

10:44(3)

1/14

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1245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 8月11日 10時27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 (8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 (8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8月10日)
- ・サブドレン等核種分析結果 (採取日8月10日)

3号機タービン隠屋地下滞留水は8月10日に移送を停止(第25条-1244報)していましたが、本日9時55分より集中廃棄物処理施設プロセス隠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00分に漏えい等の異常が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

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2012年8月11日 5:00 現在

【留意事項】
各計測部については、地震やその他の緊急事項の際の影響を受け、通常の計測精度条件を越えているものもあり、正しく測定されていない可能性がある計測部も存在している。プラントの状態を把握するために、このような計測の不確かさも含めたうえで、複数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：2.9m ³ /h CS系：2.3m ³ /h (8/11 5:00 現在)	給水系：2.1m ³ /h CS系：5.7m ³ /h (8/11 5:00 現在)	給水系：2.4m ³ /h CS系：5.2m ³ /h (8/11 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 格納容器 温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 38.3°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 38.9°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 38.0°C (8/11 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 50.6°C VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOINT (TE-2-3-69F2) : 51.5°C (8/11 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 49.9°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 49.1°C RPV格納ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 40.6°C (8/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 39.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 37.7°C (8/11 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 50.9°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 49.8°C (8/11 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 45.6°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 44.7°C (8/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	105.7kPa abs (8/11 5:00 現在)	4.74kPa g (8/11 5:00 現在)	0.22kPa g (8/11 5:00 現在)	
空素封入流量 ※5	RPV : 12.36Nm ³ /h PCV : 19.68Nm ³ /h (8/11 5:00 現在)	RPV : 14.69Nm ³ /h PCV : 4.89Nm ³ /h (8/11 5:00 現在)	RPV : 14.62Nm ³ /h PCV : 0Nm ³ /h (8/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	25.95m ³ /h (8/11 5:00 現在)	23.16Nm ³ /h (8/11 5:00 現在)	24.0Nm ³ /h (8/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※3	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (8/11 5:00 現在)	A系 : 0.09vol% B系 : 0.10vol% (8/11 5:00 現在)	A系 : 0.25vol% B系 : 0.24vol% (8/11 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※4	A系 : 指示値 1.7E-03 Bq/cm ³ 検出限界値 9.61E-04 Bq/cm ³ B系 : 指示値 2.30E-03 Bq/cm ³ 検出限界値 1.14E-03 Bq/cm ³ (8/11 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND Bq/cm ³ 検出限界値 2.4E-01 Bq/cm ³ B系 : 指示値 ND Bq/cm ³ 検出限界値 2.3E-01 Bq/cm ³ (8/11 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND Bq/cm ³ 検出限界値 3.4E-01 Bq/cm ³ B系 : 指示値 ND Bq/cm ³ 検出限界値 3.4E-01 Bq/cm ³ (8/11 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	28.5°C (8/11 5:00 現在)	28.6°C (8/11 5:00 現在)	27.3°C (8/11 5:00 現在)	36°C (8/11 5:00 現在)
FPC 貯水池の 水位	4.39m (8/11 5:00 現在)	3.26m (8/11 5:00 現在)	5.86m (8/11 5:00 現在)	44.63×100mm ※6 (8/11 5:00 現在)

【放射能に関する情報】
※1 : 検器不感
※2 : 検出限界を算出する際、(指示値の変動が検出されるまでの計測不良と判断するに至らず、指示値の推移を監視している計測部)
※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、計測値によりマイナス表示される場合があるため)
※4 : 指示値が検出限界未満の場合はNDと記載する。
※5 : 使用状態の値は、圧力で調整された値を記載する。
※6 : 本設計図書中の、仮設計による慣習的記述。

2/4

71714 071110 104J001 41645J1803E1J1/11 NO.1070 1.7

3/14

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	2012/8/10 15:00	7.8	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2012/8/10 15:10	7.9	<0.01	晴れ	SE	3.0
西門	2012/8/10 15:20	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.2
西門	2012/8/10 15:30	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2012/8/10 15:40	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.0
西門	2012/8/10 15:50	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.6
西門	2012/8/10 16:00	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2012/8/10 16:10	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2012/8/10 16:20	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2012/8/10 16:30	7.8	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2012/8/10 16:40	7.9	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2012/8/10 16:50	7.9	<0.01	晴れ	SSE	2.0
西門	2012/8/10 17:00	7.8	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2012/8/10 17:10	7.8	<0.01	晴れ	S	2.4
西門	2012/8/10 17:20	7.8	<0.01	晴れ	S	2.2
西門	2012/8/10 17:30	7.8	<0.01	晴れ	S	2.6
西門	2012/8/10 17:40	7.8	<0.01	晴れ	S	2.7
西門	2012/8/10 17:50	7.8	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2012/8/10 18:00	7.8	<0.01	晴れ	S	2.7
西門	2012/8/10 18:10	7.8	<0.01	曇り	S	2.8
西門	2012/8/10 18:20	7.8	<0.01	曇り	S	2.9
西門	2012/8/10 18:30	7.8	<0.01	曇り	S	2.0
西門	2012/8/10 18:40	7.8	<0.01	曇り	S	2.2
西門	2012/8/10 18:50	7.8	<0.01	曇り	S	2.6
西門	2012/8/10 19:00	7.8	<0.01	曇り	S	2.8
西門	2012/8/10 19:10	7.8	<0.01	曇り	SSW	3.1
西門	2012/8/10 19:20	7.8	<0.01	曇り	SSW	2.2
西門	2012/8/10 19:30	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.5
西門	2012/8/10 19:40	7.8	<0.01	曇り	SW	1.4
西門	2012/8/10 19:50	7.8	<0.01	曇り	SW	1.2
西門	2012/8/10 20:00	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.2
西門	2012/8/10 20:10	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.3
西門	2012/8/10 20:20	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.5
西門	2012/8/10 20:30	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.8
西門	2012/8/10 20:40	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.7
西門	2012/8/10 20:50	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.5
西門	2012/8/10 21:00	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.3
西門	2012/8/10 21:10	7.8	<0.01	曇り	S	1.7
西門	2012/8/10 21:20	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.5
西門	2012/8/10 21:30	7.8	<0.01	曇り	SW	1.3
西門	2012/8/10 21:40	7.8	<0.01	曇り	SW	1.5
西門	2012/8/10 21:50	7.8	<0.01	曇り	SW	1.7
西門	2012/8/10 22:00	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.3
西門	2012/8/10 22:10	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.3
西門	2012/8/10 22:20	7.8	<0.01	曇り	SW	1.3
西門	2012/8/10 22:30	7.8	<0.01	曇り	SW	1.6
西門	2012/8/10 22:40	7.8	<0.01	曇り	WSW	2.5
西門	2012/8/10 22:50	7.8	<0.01	曇り	SW	2.2
西門	2012/8/10 23:00	7.8	<0.01	曇り	WSW	2.4
西門	2012/8/10 23:10	7.8	<0.01	曇り	SW	1.7
西門	2012/8/10 23:20	7.8	<0.01	曇り	SW	1.8
西門	2012/8/10 23:30	7.8	<0.01	曇り	SW	1.4
西門	2012/8/10 23:40	7.9	<0.01	曇り	W	0.5
西門	2012/8/10 23:50	7.8	<0.01	曇り	*	0.4
西門	2012/8/11 0:00	7.8	<0.01	曇り	ESE	1.1
西門	2012/8/11 0:10	7.8	<0.01	曇り	S	1.7
西門	2012/8/11 0:20	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.0
西門	2012/8/11 0:30	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.1
西門	2012/8/11 0:40	7.8	<0.01	曇り	SW	0.9
西門	2012/8/11 0:50	7.8	<0.01	曇り	SSE	0.8
西門	2012/8/11 1:00	7.8	<0.01	曇り	*	0.2

*無風の為読取れず

4/14

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	2012/8/11 1:10	7.8	<0.01	曇り	ENE	1.0
西門	2012/8/11 1:20	7.8	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2012/8/11 1:30	7.8	<0.01	曇り	NE	1.1
西門	2012/8/11 1:40	7.8	<0.01	曇り	NE	0.8
西門	2012/8/11 1:50	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2012/8/11 2:00	7.8	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2012/8/11 2:10	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2012/8/11 2:20	7.8	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2012/8/11 2:30	7.8	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2012/8/11 2:40	7.8	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2012/8/11 2:50	7.8	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2012/8/11 3:00	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2012/8/11 3:10	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.9
西門	2012/8/11 3:20	7.8	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2012/8/11 3:30	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2012/8/11 3:40	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2012/8/11 3:50	7.8	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2012/8/11 4:00	7.8	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2012/8/11 4:10	7.8	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2012/8/11 4:20	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2012/8/11 4:30	7.8	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2012/8/11 4:40	7.8	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2012/8/11 4:50	7.8	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2012/8/11 5:00	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2012/8/11 5:10	7.8	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2012/8/11 5:20	7.8	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2012/8/11 5:30	7.8	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2012/8/11 5:40	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2012/8/11 5:50	7.8	<0.01	曇り	W	1.3
西門	2012/8/11 6:00	7.8	<0.01	曇り	W	1.1
西門	2012/8/11 6:10	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2012/8/11 6:20	7.8	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2012/8/11 6:30	7.8	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2012/8/11 6:40	7.8	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2012/8/11 6:50	7.8	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2012/8/11 7:00	7.8	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2012/8/11 7:10	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2012/8/11 7:20	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2012/8/11 7:30	7.8	<0.01	曇り	N	1.8
西門	2012/8/11 7:40	7.7	<0.01	曇り	N	1.7
西門	2012/8/11 7:50	7.8	<0.01	曇り	NNE	1.9
西門	2012/8/11 8:00	7.8	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2012/8/11 8:10	7.7	<0.01	曇り	NE	1.4
西門	2012/8/11 8:20	7.7	<0.01	曇り	NNE	1.1
西門	2012/8/11 8:30	7.7	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2012/8/11 8:40	7.6	<0.01	曇り	NE	2.0
西門	2012/8/11 8:50	7.6	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2012/8/11 9:00	7.8	<0.01	曇り	NE	2.5
西門	2012/8/11 9:10	7.8	<0.01	曇り	NE	2.0
西門	2012/8/11 9:20	7.7	<0.01	曇り	NE	2.4
西門	2012/8/11 9:30	7.8	<0.01	曇り	NE	1.9
西門	2012/8/11 9:40	7.7	<0.01	曇り	ENE	2.3
西門	2012/8/11 9:50	7.7	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2012/8/11 10:00	7.7	<0.01	曇り	ENE	2.0

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μ Sv/h)

5/14

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)	
									風向	風速(m/s)
2012/8/10 15:00	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.0
2012/8/10 15:10	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	5.1
2012/8/10 15:20	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.6	6.4	SSE	6.0
2012/8/10 15:30	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.0
2012/8/10 15:40	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.0
2012/8/10 15:50	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.8
2012/8/10 16:00	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.2
2012/8/10 16:10	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.7
2012/8/10 16:20	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	4.7
2012/8/10 16:30	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	5.3
2012/8/10 16:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.6	6.4	SSE	5.3
2012/8/10 16:50	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	5.2
2012/8/10 17:00	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	S	6.0
2012/8/10 17:10	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	5.2
2012/8/10 17:20	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	S	6.0
2012/8/10 17:30	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	S	4.8
2012/8/10 17:40	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	S	5.7
2012/8/10 17:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	S	6.2
2012/8/10 18:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	S	6.0
2012/8/10 18:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	S	6.0
2012/8/10 18:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.6	6.3	S	6.3
2012/8/10 18:30	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	S	6.8
2012/8/10 18:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	S	7.1
2012/8/10 18:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	S	7.6
2012/8/10 19:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	S	7.8
2012/8/10 19:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	7.4
2012/8/10 19:20	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.3	S	7.4
2012/8/10 19:30	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.7
2012/8/10 19:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.0
2012/8/10 19:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.7
2012/8/10 20:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.4
2012/8/10 20:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.2
2012/8/10 20:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.4
2012/8/10 20:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.6
2012/8/10 20:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.9
2012/8/10 20:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.6
2012/8/10 21:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.6	6.3	SSW	6.5
2012/8/10 21:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.5
2012/8/10 21:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.6	6.3	SSW	6.2
2012/8/10 21:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.6
2012/8/10 21:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.9
2012/8/10 21:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.9
2012/8/10 22:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.6	6.3	S	6.2
2012/8/10 22:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.3
2012/8/10 22:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	5.0
2012/8/10 22:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.7
2012/8/10 22:40	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.2
2012/8/10 22:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.4
2012/8/10 23:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.4
2012/8/10 23:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.2
2012/8/10 23:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.3
2012/8/10 23:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.0
2012/8/10 23:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	6.5
2012/8/10 23:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.6	6.3	SSW	4.8
2012/8/11 0:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	4.1
2012/8/11 0:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	3.4
2012/8/11 0:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	3.4
2012/8/11 0:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	4.2
2012/8/11 0:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	3.9
2012/8/11 0:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	4.2
2012/8/11 1:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	3.5

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間検査車(μSv/h)

6/14

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)	
									風向	風速(m/s)
2012/8/11 1:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	S	3.0
2012/8/11 1:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	S	2.0
2012/8/11 1:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	1.7
2012/8/11 1:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	WSW	1.4
2012/8/11 1:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	W	1.7
2012/8/11 2:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NW	2.3
2012/8/11 2:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NW	3.0
2012/8/11 2:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNW	3.0
2012/8/11 2:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	3.5
2012/8/11 2:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	3.9
2012/8/11 2:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNW	3.8
2012/8/11 3:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	4.4
2012/8/11 3:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNW	4.6
2012/8/11 3:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNW	4.6
2012/8/11 3:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNW	4.7
2012/8/11 3:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNW	4.1
2012/8/11 3:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	4.3
2012/8/11 4:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	4.0
2012/8/11 4:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	3.6
2012/8/11 4:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	3.6
2012/8/11 4:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	3.1
2012/8/11 4:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	4.0
2012/8/11 4:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	3.4
2012/8/11 5:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	3.5
2012/8/11 5:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	2.9
2012/8/11 5:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	2.7
2012/8/11 5:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	2.3
2012/8/11 5:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	1.9
2012/8/11 5:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	1.7
2012/8/11 6:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	1.7
2012/8/11 6:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	2.1
2012/8/11 6:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	1.9
2012/8/11 6:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNW	2.3
2012/8/11 6:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	2.4
2012/8/11 6:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	1.9
2012/8/11 7:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	1.7
2012/8/11 7:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	1.4
2012/8/11 7:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	1.7
2012/8/11 7:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	1.3
2012/8/11 7:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNW	1.9
2012/8/11 7:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	2.0
2012/8/11 8:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	1.6
2012/8/11 8:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	1.7
2012/8/11 8:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	1.5
2012/8/11 8:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	1.5
2012/8/11 8:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	1.8
2012/8/11 8:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	1.8
2012/8/11 9:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	1.7
2012/8/11 9:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	1.6
2012/8/11 9:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	1.6
2012/8/11 9:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	1.4
2012/8/11 9:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	1.9
2012/8/11 9:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	1.7
2012/8/11 10:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	2.0

7/14

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率(μ Sv/h)	西門線量率(μ Sv/h)
2012/8/10 15:00	0.221	21	7
2012/8/10 15:30	0.220	21	7
2012/8/10 16:00	0.220	21	7
2012/8/10 16:30	0.219	21	7
2012/8/10 17:00	0.219	21	7
2012/8/10 17:30	0.218	21	7
2012/8/10 18:00	0.218	21	7
2012/8/10 18:30	0.218	21	7
2012/8/10 19:00	0.218	21	7
2012/8/10 19:30	0.217	21	7
2012/8/10 20:00	0.218	21	7
2012/8/10 20:30	0.219	21	7
2012/8/10 21:00	0.219	21	7
2012/8/10 21:30	0.219	21	7
2012/8/10 22:00	0.220	21	7
2012/8/10 22:30	0.220	21	7
2012/8/10 23:00	0.220	21	7
2012/8/10 23:30	0.220	21	7
2012/8/11 0:00	0.221	20	7
2012/8/11 0:30	0.222	21	7
2012/8/11 1:00	0.223	21	7
2012/8/11 1:30	0.224	21	7
2012/8/11 2:00	0.222	21	7
2012/8/11 2:30	0.222	21	7
2012/8/11 3:00	0.222	21	7
2012/8/11 3:30	0.224	21	7
2012/8/11 4:00	0.222	21	7
2012/8/11 4:30	0.224	21	7
2012/8/11 5:00	0.222	21	7
2012/8/11 5:30	0.223	21	7
2012/8/11 6:00	0.222	21	7
2012/8/11 6:30	0.223	21	7
2012/8/11 7:00	0.223	21	7
2012/8/11 7:30	0.222	21	7
2012/8/11 8:00	0.223	21	7
2012/8/11 8:30	0.223	21	7
2012/8/11 9:00	0.223	21	7
2012/8/11 9:30	0.222	21	7
2012/8/11 10:00	0.224	21	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：8/11)

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				② 原規則告示濃度限度 (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)
	① 試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)			
試料採取日時	平成24年8月10日 7時00分～12時00分		平成24年8月10日 9時14分～9時24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。

0.0E-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9E-8Bq/cm³、Cs-134が約2E-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7E-7Bq/cm³、Cs-134が約8E-7Bq/cm³、Cs-137が約8E-7Bq/cm³。

41/8

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：8/11)

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)
試料採取日時刻	平成24年8月10日 7時40分		平成24年8月10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)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	2.1	0.04	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	4.4	0.05	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0.48Bq/L、Cs-134が約1.1Bq/L、Cs-137が約1.4Bq/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。

9/14

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: 8/11)

採取場所	福島第一 物懸濁前海水				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8月10日 5時30分	対象外		平成24年8月10日 5時37分	対象外		平成24年8月10日 5時43分	平成24年8月10日 5時45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)	2.9	0.05	-	-	8.1	0.14	-	-	4.1	0.07	9.4	0.16	60
Cs-137 (約30年)	6.1	0.07	-	-	11	0.12	-	-	6.0	0.07	13	0.14	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箇中。
- ※ 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28Bq/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。

10/14

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: 8/11)

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)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別巻第2巻六編 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)	
試料採取日時	平成24年8月10日 5時51分		平成24年8月10日 5時53分		平成24年8月10日 5時59分		平成24年8月10日 5時59分		平成24年8月10日 6時05分		平成24年8月10日 6時05分		
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	8.1	0.14	46	0.77	5.2	0.09	18	0.30	ND	-	28	0.47	60
Cs-137 (約30年)	9.9	0.11	77	0.85	10	0.11	ND	-	21	0.23	32	0.36	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10Bq/L、Cs-134が約17Bq/L、Cs-137が約21Bq/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。

11/14

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: 8/11)

採取場所	福島第一 1~4号機 取水口内南側海水		福島第一 港湾内		福島第一 6号機 取水口南側海水								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)
	採取採取日時	平成24年8月10日 6時11分	対象外		対象外								
検出核種 (半減期)	①検出濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①検出濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①検出濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	②検出濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①検出濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①検出濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	-	-	-	-							40
Cs-134 (約2年)	18	0.30	-	-	-	-							60
Cs-137 (約30年)	25	0.28	-	-	-	-							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/)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。

12/14

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 8/11)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 橋内深井戸
試料採取日時	平成24年8月10日 9時07分	平成24年8月10日 9時10分	平成24年8月10日 9時13分	平成24年8月10日 9時17分	平成24年8月10日 10時10分	平成24年8月10日 9時53分	平成24年8月10日 8時15分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cs-134 (約2年)	1.1E-01	4.0E-01	ND	ND	ND	ND	ND
Cs-137 (約30年)	1.8E-01	7.0E-01	ND	ND	ND	ND	ND

- ※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。
- ※ その他の核種については評価中。
- ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約2E-2Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³) 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。

13/14

中核廃棄物処理施設周辺 サブドレン水体種分析結果

I-131 (Bq/cm²)

Table with 21 columns (dates 7/22-8/10) and 9 rows (locations ①-⑨) showing I-131 concentration data.

Cs-134 (Bq/cm²)

Table with 21 columns (dates 7/22-8/10) and 9 rows (locations ①-⑨) showing Cs-134 concentration data.

Cs-137 (Bq/cm²)

Table with 21 columns (dates 7/22-8/10) and 9 rows (locations ①-⑨) showing Cs-137 concentration data.

※①はサンプリング・測定を実施してないことを示す。
※②は④が採取不可となったため、地下水位の上流側として選定し、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 5/28~)
※⑤を追加で測定。(H23 5/30~)
※⑥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/cm²、Cs-134が約0.02Bq/cm²、Cs-137が約0.02Bq/cm²) を下回る場合は、「ND」と記載。(H24 8/10)
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T/E建屋南東
②プロセス主建屋北東
③プロセス主建屋南東
④プロセス主建屋南西
⑤燃焼体廃棄物貯蔵庫南東
⑥サイトバンク建屋南西
⑦燃焼工伴建屋 西側
⑧燃焼体廃棄物貯蔵庫南東
⑨サイトバンク建屋南東

14/14

1/9

16:26(ま)

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1240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 8月11日 16時16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(8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(8月11日16時00分現在)を報告します。

第25条-075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、8月11日7時10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8月11日 11:00 現在

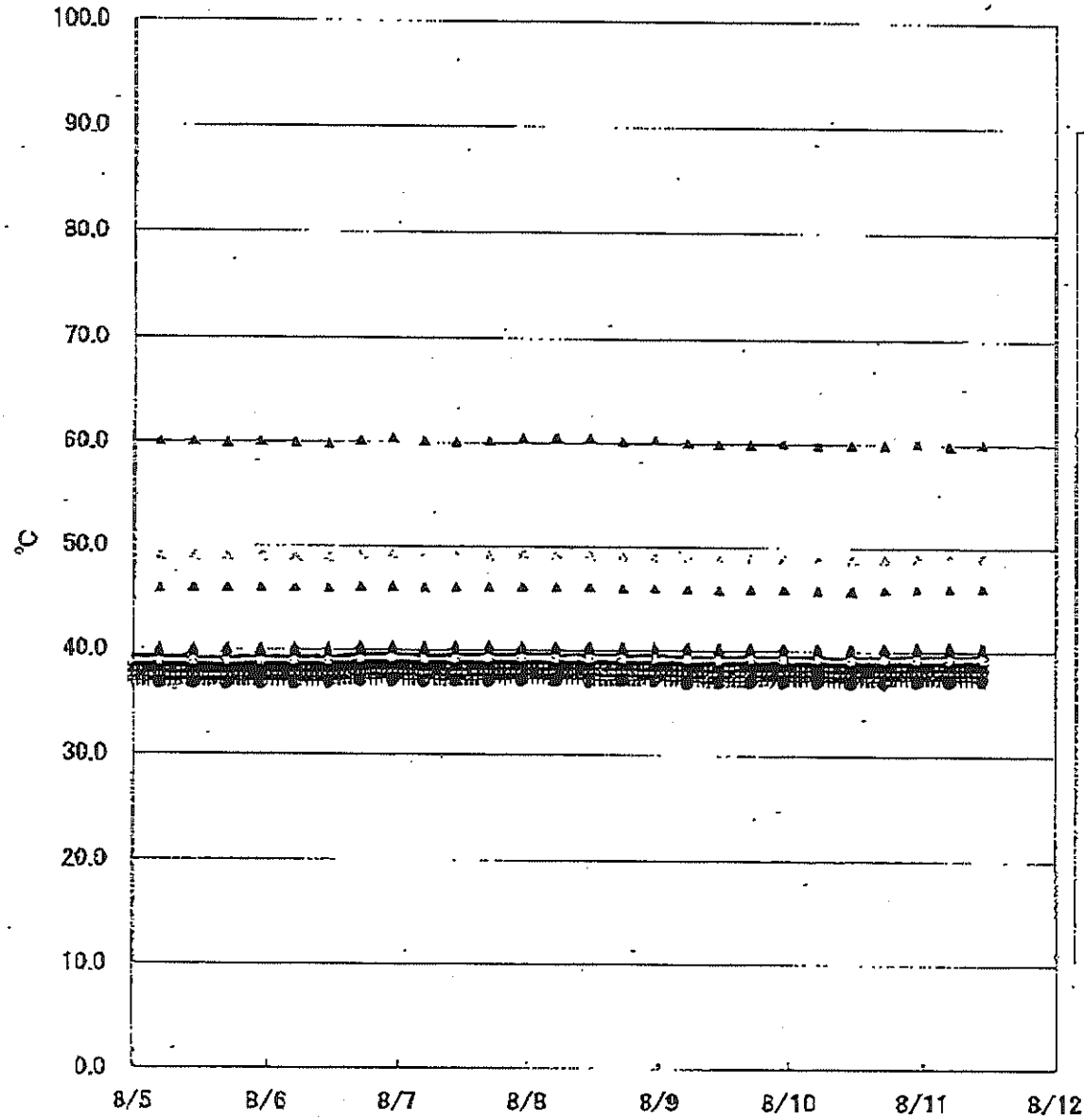
【表示事項】
 各計測器については、故障やその他の異常演算の結果を受けて、通常の使用時は
 表示を停止しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存
 在している。プラントの状況を把握するために、このような計測の不確かさも考
 慮したうえで、各計測器の計測から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し
 て対応に努めている。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 2.9m ³ /h CS系: 2.3m ³ /h (8/11 11:00 現在)	給水系: 2.1m ³ /h CS系: 5.7m ³ /h (8/11 11:00 現在)	給水系: 2.4m ³ /h CS系: 5.2m ³ /h (8/11 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 38.3℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 38.9℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 38.0℃ (8/11 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 50.6℃ VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOI (TE-2-3-69F2) : 51.5℃ (8/11 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 49.9℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 49.2℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 40.9℃ (8/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 39.9℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 37.8℃ (8/11 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 50.9℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 49.8℃ (8/11 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 45.6℃ 格納容器空調機供給空気温度、 (TE-16-114F#1) : 44.6℃ (8/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	105.9kPa abs. (8/11 11:00 現在)	4.73kPa g (8/11 11:00 現在)	0.23kPa g (8/11 11:00 現在)	
空素封入流量 ※5	RPV: 12.36Nm ³ /h PCV: 19.68Nm ³ /h (8/11 11:00 現在)	RPV: 14.20Nm ³ /h PCV: 4.89Nm ³ /h (8/11 11:00 現在)	RPV: 14.62Nm ³ /h PCV: 0Nm ³ /h (8/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	26.20m ³ /h (8/11 11:00 現在)	22.97Nm ³ /h (8/11 11:00 現在)	24.4Nm ³ /h (8/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水系濃度 ※3	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (8/11 11:00 現在)	A系: 0.09vol% B系: 0.10vol% (8/11 11:00 現在)	A系: 0.25vol% B系: 0.24vol% (8/11 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※4	A系: 指示値 1.80E-03 Bq/cm ³ 検出限界値 9.41E-04 B系: 指示値 2.29E-03 Bq/cm ³ 検出限界値 1.09E-03 (8/11 11:00 現在)	A系: 指示値 ND Bq/cm ³ 検出限界値 2.4E-01 B系: 指示値 ND Bq/cm ³ 検出限界値 2.3E-01 (8/11 11:00 現在)	A系: 指示値 ND Bq/cm ³ 検出限界値 3.4E-01 B系: 指示値 ND Bq/cm ³ 検出限界値 3.4E-01 (8/11 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	28.5℃ (8/11 11:00 現在)	28.7℃ (8/11 11:00 現在)	27.5℃ (8/11 11:00 現在)	36℃ (8/11 11:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	4.28m (8/11 11:00 現在)	3.27m (8/11 11:00 現在)	5.96m (8/11 11:00 現在)	43.56X100mm ※6 (8/11 11:00 現在)

【計測器に関する備考】
 ※1: 計測不良
 ※2: 計測器を修理中 (計測器の動作が正常なものの計測不良と判断するに至らず、計測器の修理を待機している状態)
 ※3: 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と表示する。(水系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)
 ※4: 指示値が検出限界値未満の場合はNDと表示する。
 ※5: 検出限界の単位・圧力で換算した値を表示する。
 ※6: 本設計書中の、水位計による読取値を記す。

2/9

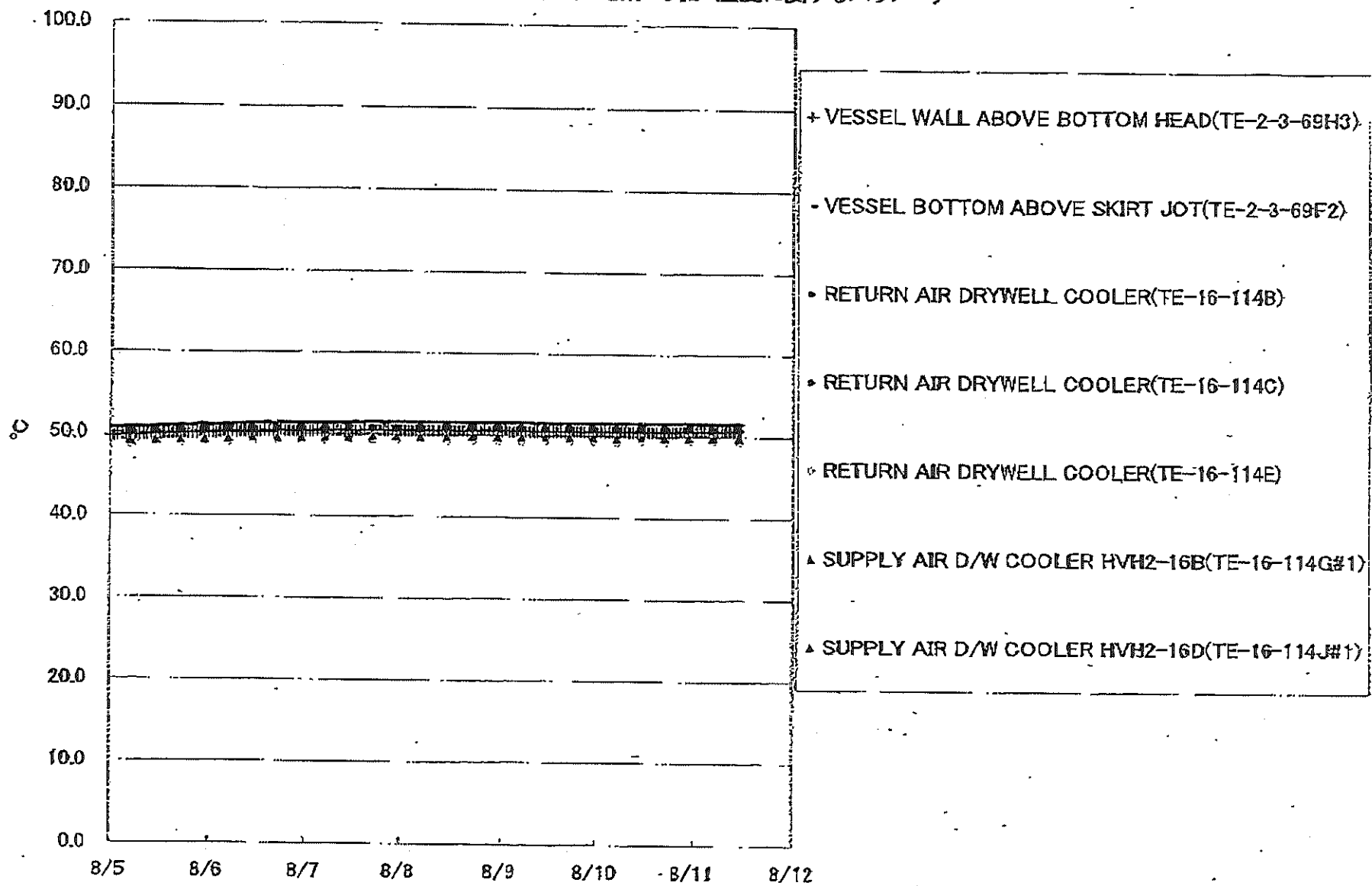
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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 DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- x VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- o HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- o HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- o HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- o HVH-12D RETURN AIR(TE-1625D)
- o 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)

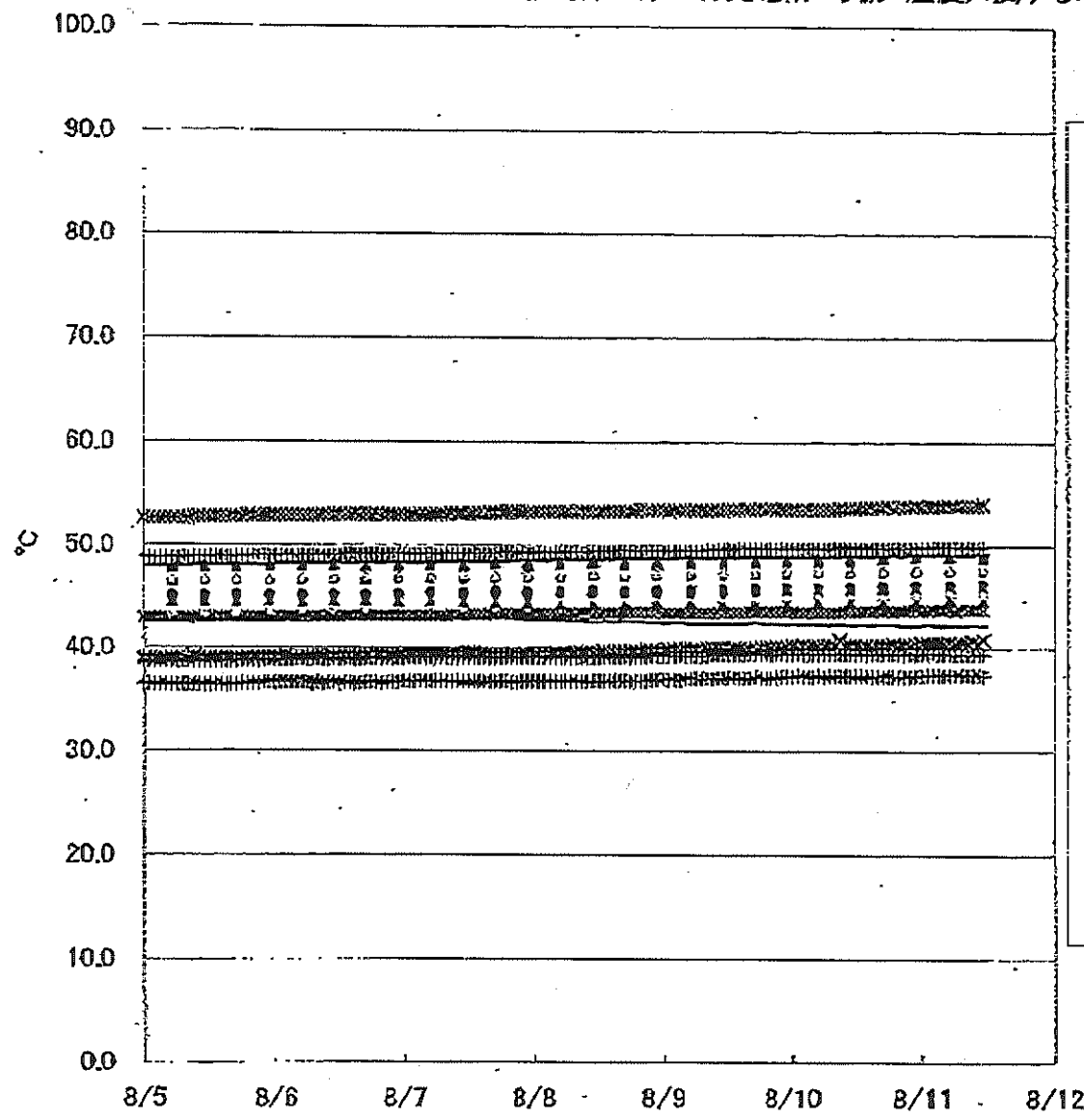
3/9

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)
- 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	2012/8/11 9:00	7.8	<0.01	曇り	NE	2.5
西門	2012/8/11 9:10	7.8	<0.01	曇り	NE	2.0
西門	2012/8/11 9:20	7.7	<0.01	曇り	NE	2.4
西門	2012/8/11 9:30	7.8	<0.01	曇り	NE	1.9
西門	2012/8/11 9:40	7.7	<0.01	曇り	ENE	2.3
西門	2012/8/11 9:50	7.7	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2012/8/11 10:00	7.7	<0.01	曇り	ENE	2.0
西門	2012/8/11 10:10	7.7	<0.01	曇り	NE	1.9
西門	2012/8/11 10:20	7.7	<0.01	曇り	NE	1.7
西門	2012/8/11 10:30	7.7	<0.01	曇り	NE	2.0
西門	2012/8/11 10:40	7.8	<0.01	曇り	ENE	2.7
西門	2012/8/11 10:50	7.7	<0.01	曇り	NE	1.7
西門	2012/8/11 11:00	7.8	<0.01	曇り	ENE	2.4
西門	2012/8/11 11:10	7.8	<0.01	曇り	NE	2.6
西門	2012/8/11 11:20	7.8	<0.01	曇り	NE	2.6
西門	2012/8/11 11:30	7.7	<0.01	曇り	NE	3.0
西門	2012/8/11 11:40	7.8	<0.01	曇り	NE	2.5
西門	2012/8/11 11:50	7.7	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2012/8/11 12:00	7.8	<0.01	晴れ	NE	3.3
西門	2012/8/11 12:10	7.7	<0.01	晴れ	E	3.4
西門	2012/8/11 12:20	7.8	<0.01	晴れ	E	3.4
西門	2012/8/11 12:30	7.8	<0.01	晴れ	ENE	2.9
西門	2012/8/11 12:40	7.8	<0.01	晴れ	ENE	2.9
西門	2012/8/11 12:50	7.8	<0.01	晴れ	E	2.9
西門	2012/8/11 13:00	7.8	<0.01	晴れ	E	3.3
西門	2012/8/11 13:10	7.8	<0.01	晴れ	E	2.6
西門	2012/8/11 13:20	7.8	<0.01	晴れ	E	2.4
西門	2012/8/11 13:30	7.9	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2012/8/11 13:40	7.8	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2012/8/11 13:50	7.8	<0.01	晴れ	ENE	1.9
西門	2012/8/11 14:00	7.8	<0.01	曇り	NE	1.5
西門	2012/8/11 14:10	7.8	<0.01	曇り	E	1.7
西門	2012/8/11 14:20	7.8	<0.01	曇り	ENE	1.8
西門	2012/8/11 14:30	7.7	<0.01	曇り	ESE	0.9
西門	2012/8/11 14:40	7.7	<0.01	曇り	E	1.4
西門	2012/8/11 14:50	7.8	<0.01	雨	ESE	2.1
西門	2012/8/11 15:00	7.8	<0.01	雨	SE	2.0
西門	2012/8/11 15:10	7.8	<0.01	雨	SE	1.3
西門	2012/8/11 15:20	7.7	<0.01	雨	SSE	1.3
西門	2012/8/11 15:30	7.7	<0.01	雨	SSE	1.2
西門	2012/8/11 15:40	7.7	<0.01	雨	SE	1.6
西門	2012/8/11 15:50	7.7	<0.01	曇り	SSE	1.9
西門	2012/8/11 16:00	7.7	<0.01	曇り	SE	1.5

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)
2012/8/11 9:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	1.7
2012/8/11 9:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	1.6
2012/8/11 9:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	1.6
2012/8/11 9:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	1.4
2012/8/11 9:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	1.9
2012/8/11 9:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	1.7
2012/8/11 10:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	2.0
2012/8/11 10:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	1.7
2012/8/11 10:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	1.8
2012/8/11 10:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NE	1.8
2012/8/11 10:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NE	1.8
2012/8/11 10:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NE	1.9
2012/8/11 11:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	ENE	1.5
2012/8/11 11:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NE	2.6
2012/8/11 11:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NE	2.3
2012/8/11 11:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNE	2.6
2012/8/11 11:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	2.7
2012/8/11 11:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NE	2.2
2012/8/11 12:00	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	NE	2.7
2012/8/11 12:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	ENE	2.9
2012/8/11 12:20	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	ENE	3.4
2012/8/11 12:30	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.3	ENE	3.2
2012/8/11 12:40	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.3	E	3.1
2012/8/11 12:50	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.3	E	2.9
2012/8/11 13:00	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.3	E	3.1
2012/8/11 13:10	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.3	E	2.8
2012/8/11 13:20	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	E	3.4
2012/8/11 13:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	ENE	2.4
2012/8/11 13:40	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.3	ESE	1.9
2012/8/11 13:50	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	E	1.4
2012/8/11 14:00	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	E	1.5
2012/8/11 14:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	1.0
2012/8/11 14:20	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.3	ENE	1.8
2012/8/11 14:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	1.5
2012/8/11 14:40	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.3	SSE	1.8
2012/8/11 14:50	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SE	1.8
2012/8/11 15:00	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	2.1
2012/8/11 15:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSE	2.3
2012/8/11 15:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSE	2.6
2012/8/11 15:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	S	2.5
2012/8/11 15:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.7	4.6	8.5	6.3	S	2.8
2012/8/11 15:50	3.7	6.7	8.2	7.7	7.7	4.6	8.5	6.3	SSE	2.8
2012/8/11 16:00	3.7	6.7	8.2	7.7	7.7	4.6	8.5	6.3	S	2.8

8/9

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(μ Sv/h)	西門線量率(μ Sv/h)
2012/8/11 9:00	0.223	21	7
2012/8/11 9:30	0.222	21	7
2012/8/11 10:00	0.224	21	7
2012/8/11 10:30	0.222	21	7
2012/8/11 11:00	0.223	21	7
2012/8/11 11:30	0.223	21	7
2012/8/11 12:00	0.223	21	7
2012/8/11 12:30	0.222	21	7
2012/8/11 13:00	0.222	21	7
2012/8/11 13:30	0.222	21	7
2012/8/11 14:00	0.222	21	7
2012/8/11 14:30	0.221	21	7
2012/8/11 15:00	0.220	21	7
2012/8/11 15:30	0.219	21	7
2012/8/11 16:00	0.218	21	7

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8月11日（土） 7：10

【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	4.9×10^{-4}	約8日
Cs-134	検出限界未満	1.2×10^{-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	1.3×10^{-3}	約3年
全β	検出限界未満	2.4×10^{-2}	—

γ核種については主な核種を記載

9/9