

1/19

7/17 10:50

様式 2-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—1132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17日 10時31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 (7月17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17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16日)
- ・海水核種分析結果 (沖合) (採取日 6月12日、6月14日、6月19日)
- ・海水核種分析結果 (宮城県沖合) (採取日 6月12日)
- ・海水核種分析結果 (茨城県沖合) (採取日 7月10日、7月11日)
- ・サブドレン等核種分析結果 (採取日 7月16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17日 5:00 現在

【重要事項】
色付印刷については、紙質やその後の保管環境の影響を受けて、過熱の印刷環境
条件を踏ま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数値も存
在している。プラントの状況を把握するために、このような数値の不安かきもを
顧みず、印刷の計測値から得られる情報を活用して安全の確保にも留意し
て総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：3.5m ³ /h CS系：1.9m ³ /h (7/17 5:00 現在)	給水系：3.0m ³ /h CS系：5.8m ³ /h (7/17 5:00 現在)	給水系：3.3m ³ /h CS系：5.1m ³ /h (7/17 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 筒部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 37.9℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 38.5℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 37.3℃ (7/17 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 50.0℃ VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOI (TE-2-3-69F2) : 51.1℃ (7/17 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 49.4℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 48.2℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 37.6℃ (7/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 39.1℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 37.3℃ (7/17 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 50.7℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 49.5℃ (7/17 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 44.6℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 45.4℃ (7/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	106.2kPa abs (7/17 5:00 現在)	5.64kPa g (7/17 5:00 現在)	0.19kPa g (7/17 5:00 現在)	
窒素封入流量 ※5	RPV : 13.06Nm ³ /h PCV : 20.52Nm ³ /h (7/17 5:00 現在)	RPV : 16.70Nm ³ /h PCV : 5.21Nm ³ /h (7/17 5:00 現在)	RPV : 16.63Nm ³ /h PCV : 0Nm ³ /h (7/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	26.60m ³ /h (7/17 5:00 現在)	26.78Nm ³ /h (7/17 5:00 現在)	25.8Nm ³ /h (7/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※3	A系 : 0.04% B系 : 0.03% (7/17 5:00 現在)	A系 : 0.10vol% B系 : 0.10vol% (7/17 5:00 現在)	A系 : 0.24vol% B系 : 0.23vol% (7/17 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射線濃度 (Xe135) ※4	A系 : 指示値 1.68E-03 Ba/cm ² 検出限界値 1.11E-03 Ba/cm ² B系 : 指示値 1.53E-03 Ba/cm ² 検出限界値 1.24E-03 Ba/cm ² (7/17 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND Ba/cm ² 検出限界値 2.4E-01 Ba/cm ² B系 : 指示値 ND Ba/cm ² 検出限界値 2.3E-01 Ba/cm ² (7/17 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND Ba/cm ² 検出限界値 3.4E-01 Ba/cm ² B系 : 指示値 ND Ba/cm ² 検出限界値 3.4E-01 Ba/cm ² (7/17 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	27.0℃ (7/17 5:00 現在)	28.5℃ (7/17 5:00 現在)	26.9℃ (7/17 5:00 現在)	34℃ (7/17 5:00 現在)
FPC 1号サツツ 水位	2.68m (7/17 5:00 現在)	3.13m (7/17 5:00 現在)	5.50m (7/17 5:00 現在)	36.35×100mm ※6 (7/17 5:00 現在)

【計測値に関する情報】
※1 : 計測不確か
※2 : 検出限界値を超過した場合 (指示値の変動が検出されたものの計測不確かと判断するに至らず、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は0.00vol%と記載する。(水素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と記載する。
※5 : 使用済燃料プールの圧力で空気を測定した値を記載する。
※6 : 本機は測定の途中、仮計測値による数値を記載

2/19

3/19

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	2012/7/16 15:00	7.8	<0.01	曇り	SE	1.0
西門	2012/7/16 15:10	7.8	<0.01	曇り	SE	1.0
西門	2012/7/16 15:20	7.8	<0.01	曇り	SE	2.3
西門	2012/7/16 15:30	7.8	<0.01	曇り	SE	1.7
西門	2012/7/16 15:40	7.8	<0.01	曇り	SE	1.7
西門	2012/7/16 15:50	7.8	<0.01	曇り	SE	2.4
西門	2012/7/16 16:00	7.8	<0.01	曇り	SE	1.8
西門	2012/7/16 16:10	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.2
西門	2012/7/16 16:20	7.8	<0.01	曇り	SSE	1.0
西門	2012/7/16 16:30	7.8	<0.01	曇り	SSE	0.6
西門	2012/7/16 16:40	7.8	<0.01	曇り	S	0.7
西門	2012/7/16 16:50	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.0
西門	2012/7/16 17:00	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.2
西門	2012/7/16 17:10	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.7
西門	2012/7/16 17:20	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.9
西門	2012/7/16 17:30	7.8	<0.01	曇り	S	1.8
西門	2012/7/16 17:40	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.9
西門	2012/7/16 17:50	7.8	<0.01	曇り	SW	1.9
西門	2012/7/16 18:00	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.7
西門	2012/7/16 18:10	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.6
西門	2012/7/16 18:20	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.5
西門	2012/7/16 18:30	7.8	<0.01	曇り	S	1.1
西門	2012/7/16 18:40	7.8	<0.01	曇り	S	1.6
西門	2012/7/16 18:50	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.1
西門	2012/7/16 19:00	7.8	<0.01	曇り	WSW	1.5
西門	2012/7/16 19:10	7.8	<0.01	曇り	S	1.2
西門	2012/7/16 19:20	7.8	<0.01	曇り	SE	0.7
西門	2012/7/16 19:30	7.8	<0.01	曇り	ESE	0.7
西門	2012/7/16 19:40	7.8	<0.01	曇り	S	0.6
西門	2012/7/16 19:50	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.3
西門	2012/7/16 20:00	7.8	<0.01	曇り	SSW	1.5
西門	2012/7/16 20:10	7.8	<0.01	曇り	S	0.9
西門	2012/7/16 20:20	7.8	<0.01	曇り	*	0.2
西門	2012/7/16 20:30	7.8	<0.01	曇り	S	0.9
西門	2012/7/16 20:40	7.8	<0.01	曇り	SSW	0.7
西門	2012/7/16 20:50	7.8	<0.01	曇り	*	0.2
西門	2012/7/16 21:00	7.8	<0.01	曇り	S	0.7
西門	2012/7/16 21:10	7.8	<0.01	曇り	S	0.6
西門	2012/7/16 21:20	7.8	<0.01	曇り	ENE	0.5
西門	2012/7/16 21:30	7.8	<0.01	曇り	ENE	0.6
西門	2012/7/16 21:40	7.8	<0.01	曇り	ESE	1.2
西門	2012/7/16 21:50	7.8	<0.01	曇り	SW	0.8
西門	2012/7/16 22:00	7.8	<0.01	曇り	W	0.5
西門	2012/7/16 22:10	7.8	<0.01	曇り	*	0.3
西門	2012/7/16 22:20	7.8	<0.01	曇り	*	0.4
西門	2012/7/16 22:30	7.8	<0.01	曇り	NNW	0.6
西門	2012/7/16 22:40	7.8	<0.01	晴れ	NW	0.5
西門	2012/7/16 22:50	7.8	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2012/7/16 23:00	7.8	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2012/7/16 23:10	7.8	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/7/16 23:20	7.8	<0.01	晴れ	N	0.8
西門	2012/7/16 23:30	7.8	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2012/7/16 23:40	7.8	<0.01	晴れ	*	0.3
西門	2012/7/16 23:50	7.8	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/7/17 0:00	7.8	<0.01	晴れ	*	0.3
西門	2012/7/17 0:10	7.8	<0.01	晴れ	SW	0.5
西門	2012/7/17 0:20	7.8	<0.01	晴れ	S	1.2
西門	2012/7/17 0:30	7.8	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2012/7/17 0:40	7.8	<0.01	晴れ	SSW	0.5
西門	2012/7/17 0:50	7.8	<0.01	晴れ	S	1.1
西門	2012/7/17 1:00	7.6	<0.01	晴れ	SSE	1.1

*無風の為読取れず

4/19

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	2012/7/17 1:10	7.8	<0.01	晴れ	SSW	1.1
西門	2012/7/17 1:20	7.8	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2012/7/17 1:30	7.8	<0.01	晴れ	SSW	1.4
西門	2012/7/17 1:40	7.7	<0.01	晴れ	S	1.1
西門	2012/7/17 1:50	7.8	<0.01	晴れ	SSE	1.1
西門	2012/7/17 2:00	7.8	<0.01	晴れ	S	1.0
西門	2012/7/17 2:10	7.8	<0.01	晴れ	SSW	1.7
西門	2012/7/17 2:20	7.8	<0.01	晴れ	S	1.1
西門	2012/7/17 2:30	7.8	<0.01	晴れ	SSE	1.0
西門	2012/7/17 2:40	7.8	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2012/7/17 2:50	7.8	<0.01	晴れ	*	0.2
西門	2012/7/17 3:00	7.8	<0.01	晴れ	ESE	0.7
西門	2012/7/17 3:10	7.8	<0.01	晴れ	E	0.5
西門	2012/7/17 3:20	7.8	<0.01	晴れ	NE	0.8
西門	2012/7/17 3:30	7.7	<0.01	晴れ	*	0.3
西門	2012/7/17 3:40	7.7	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/7/17 3:50	7.8	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2012/7/17 4:00	7.8	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2012/7/17 4:10	7.8	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2012/7/17 4:20	7.8	<0.01	晴れ	WSW	1.4
西門	2012/7/17 4:30	7.8	<0.01	晴れ	WSW	2.6
西門	2012/7/17 4:40	7.8	<0.01	晴れ	WSW	2.5
西門	2012/7/17 4:50	7.8	<0.01	晴れ	W	2.3
西門	2012/7/17 5:00	7.8	<0.01	晴れ	WSW	3.5
西門	2012/7/17 5:10	7.8	<0.01	晴れ	W	3.1
西門	2012/7/17 5:20	7.8	<0.01	晴れ	NW	2.1
西門	2012/7/17 5:30	7.8	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2012/7/17 5:40	7.8	<0.01	晴れ	W	1.5
西門	2012/7/17 5:50	7.8	<0.01	晴れ	W	2.0
西門	2012/7/17 6:00	7.8	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2012/7/17 6:10	7.8	<0.01	晴れ	WSW	2.9
西門	2012/7/17 6:20	7.8	<0.01	晴れ	WSW	3.2
西門	2012/7/17 6:30	7.8	<0.01	晴れ	WSW	2.7
西門	2012/7/17 6:40	7.8	<0.01	晴れ	WSW	2.7
西門	2012/7/17 6:50	7.8	<0.01	晴れ	WSW	3.5
西門	2012/7/17 7:00	7.8	<0.01	晴れ	WSW	3.6
西門	2012/7/17 7:10	7.8	<0.01	晴れ	W	2.9
西門	2012/7/17 7:20	7.8	<0.01	晴れ	W	3.0
西門	2012/7/17 7:30	7.8	<0.01	晴れ	W	3.8
西門	2012/7/17 7:40	7.8	<0.01	晴れ	W	3.9
西門	2012/7/17 7:50	7.8	<0.01	晴れ	W	4.0
西門	2012/7/17 8:00	7.8	<0.01	晴れ	WNW	3.0
西門	2012/7/17 8:10	7.8	<0.01	晴れ	W	3.0
西門	2012/7/17 8:20	7.8	<0.01	晴れ	WNW	3.3
西門	2012/7/17 8:30	7.7	<0.01	晴れ	W	3.8
西門	2012/7/17 8:40	7.7	<0.01	晴れ	W	3.2
西門	2012/7/17 8:50	7.7	<0.01	晴れ	W	3.3
西門	2012/7/17 9:00	7.7	<0.01	晴れ	W	3.9
西門	2012/7/17 9:10	7.6	<0.01	晴れ	W	2.6
西門	2012/7/17 9:20	7.6	<0.01	晴れ	W	4.6
西門	2012/7/17 9:30	7.8	<0.01	晴れ	W	3.4
西門	2012/7/17 9:40	7.8	<0.01	晴れ	WNW	2.5
西門	2012/7/17 9:50	7.8	<0.01	晴れ	WNW	2.9
西門	2012/7/17 10:00	7.8	<0.01	晴れ	WSW	2.3

5/19

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

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)	
									風向	風速(m/s)
2012/7/16 15:00	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	S	5.6
2012/7/16 15:10	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	S	6.7
2012/7/16 15:20	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	S	6.0
2012/7/16 15:30	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	S	7.1
2012/7/16 15:40	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	S	6.3
2012/7/16 15:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	S	6.3
2012/7/16 16:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	S	6.0
2012/7/16 16:10	3.7	6.7	8.1	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	5.3
2012/7/16 16:20	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	5.3
2012/7/16 16:30	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	5.4
2012/7/16 16:40	3.7	6.7	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	SSW	4.7
2012/7/16 16:50	3.7	6.7	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	SSW	4.9
2012/7/16 17:00	3.7	6.7	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	SSW	3.9
2012/7/16 17:10	3.7	6.7	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	SSW	3.9
2012/7/16 17:20	3.7	6.7	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	SSW	4.6
2012/7/16 17:30	3.7	6.7	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	SSW	3.4
2012/7/16 17:40	3.7	6.7	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	SSW	4.4
2012/7/16 17:50	3.7	6.7	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	SSW	3.3
2012/7/16 18:00	3.7	6.7	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	SSW	4.2
2012/7/16 18:10	3.7	6.7	8.1	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	4.1
2012/7/16 18:20	3.7	6.7	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	SSW	4.3
2012/7/16 18:30	3.7	6.7	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	SSW	3.1
2012/7/16 18:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.7	4.6	8.6	6.5	SSW	3.0
2012/7/16 18:50	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	2.4
2012/7/16 19:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	3.2
2012/7/16 19:10	3.7	6.7	8.1	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	2.6
2012/7/16 19:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	3.0
2012/7/16 19:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	2.3
2012/7/16 19:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	2.7
2012/7/16 19:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	2.4
2012/7/16 20:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	2.2
2012/7/16 20:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	2.1
2012/7/16 20:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SW	1.8
2012/7/16 20:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	1.7
2012/7/16 20:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SW	1.6
2012/7/16 20:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SW	1.4
2012/7/16 21:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	1.6
2012/7/16 21:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	W	1.1
2012/7/16 21:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	0.9
2012/7/16 21:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	*	0.4
2012/7/16 21:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	*	0.4
2012/7/16 21:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	W	1.8
2012/7/16 22:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	W	1.8
2012/7/16 22:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	W	1.7
2012/7/16 22:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	1.6
2012/7/16 22:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	1.2
2012/7/16 22:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	*	0.4
2012/7/16 22:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	NNW	0.6
2012/7/16 23:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	*	0.4
2012/7/16 23:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	NW	1.0
2012/7/16 23:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WNW	1.0
2012/7/16 23:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	0.8
2012/7/16 23:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	W	1.1
2012/7/16 23:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	S	1.3
2012/7/17 0:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	0.9
2012/7/17 0:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.4	SSW	1.1
2012/7/17 0:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.4	S	0.9
2012/7/17 0:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.4	WSW	1.6
2012/7/17 0:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.4	SSW	2.1
2012/7/17 0:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	2.4
2012/7/17 1:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	3.6

6/9

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

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)
2012/7/17 1:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	2.3
2012/7/17 1:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SW	2.7
2012/7/17 1:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SW	3.4
2012/7/17 1:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SW	3.4
2012/7/17 1:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SW	3.4
2012/7/17 2:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SW	3.6
2012/7/17 2:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SW	3.6
2012/7/17 2:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	3.8
2012/7/17 2:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	3.3
2012/7/17 2:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	3.7
2012/7/17 2:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SSW	3.9
2012/7/17 3:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SW	3.5
2012/7/17 3:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	SW	2.5
2012/7/17 3:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	1.8
2012/7/17 3:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	W	0.8
2012/7/17 3:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	NW	1.0
2012/7/17 3:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	0.9
2012/7/17 4:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	W	2.7
2012/7/17 4:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	4.3
2012/7/17 4:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	5.5
2012/7/17 4:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	6.0
2012/7/17 4:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.4	WSW	5.4
2012/7/17 4:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	5.8
2012/7/17 5:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	7.9
2012/7/17 5:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	7.1
2012/7/17 5:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	W	6.9
2012/7/17 5:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	5.5
2012/7/17 5:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	W	4.6
2012/7/17 5:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	W	3.9
2012/7/17 6:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	W	5.3
2012/7/17 6:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	4.7
2012/7/17 6:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	6.6
2012/7/17 6:30	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	5.6
2012/7/17 6:40	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	5.6
2012/7/17 6:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	5.6
2012/7/17 7:00	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	6.3
2012/7/17 7:10	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	6.0
2012/7/17 7:20	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	W	5.3
2012/7/17 7:30	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	W	4.2
2012/7/17 7:40	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	W	6.8
2012/7/17 7:50	3.7	6.7	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	4.4
2012/7/17 8:00	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	W	4.0
2012/7/17 8:10	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	4.7
2012/7/17 8:20	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	W	5.6
2012/7/17 8:30	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	WSW	4.1
2012/7/17 8:40	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	W	6.1
2012/7/17 8:50	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	W	5.8
2012/7/17 9:00	3.7	6.7	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	W	6.8
2012/7/17 9:10	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	W	5.1
2012/7/17 9:20	3.7	6.7	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	W	6.3
2012/7/17 9:30	3.7	6.7	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	W	5.1
2012/7/17 9:40	3.7	6.7	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	W	4.9
2012/7/17 9:50	3.7	6.8	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	W	4.2
2012/7/17 10:00	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	W	6.1

7/9

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率(μ Sv/h)	西門線量率(μ Sv/h)
2012/7/16 15:00	0.219	20	7
2012/7/16 15:30	0.217	20	7
2012/7/16 16:00	0.216	20	7
2012/7/16 16:30	0.216	20	7
2012/7/16 17:00	0.216	20	7
2012/7/16 17:30	0.219	20	7
2012/7/16 18:00	0.217	20	7
2012/7/16 18:30	0.216	20	7
2012/7/16 19:00	0.216	20	7
2012/7/16 19:30	0.217	20	7
2012/7/16 20:00	0.216	20	7
2012/7/16 20:30	0.216	20	7
2012/7/16 21:00	0.218	20	7
2012/7/16 21:30	0.217	20	7
2012/7/16 22:00	0.218	20	7
2012/7/16 22:30	0.216	20	7
2012/7/16 23:00	0.218	20	7
2012/7/16 23:30	0.217	20	7
2012/7/17 0:00	0.216	20	7
2012/7/17 0:30	0.218	20	7
2012/7/17 1:00	0.221	20	7
2012/7/17 1:30	0.219	20	7
2012/7/17 2:00	0.219	20	7
2012/7/17 2:30	0.219	20	7
2012/7/17 3:00	0.221	20	7
2012/7/17 3:30	0.221	20	7
2012/7/17 4:00	0.220	20	7
2012/7/17 4:30	0.220	20	7
2012/7/17 5:00	0.223	20	7
2012/7/17 5:30	0.221	20	7
2012/7/17 6:00	0.221	20	7
2012/7/17 6:30	0.222	20	7
2012/7/17 7:00	0.223	20	7
2012/7/17 7:30	0.222	20	7
2012/7/17 8:00	0.223	20	7
2012/7/17 8:30	0.222	20	7
2012/7/17 9:00	0.222	20	7
2012/7/17 9:30	0.222	20	7
2012/7/17 10:00	0.223	20	7

発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

参考値

(データ集約: 7/17)

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)							
試料採取日時刻	平成24年7月16日 7時00分~12時00分		平成24年7月16日 9時02分~9時12分				
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-			1E-03
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-			2E-03
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-			3E-03

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

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8E-7Bq/cm³、Cs-137が約1E-6Bq/cm³。

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: 7/17>

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)
	平成24年7月16日 6時57分		対象外		平成24年7月16日 7時03分		対象外		平成24年7月16日 7時08分		平成24年7月16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)	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	-	-	-	4.0	0.04	-	-	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18Bq/L、Cs-134が約36Bq/L、Cs-137が約4Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。
 ※ ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

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: 7/17)

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新規告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2号六欄 周辺危険区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成24年7月16日 7時15分		平成24年7月16日 7時17分		平成24年7月16日 7時21分		平成24年7月16日 7時21分		平成24年7月16日 7時25分		平成24年7月16日 7時25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)	2.6	0.04	4.7	0.08	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	6.4	0.07	8.3	0.09	6.6	0.07	ND	-	ND	-	31	0.34	90

※ 新規告示濃度は、「Bq/m³」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16Bq/L、Cs-137が約228Bq/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。

10/19

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: 7/17)

採取場所	福島第一 1-4号機 取水口内南隣海水		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)
	試料採取日時	平成24年7月16日 7時28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)	3.6	0.06	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	60
Cs-137 (約30年)	8.6	0.10	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	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。

11/9

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: 7/17)

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)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成24年7月16日 7時30分		平成24年7月16日 7時10分		
検出核種 (半減期)					
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0.52Bq/L、Cs-134が約1.2Bq/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。

海水核種分析結果<沖合 1/2>

(データ集約: 7/17)

採取場所 (地点番号)	*1 新田川沖合3km (T-13-1)				*1 相馬沖合3km (T-22)				*1 鹿島沖合5km (T-11A)				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)
	上層		下層		上層		下層		上層		下層		
試料採取日時	平成24年6月12日 6時45分		平成24年6月12日 6時45分		平成24年6月12日 8時00分		平成24年6月12日 8時00分		平成24年6月12日 7時20分		平成24年6月12日 7時20分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
Cs-134 (約2年)	0.023	0.00	0.027	0.00	0.023	0.00	0.018	0.00	0.018	0.00	0.041	0.00	60
Cs-137 (約30年)	0.032	0.00	0.038	0.00	0.031	0.00	0.027	0.00	0.027	0.00	0.057	0.00	90

採取場所 (地点番号)	*1 小高区沖合3km (T-14)				*2 請戸川沖合3km (T-01)				*2 1F敷地沖合3km (T-05)				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)
	上層		下層		上層		下層		上層		下層		
試料採取日時	平成24年6月14日 8時55分		平成24年6月14日 8時55分		平成24年6月19日 8時40分		平成24年6月19日 8時40分		平成24年6月19日 8時10分		平成24年6月19日 8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)	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)	
Cs-134 (約2年)	0.030	0.00	0.076	0.00	0.019	0.00	0.039	0.00	0.032	0.00	0.022	0.00	60
Cs-137 (約30年)	0.045	0.00	0.11	0.00	0.027	0.00	0.054	0.00	0.045	0.00	0.034	0.00	90

- * 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
- * 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。
- * 分析機関: *1 (株) 環境総合テクノス、*2 東電環境エンジニアリング (株)

13/19

海水核種分析結果<沖合 2/2>

(データ集約: 7/17)

採取場所 (地点番号)	2F敷地沖合3km (J-D9)												②規制告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	上層		下層										
試料採取日時	平成24年6月19日 7時35分		平成24年6月19日 7時35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)	
Cs-134 (約2年)	0.033	0.00	0.046	0.00	/	/	/	/	/	/	/	/	60
Cs-137 (約30年)	0.050	0.00	0.065	0.00	/	/	/	/	/	/	/	/	90

採取場所 (地点番号)													②規制告示濃度限度 (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													
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)	
Cs-134 (約2年)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	60
Cs-137 (約30年)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	90

※ 規制告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
 ※ 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。
 ※ 分析機関: 東電環境エンジニアリング(株)

14/19

海水核種分析結果<宮城県沖合 1/2>

<データ集約：7/17>

採取場所 (地点番号)	南三陸沖 (T-M60)						石巻湾 (T-M61)						②庁規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	上層		中層		下層		上層		中層		下層		
試料採取日時	平成24年6月12日 9時40分		平成24年6月12日 9時50分		平成24年6月12日 9時36分		平成24年6月12日 10時47分		平成24年6月12日 10時57分		平成24年6月12日 10時50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)	
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	0.0021	0.00	0.014	0.00	0.014	0.00	0.013	0.00	60
Cs-137 (約30年)	0.0036	0.00	0.0039	0.00	0.0050	0.00	0.021	0.00	0.021	0.00	0.021	0.00	90

採取場所 (地点番号)	金華山東沖 (T-M62)						金華山南沖 (T-M63)						②庁規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	上層		中層		下層		上層		中層		下層		
試料採取日時	平成24年6月12日 8時15分		平成24年6月12日 8時36分		平成24年6月12日 8時23分		平成24年6月12日 9時13分		平成24年6月12日 9時34分		平成24年6月12日 9時19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)	
Cs-134 (約2年)	0.0025	0.00	ND	-	ND	-	0.0027	0.00	0.0019	0.00	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	0.0050	0.00	0.0025	0.00	0.0021	0.00	0.0034	0.00	0.0040	0.00	0.0028	0.00	90

- ※ 庁規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
- ※ 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。
- ※ 分析機関：(株)環境総合テクノス
- ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値(Cs-134が約0.0019Bq/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。

15/19

海水核種分析結果<宮城県沖合 2/2>

(データ集約: 7/17)

採取場所 (地点番号)	七ヶ浜沖 (T-M64)						仙台湾中央 (T-M35)						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)
	上層		中層		下層		上層		中層		下層		
試料採取日時刻	平成24年6月12日 8時15分		平成24年6月12日 8時10分		平成24年6月12日 7時55分		平成24年6月12日 9時18分		平成24年6月12日 9時15分		平成24年6月12日 9時08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)	
Cs-134 (約2年)	0.018	0.00	0.015	0.00	0.020	0.00	0.011	0.00	0.019	0.00	0.014	0.00	60
Cs-137 (約30年)	0.025	0.00	0.024	0.00	0.029	0.00	0.017	0.00	0.027	0.00	0.022	0.00	90

採取場所 (地点番号)	阿武隈川沖 (T-M66)						[斜線表示]						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)
	上層		中層		下層		[斜線表示]		[斜線表示]		[斜線表示]		
試料採取日時刻	平成24年6月12日 10時46分		平成24年6月12日 10時39分		平成24年6月12日 10時23分		[斜線表示]		[斜線表示]		[斜線表示]		
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)	
Cs-134 (約2年)	0.021	0.00	0.019	0.00	0.016	0.00	[斜線表示]	[斜線表示]	[斜線表示]	[斜線表示]	[斜線表示]	[斜線表示]	60
Cs-137 (約30年)	0.029	0.00	0.028	0.00	0.024	0.00	[斜線表示]	[斜線表示]	[斜線表示]	[斜線表示]	[斜線表示]	[斜線表示]	90

- ※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
- ※ 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。
- ※ 分析機関: (株)環境総合テクノス

16/19

海水核種分析結果<茨城県沖合>

参考値

(データ集約: 7/17)

採取場所 (地点番号)	高戸小浜海岸沖合3km (T-A)				久慈浜海岸沖合3km (T-B)				大洗海岸沖合3km (T-C)				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)
	上層		下層		上層		下層		上層		下層		
試料採取日時	平成24年7月10日 9時43分		平成24年7月10日 9時44分		平成24年7月11日 9時01分		平成24年7月11日 9時03分		平成24年7月11日 8時15分		平成24年7月11日 8時13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 (地点番号)	平井海岸沖合3km (T-D)				波崎海岸沖合3km (T-E)				藤原海岸沖合3km (T-F)				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)
	上層		下層		上層		下層		上層		下層		
試料採取日時	平成24年7月10日 13時32分		平成24年7月10日 13時35分		平成24年7月10日 14時29分		平成24年7月10日 14時27分		平成24年7月10日 8時13分		平成24年7月10日 8時13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

※ 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0.99Bq/L、Cs-134が約1.2Bq/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。

17/19

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 7/17)

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 構内深井戸
試料採取日時	平成24年7月16日 8時45分	平成24年7月16日 8時49分	平成24年7月16日 8時53分	平成24年7月16日 8時57分	対象外	対象外	平成24年7月16日 7時55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
Cs-134 (約2年)	1.4E-01	5.2E-01	ND	ND	-	-	ND
Cs-137 (約30年)	2.5E-01	8.3E-01	ND	ND	-	-	ND

※ 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。

※ 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。

18/19

中座棄物処理施設周辺 サブドレン水検体分析結果

I-131 (Bq/cm³)

測定場所	移送後															
	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16
①	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
③	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
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND
⑦	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
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-134 (Bq/cm³)

測定場所	移送後															
	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16
①	ND	ND	0.021	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
③	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
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND
⑦	0.12	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.14	0.14	0.15	0.16	0.15	0.13	0.13	0.14	0.1
⑧	ND	0.032	ND	0.021	ND	ND	ND	ND	0.021	ND	ND	0.022	ND	ND	ND	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-137 (Bq/cm³)

測定場所	移送後															
	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16
①	ND	ND	0.035	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
③	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
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND
⑦	0.15	0.2	0.16	0.16	0.18	0.17	0.2	0.28	0.41	0.28	0.27	0.23	0.21	0.2	0.2	0.16
⑧	0.034	0.041	0.039	0.045	0.051	0.034	0.037	0.024	ND	ND	0.024	ND	0.027	ND	0.031	0.025
⑨	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。
 ※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選定し、適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~)
 ※⑥を追加で測定。(H23 5/30~)
 ※⑧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0.02Bq/cm³)
 を下回る場合は、「ND」と記載。(H24 7/16)
 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7/8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焼却体廃棄物減容処理建屋南
- ⑥サイトハッカ建屋南西
- ⑦焼却工作建屋 西側
- ⑧焼却体廃棄物減容処理建屋北
- ⑨サイトハッカ建屋南東

7/17 15:20

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—1133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17日 15時12分	送信者	東京電力(株) 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能
(原災法政令第8条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
4. 発生事象と対応の概要

第25条—1131報でお知らせしたとおり、本日、第二セシウム吸着装置(SARRY)については7時21分、淡水化装置(RO)については7時27分に停止して、淡水化装置(RO)の制御盤改造他作業を実施していましたが、変更するソフトの一部に不具合が確認されたことから、本日の作業を中止し、第二セシウム吸着装置(SARRY)を13時35分、淡水化装置(RO)については14時00分に運転を再開しました。

今後ソフトの修正作業を実施し、明日、改めて制御盤改造作業を実施します。それに伴い、本日同様、第二セシウム吸着装置(SARRY)及び淡水化装置(RO)について装置を停止し、作業終了後に再起動する予定です。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

7/17 16:39

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1134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17日 16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	

1. 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

プラント状況(7月17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17日16時00分現在)を報告します。

2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17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

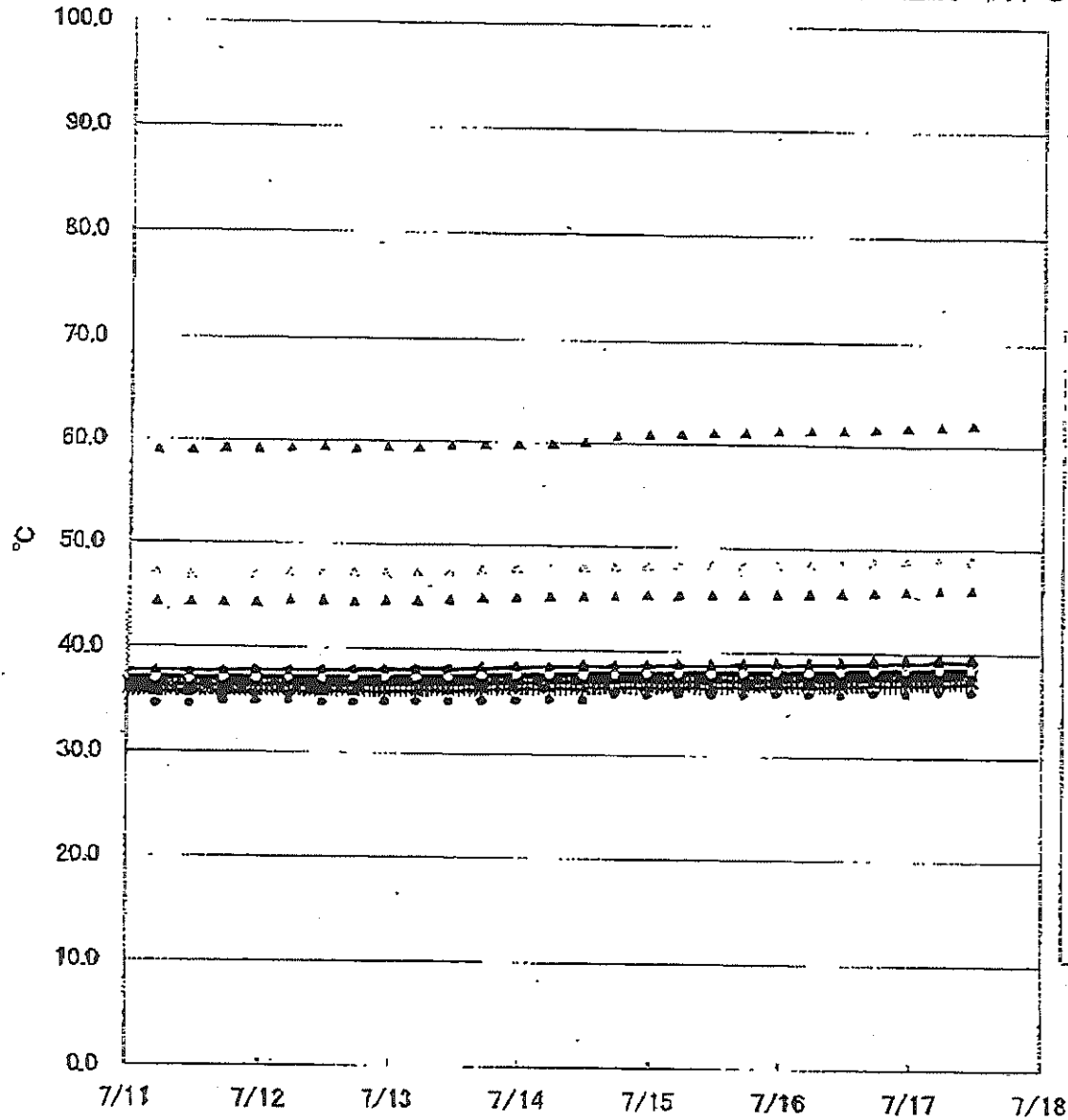
2012年7月17日 11:00 現在

【重要事項】
 各項目値については、給電やその他の事故進展の影響を受けて、通常の監視範囲
 外を捉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。プラントの状態を把握するために、このような計測器の不確かさも考
 慮しながら、監視の計測器から得られる情報を活用して事故の傾向にも留意し
 て総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：3.4m ³ /h CS系：1.9m ³ /h (7/17 11:00 現在)	給水系：3.0m ³ /h CS系：5.8m ³ /h (7/17 11:00 現在)	給水系：3.3m ³ /h CS系：5.1m ³ /h (7/17 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 37.9℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 38.5℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 37.4℃ (7/17 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 50.1℃ VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOT (TE-2-3-69F2) : 51.2℃ (7/17 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 49.4℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 48.2℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 37.6℃ (7/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 39.1℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 37.4℃ (7/17 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 50.9℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 49.7℃ (7/17 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 44.7℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 45.5℃ (7/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	106.3kPa abs (7/17 11:00 現在)	5.66kPa g (7/17 11:00 現在)	0.18kPa g (7/17 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※5	RPV : 13.06Nm ³ /h PCV : 20.52Nm ³ /h (7/17 11:00 現在)	RPV : 16.70Nm ³ /h PCV : 5.21Nm ³ /h (7/17 11:00 現在)	RPV : 16.63Nm ³ /h PCV : 0Nm ³ /h (7/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	26.28m ³ /h (7/17 11:00 現在)	25.50Nm ³ /h (7/17 11:00 現在)	25.8Nm ³ /h (7/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水系濃度 ※3	A系 : 0.04% B系 : 0.03% (7/17 11:00 現在)	A系 : 0.10vol% B系 : 0.11vol% (7/17 11:00 現在)	A系 : 0.24vol% B系 : 0.23vol% (7/17 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射線濃度 (Xe135) ※4	A系 : 指示値 2.69E-03 Ba/cm ³ 検出限界値 1.03E-03 Ba/cm ³ B系 : 指示値 2.13E-03 Ba/cm ³ 検出限界値 1.24E-03 Ba/cm ³ (7/17 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND Ba/cm ³ 検出限界値 2.4E-01 Ba/cm ³ B系 : 指示値 ND Ba/cm ³ 検出限界値 2.3E-01 Ba/cm ³ (7/17 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND Ba/cm ³ 検出限界値 3.4E-01 Ba/cm ³ B系 : 指示値 ND Ba/cm ³ 検出限界値 3.4E-01 Ba/cm ³ (7/17 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	28.0℃ (7/17 11:00 現在)	28.8℃ (7/17 11:00 現在)	27.4℃ (7/17 11:00 現在)	35℃ (7/17 11:00 現在)
FPC 及び D-ダクト 水位	2.68m (7/17 11:00 現在)	3.15m (7/17 11:00 現在)	5.52m (7/17 11:00 現在)	35.72×100mm ※6 (7/17 11:00 現在)

【計測値に関する事項】
 ※1 : 計測不良
 ※2 : 15分間平均値を基に算出 (指示値の変動が大きい場合、その計測不良と見做すに至らず、指示値の値をそのまま表示している)
 ※3 : 指示値のマイナスの場合は0.00vol%と表示する。(水素濃度の極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
 ※4 : 指示値の検出限界値未満の場合はNDと表示する。
 ※5 : 配管経路の確保・圧力で試験確認した値を記載する。
 ※6 : 本資料公開中の値、施設設計による変換値を記載

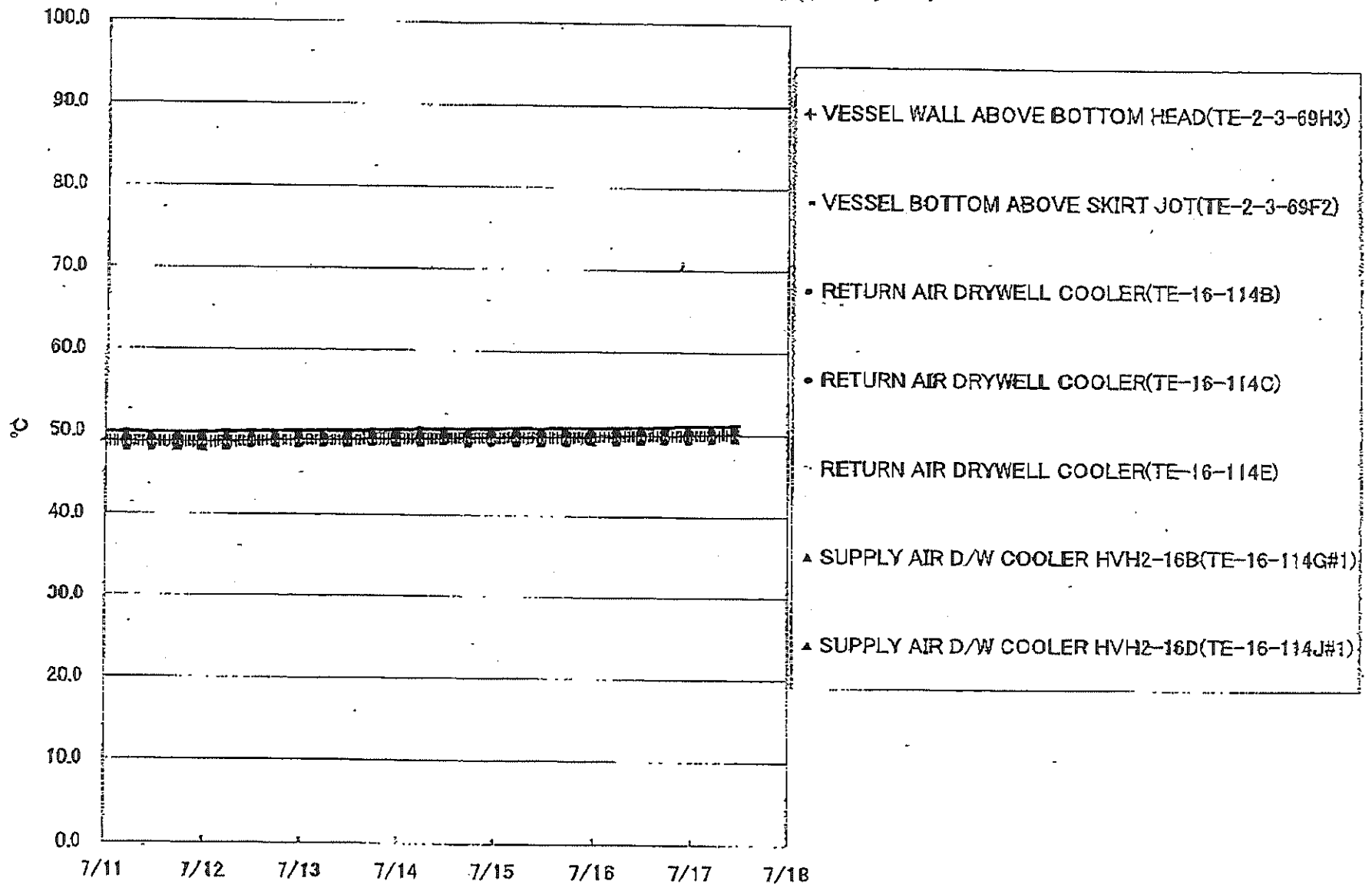
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)
- × VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- × VESSEL DOWNCOMMER(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)

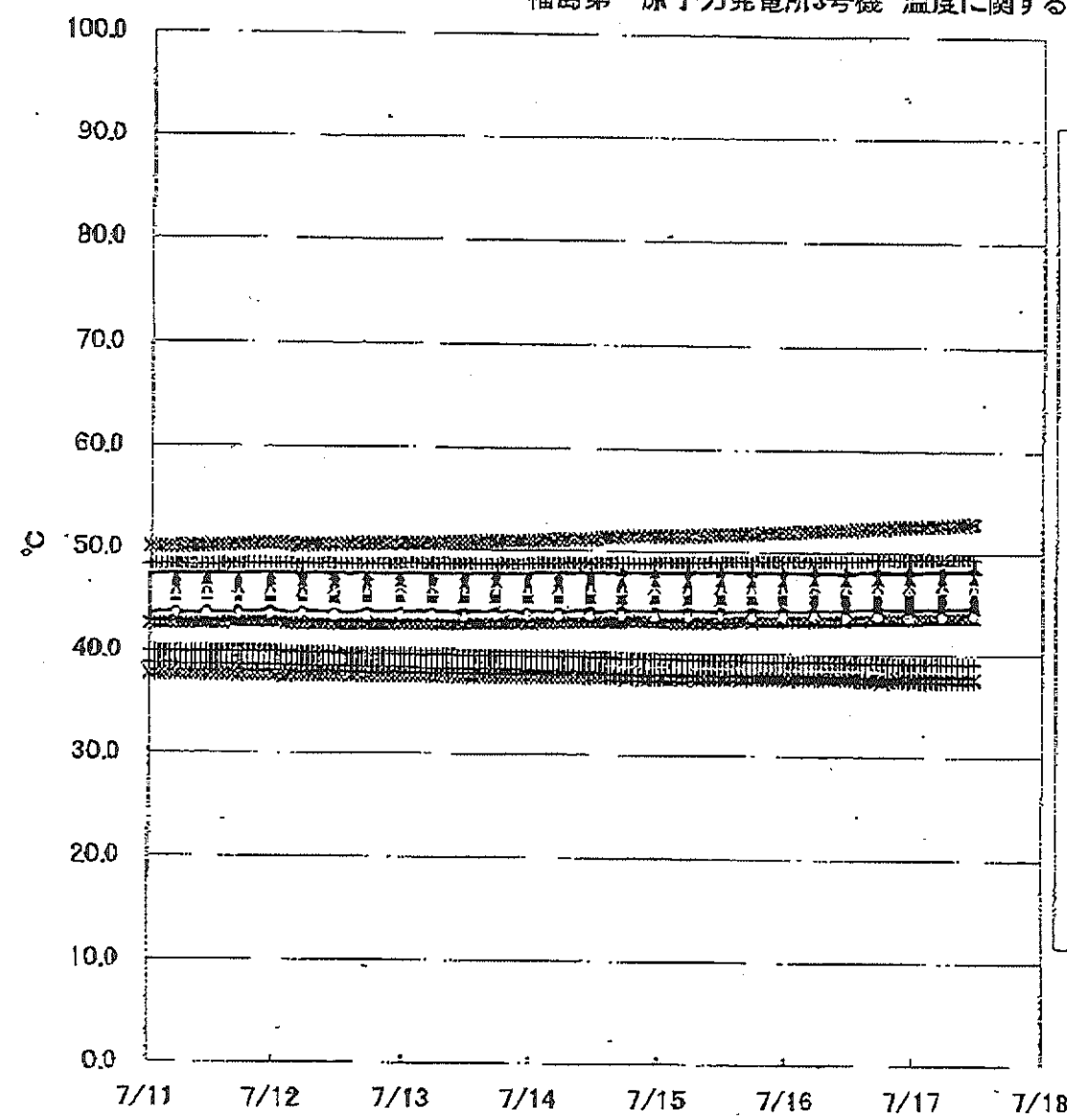
3/9

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)

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	2012/7/17 9:00	7.7	<0.01	晴れ	W	3.9
西門	2012/7/17 9:10	7.6	<0.01	晴れ	W	2.6
西門	2012/7/17 9:20	7.6	<0.01	晴れ	W	4.6
西門	2012/7/17 9:30	7.8	<0.01	晴れ	W	3.4
西門	2012/7/17 9:40	7.8	<0.01	晴れ	WNW	2.5
西門	2012/7/17 9:50	7.8	<0.01	晴れ	WNW	2.9
西門	2012/7/17 10:00	7.8	<0.01	晴れ	WSW	2.3
西門	2012/7/17 10:10	7.8	<0.01	晴れ	W	3.4
西門	2012/7/17 10:20	7.7	<0.01	晴れ	WSW	3.3
西門	2012/7/17 10:30	7.7	<0.01	晴れ	W	4.4
西門	2012/7/17 10:40	7.8	<0.01	晴れ	WNW	3.6
西門	2012/7/17 10:50	7.7	<0.01	晴れ	WNW	4.1
西門	2012/7/17 11:00	7.8	<0.01	晴れ	WNW	5.5
西門	2012/7/17 11:10	7.8	<0.01	晴れ	W	5.0
西門	2012/7/17 11:20	7.8	<0.01	晴れ	WNW	4.1
西門	2012/7/17 11:30	7.7	<0.01	晴れ	W	2.7
西門	2012/7/17 11:40	7.7	<0.01	晴れ	NNE	1.3
西門	2012/7/17 11:50	7.7	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2012/7/17 12:00	7.7	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2012/7/17 12:10	7.8	<0.01	晴れ	ENE	2.0
西門	2012/7/17 12:20	7.8	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2012/7/17 12:30	7.8	<0.01	晴れ	ENE	2.6
西門	2012/7/17 12:40	7.8	<0.01	晴れ	ENE	2.8
西門	2012/7/17 12:50	7.8	<0.01	晴れ	E	2.8
西門	2012/7/17 13:00	7.8	<0.01	晴れ	E	2.9
西門	2012/7/17 13:10	7.7	<0.01	曇り	ENE	3.1
西門	2012/7/17 13:20	7.8	<0.01	曇り	ENE	3.1
西門	2012/7/17 13:30	7.7	<0.01	曇り	ENE	3.1
西門	2012/7/17 13:40	7.8	<0.01	曇り	ENE	3.1
西門	2012/7/17 13:50	7.8	<0.01	曇り	NE	3.2
西門	2012/7/17 14:00	7.8	<0.01	曇り	NE	3.7
西門	2012/7/17 14:10	7.8	<0.01	曇り	NE	3.4
西門	2012/7/17 14:20	7.8	<0.01	曇り	NE	3.0
西門	2012/7/17 14:30	7.8	<0.01	曇り	NE	2.9
西門	2012/7/17 14:40	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.8
西門	2012/7/17 14:50	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.5
西門	2012/7/17 15:00	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.4
西門	2012/7/17 15:10	7.8	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2012/7/17 15:20	7.8	<0.01	曇り	NE	2.1
西門	2012/7/17 15:30	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.0
西門	2012/7/17 15:40	7.8	<0.01	曇り	ENE	1.4
西門	2012/7/17 15:50	7.8	<0.01	曇り	ENE	1.3
西門	2012/7/17 16:00	7.8	<0.01	曇り	ESE	1.2

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($\mu\text{Sv/h}$)

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(90m)	
									風向	風速(m/s)
2012/7/17 9:00	3.7	6.7	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	8.8	W	6.8
2012/7/17 9:10	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	W	5.1
2012/7/17 9:20	3.7	6.7	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	W	6.3
2012/7/17 9:30	3.7	6.7	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	W	5.1
2012/7/17 9:40	3.7	6.7	8.0	7.7	7.7	4.6	8.8	6.5	W	4.9
2012/7/17 9:50	3.7	6.8	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	W	4.2
2012/7/17 10:00	3.7	6.7	8.0	7.7	7.6	4.6	8.8	6.5	W	5.1
2012/7/17 10:10	3.7	6.7	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	WSW	3.3
2012/7/17 10:20	3.7	6.8	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	WSW	6.3
2012/7/17 10:30	3.7	6.8	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	W	5.9
2012/7/17 10:40	3.7	6.8	8.0	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	W	6.0
2012/7/17 10:50	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	W	6.6
2012/7/17 11:00	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.8	6.5	WNW	6.9
2012/7/17 11:10	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.8	6.5	W	9.0
2012/7/17 11:20	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	WNW	5.5
2012/7/17 11:30	3.7	6.9	8.1	7.7	7.7	4.6	8.8	6.5	WNW	6.1
2012/7/17 11:40	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	W	1.6
2012/7/17 11:50	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	NW	1.6
2012/7/17 12:00	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	NE	2.4
2012/7/17 12:10	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.8	6.5	NNW	2.2
2012/7/17 12:20	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	N	1.6
2012/7/17 12:30	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	NE	3.2
2012/7/17 12:40	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	NE	2.1
2012/7/17 12:50	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	NE	3.1
2012/7/17 13:00	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	NE	2.7
2012/7/17 13:10	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	NE	3.3
2012/7/17 13:20	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.7	6.5	NE	3.3
2012/7/17 13:30	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	ENE	5.1
2012/7/17 13:40	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	NE	6.1
2012/7/17 13:50	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.7	6.5	ENE	6.9
2012/7/17 14:00	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	NE	7.4
2012/7/17 14:10	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.8	6.5	NE	6.0
2012/7/17 14:20	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	NE	5.7
2012/7/17 14:30	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.8	6.5	NE	5.5
2012/7/17 14:40	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	NE	4.3
2012/7/17 14:50	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.7	6.5	NE	5.0
2012/7/17 15:00	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.7	6.5	NE	3.4
2012/7/17 15:10	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.6	6.5	NE	2.9
2012/7/17 15:20	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.7	6.5	NNE	2.4
2012/7/17 15:30	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.7	6.5	NNE	2.5
2012/7/17 15:40	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.7	6.5	NE	1.9
2012/7/17 15:50	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.7	6.5	NE	2.3
2012/7/17 16:00	3.7	6.8	8.1	7.7	7.7	4.6	8.7	6.5	*	0.1

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)
2012/7/17 9:00	0.222	20	7
2012/7/17 9:30	0.222	20	7
2012/7/17 10:00	0.223	20	7
2012/7/17 10:30	0.221	20	7
2012/7/17 11:00	0.220	20	7
2012/7/17 11:30	0.221	20	7
2012/7/17 12:00	0.221	20	7
2012/7/17 12:30	0.221	20	7
2012/7/17 13:00	0.220	20	7
2012/7/17 13:30	0.219	20	7
2012/7/17 14:00	0.219	20	7
2012/7/17 14:30	0.218	20	7
2012/7/17 15:00	0.218	20	7
2012/7/17 15:30	0.217	20	7
2012/7/17 16:00	0.217	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17日（火）7：05

【測定結果】

核種	放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	検出限界値 (Bq/cm ³)	半減期
I-131	検出限界未満	5.3×10^{-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	1.4×10^{-3}	約3年
全β	検出限界未満	2.8×10^{-2}	—

γ核種については主な核種を記載