6:40	4	8	9	9	9	5	10	45	SSW	6.4
2012/4/11 6:50	4	8	9	9	9	5	10	45	S	4.4
2012/4/11 7:00	4	8	9	9	9	5	10	45	S	4.0
2012/4/11 7:10	4	8	9	9	9	5	10	45	S	4.9
2012/4/11 7:20	4	8	9	9	9	5	10	45	S	5.8
2012/4/11 7:30	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	6.4
2012/4/11 7:40	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	6.7
2012/4/11 7:50	4	8	9	9	9	5	10	45	SSE	5.6
2012/4/11 8:00	4	8	9	9	9	5	10	45	S	5.6
2012/4/11 8:10	4	8	9	9	9	5	10	45	S	4.6
2012/4/11 8:20	4	8	9	9	9	5	10	44	S	5.2
2012/4/11 8:30	4	8	9	9	9	5	10	46	S	6.1
2012/4/11 8:40	4	8	9	9	9	5	10	46	S	8.8
2012/4/11 8:50	4	8	9	9	9	5	10	46	S	9.6
2012/4/11 9:00	4	8	9	9	9	5	10	44	S	9.0
2012/4/11 9:10	4	8	9	9	9	5	10	44	S	11.0
2012/4/11 9:20	4	8	9	9	9	5	10	44	S	8.9
2012/4/11 9:30	4	8	9	9	9	5	10	43	S	10.5
2012/4/11 9:40	4	8	9	9	9	5	10	43	S	11.0
2012/4/11 9:50	4	8	9	9	9	5	10	42	S	10.8
2012/4/11 10:00	4	8	9	9	9	5	10	43	S	13.2

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

7/16

日時	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)
2012/4/10 15:00	0.252	26	9
2012/4/10 16:30	0.251	26	9
2012/4/10 16:00	0.260	26	8
2012/4/10 16:30	0.251	26	9
2012/4/10 17:00	0.252	26	9
2012/4/10 17:30	0.251	26	9
2012/4/10 18:00	0.252	26	9
2012/4/10 18:30	0.253	26	9
2012/4/10 19:00	0.252	26	9
2012/4/10 19:30	0.254	26	9
2012/4/10 20:00	0.255	26	9
2012/4/10 20:30	0.255	26	9
2012/4/10 21:00	0.256	26	9
2012/4/10 21:30	0.257	26	9
2012/4/10 22:00	0.257	26	9
2012/4/10 22:30	0.259	26	9
2012/4/10 23:00	0.258	26	9
2012/4/10 23:30	0.259	25	9
2012/4/11 0:00	0.261	26	9
2012/4/11 0:30	0.263	26	9
2012/4/11 1:00	0.258	26	9
2012/4/11 1:30	0.258	26	9
2012/4/11 2:00	0.258	26	9
2012/4/11 2:30	0.257	26	9
2012/4/11 3:00	0.263	26	9
2012/4/11 3:30	0.263	26	9
2012/4/11 4:00	0.263	26	9
2012/4/11 4:30	0.261	26	9
2012/4/11 5:00	0.259	26	9
2012/4/11 5:30	0.260	25	9
2012/4/11 6:00	0.262	26	9
2012/4/11 6:30	0.268	26	9
2012/4/11 7:00	0.262	26	9
2012/4/11 7:30	0.259	26	9
2012/4/11 8:00	0.258	26	9
2012/4/11 8:30	0.258	26	9
2012/4/11 9:00	0.257	26	9
2012/4/11 9:30	0.258	25	9
2012/4/11 10:00	0.257	26	9

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<1/2>

参考値

(データ集約: 4/11)

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)
試料採取日時刻	平成24年4月10日 7時00分~12時00分		平成24年4月10日 9時26分~9時36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	-			
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。

○.0E-0とは、 0.0×10^{-0} 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2E-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3E-6Bq/cm³、Cs-137が約3E-6Bq/cm³。

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

9/8

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<2/2>

参考値

(データ集約: 4/11)

採取場所	福島第一 MP-1		福島第一 MP-3		福島第一 MP-8		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)
試料採取日時刻	平成24年4月10日 9時17分～14時17分		平成24年4月10日 8時47分～13時47分		平成24年4月10日 9時04分～14時04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	-	ND	-	
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	2E-03
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	3E-03

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

○.OE-○とは、 0.0×10^{-0} 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。

検出限界値は次の通り。

揮発性のI-131が約2E-7Bq/cm³、Cs-134が約4E-7Bq/cm³、Cs-137が約5E-7Bq/cm³。

粒子状のI-131が約1E-7Bq/cm³、Cs-134が約2E-7Bq/cm³、Cs-137が約3E-7Bq/cm³。

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。

9/16

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：4/11)

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)
試料採取日時時刻	平成24年4月10日 9時10分		平成24年4月10日 8時30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	-	2.1	0.02	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0.54Bq/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。

10/6

海水核種分析結果<沿岸 福島第二原子力発電所>

参考値

(データ集約: 4/11)

採取場所	福島第二 北放水口付近 (3, 4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1, 2号機放水口から南側に約7km地点) (福島第一から約16km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)
	平成24年4月10日 8時15分		平成24年4月10日 7時55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/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0.65Bq/L、Cs-134が約0.88Bq/L、Cs-137が約1.08Bq/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。

11/6

海水核種分析結果<茨城県沖合>

参考値

(データ集約: 4/11)

採取場所	高戸小浜海岸沖合3km 上層		高戸小浜海岸沖合3km 下層		久慈浜海岸沖合3km 上層		久慈浜海岸沖合3km 下層		大洗海岸沖合3km 上層		大洗海岸沖合3km 下層		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4月3日 8時07分		平成24年4月3日 8時06分		平成24年4月3日 7時17分		平成24年4月3日 7時15分		平成24年4月5日 13時19分		平成24年4月5日 13時17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)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	90

採取場所	平井海岸沖合3km 上層		平井海岸沖合3km 下層		波崎海岸沖合3km 上層		波崎海岸沖合3km 下層		/		/		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4月2日 14時26分		平成24年4月2日 14時24分		平成24年4月2日 15時09分		平成24年4月2日 15時07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)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	/	/	/	/	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	/	/	/	/	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1.2Bq/L、Cs-134が約1.4Bq/L、Cs-137が約1.3Bq/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。

17/e

参考値

福島第一 港湾内 海水核種分析結果<1/3>

(データ集約: 4/11)

採取場所	福島第一 物産場前海水				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 (シルトフェンス内側)		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4月10日 7時08分		対象外	平成24年4月10日 7時17分		平成24年4月10日 7時30分		平成24年4月10日 7時27分		平成24年4月10日 7時31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	-	40
Cs-134 (約2年)	9.0	0.16	-	-	21	0.35	16	0.27	18	0.30	22	0.37	60
Cs-137 (約30年)	52	0.13	-	-	30	0.33	23	0.26	26	0.29	34	0.38	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) 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。

13/6

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: 4/11)

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)		④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)
	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)	
採取時刻	平成24年4月10日 7時36分		平成24年4月10日 7時38分		平成24年4月10日 7時44分		平成24年4月10日 7時46分		平成24年4月10日 7時45分		平成24年4月10日 7時48分		
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	23	0.38	61	1.0	38	0.63	210	3.5	28	0.47	70	1.2	60
Cs-137 (約30年)	31	0.34	88	0.98	57	0.63	290	3.2	47	0.52	110	1.2	80

※ 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130Bq/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。

14/16

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: 4/11)

採取場所	福島第一 1~4号機 取水口内南側海水	福島第一 港湾口	福島第一 6号機 取水口前海水												
試料採取日時	平成24年4月10日 7時56分		対象外		平成24年4月10日 9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)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	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)
I-131 (約8日)	ND	-	-	-	ND	-	/	/	/	/	/	/	/	/	40
Cs-134 (約2年)	31	0.52	-	-	ND	-	/	/	/	/	/	/	/	/	60
Cs-137 (約30年)	46	0.51	-	-	ND	-	/	/	/	/	/	/	/	/	90

※ 炉規則告示濃度は、 $[Bq/cm^3]$ 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 (I-131が約1Bq/L、Cs-134が約2Bq/L、Cs-137が約3Bq/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。

15/16

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/cm³)

Table with 18 columns (dates 3/25 to 4/10) and 10 rows (locations 1-10). Data includes ND and numerical values.

Cs-134 (Bq/cm³)

Table with 18 columns (dates 3/25 to 4/10) and 10 rows (locations 1-10). Data includes ND, numerical values, and 0.034.

Cs-137 (Bq/cm³)

Table with 18 columns (dates 3/25 to 4/10) and 10 rows (locations 1-10). Data includes ND, numerical values, and 0.029.

※1はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※2は④が採取不可となったため、地下水流の上流側として測定し、週1回程度の頻度で測定。(H23 4/29-)
※3は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(H23 5/26-)
※4を追加で測定。(H23 5/10-)
※5を追加で測定。(H23 8/2-)
※本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約0.01Bq/cm³、Cs-134が約0.02Bq/cm³、Cs-137が約0.03Bq/cm³)を下回る場合は、「ND」と記載。(H24 4/10)
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。

- <測定箇所>
①4号1/F建設南東
②プロセス主設備北東
③プロセス主設備南東
④プロセス主設備南西
⑤焼却体廃棄物貯蔵室(処理室前)
⑥サイト/ベンカ後南西
⑦焼却工作棟屋 西側
⑧焼却体廃棄物貯蔵室(処理室北)
⑨サイト/ベンカ建設南東

16/6

4/11 15:57 受

様式 8-1 (1/2)

1/1

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-714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4月11日 15時41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号機使用済燃料プール塩分除去装置につきましては、試運転で装置に問題のないことが確認できたことから、14時47分本格運転を開始しました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

様式8-1 (1/2)

4/11 16:34 受

1/9

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-715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 4月11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	

- 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 (4月11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 (4月11日16時00分現在) を報告します。

なお、2号機及び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状況については、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。

また、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、4月11日8時30分に採取した海水の測定結果を報告します (添付参照)。

- 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4月11日 11:00 現在

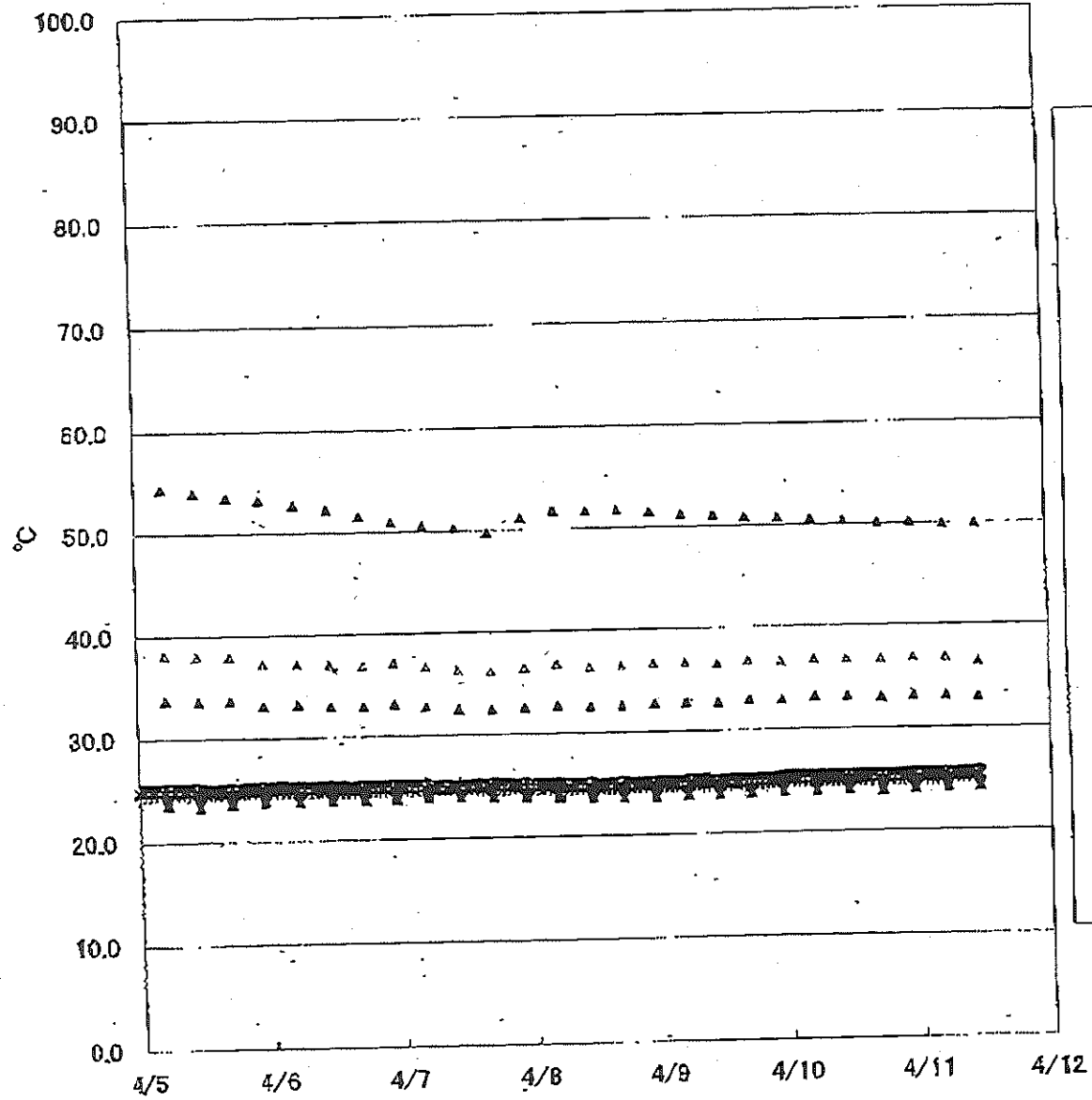
【留意事項】
各計測器については、地震やその他の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：4.7m ³ /h CS系：1.7m ³ /h (4/11 11:00 現在)	給水系：2.9m ³ /h CS系：6.0m ³ /h (4/11 11:00 現在)	給水系：1.8m ³ /h CS系：5.2m ³ /h (4/11 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 25.1℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 25.9℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 25.2℃ (4/11 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H2) : 47.5℃ VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOT (TE-2-3-69F2) : 45.0℃ (4/11 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 55.0℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 50.2℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 42.3℃ (4/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 24.9℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 24.2℃ (4/11 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114A) : 52.7℃ SUPPLY AIR D/W COOLER (TE-16-114F#1) : 39.7℃ (4/11 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 47.1℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 46.7℃ (4/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	106.5kPa abs (4/11 11:00 現在)	29.12kPa g (4/11 11:00 現在)	0.30kPa g (4/11 11:00 現在)	
窒素封入流量	RPV : 15.3Nm ³ /h PCV : 22.5Nm ³ /h (4/11 11:00 現在)	RPV : 13.5Nm ³ /h PCV : 5.5Nm ³ /h (4/11 11:00 現在)	RPV : 14Nm ³ /h PCV : 28Nm ³ /h (4/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※3	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (4/11 11:00 現在)	A系 : 0.20vol% B系 : 0.19vol% (4/11 11:00 現在)	A系 : 0.19vol% B系 : 0.17vol% (4/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135)	A系 : 2.58E-03Bq/cc B系 : 1.71E-03Bq/cc (4/11 11:00 現在)	-	-	
使用済燃料プール 水温度	15.5℃ (4/11 11:00 現在)	16.6℃ (4/11 11:00 現在)	16.1℃ (4/11 11:00 現在)	27℃ (4/11 11:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	3.70m (4/11 11:00 現在)	3.32m (4/11 11:00 現在)	3.27m (4/11 11:00 現在)	57.71×100mm (4/11 11:00 現在)

※1: 計器不良
 ※2: 状況推移を監視確認中 (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。(水素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)

2/19

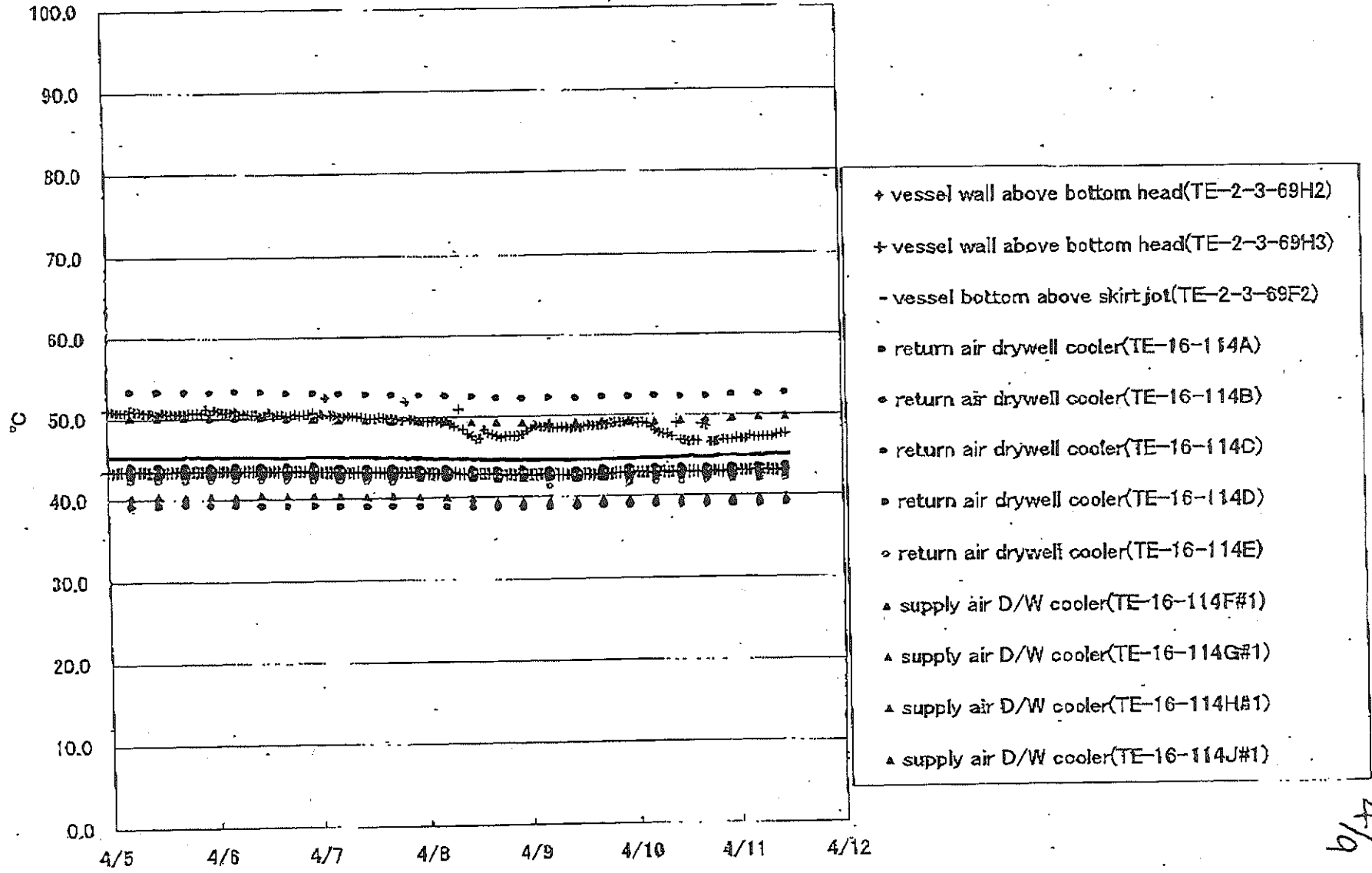
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)

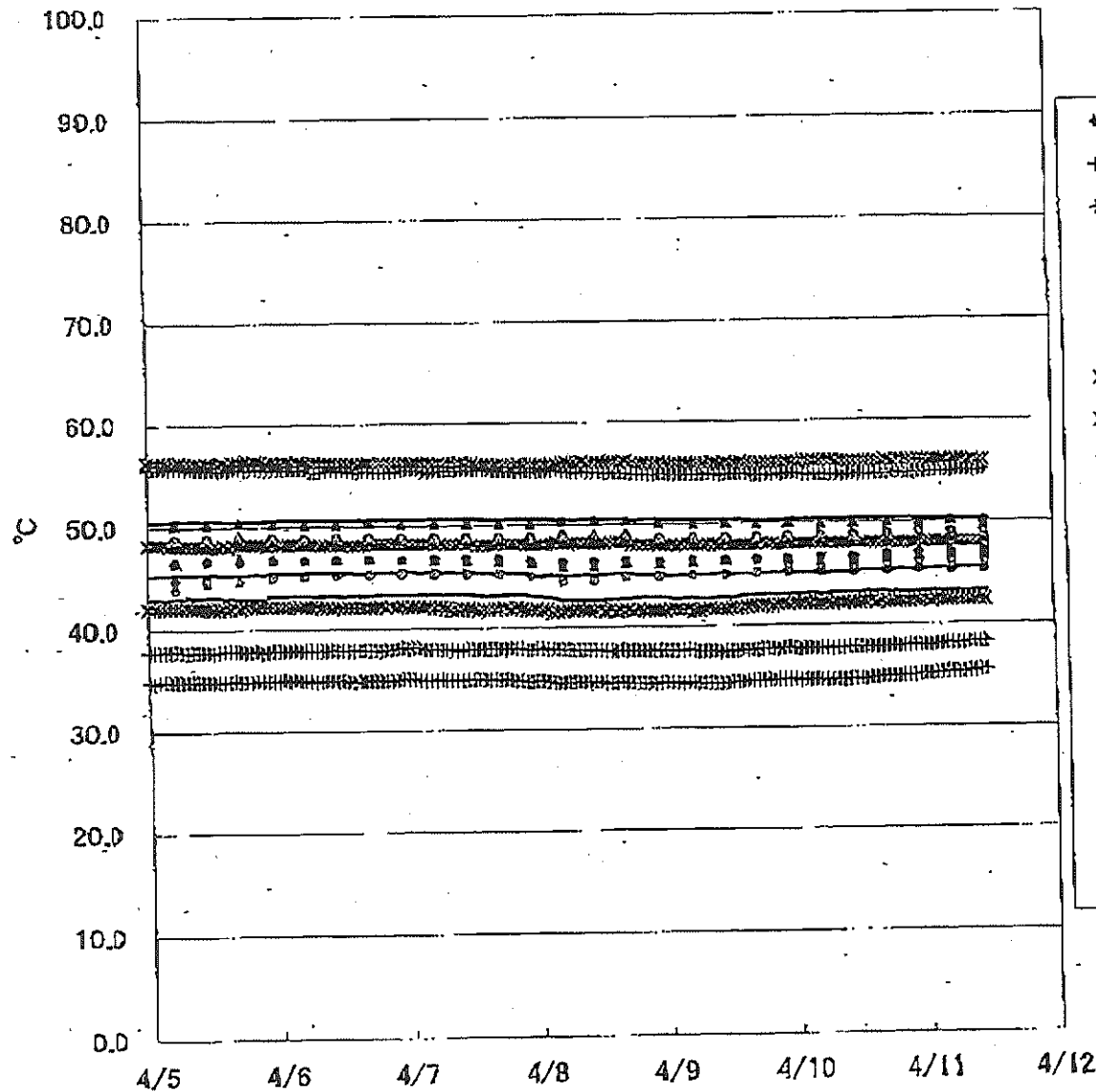
3/9

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



4/9

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)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H1)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H2)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H3)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114A)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114B)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114C)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114D)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114E)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114F#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114G#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114H#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114J#2)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114K#1)

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	2012/4/11 9:00	9.3	<0.01	曇り	SSE	3.3
西門	2012/4/11 9:10	9.1	<0.01	曇り	SSE	3.0
西門	2012/4/11 9:20	9.2	<0.01	曇り	SSE	2.8
西門	2012/4/11 9:30	9.2	<0.01	曇り	SSE	3.8
西門	2012/4/11 9:40	9.2	<0.01	曇り	SSE	4.1
西門	2012/4/11 9:50	9.2	<0.01	曇り	SSE	4.3
西門	2012/4/11 10:00	9.1	<0.01	曇り	SSE	4.7
西門	2012/4/11 10:10	9.1	<0.01	曇り	SSE	4.4
西門	2012/4/11 10:20	9.1	<0.01	曇り	SSE	4.3
西門	2012/4/11 10:30	9.1	<0.01	曇り	SE	4.9
西門	2012/4/11 10:40	9.0	<0.01	曇り	SSE	4.5
西門	2012/4/11 10:50	9.0	<0.01	曇り	SSE	4.8
西門	2012/4/11 11:00	9.0	<0.01	曇り	SSE	5.0
西門	2012/4/11 11:10	9.1	<0.01	曇り	SSE	5.3
西門	2012/4/11 11:20	9.0	<0.01	曇り	SSE	5.6
西門	2012/4/11 11:30	9.0	<0.01	曇り	SSE	5.1
西門	2012/4/11 11:40	9.0	<0.01	曇り	SSE	5.4
西門	2012/4/11 11:50	9.1	<0.01	曇り	SSE	5.1
西門	2012/4/11 12:00	9.1	<0.01	曇り	S	4.4
西門	2012/4/11 12:10	9.1	<0.01	曇り	S	4.2
西門	2012/4/11 12:20	9.2	<0.01	曇り	S	5.5
西門	2012/4/11 12:30	9.2	<0.01	曇り	SSW	5.7
西門	2012/4/11 12:40	9.2	<0.01	曇り	SSW	6.0
西門	2012/4/11 12:50	9.2	<0.01	曇り	SSW	6.0
西門	2012/4/11 13:00	9.2	<0.01	曇り	SSW	5.5
西門	2012/4/11 13:10	9.2	<0.01	曇り	SSW	5.7
西門	2012/4/11 13:20	9.2	<0.01	曇り	SSW	5.3
西門	2012/4/11 13:30	9.3	<0.01	曇り	SSW	5.1
西門	2012/4/11 13:40	9.3	<0.01	曇り	SSW	4.4
西門	2012/4/11 13:50	9.1	<0.01	曇り	SSW	4.3
西門	2012/4/11 14:00	9.2	<0.01	曇り	SSW	4.7
西門	2012/4/11 14:10	9.2	<0.01	曇り	SSW	3.9
西門	2012/4/11 14:20	9.1	<0.01	曇り	SSW	4.4
西門	2012/4/11 14:30	9.2	<0.01	曇り	SSW	4.5
西門	2012/4/11 14:40	9.2	<0.01	曇り	SSW	5.5
西門	2012/4/11 14:50	9.1	<0.01	雨	SSW	5.5
西門	2012/4/11 15:00	9.2	<0.01	雨	SSW	6.0
西門	2012/4/11 15:10	9.3	<0.01	雨	SSW	4.3
西門	2012/4/11 15:20	9.3	<0.01	雨	SSW	4.0
西門	2012/4/11 15:30	9.3	<0.01	雨	S	3.8
西門	2012/4/11 15:40	9.2	<0.01	雨	SSW	3.9
西門	2012/4/11 15:50	9.3	<0.01	雨	SSW	5.0
西門	2012/4/11 16:00	9.2	<0.01	雨	SSW	3.8

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

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)
2012/4/11 9:00	4	8	9	9	9	5	10	44	S	8.0
2012/4/11 9:10	4	8	9	9	9	5	10	44	S	11.0
2012/4/11 9:20	4	8	9	9	9	5	10	44	S	9.9
2012/4/11 9:30	4	8	9	9	9	5	10	43	S	10.5
2012/4/11 9:40	4	8	9	9	9	5	10	43	S	11.0
2012/4/11 9:50	4	8	9	9	9	5	10	42	S	10.6
2012/4/11 10:00	4	8	9	9	9	5	10	43	S	13.2
2012/4/11 10:10	4	8	9	9	9	5	10	44	SSE	11.9
2012/4/11 10:20	4	8	9	9	9	5	10	44	S	12.9
2012/4/11 10:30	4	8	9	9	9	5	10	44	S	12.1
2012/4/11 10:40	4	8	9	9	9	5	10	43	S	11.3
2012/4/11 10:50	4	8	9	9	9	5	10	43	S	12.7
2012/4/11 11:00	4	8	9	9	9	5	10	43	S	13.0
2012/4/11 11:10	4	8	9	9	9	5	10	43	SSE	13.8
2012/4/11 11:20	4	8	9	9	9	5	10	43	S	14.3
2012/4/11 11:30	4	8	9	9	9	5	10	42	SSE	15.6
2012/4/11 11:40	4	8	9	9	9	5	10	43	S	14.0
2012/4/11 11:50	4	8	9	9	9	5	10	44	S	13.7
2012/4/11 12:00	4	8	9	9	9	5	10	44	S	11.8
2012/4/11 12:10	4	8	9	9	9	5	10	44	S	11.0
2012/4/11 12:20	4	8	9	9	9	5	10	44	SSW	10.1
2012/4/11 12:30	4	8	9	9	9	5	10	44	SSW	10.5
2012/4/11 12:40	4	8	9	9	9	5	10	44	SSW	10.8
2012/4/11 12:50	4	8	9	9	9	5	10	44	SW	12.1
2012/4/11 13:00	4	8	9	9	9	5	10	44	SW	12.6
2012/4/11 13:10	4	8	9	9	9	5	10	44	SSW	13.2
2012/4/11 13:20	4	8	9	9	9	5	10	42	SSW	11.0
2012/4/11 13:30	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	11.0
2012/4/11 13:40	4	8	9	8	9	5	10	41	SSW	12.4
2012/4/11 13:50	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	8.5
2012/4/11 14:00	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	10.1
2012/4/11 14:10	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	8.8
2012/4/11 14:20	4	8	9	9	9	5	10	42	SSW	8.6
2012/4/11 14:30	4	8	9	9	9	5	10	42	SSW	8.2
2012/4/11 14:40	4	8	9	9	9	5	10	42	SSW	10.7
2012/4/11 14:50	4	8	9	9	9	5	10	42	SSW	9.9
2012/4/11 15:00	4	8	9	9	9	5	10	42	SSW	8.5
2012/4/11 15:10	4	8	9	9	9	5	10	42	SSW	9.3
2012/4/11 15:20	4	8	9	9	9	5	10	42	SSW	8.5
2012/4/11 15:30	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	8.9
2012/4/11 15:40	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	9.1
2012/4/11 15:50	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	8.9
2012/4/11 16:00	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	9.9

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)
2012/4/11 9:00	0.257	26	9
2012/4/11 9:30	0.258	25	9
2012/4/11 10:00	0.257	28	9
2012/4/11 10:30	0.256	25	9
2012/4/11 11:00	0.256	26	9
2012/4/11 11:30	0.256	26	9
2012/4/11 12:00	0.253	25	9
2012/4/11 12:30	0.254	26	9
2012/4/11 13:00	0.254	25	9
2012/4/11 13:30	0.255	28	9
2012/4/11 14:00	0.256	25	9
2012/4/11 14:30	0.255	26	9
2012/4/11 15:00	0.253	25	9
2012/4/11 15:30	0.251	25	9
2012/4/11 16:00	0.253	25	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4月11日(水) 8:30

【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	5.9×10^{-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	2.3×10^{-2}	—

γ核種については主な核種を記載

9/9