

6/1 9:30 受

~~様式 8-1 (1/2)~~

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-936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 6月 1日 9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9月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

第25条-934報でお知らせしました、4号機使用済燃料プール一次冷却系のポンプ吸込ストレーナ交換作業のため、4号機使用済燃料プールの冷却を8時56分に停止しました。

尚、停止直前のプール水温度は31℃で、停止中(57時間の停止を予定)の温度上昇は約17℃と評価しており、使用済燃料プール温度管理上は問題ありません。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



6/1 11:07

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-937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 6月 1日 10時 25分	送信者	東京電力(株)福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

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おりましたが(第25条-890報)、本日9時58分に移送を停止しました。
10時05分に停止後の状態確認を実施し、異常の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



1/22

6/1 11:07

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—938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 6月 1日 10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: 0240-90-9301
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 (6月1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 (6月1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31日)
- ・海水核種分析結果 (沿岸 福島第二原子力発電所) (採取日5月29日)
- ・海水核種分析結果<沖合> (採取日 5月1日)
- ・海底土核種分析結果 (採取日 5月30日)
- ・魚介類の核種分析結果 (福島第一原子力発電所20km圏内海域) (採取日5月17日)
- ・サブドレン等核種分析結果 (採取日 5月31日)

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/22

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2012年6月1日 5:00 現在

【留意事項】
 各計測器については、加温やその後の事業進展の影響を受けて、感度の使用感度
 係数を修正しているものもあり、正しく測定されていない可能性があります。計測器の
 修正係数、プラントの感度係数を修正するに、このようないずれの感度の修正係数を
 修正したうえで、感度の計測器から得られる値を使用し、感度の傾向にも留意し
 て総合的に判断してください。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：3.4m ³ /h CS系：1.9m ³ /h (6/1 5:00 現在)	給水系：2.9m ³ /h CS系：6.0m ³ /h (6/1 5:00 現在)	給水系：2.9m ³ /h CS系：6.0m ³ /h (6/1 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 31.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 32.4°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 31.4°C (6/1 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 46.2°C VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOT (TE-2-3-69F2) : 47.6°C (6/1 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 57.1°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 50.7°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 41.0°C (6/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 32.4°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 31.4°C (6/1 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114A) : 55.2°C SUPPLY AIR D/W COOLER (TE-16-114F#1) : 42.4°C *2 (6/1 5:00 現在)	格納容器空調機入り空気温度 (TE-16-114A) : 47.3°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 48.4°C (6/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	107.1kPa abs (6/1 5:00 現在)	14.16kPa g (6/1 5:00 現在)	0.26kPa g (6/1 5:00 現在)	
室密封入流量	RPV : 14.2N ^m /h PCV : 22.0N ^m /h (6/1 5:00 現在)	RPV : 16.0N ^m /h PCV : 5.0N ^m /h (6/1 5:00 現在)	RPV : 15N ^m /h PCV : 28N ^m /h (6/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 *3	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (6/1 5:00 現在)	A系 : 0.22vol% B系 : 0.22vol% (6/1 5:00 現在)	A系 : 0.14vol% B系 : 0.13vol% (6/1 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135)	A系 : 2.32E-03Bq/cc B系 : 2.34E-03Bq/cc (6/1 5:00 現在)	-	-	
使用済燃料プール 水温度	22.0°C (6/1 5:00 現在)	22.9°C (6/1 5:00 現在)	22.1°C (6/1 5:00 現在)	31°C (6/1 5:00 現在)
FPC 排水プール 水位	3.60m (6/1 5:00 現在)	3.77m (6/1 5:00 現在)	3.96m (6/1 5:00 現在)	54.4X100mm (6/1 5:00 現在)

【計測器に関する情報】
 *1 : 計測不良
 *2 : 状態異常を継続監視中 (指定値の超過が確認されたものに対する場合と判断するに支障なく、指定値の超過を確認している計測器)
 *3 : 指示値がマイナスの場合BD,DO,VO%と表示する。(0%濃度が強制して表示される場合は、計測値がマイナスのまま表示される場合があるため)

3/22

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	2012/5/31 15:00	8.1	<0.01	晴れ	SE	3.5
西門	2012/5/31 15:10	8.1	<0.01	晴れ	SE	3.2
西門	2012/5/31 15:20	8.2	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2012/5/31 15:30	8.1	<0.01	晴れ	SE	3.4
西門	2012/5/31 15:40	8.1	<0.01	晴れ	SE	3.4
西門	2012/5/31 15:50	8.1	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2012/5/31 16:00	8.1	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2012/5/31 16:10	8.1	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2012/5/31 16:20	8.1	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2012/5/31 16:30	8.1	<0.01	晴れ	SSE	2.7
西門	2012/5/31 16:40	8.1	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2012/5/31 16:50	8.1	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2012/5/31 17:00	8.1	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2012/5/31 17:10	8.1	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2012/5/31 17:20	8.1	<0.01	晴れ	SSE	2.0
西門	2012/5/31 17:30	8.1	<0.01	晴れ	SSE	1.8
西門	2012/5/31 17:40	8.1	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2012/5/31 17:50	8.1	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2012/5/31 18:00	8.1	<0.01	晴れ	SSE	2.5
西門	2012/5/31 18:10	8.1	<0.01	晴れ	SSE	2.2
西門	2012/5/31 18:20	8.1	<0.01	晴れ	SSE	2.0
西門	2012/5/31 18:30	8.1	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2012/5/31 18:40	8.1	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2012/5/31 18:50	8.1	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2012/5/31 19:00	8.1	<0.01	晴れ	S	2.2
西門	2012/5/31 19:10	8.1	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2012/5/31 19:20	8.1	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2012/5/31 19:30	8.1	<0.01	晴れ	S	1.6
西門	2012/5/31 19:40	8.1	<0.01	晴れ	S	1.4
西門	2012/5/31 19:50	8.1	<0.01	晴れ	S	1.7
西門	2012/5/31 20:00	8.1	<0.01	晴れ	S	1.3
西門	2012/5/31 20:10	8.1	<0.01	晴れ	SSE	1.5
西門	2012/5/31 20:20	8.1	<0.01	晴れ	S	1.5
西門	2012/5/31 20:30	8.1	<0.01	晴れ	S	1.6
西門	2012/5/31 20:40	8.1	<0.01	晴れ	S	0.9
西門	2012/5/31 20:50	8.1	<0.01	晴れ	SSW	1.2
西門	2012/5/31 21:00	8.1	<0.01	晴れ	SW	1.1
西門	2012/5/31 21:10	8.1	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2012/5/31 21:20	8.1	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2012/5/31 21:30	8.1	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2012/5/31 21:40	8.1	<0.01	晴れ	SW	1.6
西門	2012/5/31 21:50	8.1	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2012/5/31 22:00	8.1	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2012/5/31 22:10	8.1	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2012/5/31 22:20	8.1	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2012/5/31 22:30	8.1	<0.01	晴れ	SW	1.1
西門	2012/5/31 22:40	8.1	<0.01	晴れ	WSW	0.7
西門	2012/5/31 22:50	8.1	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2012/5/31 23:00	8.1	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2012/5/31 23:10	8.1	<0.01	晴れ	WSW	1.1
西門	2012/5/31 23:20	8.1	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2012/5/31 23:30	8.1	<0.01	晴れ	W	1.4
西門	2012/5/31 23:40	8.1	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2012/5/31 23:50	8.1	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/6/1 0:00	8.1	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2012/6/1 0:10	8.1	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2012/6/1 0:20	8.1	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2012/6/1 0:30	8.1	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2012/6/1 0:40	8.1	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2012/6/1 0:50	8.1	<0.01	晴れ	NNE	0.6
西門	2012/6/1 1:00	8.1	<0.01	晴れ	NNW	0.7

*無風の為記録取れず

4/22

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	2012/6/1 1:10	8.1	<0.01	晴れ	NNW	1.2
西門	2012/6/1 1:20	8.1	<0.01	晴れ	NW	2.0
西門	2012/6/1 1:30	8.1	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2012/6/1 1:40	8.1	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2012/6/1 1:50	8.1	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2012/6/1 2:00	8.1	<0.01	晴れ	WNW	1.3
西門	2012/6/1 2:10	8.1	<0.01	晴れ	W	1.8
西門	2012/6/1 2:20	8.1	<0.01	晴れ	NW	2.2
西門	2012/6/1 2:30	8.1	<0.01	晴れ	NNW	1.5
西門	2012/6/1 2:40	8.1	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2012/6/1 2:50	8.1	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2012/6/1 3:00	8.1	<0.01	晴れ	NNW	1.9
西門	2012/6/1 3:10	8.1	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2012/6/1 3:20	8.1	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2012/6/1 3:30	8.1	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2012/6/1 3:40	8.1	<0.01	晴れ	*	0.4
西門	2012/6/1 3:50	8.1	<0.01	晴れ	NE	1.1
西門	2012/6/1 4:00	8.1	<0.01	晴れ	NNE	1.2
西門	2012/6/1 4:10	8.1	<0.01	晴れ	N	1.1
西門	2012/6/1 4:20	8.1	<0.01	晴れ	NNW	1.8
西門	2012/6/1 4:30	8.1	<0.01	晴れ	NNW	1.6
西門	2012/6/1 4:40	8.1	<0.01	晴れ	NW	1.6
西門	2012/6/1 4:50	8.1	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2012/6/1 5:00	8.1	<0.01	晴れ	WNW	1.1
西門	2012/6/1 5:10	8.1	<0.01	晴れ	W	1.4
西門	2012/6/1 5:20	8.1	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2012/6/1 5:30	8.1	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2012/6/1 5:40	8.1	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2012/6/1 5:50	8.1	<0.01	曇り	WSW	1.0
西門	2012/6/1 6:00	8.1	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2012/6/1 6:10	8.1	<0.01	曇り	W	0.7
西門	2012/6/1 6:20	8.1	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2012/6/1 6:30	8.1	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2012/6/1 6:40	8.1	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2012/6/1 6:50	8.2	<0.01	曇り	N	1.2
西門	2012/6/1 7:00	8.1	<0.01	曇り	N	0.8
西門	2012/6/1 7:10	8.2	<0.01	曇り	NE	0.8
西門	2012/6/1 7:20	8.1	<0.01	曇り	NE	1.9
西門	2012/6/1 7:30	8.1	<0.01	曇り	ENE	2.1
西門	2012/6/1 7:40	8.1	<0.01	曇り	ENE	2.2
西門	2012/6/1 7:50	8.1	<0.01	曇り	NE	2.2
西門	2012/6/1 8:00	8.1	<0.01	曇り	ENE	2.1
西門	2012/6/1 8:10	8.1	<0.01	曇り	NE	2.0
西門	2012/6/1 8:20	8.1	<0.01	曇り	ENE	2.2
西門	2012/6/1 8:30	8.1	<0.01	曇り	NE	3.0
西門	2012/6/1 8:40	8.1	<0.01	曇り	E	2.4
西門	2012/6/1 8:50	8.2	<0.01	曇り	E	2.2
西門	2012/6/1 9:00	8.2	<0.01	曇り	ENE	2.3
西門	2012/6/1 9:10	8.2	<0.01	曇り	E	1.9
西門	2012/6/1 9:20	8.2	<0.01	曇り	E	1.8
西門	2012/6/1 9:30	8.2	<0.01	曇り	E	2.1
西門	2012/6/1 9:40	8.2	<0.01	曇り	ESE	2.6
西門	2012/6/1 9:50	8.2	<0.01	曇り	E	2.1
西門	2012/6/1 10:00	8.2	<0.01	曇り	ESE	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($\mu\text{Sv/h}$)

5/22

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)
2012/5/31 15:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.2
2012/5/31 15:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.4
2012/5/31 15:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	4.8
2012/5/31 15:30	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.3
2012/5/31 15:40	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.9
2012/5/31 15:50	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.3
2012/5/31 16:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.7
2012/5/31 16:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.5
2012/5/31 16:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.8
2012/5/31 16:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.8
2012/5/31 16:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.1
2012/5/31 16:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.1
2012/5/31 17:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.5
2012/5/31 17:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	SSE	6.0
2012/5/31 17:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.5
2012/5/31 17:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.0
2012/5/31 17:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.2
2012/5/31 17:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.4
2012/5/31 18:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.6
2012/5/31 18:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	7.4
2012/5/31 18:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.5
2012/5/31 18:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	7.7
2012/5/31 18:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	7.1
2012/5/31 18:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.9
2012/5/31 19:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.4
2012/5/31 19:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.9
2012/5/31 19:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.6
2012/5/31 19:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.0
2012/5/31 19:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.5
2012/5/31 19:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	4.8
2012/5/31 20:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.4
2012/5/31 20:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.4
2012/5/31 20:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.2
2012/5/31 20:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	4.8
2012/5/31 20:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	4.3
2012/5/31 20:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	3.9
2012/5/31 21:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	4.2
2012/5/31 21:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	3.9
2012/5/31 21:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	4.6
2012/5/31 21:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	4.8
2012/5/31 21:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	4.8
2012/5/31 21:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	4.8
2012/5/31 22:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.0
2012/5/31 22:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	5.5
2012/5/31 22:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.0
2012/5/31 22:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.1
2012/5/31 22:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	SSW	6.5
2012/5/31 22:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	6.2
2012/5/31 23:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	SSW	6.0
2012/5/31 23:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	SSW	5.3
2012/5/31 23:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	SSW	6.4
2012/5/31 23:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	SSW	5.6
2012/5/31 23:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	SSW	4.8
2012/5/31 23:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	SSW	4.0
2012/6/1 0:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	3.7
2012/6/1 0:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	3.5
2012/6/1 0:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	S	4.2
2012/6/1 0:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	SSW	3.1
2012/6/1 0:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	SSW	2.0
2012/6/1 0:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	W	0.7
2012/6/1 1:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	WNW	1.2

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

6/22

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)
2012/6/1 1:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	1.8
2012/6/1 1:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	1.7
2012/6/1 1:30	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	2.3
2012/6/1 1:40	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	1.8
2012/6/1 1:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	2.0
2012/6/1 2:00	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	2.9
2012/6/1 2:10	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	3.2
2012/6/1 2:20	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	4.9
2012/6/1 2:30	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	4.6
2012/6/1 2:40	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	3.7
2012/6/1 2:50	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	4.2
2012/6/1 3:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	2.8
2012/6/1 3:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	2.3
2012/6/1 3:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	2.9
2012/6/1 3:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	2.2
2012/6/1 3:40	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	2.2
2012/6/1 3:50	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NNE	1.7
2012/6/1 4:00	3.8	6.8	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.9	N	2.5
2012/6/1 4:10	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	2.7
2012/6/1 4:20	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	4.5
2012/6/1 4:30	3.7	6.9	8.2	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	4.6
2012/6/1 4:40	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	N	4.5
2012/6/1 4:50	3.7	6.9	8.3	8.0	8.2	4.8	9.0	6.8	N	4.3
2012/6/1 5:00	3.7	6.9	8.3	8.0	8.2	4.8	9.0	6.8	N	4.2
2012/6/1 5:10	3.7	6.9	8.3	7.9	8.2	4.8	9.0	6.8	NNW	4.1
2012/6/1 5:20	3.7	6.9	8.3	7.9	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	3.6
2012/6/1 5:30	3.7	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	3.5
2012/6/1 5:40	3.7	6.9	8.3	7.9	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	3.3
2012/6/1 5:50	3.7	6.9	8.3	7.9	8.3	4.8	9.0	6.8	N	3.0
2012/6/1 6:00	3.7	6.9	8.3	7.9	8.3	4.8	9.0	6.8	N	3.0
2012/6/1 6:10	3.7	6.9	8.3	7.9	8.3	4.8	9.0	6.8	N	2.8
2012/6/1 6:20	3.7	6.9	8.3	7.9	8.3	4.8	9.0	6.8	N	2.4
2012/6/1 6:30	3.7	6.9	8.3	7.9	8.3	4.8	9.0	6.8	N	1.9
2012/6/1 6:40	3.7	6.9	8.3	7.9	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	1.6
2012/6/1 6:50	3.8	6.9	8.3	7.9	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	1.5
2012/6/1 7:00	3.8	6.9	8.3	7.9	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	0.9
2012/6/1 7:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	0.9
2012/6/1 7:20	3.8	6.9	8.3	7.9	8.3	4.8	9.0	6.8	NNW	0.9
2012/6/1 7:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NE	1.0
2012/6/1 7:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NE	1.2
2012/6/1 7:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NE	2.0
2012/6/1 8:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NE	1.6
2012/6/1 8:10	3.8	6.9	8.3	7.9	8.3	4.8	9.0	6.8	NNE	2.1
2012/6/1 8:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	NNE	1.8
2012/6/1 8:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	NNE	2.6
2012/6/1 8:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	ENE	2.3
2012/6/1 8:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	ENE	2.0
2012/6/1 9:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	E	2.3
2012/6/1 9:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	E	1.8
2012/6/1 9:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	E	2.1
2012/6/1 9:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	E	2.1
2012/6/1 9:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	ESE	2.5
2012/6/1 9:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	E	2.7
2012/6/1 10:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	ESE	2.4

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)
2012/5/31 15:00	0.232	22	8
2012/5/31 15:30	0.230	22	9
2012/5/31 16:00	0.233	22	8
2012/5/31 16:30	0.232	22	9
2012/5/31 17:00	0.231	22	9
2012/5/31 17:30	0.232	22	9
2012/5/31 18:00	0.232	22	8
2012/5/31 18:30	0.233	22	8
2012/5/31 19:00	0.234	22	6
2012/5/31 19:30	0.234	22	8
2012/5/31 20:00	0.233	22	8
2012/5/31 20:30	0.234	22	8
2012/5/31 21:00	0.236	22	8
2012/5/31 21:30	0.237	22	8
2012/5/31 22:00	0.236	22	8
2012/5/31 22:30	0.237	22	8
2012/5/31 23:00	0.236	22	8
2012/5/31 23:30	0.239	22	8
2012/6/1 0:00	0.238	22	8
2012/6/1 0:30	0.237	22	8
2012/6/1 1:00	0.237	22	8
2012/6/1 1:30	0.237	22	8
2012/6/1 2:00	0.239	22	8
2012/6/1 2:30	0.238	22	8
2012/6/1 3:00	0.239	22	8
2012/6/1 3:30	0.239	22	8
2012/6/1 4:00	0.238	22	8
2012/6/1 4:30	0.237	22	8
2012/6/1 5:00	0.238	22	8
2012/6/1 5:30	0.238	22	8
2012/6/1 6:00	0.238	22	8
2012/6/1 6:30	0.239	22	8
2012/6/1 7:00	0.238	22	8
2012/6/1 7:30	0.237	22	8
2012/6/1 8:00	0.237	22	8
2012/6/1 8:30	0.239	22	8
2012/6/1 9:00	0.238	22	8
2012/6/1 9:30	0.237	22	8
2012/6/1 10:00	0.237	22	8

7/22

8/22

参考値

(データ集約: 6/1)

発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果<1/2>

採取場所	福島第一 西門	福島第二 MP-1 (参考)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度)
		①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成24年5月31日 7時00分~12時00分	平成24年5月31日 9時16分~9時26分		
検出核種 (半減期)				
I-131 (約8日)	ND	-	ND	1E-03
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	2E-03
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	3E-03

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ O.E-Oとは、 0.0×10^{-6} 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3E-7Bq/cm³。

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

※ 福島第二 MP-1における検出限界値は次の通り。

揮発性のI-131が約2E-6Bq/cm³、Cs-134が約2E-6Bq/cm³、Cs-137が約3E-6Bq/cm³。

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

9/22

参考値

発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果<2/2>

(データ集約:6/1)

採取場所	福島第一 1号機北側法面上		福島第一 1, 2号機西側法面上		福島第一 3, 4号機西側法面上		②炉規則告示濃度限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線 業務従事者の呼吸する 空气中の濃度限度)
	試料採取日時時刻	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)	
I-131 (約8日)	平成24年5月31日 8時27分~13時27分	ND	-	平成24年5月31日 8時33分~13時30分	-	平成24年5月31日 8時37分~13時37分	1E-03
Cs-134 (約2年)		ND	-		-		2E-03
Cs-137 (約30年)		ND	-		-		3E-03

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

○、OE-○とは、 0.0×10^{-6} と同じ意味である。

その他の核種については評価中。

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

本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。

※ 検出限界値は次の通り。

揮発性のI-131が約2E-6Bq/cm³、Cs-134が約4E-6Bq/cm³、Cs-137が約5E-6Bq/cm³。

粒子状のI-131が約9E-7Bq/cm³、Cs-134が約2E-6Bq/cm³、Cs-137が約3E-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。

10/22

発電所敷地海側における空气中放射性物質の核種分析結果

参考値

(データ集約：6/1)

採取場所	福島第一 1～4号機近傍海面	試料採取日時時刻	①試料濃度 (Bq/cm ³)		倍率 (①/②)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者の呼吸する空气中の濃度限度)
			①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)							
I-131 (約8日)			ND	-			1E-03
Cs-134 (約2年)			ND	-			2E-03
Cs-137 (約30年)			ND	-			3E-03

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

○、OE-○とは、 0.0×10^{-6} と同じ意味である。

その他の核種については評価中。

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

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。

検出限界値は次の通り。

揮発性のI-131が約1E-7Bq/cm³、Cs-134が約3E-7Bq/cm³、Cs-137が約4E-7Bq/cm³。

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

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

11/22

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: 6/1)

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30m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31日 8時50分		平成24年5月31日 8時30分
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-

※ 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0.54Bq/L、Cs-134が約1.38Bq/L、Cs-137が約1.68Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

12 / 22

海水核種分析結果<沿岸 福島第二原子力発電所>

参考値

(データ集約: 6/1)

採取場所	福島第二北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)	福島第二岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)	②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	平成24年5月29日 8時15分	平成24年5月29日 7時50分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)
I-131 (約8日)	ND	-	ND
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND
			40
			60
			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0.16Bq/L、Cs-134が約0.25Bq/L、Cs-137が約0.31Bq/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。

13/22

海水核種分析結果<沖合>

(データ集約: 6/1)

採取場所 (地点番号)	1F敷地沖合3km (T-D5)				2F敷地沖合3km (T-D9)				②炉内則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第六編 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)	
	上層		下層		上層		下層			
	平成24年5月1日 8時45分	平成24年5月11日 8時45分	平成24年5月1日 7時50分	平成24年5月11日 8時05分	平成24年5月1日 8時05分	平成24年5月11日 8時05分	平成24年5月1日 8時05分	平成24年5月11日 8時05分		
試料採取日時刻										
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)
Cs-134 (約2年)	0.039	0.00	0.054	0.00	0.19	0.00	0.050	0.00	0.15	0.00
Cs-137 (約30年)	0.063	0.00	0.071	0.00	0.26	0.00	0.066	0.00	0.21	0.00

採取場所 (地点番号)	1F敷地沖合3km (T-D5)				2F敷地沖合3km (T-D9)				②炉内則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第六編 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)	
	上層		下層		上層		下層			
	平成24年5月1日 8時45分	平成24年5月11日 8時45分	平成24年5月1日 7時50分	平成24年5月11日 8時05分	平成24年5月1日 8時05分	平成24年5月11日 8時05分	平成24年5月1日 8時05分	平成24年5月11日 8時05分		
試料採取日時刻										
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)
Cs-134 (約2年)										
Cs-137 (約30年)										

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

14/22

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: 6/1)

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号機スクリーニング海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーニング海水 (シルトフェンス内側)		② 規制告示 濃度限度 (Bq/L) ① 調査第2第六期 周辺監視区域外の 水中の濃度限度
	平成24年5月31日 6時51分	対象外	平成24年5月31日 6時58分	対象外	平成24年5月31日 7時02分	平成24年5月31日 7時02分	平成24年5月31日 7時02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)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	4.2	0.07	ND	-	5.3	0.09	60
Cs-137 (約30年)	4.1	0.05	5.9	0.07	ND	-	8.7	0.10	80

※ 規制告示濃度は、「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10Bq/L、Cs-134が約3Bq/L、Cs-137が約45Bq/L) を下回る場合は、(ND)と記載。
 ※ 本分析において検出されなかった核種は、検出限界値以下でも検出される場合もある。

参考値

福島第一 港湾内 海水核種分析結果<2/3>

(データ集約: 6/1)

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 伊規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 高放射能汚染区域外の 水中の濃度限度)
	平成24年5月31日 7時08分	倍率 (①/②)	平成24年5月31日 7時11分	倍率 (①/②)	平成24年5月31日 7時13分	倍率 (①/②)	平成24年5月31日 7時18分	倍率 (①/②)	平成24年5月31日 7時15分	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	① 試料濃度 (Bq/L)	② 倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	② 倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	② 倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	② 倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	② 倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	4.1	0.07	20	0.33	29	0.48	ND	-	ND	-	50
Cs-137 (約30年)	5.7	0.06	30	0.33	44	0.49	27	0.30	ND	-	90

※ 伊規則告示濃度は、「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省略中。
 ※ 二重線以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に於ける倍率の総和を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19Bq/L、Cs-134が約22Bq/L、Cs-137が約26Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。
 ※ ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

15/22

16/22

参考値

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 港湾内		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)							
		福島第一 港湾外	試料採取日時	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	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5月31日 7時20分	対象外	平成24年5月31日 9時30分										
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	-								40
Cs-134 (約2年)	9.4	-	ND	-	-								60
Cs-137 (約30年)	15	-	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。
 ※ 本分析における検出限界値は、Cs-134が約2Bq/L、Cs-137が約3Bq/Lを下回る場合は、「ND」と記載。
 ※ 本分析における検出限界値は、Cs-134が約1Bq/L、Cs-137が約1Bq/Lを越える場合は、「ND」と記載。
 ※ 本分析における検出限界値は、Cs-134が約1Bq/L、Cs-137が約1Bq/Lを越える場合は、「ND」と記載。
 ※ 本分析における検出限界値は、Cs-134が約1Bq/L、Cs-137が約1Bq/Lを越える場合は、「ND」と記載。

海底土核種分析結果

参考値

(7-5集約: 6/1)

採取場所 (地点番号)	小高区沖合15km付近 (T-B1)	請戸川沖合18km付近 (T-B2)	検出核種 (半減期)	試験濃度 (Bq/kg・湿土)
試験採取日 時刻	平成24年5月30日 9時00分	平成24年5月30日 8時15分		
I-131 (約8日)	ND	ND		
Cs-134 (約2年)	13	22		
Cs-137 (約30年)	18	32		

※ 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2Bq/kg・湿土) を下回る場合は、「ND」と記載。
 ※ たたし、検出限界値は検出器や試験性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

17/23

魚介類の核種分析結果<福島第一原子力発電所20km圏内海域><1/4>

(データ集約: 6/1)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生))		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
アイナメ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	35	50	85
アブラツノザメ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	ND	ND	ND
イシガレイ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	91	120	211
エゾハリイカ(全体)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	ND	ND	ND
カナガシラ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	ND	6.4	6.4
キアノコウ(全体)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	ND	4.5	4.5
ジンドウイカ(全体)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	ND	ND	ND
スズキ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	11	22	33
ナガツカ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	20	27	47
ハバガレイ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	23	27	50

※ 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4.8Bq/kg(生)、Cs-137が約4.6Bq/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

18/22

19/22

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><2/4>

(データ集約: 6/1)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生))		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
ヒラメ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	ND	5.6	5.6
マガレイ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	21	32	53
マコガレイ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	39	53	92
マダラ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	34	50	84
ミスダコ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	ND	ND	ND
ムシガレイ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	ND	4.5	4.5
ヤナギダコ(筋肉)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	ND	ND	ND
ヤリイカ(全体)	小高区沖合15km付近(T-B1)	平成24年5月17日	ND	ND	ND
アイナメ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	28	38	66
アカガレイ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	ND	4.1	4.1

※ 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3.6Bq/kg(生)。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

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

※ 分析は東電環境エンジニアリング株式会社にて実施

20/22

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><3/4>

(データ集約: 6/1)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生))		
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	Cs合計
アブラツノサメ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	18	32	50
カナガシラ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	4.7	8.6	13.3
キアノコウ(全体)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	ND	4.3	4.3
ケムシカジカ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	10	15	25
ジンドウイカ(全体)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	ND	ND	ND
ソウハチ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	ND	4.1	4.1
ナガツカ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	7.2	9.2	16.4
ババガレイ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	9.1	17	26.1
ヒラメ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	19	35	54
ヒレグロ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	ND	4.8	4.8

※ 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4.6Bq/kg(生)、Cs-137が約4.4Bq/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

2/22

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><4/4>

(子一タ集約: 6/1)

試料名 (部位)	採取場所 (地点番号)	採取日	試料濃度 (Bq/kg (生))		Cs合計
			Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)	
マアナゴ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	7.4	14	21.4
マガレイ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	15	25	40
マコガレイ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	21	28	49
マダラ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	10	15	25
ミズダコ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	ND	ND	ND
ムシガレイ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	5.5	9.6	15.1
ヤナギダコ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	ND	9.1	9.1
ヤナギムシガレイ(筋肉)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17日	11	18	29
ヤリイカ(全体)	請戸川沖合18km付近(T-B2)	平成24年5月17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4.3Bq/kg(生)、Cs-137が約4.6Bq/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

22
22

平成24年6月1日

放射線処理施設周辺 サブドレン水検体分析結果

I-131 (Bq/cm³)

測定場所	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	
移送後																				
①	ND	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	ND
③	ND	ND	ND	ND	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	ND	ND	ND	ND
⑤	ND	ND	ND	ND	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	ND	ND	ND	ND
⑦	ND	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	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-134 (Bq/cm³)

測定場所	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	
移送後																				
①	ND	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	ND
③	ND	ND	ND	ND	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	ND	ND	ND	ND
⑤	ND	ND	ND	ND	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	ND	ND	ND	ND
⑦	0.14	0.14	0.14	0.1	0.12	0.2	0.12	0.13	0.12	0.12	0.19	0.23	0.16	0.14	0.13	0.13	0.14	0.16	0.13	0.13
⑧	ND	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	ND

Cs-137 (Bq/cm³)

測定場所	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	
移送後																				
①	ND	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	ND
③	ND	ND	ND	ND	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	ND	ND	ND	ND
⑤	ND	ND	ND	ND	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	ND	ND	ND	ND
⑦	0.2	0.19	0.19	0.15	0.16	0.25	0.16	0.18	0.21	0.2	0.26	0.32	0.25	0.21	0.21	0.2	0.22	0.19	0.2	0.2
⑧	ND	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	ND

<測定箇所>
 ①4号1/B建設廃棄物
 ②プロセス空室建設廃棄物
 ③プロセス空室建設廃棄物
 ④プロセス空室建設廃棄物
 ⑤建設廃棄物建設廃棄物
 ⑥サイディング建設廃棄物
 ⑦建設作業用建設廃棄物
 ⑧建設作業用建設廃棄物
 ⑨サイディング建設廃棄物

※I-131はサンプリング測定を要していないことを示す。
 ※⑧は④が採取できなかったため、地下水流の上流側として選定し、漏れ程度を測定。(H24 4/29-)
 ※⑦は地下水流の下流側であることから、追算で測定。(H23 5/20-)
 ※⑨を追加で測定。(H24 5/30-)
 ※本分析における検出限界値は0.01Bq/cm³、Cs-134が0.02Bq/cm³、Cs-137が0.03Bq/cm³を示す。
 ※⑧は地下水流の下流側であることから、追算で測定。(H24 5/31)
 ※本分析における検出限界値は0.01Bq/cm³、Cs-134が0.02Bq/cm³、Cs-137が0.03Bq/cm³を示す。
 ※⑨を追加で測定。(H24 5/30-)
 ※本分析における検出限界値は0.01Bq/cm³、Cs-134が0.02Bq/cm³、Cs-137が0.03Bq/cm³を示す。
 ※⑧は地下水流の下流側であることから、追算で測定。(H24 5/31)
 ※本分析における検出限界値は0.01Bq/cm³、Cs-134が0.02Bq/cm³、Cs-137が0.03Bq/cm³を示す。
 ※⑨を追加で測定。(H24 5/30-)

6/1 11:09

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-939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 6月 1日 10時 51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-935報でお知らせした、5号機ドライウェルパージファンは、10時30分より連続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



6/1 14:55 受

様式 2-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-940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 6月 1日 14時39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号機タービン建屋滞留水について、本日14時22分より2号機タービン建屋地下へ移送を開始しました。

なお、14時27分に移送開始の状態確認を行い、異常のないことを確認しています。
また、移送については6月3日まで実施する予定です。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



6/1 16:30

K1

様式 3-1 (1/3)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—941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 6月 1日 16時 21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

本日14時20分頃、構内南防波堤入口付近において、遮水壁工事に使用されていたブルドーザーの油圧ユニット付近から油が漏えいしていることを、ブルドーザーの運転手が確認しました。油圧制御用の油だと思われませんが、2m×5mの範囲で地面に油が漏出しています。尚、現在漏えいは止まっており、漏えいした油については吸着マットと中和剤により処置しています。また、油の海側への流出はありません。

15時30分頃双葉消防本部に連絡し、現場の確認が行われる予定です。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



6/1 16:40受

様式8-1(1/2)

1/9

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-942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 6月 1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	

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(6月1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(6月1日16時00分現在)を報告します。

2号機タービン建屋地下滞留水の集中廃棄物処理施設高温焼却炉建屋への移送については11時00分にパトロールを実施し、異常のないことを確認しました。

また、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、6月1日8時25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6月1日 11:00 現在

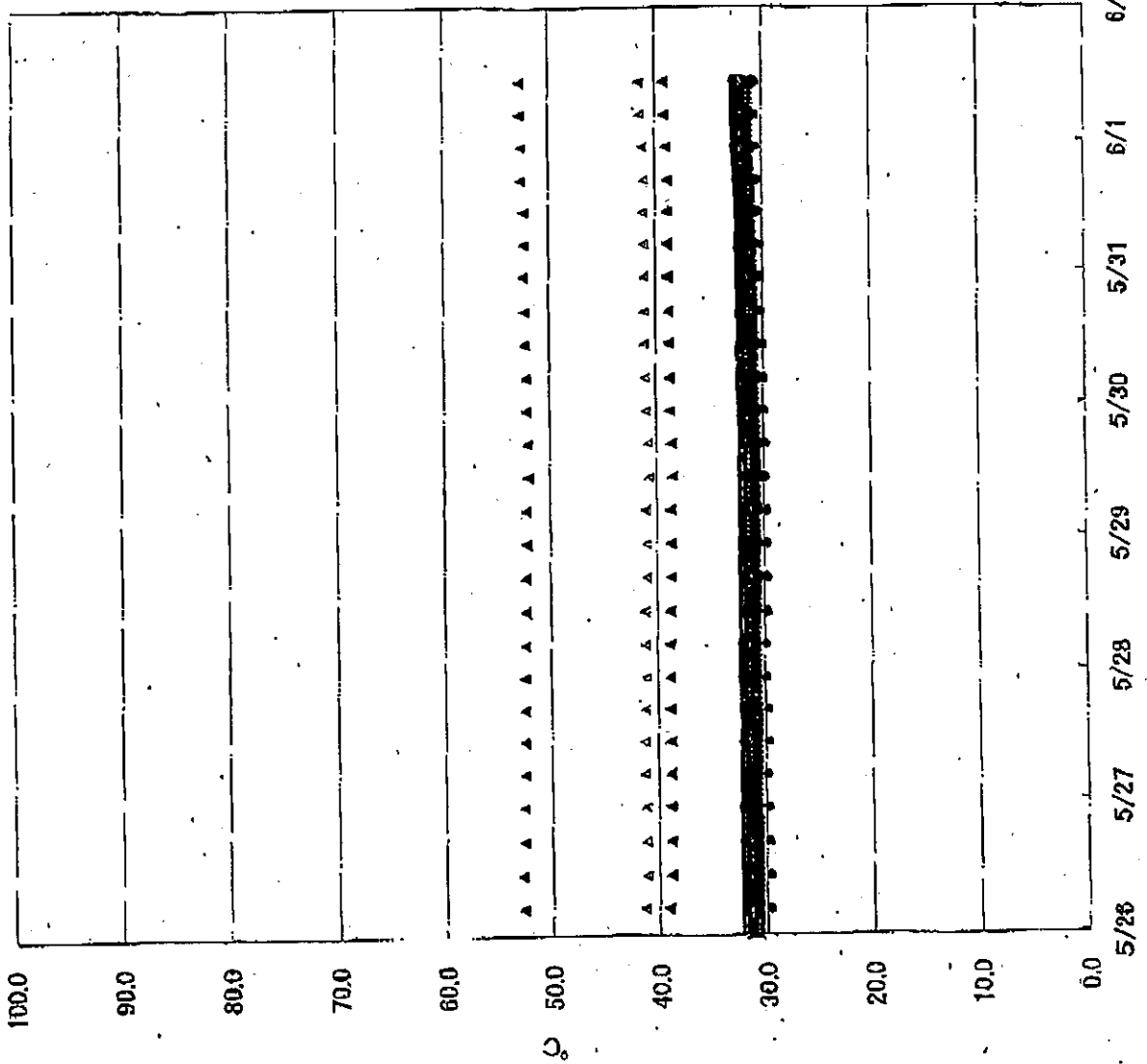
【温度事項】
 上記項目については、地盤やその体の卓越地盤の影響を受けて、通常の使用環境
 条件を逸しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計器も存
 在している。プラントの状況を判断するにため、このような計器の不確かさを考
 慮し、例えば、複数の計測線から得られる情報を活用して変化の傾向なども目し
 て総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：3.4m ³ /h CS系：1.9m ³ /h (6/1 11:00 現在)	給水系：2.9m ³ /h CS系：6.0m ³ /h (6/1 11:00 現在)	給水系：2.9m ³ /h CS系：5.0m ³ /h (6/1 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：31.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：32.3°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：31.4°C (6/1 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：46.3°C VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOT (TE-2-3-69F2)：47.5°C (6/1 11:00 現在)	RPVトポヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：57.1°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1)：50.7°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：41.0°C (6/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：32.5°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：31.4°C (6/1 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114A)：55.3°C SUPPLY AIR D/W COOLER (TE-16-114F#1)：42.2°C *2 (6/1 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A)：47.2°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1)：48.4°C (6/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	107.1kPa abs (6/1 11:00 現在)	14.27kPa g (6/1 11:00 現在)	0.26kPa g (6/1 11:00 現在)	
窒素封入流量	RPV：14.2Nm ³ /h PCV：22.0Nm ³ /h (6/1 11:00 現在)	RPV：16.0Nm ³ /h PCV：5.0Nm ³ /h (6/1 11:00 現在)	RPV：15Nm ³ /h PCV：28Nm ³ /h (6/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 *3	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (6/1 11:00 現在)	A系：0.22vol% B系：0.22vol% (6/1 11:00 現在)	A系：0.13vol% B系：0.13vol% (6/1 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射線濃度 (Xe135)	A系：2.30E-03Bq/cc B系：1.99E-03Bq/cc (6/1 11:00 現在)	-	-	
使用済燃料プール 水温度	22.0°C (6/1 11:00 現在)	23.0°C (6/1 11:00 現在)	22.2°C (6/1 11:00 現在)	31°C (6/1 500 現在) *4
FPC 冷却水 水位	3.60m (6/1 11:00 現在)	3.77m (6/1 11:00 現在)	3.65m (6/1 11:00 現在)	67.43X100mm (6/1 11:00 現在)

【(6)期間に関する情報】
 *1：計器不具合
 *2：格納容器空調機戻り空気温度計の計測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：格納容器がマイアスの適合は0.00%の値と計測する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイアス表示される場合があるため)
 *4：4号機使用済燃料プール代替冷却システム停止中のため、4号機格納容器の燃料プール温度に同じでは計測のデータを取らず、使用済燃料
 冷却プールの温度上昇率は0.3°C/分程度と判断している。(6月1日11時の底層温度計の値：33.5°C)

3/9

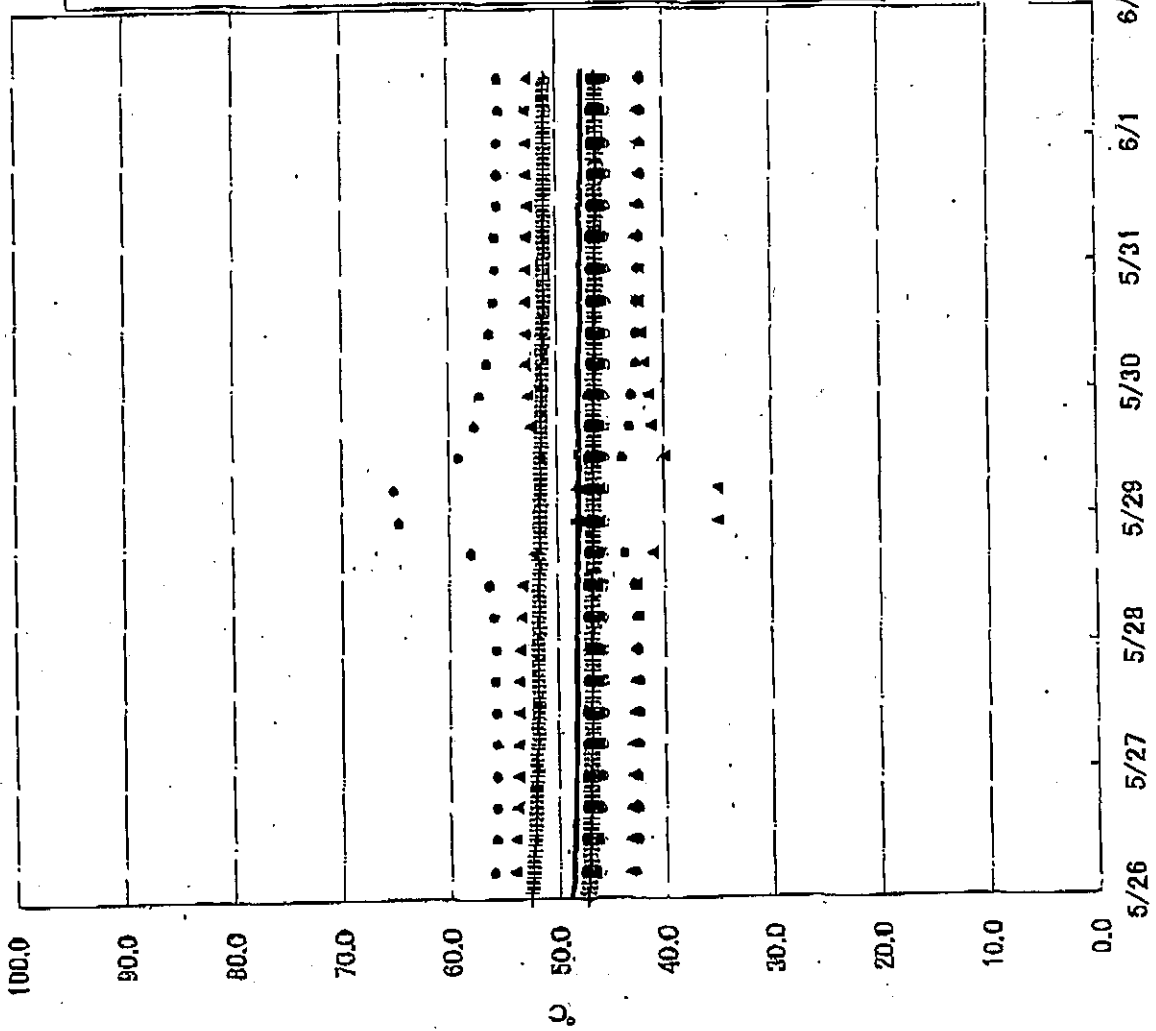
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + 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

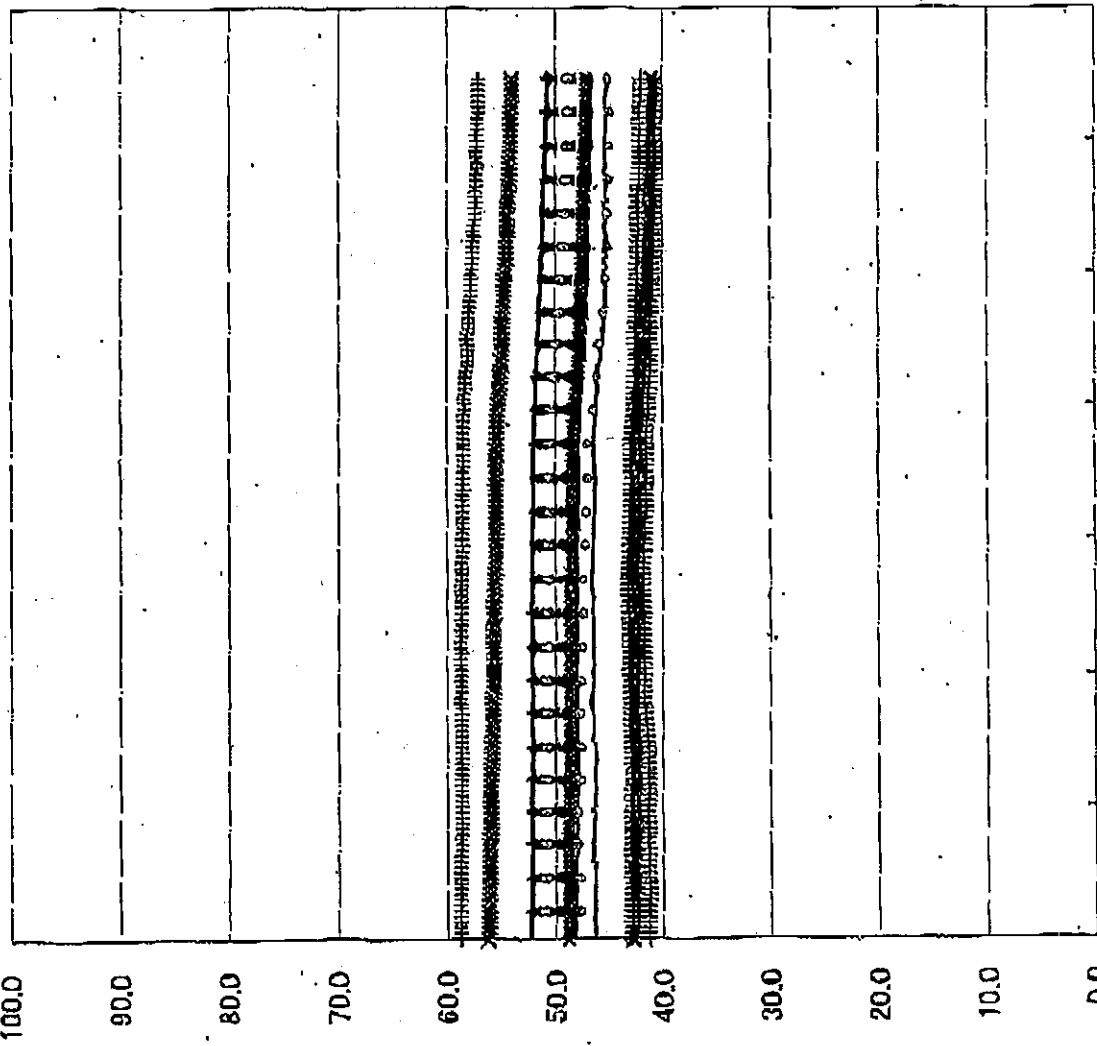


- + vessel wall above bottom head(TE-2-3-69H2) ※
- + vessel wall above bottom head(TE-2-3-69H3)
- vessel bottom above skirt joint(TE-2-3-69F2)
- return air drywell cooler(TE-16-114A)
- return air drywell cooler(TE-16-114B)
- return air drywell cooler(TE-16-114C)
- return air drywell cooler(TE-16-114D)
- return air drywell cooler(TE-16-114E)
- ▲ supply air D/W cooler(TE-16-114F#1) ※
- ▲ supply air D/W cooler(TE-16-114G#1)
- ▲ supply air D/W cooler(TE-16-114H#1)
- ▲ supply air D/W cooler(TE-16-114J#1)

※:状況推移を継続確認中

5/9

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-16-114G#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-16-114H#2)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114K#1)

5/26 5/27 5/28 5/29 5/30 5/31 6/1 6/2

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	2012/6/1 9:00	8.2	<0.01	曇り	ENE	2.3
西門	2012/6/1 9:10	8.2	<0.01	曇り	E	1.9
西門	2012/6/1 9:20	8.2	<0.01	曇り	E	1.8
西門	2012/6/1 9:30	8.2	<0.01	曇り	E	2.1
西門	2012/6/1 9:40	8.2	<0.01	曇り	ESE	2.6
西門	2012/6/1 9:50	8.2	<0.01	曇り	E	2.1
西門	2012/6/1 10:00	8.2	<0.01	曇り	ESE	2.1
西門	2012/6/1 10:10	8.2	<0.01	曇り	E	2.2
西門	2012/6/1 10:20	8.2	<0.01	曇り	E	2.3
西門	2012/6/1 10:30	8.2	<0.01	曇り	E	2.2
西門	2012/6/1 10:40	8.1	<0.01	曇り	E	2.3
西門	2012/6/1 10:50	8.2	<0.01	曇り	E	2.5
西門	2012/6/1 11:00	7.9	<0.01	曇り	E	2.2
西門	2012/6/1 11:10	8.0	<0.01	曇り	E	2.3
西門	2012/6/1 11:20	8.0	<0.01	曇り	ENE	2.6
西門	2012/6/1 11:30	7.9	<0.01	曇り	E	2.2
西門	2012/6/1 11:40	8.1	<0.01	曇り	E	2.1
西門	2012/6/1 11:50	8.0	<0.01	曇り	ESE	2.3
西門	2012/6/1 12:00	8.0	<0.01	曇り	E	2.2
西門	2012/6/1 12:10	8.0	<0.01	曇り	E	1.8
西門	2012/6/1 12:20	8.0	<0.01	曇り	ESE	1.7
西門	2012/6/1 12:30	8.1	<0.01	曇り	E	1.7
西門	2012/6/1 12:40	8.0	<0.01	曇り	E	1.7
西門	2012/6/1 12:50	8.1	<0.01	曇り	E	1.6
西門	2012/6/1 13:00	8.1	<0.01	曇り	E	2.0
西門	2012/6/1 13:10	8.1	<0.01	曇り	E	1.8
西門	2012/6/1 13:20	8.1	<0.01	曇り	E	2.1
西門	2012/6/1 13:30	8.1	<0.01	曇り	E	2.2
西門	2012/6/1 13:40	8.1	<0.01	曇り	ESE	1.9
西門	2012/6/1 13:50	8.1	<0.01	曇り	SE	2.2
西門	2012/6/1 14:00	8.2	<0.01	曇り	SE	2.1
西門	2012/6/1 14:10	8.2	<0.01	曇り	ESE	2.1
西門	2012/6/1 14:20	8.2	<0.01	曇り	E	2.3
西門	2012/6/1 14:30	8.1	<0.01	曇り	ESE	2.1
西門	2012/6/1 14:40	8.1	<0.01	曇り	E	2.0
西門	2012/6/1 14:50	8.1	<0.01	曇り	ENE	2.2
西門	2012/6/1 15:00	8.1	<0.01	晴れ	ENE	2.3
西門	2012/6/1 15:10	8.1	<0.01	晴れ	ENE	2.0
西門	2012/6/1 15:20	8.1	<0.01	晴れ	ENE	2.1
西門	2012/6/1 15:30	8.1	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2012/6/1 15:40	8.1	<0.01	晴れ	ESE	2.1
西門	2012/6/1 15:50	8.2	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2012/6/1 16:00	8.2	<0.01	晴れ	SE	2.8

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

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)
2012/6/1 9:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	E	2.3
2012/6/1 9:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	E	1.8
2012/6/1 9:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	E	2.1
2012/6/1 9:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	E	2.1
2012/6/1 9:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	ESE	2.5
2012/6/1 9:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	E	2.7
2012/6/1 10:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	ESE	2.4
2012/6/1 10:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	E	2.5
2012/6/1 10:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	E	2.9
2012/6/1 10:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	E	2.4
2012/6/1 10:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	ENE	2.6
2012/6/1 10:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	E	2.9
2012/6/1 11:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	E	2.8
2012/6/1 11:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	E	2.9
2012/6/1 11:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.4	4.9	9.0	6.8	ESE	2.9
2012/6/1 11:30	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	ESE	2.7
2012/6/1 11:40	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	E	2.8
2012/6/1 11:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	ESE	2.3
2012/6/1 12:00	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	ESE	2.5
2012/6/1 12:10	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	ESE	2.1
2012/6/1 12:20	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	ESE	2.0
2012/6/1 12:30	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	ESE	1.9
2012/6/1 12:40	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	SE	1.4
2012/6/1 12:50	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	SE	0.7
2012/6/1 13:00	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	SE	0.8
2012/6/1 13:10	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	SE	1.4
2012/6/1 13:20	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	ESE	1.1
2012/6/1 13:30	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	ESE	1.8
2012/6/1 13:40	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	ESE	2.0
2012/6/1 13:50	3.8	6.9	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	SE	2.1
2012/6/1 14:00	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	SE	1.9
2012/6/1 14:10	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	SE	1.9
2012/6/1 14:20	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	SE	2.8
2012/6/1 14:30	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	SE	2.2
2012/6/1 14:40	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	ESE	2.4
2012/6/1 14:50	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.8	9.0	6.8	E	1.0
2012/6/1 15:00	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	E	1.9
2012/6/1 15:10	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	E	1.5
2012/6/1 15:20	3.8	7.0	8.3	8.0	8.3	4.9	9.0	6.8	ESE	1.6
2012/6/1 15:30	3.8	7.0	8.3	8.0	8.4	4.9	9.0	6.8	SE	2.5
2012/6/1 15:40	3.8	7.0	8.3	8.0	8.4	4.9	9.0	6.8	SE	3.8
2012/6/1 15:50	3.8	7.0	8.3	8.0	8.4	4.9	9.0	6.8	SSE	4.2
2012/6/1 16:00	3.8	7.0	8.3	8.0	8.4	4.9	9.0	6.8	SSE	6.3

2/9

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率(μ Sv/h)	西門線量率(μ Sv/h)
2012/6/1 9:00	0.238	22	8
2012/6/1 9:30	0.237	22	8
2012/6/1 10:00	0.237	22	8
2012/6/1 10:30	0.238	22	8
2012/6/1 11:00	0.237	22	8
2012/6/1 11:30	0.236	22	8
2012/6/1 12:00	0.235	22	8
2012/6/1 12:30	0.233	22	8
2012/6/1 13:00	0.235	22	8
2012/6/1 13:30	0.231	22	8
2012/6/1 14:00	0.235	22	8
2012/6/1 14:30	0.233	22	8
2012/6/1 15:00	0.235	22	8
2012/6/1 15:30	0.234	22	8
2012/6/1 16:00	0.232	22	8

8/9

9/9

参考資料 >
平成24年6月1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6月1日（金） 8：25

【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
H-131	検出限界未満	5.3 × 10 ⁻⁴	約8日
Cs-134	検出限界未満	1.3 × 10 ⁻³	約2年
Cs-137	検出限界未満	1.6 × 10 ⁻³	約30年
Sb-125	検出限界未満	1.7 × 10 ⁻³	約3年
全β	検出限界未満	2.8 × 10 ⁻²	—

γ核種については主な核種を記載

6/1 17:35受

様式 8-1 (1/2)

1/1

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-943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 6月 1日 17時27分	送信者	東京電力(株)福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

第25条-941報でお知らせしました、遮水壁工事に使用されていたブルドーザーからの油の漏えいに関して、双葉消防本部による現場確認が行われ、16時59分に危険物ではない漏れの事象と判断されました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし