

11:30 (受)

様式 8-1 (1/2)

1/20

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—1120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13日 10時29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13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13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12日)
- 海水核種分析結果 (沿岸 福島第二原子力発電所) (採取日 7月10日)
- サブドレン等核種分析結果 (採取日 7月12日)
- 福島第一原子力発電所海底土調査結果まとめ表 (平成24年5月)
(採取日 5月1日、8日、10日、14日、17日、21日、24日、25日、29日、30日)
- 魚介類の核種分析結果 (福島第一原子力発電所20km圏内海域)
(採取日 6月25日、27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7月13日 5:00 現在

【重要事項】
各計測値については、測定直後の計測値の誤差を要して、指定の使用環境条件を満たしているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測の不確かさを考慮したうえで、複数の計測値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 (7/13 5:00 現在)	給水系：3.0m ³ /h CS系：5.7m ³ /h (7/13 5:00 現在)	給水系：3.3m ³ /h CS系：5.0m ³ /h (7/13 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 36.7°C 原子炉 SKIRT JOINT 上側 (TE-263-69H1) : 37.4°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 36.3°C (7/13 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 49.1°C VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOI (TE-2-3-69F2) : 50.2°C (7/13 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 48.6°C スカートジャンクション上側温度 (TE-2-3-69F1) : 47.6°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 37.5°C (7/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 38.0°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 36.0°C (7/13 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 49.9°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 48.8°C (7/13 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 43.8°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 45.2°C (7/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	105.4kPa abs (7/13 5:00 現在)	5.72kPa g (7/13 5:00 現在)	0.18kPa g (7/13 5:00 現在)	
空素封入流量 ※5	RPV : 13.06Nm ³ /h PCV : 20.52Nm ³ /h (7/13 5:00 現在)	RPV : 16.71Nm ³ /h PCV : 5.22Nm ³ /h (7/13 5:00 現在)	RPV : 16.63Nm ³ /h PCV : 0Nm ³ /h (7/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	26.69m ³ /h (7/13 5:00 現在)	27.75Nm ³ /h (7/13 5:00 現在)	27.7Nm ³ /h (7/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※3	A系 : 0.02% B系 : 0.01% (7/13 5:00 現在)	A系 : 0.09vol% B系 : 0.11vol% (7/13 5:00 現在)	A系 : 0.24% B系 : 0.23% (7/13 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※4	A系 : 指示値 1.76E-03 Ba/cm ³ 検出限界値 9.95E-04 Ba/cm ³ B系 : 指示値 1.72E-03 Ba/cm ³ 検出限界値 1.20E-03 Ba/cm ³ (7/13 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 Ba/cm ³ B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.3E-01 Ba/cm ³ (7/13 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 3.4E-01 Ba/cm ³ B系 : 指示値 ND 検出限界値 3.4E-01 Ba/cm ³ (7/13 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	26.0°C (7/13 5:00 現在)	28.1°C (7/13 5:00 現在)	26.6°C (7/13 5:00 現在)	34°C (7/13 5:00 現在)
FPC 対峙ヤカ 水位	2.99m (7/13 5:00 現在)	3.27m (7/13 5:00 現在)	5.54m (7/13 5:00 現在)	60.64X100mm ※6 (7/13 5:00 現在)

【計測値に関する補足】
 ※1 : 計測不良
 ※2 : 検出限界を超過した中 (指示値が検出限界以上の計測不良と推定するに至らず、指示値の推移を確認している状態)
 ※3 : 指示値がマイナスの場合0.00vol%と表示する。(水素濃度が極めて低い場合は、測定精度によりマイナス表示される場合があるため)
 ※4 : 指示値が検出限界未満の場合はNDと表示する。
 ※5 : 使用済燃料プール・低圧貯蔵タンクの水素濃度を測定する。
 ※6 : 本図は概算値であり、図面計測による値を記載する。
 注7 : 7/12 5:00現在の空素封入流量について次の通り訂正する。 ①1号機RPV: 13.06Nm³/h、2号機RPV: 16.71Nm³/h、2号機PCV: 5.22Nm³/h → ①1号機RPV: 13.44Nm³/h、2号機RPV: 16.56Nm³/h、2号機PCV: 5.17Nm³/h
 注8 : 7/12 1:00現在の原子炉格納容器放射能濃度Xe135] B系の検出限界値について次の通り訂正する。 ①2号機: 2.3E-01Ba/cm³、3号機: 3.4E-01 Ba/cm³ → ①2号機: 2.30E-01Ba/cm³、3号機: 3.40E-01 Ba/cm³
 注9 : 7/12 1:00現在の1号機原子炉格納容器ガス管理システム排気流量について次の通り訂正する。 ①26.69m³/h → ①26.69Nm³/h

2/20

3/20

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	2012/7/12 15:00	7.8	<0.01	曇り	SSE	4.3
西門	2012/7/12 15:10	7.8	<0.01	曇り	SSE	4.3
西門	2012/7/12 15:20	7.8	<0.01	曇り	SSE	4.0
西門	2012/7/12 15:30	7.8	<0.01	雨	SSE	4.0
西門	2012/7/12 15:40	7.8	<0.01	曇り	SSE	3.7
西門	2012/7/12 15:50	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2012/7/12 16:00	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.6
西門	2012/7/12 16:10	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.3
西門	2012/7/12 16:20	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.7
西門	2012/7/12 16:30	7.8	<0.01	曇り	SSE	3.3
西門	2012/7/12 16:40	7.8	<0.01	曇り	SSE	3.0
西門	2012/7/12 16:50	7.8	<0.01	曇り	SSE	3.5
西門	2012/7/12 17:00	7.8	<0.01	曇り	SSE	3.6
西門	2012/7/12 17:10	7.8	<0.01	曇り	SSE	3.4
西門	2012/7/12 17:20	7.8	<0.01	曇り	SSE	3.3
西門	2012/7/12 17:30	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.1
西門	2012/7/12 17:40	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.8
西門	2012/7/12 17:50	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.1
西門	2012/7/12 18:00	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.1
西門	2012/7/12 18:10	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.1
西門	2012/7/12 18:20	7.8	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2012/7/12 18:30	7.8	<0.01	曇り	SSW	2.2
西門	2012/7/12 18:40	7.8	<0.01	曇り	SSW	2.2
西門	2012/7/12 18:50	7.8	<0.01	曇り	SSW	2.1
西門	2012/7/12 19:00	7.8	<0.01	曇り	SSW	2.5
西門	2012/7/12 19:10	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.9
西門	2012/7/12 19:20	7.8	<0.01	曇り	S	1.8
西門	2012/7/12 19:30	7.8	<0.01	曇り	S	2.3
西門	2012/7/12 19:40	7.8	<0.01	曇り	S	2.1
西門	2012/7/12 19:50	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.4
西門	2012/7/12 20:00	7.8	<0.01	曇り	S	2.6
西門	2012/7/12 20:10	7.8	<0.01	曇り	S	2.8
西門	2012/7/12 20:20	7.8	<0.01	曇り	SSW	2.2
西門	2012/7/12 20:30	7.8	<0.01	曇り	S	1.5
西門	2012/7/12 20:40	7.8	<0.01	曇り	S	1.6
西門	2012/7/12 20:50	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.1
西門	2012/7/12 21:00	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.8
西門	2012/7/12 21:10	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.2
西門	2012/7/12 21:20	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.2
西門	2012/7/12 21:30	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.7
西門	2012/7/12 21:40	7.8	<0.01	曇り	SSE	0.7
西門	2012/7/12 21:50	7.8	<0.01	曇り	SSE	0.8
西門	2012/7/12 22:00	7.8	<0.01	曇り	SSW	0.9
西門	2012/7/12 22:10	7.8	<0.01	曇り	ESE	1.0
西門	2012/7/12 22:20	7.8	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2012/7/12 22:30	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.3
西門	2012/7/12 22:40	7.8	<0.01	曇り	SE	1.9
西門	2012/7/12 22:50	7.8	<0.01	曇り	S	1.7
西門	2012/7/12 23:00	7.8	<0.01	曇り	S	1.4
西門	2012/7/12 23:10	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.4
西門	2012/7/12 23:20	7.8	<0.01	雨	SSE	1.9
西門	2012/7/12 23:30	7.8	<0.01	雨	SE	2.9
西門	2012/7/12 23:40	7.8	<0.01	雨	SSE	2.4
西門	2012/7/12 23:50	7.8	<0.01	曇り	SW	1.6
西門	2012/7/13 0:00	7.8	<0.01	曇り	SSW	2.0
西門	2012/7/13 0:10	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.7
西門	2012/7/13 0:20	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.6
西門	2012/7/13 0:30	7.8	<0.01	曇り	S	1.9
西門	2012/7/13 0:40	7.8	<0.01	曇り	SW	2.2
西門	2012/7/13 0:50	7.8	<0.01	曇り	SSW	3.1
西門	2012/7/13 1:00	7.8	<0.01	曇り	S	2.3

*無風の為読取れず

4/20

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	2012/7/13 1:10	7.8	<0.01	曇り	SSE	3.1
西門	2012/7/13 1:20	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.7
西門	2012/7/13 1:30	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2012/7/13 1:40	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2012/7/13 1:50	7.8	<0.01	曇り	S	3.2
西門	2012/7/13 2:00	7.8	<0.01	曇り	S	2.9
西門	2012/7/13 2:10	7.8	<0.01	曇り	S	2.9
西門	2012/7/13 2:20	7.8	<0.01	曇り	S	3.8
西門	2012/7/13 2:30	7.8	<0.01	曇り	S	3.7
西門	2012/7/13 2:40	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.6
西門	2012/7/13 2:50	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.7
西門	2012/7/13 3:00	7.8	<0.01	曇り	SE	2.0
西門	2012/7/13 3:10	7.8	<0.01	曇り	S	2.7
西門	2012/7/13 3:20	7.7	<0.01	曇り	SSW	4.1
西門	2012/7/13 3:30	7.8	<0.01	曇り	SSW	3.4
西門	2012/7/13 3:40	7.8	<0.01	曇り	SSW	2.5
西門	2012/7/13 3:50	7.8	<0.01	曇り	S	1.5
西門	2012/7/13 4:00	7.8	<0.01	曇り	ESE	2.7
西門	2012/7/13 4:10	7.8	<0.01	曇り	SE	2.4
西門	2012/7/13 4:20	7.8	<0.01	曇り	SE	3.3
西門	2012/7/13 4:30	7.8	<0.01	曇り	SE	2.7
西門	2012/7/13 4:40	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.6
西門	2012/7/13 4:50	7.8	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2012/7/13 5:00	7.8	<0.01	曇り	S	1.5
西門	2012/7/13 5:10	7.8	<0.01	曇り	SSW	2.0
西門	2012/7/13 5:20	7.8	<0.01	曇り	S	2.1
西門	2012/7/13 5:30	7.8	<0.01	曇り	S	1.8
西門	2012/7/13 5:40	7.8	<0.01	曇り	S	2.7
西門	2012/7/13 5:50	7.8	<0.01	曇り	SSW	2.9
西門	2012/7/13 6:00	7.8	<0.01	曇り	SSW	2.5
西門	2012/7/13 6:10	7.8	<0.01	曇り	S	2.9
西門	2012/7/13 6:20	7.8	<0.01	晴れ	S	2.2
西門	2012/7/13 6:30	7.8	<0.01	晴れ	S	1.9
西門	2012/7/13 6:40	7.8	<0.01	晴れ	SSE	1.4
西門	2012/7/13 6:50	7.8	<0.01	晴れ	S	1.6
西門	2012/7/13 7:00	7.8	<0.01	晴れ	S	1.1
西門	2012/7/13 7:10	7.8	<0.01	晴れ	ESE	2.7
西門	2012/7/13 7:20	7.8	<0.01	晴れ	SE	5.4
西門	2012/7/13 7:30	7.8	<0.01	晴れ	SE	4.1
西門	2012/7/13 7:40	7.8	<0.01	晴れ	SSE	4.3
西門	2012/7/13 7:50	7.8	<0.01	晴れ	SSE	4.4
西門	2012/7/13 8:00	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2012/7/13 8:10	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2012/7/13 8:20	7.8	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2012/7/13 8:30	7.8	<0.01	晴れ	SSE	2.0
西門	2012/7/13 8:40	7.7	<0.01	晴れ	SE	1.7
西門	2012/7/13 8:50	7.8	<0.01	晴れ	SE	1.2
西門	2012/7/13 9:00	7.7	<0.01	晴れ	SE	1.1
西門	2012/7/13 9:10	7.7	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2012/7/13 9:20	7.7	<0.01	曇り	*	0.3
西門	2012/7/13 9:30	7.7	<0.01	晴れ	ESE	1.5
西門	2012/7/13 9:40	7.7	<0.01	晴れ	SE	1.3
西門	2012/7/13 9:50	7.7	<0.01	晴れ	SE	1.3
西門	2012/7/13 10:00	7.7	<0.01	晴れ	ESE	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($\mu\text{Sv/h}$)

5/20

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)
2012/7/12 15:00	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	12.9
2012/7/12 15:10	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	14.1
2012/7/12 15:20	3.6	6.6	7.9	7.8	7.6	4.6	8.6	6.5	S	13.2
2012/7/12 15:30	3.6	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	S	14.0
2012/7/12 15:40	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	17.9
2012/7/12 16:00	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	11.3
2012/7/12 16:00	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	11.0
2012/7/12 16:10	3.6	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.4	S	8.9
2012/7/12 16:20	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.4	S	8.9
2012/7/12 16:30	3.6	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	S	9.3
2012/7/12 16:40	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	9.6
2012/7/12 16:50	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	10.7
2012/7/12 17:00	3.6	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	S	10.5
2012/7/12 17:10	3.6	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	S	11.6
2012/7/12 17:20	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	11.0
2012/7/12 17:30	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	10.5
2012/7/12 17:40	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	8.8
2012/7/12 17:50	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.4	S	6.8
2012/7/12 18:00	3.6	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	S	6.5
2012/7/12 18:10	3.6	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	S	6.4
2012/7/12 18:20	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	6.4
2012/7/12 18:30	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSW	5.8
2012/7/12 18:40	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSW	6.5
2012/7/12 18:50	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSW	7.2
2012/7/12 19:00	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSW	7.8
2012/7/12 19:10	3.7	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.6	SSW	8.3
2012/7/12 19:20	3.6	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	S	7.9
2012/7/12 19:30	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.4	S	8.5
2012/7/12 19:40	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	9.3
2012/7/12 19:50	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	8.9
2012/7/12 20:00	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	11.0
2012/7/12 20:10	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	10.1
2012/7/12 20:20	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	9.9
2012/7/12 20:30	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	8.8
2012/7/12 20:40	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	7.7
2012/7/12 20:50	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	8.5
2012/7/12 21:00	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	7.2
2012/7/12 21:10	3.6	6.6	7.9	7.6	7.8	4.6	8.6	6.5	S	7.1
2012/7/12 21:20	3.7	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	S	6.7
2012/7/12 21:30	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	6.9
2012/7/12 21:40	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	7.4
2012/7/12 21:50	3.6	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	S	6.8
2012/7/12 22:00	3.6	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	SSW	6.8
2012/7/12 22:10	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	5.4
2012/7/12 22:20	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.4
2012/7/12 22:30	3.6	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	S	5.0
2012/7/12 22:40	3.6	6.6	7.9	7.8	7.5	4.6	8.6	6.5	S	5.0
2012/7/12 22:50	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	5.4
2012/7/12 23:00	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	5.6
2012/7/12 23:10	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSW	6.0
2012/7/12 23:20	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	5.4
2012/7/12 23:30	3.6	6.6	7.9	7.6	7.4	4.6	8.6	6.5	S	6.0
2012/7/12 23:40	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	7.1
2012/7/12 23:50	3.6	6.6	7.8	7.8	7.4	4.6	8.6	6.4	SSE	8.0
2012/7/13 0:00	3.6	6.6	7.8	7.8	7.4	4.6	8.6	6.4	S	7.6
2012/7/13 0:10	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	7.5
2012/7/13 0:20	3.6	6.6	7.8	7.8	7.4	4.6	8.6	6.4	S	7.2
2012/7/13 0:30	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	7.4
2012/7/13 0:40	3.6	6.6	7.8	7.8	7.4	4.6	8.6	6.4	S	7.9
2012/7/13 0:50	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	9.3
2012/7/13 1:00	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	7.9

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

6/20

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)
2012/7/13 1:10	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	9.6
2012/7/13 1:20	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	9.6
2012/7/13 1:30	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	8.5
2012/7/13 1:40	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	10.4
2012/7/13 1:50	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	8.8
2012/7/13 2:00	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	11.5
2012/7/13 2:10	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.5	S	9.1
2012/7/13 2:20	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	10.1
2012/7/13 2:30	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	10.2
2012/7/13 2:40	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	9.7
2012/7/13 2:50	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	8.3
2012/7/13 3:00	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	8.8
2012/7/13 3:10	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	7.7
2012/7/13 3:20	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	S	8.3
2012/7/13 3:30	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	8.6
2012/7/13 3:40	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	7.8
2012/7/13 3:50	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	7.1
2012/7/13 4:00	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	6.4
2012/7/13 4:10	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	5.2
2012/7/13 4:20	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	5.4
2012/7/13 4:30	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	5.6
2012/7/13 4:40	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	6.4
2012/7/13 4:50	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	6.5
2012/7/13 5:00	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	6.5
2012/7/13 5:10	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	7.5
2012/7/13 5:20	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	6.7
2012/7/13 5:30	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SW	6.2
2012/7/13 5:40	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	6.0
2012/7/13 5:50	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SW	5.5
2012/7/13 6:00	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	5.8
2012/7/13 6:10	3.6	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SW	5.6
2012/7/13 6:20	3.7	6.6	7.8	7.6	7.4	4.6	8.6	6.4	SSW	5.6
2012/7/13 6:30	3.7	6.6	7.8	7.6	7.5	4.6	8.6	6.4	S	6.0
2012/7/13 6:40	3.7	6.6	7.8	7.6	7.5	4.6	8.6	6.4	S	6.0
2012/7/13 6:50	3.6	6.6	7.8	7.6	7.5	4.6	8.6	6.4	SSW	5.5
2012/7/13 7:00	3.7	6.6	7.8	7.6	7.5	4.6	8.6	6.4	SSW	6.0
2012/7/13 7:10	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSW	6.3
2012/7/13 7:20	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.4	SSW	4.8
2012/7/13 7:30	3.6	6.6	7.8	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSW	4.0
2012/7/13 7:40	3.6	6.6	7.8	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	3.6
2012/7/13 7:50	3.6	6.6	7.8	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSE	3.1
2012/7/13 8:00	3.6	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSE	3.2
2012/7/13 8:10	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSE	4.1
2012/7/13 8:20	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSE	4.4
2012/7/13 8:30	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSE	5.7
2012/7/13 8:40	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	5.5
2012/7/13 8:50	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	5.5
2012/7/13 9:00	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.5
2012/7/13 9:10	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.7
2012/7/13 9:20	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.0
2012/7/13 9:30	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.7
2012/7/13 9:40	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	3.6
2012/7/13 9:50	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.5
2012/7/13 10:00	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.2

7/20

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)
2012/7/12 15:00	0.220	20	7
2012/7/12 15:30	0.220	20	7
2012/7/12 16:00	0.219	20	7
2012/7/12 16:30	0.220	20	7
2012/7/12 17:00	0.219	20	7
2012/7/12 17:30	0.220	20	7
2012/7/12 18:00	0.222	20	7
2012/7/12 18:30	0.219	20	7
2012/7/12 19:00	0.220	20	7
2012/7/12 19:30	0.219	20	7
2012/7/12 20:00	0.221	20	7
2012/7/12 20:30	0.222	20	7
2012/7/12 21:00	0.219	20	7
2012/7/12 21:30	0.220	20	7
2012/7/12 22:00	0.219	20	7
2012/7/12 22:30	0.219	20	7
2012/7/12 23:00	0.220	20	7
2012/7/12 23:30	0.220	20	7
2012/7/13 0:00	0.218	20	7
2012/7/13 0:30	0.219	20	7
2012/7/13 1:00	0.219	20	7
2012/7/13 1:30	0.218	20	7
2012/7/13 2:00	0.218	20	7
2012/7/13 2:30	0.218	20	7
2012/7/13 3:00	0.218	20	7
2012/7/13 3:30	0.218	20	7
2012/7/13 4:00	0.219	20	7
2012/7/13 4:30	0.217	20	7
2012/7/13 5:00	0.219	20	7
2012/7/13 5:30	0.218	20	7
2012/7/13 6:00	0.220	20	7
2012/7/13 6:30	0.220	20	7
2012/7/13 7:00	0.218	20	7
2012/7/13 7:30	0.218	20	7
2012/7/13 8:00	0.220	20	7
2012/7/13 8:30	0.220	20	7
2012/7/13 9:00	0.221	20	7
2012/7/13 9:30	0.220	20	7
2012/7/13 10:00	0.221	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<1/2>

参考値

(データ集約: 7/13)

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)
	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)	
検出核種 (半減期)							
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。

○.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8E-7Bq/cm³、Cs-134が約1E-6Bq/cm³、Cs-137が約1E-6Bq/cm³。

8/20

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: 7/13)

採取場所	福島第一 1号機北側法面上		福島第一 1, 2号機西側法面上		福島第一 3, 4号機西側法面上		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)
	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)	
試料採取日時刻	平成24年7月12日 8時58分～13時58分		平成24年7月12日 9時06分～14時06分		平成24年7月12日 9時12分～14時12分		
検出核種 (半減期)							
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	1E-03
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。

○.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。

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4E-6Bq/cm³。

粒子状のI-131が約9E-7Bq/cm³、Cs-134が約2E-6Bq/cm³、Cs-137が約2E-6Bq/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。

9/20

発電所敷地海側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：7/13)

採取場所	福島第一 1～4号機近傍海側						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)
	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)	
試料採取日時刻	平成24年7月12日 9時24分～14時24分						
検出核種 (半減期)							
I-131 (約8日)	ND	-					1E-03
Cs-134 (約2年)	ND	-					2E-03
Cs-137 (約30年)	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。

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

10/20

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：7/13)

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7月12日 7時35分		平成24年7月12日 7時10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)	3.0	0.05	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	5.7	0.06	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0.52Bq/L、Cs-134が約1.1Bq/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。

11
20

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: 7/13)

採取場所	福島第一 船橋場前海水				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)
	平成24年7月12日 7時01分		対象外		平成24年7月12日 7時08分		対象外		平成24年7月12日 7時14分		平成24年7月12日 7時16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9日)	ND	-	-	-	ND	-	-	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	4.5	0.08	-	-	7.9	0.13	-	-	8.7	0.15	13	0.22	60
Cs-137 (約30年)	7.5	0.08	-	-	13	0.14	-	-	14	0.16	20	0.22	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。

12/20

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: 7/13)

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) (別表第2部六欄 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12日 7時21分		平成24年7月12日 7時23分		平成24年7月12日 7時26分		平成24年7月12日 7時28分		平成24年7月12日 7時30分		平成24年7月12日 7時32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)	7.1	0.12	69	1.2	22	0.37	280	4.7	27	0.45	120	2.0	60
Cs-137 (約30年)	11	0.12	110	1.2	33	0.37	380	4.2	43	0.48	200	2.2	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15Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記述。
 ※ 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
20

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: 7/13)

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								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】
	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7月12日 7時38分		対象外		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)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	-	-	-	-							40
Cs-134 (約2年)	21	0.35	-	-	-	-							60
Cs-137 (約30年)	30	0.33	-	-	-	-							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。

14/20

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 : 7/13)

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7月10日 8時15分		平成24年7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)	0.24	0.00	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	0.45	0.01	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0.13q/L、Cs-134が約0.24Bq/L、Cs-137が約0.27Bq/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。

15/20

廃棄物処理施設周辺 サブドレン水検種分析結果

1-131I(Bq/cm²)

測定場所	移送後																		
	6/24	6/25	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12
①	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
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-
⑦	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
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-134(Bq/cm²)

測定場所	移送後																		
	6/24	6/25	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12
①	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.021	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
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-
⑦	0.14	0.15	0.07	0.14	0.14	0.15	0.11	0.12	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.10	0.31	0.15	0.16	0.16
⑧	0.044	0.074	0.041	0.025	0.068	0.037	0.024	ND	0.032	ND	0.021	ND	ND	ND	ND	0.021	ND	ND	0.022
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-137(Bq/cm²)

測定場所	移送後																		
	6/24	6/25	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12
①	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	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
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-
⑦	0.19	0.19	0.095	0.22	0.21	0.23	0.19	0.15	0.2	0.16	0.16	0.18	0.17	0.2	0.28	0.41	0.29	0.27	0.23
⑧	0.067	0.11	0.062	0.022	0.082	0.042	0.049	0.034	0.041	0.039	0.045	0.051	0.034	0.037	0.024	ND	ND	0.024	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

※①はサンプリング・測定を実施していないことを示す。

※⑥は④が採取不可となったため、地下水流の上流側として測定し、週1回程度の頻度で測定。(H23 4/29~)

※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(H23 5/26~)

※⑧を追加で測定。(H23 5/30~)

※⑨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(1-131Iが検出0.01Bq/cm²、Cs-134が検出0.02Bq/cm²、Cs-137が検出0.02Bq/cm²)を下回る場合は、「ND」と記載。(H24 7/12)

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3/B倉庫南東
- 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焼却体廃棄物減容処理建屋南
- ⑥サイトベンチ建屋南西
- ⑦焼却工作建屋 西側
- ⑧焼却体廃棄物減容処理建屋北
- ⑨サイトベンチ建屋南東

16/20

17/20

福島第一原子力発電所海底土調査結果まとめ表(平成24年5月)

参考値

	地点番号	採取場所	試料採取日	乾土率 (%)	試料濃度(Bq/kg:乾土)			
					I-131 [約8日]	Cs-134 [約2年]	Cs-137 [約30年]	
沿岸	T-1	1F 5.6号機放水口北側	平成24年5月14日	77.8	ND	460	640	
	T-2	1F南放水口付近	平成24年5月14日	76.6	ND	890	1,300	
	T-3	2F北放水口付近	平成24年5月8日	86.8	ND	210	290	
	T-4	2F岩沢海岸付近	平成24年5月8日	75.1	ND	150	200	
福島第一原子力発電所20km圏内	T-14	小高区沖合3km	平成24年5月1日	70.7	ND	66	96	
	T-11	岩沢海岸沖合3km	平成24年5月1日	75.0	ND	280	390	
	T-D1	積戸川沖合3km	平成24年5月1日	76.7	ND	38	64	
	T-D5	1F敷地沖合3km	平成24年5月1日	77.4	ND	190	300	
	T-D9	2F敷地沖合3km	平成24年5月1日	76.0	ND	130	200	
	T-5	1F敷地沖合15km	平成24年5月1日	80.3	ND	36	50	
	T-①	小高区村上沖合1km	平成24年5月8日	73.3	ND	61	90	
	T-②	小高区村上沖合2km	平成24年5月8日	87.4	ND	23	31	
	T-③	浪江町積戸沖合1km	平成24年5月8日	77.0	ND	180	210	
	T-④	浪江町積戸沖合2km	平成24年5月8日	77.2	ND	82	130	
	T-⑤	浪江町積戸沖合3km	平成24年5月8日	79.5	ND	120	170	
	T-⑥	大熊町熊川沖合1km	平成24年5月17日	65.2	ND	1,000	1,500	
	T-⑦	大熊町熊川沖合2km	平成24年5月17日	74.9	ND	800	1,200	
	T-⑧	大熊町熊川沖合3km	平成24年5月17日	75.2	ND	350	520	
	T-⑨	大熊町熊川沖合5km	平成24年5月17日	77.6	ND	350	490	
	T-⑩	大熊町熊川沖合10km	平成24年5月25日	82.5	ND	19	19	
	T-⑪	大熊町熊川沖合15km	平成24年5月25日	72.8	ND	120	190	
	T-⑫	大熊町熊川沖合20km	平成24年5月25日	73.0	ND	110	160	
	T-⑬	楢葉町山田浜沖合1km	平成24年5月25日	76.5	ND	330	500	
	T-61	太田川沖合1km付近	平成24年5月8日	73.6	ND	30	38	
	T-S2	小高区沖合3km付近	平成24年5月8日	44.5	ND	520	740	
	T-S3	積戸川沖合3km付近	平成24年5月24日	71.3	ND	52	73	
	T-S4	1F敷地沖合3km付近	平成24年5月24日	75.5	ND	120	190	
	T-S5	木戸川沖合2km付近	平成24年5月1日	54.2	ND	1,200	1,700	
	T-S7	2F敷地沖合2km付近	平成24年5月20日	77.7	ND	280	400	
	T-B1	小高区沖合15km付近	平成24年5月30日	83.4	ND	18	22	
	T-B2	積戸川沖合18km付近	平成24年5月30日	83.6	ND	26	38	
	T-B3	1F敷地沖合10km付近	平成24年5月10日	82.3	ND	21	28	
	T-B4	2F敷地沖合10km付近	平成24年5月21日	83.6	ND	48	62	
	30km圏内	T-13-1	新田川沖合1km	平成24年5月21日	78.1	ND	23	32
		T-7	岩沢海岸沖合15km	平成24年5月21日	65.5	ND	140	200
	30km圏外	T-18	小名浜港沖合3km	平成24年5月21日	66.6	ND	250	370
T-12		いわき市北部沖合3km	平成24年5月14日	75.8	ND	88	120	
T-17-1		夏井川沖合1km	平成24年5月14日	74.5	ND	52	82	
T-20		豊間沖合3km	平成24年5月14日	75.2	ND	72	100	
T-22		相馬沖合3km	平成24年5月21日	42.1	ND	740	1,000	
T-MA		鹿島沖合5km	平成24年5月21日	83.9	ND	14	20	
T-M10		沼の内沖合5km	平成24年5月21日	60.2	ND	110	170	

※ 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100Bq/kg:乾土)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。
 ※ 1F:福島第一原子力発電所、2F:福島第二原子力発電所
 ※ []内は、半減期を示す。

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><1/3>

(データ集約: 7/13)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
アイナメ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年6月25日	380	540	920
コモンカスベ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年6月25日	170	270	440
スズキ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年6月25日	15	28	43
ニベ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年6月25日	50	77	127
ヒラメ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年6月25日	90	140	230
ホシザメ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年6月25日	70	99	169
マコガレイ(筋肉)	2F敷地沖合2km付近(T-S7)	平成24年6月25日	200	270	470
アイナメ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年6月27日	140	210	350
コモンカスベ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年6月27日	99	140	239
スズキ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年6月27日	47	79	126

※ 基準値(平成24年4月1日以降) Cs-134、Cs-137の合計: 100Bq/kg.

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

18/20

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><2/3>

(データ集約: 7/13)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
ニペ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年6月27日	36	46	82
ババガレイ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年6月27日	110	190	300
ヒラツメガニ(全体)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年6月27日	ND	9.6	9.6
ヒラメ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年6月27日	55	97	152
ホシザメ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年6月27日	ND	4.7	4.7
マコガレイ(筋肉)	請戸川沖合3km付近(T-S3)	平成24年6月27日	73	110	183
アイナメ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年6月27日	100	150	250
キアンコウ(全体)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年6月27日	ND	ND	ND
コモンカスベ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年6月27日	120	180	300
スズキ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年6月27日	55	81	136

※ 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。検出限界値は次のとおり。

Cs-134が約5.0Bq/kg(生)、Cs-137が約4.3Bq/kg(生)。

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。

※ 基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計: 100Bq/kg。

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

19/20

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><3/3>

(データ集約: 7/13)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
ババガレイ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年6月27日	160	240	400
ヒラツメガニ(全体)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年6月27日	ND	8.2	8.2
ヒラメ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年6月27日	93	140	233
ブリ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年6月27日	ND	6.5	6.5
ホウボウ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年6月27日	18	34	52
マコガレイ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年6月27日	55	93	148
マトウダイ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年6月27日	13	18	31
ミズダコ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年6月27日	ND	7.7	7.7
メダイ(筋肉)	1F敷地沖合3km付近(T-S4)	平成24年6月27日	ND	ND	ND

※ 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。検出限界値は次のとおり。

Cs-134が約4.9Bq/kg(生)、Cs-137が約4.0Bq/kg(生)。

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。

※ 基準値(平成24年4月1日以降)Cs-134、Cs-137の合計:100Bq/kg。

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

20/30

1/9

7/13 17:06

~~様式8-1(1/2)~~

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1121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13日 16時25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

プラント状況 (7月13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13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、7月13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13日 11:00 現在

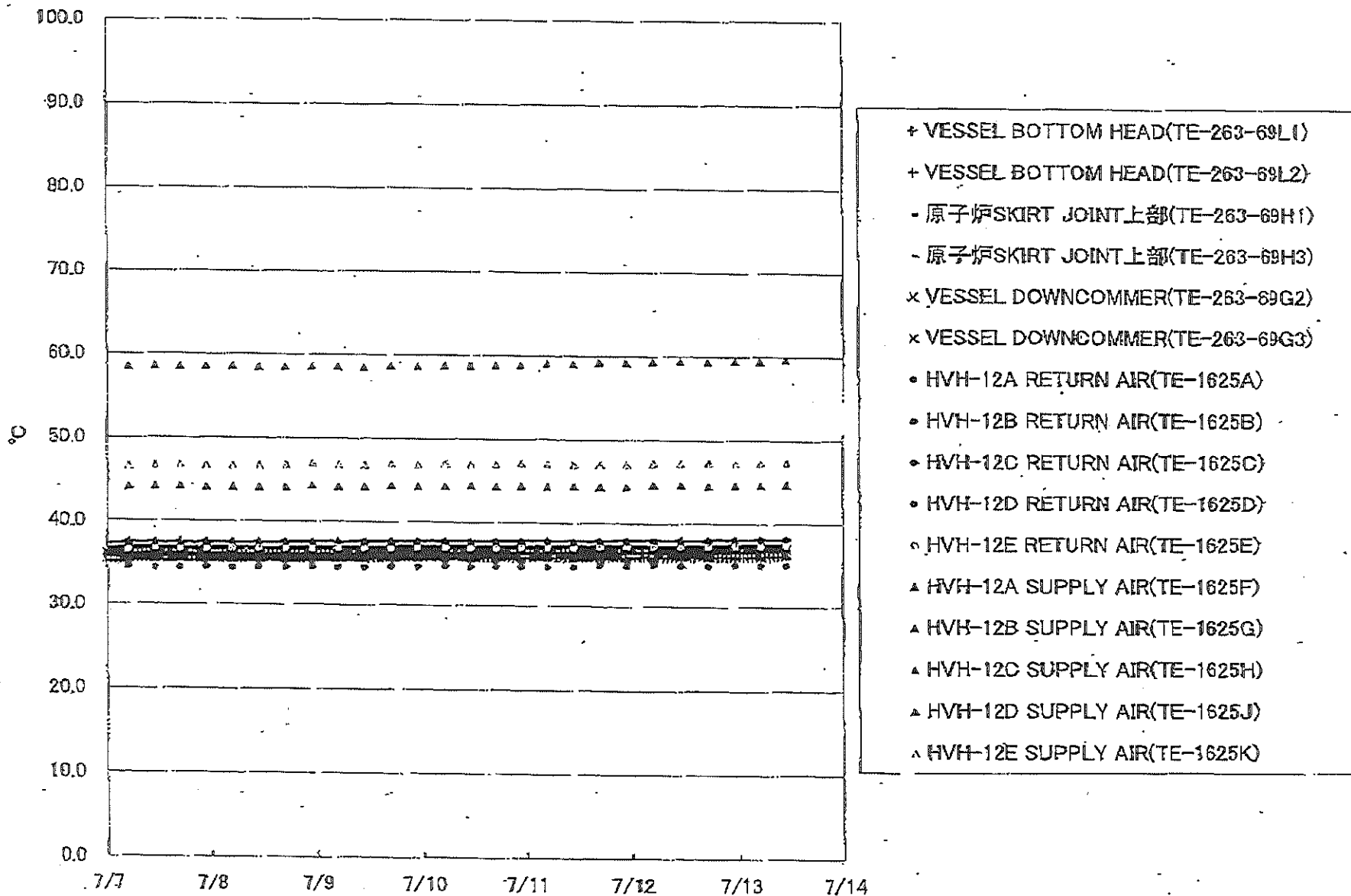
【注2-※7】
 各計測器については、始動やその後の異常発生の際等を避けて、通常の使用可能な状態を確保しているものもあり、正しく検定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不足が低くも感じられ、今後の計測器から得られる情報を活用して変化の異常にも着目して検定に努めている。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉冷却水状況	給水系：3.5m ³ /h CS系：2.0m ³ /h (7/13 11:00 現在)	給水系：3.0m ³ /h CS系：5.7m ³ /h (7/13 11:00 現在)	給水系：3.3m ³ /h CS系：5.0m ³ /h (7/13 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 壁温温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 36.8°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 37.4°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 36.3°C (7/13 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 49.1°C VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOINT (TE-2-3-69F2) : 50.2°C (7/13 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 48.6°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 47.6°C RPV上部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 37.6°C (7/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 38.1°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 36.1°C (7/13 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 49.9°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 48.8°C (7/13 11:00 現在)	格納容器空冷機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 43.8°C 格納容器空冷機排気空気温度 (TE-16-114F#1) : 45.2°C (7/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	105.4kPa abs (7/13 11:00 現在)	5.64kPa g (7/13 11:00 現在)	0.18kPa g (7/13 11:00 現在)	
空冷封入流量 ※5	RPV : 13.06Nm ³ /h PCV : 20.52Nm ³ /h (7/13 11:00 現在)	RPV : 16.71Nm ³ /h PCV : 5.22Nm ³ /h (7/13 11:00 現在)	RPV : 16.63Nm ³ /h PCV : DNm ³ /h (7/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	26.61m ³ /h (7/13 11:00 現在)	26.25Nm ³ /h (7/13 11:00 現在)	27.1Nm ³ /h (7/13 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※6	A系 : 0.03% B系 : 0.02% (7/13 11:00 現在)	A系 : 0.09vol% B系 : 0.10vol% (7/13 11:00 現在)	A系 : 0.25vol% B系 : 0.23vol% (7/13 11:00 現在)	※7
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※4	A系 : 指示値 2.38E-03 Bq/cm ³ 検出限界値 1.06E-03 B系 : 指示値 2.42E-03 Bq/cm ³ 検出限界値 1.28E-03 (7/13 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 Bq/cm ³ B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.3E-01 Bq/cm ³ (7/13 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 3.4E-01 Bq/cm ³ B系 : 指示値 ND 検出限界値 3.4E-01 Bq/cm ³ (7/13 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	26.0°C (7/13 11:00 現在)	28.0°C (7/13 11:00 現在)	26.6°C (7/13 11:00 現在)	34°C (7/13 11:00 現在)
FPC 冷却水の 水位	299mm (7/13 11:00 現在)	326mm (7/13 11:00 現在)	5.57m (7/13 11:00 現在)	52.05X100mm ※6 (7/13 11:00 現在)

【計測値に関する注釈】
 ※1 : 計測不良
 ※2 : 異常発生を抑制するために、指示値の空室が検出されたものの計測不良と判断するに至らず、格納容器の維持を確保している状態
 ※3 : 指示値がマイナスの値は0.00vol%と検出する。(空冷機が壊れて低い場合は、計測器によりマイナスを示される場合があるため)
 ※4 : 放射能が検出限界値未満の場合はNDと検出する。
 ※5 : 使用済燃料の流量・圧力を流量測定して検定される。
 ※6 : 本計測器は、放射能濃度の測定に用いられる。
 ※7 : 7/12 5:00、7/12 11:00、7/13 5:00現在の20号機原子炉格納容器水素濃度A系およびB系について、0.1vol% - 0.4vol%

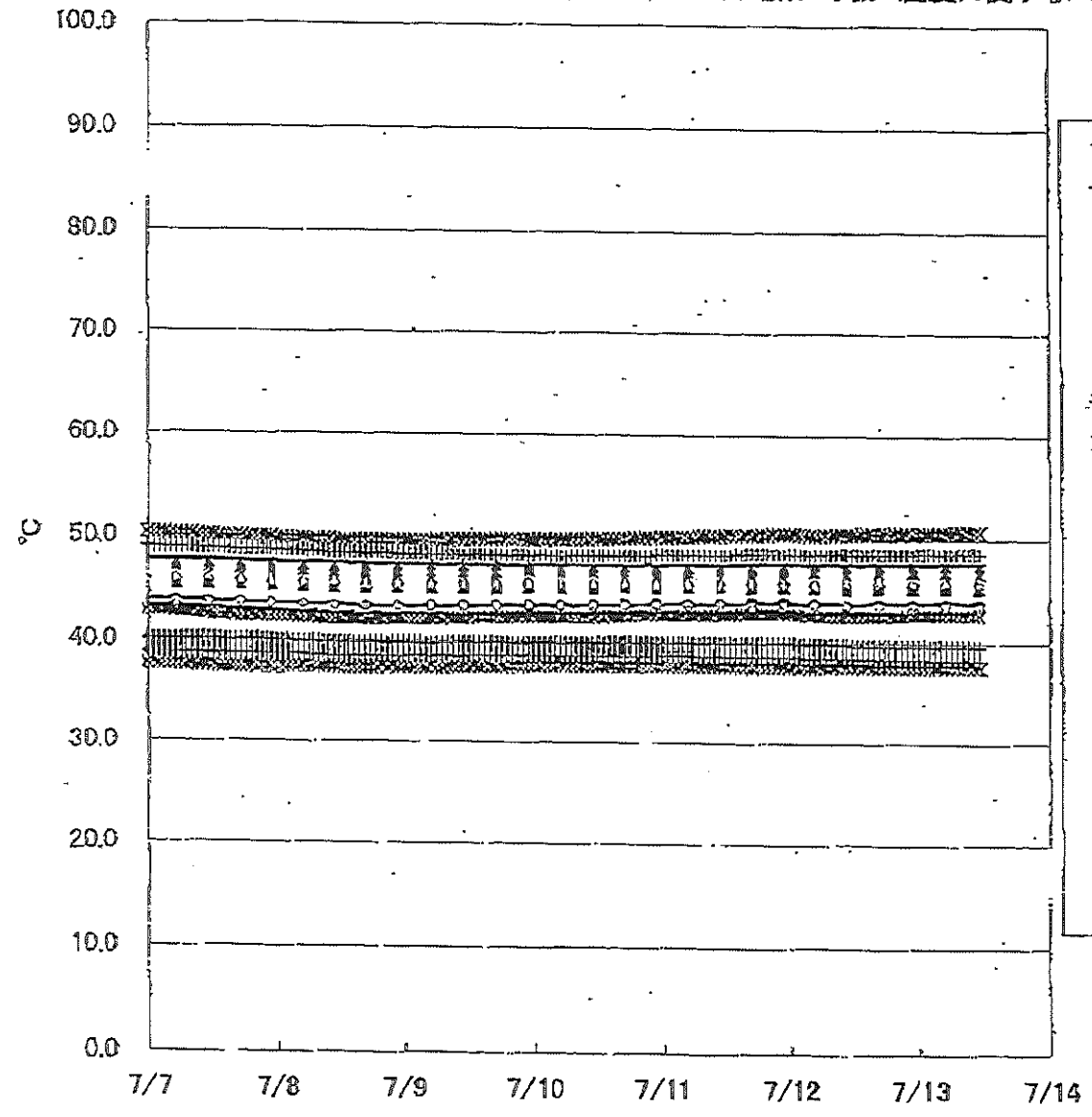
2/9

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



3/9

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	2012/7/13 9:00	7.7	<0.01	晴れ	SE	1.1
西門	2012/7/13 9:10	7.7	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2012/7/13 9:20	7.7	<0.01	曇り	*	0.9
西門	2012/7/13 9:30	7.7	<0.01	晴れ	ESE	1.5
西門	2012/7/13 9:40	7.7	<0.01	晴れ	SE	1.3
西門	2012/7/13 9:50	7.7	<0.01	晴れ	SE	1.3
西門	2012/7/13 10:00	7.7	<0.01	晴れ	ESE	1.5
西門	2012/7/13 10:10	7.7	<0.01	曇り	ESE	0.9
西門	2012/7/13 10:20	7.8	<0.01	曇り	ESE	1.3
西門	2012/7/13 10:30	7.8	<0.01	曇り	SE	2.3
西門	2012/7/13 10:40	7.8	<0.01	曇り	SE	3.3
西門	2012/7/13 10:50	7.7	<0.01	曇り	SE	1.8
西門	2012/7/13 11:00	7.7	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2012/7/13 11:10	7.7	<0.01	曇り	ESE	1.1
西門	2012/7/13 11:20	7.7	<0.01	曇り	ESE	1.4
西門	2012/7/13 11:30	7.7	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2012/7/13 11:40	7.7	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2012/7/13 11:50	7.8	<0.01	曇り	SE	1.8
西門	2012/7/13 12:00	7.8	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2012/7/13 12:10	7.8	<0.01	曇り	SE	2.0
西門	2012/7/13 12:20	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.2
西門	2012/7/13 12:30	7.8	<0.01	曇り	SE	1.2
西門	2012/7/13 12:40	7.7	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2012/7/13 12:50	7.8	<0.01	曇り	SE	1.6
西門	2012/7/13 13:00	7.8	<0.01	曇り	SE	2.0
西門	2012/7/13 13:10	7.8	<0.01	曇り	SE	2.3
西門	2012/7/13 13:20	7.7	<0.01	曇り	SE	2.0
西門	2012/7/13 13:30	7.8	<0.01	曇り	SE	2.7
西門	2012/7/13 13:40	7.8	<0.01	曇り	SE	2.7
西門	2012/7/13 13:50	7.8	<0.01	曇り	SE	2.3
西門	2012/7/13 14:00	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.6
西門	2012/7/13 14:10	7.8	<0.01	曇り	SE	1.7
西門	2012/7/13 14:20	7.8	<0.01	曇り	SE	2.1
西門	2012/7/13 14:30	7.8	<0.01	曇り	SE	2.5
西門	2012/7/13 14:40	7.8	<0.01	曇り	SE	2.3
西門	2012/7/13 14:50	7.8	<0.01	曇り	SE	2.2
西門	2012/7/13 15:00	7.8	<0.01	曇り	SSE	2.4
西門	2012/7/13 15:10	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.9
西門	2012/7/13 15:20	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.9
西門	2012/7/13 15:30	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.7
西門	2012/7/13 15:40	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.0
西門	2012/7/13 15:50	7.8	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2012/7/13 16:00	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.2

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)	
									方向	風速(m/s)
2012/7/13 9:00	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.5
2012/7/13 9:10	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.7
2012/7/13 9:20	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.0
2012/7/13 9:30	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.7
2012/7/13 9:40	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	3.6
2012/7/13 9:50	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.5
2012/7/13 10:00	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.2
2012/7/13 10:10	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.8
2012/7/13 10:20	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.1
2012/7/13 10:30	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSE	4.6
2012/7/13 10:40	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSE	4.7
2012/7/13 10:50	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSE	5.2
2012/7/13 11:00	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.7	6.5	S	6.0
2012/7/13 11:10	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.7	6.5	S	5.3
2012/7/13 11:20	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.1
2012/7/13 11:30	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.6
2012/7/13 11:40	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	3.9
2012/7/13 11:50	3.7	6.6	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSW	4.2
2012/7/13 12:00	3.7	6.7	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSW	4.1
2012/7/13 12:10	3.7	6.7	7.9	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	3.5
2012/7/13 12:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.7
2012/7/13 12:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	5.1
2012/7/13 12:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	5.6
2012/7/13 12:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	S	4.1
2012/7/13 13:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSW	4.0
2012/7/13 13:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSW	2.7
2012/7/13 13:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.5	4.6	8.6	6.5	SSW	3.0
2012/7/13 13:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	S	2.7
2012/7/13 13:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.7	6.5	S	3.5
2012/7/13 13:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.7	6.5	S	3.3
2012/7/13 14:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.7	6.5	S	4.8
2012/7/13 14:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.7	6.5	S	4.4
2012/7/13 14:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.7	6.5	S	5.2
2012/7/13 14:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.7	6.5	S	6.4
2012/7/13 14:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.7	6.5	S	6.6
2012/7/13 14:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.7	6.5	S	6.5
2012/7/13 15:00	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.7	6.5	S	7.4
2012/7/13 15:10	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	S	6.7
2012/7/13 15:20	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	S	7.2
2012/7/13 15:30	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	S	7.1
2012/7/13 15:40	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	S	6.8
2012/7/13 15:50	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	S	5.6
2012/7/13 16:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	S	4.6

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)
2012/7/13 9:00	0.221	20	7
2012/7/13 9:30	0.220	20	7
2012/7/13 10:00	0.221	20	7
2012/7/13 10:30	0.220	20	7
2012/7/13 11:00	0.220	20	7
2012/7/13 11:30	0.221	20	7
2012/7/13 12:00	0.220	20	7
2012/7/13 12:30	0.220	20	7
2012/7/13 13:00	0.218	20	7
2012/7/13 13:30	0.216	20	7
2012/7/13 14:00	0.217	20	7
2012/7/13 14:30	0.218	20	7
2012/7/13 15:00	0.220	20	7
2012/7/13 15:30	0.218	20	7
2012/7/13 16:00	0.216	20	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7月13日（金） 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	検出限界未滿	5.0×10^{-4}	約8日
Cs-134	検出限界未滿	1.3×10^{-3}	約2年
Cs-137	検出限界未滿	1.6×10^{-3}	約30年
Sb-125	検出限界未滿	1.5×10^{-3}	約3年
全β	検出限界未滿	2.7×10^{-2}	—

γ核種については主な核種を記載

9/9