

1/15

5/8 10:52 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-832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 5月 8日 10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 (5月8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 (5月8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 5月7日)
- ・海水核種分析結果 (茨城県沖合) (採取日 4月25日、26日)
- ・サブドレン等核種分析結果 (採取日 5月7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5月8日 5:00 現在

【留意事項】
 各計測器については、地盤やその他の異常進展の兆候を察して、異常の使用原状
 条件を捉えているものもあり、正しく測定できていない可能性のある計測器も併
 存している。プラントの成況を把握するために、このよう計測器の不確かさを併
 存したうえで、直観的計測値から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意し
 て総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 4.5m ³ /h CS系: 2.0m ³ /h (5/8 5:00 現在)	給水系: 3.0m ³ /h CS系: 5.8m ³ /h (5/8 5:00 現在)	給水系: 2.0m ³ /h CS系: 5.0m ³ /h (5/8 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 30.3°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 31.8°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 30.3°C (5/8 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 48.2°C VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOI (TE-2-3-69F2): 49.6°C (5/8 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 59.8°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 53.1°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 43.9°C (5/8 5:00 現在)	
原子炉格納容器 肉温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 31.8°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 30.1°C (5/8 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114A): 58.7°C SUPPLY AIR D/W COOLER (TE-16-114F#1): 47.4°C (5/8 5:00 現在) ※2	格納容器空槽温度 (TE-16-114A): 50.2°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 49.9°C (5/8 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	106.3kPa abs (5/8 5:00 現在)	15.38kPa g (5/8 5:00 現在)	0.28kPa g (5/8 5:00 現在)	
窒素封入流量	RPV: 14.4Nm ³ /h PCV: 22.0Nm ³ /h (5/8 5:00 現在)	RPV: 16.0Nm ³ /h PCV: 5.0Nm ³ /h (5/8 5:00 現在)	RPV: 15Nm ³ /h PCV: 28Nm ³ /h (5/8 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水系濃度 ※3	A系: 0.00vol% B系: 0.01vol% (5/8 5:00 現在)	A系: 0.53vol% B系: 0.52vol% (5/8 5:00 現在)	A系: 0.18vol% B系: 0.12vol% (5/8 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135)	A系: 1.82E-03Bq/cc B系: 2.07E-03Bq/cc (5/8 5:00 現在)			
使用済燃料プール 水温度	20.5°C (5/8 5:00 現在)	21.4°C (5/8 5:00 現在)	20.3°C (5/8 5:00 現在)	29°C (5/8 5:00 現在)
FPC 及び Y-9 物 水位	2.67m (5/8 5:00 現在)	2.49m (5/8 5:00 現在)	4.97m (5/8 5:00 現在)	53.13X100mm (5/8 5:00 現在)

【計測値に付する情報】

※1: 計測不良を把握確認中 (計測値の信頼性が低下するに至らず、指示値の推移を監視している状態)
 ※2: 冷却水を格納容器に供給している状態 (冷却水の供給が停止している場合は、計測値が徐々にマイナスマイクス方向に推移する)
 ※3: 指示値がマイナスマイクスの場合は0.00vol%形式で表示する。

2/15

3/15

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	2012/5/7 15:00	8.4	<0.01	晴れ	ESE	2.8
西門	2012/5/7 15:10	8.5	<0.01	晴れ	SE	2.8
西門	2012/5/7 15:20	8.5	<0.01	晴れ	SE	2.3
西門	2012/5/7 15:30	8.5	<0.01	晴れ	SE	3.0
西門	2012/5/7 15:40	8.5	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2012/5/7 15:50	8.5	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2012/5/7 16:00	8.5	<0.01	晴れ	SE	2.5
西門	2012/5/7 16:10	8.5	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2012/5/7 16:20	8.5	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2012/5/7 16:30	8.5	<0.01	晴れ	SE	3.0
西門	2012/5/7 16:40	8.5	<0.01	晴れ	SSE	2.4
西門	2012/5/7 16:50	8.5	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2012/5/7 17:00	8.5	<0.01	晴れ	S	3.0
西門	2012/5/7 17:10	8.5	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2012/5/7 17:20	8.5	<0.01	晴れ	SSE	2.3
西門	2012/5/7 17:30	8.5	<0.01	晴れ	SSE	2.0
西門	2012/5/7 17:40	8.5	<0.01	晴れ	SSE	1.6
西門	2012/5/7 17:50	8.5	<0.01	晴れ	SSE	1.6
西門	2012/5/7 18:00	8.5	<0.01	晴れ	S	2.2
西門	2012/5/7 18:10	8.5	<0.01	晴れ	S	2.8
西門	2012/5/7 18:20	8.5	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2012/5/7 18:30	8.5	<0.01	晴れ	S	2.5
西門	2012/5/7 18:40	8.5	<0.01	晴れ	S	2.9
西門	2012/5/7 18:50	8.5	<0.01	晴れ	S	2.8
西門	2012/5/7 19:00	8.5	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2012/5/7 19:10	8.5	<0.01	晴れ	SSW	2.9
西門	2012/5/7 19:20	8.5	<0.01	晴れ	SSW	2.3
西門	2012/5/7 19:30	8.5	<0.01	晴れ	SSW	1.8
西門	2012/5/7 19:40	8.5	<0.01	晴れ	SW	1.5
西門	2012/5/7 19:50	8.4	<0.01	晴れ	SW	1.8
西門	2012/5/7 20:00	8.5	<0.01	晴れ	SSW	1.6
西門	2012/5/7 20:10	8.5	<0.01	晴れ	SSW	1.0
西門	2012/5/7 20:20	8.5	<0.01	晴れ	SSW	1.4
西門	2012/5/7 20:30	8.5	<0.01	晴れ	SSW	1.6
西門	2012/5/7 20:40	8.5	<0.01	晴れ	SW	1.7
西門	2012/5/7 20:50	8.5	<0.01	晴れ	SW	1.7
西門	2012/5/7 21:00	8.5	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2012/5/7 21:10	8.5	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2012/5/7 21:20	8.5	<0.01	晴れ	WSW	1.3
西門	2012/5/7 21:30	8.5	<0.01	晴れ	WSW	1.3
西門	2012/5/7 21:40	8.5	<0.01	晴れ	SW	1.4
西門	2012/5/7 21:50	8.5	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2012/5/7 22:00	8.5	<0.01	晴れ	SW	1.4
西門	2012/5/7 22:10	8.5	<0.01	晴れ	WSW	1.5
西門	2012/5/7 22:20	8.4	<0.01	晴れ	SW	1.6
西門	2012/5/7 22:30	8.4	<0.01	晴れ	SW	1.1
西門	2012/5/7 22:40	8.5	<0.01	晴れ	WSW	1.3
西門	2012/5/7 22:50	8.5	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/5/7 23:00	8.5	<0.01	晴れ	S	1.0
西門	2012/5/7 23:10	8.5	<0.01	晴れ	SSW	1.2
西門	2012/5/7 23:20	8.5	<0.01	晴れ	SSW	1.6
西門	2012/5/7 23:30	8.5	<0.01	晴れ	S	1.5
西門	2012/5/7 23:40	8.5	<0.01	晴れ	WSW	1.4
西門	2012/5/7 23:50	8.4	<0.01	晴れ	W	1.3
西門	2012/5/8 0:00	8.5	<0.01	晴れ	NNW	1.1
西門	2012/5/8 0:10	8.4	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2012/5/8 0:20	8.4	<0.01	晴れ	*	0.3
西門	2012/5/8 0:30	8.4	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2012/5/8 0:40	8.4	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2012/5/8 0:50	8.5	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2012/5/8 1:00	8.5	<0.01	晴れ	*	0.4

* 無風の為観取れず

4/15

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	2012/5/8 1:10	8.4	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2012/5/8 1:20	8.4	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2012/5/8 1:30	8.4	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2012/5/8 1:40	8.4	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2012/5/8 1:50	8.4	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2012/5/8 2:00	8.5	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2012/5/8 2:10	8.5	<0.01	晴れ	NNE	0.6
西門	2012/5/8 2:20	8.4	<0.01	晴れ	NNW	0.5
西門	2012/5/8 2:30	8.5	<0.01	晴れ	*	0.3
西門	2012/5/8 2:40	8.4	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/5/8 2:50	8.4	<0.01	晴れ	N	0.6
西門	2012/5/8 3:00	8.5	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2012/5/8 3:10	8.5	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2012/5/8 3:20	8.5	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2012/5/8 3:30	8.5	<0.01	晴れ	NW	0.9
西門	2012/5/8 3:40	8.5	<0.01	晴れ	WNW	1.0
西門	2012/5/8 3:50	8.4	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2012/5/8 4:00	8.5	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2012/5/8 4:10	8.4	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2012/5/8 4:20	8.4	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2012/5/8 4:30	8.5	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2012/5/8 4:40	8.6	<0.01	晴れ	SW	0.6
西門	2012/5/8 4:50	8.5	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2012/5/8 5:00	8.5	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2012/5/8 5:10	8.5	<0.01	晴れ	SW	1.1
西門	2012/5/8 5:20	8.5	<0.01	晴れ	SSW	1.0
西門	2012/5/8 5:30	8.5	<0.01	晴れ	SSW	1.3
西門	2012/5/8 5:40	8.5	<0.01	晴れ	SSW	1.7
西門	2012/5/8 5:50	8.5	<0.01	晴れ	SSW	1.1
西門	2012/5/8 6:00	8.4	<0.01	晴れ	S	1.2
西門	2012/5/8 6:10	8.5	<0.01	晴れ	SSW	1.5
西門	2012/5/8 6:20	8.5	<0.01	曇り	SSW	0.9
西門	2012/5/8 6:30	8.5	<0.01	曇り	SSW	0.7
西門	2012/5/8 6:40	8.5	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2012/5/8 6:50	8.5	<0.01	曇り	S	1.5
西門	2012/5/8 7:00	8.5	<0.01	曇り	S	1.1
西門	2012/5/8 7:10	8.5	<0.01	曇り	SSE	1.3
西門	2012/5/8 7:20	8.5	<0.01	晴れ	SE	1.9
西門	2012/5/8 7:30	8.4	<0.01	晴れ	SE	1.8
西門	2012/5/8 7:40	8.4	<0.01	晴れ	SSE	1.6
西門	2012/5/8 7:50	8.4	<0.01	晴れ	SE	1.8
西門	2012/5/8 8:00	8.4	<0.01	晴れ	SE	2.0
西門	2012/5/8 8:10	8.4	<0.01	晴れ	SE	1.9
西門	2012/5/8 8:20	8.4	<0.01	晴れ	ESE	2.2
西門	2012/5/8 8:30	8.5	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2012/5/8 8:40	8.4	<0.01	曇り	E	1.8
西門	2012/5/8 8:50	8.4	<0.01	曇り	E	2.6
西門	2012/5/8 9:00	8.5	<0.01	曇り	E	2.2
西門	2012/5/8 9:10	8.5	<0.01	曇り	E	2.8
西門	2012/5/8 9:20	8.4	<0.01	曇り	E	2.9
西門	2012/5/8 9:30	8.4	<0.01	曇り	E	2.5
西門	2012/5/8 9:40	8.4	<0.01	曇り	E	2.5
西門	2012/5/8 9:50	8.4	<0.01	曇り	E	2.4
西門	2012/5/8 10:00	8.4	<0.01	曇り	E	2.1

* 無風の為読取れず

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

5/15

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)
2012/5/7 16:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	3.5
2012/5/7 15:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SE	3.2
2012/5/7 15:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	3.9
2012/5/7 15:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	4.7
2012/5/7 15:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	8.0
2012/5/7 15:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	5.8
2012/5/7 16:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	6.1
2012/5/7 16:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	6.4
2012/5/7 16:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	6.3
2012/5/7 16:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	6.2
2012/5/7 16:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	7.7
2012/5/7 16:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	6.7
2012/5/7 17:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	7.9
2012/5/7 17:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.2	7.0	S	7.6
2012/5/7 17:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	S	7.8
2012/5/7 17:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	S	6.9
2012/5/7 17:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.2	7.0	S	6.1
2012/5/7 17:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.2	7.0	S	6.1
2012/5/7 18:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.2	7.0	S	6.6
2012/5/7 18:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	8.5
2012/5/7 18:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	8.5
2012/5/7 18:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	8.2
2012/5/7 18:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	8.9
2012/5/7 18:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	8.9
2012/5/7 19:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	8.5
2012/5/7 19:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	8.5
2012/5/7 19:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	8.9
2012/5/7 19:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	9.0
2012/5/7 19:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	8.5
2012/5/7 19:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.2	7.0	SSW	8.3
2012/5/7 20:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.2	7.0	S	6.6
2012/5/7 20:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.2	7.0	SSW	8.2
2012/5/7 20:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	8.0
2012/5/7 20:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.2	7.0	SSW	8.2
2012/5/7 20:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	8.3
2012/5/7 20:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.2	7.0	SSW	7.9
2012/5/7 21:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.2	7.0	SSW	8.2
2012/5/7 21:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.2	7.0	SSW	8.0
2012/5/7 21:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	7.8
2012/5/7 21:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	7.5
2012/5/7 21:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.2	7.0	SSW	7.1
2012/5/7 21:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	7.1
2012/5/7 22:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.2	7.0	SSW	7.4
2012/5/7 22:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	7.8
2012/5/7 22:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	8.0
2012/5/7 22:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	7.4
2012/5/7 22:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	8.5
2012/5/7 22:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	6.3
2012/5/7 23:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	6.0
2012/5/7 23:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	6.6
2012/5/7 23:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	7.1
2012/5/7 23:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	8.5
2012/5/7 23:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	7.7
2012/5/7 23:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	7.1
2012/5/8 0:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	5.5
2012/5/8 0:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	4.6
2012/5/8 0:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	4.3
2012/5/8 0:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	4.0
2012/5/8 0:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	3.9
2012/5/8 0:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	3.5
2012/5/8 1:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	2.5
2012/5/8 1:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	2.6
2012/5/8 1:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	1.7

6/15

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)
2012/5/8 1:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	2.1
2012/5/8 1:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSW	0.9
2012/5/8 1:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SW	1.1
2012/5/8 2:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	*	0.3
2012/5/8 2:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	*	0.3
2012/5/8 2:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	*	0.4
2012/5/8 2:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	ENE	1.1
2012/5/8 2:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	E	1.5
2012/5/8 2:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	E	1.5
2012/5/8 3:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	E	1.4
2012/5/8 3:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	E	1.3
2012/5/8 3:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	ESE	1.5
2012/5/8 3:30	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	ESE	1.7
2012/5/8 3:40	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	E	1.5
2012/5/8 3:50	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	ESE	1.4
2012/5/8 4:00	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	ESE	1.9
2012/5/8 4:10	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	ESE	1.4
2012/5/8 4:20	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	ESE	1.1
2012/5/8 4:30	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	ESE	1.2
2012/5/8 4:40	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	1.0
2012/5/8 4:50	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SE	1.8
2012/5/8 5:00	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SE	2.0
2012/5/8 5:10	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	2.1
2012/5/8 5:20	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	2.6
2012/5/8 5:30	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	2.9
2012/5/8 5:40	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	2.9
2012/5/8 5:50	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	3.1
2012/5/8 6:00	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	3.0
2012/5/8 6:10	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	3.5
2012/5/8 6:20	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	3.7
2012/5/8 6:30	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	3.5
2012/5/8 6:40	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	S	4.3
2012/5/8 6:50	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	4.2
2012/5/8 7:00	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	4.2
2012/5/8 7:10	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	2.9
2012/5/8 7:20	3.9	7.1	8.5	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	3.0
2012/5/8 7:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.0	5.0	9.3	7.0	SSE	2.0
2012/5/8 7:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	3.1
2012/5/8 7:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	3.7
2012/5/8 8:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	S	4.2
2012/5/8 8:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	S	4.2
2012/5/8 8:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	S	4.5
2012/5/8 8:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	4.8
2012/5/8 8:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	4.0
2012/5/8 8:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	3.1
2012/5/8 9:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	3.9
2012/5/8 9:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	3.4
2012/5/8 9:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	3.8
2012/5/8 9:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	2.7
2012/5/8 9:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	ESE	3.2
2012/5/8 9:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	3.3
2012/5/8 10:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	2.8

* 無風の為観取れず

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

7/15

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)
2012/5/7 15:00	0.240	24	8
2012/5/7 15:30	0.237	24	8
2012/5/7 16:00	0.239	23	8
2012/5/7 16:30	0.236	23	8
2012/5/7 17:00	0.235	24	8
2012/5/7 17:30	0.239	23	8
2012/5/7 18:00	0.237	23	8
2012/5/7 18:30	0.238	23	8
2012/5/7 19:00	0.239	23	8
2012/5/7 19:30	0.238	23	8
2012/5/7 20:00	0.238	23	8
2012/5/7 20:30	0.240	23	8
2012/5/7 21:00	0.241	23	8
2012/5/7 21:30	0.243	23	8
2012/5/7 22:00	0.242	23	8
2012/5/7 22:30	0.244	23	8
2012/5/7 23:00	0.242	23	8
2012/5/7 23:30	0.245	23	8
2012/5/8 0:00	0.245	23	8
2012/5/8 0:30	0.247	23	8
2012/5/8 1:00	0.246	23	8
2012/5/8 1:30	0.245	23	8
2012/5/8 2:00	0.247	23	8
2012/5/8 2:30	0.246	23	8
2012/5/8 3:00	0.245	23	8
2012/5/8 3:30	0.247	23	8
2012/5/8 4:00	0.246	23	8
2012/5/8 4:30	0.248	23	8
2012/5/8 5:00	0.248	23	8
2012/5/8 5:30	0.246	23	8
2012/5/8 6:00	0.246	23	8
2012/5/8 6:30	0.247	23	8
2012/5/8 7:00	0.246	23	8
2012/5/8 7:30	0.246	23	8
2012/5/8 8:00	0.246	23	8
2012/5/8 8:30	0.246	23	8
2012/5/8 9:00	0.246	23	8
2012/5/8 9:30	0.247	24	8
2012/5/8 10:00	0.245	24	8

00/15

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: 5/8)

採取場所	福島第一 西門	福島第二 M P-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)	
		平成24年5月7日 7時00分~12時00分	平成24年5月7日 9時12分~9時22分	① 試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)
検出核種 (半減期)	① 試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
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。

※ O.OE-0とは、 0.0×10^{-10} と同じ意味である。

※ その他の核種については設値中。

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

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。

※ 福島第一 西門における検出限界値は次の通り。

揮発性のI-131が約1E-7Bq/cm³、Cs-134が約3E-7Bq/cm³、Cs-137が約3E-7Bq/cm³。

粒子状のI-131が約7E-8Bq/cm³、Cs-134が約2E-7Bq/cm³、Cs-137が約3E-6Bq/cm³。

福島第二 M P-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1E-6Bq/cm³。

粒子状のI-131が約7E-7Bq/cm³、Cs-134が約2E-6Bq/cm³、Cs-137が約1E-6Bq/cm³。

9/15

参考値

海水核種分析結果<沿岸 福島第一原子力発電所>
(データ集約: 5/8)

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5月7日 8時45分	平成24年5月7日 8時25分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	①試料濃度 (Bq/L)	
	倍率 (①/②)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	ND	40
Cs-134 (約2年)	ND	ND	60
Cs-137 (約30年)	ND	ND	90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については評価中。

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

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131) が約0.5Bq/L、Cs-134が約1.3Bq/L、Cs-137が約1.6Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。

※ たし、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。

10/15

参考図

海水核種分析結果<茨城県沖台> (子一夕集約:5/8)

採取場所	高戸小浜海岸沖台3km 上層		高戸小浜海岸沖台3km 下層		久慈浜海岸沖台3km 上層		久慈浜海岸沖台3km 下層		大洗海岸沖台3km 上層		大洗海岸沖台3km 下層		②規定期間告示濃度限度 (Bq/L) (茨城県2第6綱 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	平成24年4月25日 8時42分	倍率 (①/②)	平成24年4月26日 8時40分	倍率 (①/②)	平成24年4月26日 8時42分	倍率 (①/②)	平成24年4月26日 8時40分	倍率 (①/②)	平成24年4月25日 13時38分	倍率 (①/②)	平成24年4月26日 13時34分	倍率 (①/②)	
核種	①試料濃度 (Bq/L)	②	①試料濃度 (Bq/L)	②	①試料濃度 (Bq/L)	②	①試料濃度 (Bq/L)	②	①試料濃度 (Bq/L)	②	①試料濃度 (Bq/L)	②	
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	90
採取場所	平井海岸沖台3km 上層		平井海岸沖台3km 下層		渡崎海岸沖台3km 上層		渡崎海岸沖台3km 下層		鹿嶋海岸沖台3km 上層		鹿嶋海岸沖台3km 下層		②規定期間告示濃度限度 (Bq/L) (茨城県2第6綱 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時	平成24年4月25日 13時48分	倍率 (①/②)	平成24年4月25日 13時46分	倍率 (①/②)	平成24年4月25日 14時14分	倍率 (①/②)	平成24年4月25日 14時12分	倍率 (①/②)	平成24年4月25日 14時12分	倍率 (①/②)	平成24年4月25日 14時12分	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	②	①試料濃度 (Bq/L)	②	①試料濃度 (Bq/L)	②	①試料濃度 (Bq/L)	②	①試料濃度 (Bq/L)	②	①試料濃度 (Bq/L)	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

※ 規定期間告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に変換した値

※ その他の核種については評価中。

※ 二種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。

※ 本分析における検出限濃度の検出限界値(1-131が約1.4Bq/L、Cs-134が約1.4Bq/L、Cs-137が約1.3Bq/L)を下回る場合は、「ND」と記載されたし、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。

11/15

参考値

福島第一 港内 海水放射線分析結果 <1/3>

(データ集約: 5/8)

採取場所	福島第一 物産場前海水		福島第一 1~4号機 取水口内北風海水		福島第一 1号機スクリーニング外海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーニング内海水 (シルトフェンス内側)		② 炉内側告示 濃度限度 (Bq/L) (調査第2第六編 周辺監視区域域の 水中の濃度限度)
	平成24年5月7日 6時44分	対象外	平成24年5月7日 6時40分	対象外	平成24年5月7日 6時47分	倍率 (①/②)	平成24年5月7日 6時48分	① 放射線濃度 (Bq/L)	
放射線測定日時刻									
放射線濃度 (半減期)									
I-131 (約3日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND	40
Cs-134 (第2年)	5.9	0.12	10	0.17	5.9	0.12	11	0.18	60
Cs-137 (約30年)	8.5	0.08	13	0.16	8.3	0.09	14	0.16	90

※ 炉内側告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に変換した値
 ※ その他の項目については調査中。
 ※ 二層膜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。
 ※ 本分報に示す濃度限度は、濃度限度(1-131)が約200(Bq/L)を下回る場合は、「ND」と記載。
 ※ 本分報に示す濃度限度は、濃度限度(1-131)が約200(Bq/L)を下回る場合は、この値以下でも検出される場合もある。
 ※ ただし、検出濃度は検出限界値により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

12/15

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: 5/8)

採取場所	福島第一 2号機スクリーニング海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 2号機スクリーニング海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーニング海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーニング海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーニング海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーニング海水 (シルトフェンス内側)		② 戸原測点告示 濃度限度 (Bq/L) (別添第2表六欄 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)	
採集時刻	平成24年5月7日 6時53分		平成24年5月7日 6時56分		平成24年5月7日 7時00分		平成24年5月7日 7時00分		平成24年5月7日 7時04分		平成24年5月7日 7時04分		
核種	1-131 (約2日)	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
	Cs-134 (約2年)	6.5	17	0.28	9.8	0.16	51	0.85	ND	-	ND	-	60
	Cs-137 (約30年)	9.5	26	0.29	12	0.13	64	0.71	ND	-	30	0.33	90

※ 戸原測点告示濃度は、[Bq/cm³]の表記を「Bq/L」に変換した値
 ※ その他の核種については報告中。
 ※ 二種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。
 ※ 木分析における放射能濃度の換出限界値(1-131が約11Bq/L、Cs-134が約22Bq/L、Cs-137が約22Bq/L)を下回る場合は、「ND」と記載。
 ※ ただし、換出限界値は換出経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。

13/15

参考値

(データ集約: 5/10)

福島第一 港湾内 海水核種分析結果<3/3>

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 取水口内南側海水		対案外		対案外		②定期報告 濃度限度 (Bq/L) (別添第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時	平成24年5月7日 7時09分		対案外		対案外		対案外		対案外		
核種	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	40
I-131 (総2日)	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Cs-134 (総2年)	14	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	80
Cs-137 (総30年)	22	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	

※ 定期報告濃度限度は、「Bq/㎥」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。
 ※ 濃度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。
 ※ 本分析における濃度限度は、濃度限度(1-131が約1Bq/L)を下回る場合は、「ND」と記載。また、濃度限度(1-131が約1Bq/L)を下回る場合でも検出される場合もある。
 ※ 本分析における濃度限度は、濃度限度(1-131が約1Bq/L)を下回る場合でも検出される場合もある。
 ※ 本分析における濃度限度は、濃度限度(1-131が約1Bq/L)を下回る場合でも検出される場合もある。

14/15

参考値

(データ集約: 5/B)

サブドレン等核種分析結果

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	平成24年5月7日 9時23分	福島第一 2号機 サブドレン	平成24年5月7日 9時55分	福島第一 3号機 サブドレン	平成24年5月7日 10時05分	福島第一 4号機 サブドレン	平成24年5月7日 9時28分	福島第一 5号機 サブドレン	対象外	福島第一 6号機 サブドレン	対象外	福島第一 橋内深井戸	平成24年5月7日 9時10分
採取時刻														
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)													
I-131 (約8日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	ND	ND
Cs-134 (約2年)	2.4E-01	5.5E-01	7.6E-02	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	ND	ND
Cs-137 (約30年)	3.8E-01	9.1E-01	1.1E-01	ND	ND	ND	ND	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線濃度の検出限界値 (I-131が約2E-2Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約3E-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。

15/15

平成24年5月8日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水抜種分析結果

I-131 (Bq/cm²)

採取場所	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7
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	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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/cm²)

採取場所	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7
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	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑦	0.074	0.077	0.067	0.075	0.087	0.087	0.1	0.056	0.076	0.085	0.083	0.13	0.17	0.07	0.21	0.19
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-137 (Bq/cm²)

採取場所	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7
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	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑦	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
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

- <測定箇所>
- ① 1号/2号風雨取
 - ② プロセス室風雨取
 - ③ プロセス室風雨取
 - ④ プロセス室風雨取
 - ⑤ 4号/5号風雨取
 - ⑥ サイロ/1号風雨取
 - ⑦ 4号/5号風雨取
 - ⑧ プロセス室風雨取
 - ⑨ サイロ/1号風雨取

※I-131(β)の測定結果を示す。
 ※①は④が検出不可となったため、地下水の上流部として測定し、地下水の原産地として測定。(4/23 5/7)
 ※②は地下水の汚染源であることから、原産地として測定。(4/23 5/7)
 ※③は地下水の汚染源であることから、原産地として測定。(4/23 5/7)
 ※④は地下水の汚染源であることから、原産地として測定。(4/23 5/7)
 ※⑤は地下水の汚染源であることから、原産地として測定。(4/23 5/7)
 ※⑥は地下水の汚染源であることから、原産地として測定。(4/23 5/7)
 ※⑦は地下水の汚染源であることから、原産地として測定。(4/23 5/7)
 ※⑧は地下水の汚染源であることから、原産地として測定。(4/23 5/7)
 ※⑨は地下水の汚染源であることから、原産地として測定。(4/23 5/7)

5/8 10:52 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-833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 5月 8日 10時22分	送信者	東京電力(株)福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

3号機タービン建屋地下滞留水は5月5日より集中廃棄物処理施設高温焼却炉建屋へ移送(第25条-823報)していましたが、本日9時42分に同建屋への移送を停止し、9時56分に集中廃棄物処理施設プロセス建屋へ移送を開始しました。
なお、移送状況については、パトロールを実施し、10時05分に漏えい等の異常が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



5/8 11:20受

様式8-1(1/2)

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—834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 5月 8日 11時02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

5号機および6号機のドライウエルパージファンについては、震災以降停止していましたが、以下の予定で起動させる予定です。

- 6号機 : 5月 8日 14時頃
- 5号機 : 5月22日

なお、ドライウエルパージファンの運転は、1日間の短期間運転を行い、排気筒からの放射性物質の放出が無いことを確認してから連続運転に移行する予定です(添付図参照)。

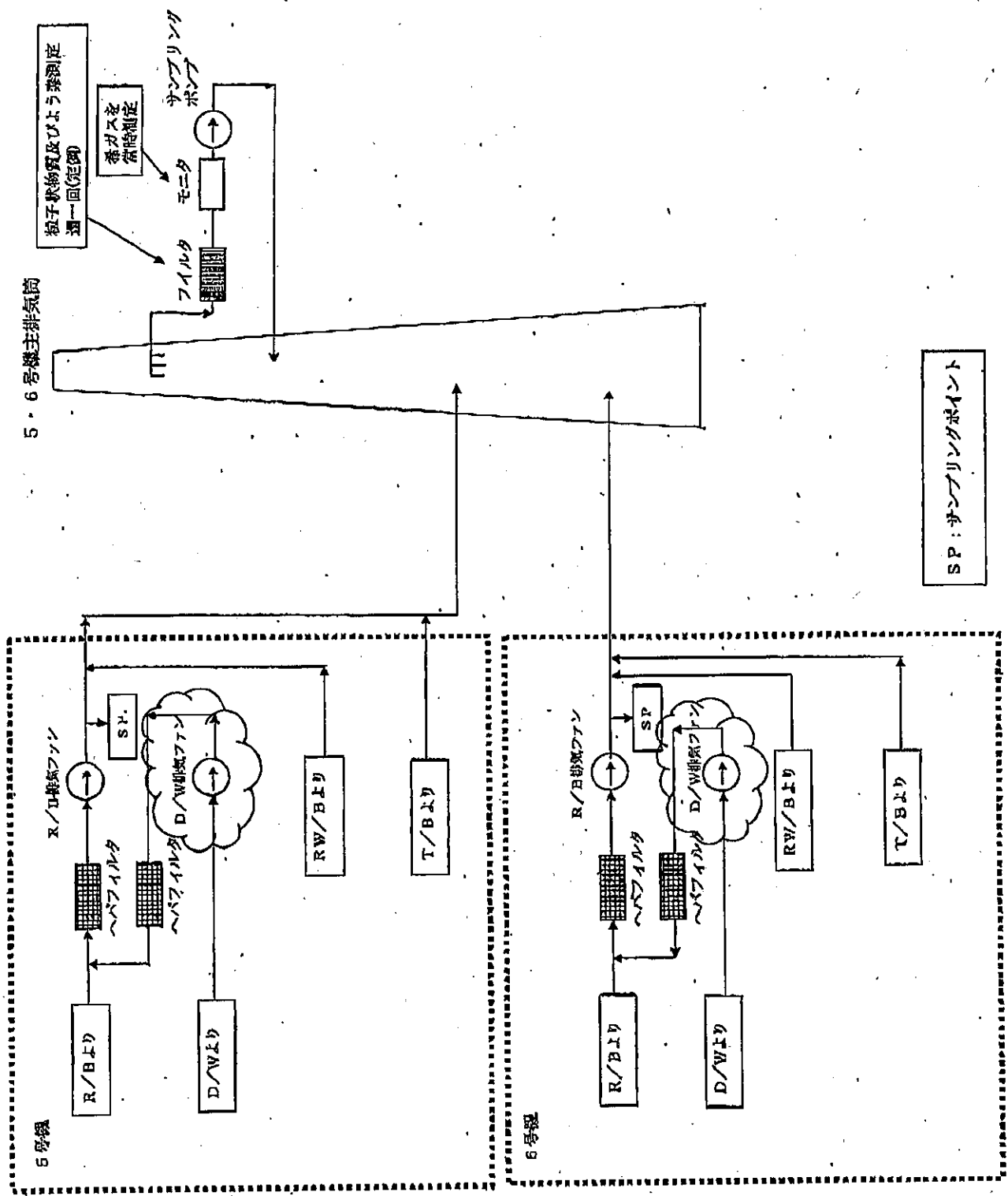
5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



2/2

5・6号機主排気筒への排気系概略図



5/8 14:17 受

様式 8-1 (1/2)

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—835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 5月 8日 14時03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	

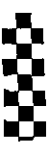
- 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能
(原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
- 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所
- 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分
- 発生事象と対応の概要

1~3号機原子炉建屋以外の建屋開口部において、空気中の放射性物質濃度測定を実施しましたので、結果を添付のとおりに報告します。

- ・プロセス主建屋開口部 (除染装置室内) (採取日4月27日)
- ・造粒固化体貯蔵排気設備 (排気出口側) (採取日4月27日)
- ・3号機廃棄物処理建屋 (西側開口部) (採取日5月 2日)

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



2/2

<参考資料>
平成24年5月8日
東京電力株式会社

福島第一 建屋閉口部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：5/8)

採取場所	プロセス主建屋閉口部 (除染装置室内)		造粒固化体貯蔵庫除染設備 (排気出口側)		3号機廃棄物処理建屋 (西側閉口部)		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 空気中の濃度限度)
	試料採取日時	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)	
検出核種 (半減期)	平成24年4月27日 14時15分～15時15分			平成24年4月27日 14時28分～14時38分		平成24年5月2日 9時02分～10時02分	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	1E-03
Cs-134 (約2年)	2.1E-04	0.11	7.4E-06	0.00	ND	-	2E-03
Cs-137 (約30年)	2.9E-04	0.10	1.4E-05	0.00	ND	-	3E-03

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ O、O-E-O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6E-6Bq/cm³、Cs-134が約1E-5Bq/cm³、Cs-137が約2E-5Bq/cm³。

粒子状のI-131が約5E-6Bq/cm³、Cs-134が約9E-6Bq/cm³、Cs-137が約9E-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。

5/8 14:34

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—836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 5月 8日 14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	

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

第25条—834報にてお知らせしました、6号機のドライウエルパージファンの起動については、電源工事の関係で本日の起動を中止しました。今後の予定につきましては、別途御連絡致します。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



5/8 16:51 2

1/9

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-837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 5月 8日 16時20分	送信者	東京電力(株) 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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8月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

プラント状況(5月8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(5月8日16時00分現在)を報告します。

なお、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及び3号機タービン建屋地下滞留水の集中廃棄物処理施設プロセス罐屋への移送状況については、11時00分にパトロールを実施し、異常のないことを確認しました。

また、第25条-6.75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、5月8日8時35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



2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2012年5月8日 11:00 現在

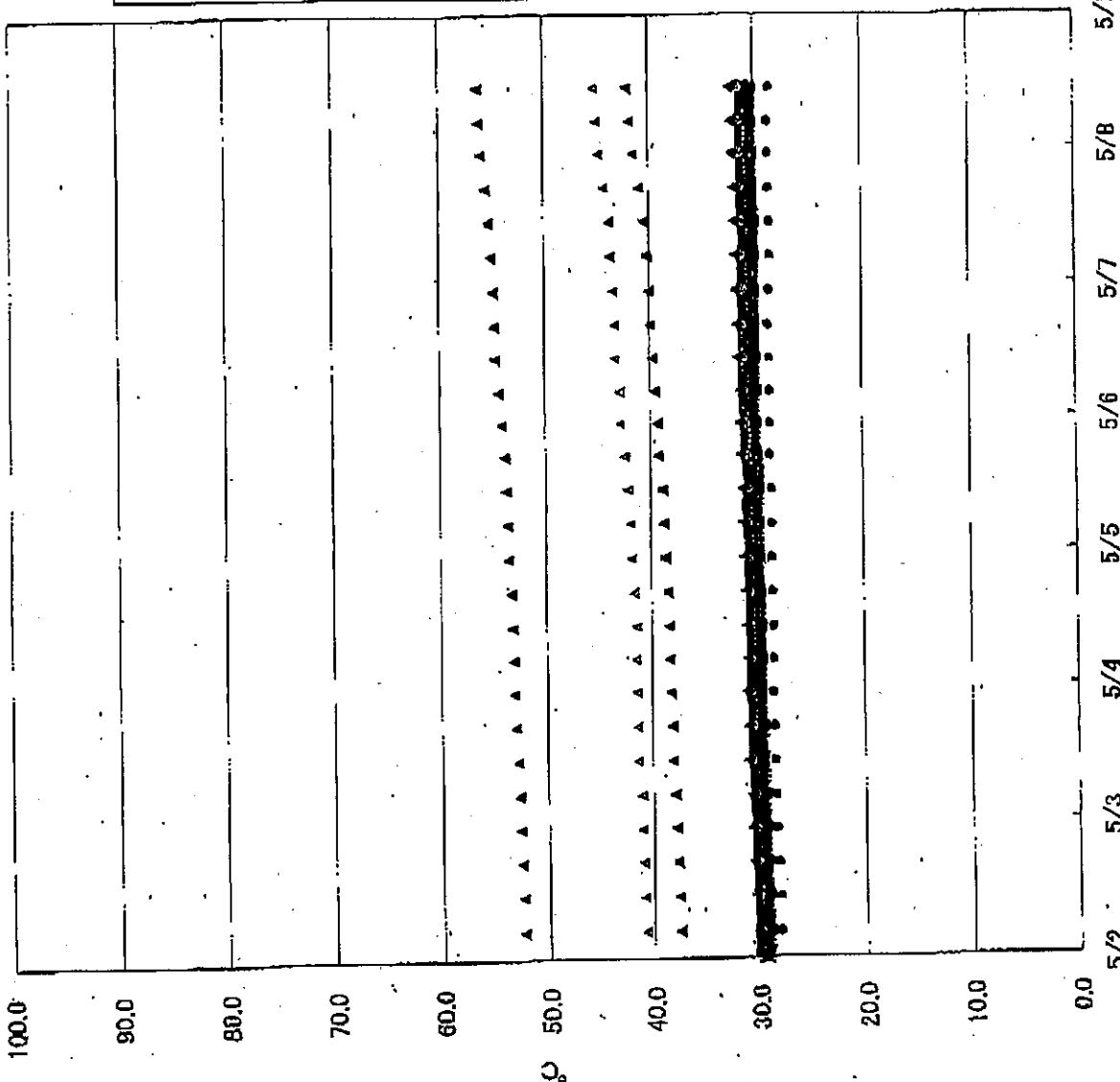
【計測異常】
 設計範囲については、地震やその他の異常状態の影響を受けて、通常の使用状態
 条件を越えているものもあり、正しく測定されていない場合があります。異常状態も存
 在している。プラントの状態を把握するために、このような計測の不確かさをも考
 慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目し
 て総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 4.5m ³ /h CS系: 2.0m ³ /h (5/8 11:00 現在)	給水系: 3.0m ³ /h CS系: 5.8m ³ /h (5/8 11:00 現在)	給水系: 2.0m ³ /h CS系: 5.0m ³ /h (5/8 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 30.4°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 31.2°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 30.3°C (5/8 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 48.2°C VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOI (TE-2-3-69F2): 49.6°C (5/8 11:00 現在)	RPV/下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 59.9°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 53.2°C RPV/底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 43.8°C (5/8 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 31.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 30.1°C (5/8 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114A): 58.5°C SUPPLY AIR D/W COOLER (TE-16-114F#1): 47.4°C (5/8 11:00 現在)	格納容器空調機長り空気温度 (TE-16-114A): 50.2°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 50.0°C (5/8 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	106.5kPa abs (5/8 11:00 現在)	15.37kPa g (5/8 11:00 現在)	0.28kPa g (5/8 11:00 現在)	
窒素封入流量	RPV: 14.4Nm ³ /h PCV: 22.0Nm ³ /h (5/8 11:00 現在)	RPV: 16.0Nm ³ /h PCV: 5.0Nm ³ /h (5/8 11:00 現在)	RPV: 15Nm ³ /h PCV: 28Nm ³ /h (5/8 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※3	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (5/8 11:00 現在)	A系: 0.52vol% B系: 0.51vol% (5/8 11:00 現在)	A系: 0.18vol% B系: 0.12vol% (5/8 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 Ox135)	A系: 2.68E-03Ba/cc B系: 2.02E-03Ba/cc (5/8 11:00 現在)	-	-	
使用済燃料プール 水温度	20.5°C (5/8 11:00 現在)	21.3°C (5/8 11:00 現在)	20.4°C (5/8 11:00 現在)	30°C (5/8 11:00 現在)
FPC スキートリ 水位	2.67m (5/8 11:00 現在)	2.48m (5/8 11:00 現在)	4.34m (5/8 11:00 現在)	52.84X100mm (5/8 11:00 現在)

【計測値に関する情報】
 ※1: 計測不度
 ※2: 異常状態を継続監視中 (異常値の発生が確認されたものの計測不良と判断するに至らず、異常値の推移を確認している計器)
 ※3: 放射能がマイナスの感度は0.00vol%と記載する。(水素濃度がマイナスの感度によりマイナスイオン検出される場合があります)

3/9

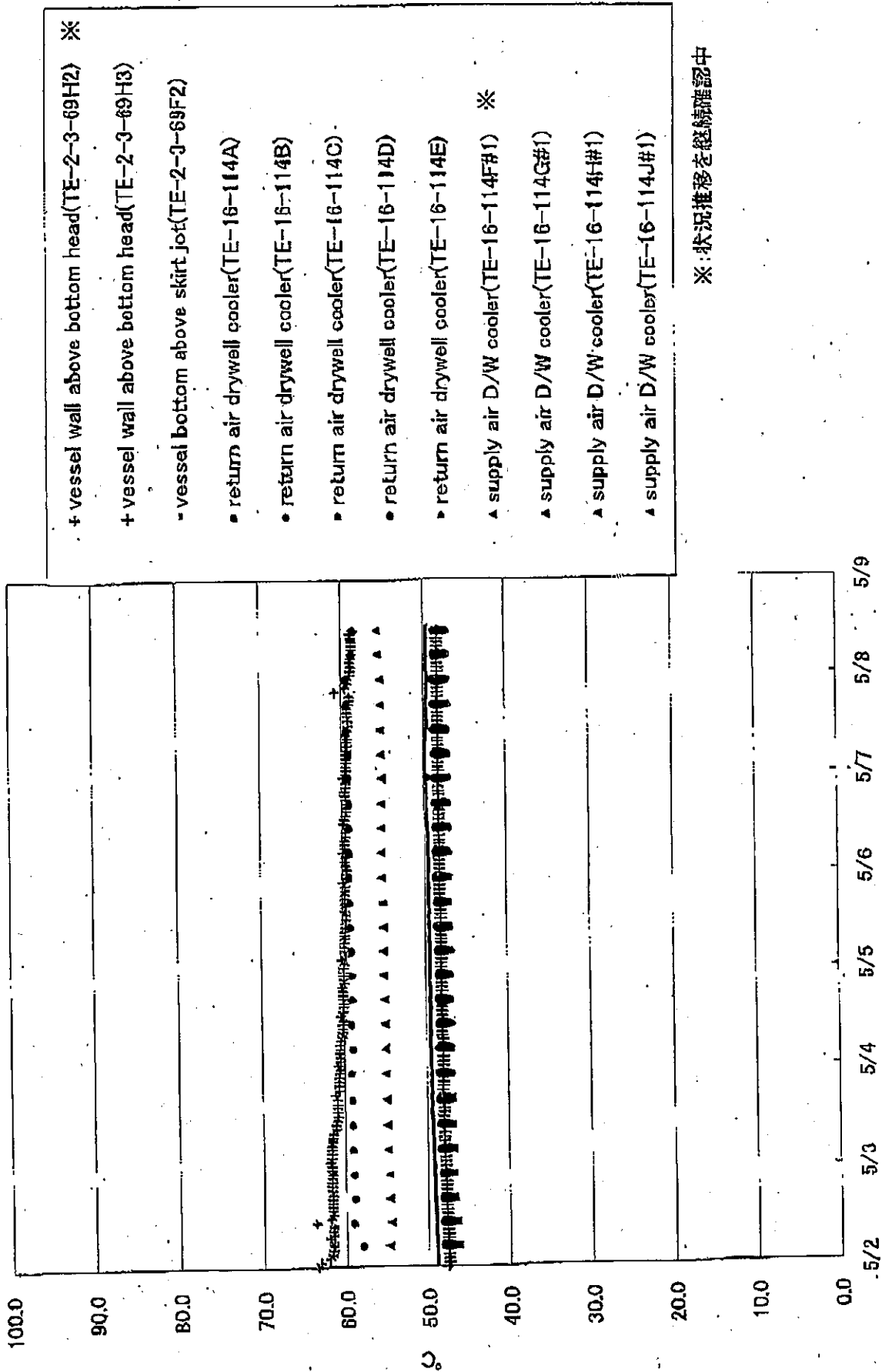
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + vessel bottom head(TE-263-69L1)
- + vessel bottom head(TE-263-69L2)
- 原子炉skirt joint上部(TE-263-69H1)
- 原子炉skirt joint上部(TE-263-69H3)
- x vessel down comer(TE-263-69G2)
- x vessel down comer(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)

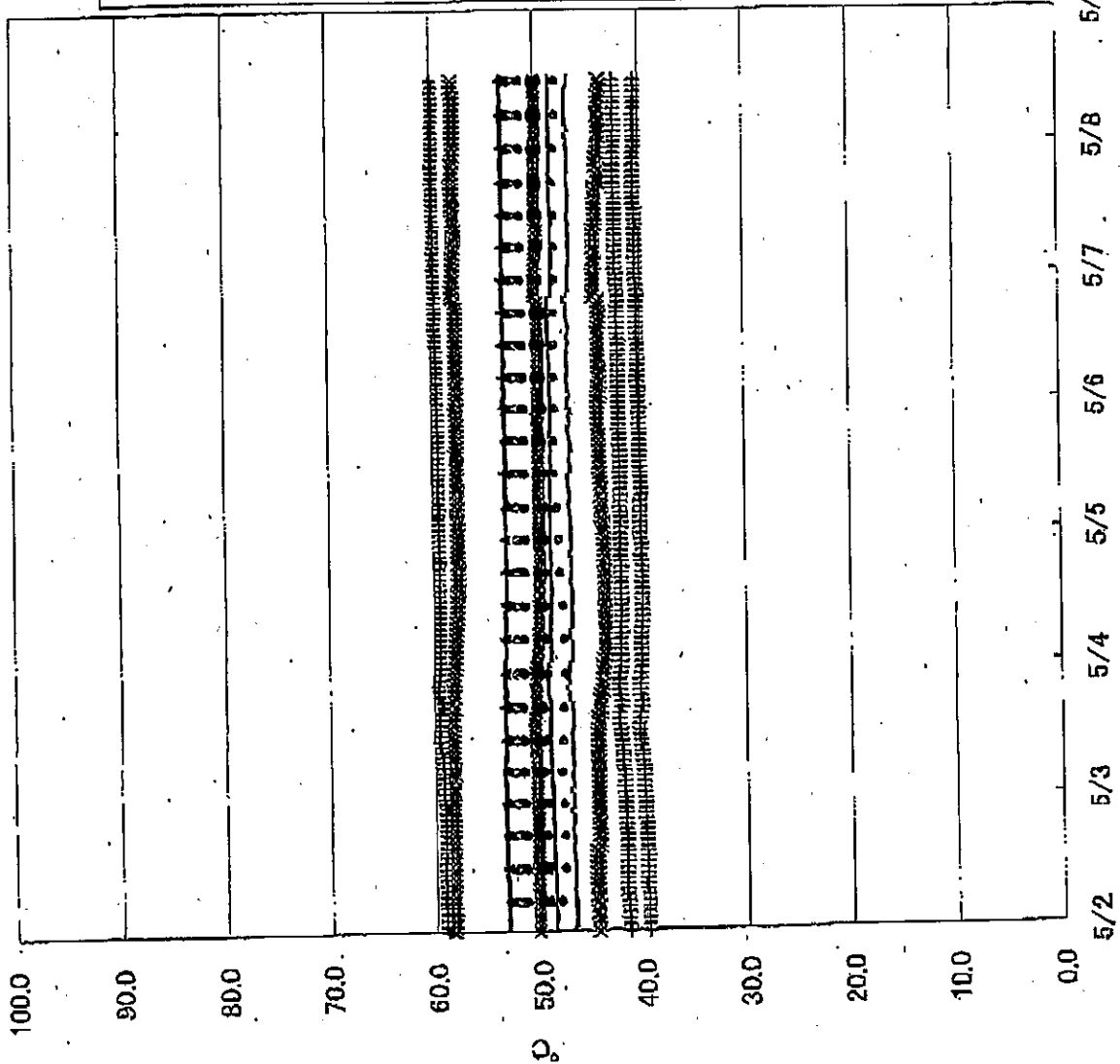
4/9

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



※:状況推移を継続確認中

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)

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	2012/5/8 9:00	8.5	<0.01	曇り	E	2.2
西門	2012/5/8 9:10	8.5	<0.01	曇り	E	2.8
西門	2012/5/8 9:20	8.4	<0.01	曇り	E	2.9
西門	2012/5/8 9:30	8.4	<0.01	曇り	E	2.5
西門	2012/5/8 9:40	8.4	<0.01	曇り	E	2.5
西門	2012/5/8 9:50	8.4	<0.01	曇り	E	2.4
西門	2012/5/8 10:00	8.4	<0.01	曇り	E	2.1
西門	2012/5/8 10:10	8.5	<0.01	曇り	E	2.0
西門	2012/5/8 10:20	8.6	<0.01	曇り	ESE	1.6
西門	2012/5/8 10:30	8.4	<0.01	曇り	ESE	2.4
西門	2012/5/8 10:40	8.3	<0.01	曇り	E	1.8
西門	2012/5/8 10:50	8.3	<0.01	曇り	SE	1.7
西門	2012/5/8 11:00	8.3	<0.01	曇り	ESE	2.4
西門	2012/5/8 11:10	8.3	<0.01	曇り	ESE	3.0
西門	2012/5/8 11:20	8.3	<0.01	曇り	SE	3.3
西門	2012/5/8 11:30	8.3	<0.01	曇り	SE	3.6
西門	2012/5/8 11:40	8.3	<0.01	曇り	SE	3.4
西門	2012/5/8 11:50	8.3	<0.01	曇り	SE	3.1
西門	2012/5/8 12:00	8.2	<0.01	曇り	ESE	3.5
西門	2012/5/8 12:10	8.3	<0.01	曇り	SE	2.3
西門	2012/5/8 12:20	8.4	<0.01	曇り	SE	2.5
西門	2012/5/8 12:30	8.4	<0.01	曇り	SSE	2.7
西門	2012/5/8 12:40	8.4	<0.01	曇り	SSE	2.4
西門	2012/5/8 12:50	8.4	<0.01	曇り	SE	2.4
西門	2012/5/8 13:00	8.4	<0.01	曇り	SE	3.3
西門	2012/5/8 13:10	8.4	<0.01	曇り	SE	3.1
西門	2012/5/8 13:20	8.5	<0.01	曇り	SE	2.9
西門	2012/5/8 13:30	8.5	<0.01	曇り	SE	3.2
西門	2012/5/8 13:40	8.4	<0.01	曇り	SSE	3.0
西門	2012/5/8 13:50	8.4	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2012/5/8 14:00	8.4	<0.01	曇り	SE	2.9
西門	2012/5/8 14:10	8.5	<0.01	曇り	SE	3.2
西門	2012/5/8 14:20	8.5	<0.01	曇り	SE	2.3
西門	2012/5/8 14:30	8.5	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2012/5/8 14:40	8.4	<0.01	曇り	SE	3.2
西門	2012/5/8 14:50	8.4	<0.01	曇り	SE	3.3
西門	2012/5/8 15:00	8.4	<0.01	曇り	SE	3.8
西門	2012/5/8 15:10	8.5	<0.01	曇り	SE	2.9
西門	2012/5/8 15:20	8.5	<0.01	曇り	SE	2.9
西門	2012/5/8 15:30	8.5	<0.01	曇り	SE	2.3
西門	2012/5/8 15:40	8.5	<0.01	曇り	SE	2.3
西門	2012/5/8 15:50	8.5	<0.01	曇り	SE	2.9
西門	2012/5/8 16:00	8.5	<0.01	曇り	SSE	2.6

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

7/9

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)	
									風向	風速(m/s)
2012/5/8 9:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	3.4
2012/5/8 9:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	3.8
2012/5/8 9:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	2.7
2012/5/8 9:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	ESE	3.2
2012/5/8 9:40	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	3.3
2012/5/8 9:50	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	2.8
2012/5/8 10:00	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	2.8
2012/5/8 10:10	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	3.6
2012/5/8 10:20	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	3.0
2012/5/8 10:30	3.9	7.1	8.6	8.3	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	3.9
2012/5/8 10:40	3.9	7.1	8.6	8.4	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	3.1
2012/5/8 10:50	3.9	7.1	8.6	8.4	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	4.0
2012/5/8 11:00	3.9	7.1	8.6	8.4	8.1	5.0	9.3	7.0	ESE	3.3
2012/5/8 11:10	3.9	7.1	8.6	8.4	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	4.3
2012/5/8 11:20	3.9	7.1	8.6	8.4	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	5.4
2012/5/8 11:30	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	6.3
2012/5/8 11:40	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	6.8
2012/5/8 11:50	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	6.7
2012/5/8 12:00	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	SSE	4.6
2012/5/8 12:10	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.0	9.3	7.0	SE	4.8
2012/5/8 12:20	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	5.0
2012/5/8 12:30	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	6.0
2012/5/8 12:40	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.0	9.3	7.0	SSE	5.3
2012/5/8 12:50	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	S	5.6
2012/5/8 13:00	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	SSE	5.3
2012/5/8 13:10	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	S	5.3
2012/5/8 13:20	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	S	4.8
2012/5/8 13:30	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	SSE	5.4
2012/5/8 13:40	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	SSE	5.2
2012/5/8 13:50	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	SSE	5.8
2012/5/8 14:00	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	SSE	5.1
2012/5/8 14:10	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	SSE	4.2
2012/5/8 14:20	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	SSE	6.8
2012/5/8 14:30	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	S	6.5
2012/5/8 14:40	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	S	5.5
2012/5/8 14:50	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	S	5.6
2012/5/8 15:00	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	S	6.0
2012/5/8 15:10	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	S	6.9
2012/5/8 15:20	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	S	7.1
2012/5/8 15:30	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	S	6.8
2012/5/8 15:40	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	S	6.4
2012/5/8 15:50	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	S	7.1
2012/5/8 16:00	3.9	7.2	8.6	8.4	8.1	5.1	9.3	7.0	S	6.6

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)
2012/5/8 9:00	0.246	23	8
2012/5/8 9:30	0.247	24	8
2012/5/8 10:00	0.245	24	8
2012/5/8 10:30	0.245	23	8
2012/5/8 11:00	0.244	24	8
2012/5/8 11:30	0.246	24	8
2012/5/8 12:00	0.242	24	8
2012/5/8 12:30	0.241	24	8
2012/5/8 13:00	0.242	24	8
2012/5/8 13:30	0.242	24	8
2012/5/8 14:00	0.240	23	8
2012/5/8 14:30	0.239	23	8
2012/5/8 15:00	0.239	24	8
2012/5/8 15:30	0.241	24	8
2012/5/8 16:00	0.238	24	8

8/9

参考資料 >
平成24年5月8日
東京電力株式会社

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5月8日（火） 8：35

【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	5.4 × 10 ⁻⁴	約8日
Cs-134	検出限界未満	1.3 × 10 ⁻³	約2年
Cs-137	検出限界未満	1.6 × 10 ⁻³	約30年
Sb-125	検出限界未満	1.5 × 10 ⁻³	約3年
全β	検出限界未満	2.6 × 10 ⁻²	—

γ核種については主な核種を記載

9/9