

4/12 10:42

様式 8-1 (1/2) 1/16

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—716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 4月12日 10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

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 (4月12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 (4月12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 4月11日)
- ・サブドレン等核種分析結果 (採取日 4月11日)
- ・海底土核種分析結果 (採取日 4月10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 3月29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4月12日 5:00 現在

【注】
各計測器については、地震やその他の緊急事態の影響を受けて、通常の使用環境条件を超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。プラントの状況を把握するために、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：4.7m ³ /h CS系：1.7m ³ /h (4/12 5:00 現在)	給水系：2.9m ³ /h CS系：6.0m ³ /h (4/12 5:00 現在)	給水系：1.8m ³ /h CS系：5.2m ³ /h (4/12 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 25.4℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 26.1℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 25.5℃ (4/12 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H2) : 50.9℃ VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOI (TE-2-3-69F2) : 45.3℃ (4/12 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 55.1℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 50.2℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 42.1℃ (4/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 25.2℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 24.5℃ (4/12 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114A) : 53.2℃ SUPPLY AIR D/W COOLER (TE-16-114F#1) : 40.2℃ (4/12 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 47.1℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 46.6℃ (4/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	104.9kPa abs (4/12 5:00 現在)	29.94kPa g (4/12 5:00 現在)	0.29kPa g (4/12 5:00 現在)	
窒素封入流量	RPV : 15.3Nm ³ /h PCV : 22.5Nm ³ /h (4/12 5:00 現在)	RPV : 13.5Nm ³ /h PCV : 5.0Nm ³ /h (4/12 5:00 現在)	RPV : 14Nm ³ /h PCV : 28Nm ³ /h (4/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※3	A系 : 0.11vol% B系 : 0.11vol% (4/12 5:00 現在)	A系 : 0.19vol% B系 : 0.18vol% (4/12 5:00 現在)	A系 : 0.19vol% B系 : 0.17vol% (4/12 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135)	A系 : 1.73E-03Bq/cc B系 : 1.31E-03Bq/cc (4/12 5:00 現在)	-	-	
使用済燃料プール 水温度	16.5℃ (4/12 5:00 現在)	17.9℃ (4/12 5:00 現在)	17.3℃ (4/12 5:00 現在)	28℃ (4/12 5:00 現在)
FPC 対物-7 タワ 水位	3.70m (4/12 5:00 現在)	3.39m (4/12 5:00 現在)	3.22m (4/12 5:00 現在)	57.91X100mm (4/12 5:00 現在)

※1 : 計器不良

※2 : 状況推移を継続確認中 (指示値の変動が確認されたものの計器不良と判断するに至らず、指示値の推移を確認している計器)

※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、計器精度によりマイナス表示される場合があるため)

2/6

3/16

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	2012/4/11 15:00	9.3	<0.01	雨	SSW	5.0
西門	2012/4/11 15:10	9.3	<0.01	雨	SSW	4.3
西門	2012/4/11 15:20	9.3	<0.01	雨	SSW	4.0
西門	2012/4/11 15:30	9.2	<0.01	雨	S	3.8
西門	2012/4/11 15:40	9.3	<0.01	雨	SSW	3.9
西門	2012/4/11 15:50	9.2	<0.01	雨	SSW	5.0
西門	2012/4/11 16:00	9.3	<0.01	雨	SSW	3.8
西門	2012/4/11 16:10	9.2	<0.01	雨	SSW	4.4
西門	2012/4/11 16:20	9.2	<0.01	雨	SSW	5.0
西門	2012/4/11 16:30	9.3	<0.01	雨	SSW	5.0
西門	2012/4/11 16:40	9.3	<0.01	雨	SSW	5.6
西門	2012/4/11 16:50	9.2	<0.01	雨	SSW	6.8
西門	2012/4/11 17:00	9.2	<0.01	雨	SSW	6.3
西門	2012/4/11 17:10	9.3	<0.01	雨	SSW	4.7
西門	2012/4/11 17:20	9.2	<0.01	雨	S	3.6
西門	2012/4/11 17:30	9.2	<0.01	雨	S	3.8
西門	2012/4/11 17:40	9.2	<0.01	雨	SSE	3.6
西門	2012/4/11 17:50	9.2	<0.01	雨	S	3.9
西門	2012/4/11 18:00	9.1	<0.01	雨	S	3.6
西門	2012/4/11 18:10	9.2	<0.01	雨	S	3.0
西門	2012/4/11 18:20	9.2	<0.01	雨	S	3.5
西門	2012/4/11 18:30	9.2	<0.01	雨	S	3.7
西門	2012/4/11 18:40	9.2	<0.01	雨	S	3.4
西門	2012/4/11 18:50	9.2	<0.01	雨	S	3.4
西門	2012/4/11 19:00	9.3	<0.01	雨	S	3.2
西門	2012/4/11 19:10	9.3	<0.01	雨	S	2.6
西門	2012/4/11 19:20	9.2	<0.01	雨	SSE	3.3
西門	2012/4/11 19:30	9.1	<0.01	雨	S	4.0
西門	2012/4/11 19:40	9.1	<0.01	雨	S	3.8
西門	2012/4/11 19:50	9.1	<0.01	雨	S	3.5
西門	2012/4/11 20:00	9.1	<0.01	雨	S	3.5
西門	2012/4/11 20:10	9.1	<0.01	雨	S	3.4
西門	2012/4/11 20:20	9.1	<0.01	雨	SSE	2.6
西門	2012/4/11 20:30	9.1	<0.01	雨	SSE	2.3
西門	2012/4/11 20:40	9.1	<0.01	雨	SSE	2.1
西門	2012/4/11 20:50	9.1	<0.01	雨	SSE	2.3
西門	2012/4/11 21:00	9.1	<0.01	雨	SSE	2.5
西門	2012/4/11 21:10	9.1	<0.01	雨	SSE	2.5
西門	2012/4/11 21:20	9.1	<0.01	雨	S	1.8
西門	2012/4/11 21:30	9.1	<0.01	雨	S	2.0
西門	2012/4/11 21:40	9.1	<0.01	雨	S	1.9
西門	2012/4/11 21:50	9.2	<0.01	雨	S	2.1
西門	2012/4/11 22:00	9.1	<0.01	雨	S	1.8
西門	2012/4/11 22:10	9.1	<0.01	雨	S	1.9
西門	2012/4/11 22:20	9.1	<0.01	雨	S	1.9
西門	2012/4/11 22:30	9.1	<0.01	雨	SSW	2.4
西門	2012/4/11 22:40	9.1	<0.01	雨	SSW	2.2
西門	2012/4/11 22:50	9.1	<0.01	雨	SSW	1.8
西門	2012/4/11 23:00	9.1	<0.01	雨	SSW	1.6
西門	2012/4/11 23:10	9.1	<0.01	雨	SW	2.0
西門	2012/4/11 23:20	9.1	<0.01	雨	S	1.3
西門	2012/4/11 23:30	9.1	<0.01	雨	ESE	2.0
西門	2012/4/11 23:40	9.1	<0.01	雨	ESE	2.9
西門	2012/4/11 23:50	9.1	<0.01	曇り	SE	3.3
西門	2012/4/12 0:00	9.1	<0.01	曇り	SSE	2.9
西門	2012/4/12 0:10	9.1	<0.01	曇り	SW	0.6
西門	2012/4/12 0:20	9.1	<0.01	曇り	W	1.0
西門	2012/4/12 0:30	9.1	<0.01	曇り	N	1.0

4/16

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	2012/4/12 0:40	9.1	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2012/4/12 0:50	9.1	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2012/4/12 1:00	9.1	<0.01	曇り	WNW	2.4
西門	2012/4/12 1:10	9.1	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2012/4/12 1:20	9.1	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2012/4/12 1:30	9.1	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2012/4/12 1:40	9.1	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2012/4/12 1:50	9.1	<0.01	晴れ	WNW	3.5
西門	2012/4/12 2:00	9.1	<0.01	晴れ	N	2.8
西門	2012/4/12 2:10	9.1	<0.01	晴れ	N	2.2
西門	2012/4/12 2:20	9.1	<0.01	晴れ	NNW	1.6
西門	2012/4/12 2:30	9.1	<0.01	晴れ	NW	3.6
西門	2012/4/12 2:40	9.1	<0.01	晴れ	NW	2.8
西門	2012/4/12 2:50	9.1	<0.01	晴れ	WNW	3.6
西門	2012/4/12 3:00	9.1	<0.01	晴れ	WNW	4.6
西門	2012/4/12 3:10	9.3	<0.01	晴れ	WNW	4.5
西門	2012/4/12 3:20	9.1	<0.01	晴れ	WNW	3.8
西門	2012/4/12 3:30	9.1	<0.01	晴れ	WNW	4.1
西門	2012/4/12 3:40	9.1	<0.01	晴れ	WNW	4.8
西門	2012/4/12 3:50	9.1	<0.01	晴れ	WNW	4.7
西門	2012/4/12 4:00	9.1	<0.01	晴れ	WNW	3.9
西門	2012/4/12 4:10	9.1	<0.01	晴れ	WNW	5.4
西門	2012/4/12 4:20	9.1	<0.01	晴れ	WNW	5.5
西門	2012/4/12 4:30	9.1	<0.01	晴れ	WNW	5.6
西門	2012/4/12 4:40	9.2	<0.01	晴れ	WNW	4.7
西門	2012/4/12 4:50	9.1	<0.01	晴れ	WNW	5.5
西門	2012/4/12 5:00	9.2	<0.01	晴れ	WNW	4.1
西門	2012/4/12 5:10	9.1	<0.01	晴れ	WNW	3.3
西門	2012/4/12 5:20	9.2	<0.01	晴れ	WNW	3.2
西門	2012/4/12 5:30	9.1	<0.01	晴れ	W	2.5
西門	2012/4/12 5:40	9.1	<0.01	晴れ	W	2.2
西門	2012/4/12 5:50	9.1	<0.01	晴れ	WSW	2.2
西門	2012/4/12 6:00	9.1	<0.01	晴れ	WNW	3.2
西門	2012/4/12 6:10	9.0	<0.01	晴れ	WNW	3.0
西門	2012/4/12 6:20	9.1	<0.01	晴れ	W	1.6
西門	2012/4/12 6:30	9.1	<0.01	晴れ	W	2.2
西門	2012/4/12 6:40	9.2	<0.01	晴れ	WNW	3.3
西門	2012/4/12 6:50	9.1	<0.01	晴れ	W	4.3
西門	2012/4/12 7:00	9.1	<0.01	晴れ	W	3.7
西門	2012/4/12 7:10	9.1	<0.01	曇り	W	3.3
西門	2012/4/12 7:20	9.1	<0.01	曇り	W	3.5
西門	2012/4/12 7:30	9.1	<0.01	曇り	W	3.7
西門	2012/4/12 7:40	9.1	<0.01	晴れ	W	3.5
西門	2012/4/12 7:50	9.1	<0.01	晴れ	W	3.0
西門	2012/4/12 8:00	9.1	<0.01	晴れ	W	3.2
西門	2012/4/12 8:10	9.1	<0.01	曇り	W	2.7
西門	2012/4/12 8:20	9.1	<0.01	曇り	WSW	3.0
西門	2012/4/12 8:30	9.1	<0.01	曇り	W	3.1
西門	2012/4/12 8:40	9.1	<0.01	晴れ	WNW	1.4
西門	2012/4/12 8:50	9.1	<0.01	晴れ	WNW	2.8
西門	2012/4/12 9:00	9.1	<0.01	晴れ	WNW	3.7
西門	2012/4/12 9:10	9.1	<0.01	晴れ	WNW	4.0
西門	2012/4/12 9:20	9.1	<0.01	晴れ	WNW	3.1
西門	2012/4/12 9:30	9.1	<0.01	晴れ	NW	3.6
西門	2012/4/12 9:40	9.1	<0.01	晴れ	NW	3.7
西門	2012/4/12 9:50	9.1	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2012/4/12 10:00	9.1	<0.01	晴れ	SW	1.2

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

5/16

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)
2012/4/11 15:00	4	8	9	9	9	5	10	42	SSW	8.5
2012/4/11 15:10	4	8	9	9	9	5	10	42	SSW	9.3
2012/4/11 15:20	4	8	9	9	9	5	10	42	SSW	8.5
2012/4/11 15:30	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	8.9
2012/4/11 15:40	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	9.1
2012/4/11 15:50	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	8.9
2012/4/11 16:00	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	9.9
2012/4/11 16:10	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	8.9
2012/4/11 16:20	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	10.4
2012/4/11 16:30	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	8.9
2012/4/11 16:40	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	11.5
2012/4/11 16:50	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	11.8
2012/4/11 17:00	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	11.3
2012/4/11 17:10	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	10.1
2012/4/11 17:20	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	9.1
2012/4/11 17:30	4	8	9	9	9	5	10	41	S	9.6
2012/4/11 17:40	4	8	9	9	9	5	10	41	S	9.6
2012/4/11 17:50	4	8	9	9	9	5	10	41	S	9.7
2012/4/11 18:00	4	8	9	9	9	5	10	41	S	9.0
2012/4/11 18:10	4	8	9	9	9	5	10	41	S	9.7
2012/4/11 18:20	4	8	9	9	9	5	10	41	S	9.7
2012/4/11 18:30	4	8	9	9	9	5	10	41	S	9.9
2012/4/11 18:40	4	8	9	9	9	5	10	41	S	8.9
2012/4/11 18:50	4	8	9	9	9	5	10	41	S	10.1
2012/4/11 19:00	4	8	9	9	9	5	10	41	S	9.4
2012/4/11 19:10	4	8	9	9	9	5	10	41	S	9.9
2012/4/11 19:20	4	8	9	9	9	5	10	41	S	9.6
2012/4/11 19:30	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	9.7
2012/4/11 19:40	4	8	9	9	9	5	10	41	S	10.2
2012/4/11 19:50	4	8	9	9	9	5	10	41	S	10.8
2012/4/11 20:00	4	8	9	9	9	5	10	41	S	10.7
2012/4/11 20:10	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	10.2
2012/4/11 20:20	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	9.1
2012/4/11 20:30	4	8	9	9	9	5	10	41	S	8.8
2012/4/11 20:40	4	8	9	9	9	5	10	41	S	8.8
2012/4/11 20:50	4	8	9	9	9	5	10	41	S	8.8
2012/4/11 21:00	4	8	9	9	9	5	10	41	S	9.3
2012/4/11 21:10	4	8	9	9	9	5	10	41	S	8.9
2012/4/11 21:20	4	8	9	9	9	5	10	41	S	9.3
2012/4/11 21:30	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	8.2
2012/4/11 21:40	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	7.1
2012/4/11 21:50	4	8	9	9	9	5	10	41	S	7.9
2012/4/11 22:00	4	8	9	9	9	5	10	41	S	7.8
2012/4/11 22:10	4	8	9	9	9	5	10	41	S	8.2
2012/4/11 22:20	4	8	9	9	9	5	10	41	S	9.0
2012/4/11 22:30	4	8	9	9	9	5	10	41	S	8.3
2012/4/11 22:40	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	8.0
2012/4/11 22:50	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	7.5
2012/4/11 23:00	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	7.8
2012/4/11 23:10	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	7.7
2012/4/11 23:20	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	8.9
2012/4/11 23:30	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	4.2
2012/4/11 23:40	4	8	9	9	9	5	10	41	S	1.4
2012/4/11 23:50	4	8	9	9	9	5	10	41	SSE	1.3
2012/4/12 0:00	4	8	9	9	9	5	10	41	SSE	1.7
2012/4/12 0:10	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	2.1
2012/4/12 0:20	4	8	9	9	9	5	10	41	SSW	2.6
2012/4/12 0:30	4	8	9	9	9	5	10	41	WSW	0.6

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

6/16

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)
2012/4/12 0:40	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	0.9
2012/4/12 0:50	4	8	9	9	9	5	10	41	NNW	1.2
2012/4/12 1:00	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	2.2
2012/4/12 1:10	4	8	9	9	9	5	10	41	NNW	2.3
2012/4/12 1:20	4	8	9	9	9	5	10	41	NW	3.7
2012/4/12 1:30	4	8	9	9	9	5	10	41	NW	4.1
2012/4/12 1:40	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	6.8
2012/4/12 1:50	4	8	9	9	9	6	10	41	WNW	7.8
2012/4/12 2:00	4	8	9	9	9	6	10	41	WNW	7.1
2012/4/12 2:10	4	8	9	9	9	6	10	41	NW	6.8
2012/4/12 2:20	4	8	9	9	9	5	10	41	NW	6.9
2012/4/12 2:30	4	8	9	9	9	5	10	41	NW	7.1
2012/4/12 2:40	4	8	9	9	9	5	10	41	NW	8.0
2012/4/12 2:50	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	8.9
2012/4/12 3:00	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	9.6
2012/4/12 3:10	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	10.1
2012/4/12 3:20	4	8	9	9	9	6	10	41	WNW	8.5
2012/4/12 3:30	4	8	9	9	9	5	10	41	NW	9.9
2012/4/12 3:40	4	8	9	9	9	5	10	41	NW	9.0
2012/4/12 3:50	4	8	9	9	9	5	10	41	NW	9.7
2012/4/12 4:00	4	8	9	9	9	5	10	41	NW	8.5
2012/4/12 4:10	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	9.6
2012/4/12 4:20	4	8	9	9	9	5	10	41	NW	8.5
2012/4/12 4:30	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	11.2
2012/4/12 4:40	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	8.6
2012/4/12 4:50	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	9.9
2012/4/12 5:00	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	8.8
2012/4/12 5:10	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	8.5
2012/4/12 5:20	4	8	9	9	9	5	10	41	NW	7.1
2012/4/12 5:30	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	6.7
2012/4/12 5:40	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	5.4
2012/4/12 5:50	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	5.5
2012/4/12 6:00	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	6.0
2012/4/12 6:10	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	6.5
2012/4/12 6:20	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	6.4
2012/4/12 6:30	4	8	9	9	9	5	10	41	WNW	5.3
2012/4/12 6:40	4	8	9	9	9	5	10	41	W	6.8
2012/4/12 6:50	4	8	9	9	9	5	10	41	W	6.8
2012/4/12 7:00	4	8	9	9	9	5	10	41	W	6.9
2012/4/12 7:10	4	8	9	9	9	5	10	41	W	6.1
2012/4/12 7:20	4	8	9	9	9	5	10	41	W	6.7
2012/4/12 7:30	4	8	9	9	9	5	10	41	W	6.0
2012/4/12 7:40	4	8	9	9	9	5	10	41	W	6.2
2012/4/12 7:50	4	8	9	9	9	5	10	41	W	5.7
2012/4/12 8:00	4	8	9	9	9	5	10	41	W	4.6
2012/4/12 8:10	4	8	9	9	9	5	10	41	W	4.6
2012/4/12 8:20	4	8	9	9	9	5	10	41	WSW	4.3
2012/4/12 8:30	4	8	9	9	9	5	10	41	W	3.5
2012/4/12 8:40	4	8	9	9	9	5	10	40	WSW	4.0
2012/4/12 8:50	4	8	9	9	9	5	10	40	WNW	4.7
2012/4/12 9:00	4	8	9	9	9	5	10	41	W	3.7
2012/4/12 9:10	4	8	9	9	9	5	10	40	NW	4.8
2012/4/12 9:20	4	8	9	9	9	5	10	40	WNW	4.6
2012/4/12 9:30	4	8	9	9	9	5	10	40	NW	5.0
2012/4/12 9:40	4	8	9	9	9	5	10	40	NW	4.8
2012/4/12 9:50	4	8	9	9	9	5	10	41	NW	4.6
2012/4/12 10:00	4	8	9	9	9	5	10	41	WSW	1.7

7/16

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)
2012/4/11 15:00	0.253	25	9
2012/4/11 15:30	0.251	25	9
2012/4/11 16:00	0.253	25	9
2012/4/11 16:30	0.251	25	9
2012/4/11 17:00	0.250	25	9
2012/4/11 17:30	0.251	25	9
2012/4/11 18:00	0.235	25	9
2012/4/11 18:30	0.251	25	9
2012/4/11 19:00	0.252	24	9
2012/4/11 19:30	0.251	24	9
2012/4/11 20:00	0.248	24	9
2012/4/11 20:30	0.248	24	9
2012/4/11 21:00	0.248	24	8
2012/4/11 21:30	0.260	24	9
2012/4/11 22:00	0.250	24	9
2012/4/11 22:30	0.250	24	9
2012/4/11 23:00	0.249	24	9
2012/4/11 23:30	0.250	24	9
2012/4/12 0:00	0.251	24	9
2012/4/12 0:30	0.251	24	9
2012/4/12 1:00	0.261	24	9
2012/4/12 1:30	0.250	24	9
2012/4/12 2:00	0.250	24	9
2012/4/12 2:30	0.250	24	9
2012/4/12 3:00	0.251	24	9
2012/4/12 3:30	0.251	24	9
2012/4/12 4:00	0.251	24	9
2012/4/12 4:30	0.251	24	9
2012/4/12 5:00	0.250	24	9
2012/4/12 5:30	0.250	24	9
2012/4/12 6:00	0.252	24	9
2012/4/12 6:30	0.251	24	9
2012/4/12 7:00	0.252	24	9
2012/4/12 7:30	0.252	24	9
2012/4/12 8:00	0.252	24	9
2012/4/12 8:30	0.252	24	9
2012/4/12 9:00	0.252	24	9
2012/4/12 9:30	0.251	24	9
2012/4/12 10:00	0.253	25	9

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: 4/12)

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)		/		②所規則告示濃度限度 (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	平成24年4月11日 7時00分~12時00分		平成24年4月11日 9時31分~9時41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。

○.OE-○とは、 $0.0 \times 10^{-○}$ と同じ意味である。

その他の核種については評価中。

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

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。

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4E-7Bq/cm³。

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

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4E-6Bq/cm³、Cs-137が約3E-6Bq/cm³。

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

参考値

福島第一 港内 海水核種分析結果<1/3>

(データ集約: 4/12)

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部六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	平成24年4月11日 7時0分		対象外		平成24年4月11日 7時20分		平成24年4月11日 16時55分		平成24年4月11日 7時26分		平成24年4月11日 7時29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	-	40
Cs-134 (約2年)	23	0.38	-	-	18	0.30	7.1	0.12	18	0.27	19	0.32	60
Cs-137 (約30年)	32	0.36	-	-	27	0.30	9.4	0.10	22	0.24	30	0.33	90

※ 炉規則告示濃度は、「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。

9/16

10/16

参考値

福島第一 港内 海水核種分析結果<2/3>

(データ集約: 4/12)

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) [別表第2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4月11日 7時14分	平成24年4月11日 7時38分	平成24年4月11日 7時44分	平成24年4月11日 7時47分	平成24年4月11日 7時46分	平成24年4月11日 7時48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)	15	0.25	75	1.3	19	0.32	46	0.77	250	4.2	61	1.0	60
Cs-137 (約30年)	23	0.26	110	1.2	29	0.32	76	0.84	360	4.0	89	0.99	50

※ 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14Bq/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。

11/16

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: 4/12)

採取場所	福島第一 1~4号機 取水口内南側海水		福島第一 港湾口		福島第一 6号機 取水口前海水								②所規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2条六欄 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)	
試料採取日時刻	平成24年4月11日 7時55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)	24	0.40	-	-	-	-							60
Cs-137 (約30年)	38	0.42	-	-	-	-							90

※ 所規則告示濃度は、「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。
 ※ 本分板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。

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：4/12)

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4月11日 8時55分		平成24年4月11日 8時30分		
検出核種 (半減期)					
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	1.4	0.02	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0.59Bq/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：4/12)

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
試料採取日時刻	平成24年4月11日 9時43分	平成24年4月11日 9時43分	平成24年4月11日 9時49分	平成24年4月11日 9時11分	対象外	対象外	平成24年4月11日 12時20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)	3.7E-01	8.1E-01	ND	ND	-	-	ND
Cs-137 (約30年)	5.8E-01	1.3E+00	ND	ND	-	-	ND

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ その他の核種については評価中。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約3E-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。

廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131(Bq/cm²)

測定場所	移送後																			
	3/25	3/26	3/27	3/28	3/29	3/30	3/31	4/1	4/2	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11		
①	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
②	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	
⑦	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
⑧	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

Cs-134(Bq/cm²)

測定場所	移送後																			
	3/25	3/26	3/27	3/28	3/29	3/30	3/31	4/1	4/2	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11		
①	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.034	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
②	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	
⑦	0.12	0.068	0.12	0.043	0.1	0.097	0.047	0.046	0.063	0.044	0.069	0.094	0.14	0.13	0.11	0.11	0.098	0.08		
⑧	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

Cs-137(Bq/cm²)

測定場所	移送後																			
	3/25	3/26	3/27	3/28	3/29	3/30	3/31	4/1	4/2	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11		
①	0.03	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.028	0.037	ND	ND	0.027	ND	ND		
②	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	
⑦	0.18	0.084	0.14	0.078	0.13	0.12	0.069	0.076	0.12	0.059	0.098	0.16	0.15	0.19	0.17	0.13	0.15	0.12		
⑧	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

※「-」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が採取不可となつたため、地下水流の上流側として測定し、週1回程度の頻度で測定。(H23 4/29~)
 ※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(H23 5/26~)
 ※⑧を追加で測定。(H23 5/30~)
 ※⑨を追加で測定。(H23 8/2~)
 ※本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約0.01Bq/cm²、Cs-134が約0.02Bq/cm²、Cs-137が約0.03Bq/cm²)
 を下回る場合は、「ND」と記載。(H24 4/11)
 ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

- <測定箇所>
 ①4号T/B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雑居棟廃棄物減容処理建屋南
 ⑥サイトバンカ建屋南西
 ⑦焼却工務建屋 西側
 ⑧雑居棟廃棄物減容処理建屋北
 ⑨サイトバンカ建屋南東

海底土核種分析結果

参考値

(データ集約: 4/12)

採取場所	大熊町熊川沖合 1km	大熊町熊川沖合 2km	大熊町熊川沖合 3km	大熊町熊川沖合 5km	木戸川沖合 5km付近
試料採取日 時刻	平成24年4月10日 9時00分	平成24年4月10日 9時15分	平成24年4月10日 9時45分	平成24年4月10日 10時35分	平成24年4月10日 6時55分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/kg-湿土)				
I-131 (約8日)	ND	ND	ND	ND	ND
Cs-134 (約2年)	960	210	170	270	35
Cs-137 (約30年)	1,300	300	250	360	45

※ 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118q/kg-湿土) を下回る場合は、「ND」と記載。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

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>

(データ集約: 4/12)

試料名 (部位)	採取場所	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生)) (半減期)		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	I-131 (約8日)
イシカワシラウオ (全体)	木戸川沖合2km付近	平成24年3月29日	11	12	ND
コウナゴ (全体)	木戸川沖合2km付近	平成24年3月29日	4.9	8.0	ND
コウナゴ (全体)	木戸川沖合5km付近	平成24年3月29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3.6Bq/kg(生)、Cs-137が約4.1Bq/kg(生)、I-131が約11Bq/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。
- ※ 暫定規制値(平成24年3月31日まで) 放射性ヨウ素: 2000Bq/kg、放射性セシウム: 500Bq/kg。
- ※ 基準値(平成24年4月1日以降) Cs-134、Cs-137の合計: 100Bq/kg。

16/9

4/12 14:06

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-717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 4月12日 13時59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 緞 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

本日12時20分頃、2号機と3号機原子炉建屋間の道路で、3号機原子炉建屋上部のがれき撤去工事に使用する重機(クラブバケット車)の燃料(軽油)が当該車の下部にある鉄板に約1.5m×約1mにわたって漏れていることを確認し、12時40分頃、119番通報し、13時38分に現場確認のため消防車2台が発電所構内に入りました。
この事象による外部への放射能の影響はありません。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

修正 Rev.1

下記のとおり訂正致します

4/12

(正) 富田消防署に連絡 ← (誤) 119番通報

様式 8-1 (1/2)

17:14受

(正) 消防本部が富田消防署の車 ← (誤) 消防車

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-717報)

経済産業大臣
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

Rev.1 発信日時
平成24年4月12日
17時06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 4月12日 13時59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

本日12時20分頃、2号機と3号機原子炉建屋間の道路で、3号機原子炉建屋上部のがれき撤去工事を使用する重機(クラブバケット車)の燃料(軽油)が当該車の下部にある鉄板に約1.5m×約1mにわたって漏れていることを確認し、12時40分頃、~~119番通報~~し、13時38分に現場確認のため消防車2台が発電所構内に入りました。
この事象による外部への放射能の影響はありません。

富田消防署に連絡

消防本部が富田消防署の車

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

4/12 15:38 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-718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 4月12日 15時24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8分

4. 発生事象と対応の概要

本日、14時44分に4号機の使用済み燃料プール冷却系において、「熱交換器ユニット漏えい流量大」の警報が発生し、当該冷却系が停止しました。

現在、詳細を調査中です。現在のプール水温度は28℃、温度上昇率については0.632℃/hと評価しております。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

4/12 15:38 受

様式 8-1 (1/2)

1/1

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-719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 4月12日 15時25分	送信者	東京電力(株) 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

1. 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能
(原災法政令第0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

2号機使用済燃料プールのイオン交換装置につきましては、試運転で装置に問題のないことが確認できたことから、10時06分本格運転を開始しました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



4/12 16:33受

様式8-1(1/2)

1/9

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-720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 4月12日 16時15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(4月12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(4月12日16時00分現在)を報告します。

なお、2号機及び8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、4月11日に2号機原子炉格納容器ガス管理システムにより気体を採取し、分析を実施しましたので、結果を添付のとおり報告します。

当該システム入口の気体の分析結果において、測定したキセノン135は検出限界未満(検出限界値 $9.1 \times 10^{-2} \text{ Bq/cm}^3$)で再臨界判定基準の 1 Bq/cm^3 を超えていないことを確認しています。

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4月12日 11:00 現在

【留意事項】

各計測器については、地震やその他の事故による影響を受けて、通常の使用許容条件を超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。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさを考慮したうえで、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：4.7m ³ /h CS系：1.7m ³ /h (4/12 11:00 現在)	給水系：2.9m ³ /h CS系：6.0m ³ /h (4/12 11:00 現在)	給水系：1.8m ³ /h CS系：5.2m ³ /h (4/12 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 25.6℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 26.2℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 25.6℃ (4/12 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H2) : 51.1℃ VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOINT (TE-2-3-69F2) : 45.4℃ (4/12 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 55.1℃ スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 50.3℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 42.1℃ (4/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 25.3℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 24.6℃ (4/12 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114A) : 53.4℃ SUPPLY AIR D/W COOLER (TE-16-114F#1) : 40.3℃ (4/12 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 47.0℃ 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 46.6℃ (4/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	105.5kPa abs (4/12 11:00 現在)	29.38kPa g (4/12 11:00 現在)	0.29kPa g (4/12 11:00 現在)	
窒素封入流量	RPV : 15.3Nm ³ /h PCV : 22.5Nm ³ /h (4/12 11:00 現在)	RPV : 13.5Nm ³ /h PCV : 5.0Nm ³ /h (4/12 11:00 現在)	RPV : 14Nm ³ /h PCV : 28Nm ³ /h (4/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水系濃度 ※3	A系 : 0.09vol% B系 : 0.09vol% (4/12 11:00 現在)	A系 : 0.20vol% B系 : 0.19vol% (4/12 11:00 現在)	A系 : 0.19vol% B系 : 0.17vol% (4/12 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135)	A系 : 1.87E-03Bq/cc B系 : 2.21E-03Bq/cc (4/12 11:00 現在)	-	-	
使用済燃料プール 水温度	17.0℃ (4/12 11:00 現在)	18.3℃ (4/12 11:00 現在)	17.7℃ (4/12 11:00 現在)	28℃ (4/12 11:00 現在)
FPC 入射シールド 水位	3.70m (4/12 11:00 現在)	3.39m (4/12 11:00 現在)	2.82m (4/12 11:00 現在)	57.96X100mm (4/12 11:00 現在)

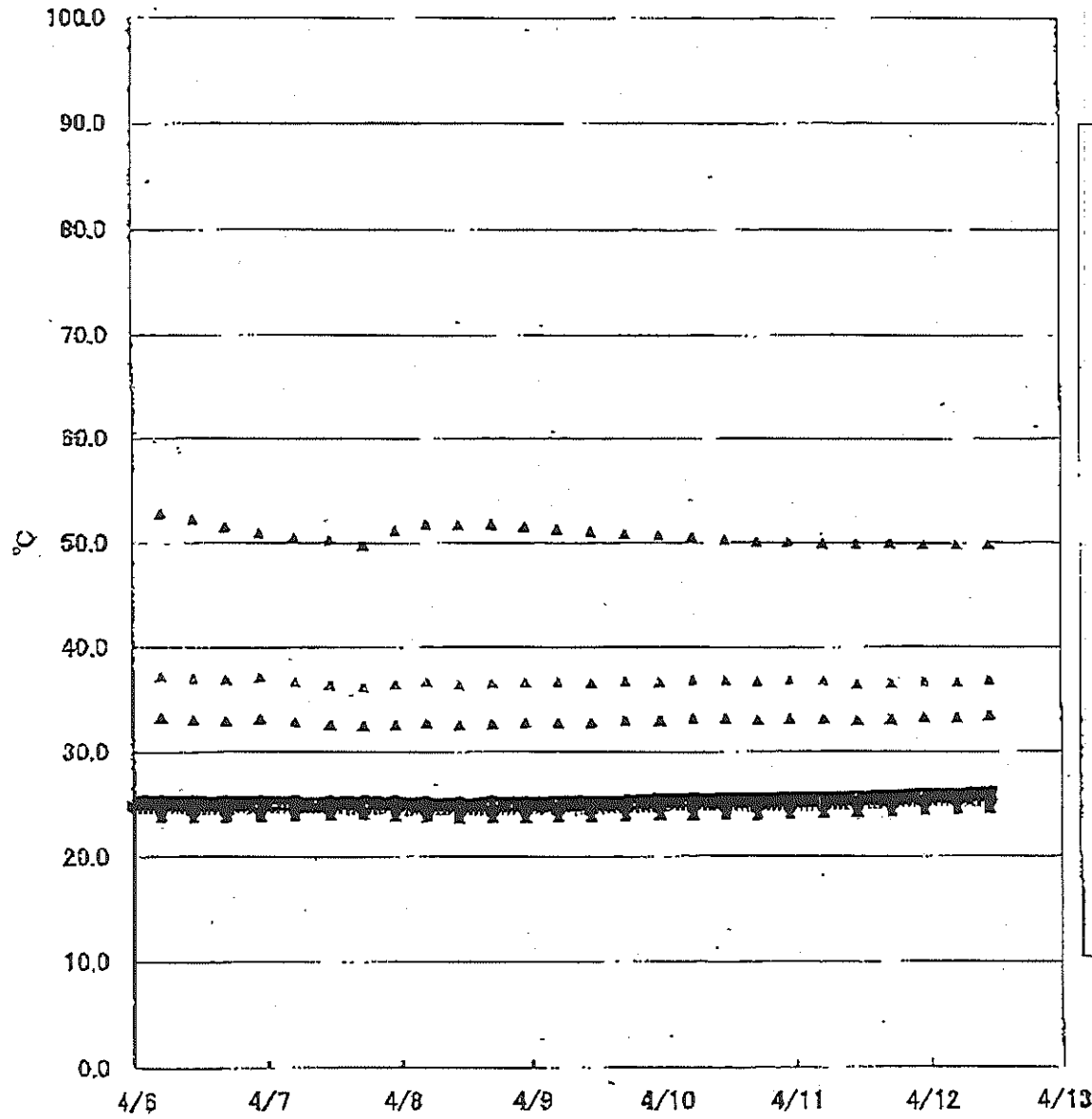
※1 : 計器不良

※2 : 状況推移を把握困難中 (指示値の変動が置換されたものの計器不良と判断するに至らず、指示値の推移を確認している計器)

※3 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と表示する。(水素濃度が極めて低い場合は、計器精度によりマイナス表示される場合があるため)

2/2

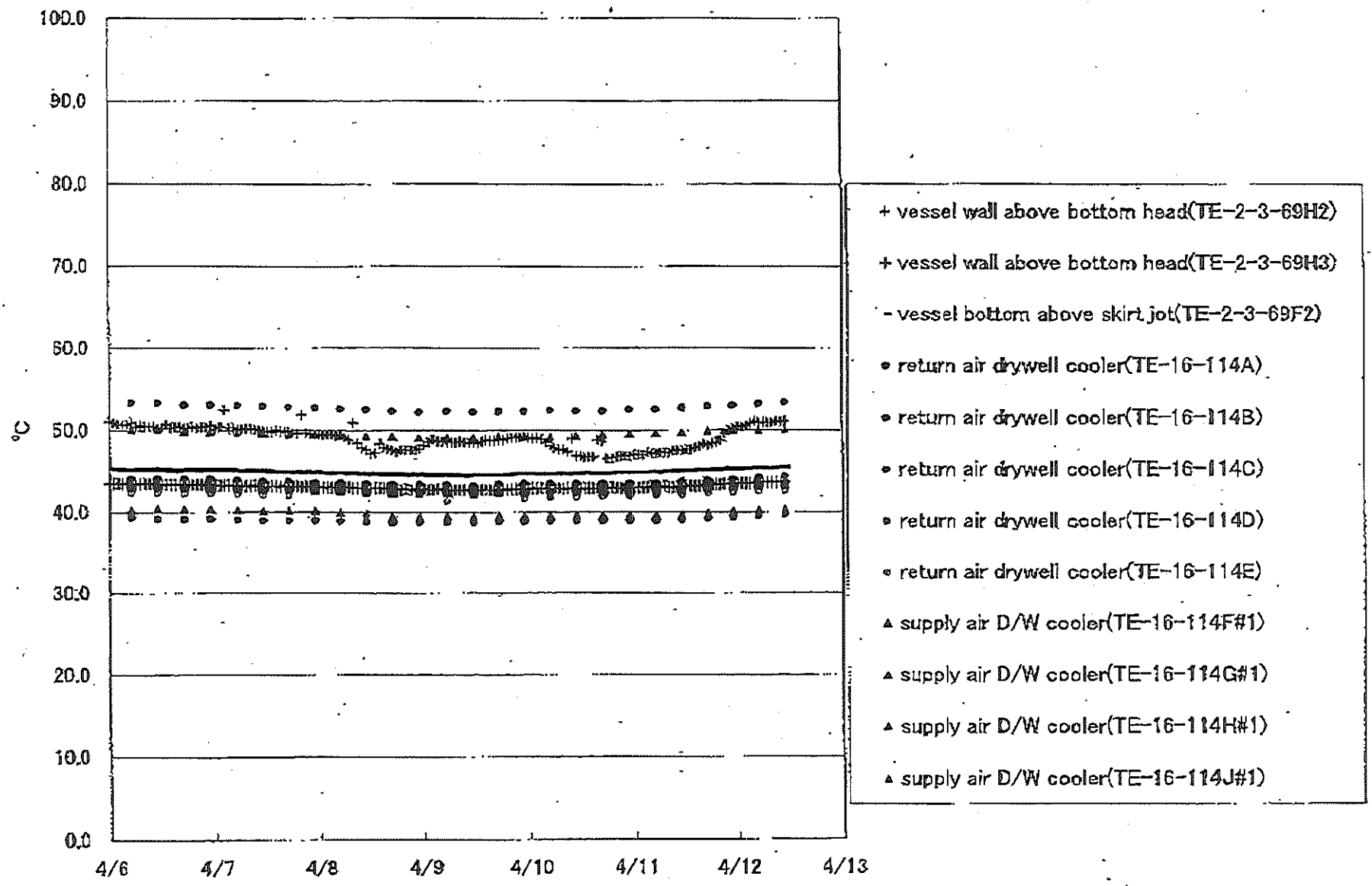
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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 commer(TE-263-69G2)
- x vessel down commer(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)

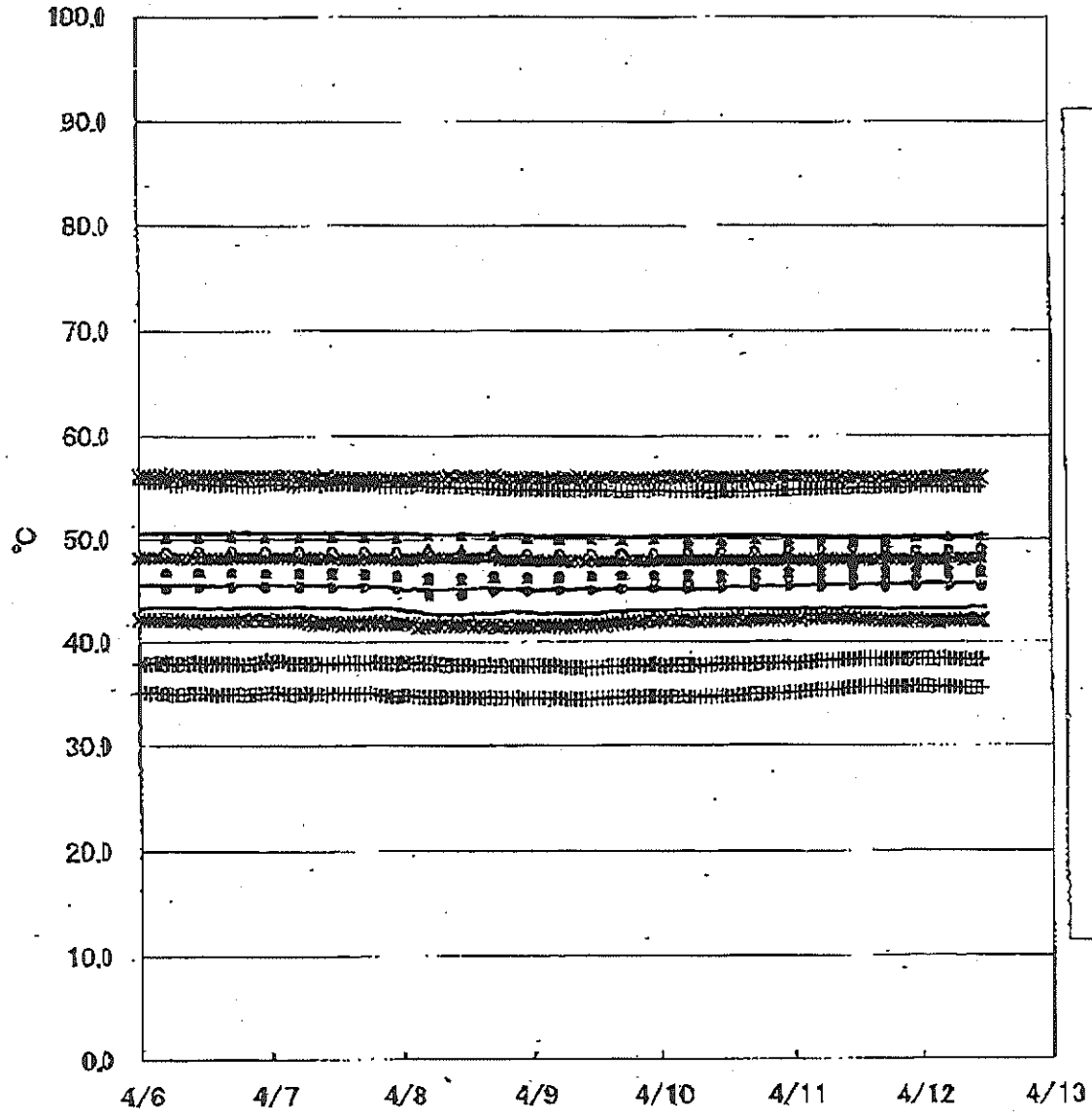
3/9

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)
- o 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114A)
- o 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114B)
- o 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114C)
- o 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114D)
- o 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114E)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114F#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114G#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114H#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114J#2)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114K#1)

5/9

6/9

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量 率	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2012/4/12 9:00	9.1	<0.01	晴れ	WNW	3.7
西門	2012/4/12 9:10	9.1	<0.01	晴れ	WNW	4.0
西門	2012/4/12 9:20	9.1	<0.01	晴れ	WNW	3.1
西門	2012/4/12 9:30	9.1	<0.01	晴れ	NW	3.6
西門	2012/4/12 9:40	9.1	<0.01	晴れ	NW	3.7
西門	2012/4/12 9:50	9.1	<0.01	晴れ	NW	2.6
西門	2012/4/12 10:00	9.1	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2012/4/12 10:10	9.0	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2012/4/12 10:20	9.0	<0.01	晴れ	E	3.0
西門	2012/4/12 10:30	9.0	<0.01	晴れ	ESE	2.8
西門	2012/4/12 10:40	8.9	<0.01	晴れ	E	3.2
西門	2012/4/12 10:50	9.0	<0.01	晴れ	E	3.4
西門	2012/4/12 11:00	9.0	<0.01	晴れ	E	2.3
西門	2012/4/12 11:10	9.0	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2012/4/12 11:20	9.0	<0.01	晴れ	SSE	2.3
西門	2012/4/12 11:30	9.0	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2012/4/12 11:40	8.9	<0.01	晴れ	ESE	3.3
西門	2012/4/12 11:50	9.1	<0.01	晴れ	ESE	2.2
西門	2012/4/12 12:00	9.1	<0.01	晴れ	ESE	3.6
西門	2012/4/12 12:10	9.1	<0.01	晴れ	ESE	3.2
西門	2012/4/12 12:20	9.2	<0.01	晴れ	ESE	3.5
西門	2012/4/12 12:30	9.1	<0.01	晴れ	SE	4.1
西門	2012/4/12 12:40	9.1	<0.01	晴れ	SE	3.6
西門	2012/4/12 12:50	9.1	<0.01	晴れ	ESE	3.7
西門	2012/4/12 13:00	9.1	<0.01	晴れ	ESE	3.0
西門	2012/4/12 13:10	9.1	<0.01	晴れ	ESE	2.7
西門	2012/4/12 13:20	9.1	<0.01	晴れ	E	2.7
西門	2012/4/12 13:30	9.1	<0.01	晴れ	ESE	2.6
西門	2012/4/12 13:40	9.1	<0.01	晴れ	E	2.5
西門	2012/4/12 13:50	9.1	<0.01	晴れ	ESE	2.8
西門	2012/4/12 14:00	9.1	<0.01	晴れ	ENE	2.8
西門	2012/4/12 14:10	9.1	<0.01	晴れ	ENE	3.3
西門	2012/4/12 14:20	9.1	<0.01	晴れ	ENE	2.9
西門	2012/4/12 14:30	9.2	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2012/4/12 14:40	9.1	<0.01	晴れ	ENE	2.4
西門	2012/4/12 14:50	9.2	<0.01	晴れ	ENE	3.4
西門	2012/4/12 15:00	9.2	<0.01	晴れ	NE	3.1
西門	2012/4/12 15:10	9.3	<0.01	晴れ	NNE	3.3
西門	2012/4/12 15:20	9.2	<0.01	晴れ	NNE	3.3
西門	2012/4/12 15:30	9.2	<0.01	晴れ	NE	3.0
西門	2012/4/12 15:40	9.2	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2012/4/12 15:50	9.2	<0.01	晴れ	NNE	3.5
西門	2012/4/12 16:00	9.2	<0.01	晴れ	NNE	3.3

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)
2012/4/12 9:00	4	8	9	9	9	5	10	41	W	3.7
2012/4/12 9:10	4	8	9	9	9	5	10	40	NW	4.8
2012/4/12 9:20	4	8	9	9	9	5	10	40	WNW	4.8
2012/4/12 9:30	4	8	9	9	9	6	10	40	NW	5.0
2012/4/12 9:40	4	8	9	9	9	5	10	40	NW	4.8
2012/4/12 9:50	4	8	9	9	9	5	10	41	NW	4.6
2012/4/12 10:00	4	8	9	9	9	5	10	41	WSW	1.7
2012/4/12 10:10	4	8	9	9	9	5	10	41	NNE	1.4
2012/4/12 10:20	4	8	9	9	9	5	10	41	ESE	4.4
2012/4/12 10:30	4	8	9	9	9	5	10	40	E	3.6
2012/4/12 10:40	4	8	9	9	9	6	10	40	E	4.7
2012/4/12 10:50	4	8	9	9	9	5	10	40	E	3.9
2012/4/12 11:00	4	8	9	9	9	5	10	40	E	4.0
2012/4/12 11:10	4	8	9	9	9	5	10	40	ESE	3.8
2012/4/12 11:20	4	8	9	9	9	5	10	40	SE	3.2
2012/4/12 11:30	4	8	9	9	9	5	10	40	SE	3.0
2012/4/12 11:40	4	8	9	9	9	5	10	41	SE	4.0
2012/4/12 11:50	4	8	9	9	9	5	10	41	ESE	2.6
2012/4/12 12:00	4	8	9	9	9	5	10	41	ESE	2.1
2012/4/12 12:10	4	8	9	9	9	5	10	41	SE	3.7
2012/4/12 12:20	4	8	9	9	9	5	10	41	ESE	4.0
2012/4/12 12:30	4	8	9	9	9	5	10	41	SE	4.1
2012/4/12 12:40	4	8	9	9	9	5	10	41	ESE	4.7
2012/4/12 12:50	4	8	9	9	9	5	10	41	ESE	5.5
2012/4/12 13:00	4	8	9	9	9	5	10	41	ESE	5.2
2012/4/12 13:10	4	8	9	9	9	5	10	41	ESE	4.8
2012/4/12 13:20	4	8	9	9	9	5	10	41	E	6.0
2012/4/12 13:30	4	8	9	9	9	5	10	41	E	4.1
2012/4/12 13:40	4	8	9	9	9	5	10	41	E	5.1
2012/4/12 13:50	4	8	9	9	9	5	10	41	E	5.4
2012/4/12 14:00	4	8	9	9	9	5	10	40	ENE	3.6
2012/4/12 14:10	4	8	9	9	9	5	10	40	ENE	5.9
2012/4/12 14:20	4	8	9	9	9	5	10	40	ENE	4.3
2012/4/12 14:30	4	8	9	9	9	5	10	41	NE	3.5
2012/4/12 14:40	4	8	9	9	9	5	10	41	NE	3.5
2012/4/12 14:50	4	8	9	9	9	5	10	41	NE	5.2
2012/4/12 15:00	4	8	9	9	9	5	10	41	NE	5.1
2012/4/12 15:10	4	8	9	9	9	6	10	41	NE	7.4
2012/4/12 15:20	4	8	9	9	9	5	10	41	NNE	5.7
2012/4/12 15:30	4	8	9	9	9	5	10	41	NE	7.2
2012/4/12 15:40	4	8	9	9	9	5	10	41	NNE	5.8
2012/4/12 15:50	4	8	9	9	9	5	10	41	NE	7.7
2012/4/12 16:00	4	8	9	9	9	5	10	41	NNE	8.2

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)
2012/4/12 9:00	0.252	24	9
2012/4/12 9:30	0.251	24	9
2012/4/12 10:00	0.253	25	9
2012/4/12 10:30	0.252	25	9
2012/4/12 11:00	0.250	25	9
2012/4/12 11:30	0.249	25	9
2012/4/12 12:00	0.250	25	9
2012/4/12 12:30	0.249	25	9
2012/4/12 13:00	0.248	25	9
2012/4/12 13:30	0.247	25	9
2012/4/12 14:00	0.248	25	9
2012/4/12 14:30	0.248	25	9
2012/4/12 15:00	0.248	25	9
2012/4/12 15:30	0.248	25	9
2012/4/12 16:00	0.247	25	9

8/9

福島第一原子力発電所2号機原子炉格納容器 ガス管理システムの気体のサンプリング結果について

平成24年4月12日
東京電力株式会社

【試料採取場所】 2号機原子炉格納容器ガス管理システム入口

【試料採取日時】 平成24年4月11日（水） 11:03

【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	
ガスバイアル瓶	I-131	検出限界未満	1.2×10 ⁻¹	約8日
	Cs-134	3.7×10 ⁻¹	2.9×10 ⁻¹	約2年
	Cs-137	5.0×10 ⁻¹	3.6×10 ⁻¹	約30年
	Kr-85	3.2×10 ¹	2.6×10 ¹	約11年
	Xe-131m	検出限界未満	2.9×10 ⁰	約12日
	Xe-133	検出限界未満	2.2×10 ⁻¹	約5日
	Xe-135	検出限界未満*	9.1×10 ⁻²	約9時間

短半減期Xeはいずれも検出限界未満。
※再臨界判定基準の1Bq/cm³ (Xe-135) を超えない。



4/2 17:02 受

様式 8-1 (1/2)

1/1

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-721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 4月12日 16時40分	送信者	東京電力(株)福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

第25条-718報でお知らせした4号機使用済み燃料プール冷却系が停止した事象に関し、現場調査を行った結果、15時04分に当該冷却系にヒドラジンを注入する配管に設けた逆止弁からヒドラジンが約1滴/7秒で漏えいしていることを確認したことから、ヒドラジン注入弁を閉としました。また、15時10分に4号機廃棄物処理建屋の1階東側において当該冷却系のフランジ部から冷却水が約1滴/2秒で漏えいしていることを確認しました。その後、現場確認を実施し、15時40分現在、これら2箇所以外の部分で漏えいがないことを確認しました。
なお、15時55分に当該フランジを増し締めし、漏えいは止まっています。
引き続き、詳細調査中です。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

4/12 18:28 受

様式 8-1 (1/2) 1/1

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-722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 4月12日 18時09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-717報でお知らせした重機(クラブバケット)からの油漏れですが、現場確認の結果、重機の燃料供給ラインにある燃料油フィルター破損により燃料油が滴下したものと確認しました。その後、漏えい箇所へ油吸着マットの敷設及び受け缶を設置し、現在、油の滴下は止まっています。

なお、消防本部及び富岡消防署による現場確認の結果では、事故ではないと判断されています。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



9/12

21:14

様式 8-1 (1/2)

1/2

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-723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 4月12日 21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	

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-7.2.1報でお知らせしました、4号機使用済み燃料プール冷却系が停止した事象に関し、4号機廃棄物処理建屋1階東側の冷却系フランジ部からの漏えい水のサンプリング結果を添付のとおり報告します。

また、冷却系フランジ部からの漏えい量は約40リットル(1m×2m×20cm)、逆止弁からのヒドラジンの漏えい量については約0.02リットル(10cm×20cm×1mm)であり、漏えいした冷却水及びヒドラジンは建屋内に留まっており外部への漏えいはありませんでした。
なお、ヒドラジンについては16時51分に漏えいが停止したことを確認しています。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

4号機

SFP漏えい水測定結果

	採取日	放射能(Bq/cm ³)					
		合計	I-131 (約8日)	Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Mn-54 (約312日)	Co-60 (約5年)
漏えい水	H24.4.12	2.2E+02	ND	7.12E+01	1.05E+02	2.22E+00	4.14E+01

2/2

訂正 下記のとおり訂正します。

※ (正) 2cm ← (誤) 20cm 4/12 22:09

様式 8-1 (1/2)

Rev.1

平成 24年 4月 12日

応急処置の概要 (原子炉施設)

発信日時 21時 45分

(第 26 条 - 7 2 3 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 4 月 12 日 21 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	

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 - 7.2.1 報でお知らせしました、4 号機使用済み燃料プール冷却系が停止した事象に関し、4 号機廃棄物処理建屋 1 階東側の冷却系フランジ部からの漏えい水のサンプリング結果を添付のとおり報告します。

また、冷却系フランジ部からの漏えい量は約 40 リットル (1m × 2m × ~~20mm~~^{※ 2cm})、逆止弁からのヒドラジンの漏えい量については約 0.02 リットル (10cm × 20cm × 1mm) であり、漏えいした冷却水及びヒドラジンは建屋内に留まっております外部への漏えいはありませんでした。
なお、ヒドラジンについては 16 時 51 分に漏えいが停止したことを確認しています。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし