

1/17

7/24 10:51

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1169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24日 10時30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項口)
- 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24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24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23日)
- ・サブドレン等核種分析結果 (採取日7月23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 7月4日)

なお、第25条-1168報でお知らせのとおり、西門の風向・風速データが本日9時20分から欠測しています。

- 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24日 5:00 現在

【重要事項】  
各計測値については、地震やその他の緊急事態の影響を受けて、正確な計測環境  
条件を確保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、このような計測値の不確かさを考  
慮したうえで、複数の計測値から得られる傾向を使用し、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: 3.7m <sup>3</sup> /h CS系: 2.0m <sup>3</sup> /h (7/24 5:00 現在)	給水系: 3.0m <sup>3</sup> /h CS系: 5.7m <sup>3</sup> /h (7/24 5:00 現在)	給水系: 3.5m <sup>3</sup> /h CS系: 5.2m <sup>3</sup> /h (7/24 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 36.4℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 37.0℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 36.0℃ (7/24 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 46.6℃ VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOT (TE-2-3-69F2) : 47.5℃ (7/24 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 47.4℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 46.3℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 36.4℃ (7/24 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 37.8℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 35.9℃ (7/24 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 47.4℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 46.0℃ (7/24 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 42.7℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 43.0℃ (7/24 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	106.6kPa abs (7/24 5:00 現在)	5.25kPa g (7/24 5:00 現在)	0.23kPa g (7/24 5:00 現在)	
空素封入流量 ※5	RPV : 13.06Nm <sup>3</sup> /h PCV : 20.52Nm <sup>3</sup> /h (7/24 5:00 現在)	RPV : 16.70Nm <sup>3</sup> /h PCV : 5.21Nm <sup>3</sup> /h (7/24 5:00 現在)	RPV : 16.63Nm <sup>3</sup> /h PCV : 0Nm <sup>3</sup> /h (7/24 5:00 現在)	
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	26.58m <sup>3</sup> /h (7/24 5:00 現在)	24.66Nm <sup>3</sup> /h (7/24 5:00 現在)	25.4Nm <sup>3</sup> /h (7/24 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※3	A系 : 0.03vol% B系 : 0.03vol% (7/24 5:00 現在)	A系 : 0.09vol% B系 : 0.09vol% (7/24 5:00 現在)	A系 : 0.24vol% B系 : 0.23vol% (7/24 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射線濃度 (Xe135) ※4	A系 : 指示値 2.13E-03 Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 1.03E-03 B系 : 指示値 2.06E-03 Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 1.16E-03 (7/24 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 2.4E-01 B系 : 指示値 ND Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 2.3E-01 (7/24 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 3.4E-01 B系 : 指示値 ND Ba/cm <sup>3</sup> 検出限界値 3.4E-01 (7/24 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	26.0℃ (7/24 5:00 現在)	26.7℃ (7/24 5:00 現在)	25.4℃ (7/24 5:00 現在)	32℃ (7/24 5:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	4.18m (7/24 5:00 現在)	2.67m (7/24 5:00 現在)	4.81m (7/24 5:00 現在)	53.68X100mm ※6 (7/24 5:00 現在)

【計測値に関する補足】  
※1 : 計測不良  
※2 : 検出限界値を超過する計測値 (指示値の値が検出されたものの計測不良と判断するに要せず、指示値の値を確認している計測)  
※3 : 指示値がマイナスの値は0.00vol%と表示する。(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と表示する。  
※5 : 使用済燃料の温度・圧力で流量補正した値を表示する。  
※6 : 本計測器の中心値、系統計測による変動値を記載。

3/17

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	2012/7/23 15:00	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2012/7/23 15:10	7.9	<0.01	晴れ	SSE	4.2
西門	2012/7/23 15:20	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2012/7/23 15:30	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2012/7/23 15:40	7.8	<0.01	晴れ	SSE	4.5
西門	2012/7/23 15:50	7.8	<0.01	晴れ	SSE	4.1
西門	2012/7/23 16:00	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.6
西門	2012/7/23 16:10	7.8	<0.01	晴れ	SSE	4.1
西門	2012/7/23 16:20	7.8	<0.01	晴れ	SSE	4.1
西門	2012/7/23 16:30	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2012/7/23 16:40	7.7	<0.01	晴れ	SSE	3.8
西門	2012/7/23 16:50	7.8	<0.01	晴れ	S	3.2
西門	2012/7/23 17:00	7.8	<0.01	晴れ	S	3.1
西門	2012/7/23 17:10	7.8	<0.01	晴れ	S	3.2
西門	2012/7/23 17:20	7.8	<0.01	晴れ	S	3.2
西門	2012/7/23 17:30	7.9	<0.01	晴れ	SSE	2.4
西門	2012/7/23 17:40	7.8	<0.01	晴れ	SSE	2.5
西門	2012/7/23 17:50	7.8	<0.01	晴れ	S	2.7
西門	2012/7/23 18:00	7.8	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2012/7/23 18:10	7.8	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2012/7/23 18:20	7.8	<0.01	晴れ	SSE	2.6
西門	2012/7/23 18:30	7.8	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2012/7/23 18:40	7.8	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2012/7/23 18:50	7.8	<0.01	雨	S	2.1
西門	2012/7/23 19:00	7.7	<0.01	雨	S	2.1
西門	2012/7/23 19:10	7.5	<0.01	雨	SW	1.3
西門	2012/7/23 19:20	7.5	<0.01	雨	WSW	1.1
西門	2012/7/23 19:30	7.5	<0.01	雨	SE	0.7
西門	2012/7/23 19:40	7.6	<0.01	雨	E	1.6
西門	2012/7/23 19:50	7.5	<0.01	雨	SE	1.2
西門	2012/7/23 20:00	7.6	<0.01	雨	SSE	0.8
西門	2012/7/23 20:10	7.5	<0.01	雨	SSE	1.0
西門	2012/7/23 20:20	7.5	<0.01	雨	SSE	1.1
西門	2012/7/23 20:30	7.5	<0.01	雨	SE	1.6
西門	2012/7/23 20:40	7.5	<0.01	雨	SE	1.4
西門	2012/7/23 20:50	7.6	<0.01	曇り	SSW	0.8
西門	2012/7/23 21:00	7.6	<0.01	曇り	W	1.3
西門	2012/7/23 21:10	7.5	<0.01	曇り	W	1.2
西門	2012/7/23 21:20	7.6	<0.01	曇り	W	1.3
西門	2012/7/23 21:30	7.5	<0.01	曇り	W	1.1
西門	2012/7/23 21:40	7.6	<0.01	曇り	W	1.2
西門	2012/7/23 21:50	7.6	<0.01	曇り	WSW	1.1
西門	2012/7/23 22:00	7.6	<0.01	曇り	WSW	1.5
西門	2012/7/23 22:10	7.6	<0.01	曇り	W	1.2
西門	2012/7/23 22:20	7.5	<0.01	曇り	SW	0.8
西門	2012/7/23 22:30	7.6	<0.01	曇り	SW	0.6
西門	2012/7/23 22:40	7.5	<0.01	曇り	*	0.4
西門	2012/7/23 22:50	7.6	<0.01	曇り	*	0.4
西門	2012/7/23 23:00	7.6	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2012/7/23 23:10	7.6	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2012/7/23 23:20	7.6	<0.01	曇り	*	0.4
西門	2012/7/23 23:30	7.6	<0.01	曇り	E	1.2
西門	2012/7/23 23:40	7.6	<0.01	曇り	SE	1.1
西門	2012/7/23 23:50	7.6	<0.01	曇り	SSE	0.6
西門	2012/7/24 0:00	7.6	<0.01	曇り	SSW	0.8
西門	2012/7/24 0:10	7.6	<0.01	曇り	SW	1.1
西門	2012/7/24 0:20	7.6	<0.01	曇り	WSW	1.5
西門	2012/7/24 0:30	7.6	<0.01	曇り	WNW	1.4

\*無風の為読取れず

4/17

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	2012/7/24 0:40	7.6	<0.01	曇り	W	1.1
西門	2012/7/24 0:50	7.6	<0.01	曇り	W	1.0
西門	2012/7/24 1:00	7.6	<0.01	曇り	W	1.5
西門	2012/7/24 1:10	7.6	<0.01	曇り	W	1.2
西門	2012/7/24 1:20	7.6	<0.01	曇り	W	1.2
西門	2012/7/24 1:30	7.6	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2012/7/24 1:40	7.6	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2012/7/24 1:50	7.6	<0.01	曇り	*	0.4
西門	2012/7/24 2:00	7.8	<0.01	曇り	N	0.8
西門	2012/7/24 2:10	7.8	<0.01	曇り	*	0.4
西門	2012/7/24 2:20	7.8	<0.01	曇り	ESE	0.9
西門	2012/7/24 2:30	7.8	<0.01	曇り	ESE	0.9
西門	2012/7/24 2:40	7.6	<0.01	曇り	NE	0.8
西門	2012/7/24 2:50	7.6	<0.01	曇り	NE	0.5
西門	2012/7/24 3:00	7.6	<0.01	曇り	NNE	0.6
西門	2012/7/24 3:10	7.6	<0.01	晴れ	NNW	0.7
西門	2012/7/24 3:20	7.8	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2012/7/24 3:30	7.5	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/7/24 3:40	7.6	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/7/24 3:50	7.6	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2012/7/24 4:00	7.5	<0.01	晴れ	NNW	0.7
西門	2012/7/24 4:10	7.6	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2012/7/24 4:20	7.6	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/7/24 4:30	7.6	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2012/7/24 4:40	7.6	<0.01	晴れ	*	0.3
西門	2012/7/24 4:50	7.6	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2012/7/24 5:00	7.6	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/7/24 5:10	7.8	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2012/7/24 5:20	7.6	<0.01	曇り	*	0.4
西門	2012/7/24 5:30	7.8	<0.01	曇り	*	0.3
西門	2012/7/24 5:40	7.6	<0.01	曇り	*	0.3
西門	2012/7/24 5:50	7.6	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2012/7/24 6:00	7.6	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2012/7/24 6:10	7.6	<0.01	曇り	WNW	0.8
西門	2012/7/24 6:20	7.8	<0.01	曇り	*	0.4
西門	2012/7/24 6:30	7.6	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2012/7/24 6:40	7.7	<0.01	曇り	*	0.4
西門	2012/7/24 6:50	7.6	<0.01	曇り	NE	1.1
西門	2012/7/24 7:00	7.7	<0.01	曇り	N	1.5
西門	2012/7/24 7:10	7.7	<0.01	曇り	N	1.4
西門	2012/7/24 7:20	7.7	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2012/7/24 7:30	7.7	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2012/7/24 7:40	7.7	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2012/7/24 7:50	7.7	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2012/7/24 8:00	7.7	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2012/7/24 8:10	7.6	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2012/7/24 8:20	7.6	<0.01	曇り	N	0.9
西門	2012/7/24 8:30	7.5	<0.01	曇り	ENE	2.5
西門	2012/7/24 8:40	7.5	<0.01	曇り	NE	2.6
西門	2012/7/24 8:50	7.5	<0.01	曇り	NE	2.3
西門	2012/7/24 9:00	7.6	<0.01	曇り	ENE	2.8
西門	2012/7/24 9:10	7.6	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2012/7/24 9:20	7.8	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 9:30	7.6	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 9:40	7.6	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 9:50	7.4	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 10:00	7.4	<0.01	曇り	**	**

\*無風の為読取れず \*\*風向・風速計点検の為、欠測

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

5/17

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)
2012/7/23 15:00	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	9.8
2012/7/23 16:10	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	12.3
2012/7/23 15:20	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	10.4
2012/7/23 15:30	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	SSE	11.5
2012/7/23 15:40	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	SSE	10.1
2012/7/23 15:50	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	SSE	13.2
2012/7/23 16:00	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	12.1
2012/7/23 16:10	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	SSE	10.1
2012/7/23 16:20	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	8.9
2012/7/23 16:30	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.7	6.5	S	8.7
2012/7/23 16:40	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	8.8
2012/7/23 16:50	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	9.1
2012/7/23 17:00	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	10.4
2012/7/23 17:10	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	10.4
2012/7/23 17:20	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	10.2
2012/7/23 17:30	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	8.2
2012/7/23 17:40	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	8.6
2012/7/23 17:50	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	7.4
2012/7/23 18:00	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	7.2
2012/7/23 18:10	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	7.4
2012/7/23 18:20	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	6.9
2012/7/23 18:30	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	8.3
2012/7/23 18:40	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	7.7
2012/7/23 18:50	3.6	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.6	6.5	S	7.7
2012/7/23 19:00	3.6	6.8	8.2	7.8	7.7	4.6	8.6	6.5	S	6.9
2012/7/23 19:10	3.6	6.8	8.1	7.7	7.6	4.6	8.6	6.5	S	6.0
2012/7/23 19:20	3.6	6.8	8.1	7.7	7.6	4.5	8.6	6.4	S	4.1
2012/7/23 19:30	3.6	6.7	8.0	7.6	7.4	4.5	8.5	6.4	S	4.1
2012/7/23 19:40	3.6	6.5	7.9	7.6	7.3	4.5	8.5	6.4	SSE	4.6
2012/7/23 19:50	3.5	6.4	7.8	7.6	7.4	4.5	8.5	6.4	S	4.1
2012/7/23 20:00	3.5	6.3	7.8	7.6	7.4	4.5	8.5	6.4	SSE	5.6
2012/7/23 20:10	3.5	6.4	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	4.9
2012/7/23 20:20	3.5	6.4	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	4.9
2012/7/23 20:30	3.5	6.3	7.7	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	4.9
2012/7/23 20:40	3.5	6.3	7.7	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	4.4
2012/7/23 20:50	3.5	6.4	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	3.4
2012/7/23 21:00	3.5	6.4	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SSW	2.6
2012/7/23 21:10	3.5	6.4	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SW	2.6
2012/7/23 21:20	3.5	6.4	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SW	1.9
2012/7/23 21:30	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SW	2.0
2012/7/23 21:40	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SW	2.2
2012/7/23 21:50	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SSW	2.2
2012/7/23 22:00	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SSW	2.5
2012/7/23 22:10	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SSW	3.0
2012/7/23 22:20	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	3.4
2012/7/23 22:30	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SSW	3.6
2012/7/23 22:40	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	3.8
2012/7/23 22:50	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	3.6
2012/7/23 23:00	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	2.8
2012/7/23 23:10	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SSW	2.1
2012/7/23 23:20	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	2.2
2012/7/23 23:30	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	1.8
2012/7/23 23:40	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SSE	2.7
2012/7/23 23:50	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SSE	2.8
2012/7/24 0:00	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	4.7
2012/7/24 0:10	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	5.1
2012/7/24 0:20	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	S	5.7
2012/7/24 0:30	3.6	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SSW	4.8

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

5/17

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)
2012/7/24 0:40	3.5	6.5	7.0	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SSW	4.2
2012/7/24 0:50	3.5	6.5	7.0	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SSW	3.0
2012/7/24 1:00	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SSW	3.0
2012/7/24 1:10	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SW	3.4
2012/7/24 1:20	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SW	3.2
2012/7/24 1:30	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SW	2.7
2012/7/24 1:40	3.5	6.5	7.0	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	SW	1.9
2012/7/24 1:50	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	W	0.5
2012/7/24 2:00	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	1.3
2012/7/24 2:10	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	NNE	1.2
2012/7/24 2:20	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	NNE	0.8
2012/7/24 2:30	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	0.9
2012/7/24 2:40	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	*	0.4
2012/7/24 2:50	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	NE	0.8
2012/7/24 3:00	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	NNE	1.1
2012/7/24 3:10	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	1.3
2012/7/24 3:20	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	1.2
2012/7/24 3:30	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	NNW	1.2
2012/7/24 3:40	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	NW	1.8
2012/7/24 3:50	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	NNW	2.1
2012/7/24 4:00	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	NNW	3.3
2012/7/24 4:10	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	2.4
2012/7/24 4:20	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	2.0
2012/7/24 4:30	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	1.3
2012/7/24 4:40	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	0.8
2012/7/24 4:50	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	0.7
2012/7/24 5:00	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	0.7
2012/7/24 5:10	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	1.3
2012/7/24 5:20	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	0.8
2012/7/24 5:30	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	NNW	1.4
2012/7/24 5:40	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	1.0
2012/7/24 5:50	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	NNE	0.7
2012/7/24 6:00	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	1.0
2012/7/24 6:10	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	0.6
2012/7/24 6:20	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	NE	0.6
2012/7/24 6:30	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	NNE	0.7
2012/7/24 6:40	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	1.8
2012/7/24 6:50	3.5	6.5	7.8	7.5	7.4	4.5	8.5	6.4	N	1.2
2012/7/24 7:00	3.5	6.5	7.8	7.6	7.4	4.5	8.5	6.4	NNW	1.7
2012/7/24 7:10	3.5	6.5	7.8	7.6	7.4	4.5	8.5	6.4	N	1.6
2012/7/24 7:20	3.5	6.5	7.8	7.6	7.4	4.5	8.5	6.4	NNW	1.9
2012/7/24 7:30	3.5	6.5	7.8	7.6	7.4	4.5	8.5	6.4	N	1.4
2012/7/24 7:40	3.5	6.5	7.8	7.6	7.4	4.5	8.5	6.4	NNW	1.6
2012/7/24 7:50	3.5	6.5	7.8	7.6	7.4	4.5	8.5	6.4	NNW	1.5
2012/7/24 8:00	3.6	6.5	7.8	7.6	7.4	4.5	8.5	6.4	NW	1.7
2012/7/24 8:10	3.6	6.5	7.8	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NNW	1.3
2012/7/24 8:20	3.6	6.5	7.8	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NW	1.3
2012/7/24 8:30	3.6	6.5	7.8	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NNE	1.3
2012/7/24 8:40	3.6	6.5	7.8	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	N	1.6
2012/7/24 8:50	3.6	6.5	7.8	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NNE	1.7
2012/7/24 9:00	3.6	6.5	7.8	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NE	2.0
2012/7/24 9:10	3.6	6.5	7.8	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NNE	2.3
2012/7/24 9:20	3.6	6.5	7.8	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NNE	2.8
2012/7/24 9:30	3.6	6.5	7.8	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NNE	2.6
2012/7/24 9:40	3.6	6.5	7.9	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NNE	2.9
2012/7/24 9:50	3.6	6.4	7.9	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NE	3.0
2012/7/24 10:00	3.5	6.4	7.9	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NE	3.1

7/17

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館両側線量率 (mSv/h)	正門線量率( $\mu$ Sv/h)	西門線量率( $\mu$ Sv/h)
2012/7/23 15:00	0.221	21	7
2012/7/23 15:30	0.218	21	7
2012/7/23 16:00	0.219	21	7
2012/7/23 16:30	0.221	21	7
2012/7/23 17:00	0.221	20	7
2012/7/23 17:30	0.218	20	7
2012/7/23 18:00	0.219	20	7
2012/7/23 18:30	0.220	21	7
2012/7/23 19:00	0.220	20	7
2012/7/23 19:30	0.214	19	7
2012/7/23 20:00	0.214	19	7
2012/7/23 20:30	0.214	19	7
2012/7/23 21:00	0.216	19	7
2012/7/23 21:30	0.215	19	7
2012/7/23 22:00	0.216	19	7
2012/7/23 22:30	0.216	19	7
2012/7/23 23:00	0.217	19	7
2012/7/23 23:30	0.218	19	7
2012/7/24 0:00	0.217	19	7
2012/7/24 0:30	0.217	19	7
2012/7/24 1:00	0.217	19	7
2012/7/24 1:30	0.217	19	7
2012/7/24 2:00	0.218	19	7
2012/7/24 2:30	0.218	19	7
2012/7/24 3:00	0.217	19	7
2012/7/24 3:30	0.217	19	7
2012/7/24 4:00	0.218	19	7
2012/7/24 4:30	0.218	19	7
2012/7/24 5:00	0.218	19	7
2012/7/24 5:30	0.219	19	7
2012/7/24 6:00	0.218	19	7
2012/7/24 6:30	0.218	19	7
2012/7/24 7:00	0.220	19	7
2012/7/24 7:30	0.219	19	7
2012/7/24 8:00	0.221	19	7
2012/7/24 8:30	0.218	19	7
2012/7/24 9:00	0.220	20	7
2012/7/24 9:30	0.219	19	7
2012/7/24 10:00	0.219	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：7/24)

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 <sup>3</sup> ) (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 <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)							
試料採取日時時刻	平成24年7月23日 7時00分～12時00分		平成24年7月23日 9時08分～9時18分		/		
1-131 (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。

○.○E-○とは、○.○×10<sup>-○</sup>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1-131が約1E-7Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-134が約2E-7Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-137が約3E-7Bq/cm<sup>3</sup>。

粒子状の1-131が約6E-8Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-134が約2E-7Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-137が約2E-7Bq/cm<sup>3</sup>。

福島第二 MP-1における検出限界値は次の通り。

揮発性の1-131が約2E-6Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-134が約2E-6Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-137が約2E-6Bq/cm<sup>3</sup>。

粒子状の1-131が約6E-7Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-134が約1E-6Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-137が約7E-7Bq/cm<sup>3</sup>。



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: 7/24)

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23日 7時50分		平成24年7月23日 7時25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/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については評価中。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約0.53Bq/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。

9/17

10/17

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: 1/24)

採取場所	福島第一 物揚場前海水				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23日 6時44分		対象外		平成24年7月23日 6時49分		対象外		平成24年7月23日 6時52分		平成24年7月23日 6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)	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)	6.2	0.10	-	-	20	0.33	-	-	16	0.27	12	0.20	60
Cs-137 (約30年)	8.9	0.10	-	-	28	0.36	-	-	26	0.29	18	0.20	90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に換算した値  
 ※ その他の核種については評価中。  
 ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。  
 ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約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。

14/17

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: 7/24)

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伊規則告示 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	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)	
試料採取日時	平成24年7月23日 7時00分		平成24年7月23日 7時03分		平成24年7月23日 7時08分		平成24年7月23日 7時10分		平成24年7月23日 7時12分		平成24年7月23日 7時17分		
検出核種 (半減期)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	16	0.27	42	0.76	19	0.32	85	1.4	25	0.42	35	0.56	60
Cs-137 (約30年)	28	0.31	70	0.78	33	0.37	150	1.7	65	0.73	62	0.69	90

※ 伊規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の濃度を「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100Bq/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<3/3>

(データ集約: 7/24)

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 5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)	
試料採取日時	平成24年7月23日 7時20分		対象外		対象外								
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	-	-	-	-							40
Cs-134 (約2年)	31	0.52	-	-	-	-							60
Cs-137 (約30年)	45	0.50	-	-	-	-							80

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に換算した値  
 ※ その他の核種については評価中。  
 ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。  
 ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約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。

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約：7/24)

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 管内深井戸
試料採取日時刻	平成24年7月23日 8時43分	平成24年7月23日 8時46分	平成24年7月23日 8時49分	平成24年7月23日 8時52分	対象外	対象外	平成24年7月23日 8時10分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )						
I-131 (約8日)	ND	ND	ND	ND	-	-	ND
Cs-134 (約2年)	1.2E-01	4.4E-01	ND	ND	-	-	ND
Cs-137 (約30年)	1.9E-01	6.9E-01	ND	ND	-	-	ND

※ 0.0E-0とは、0.0×10<sup>-0</sup>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/cm<sup>3</sup>、Cs-134が約2E-2Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-137が約2E-2Bq/cm<sup>3</sup>) 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。

13/17

中興廃物処理施設周辺 サブドレン水検体分析結果

平成24年7月24日

I-131 (Bq/cm<sup>2</sup>)

測定場所	移送後															
	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23
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/cm<sup>2</sup>)

測定場所	移送後															
	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23
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	0.10	0.31	0.15	0.16	0.16	0.13	0.14	0.14	0.1	0.13	0.1	0.11	0.11	0.11	0.048	0.13
⑧	ND	0.021	ND	ND	0.022	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.019	ND	0.018	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-137 (Bq/cm<sup>2</sup>)

測定場所	移送後															
	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23
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	0.28	0.41	0.28	0.27	0.23	0.21	0.2	0.2	0.16	0.15	0.18	0.19	0.16	0.16	0.074	0.17
⑧	0.024	ND	ND	0.024	ND	0.027	ND	0.011	0.025	ND	ND	0.035	ND	ND	ND	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

※「-」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 6/25~)

※⑧を追加で測定。(H23 5/29~)

※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 (I-131が約0.01Bq/cm<sup>2</sup>、Cs-134が約0.02Bq/cm<sup>2</sup>、Cs-137が約0.02Bq/cm<sup>2</sup>)を下回る場合は、「ND」と記載。(H24 7/23)

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10号処理南東
- 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雑居体廃棄物減容処理建屋南
- ⑥サイト/シカ建屋南西
- ⑦格納作業建屋 西側
- ⑧雑居体廃棄物減容処理建屋北
- ⑨サイト/シカ建屋南東

14/17

## 魚介類の核種分析結果&lt;福島第一原子力発電所20km圏内海域&gt;&lt;1/3&gt;

(データ集約: 7/24)

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)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年7月4日	35	47	82
アカエイ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年7月4日	25	30	55
クロダイ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年7月4日	67	93	160
コモンカスベ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年7月4日	79	110	189
シログチ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年7月4日	7.3	13	20.3
スズキ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年7月4日	190	300	490
ドチザメ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年7月4日	ND	4.4	4.4
ニベ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年7月4日	24	38	62
ヒラメ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年7月4日	60	84	144
ブリ(筋肉)	太田川沖合1km付近(T-S1)	平成24年7月4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4.7Bq/kg(生)、Cs-137が約4.1Bq/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

15/17

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: 7/24)

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
マコガレイ(筋肉)	太田川(沖合1km付近(T-S1))	平成24年7月4日	28	39	67
アイナメ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年7月4日	59	80	139
コモンカスベ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年7月4日	110	140	250
ババガレイ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年7月4日	68	110	178
ヒラツメガニ(全体)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年7月4日	ND	6.5	6.5
ヒラメ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年7月4日	33	56	89
ブリ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年7月4日	ND	ND	ND
マアジ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年7月4日	16	22	38
マコガレイ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年7月4日	32	48	80
マダイ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年7月4日	13	18	31

※ 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5.1Bq/kg(生)、Cs-137が約3.9Bq/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

6/27

400400J0001E11111 JRC404004701 +7107



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: 7/24)

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
ミスダコ(筋肉)	小高区沖合3km付近(T-S2)	平成24年7月4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4.5Bq/kg(生)、Cs-137が約4.7Bq/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

1/1

7/24 11:09

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—1170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24日 11時00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 10時36分

4. 発生事象と対応の概要

2号機タービン建屋地下滞留水は、7月19日より集中廃棄物処理施設高温焼却炉建屋へ移送していましたが(第25条—1113報)、本日10時33分に停止しました。  
停止後、移送ラインのパトロールを実施し、10時37分異常のないことを確認しました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

**訂正** Rev.1

1/1

7/24 11:28 下記のとおり訂正します

様式8-1(1/2)

(正) 4 ← (誤) 1

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1170報)

経済産業大臣  
福島県知事  
大熊町長  
双葉町長 殿

発信日時  
平成24年7月24日  
11時12分

**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24日 11時00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

\*1  
74

2号機タービン建屋地下滞留水は、7月19日より集中廃棄物処理施設高温焼却炉建屋へ移送していましたが(第25条-11(1)3報)、本日10時33分に停止しました。停止後、移送ラインのパトロールを実施し、10時37分異常のないことを確認しました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

7/24 16:44 受

様式 8-1 (1/2)

1/9

## 応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1171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24日 16時26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(7月24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24日16時00分現在)を報告します。  
 なお、第25条-1168報でお知らせのとおり、西門の風向・風速データは本日9時20分から14時00分まで欠測しております。  
  
 3号機タービン連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24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)
- 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24日 11:00 現在

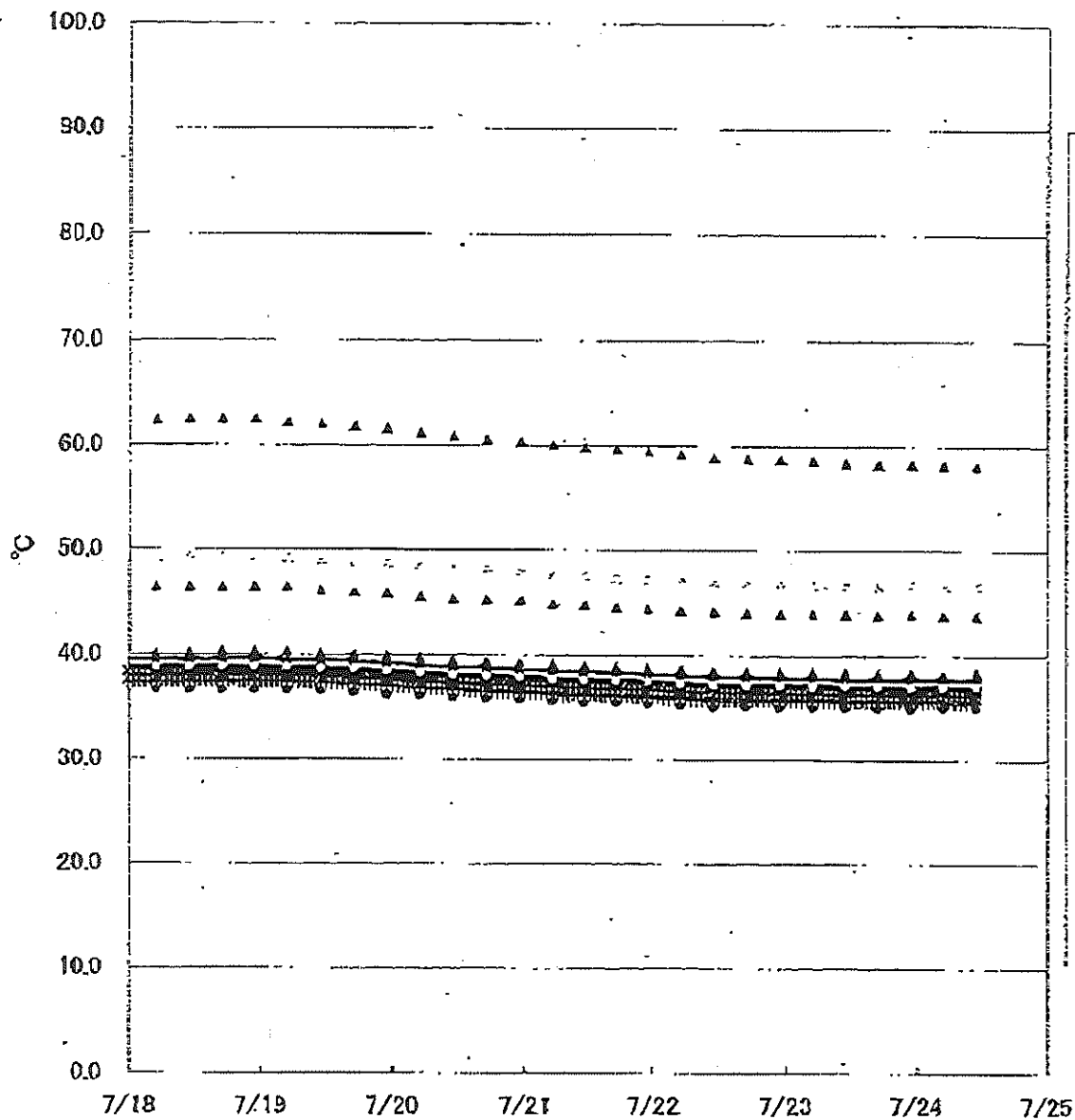
【注意事項】  
各計測値については、地震やその他の異常現象の影響を受けて、通常の使用環境  
条件を逸しているものもあり、正しく測定されていない計測値のある計測器も存  
在している。プラントの状況を把握するために、このような計測値の不確かさも考  
慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を参照して変化の傾向にも着目し  
て総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：3.7m <sup>3</sup> /h CS系：2.0m <sup>3</sup> /h (7/24 11:00 現在)	給水系：3.0m <sup>3</sup> /h CS系：5.7m <sup>3</sup> /h (7/24 11:00 現在)	給水系：3.4m <sup>3</sup> /h CS系：5.2m <sup>3</sup> /h (7/24 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 36.3°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 37.0°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 36.0°C (7/24 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 46.5°C VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOI (TE-2-3-69F2) : 47.5°C (7/24 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 47.3°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 46.2°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 35.1°C (7/24 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 37.7°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 35.9°C (7/24 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 47.2°C SUPPLY AIR DAW COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 46.1°C (7/24 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 42.6°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 42.9°C (7/24 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	105.6kPa abs (7/24 11:00 現在)	5.31kPa g (7/24 11:00 現在)	0.24kPa g (7/24 11:00 現在)	
空素封入流量 ※5	RPV : 13.06Nm <sup>3</sup> /h PCV : 20.52Nm <sup>3</sup> /h (7/24 11:00 現在)	RPV : 15.70Nm <sup>3</sup> /h PCV : 5.21Nm <sup>3</sup> /h (7/24 11:00 現在)	RPV : 16.63Nm <sup>3</sup> /h PCV : 0Nm <sup>3</sup> /h (7/24 11:00 現在)	
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	26.53m <sup>3</sup> /h (7/24 11:00 現在)	24.56Nm <sup>3</sup> /h (7/24 11:00 現在)	25.2Nm <sup>3</sup> /h (7/24 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※3	A系 : 0.02vol% B系 : 0.02vol% (7/24 11:00 現在)	A系 : 0.09vol% B系 : 0.09vol% (7/24 11:00 現在)	A系 : 0.23vol% B系 : 0.23vol% (7/24 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※4	A系 : 指示値 2.53E-03 Bq/cm <sup>3</sup> 検出限界値 9.95E-04 B系 : 指示値 2.99E-03 Bq/cm <sup>3</sup> 検出限界値 1.17E-03 (7/24 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND Bq/cm <sup>3</sup> 検出限界値 2.4E-01 B系 : 指示値 ND Bq/cm <sup>3</sup> 検出限界値 2.3E-01 (7/24 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND Bq/cm <sup>3</sup> 検出限界値 3.4E-01 B系 : 指示値 ND Bq/cm <sup>3</sup> 検出限界値 3.4E-01 (7/24 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	26.0°C (7/24 11:00 現在)	27.0°C (7/24 11:00 現在)	25.8°C (7/24 11:00 現在)	33°C (7/24 11:00 現在)
FPC 及びリゾウカ 水位	4.18m (7/24 11:00 現在)	2.69m (7/24 11:00 現在)	4.76m (7/24 11:00 現在)	53.08X100mm ※6 (7/24 11:00 現在)

【注】(測定に際する留意点)  
※1 : 計測不良  
※2 : 検出限界値を超過した中 (指示値の2倍が検出されたものの計測不良と判断するに至らず、指示値の増分を監視している状態)  
※3 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と処理する。(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 : 指示値が検出限界内未満の場合はNDと処理する。  
※5 : 使用状態の異なる - 圧力で換算修正した値を記載する。  
※6 : 本計測は測定中のみ、監視期間による換算値を記載。

2/6

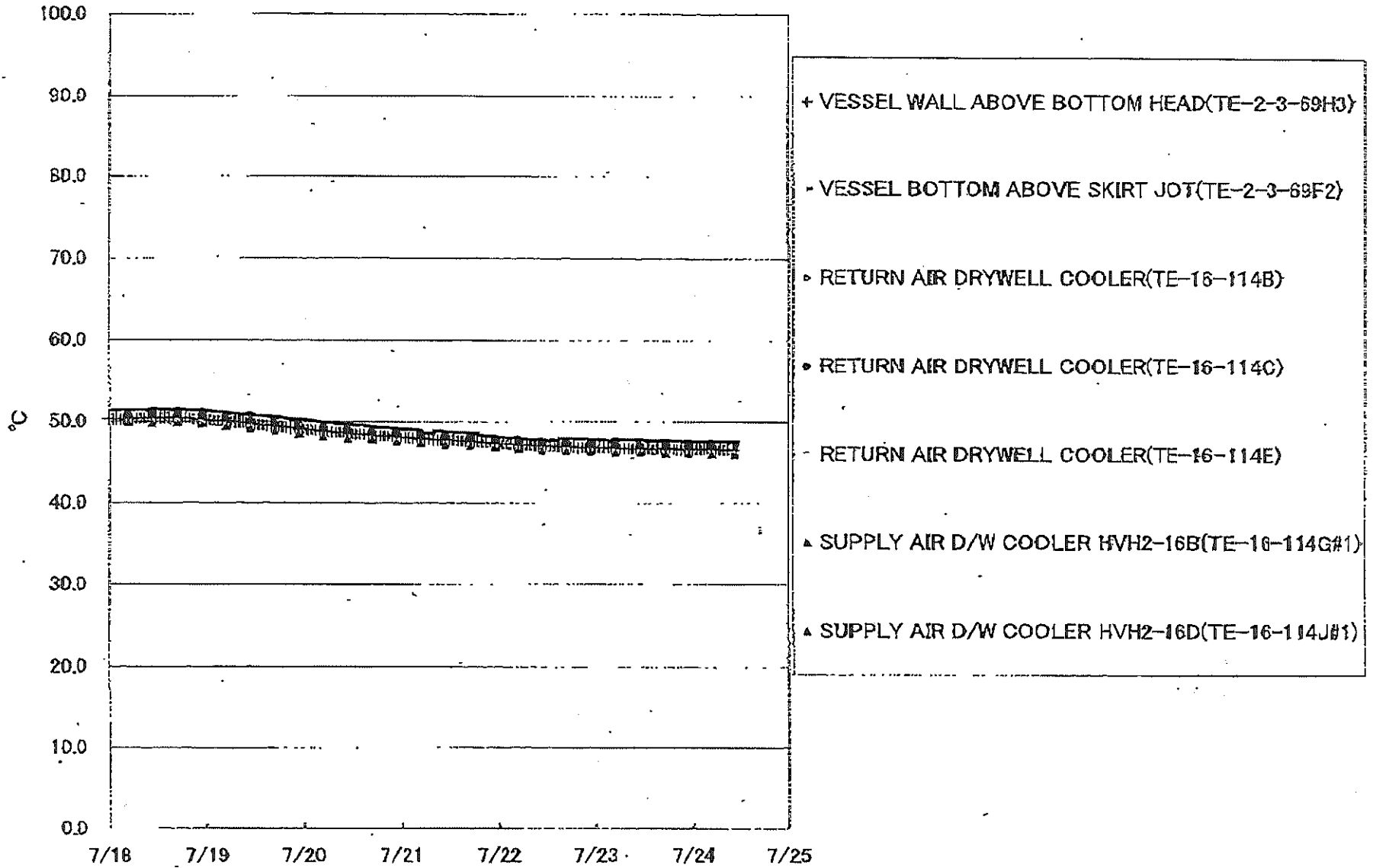
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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)
- 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)

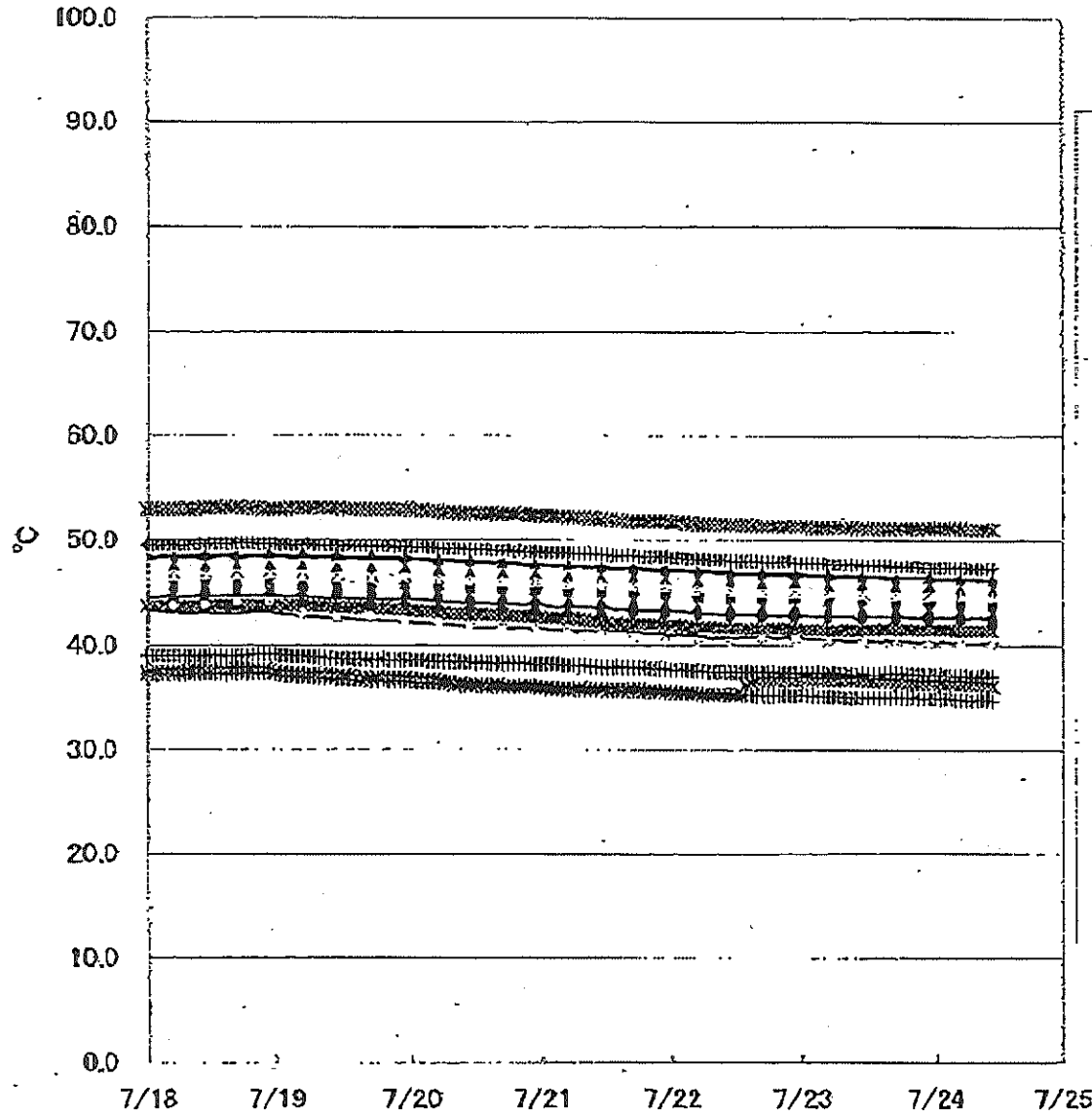
3/9

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

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	2012/7/24 9:00	7.6	<0.01	曇り	ENE	2.9
西門	2012/7/24 9:10	7.6	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2012/7/24 9:20	7.6	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 9:30	7.6	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 9:40	7.6	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 9:50	7.4	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 10:00	7.4	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 10:10	7.4	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 10:20	7.4	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 10:30	7.5	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 10:40	7.6	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 10:50	7.5	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 11:00	7.5	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 11:10	7.4	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 11:20	7.4	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 11:30	7.4	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 11:40	7.5	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 11:50	7.7	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 12:00	7.7	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 12:10	7.5	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 12:20	7.6	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 12:30	7.7	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 12:40	7.6	<0.01	晴れ	**	**
西門	2012/7/24 12:50	7.8	<0.01	晴れ	**	**
西門	2012/7/24 13:00	7.8	<0.01	晴れ	**	**
西門	2012/7/24 13:10	7.6	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 13:20	7.7	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 13:30	7.7	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 13:40	7.6	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 13:50	7.7	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 14:00	7.7	<0.01	曇り	**	**
西門	2012/7/24 14:10	7.6	<0.01	曇り	E	2.2
西門	2012/7/24 14:20	7.7	<0.01	曇り	E	2.5
西門	2012/7/24 14:30	7.8	<0.01	曇り	E	2.3
西門	2012/7/24 14:40	7.7	<0.01	曇り	E	2.0
西門	2012/7/24 14:50	7.7	<0.01	曇り	NE	1.8
西門	2012/7/24 15:00	7.7	<0.01	曇り	ENE	1.3
西門	2012/7/24 15:10	7.7	<0.01	曇り	E	1.0
西門	2012/7/24 15:20	7.7	<0.01	曇り	ENE	1.1
西門	2012/7/24 15:30	7.7	<0.01	雨	ENE	1.5
西門	2012/7/24 15:40	7.7	<0.01	雨	ENE	1.3
西門	2012/7/24 15:50	7.7	<0.01	雨	NNE	0.9
西門	2012/7/24 16:00	7.7	<0.01	雨	NNW	0.8

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

1/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(96m)	
									風向	風速(m/s)
2012/7/24 9:00	3.6	6.5	7.8	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NE	2.0
2012/7/24 9:10	3.6	6.5	7.8	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NNE	2.3
2012/7/24 9:20	3.6	6.5	7.8	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NNE	2.8
2012/7/24 9:30	3.6	6.5	7.8	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NNE	2.6
2012/7/24 9:40	3.6	6.5	7.9	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NNE	2.9
2012/7/24 9:50	3.6	6.4	7.9	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NE	3.0
2012/7/24 10:00	3.5	6.4	7.9	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NE	3.1
2012/7/24 10:10	3.5	6.4	7.9	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NE	3.3
2012/7/24 10:20	3.5	6.4	7.9	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NE	3.3
2012/7/24 10:30	3.5	6.4	7.9	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NE	3.4
2012/7/24 10:40	3.5	6.4	7.9	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NNE	3.6
2012/7/24 10:50	3.5	6.4	7.9	7.6	7.5	4.5	8.6	6.4	NE	4.1
2012/7/24 11:00	3.6	6.5	7.9	7.6	7.5	4.5	8.6	6.4	NNE	3.8
2012/7/24 11:10	3.5	6.4	7.9	7.6	7.5	4.5	8.6	6.4	NNE	3.8
2012/7/24 11:20	3.5	6.5	7.9	7.6	7.5	4.5	8.5	6.4	NNE	3.9
2012/7/24 11:30	3.6	6.5	7.9	7.6	7.5	4.5	8.6	6.4	NE	3.8
2012/7/24 11:40	3.6	6.4	7.9	7.6	7.5	4.5	8.6	6.4	NNE	4.2
2012/7/24 11:50	3.6	6.4	7.9	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	4.1
2012/7/24 12:00	3.5	6.5	7.9	7.6	7.5	4.5	8.6	6.4	NNE	3.6
2012/7/24 12:10	3.5	6.5	7.9	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	3.4
2012/7/24 12:20	3.5	6.5	7.9	7.6	7.5	4.5	8.6	6.4	NNE	3.4
2012/7/24 12:30	3.5	6.5	7.9	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	3.2
2012/7/24 12:40	3.6	6.5	7.9	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	2.9
2012/7/24 12:50	3.5	6.5	8.0	7.8	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	3.0
2012/7/24 13:00	3.5	6.4	8.0	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	ENE	3.4
2012/7/24 13:10	3.5	6.4	8.0	7.8	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	3.1
2012/7/24 13:20	3.6	6.4	8.0	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	ENE	3.3
2012/7/24 13:30	3.6	6.4	8.0	7.8	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	2.8
2012/7/24 13:40	3.5	6.5	8.0	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	2.0
2012/7/24 13:50	3.5	6.4	8.0	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	1.8
2012/7/24 14:00	3.5	6.6	8.0	7.8	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	2.3
2012/7/24 14:10	3.6	6.5	8.0	7.8	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	2.0
2012/7/24 14:20	3.6	6.5	8.0	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	2.8
2012/7/24 14:30	3.6	6.5	8.0	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	2.7
2012/7/24 14:40	3.6	6.5	7.9	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	2.7
2012/7/24 14:50	3.6	6.5	7.9	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	NE	2.2
2012/7/24 15:00	3.6	6.5	8.0	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	ENE	1.8
2012/7/24 15:10	3.6	6.5	8.0	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	NNE	1.2
2012/7/24 15:20	3.6	6.5	8.0	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	ENE	0.9
2012/7/24 15:30	3.6	6.5	8.0	7.6	7.6	4.6	8.6	6.4	*	0.4
2012/7/24 15:40	3.6	6.5	8.0	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	NNE	1.1
2012/7/24 15:50	3.6	6.5	8.0	7.6	7.6	4.5	8.6	6.4	NNE	0.6
2012/7/24 16:00	3.6	6.5	8.0	7.8	7.6	4.5	8.6	6.4	N	0.8

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( $\mu$ Sv/h)	西門線量率( $\mu$ Sv/h)
2012/7/24 9:00	0.220	20	7
2012/7/24 9:30	0.219	19	7
2012/7/24 10:00	0.219	20	7
2012/7/24 10:30	0.220	20	8
2012/7/24 11:00	0.219	20	8
2012/7/24 11:30	0.220	20	8
2012/7/24 12:00	0.220	20	8
2012/7/24 12:30	0.219	20	8
2012/7/24 13:00	0.219	20	8
2012/7/24 13:30	0.219	20	8
2012/7/24 14:00	0.218	20	8
2012/7/24 14:30	0.217	20	8
2012/7/24 15:00	0.216	20	8
2012/7/24 15:30	0.216	20	8
2012/7/24 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24日（火）7：05

【測定結果】

核種	放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	検出限界値 (Bq/cm <sup>3</sup> )	半減期
I-131	検出限界未満	$5.0 \times 10^{-4}$	約8日
Cs-134	検出限界未満	$1.2 \times 10^{-3}$	約2年
Cs-137	検出限界未満	$1.6 \times 10^{-3}$	約30年
Sb-125	検出限界未満	$1.4 \times 10^{-3}$	約3年
全β	検出限界未満	$2.4 \times 10^{-2}$	—

γ核種については主な核種を記載

6/9