

8/10 10:04 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—1239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 8月10日 9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

2号機タービン建屋地下滞留水は、8月8日より3号機タービン建屋地下へ移送していましたが(第25条—1231報)、本日9時23分に停止しました。
停止後、移送ラインのパトロールを実施し、9時30分異常のないことを確認しました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

8/10 11:24 受

様式 8-1 (1/2)

1/17

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—1240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 8月10日 10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、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 (8月10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 (8月10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8月9日)
- ・海水核種分析結果<沿岸 福島第二原子力発電所> (採取日8月7日)
- ・海水核種分析結果 (沿岸 福島第一原子力発電所 再測定) (採取日8月1日)
- ・サブドレン等核種分析結果 (採取日8月9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8月10日 5:00 現在

【緊急事項】
各項目については、地震やその他の事故起因の影響を受けて、通常の監視状況と異なる状態にあるものもあり、正しく表示されていない可能性のある計測値も存在している。プラントの状況を把握するために、このよう表示値の不確かさも含め、また、事故の状況等から得られる情報を活用して変化の傾向にも注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：2.9m ³ /h CS系：2.2m ³ /h (8/10 5:00 現在)	給水系：2.1m ³ /h CS系：5.7m ³ /h (8/10 5:00 現在)	給水系：2.4m ³ /h CS系：5.1m ³ /h (8/10 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 38.2°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69M1) : 38.8°C VESSEL DOWN COMMER. (TE-263-69G2) : 37.8°C (8/10 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 50.5°C VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOINT (TE-2-3-69F2) : 51.5°C (8/10 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 49.7°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 48.9°C RPV上部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 40.3°C (8/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 39.7°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 37.6°C (8/10 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 50.9°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114GM1) : 49.7°C (8/10 5:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 45.3°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 44.4°C (8/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	105.7kPa abs (8/10 5:00 現在)	4.83kPa g (8/10 5:00 現在)	0.23kPa g (8/10 5:00 現在)	
空素吸入流量 ※5	RPV : 12.36Nm ³ /h PCV : 19.68Nm ³ /h (8/10 5:00 現在)	RPV : 14.69Nm ³ /h PCV : 4.89Nm ³ /h (8/10 5:00 現在)	RPV : 14.62Nm ³ /h PCV : 0Nm ³ /h (8/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	2610m ³ /h (8/10 5:00 現在)	24.19Nm ³ /h (8/10 5:00 現在)	23.5Nm ³ /h (8/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※3	A系 : 0.00vol% B系 : 0.01vol% (8/10 5:00 現在)	A系 : 0.10vol% B系 : 0.10vol% (8/10 5:00 現在)	A系 : 0.25vol% B系 : 0.25vol% (8/10 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射線濃度 (Xe135) ※4	A系 : 指示値 2.31E-03 検出限界値 9.22E-04 Ba/cm ² B系 : 指示値 2.38E-03 検出限界値 1.11E-03 Ba/cm ² (8/10 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 Ba/cm ² B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.2E-01 Ba/cm ² (8/10 5:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 3.4E-01 Ba/cm ² B系 : 指示値 ND 検出限界値 3.4E-01 Ba/cm ² (8/10 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	28.5°C (8/10 5:00 現在)	28.5°C (8/10 5:00 現在)	27.2°C (8/10 5:00 現在)	36°C (8/10 5:00 現在)
FPC 注水ノック 水位	3.56m (8/10 5:00 現在)	3.27m (8/10 5:00 現在)	5.93m (8/10 5:00 現在)	53.71 X 100mm ※6 (8/10 5:00 現在)

【計測値に関する情報】
 ※1 : 計測不良
 ※2 : 状況転移を監視している (注: 値の変動が確認されたものの計測不良と判断するに至らず、指示値の推移を監視している計測)
 ※3 : 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と認識する。 (水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
 ※4 : 指示値が検出限界値未満の場合はNDと認識する。
 ※5 : 使用済燃料の温度・圧力で気泡を検出した場合を指す。
 ※6 : 本設計図書中の、設計値による表示値を記載。

3/17

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量 率	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2012/8/9 15:00	7.8	<0.01	晴れ	NNE	3.4
西門	2012/8/9 15:10	7.8	<0.01	晴れ	NNE	3.5
西門	2012/8/9 15:20	7.8	<0.01	晴れ	NNE	3.3
西門	2012/8/9 15:30	7.9	<0.01	晴れ	NNE	3.1
西門	2012/8/9 15:40	7.7	<0.01	晴れ	NNE	3.3
西門	2012/8/9 15:50	7.8	<0.01	晴れ	NNE	3.0
西門	2012/8/9 16:00	7.8	<0.01	晴れ	NNE	3.0
西門	2012/8/9 16:10	7.8	<0.01	晴れ	NNE	3.2
西門	2012/8/9 16:20	7.7	<0.01	晴れ	NNE	3.4
西門	2012/8/9 16:30	7.9	<0.01	晴れ	NNE	3.5
西門	2012/8/9 16:40	7.7	<0.01	晴れ	NNE	3.3
西門	2012/8/9 16:50	7.8	<0.01	晴れ	NNE	2.9
西門	2012/8/9 17:00	7.8	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2012/8/9 17:10	7.8	<0.01	曇り	NE	3.0
西門	2012/8/9 17:20	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.9
西門	2012/8/9 17:30	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2012/8/9 17:40	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.0
西門	2012/8/9 17:50	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.3
西門	2012/8/9 18:00	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.1
西門	2012/8/9 18:10	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.6
西門	2012/8/9 18:20	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.1
西門	2012/8/9 18:30	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.2
西門	2012/8/9 18:40	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.0
西門	2012/8/9 18:50	7.8	<0.01	曇り	NNE	2.1
西門	2012/8/9 19:00	7.8	<0.01	曇り	N	1.5
西門	2012/8/9 19:10	7.8	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2012/8/9 19:20	7.8	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2012/8/9 19:30	7.8	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2012/8/9 19:40	7.8	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2012/8/9 19:50	7.8	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2012/8/9 20:00	7.8	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2012/8/9 20:10	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2012/8/9 20:20	7.8	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2012/8/9 20:30	7.8	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2012/8/9 20:40	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2012/8/9 20:50	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2012/8/9 21:00	7.8	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2012/8/9 21:10	7.8	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2012/8/9 21:20	7.8	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2012/8/9 21:30	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2012/8/9 21:40	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2012/8/9 21:50	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2012/8/9 22:00	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2012/8/9 22:10	7.8	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2012/8/9 22:20	7.8	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2012/8/9 22:30	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2012/8/9 22:40	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2012/8/9 22:50	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2012/8/9 23:00	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2012/8/9 23:10	7.8	<0.01	曇り	W	1.9
西門	2012/8/9 23:20	7.8	<0.01	曇り	WNW	2.1
西門	2012/8/9 23:30	7.8	<0.01	曇り	WNW	2.4
西門	2012/8/9 23:40	7.8	<0.01	曇り	WNW	2.0
西門	2012/8/9 23:50	7.8	<0.01	曇り	WNW	2.0
西門	2012/8/10 0:00	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2012/8/10 0:10	7.8	<0.01	曇り	W	1.1
西門	2012/8/10 0:20	7.8	<0.01	曇り	W	1.1
西門	2012/8/10 0:30	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2012/8/10 0:40	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.5
西門	2012/8/10 0:50	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2012/8/10 1:00	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.5

4/17

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量 率	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2012/8/10 1:10	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2012/8/10 1:20	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2012/8/10 1:30	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2012/8/10 1:40	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2012/8/10 1:50	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2012/8/10 2:00	7.8	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2012/8/10 2:10	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2012/8/10 2:20	7.8	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2012/8/10 2:30	7.8	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2012/8/10 2:40	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2012/8/10 2:50	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2012/8/10 3:00	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2012/8/10 3:10	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2012/8/10 3:20	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.5
西門	2012/8/10 3:30	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2012/8/10 3:40	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2012/8/10 3:50	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2012/8/10 4:00	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.5
西門	2012/8/10 4:10	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.6
西門	2012/8/10 4:20	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2012/8/10 4:30	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.3
西門	2012/8/10 4:40	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2012/8/10 4:50	7.8	<0.01	曇り	W	1.3
西門	2012/8/10 5:00	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2012/8/10 5:10	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2012/8/10 5:20	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.0
西門	2012/8/10 5:30	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2012/8/10 5:40	7.7	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2012/8/10 5:50	7.8	<0.01	曇り	WNW	1.0
西門	2012/8/10 6:00	7.8	<0.01	曇り	WSW	1.2
西門	2012/8/10 6:10	7.8	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2012/8/10 6:20	7.8	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2012/8/10 6:30	7.8	<0.01	晴れ	WSW	1.2
西門	2012/8/10 6:40	7.8	<0.01	晴れ	WSW	0.9
西門	2012/8/10 6:50	7.8	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2012/8/10 7:00	7.8	<0.01	晴れ	SW	1.1
西門	2012/8/10 7:10	7.8	<0.01	晴れ	SW	1.0
西門	2012/8/10 7:20	7.8	<0.01	晴れ	SW	1.3
西門	2012/8/10 7:30	7.8	<0.01	晴れ	SW	1.2
西門	2012/8/10 7:40	7.8	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2012/8/10 7:50	7.8	<0.01	晴れ	SE	0.8
西門	2012/8/10 8:00	7.7	<0.01	晴れ	SE	1.5
西門	2012/8/10 8:10	7.8	<0.01	晴れ	E	1.6
西門	2012/8/10 8:20	7.7	<0.01	晴れ	ESE	1.9
西門	2012/8/10 8:30	7.7	<0.01	晴れ	ESE	2.0
西門	2012/8/10 8:40	7.8	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2012/8/10 8:50	7.7	<0.01	晴れ	ESE	2.7
西門	2012/8/10 9:00	7.7	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2012/8/10 9:10	7.7	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2012/8/10 9:20	7.8	<0.01	晴れ	E	2.9
西門	2012/8/10 9:30	7.8	<0.01	晴れ	ESE	2.4
西門	2012/8/10 9:40	7.7	<0.01	晴れ	ESE	2.6
西門	2012/8/10 9:50	7.7	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2012/8/10 10:00	7.7	<0.01	晴れ	SE	3.4

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

5/17

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)	
									風向	風速(m/s)
2012/8/9 15:00	3.7	6.9	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	5.0
2012/8/9 15:10	3.7	6.9	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NE	5.3
2012/8/9 15:20	3.7	6.9	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	5.7
2012/8/9 15:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.9	4.6	8.5	6.4	NNE	5.8
2012/8/9 15:40	3.7	6.8	8.2	7.8	7.9	4.6	8.5	6.4	NE	5.8
2012/8/9 15:50	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	NE	5.6
2012/8/9 16:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	5.4
2012/8/9 16:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	5.0
2012/8/9 16:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.9	4.6	8.5	6.4	NNE	4.7
2012/8/9 16:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	4.9
2012/8/9 16:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	5.0
2012/8/9 16:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	5.4
2012/8/9 17:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	5.0
2012/8/9 17:10	3.7	6.9	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	4.7
2012/8/9 17:20	3.7	6.9	8.2	7.7	7.9	4.6	8.5	6.4	NNE	4.7
2012/8/9 17:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.9	4.6	8.5	6.4	NNE	4.4
2012/8/9 17:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NE	3.9
2012/8/9 17:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	4.2
2012/8/9 18:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	3.6
2012/8/9 18:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	3.5
2012/8/9 18:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	3.3
2012/8/9 18:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.9	4.6	8.5	6.4	NNE	3.4
2012/8/9 18:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	3.2
2012/8/9 18:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNE	3.4
2012/8/9 19:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	3.3
2012/8/9 19:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	2.5
2012/8/9 19:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	2.6
2012/8/9 19:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	2.3
2012/8/9 19:40	3.7	6.9	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	2.9
2012/8/9 19:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.9	4.6	8.5	6.4	N	2.3
2012/8/9 20:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.9	4.6	8.5	6.3	N	2.6
2012/8/9 20:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	3.3
2012/8/9 20:20	3.7	6.9	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	3.5
2012/8/9 20:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	3.7
2012/8/9 20:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	3.4
2012/8/9 20:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	4.1
2012/8/9 21:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNW	4.4
2012/8/9 21:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NW	4.6
2012/8/9 21:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	4.2
2012/8/9 21:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	4.2
2012/8/9 21:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	3.6
2012/8/9 21:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	3.2
2012/8/9 22:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	3.4
2012/8/9 22:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	3.7
2012/8/9 22:20	3.7	6.9	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	3.7
2012/8/9 22:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	3.5
2012/8/9 22:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	3.2
2012/8/9 22:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	3.5
2012/8/9 23:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	3.3
2012/8/9 23:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	2.9
2012/8/9 23:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	2.6
2012/8/9 23:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.9	4.6	8.5	6.3	NNW	1.4
2012/8/9 23:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NW	2.1
2012/8/9 23:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNW	2.7
2012/8/10 0:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	2.4
2012/8/10 0:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	2.1
2012/8/10 0:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	2.3
2012/8/10 0:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	1.8
2012/8/10 0:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	2.6
2012/8/10 0:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	2.4
2012/8/10 1:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	2.5

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

6/17

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)	
									風向	風速(m/s)
2012/8/10 1:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	2.5
2012/8/10 1:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	2.0
2012/8/10 1:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	2.4
2012/8/10 1:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	1.9
2012/8/10 1:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	2.4
2012/8/10 2:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	2.4
2012/8/10 2:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	2.3
2012/8/10 2:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	2.4
2012/8/10 2:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	2.0
2012/8/10 2:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	2.4
2012/8/10 2:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	2.4
2012/8/10 3:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	2.2
2012/8/10 3:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	2.4
2012/8/10 3:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	N	2.3
2012/8/10 3:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	N	1.7
2012/8/10 3:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	2.1
2012/8/10 3:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	1.9
2012/8/10 4:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.7	4.6	8.5	6.4	NNW	2.1
2012/8/10 4:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	2.1
2012/8/10 4:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	1.9
2012/8/10 4:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	1.8
2012/8/10 4:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	1.7
2012/8/10 4:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNW	1.4
2012/8/10 5:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	1.4
2012/8/10 5:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	1.0
2012/8/10 5:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	1.3
2012/8/10 5:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	NNW	1.0
2012/8/10 5:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NNW	1.3
2012/8/10 5:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.7	4.6	8.5	6.4	NNW	1.0
2012/8/10 6:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.7	4.6	8.5	6.4	NNW	1.2
2012/8/10 6:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.7	4.6	8.5	6.4	NW	0.8
2012/8/10 6:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	NW	0.8
2012/8/10 6:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	*	0.4
2012/8/10 6:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	*	0.4
2012/8/10 6:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	*	0.4
2012/8/10 7:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SW	0.7
2012/8/10 7:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSW	0.8
2012/8/10 7:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SW	1.1
2012/8/10 7:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSW	0.7
2012/8/10 7:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SW	1.4
2012/8/10 7:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	0.9
2012/8/10 8:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SE	2.6
2012/8/10 8:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	ESE	2.0
2012/8/10 8:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	2.7
2012/8/10 8:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	ESE	2.0
2012/8/10 8:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	ESE	3.1
2012/8/10 8:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	3.9
2012/8/10 9:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	3.4
2012/8/10 9:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	ESE	3.3
2012/8/10 9:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	ESE	2.1
2012/8/10 9:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	ESE	3.4
2012/8/10 9:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	ESE	2.8
2012/8/10 9:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	3.5
2012/8/10 10:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	ESE	4.1

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)
2012/8/9 15:00	0.220	21	7
2012/8/9 15:30	0.221	21	7
2012/8/9 16:00	0.220	21	7
2012/8/9 16:30	0.218	21	7
2012/8/9 17:00	0.219	21	7
2012/8/9 17:30	0.218	21	7
2012/8/9 18:00	0.217	21	7
2012/8/9 19:30	0.216	21	7
2012/8/9 19:00	0.216	21	7
2012/8/9 19:30	0.219	21	7
2012/8/9 20:00	0.218	21	7
2012/8/9 20:30	0.218	21	7
2012/8/9 21:00	0.220	21	7
2012/8/9 21:30	0.219	21	7
2012/8/9 22:00	0.220	21	7
2012/8/9 22:30	0.219	21	7
2012/8/9 23:00	0.221	21	7
2012/8/9 23:30	0.220	20	7
2012/8/10 0:00	0.222	21	7
2012/8/10 0:30	0.221	20	7
2012/8/10 1:00	0.223	20	7
2012/8/10 1:30	0.222	20	7
2012/8/10 2:00	0.222	20	7
2012/8/10 2:30	0.221	20	7
2012/8/10 3:00	0.222	21	7
2012/8/10 3:30	0.223	21	7
2012/8/10 4:00	0.222	21	7
2012/8/10 4:30	0.223	20	7
2012/8/10 5:00	0.224	21	7
2012/8/10 5:30	0.222	20	7
2012/8/10 6:00	0.224	20	7
2012/8/10 6:30	0.223	20	7
2012/8/10 7:00	0.224	21	7
2012/8/10 7:30	0.223	21	7
2012/8/10 8:00	0.224	21	7
2012/8/10 8:30	0.224	21	7
2012/8/10 9:00	0.223	21	7
2012/8/10 9:30	0.223	21	7
2012/8/10 10:00	0.224	21	7

7/17

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>

参考値

(データ集約: 8/10)

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)
	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)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	
試料採取日時刻	平成24年8月9日 7時00分~12時00分		平成24年8月9日 9時20分~9時30分				
採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				
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、○、○×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2E-7Bq/cm³、Cs-137が約3E-7Bq/cm³。

粒子状のI-131が約6E-8Bq/cm³、Cs-134が約1E-7Bq/cm³、Cs-137が約2E-7Bq/cm³。

福島第二 MP-1における検出限界値は次の通り。

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

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

8/17

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>

参考値

(データ集約：8/10)

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)
試料採取日時刻	平成24年8月9日 8時35分～13時35分		平成24年8月9日 8時50分～13時50分		平成24年8月9日 8時47分～13時47分		
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)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	2E-03
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	3E-03

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

0.0E-0とは、 0.0×10^{-0} と同じ意味である。

その他の核種については評価中。

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

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。

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3E-6Bq/cm³、Cs-137が約4E-6Bq/cm³。

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

2/17

発電所、池海側における空气中放射性物質の核種 析結果

参考値

(データ集約：8/10)

採取場所	福島第一 1～4号機近傍海側						②炉規則告示濃度限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線 業務従事者の呼吸する 空气中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
試料採取日時	平成24年8月9日 8時40分～13時40分						
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。
 ○.0E-0とは、 0.0×10^{-0} と同じ意味である。
 その他の核種については評価中。
- ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
- ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。
 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。
 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。

10/17

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: 8/10)

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8月9日 7時25分		平成24年8月9日 7時00分		
検出核種 (半減期)					
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については評価中。

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

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約0.47Bq/L、Cs-134が約1.2Bq/L、Cs-137が約1.6Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

11/17

採取場所	福島第一 貯場前海水				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) (※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8月9日 5時32分		対象外		平成24年8月9日 5時41分		対象外		平成24年8月9日 5時47分		平成24年8月9日 5時50分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	-	-	ND	-	-	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	-	-	3.1	0.05	-	-	2.4	0.04	8.0	0.13	60
Cs-137 (約30年)	3.1	0.03	-	-	5.6	0.06	-	-	4.9	0.05	13	0.14	90

- ※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
- ※ その他の核種については評価中。
- ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
- ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約1Bq/L、Cs-134が約2Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

12/17

福島第一 港湾内 海水核種分析結果<2/3>

(データ集約: 8/10)

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炉規制告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成24年8月9日 5時56分	平成24年8月9日 5時58分	平成24年8月9日 6時07分	平成24年8月9日 6時07分	平成24年8月9日 6時11分	平成24年8月9日 6時11分	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)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	15	0.25	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	2.8	0.03	27	0.30	5.5	0.06	23	0.26	ND	-	ND	-	90

※ 炉規制告示濃度は、「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17Bq/L、Cs-137が約218Bq/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。

平成24年8月10日 11時07分

本表第3版別表第1(1/7)

No. 1248 P. 13

13/17

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: 8/10)

採取場所	福島第一 1号機 取水口内南側海水		福島第一 港湾口		福島第一 5号機 取水口南側海水								②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時	平成24年8月9日 6時17分		対象外		対象外								
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	-	-	-	-							40
Cs-134 (約2年)	5.3	0.09	-	-	-	-							60
Cs-137 (約30年)	5.4	0.06	-	-	-	-							90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
 ※ その他の核種については評価中。
 ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
 ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約1Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。
 ※ ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

14/17

海水核 分析結果<沿岸 福島第二原子力<所>

参考値

(データ集約：8/10)

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〉
試料採取日時刻	平成24年8月7日 8時20分		平成24年8月7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)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	0.20	0.00	0.35	0.01	60
Cs-137 (約30年)	0.29	0.00	0.53	0.01	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0.13Bq/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。

2012年 8月10日 11時07分 本誌本誌3階放射室(1/7)

No. 1248 P. 15

15/17

海水核種分析結果<沿岸 福島第一原子力発電 再測定>

参考値

(データ集約: 8/10)

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	平成24年8月1日 7時35分		平成24年8月1日 7時10分		
検出核種 (半減期)					
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については評価中。

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

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約0.16Bq/L、Cs-134が約0.51Bq/L、Cs-137が約0.65Bq/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。

16/17

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水検体分析結果

I-131 (Bq/cm³)

測定場所	移送後																					
	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9			
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
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	-	-	-	-		
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	移送後																					
	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9			
①	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.029	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
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	-	-	-	-		
⑦	0.048	0.13	0.098	0.11	0.11	0.092	0.094	0.056	0.076	0.099	0.11	0.007	0.1	0.088	0.1	0.1	0.3	1.12	0.098			
⑧	0.018	ND	0.018	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	移送後																					
	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9			
①	ND	ND	ND	ND	0.027	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	0.03	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
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	-	-	-	-		
⑦	0.074	0.17	0.13	0.19	0.16	0.14	0.13	0.088	0.14	0.16	0.16	0.14	0.15	0.14	0.25	0.17	0.17	0.2	0.19			
⑧	ND	ND	ND	ND	0.023	ND	0.022	ND	0.025	ND	ND	ND	ND	ND	0.03	ND	0.038	ND	ND	ND		
⑨	ND	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が採取不可となったため、地下水泉の上流側として選定し、選1回程位の頻度で測定。(H23 4/20~)
 ※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(H23 5/28~)
 ※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/cm³、Cs-134が約0.02Bq/cm³、Cs-137が約0.02Bq/cm³)
 を下回る場合は、「ND」と記載。(H24 8/9)
 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E区建屋南東
 ②プロセス主建屋北東
 ③プロセス主建屋南東
 ④プロセス主建屋南西
 ⑤焼却体廃棄物減容処理建屋南
 ⑥サイトバンカ区建屋南西
 ⑦焼却工作建屋 西側
 ⑧焼却体廃棄物減容処理建屋北
 ⑨サイトバンカ区建屋南東

17/17

8/10 14:44受

様式8-1(1/2)

1/1

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1241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 8月10日 14時36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8月9日より集中廃棄物処理施設プロセス建屋へ移送(第25条-1234報)していましたが、本日13時35分に同建屋への移送を停止し、13時53分に集中廃棄物処理施設高温焼却炉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、14時09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

8/10 15:35 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-124.2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 8月10日 15時26分	送信者	東京電力(株)福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

本日、現場で使用する重機・車両の管理に関する作業において、ポケット線量計(APD)を装着せずに作業を実施していた協力企業作業員1名がいたことを確認しました。

当該作業員の被ばく線量は、同作業に従事した他の作業員の被ばく線量が0.03mSv(APD値)であることから同等程度と考えており、また、当該作業員は累積線量計を装着していたことから線量評価は出来るものと考えています。

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

1/9

8/10 16:45受

様式8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1243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 8月10日 16時35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: 0240-30-9801
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(8月10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(8月10日16時00分現在)を報告します。

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、8月10日7時20分に採取した海水の測定結果を報告します。(添付参照)

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2012年8月10日 11:00 現在

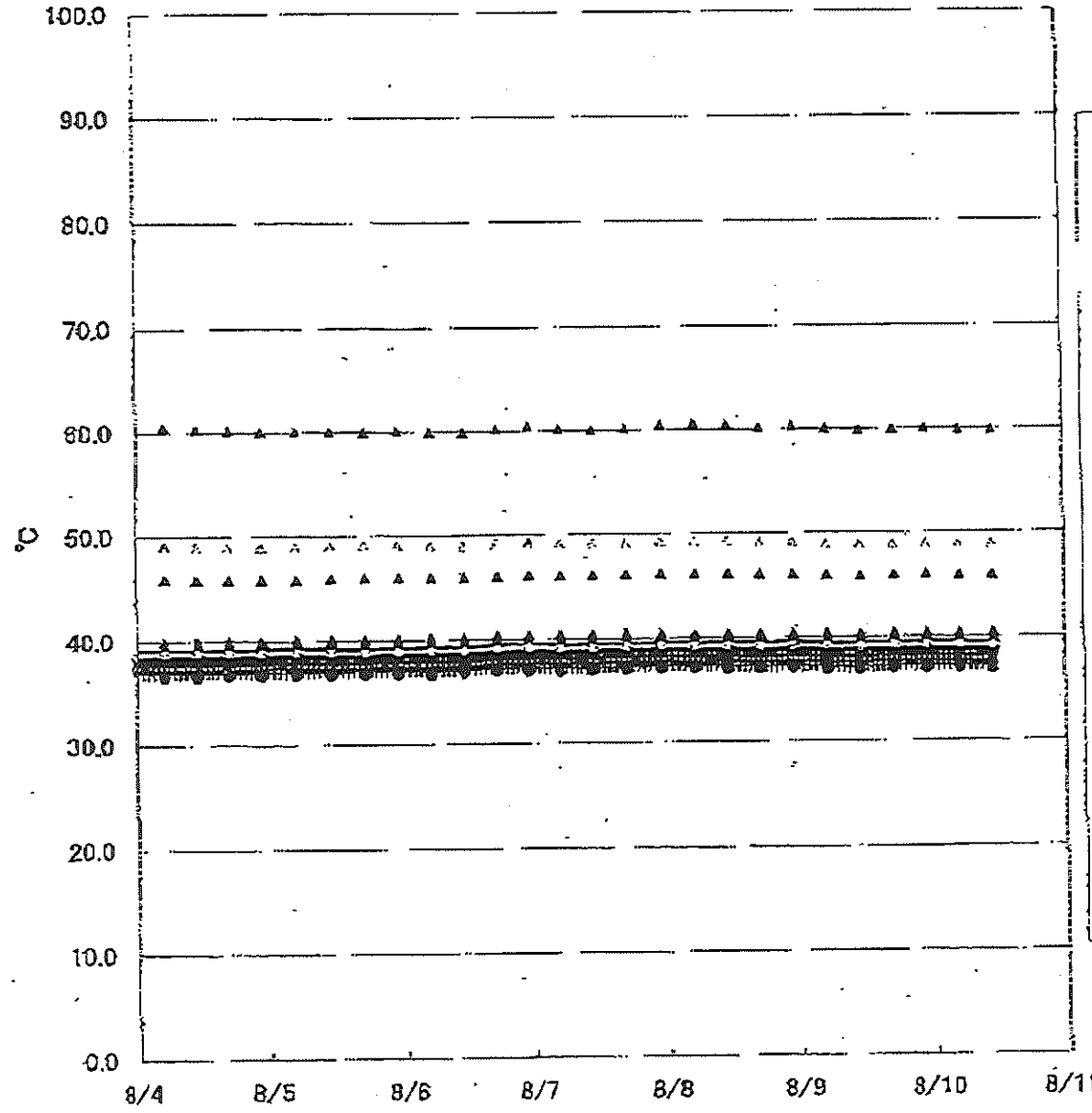
【注釈】
 色付箇所については、地盤やその他の要素による変動を受けて、通常の範囲内を
 示しているものもあり、正しく規定されていない可能性のある計測器も存
 在している。プラントの状況を把握するために、このような数値の信頼性を注
 意し、必要に応じて、計測器の故障から得られる情報を活用して異常の傾向にも留意し
 て総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：2.9m ³ /h CS系：2.2m ³ /h (8/10 11:00 現在)	給水系：2.1m ³ /h CS系：5.7m ³ /h (8/10 11:00 現在)	給水系：2.4m ³ /h CS系：5.1m ³ /h (8/10 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 38.2°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 38.8°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 37.8°C (8/10 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 50.5°C VESSEL BOTTOM ABOVE SKIRT JOT (TE-2-3-69F2) : 51.4°C (8/10 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1) : 49.8°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 49.0°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 40.3°C (8/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 39.7°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 37.6°C (8/10 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 51.0°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH-12-16B (TE-16-114G#1) : 49.8°C (8/10 11:00 現在)	格納容器空室機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 45.4°C 格納容器空室機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 44.5°C (8/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	105.8kPa abs (8/10 11:00 現在)	4.83kPa g (8/10 11:00 現在)	0.23kPa g (8/10 11:00 現在)	
空室封入流量 ※5	RPV : 12.36Nm ³ /h PCV : 19.68Nm ³ /h (8/10 11:00 現在)	RPV : 14.69Nm ³ /h PCV : 4.89Nm ³ /h (8/10 11:00 現在)	RPV : 14.62Nm ³ /h PCV : 0Nm ³ /h (8/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	26.11m ³ /h (8/10 11:00 現在)	24.26Nm ³ /h (8/10 11:00 現在)	23.5Nm ³ /h (8/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※3	A系 : 0.00vol% B系 : 0.01vol% (8/10 11:00 現在)	A系 : 0.10vol% B系 : 0.10vol% (8/10 11:00 現在)	A系 : 0.25vol% B系 : 0.25vol% (8/10 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射線濃度 (Xe135) ※4	A系 : 指示値 2.52E-03 検出限界値 9.93E-04 Ba/cm ³ B系 : 指示値 1.93E-03 検出限界値 1.19E-03 Ba/cm ³ (8/10 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 Ba/cm ³ B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.3E-01 Ba/cm ³ (8/10 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 3.4E-01 Ba/cm ³ B系 : 指示値 ND 検出限界値 3.4E-01 Ba/cm ³ (8/10 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	28.5°C (8/10 11:00 現在)	28.4°C (8/10 11:00 現在)	27.2°C (8/10 11:00 現在)	36°C (8/10 11:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	3.46m (8/10 11:00 現在)	3.25m (8/10 11:00 現在)	5.93m (8/10 11:00 現在)	48.01 X 100mm ※6 (8/10 11:00 現在)

【計測器に関する注釈】
 ※1 : 計測不良
 ※2 : 状態異常発生後復旧中 (指示値の変動が確認されたもの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 : 指示値がマイナスの場合 0.00vol% と表示する。(※※濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナスが表示される場合があるため)
 ※4 : 指示値が検出限界未満の場合はNDと表示する。
 ※5 : 空室状態の濃度、圧力で補正した値を表示する。
 ※6 : 本設計段階中のため、検出限界による表示回数に注意。

2012年 8月10日 16時41分
 本館の記録簿 (3/1)
 No. 1880 P. 2
 2/9

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ

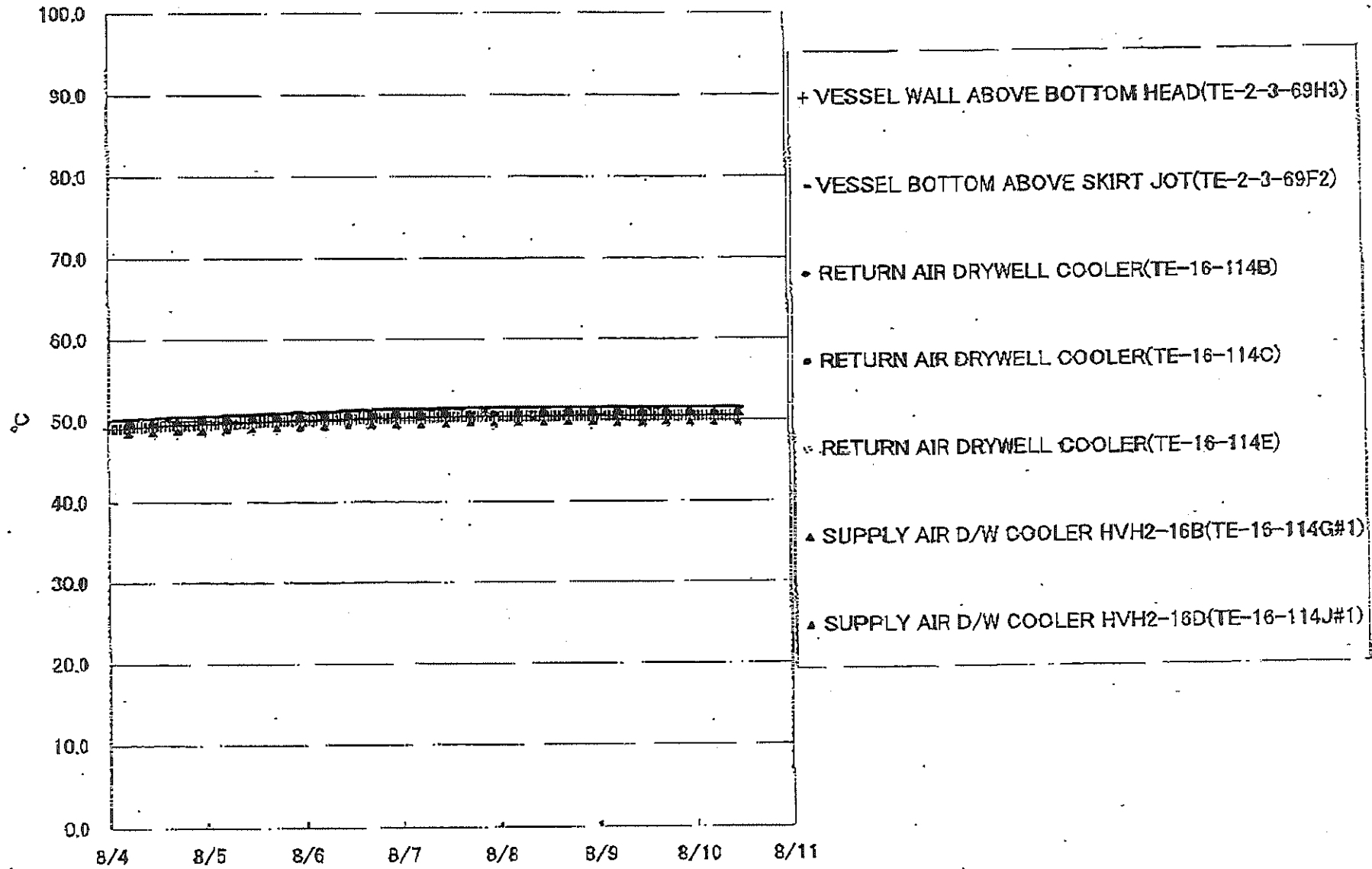


- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)
- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)
- 原子炉SKIRT JOINT 上部(TE-263-69H1)
- 原子炉SKIRT JOINT 上部(TE-263-69H3)
- x VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- x VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- o HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- o HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- o HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- o HVH-12D RETURN AIR(TE-1625D)
- o 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)

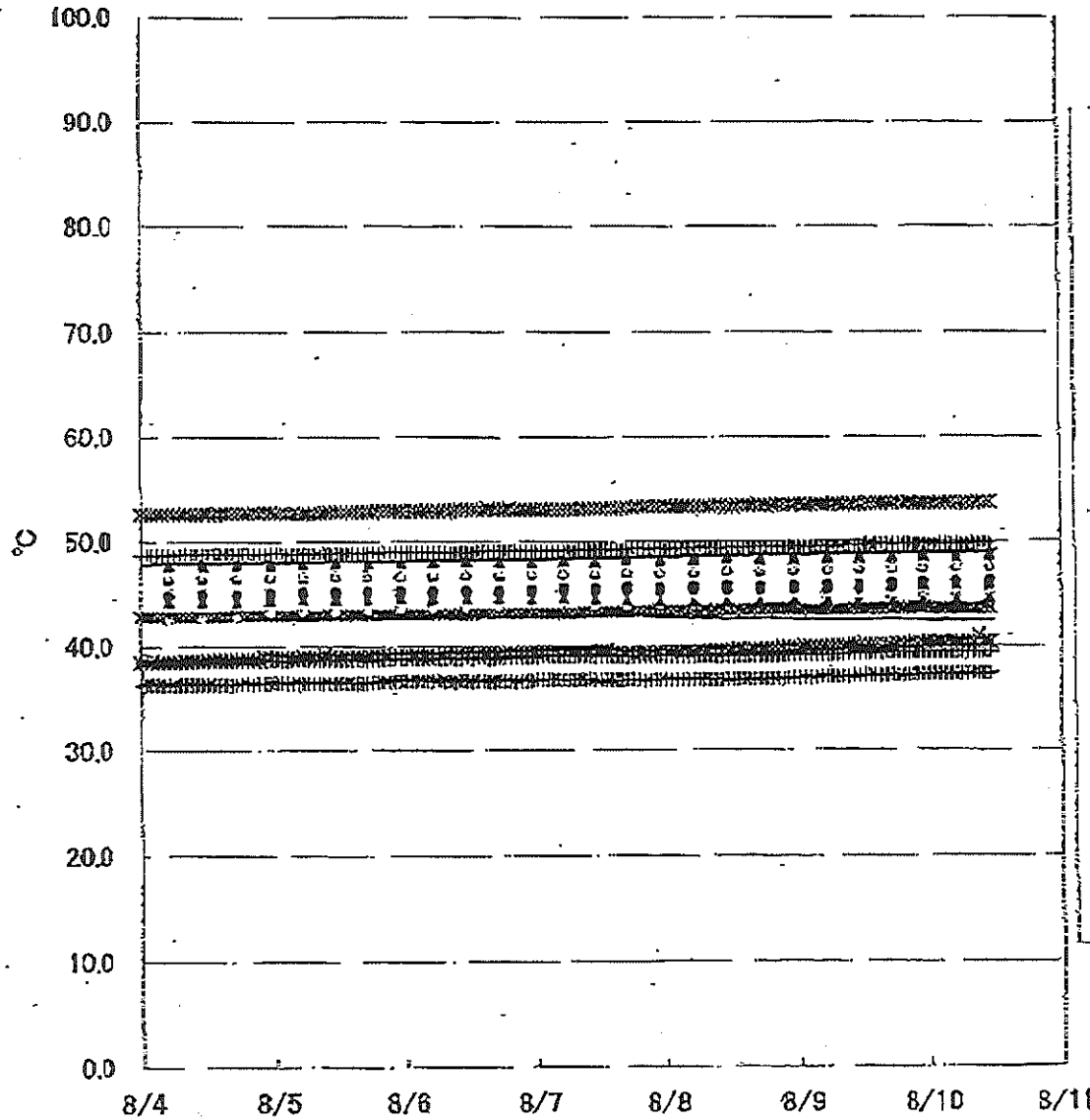
3/9

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



福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L1)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L2)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L3)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F1)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F2)
- スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F3)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H1)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H2)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H3)
- ◆ 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114A)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114B)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114C)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114D)
- ◇ 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114E)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114F#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114G#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114H#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114J#2)
- 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114K#1)

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	2012/8/10 9:00	7.7	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2012/8/10 9:10	7.7	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2012/8/10 9:20	7.8	<0.01	晴れ	E	2.9
西門	2012/8/10 9:30	7.8	<0.01	晴れ	ESE	2.4
西門	2012/8/10 9:40	7.7	<0.01	晴れ	ESE	2.6
西門	2012/8/10 9:50	7.7	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2012/8/10 10:00	7.7	<0.01	晴れ	SE	3.4
西門	2012/8/10 10:10	7.8	<0.01	晴れ	SE	2.9
西門	2012/8/10 10:20	7.7	<0.01	晴れ	SE	3.2
西門	2012/8/10 10:30	7.5	<0.01	晴れ	SE	3.0
西門	2012/8/10 10:40	7.7	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2012/8/10 10:50	7.6	<0.01	晴れ	SE	3.0
西門	2012/8/10 11:00	7.7	<0.01	晴れ	SE	3.1
西門	2012/8/10 11:10	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.4
西門	2012/8/10 11:20	7.8	<0.01	晴れ	SSE	2.7
西門	2012/8/10 11:30	7.8	<0.01	晴れ	SSE	2.9
西門	2012/8/10 11:40	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.1
西門	2012/8/10 11:50	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.6
西門	2012/8/10 12:00	7.7	<0.01	晴れ	SE	2.5
西門	2012/8/10 12:10	7.6	<0.01	晴れ	SSE	3.2
西門	2012/8/10 12:20	7.7	<0.01	晴れ	SSE	3.0
西門	2012/8/10 12:30	7.8	<0.01	晴れ	SSE	2.7
西門	2012/8/10 12:40	7.7	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2012/8/10 12:50	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2012/8/10 13:00	7.7	<0.01	晴れ	SSE	3.4
西門	2012/8/10 13:10	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.6
西門	2012/8/10 13:20	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.9
西門	2012/8/10 13:30	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.6
西門	2012/8/10 13:40	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.4
西門	2012/8/10 13:50	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.7
西門	2012/8/10 14:00	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.3
西門	2012/8/10 14:10	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.1
西門	2012/8/10 14:20	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.5
西門	2012/8/10 14:30	7.7	<0.01	晴れ	SSE	2.8
西門	2012/8/10 14:40	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.1
西門	2012/8/10 14:50	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.4
西門	2012/8/10 15:00	7.8	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2012/8/10 15:10	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.0
西門	2012/8/10 15:20	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.2
西門	2012/8/10 15:30	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.5
西門	2012/8/10 15:40	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.0
西門	2012/8/10 15:50	7.8	<0.01	晴れ	SE	3.6
西門	2012/8/10 16:00	7.8	<0.01	晴れ	SSE	3.3

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(96m)	
									風向	風速(m/s)
2012/8/10 9:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	3.4
2012/8/10 9:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	ESE	3.3
2012/8/10 9:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	ESE	2.1
2012/8/10 9:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	ESE	3.4
2012/8/10 9:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	ESE	2.8
2012/8/10 9:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	3.5
2012/8/10 10:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	ESE	4.1
2012/8/10 10:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	4.6
2012/8/10 10:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	4.2
2012/8/10 10:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	4.0
2012/8/10 10:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	4.2
2012/8/10 10:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	4.0
2012/8/10 11:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	4.1
2012/8/10 11:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	3.1
2012/8/10 11:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	3.6
2012/8/10 11:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	3.6
2012/8/10 11:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	4.1
2012/8/10 11:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	4.5
2012/8/10 12:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	3.8
2012/8/10 12:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SE	4.3
2012/8/10 12:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	4.3
2012/8/10 12:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	4.4
2012/8/10 12:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	4.5
2012/8/10 12:50	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	5.6
2012/8/10 13:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	5.5
2012/8/10 13:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSE	4.8
2012/8/10 13:20	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSE	6.0
2012/8/10 13:30	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSE	5.8
2012/8/10 13:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.3	SSE	5.7
2012/8/10 13:50	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.7
2012/8/10 14:00	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	5.5
2012/8/10 14:10	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	5.8
2012/8/10 14:20	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	5.3
2012/8/10 14:30	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	5.7
2012/8/10 14:40	3.7	6.8	8.2	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.2
2012/8/10 14:50	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	5.3
2012/8/10 15:00	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.0
2012/8/10 15:10	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	5.1
2012/8/10 15:20	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.0
2012/8/10 15:30	3.7	6.8	8.2	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.0
2012/8/10 15:40	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.0
2012/8/10 15:50	3.7	6.8	8.3	7.7	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.8
2012/8/10 16:00	3.7	6.8	8.3	7.8	7.8	4.6	8.5	6.4	SSE	6.2

8/9

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率(μ Sv/h)	西門線量率(μ Sv/h)
2012/8/10 9:00	0.223	21	7
2012/8/10 9:30	0.223	21	7
2012/8/10 10:00	0.224	21	7
2012/8/10 10:30	0.224	21	7
2012/8/10 11:00	0.223	21	7
2012/8/10 11:30	0.224	21	7
2012/8/10 12:00	0.223	21	7
2012/8/10 12:30	0.223	21	7
2012/8/10 13:00	0.223	21	7
2012/8/10 13:30	0.222	21	7
2012/8/10 14:00	0.222	21	7
2012/8/10 14:30	0.222	21	7
2012/8/10 15:00	0.221	21	7
2012/8/10 15:30	0.220	21	7
2012/8/10 16:00	0.220	21	7

福島第一原子力発電所の淡水化装置（逆浸透膜式）から濃縮水貯槽への 移送配管における漏水に関するサンプリング結果

1～4号機側南放水口付近のサンプリング結果について

【試料採取場所】 1～4号機側南放水口付近

【試料採取日時】 平成24年8月10日（金） 7：20

【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	検出限界未滿	4.5×10^{-4}	約8日
Cs-134	検出限界未滿	1.1×10^{-3}	約2年
Cs-137	検出限界未滿	1.4×10^{-3}	約30年
Sb-125	検出限界未滿	1.2×10^{-3}	約3年
全β	検出限界未滿	2.4×10^{-2}	—

γ核種については主な核種を記載

9/9

1/1

様式8-1(1/2)

19:14 受

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-1244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 8月10日 19時05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8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、本日より集中廃棄物処理施設高温焼却炉建屋へ移送していましたが(第25条-1241報)、本日18時50分に停止しました。
停止後、移送ラインのパトロールを実施し、18時55分異常のないことを確認しました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし