

2/22 9:48 夏

様式 8-1 (1/2)

1/1

### 応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-442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 2月22日 9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

第25条-436報でお知らせしたとおり、発電所港湾内海底土被覆工事の実施にあたり作業船を1~4号機の取水口内に入れるため、1~4号機取水口付近に設置のシルトフェンスを本日8時35分から9時25分の間で開放しました。

なお、本日シルトフェンスの開放は2回を予定しておりましたが、1回のみ実施しました。

#### 5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/2 10:44. 5

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—443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 2月22日 10時17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30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 (2月22日6時00分現在)
- ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 (2月22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 2月21日)
- ・海水核種分析結果<沖合> (採取日 2月20日)
- ・海水核種分析結果<沖合 無人調査船> (採取日 2月20日)
- ・サブドレン等核種分析結果 (採取日 2月21日)
- ・海底土核種分析結果 (Sr) (採取日 1月5日、1月7日、1月10日、1月13日、1月18日、1月26日)

また、3号機タービン達屋地下滞留水は2月20日から集中廃棄物処理施設高温焼却炉達屋へ移送 (第25条—420報) していましたが、本日9時52分に移送を停止しました。

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 (水位・圧力・温度などのデータ)

【留意事項】  
 各計測器については、地震やその他の事故状態の影響を受けて、異常の運用環境  
 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を  
 慮り、復旧の計測器から得られる情報を使用して22日の傾向にも注目し  
 て総合的に判断している。

2月22日 6:00 現在

号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機
原子炉注水状況	給水系統UCS系から冷却水を注入中。 流量4.7m <sup>3</sup> /h (給水系) 流量1.8m <sup>3</sup> /h (CS系) (2/22 5:00現在)	給水系統UCS系から冷却水を注入中。 流量4.0m <sup>3</sup> /h (給水系) 流量6.0m <sup>3</sup> /h (CS系) (2/22 5:00現在)	給水系統UCS系から冷却水を注入中。 流量1.9m <sup>3</sup> /h (給水系) 流量5.1m <sup>3</sup> /h (CS系) (2/22 5:00現在)			
原子炉水位	燃料罐A: 7777-A 燃料罐B: -1830 mm ※3 (2/22 5:00現在)	燃料罐A: 7777-B ※3 燃料罐B: -2116 mm ※3 (2/22 5:00現在)	燃料罐A: -1726 mm ※3 燃料罐B: -2167 mm ※3 (2/22 5:00現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されており、注水不要)  停止線 2510 mm (2/22 6:00現在)	停止線 2103 mm (2/22 6:00現在)
原子炉圧力	A系: 0.005 MPa g B系: -MPa g (2/22 5:00現在)	A系: 0.009 MPa g B系: -MPa g (2/22 5:00現在)	A系: 7777-A (A) ※3 B系: 7777-B (B) ※3 (2/22 5:00現在)		0.012 MPa g (2/22 6:00現在)	0.020 MPa g (2/22 6:00現在)
原子炉水温度	(系間流量がないため採取不可)					
原子炉圧力容器 まわり温度	筒体上: 温度24.0 °C 圧力容器下部温度24.2 °C (2/22 5:00現在)	筒体上: 温度35.3 °C 圧力容器下部温度35.6 °C (2/22 5:00現在)	筒体上: 温度40.9 °C 圧力容器下部温度50.8 °C (2/22 5:00現在)		※2 (原子炉水温度にて監視中)	
DAW・S/C圧力	DAW: 0.1073 MPa abs ※3 S/C: 0.117 MPa abs ※3 (2/22 5:00現在)	DAW: 0.114 MPa abs ※1 S/C: 7777-B ※1 (2/22 5:00現在)	DAW: 0.1016 MPa abs ※3 S/C: 0.1872 MPa abs ※3 (2/22 5:00現在)	※2 (全燃料取出中につき監視除外)		
D/W 筒体気温度	RPV/RO-シールド: 25.2 °C HV: 取り: 25.2 °C (2/22 5:00現在)	RPV/RO-シールド: 28.1 °C ※3 HV: 取り: 44.0 °C ※3 (2/22 5:00現在)	RPV/RO-シールド: 53.1 °C ※3 HV: 取り: 43.4 °C ※3 (2/22 5:00現在)			
GAMS 放射線 モニタ	D/WIA: 1.00E-02 Sv/h ※1 (B) 5.25E-01 Sv/h ※1 S/C(A): 6.40E-01 Sv/h (B) 6.70E-01 Sv/h (2/22 5:00現在)	D/WIA: 6.28E+00 Sv/h ※1 (B) 2.47E+00 Sv/h ※1 S/C(A): 5.00E-02 Sv/h ※1 (B) 6.01E+00 Sv/h ※1 (2/22 5:00現在)	D/WIA: 2.90E+00 Sv/h ※3 (B) 1.85E+00 Sv/h ※3 S/C(A): 2.30E-01 Sv/h ※3 (B) 2.20E-01 Sv/h ※3 (2/22 5:00現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視除外)	
S/C 温度	A系: 33.5 °C B系: 33.5 °C (2/22 5:00現在)	A系: 33.4 °C B系: 33.2 °C (2/22 5:00現在)	A系: 29.0 °C B系: 28.9 °C (2/22 5:00現在)			
PCV 水素濃度	0.00vol% ※3 (2/22 5:00現在)	0.07vol% ※3 (2/22 5:00現在)	-			
D/W 総圧力	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)			
D/W 最高使用圧力	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)			
筒体温度 プール 温度	26.0 °C (2/22 5:00現在)	13.2 °C (2/22 5:00現在)	13.5 °C (2/22 5:00現在)	26 °C (2/22 5:00現在)	17.2 °C (2/22 6:00現在)	22.5 °C (2/22 6:00現在)
FPC 水位 計	3550 mm (2/22 5:00現在)	3860 mm (2/22 5:00現在)	3730 mm (2/22 5:00現在)	3543 mm (2/22 5:00現在)	※2	
電源	外部電源受電中 (P/C2C)			外部電源受電中 (P/C4D)		
その他情報				共用プール: 17 °C (2/21 10:00 現在)	5u: SHCE-F (2/15 14:28 ~)	6u: SHCE-F (2/16 17:52 ~)

圧力換算 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧0.1013 MPa)  
 絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧0.1013 MPa)

※1: 計測不良  
 ※2: データ採取除外  
 ※3: 状況異常を監視中

2/20

NO. 4133

2014年 07月 07日 07:17

2014年 07月 07日 07:17

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

3/20

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2012/2/21 15:00	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/21 15:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 15:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 15:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 15:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 15:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 16:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 16:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 16:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 16:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 16:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 16:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 17:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 17:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 17:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 17:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 17:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 17:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 18:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 18:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 18:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 18:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 18:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 18:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 19:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 19:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 19:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 19:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 19:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 19:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 20:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 20:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 20:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 20:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 20:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 20:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 21:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 21:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 21:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 21:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 21:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 21:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 22:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 22:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 22:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 22:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 22:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 22:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 23:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 23:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 23:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 23:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 23:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/21 23:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 0:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 0:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 0:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 0:30	4	19	12	11	13	28	78	66

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

4/20

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2012/2/22 0:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 0:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 1:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 1:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 1:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 1:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 1:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 1:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 2:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 2:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 2:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 2:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 2:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 2:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 3:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 3:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 3:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 3:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 3:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 3:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 4:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 4:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 4:20	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 4:30	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 4:40	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 4:50	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 5:00	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 5:10	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 5:20	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 5:30	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 5:40	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 5:50	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 6:00	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 6:10	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 6:20	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 6:30	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 6:40	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 6:50	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 7:00	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 7:10	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 7:20	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 7:30	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 7:40	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 7:50	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 8:00	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 8:10	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 8:20	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 8:30	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 8:40	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 8:50	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 9:00	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 9:10	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 9:20	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 9:30	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 9:40	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 9:50	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 10:00	4	19	12	11	13	28	77	66

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	2012/2/21 15:00	10.0	<0.01	晴れ	E	1.0
西門	2012/2/21 15:10	9.9	<0.01	晴れ	NNE	1.1
西門	2012/2/21 15:20	10.0	<0.01	晴れ	WNW	3.6
西門	2012/2/21 15:30	9.9	<0.01	晴れ	W	4.5
西門	2012/2/21 15:40	10.0	<0.01	晴れ	NW	4.1
西門	2012/2/21 15:50	9.9	<0.01	晴れ	NNW	4.6
西門	2012/2/21 16:00	9.9	<0.01	晴れ	NNW	4.2
西門	2012/2/21 16:10	10.0	<0.01	晴れ	NW	3.7
西門	2012/2/21 16:20	9.9	<0.01	晴れ	NW	4.2
西門	2012/2/21 16:30	10.0	<0.01	晴れ	NW	3.5
西門	2012/2/21 16:40	10.0	<0.01	曇り	NNW	3.7
西門	2012/2/21 16:50	10.0	<0.01	曇り	NW	3.7
西門	2012/2/21 17:00	9.9	<0.01	曇り	NW	3.7
西門	2012/2/21 17:10	10.0	<0.01	曇り	NW	4.1
西門	2012/2/21 17:20	10.0	<0.01	曇り	NW	3.1
西門	2012/2/21 17:30	10.0	<0.01	曇り	NW	3.3
西門	2012/2/21 17:40	9.9	<0.01	晴れ	NW	4.7
西門	2012/2/21 17:50	9.9	<0.01	晴れ	NW	3.8
西門	2012/2/21 18:00	10.0	<0.01	晴れ	WNW	2.4
西門	2012/2/21 18:10	10.0	<0.01	晴れ	WNW	3.2
西門	2012/2/21 18:20	9.9	<0.01	晴れ	NW	3.0
西門	2012/2/21 18:30	10.0	<0.01	晴れ	NW	3.9
西門	2012/2/21 18:40	10.0	<0.01	晴れ	NW	4.1
西門	2012/2/21 18:50	10.0	<0.01	晴れ	WNW	3.2
西門	2012/2/21 19:00	10.0	<0.01	晴れ	NW	4.4
西門	2012/2/21 19:10	9.9	<0.01	晴れ	NW	5.1
西門	2012/2/21 19:20	10.0	<0.01	晴れ	NW	5.2
西門	2012/2/21 19:30	10.0	<0.01	晴れ	NW	4.6
西門	2012/2/21 19:40	10.0	<0.01	晴れ	NW	4.0
西門	2012/2/21 19:50	9.9	<0.01	晴れ	NNW	1.6
西門	2012/2/21 20:00	10.0	<0.01	晴れ	*	0.3
西門	2012/2/21 20:10	10.0	<0.01	晴れ	NNW	1.0
西門	2012/2/21 20:20	9.9	<0.01	晴れ	NW	1.3
西門	2012/2/21 20:30	9.9	<0.01	曇り	NNW	0.9
西門	2012/2/21 20:40	10.0	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2012/2/21 20:50	10.0	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2012/2/21 21:00	9.9	<0.01	曇り	NNW	2.8
西門	2012/2/21 21:10	9.9	<0.01	曇り	NW	2.9
西門	2012/2/21 21:20	9.9	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2012/2/21 21:30	9.9	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2012/2/21 21:40	9.9	<0.01	曇り	NW	2.7
西門	2012/2/21 21:50	9.9	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2012/2/21 22:00	9.9	<0.01	曇り	WNW	2.2
西門	2012/2/21 22:10	9.9	<0.01	曇り	WNW	2.3
西門	2012/2/21 22:20	9.9	<0.01	曇り	WNW	2.3
西門	2012/2/21 22:30	10.0	<0.01	曇り	WNW	2.9
西門	2012/2/21 22:40	9.9	<0.01	曇り	NW	3.1
西門	2012/2/21 22:50	9.9	<0.01	曇り	NW	2.6
西門	2012/2/21 23:00	9.9	<0.01	曇り	NW	2.6
西門	2012/2/21 23:10	9.9	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2012/2/21 23:20	9.9	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2012/2/21 23:30	9.9	<0.01	曇り	NNE	1.4
西門	2012/2/21 23:40	9.9	<0.01	曇り	NNE	1.4
西門	2012/2/21 23:50	9.9	<0.01	曇り	NE	1.3
西門	2012/2/22 0:00	9.9	<0.01	曇り	NNE	1.4
西門	2012/2/22 0:10	9.9	<0.01	曇り	NE	1.6
西門	2012/2/22 0:20	9.9	<0.01	曇り	NNE	2.0
西門	2012/2/22 0:30	9.9	<0.01	曇り	NNE	1.8

\*無風の為読み取れず

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	2012/2/22 0:40	9.9	<0.01	曇り	N	1.8
西門	2012/2/22 0:50	9.9	<0.01	曇り	N	2.4
西門	2012/2/22 1:00	9.9	<0.01	曇り	N	2.1
西門	2012/2/22 1:10	9.9	<0.01	曇り	N	2.6
西門	2012/2/22 1:20	9.9	<0.01	曇り	N	2.8
西門	2012/2/22 1:30	9.9	<0.01	曇り	N	2.7
西門	2012/2/22 1:40	9.9	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2012/2/22 1:50	9.9	<0.01	曇り	N	1.8
西門	2012/2/22 2:00	9.9	<0.01	曇り	N	1.9
西門	2012/2/22 2:10	9.9	<0.01	曇り	NNW	1.7
西門	2012/2/22 2:20	9.9	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2012/2/22 2:30	9.9	<0.01	曇り	NNW	1.6
西門	2012/2/22 2:40	10.0	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2012/2/22 2:50	9.9	<0.01	曇り	NW	1.2
西門	2012/2/22 3:00	9.9	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2012/2/22 3:10	9.9	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2012/2/22 3:20	10.0	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2012/2/22 3:30	9.9	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2012/2/22 3:40	9.9	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2012/2/22 3:50	9.9	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2012/2/22 4:00	9.9	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2012/2/22 4:10	9.9	<0.01	曇り	NW	2.3
西門	2012/2/22 4:20	9.9	<0.01	曇り	NNW	2.0
西門	2012/2/22 4:30	9.9	<0.01	曇り	NW	2.7
西門	2012/2/22 4:40	9.9	<0.01	曇り	NNW	2.8
西門	2012/2/22 4:50	9.9	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2012/2/22 5:00	9.9	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2012/2/22 5:10	9.9	<0.01	曇り	NNW	2.5
西門	2012/2/22 5:20	9.9	<0.01	曇り	NNW	2.4
西門	2012/2/22 5:30	9.9	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2012/2/22 5:40	9.9	<0.01	曇り	NNW	2.7
西門	2012/2/22 5:50	9.9	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2012/2/22 6:00	9.9	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2012/2/22 6:10	9.9	<0.01	曇り	NW	2.5
西門	2012/2/22 6:20	10.0	<0.01	曇り	NW	2.6
西門	2012/2/22 6:30	10.0	<0.01	曇り	NW	2.5
西門	2012/2/22 6:40	9.9	<0.01	曇り	NW	2.5
西門	2012/2/22 6:50	9.9	<0.01	曇り	NW	2.7
西門	2012/2/22 7:00	9.9	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2012/2/22 7:10	9.9	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2012/2/22 7:20	9.9	<0.01	晴れ	NW	1.9
西門	2012/2/22 7:30	9.9	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2012/2/22 7:40	9.9	<0.01	晴れ	NW	2.3
西門	2012/2/22 7:50	9.9	<0.01	晴れ	NW	2.7
西門	2012/2/22 8:00	9.9	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2012/2/22 8:10	9.9	<0.01	晴れ	N	2.2
西門	2012/2/22 8:20	9.9	<0.01	晴れ	N	2.0
西門	2012/2/22 8:30	9.9	<0.01	晴れ	N	2.5
西門	2012/2/22 8:40	9.9	<0.01	晴れ	NE	2.5
西門	2012/2/22 8:50	9.9	<0.01	晴れ	NE	2.6
西門	2012/2/22 9:00	9.9	<0.01	晴れ	NE	3.7
西門	2012/2/22 9:10	9.9	<0.01	晴れ	NE	3.6
西門	2012/2/22 9:20	9.9	<0.01	晴れ	NE	3.4
西門	2012/2/22 9:30	9.9	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2012/2/22 9:40	9.9	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2012/2/22 9:50	9.8	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2012/2/22 10:00	9.8	<0.01	晴れ	NE	3.1

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

7/20

日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率(μSv/h)	西門線量率(μSv/h)
2012/2/21 15:00	0.262	28	10
2012/2/21 15:30	0.262	28	10
2012/2/21 16:00	0.264	27	10
2012/2/21 16:30	0.261	27	10
2012/2/21 17:00	0.263	27	10
2012/2/21 17:30	0.263	27	10
2012/2/21 18:00	0.263	27	10
2012/2/21 18:30	0.264	27	10
2012/2/21 19:00	0.267	27	10
2012/2/21 19:30	0.268	27	10
2012/2/21 20:00	0.270	27	10
2012/2/21 20:30	0.271	27	10
2012/2/21 21:00	0.267	27	10
2012/2/21 21:30	0.272	27	10
2012/2/21 22:00	0.272	27	10
2012/2/21 22:30	0.272	27	10
2012/2/21 23:00	0.272	27	10
2012/2/21 23:30	0.272	27	10
2012/2/22 0:00	0.275	27	10
2012/2/22 0:30	0.274	27	10
2012/2/22 1:00	0.275	27	10
2012/2/22 1:30	0.274	27	10
2012/2/22 2:00	0.274	27	10
2012/2/22 2:30	0.275	27	10
2012/2/22 3:00	0.274	27	10
2012/2/22 3:30	0.276	27	10
2012/2/22 4:00	0.273	27	10
2012/2/22 4:30	0.270	27	10
2012/2/22 5:00	0.274	27	10
2012/2/22 5:30	0.274	27	10
2012/2/22 6:00	0.275	27	10
2012/2/22 6:30	0.275	27	10
2012/2/22 7:00	0.274	27	10
2012/2/22 7:30	0.275	27	10
2012/2/22 8:00	0.275	28	10
2012/2/22 8:30	0.276	29	10
2012/2/22 9:00	0.275	27	10
2012/2/22 9:30	0.274	27	10
2012/2/22 10:00	0.275	27	10



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: 2/22)

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)		/		②炉規則告示濃度限度 (Bq/cm <sup>3</sup> ) (別表第2第四欄 放射線 業務従事者の呼吸する 空气中の濃度限度)
	平成24年2月21日 7時00分～12時00分		平成24年2月21日 9時25分～9時35分				
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	
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。

○.0E-○とは、○.○×10<sup>-○</sup>と同じ意味である。

その他の核種については評価中。

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

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。

福島第一 西門における検出限界値は次の通り。

揮発性のI-131が約1E-7Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-134が約3E-7Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-137が約4E-7Bq/cm<sup>3</sup>。

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

福島第二 MP-1における検出限界値は次の通り。

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

粒子状のI-131が約9E-7Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-134が約2E-6Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-137が約1E-6Bq/cm<sup>3</sup>。

8/20

NO. 4133  
R. 0  
2017年 07月 07日 07:17  
2017年 07月 07日 07:17

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: 2/22)

採取場所	福島第一 MP-1		福島第一 MP-3		福島第一 MP-8		② 規 則 告 示 濃 度 限 度 (Bq/cm <sup>3</sup> ) (別表第2第四欄 放射線 業務従事者の呼吸する 空气中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成24年2月21日 9時29分～14時29分		平成24年2月21日 9時02分～14時02分		平成24年2月21日 9時13分～14時13分		
検出核種 (半減期)	① 試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	1E-03
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、 $0.0 \times 10^{-0}$ 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-7Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-134が約4E-7Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-137が約5E-7Bq/cm<sup>3</sup>。  
 粒子状のI-131が約1E-7Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-134が約2E-7Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-137が約3E-7Bq/cm<sup>3</sup>。  
 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。

9/20

# 海水核種分析結果<沿岸>

参考値

(データ集約: 2/22)

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)		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)
	試料採取日時時刻	平成24年2月21日 8時40分		平成24年2月21日 8時20分		平成24年2月21日 8時30分		平成24年2月21日 8時05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)	1.1	0.02	2.7	0.05	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	2.4	0.03	2.5	0.03	ND	-	ND	-	90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については評価中。

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

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約0.71Bq/L, Cs-134が約0.88Bq/L, Cs-137が約1.08Bq/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。

10/20

No. 4132 R. 10  
2012年 07月 27日 10時40分

海水核種分析結果<沖合 1/2>

参考値

(データ集約: 2/22)

採取場所	原町区沖合3km 上層		原町区沖合3km 下層		小高区沖合3km 上層		小高区沖合3km 下層		岩沢海岸沖合3km 上層		岩沢海岸沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (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)	
試料採取日時時刻	平成24年2月20日 10時05分		平成24年2月20日 10時05分		平成24年2月20日 9時45分		平成24年2月20日 9時45分		平成24年2月20日 7時45分		平成24年2月20日 7時45分		
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	90

採取場所	小高区沖合8km 上層		小高区沖合8km 下層		岩沢海岸沖合8km 上層		岩沢海岸沖合8km 下層						②炉規則告示濃度限度 (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)	
試料採取日時時刻	平成24年2月20日 9時25分		平成24年2月20日 9時25分		平成24年2月20日 8時10分		平成24年2月20日 8時10分						
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-					40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-					60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-					90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については評価中。

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

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約0.64Bq/L、Cs-134が約0.95Bq/L、Cs-137が約1.1Bq/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。

11/20

海水核種分析結果<沖合 2/2>

参考値

(データ集約: 2/22)

採取場所	いわき市北部沖合3km 上層		いわき市北部沖合3km 下層		夏井川沖合3km 上層		夏井川沖合3km 下層		小名浜港沖合3km 上層		小名浜港沖合3km 下層		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2月20日 6時35分		平成24年2月20日 6時35分		平成24年2月20日 7時00分		平成24年2月20日 7時00分		対象外		対象外		
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	-	90

採取場所	江名沖合3km 上層		江名沖合3km 下層		沼の内沖合3km 上層		沼の内沖合3km 下層		蛸間沖合3km 上層		蛸間沖合3km 下層		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	対象外		対象外		平成24年2月20日 7時10分		平成24年2月20日 7時10分		平成24年2月20日 7時20分		平成24年2月20日 7時20分		
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	90

※ 炉規則告示濃度は、[Bq/cm<sup>3</sup>]の表記を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については評価中。

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

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約1.1Bq/L、Cs-134が約0.92Bq/L、Cs-137が約1.1Bq/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。

1/20

海水核種分析結果<沖合 無人調査船>

参考値

(データ集約: 2/22)

採取場所	福島第一 北側防波堤中央部より 約50m		福島第一 南側防波堤中央部より約 50m		/		/		/		/		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)	
採取時刻	平成24年2月20日 12時43分		平成24年2月20日 13時02分		/		/		/		/		
検出核種 (半減期)	ND	-	ND	-	/	/	/	/	/	/	/	/	40
I-131 (約8日)	1.1	0.02	0.85	0.01	/	/	/	/	/	/	/	/	60
Cs-134 (約2年)	2.0	0.02	1.2	0.01	/	/	/	/	/	/	/	/	90

- ※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に換算した値
- ※ その他の核種については評価中。
- ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
- ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131A: 約0.64Bq/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。

13/20

参考値

福島第一 港湾内 海水核種分析結果<1/2>

(データ集約: 2/22)

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)		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)		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2月21日 7時39分		平成24年2月21日 7時47分		平成24年2月21日 7時52分		平成24年2月21日 7時55分		平成24年2月21日 8時00分		平成24年2月21日 8時03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)	ND	-	ND	-	30	0.50	27	0.45	74	1.2	94	1.6	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	29	0.32	35	0.39	27	0.30	72	0.80	140	1.6	90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に換算した値  
 ※ その他の核種については評価中。  
 ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。  
 ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約133q/L、Cs-134が約238q/L、Cs-137が約285q/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。

14/20

参考値

福島第一 港湾内 海水核種分析結果 <2/2>

(データ集約: 2/22)

採取場所	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)		福島第一 1-4号機 取水口内南側海水		福島第一 6号機 取水口前海水		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) ( Annex 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2月21日 8時10分		平成24年2月21日 8時13分		平成24年2月21日 8時16分		平成24年2月21日 8時19分		平成24年2月21日 8時24分		平成24年2月21日 8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	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	43	0.72	220	3.7	90	1.5	86	1.4	30	0.50	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	71	0.79	320	3.6	110	1.2	130	1.4	44	0.49	ND	-	90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に換算した値  
 ※ その他の核種については評価中。  
 ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。  
 ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約13Bq/L、Cs-134が約21Bq/L、Cs-137が約24Bq/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。

15/21

No. 4133 F. 10 2017年 2月 27日 10時 41分



茨中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/cm<sup>3</sup>)

測定場所	移送後																
	2/5	2/6	2/7	2/8	2/9	2/10	2/11	2/12	2/13	2/14	2/15	2/16	2/17	2/18	2/19	2/20	2/21
①	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
③	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
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-
⑦	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
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-134 (Bq/cm<sup>3</sup>)

測定場所	移送後																
	2/5	2/6	2/7	2/8	2/9	2/10	2/11	2/12	2/13	2/14	2/15	2/16	2/17	2/18	2/19	2/20	2/21
①	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
③	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
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-
⑦	0.091	0.12	0.063	0.064	0.15	0.032	0.17	0.035	0.032	0.11	0.055	0.1	0.1	0.11	0.041	0.1	0.097
⑧	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.022	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

Cs-137 (Bq/cm<sup>3</sup>)

測定場所	移送後																
	2/5	2/6	2/7	2/8	2/9	2/10	2/11	2/12	2/13	2/14	2/15	2/16	2/17	2/18	2/19	2/20	2/21
①	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
③	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
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-
⑦	0.16	0.14	0.07	0.069	0.19	0.073	0.17	0.057	0.065	0.16	0.042	0.14	0.13	0.16	0.067	0.14	0.12
⑧	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

※「-」はサンプリング測定を実施していないことを示す。  
 ※⑥は⑧が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、週1回程度の頻度で測定。(4/29~)  
 ※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(5/26~)  
 ※⑧を追加で測定。(5/30~)  
 ※⑨を追加で測定。(6/2~)  
 ※本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が検出D1Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-134が約0.02Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-137が約0.03Bq/cm<sup>3</sup>)  
 を下回る場合は、「ND」と記述。(2/21)  
 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/日産区南東  
 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焼却残渣処理施設南西  
 ⑥サイトバンカ建屋南西  
 ⑦焼却工作建屋 西側  
 ⑧焼却残渣処理施設北  
 ⑨サイトバンカ建屋南東

16/20

NO. 413 10 1104017 07717 47107

# 海底土核種分析結果<1/4>

(データ集約：2/22)

採取場所	小高区沖合 3km	岩沢海岸沖合 3km	福島第一 敷地沖合15km
試料採取日	平成24年1月7日	平成24年1月5日	平成24年1月10日
検出核種 (半減期)	試料濃度 (I-131, Cs-134, Cs-137 : Bq/kg・湿土, Sr-89, Sr-90 : Bq/kg・乾土)		
I-131 (約8日)	ND	ND	ND
Cs-134 (約2年)	41	1,800	23
Cs-137 (約30年)	54	2,300	28
Sr-89 (約51日)	—	ND	—
Sr-90 (約29年)	ND	ND	ND
福島第一及び福島第二付近の近海におけるSr-90の過去測定値の範囲(平成11年度～平成20年度) : ND～0.17 Bq/kg・乾土 出典「平成21年度 原子力発電所周辺環境放射能測定結果報告書」(福島県原子力発電所 安全確保技術連絡会)			

※ 試料濃度が「—」とは、測定対象外を示す。

※ I-131, Cs-134, Cs-137については、1月7日、9日、12日公表。

※ 分析機関：日本分析センター (Sr-89, Sr-90)、東京電力 (I-131, Cs-134, Cs-137)

※ 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。

I-131が約15Bq/kg・湿土。

Sr-89が約3Bq/kg・乾土、Sr-90が約2Bq/kg・乾土。

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。

(評価)

今回測定した試料からはSr-89, Sr-90は検出されなかった。

# 海底土核種分析結果<2/4>

(データ集約: 2/22)

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側	福島第一 南放水口付近	
試料採取日	平成24年1月18日	平成24年1月18日	
検出核種 (半減期)	試料濃度 (I-131, Cs-134, Cs-137 : Bq/kg・湿土, Sr-89, Sr-90 : Bq/kg・乾土)		
I-131 (約8日)	ND	ND	
Cs-134 (約2年)	1,200	1,400	
Cs-137 (約30年)	1,600	1,800	
Sr-89 (約51日)	ND	6.9	
Sr-90 (約29年)	ND	30	
福島第一及び福島第二付近の近海におけるSr-90の過去測定値の範囲(平成11年度~平成20年度): ND~0.17 Bq/kg・乾土 出典「平成21年度 原子力発電所周辺環境放射能測定結果報告書」(福島県原子力発電所 安全確保技術連絡会)			

※ 試料濃度が「-」とは、測定対象外を示す。

※ I-131, Cs-134, Cs-137については、1月20日公表。

※ 分析機関: 日本分析センター (Sr-89, Sr-90), 東京電力 (I-131, Cs-134, Cs-137)

※ 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。

I-131が約12Bq/kg・湿土。

Sr-89が約2Bq/kg・乾土, Sr-90が約1Bq/kg・乾土。

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。

(評価)

検出されたSr-90の濃度は、福島第一及び福島第二付近の近海における過去測定値の範囲を上回っており、今回の事故に由来するものと考えられる。

18/20

# 海底土核種分析結果<3/4>

(データ集約：2/22)

採取場所	原町区沖合 3km	岩沢海岸沖合 8km	
試料採取日	平成24年1月7日	平成24年1月7日	
検出核種 (半減期)	試料濃度 (I-131, Cs-134, Cs-137 : Bq/kg・湿土, Sr-89, Sr-90 : Bq/kg・乾土)		
I-131 (約8日)	ND	ND	
Cs-134 (約2年)	29	410	
Cs-137 (約30年)	32	550	
Sr-89 (約51日)	—	—	
Sr-90 (約29年)	ND	ND	

福島第一及び福島第二付近の近海におけるSr-90の過去測定値の範囲(平成11年度～平成20年度) : ND～0.17 Bq/kg・乾土  
 出典「平成21年度 原子力発電所周辺環境放射能測定結果報告書」(福島県原子力発電所 安全確保技術連絡会)

- ※ 試料濃度が「—」とは、測定対象外を示す。
- ※ I-131, Cs-134, Cs-137については、1月9日公表。
- ※ 分析機関：日本分析センター (Sr-89, Sr-90)、東京電力 (I-131, Cs-134, Cs-137)
- ※ 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。  
 I-131が約8Bq/kg・湿土。  
 Sr-90が約2Bq/kg・乾土。  
 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。

(評価)

今回測定した試料からはSr-90は検出されなかった。

19/20

No. 4135 P. 19  
 東京電力(株) 原子力発電部 環境安全課  
 2017年 7月 7日 10時47分

# 海底土核種分析結果<4/4>

(データ集約: 2/22)

採取場所	鹿島沖合 5km	沼の内沖合 5km	
試料採取日	平成24年1月26日	平成24年1月13日	
検出核種 (半減期)	試料濃度 (I-131, Cs-134, Cs-137: Bq/kg・湿土, Sr-89, Sr-90: Bq/kg・乾土)		
I-131 (約8日)	ND	ND	
Cs-134 (約2年)	37	520	
Cs-137 (約30年)	47	660	
Sr-89 (約51日)	—	ND	
Sr-90 (約29年)	ND	ND	
福島第一及び福島第二付近の近海におけるSr-90の過去測定値の範囲(平成11年度~平成20年度): ND~0.17 Bq/kg・乾土 出典「平成21年度 原子力発電所周辺環境放射能測定結果報告書」(福島県原子力発電所 安全確保技術連絡会)			

- ※ 試料濃度が「—」とは、測定対象外を示す。
- ※ I-131, Cs-134, Cs-137については、1月15日、28日公表。
- ※ 分析機関: 日本分析センター (Sr-89, Sr-90)、東京電力 (I-131, Cs-134, Cs-137)
- ※ 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。  
 I-131が約9Bq/kg・湿土、  
 Sr-89が約3Bq/kg・乾土、Sr-90が約2Bq/kg・乾土。  
 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。

(評価)

今回測定した試料からはSr-89, Sr-90は検出されなかった。

20/22

2/22 16:31 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-444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 2月22日 16時19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(2月22日12時00分現在)、発電所敷地内におけるモニタリング結果(2月22日16時00分現在)を報告します。  
また、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。

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 (水位・圧力・温度などのデータ)

【留意事項】  
各測定値については、地震やその他の異常事態の影響を受けて、通常の使用環境条件を想定しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も含まれている。プラントの状態を把握するために、このような計測値の信頼性も考慮したうえで、直観の判断から得られる情報を使用して全体の傾向にも合わせて総合的に判断している。

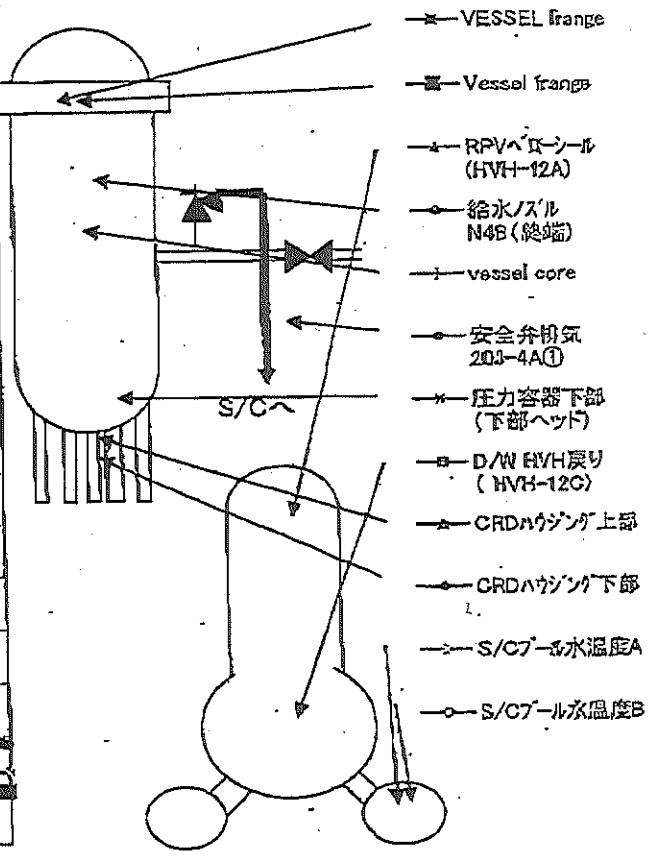
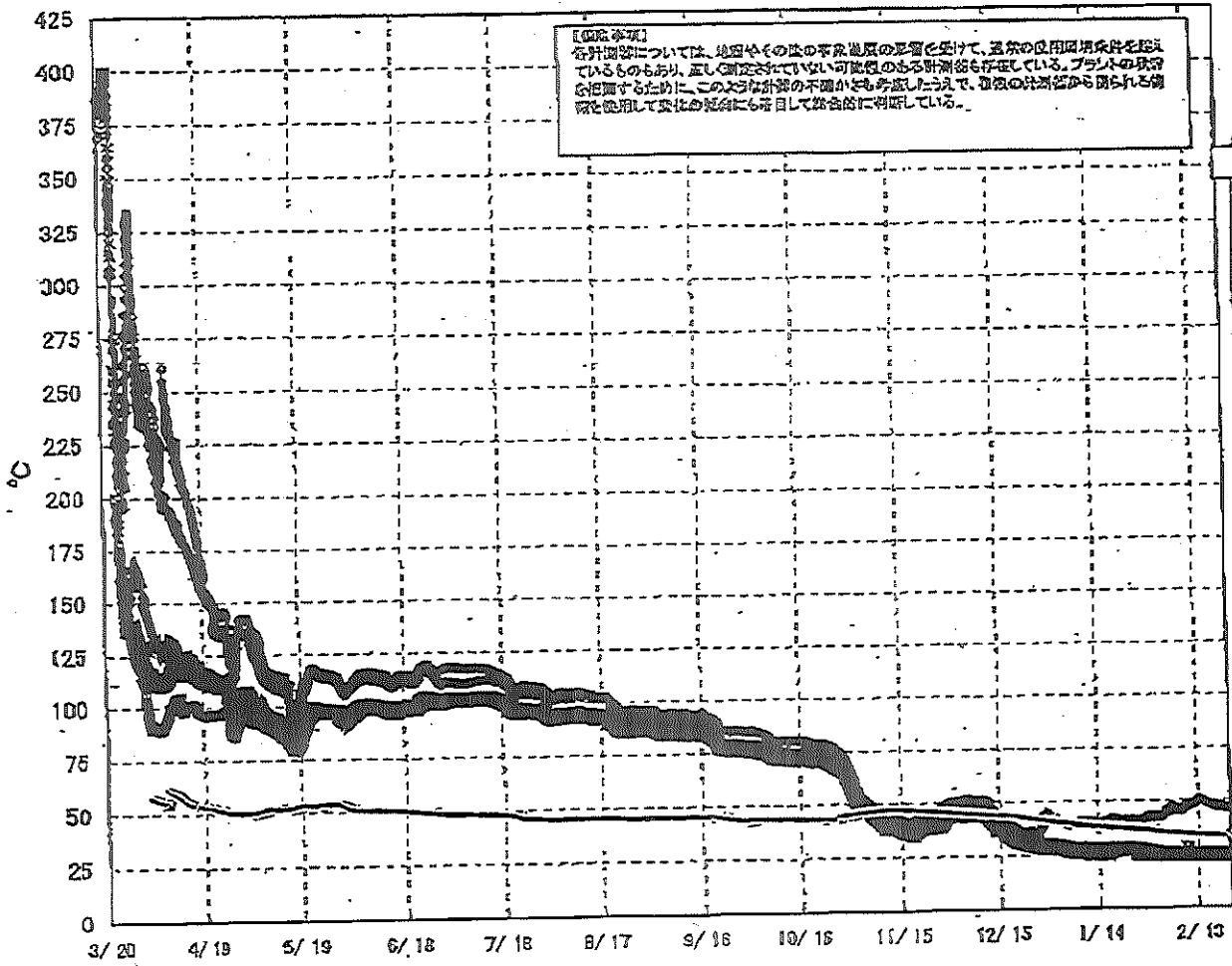
2月22日 12:00 現在

号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機
原子炉注水状況	給水系統(CS)及び注水ポンプを用いた注水注入中。 流量4.8m <sup>3</sup> /h (CS系) 流量1.8m <sup>3</sup> /h (CS系) 12/22 11:00 現在	給水系統(CS)及び注水ポンプを用いた注水注入中。 流量4.0m <sup>3</sup> /h (CS系) 流量5.0m <sup>3</sup> /h (CS系) 12/22 11:00 現在	給水系統(CS)及び注水ポンプを用いた注水注入中。 流量1.8m <sup>3</sup> /h (CS系) 流量5.1m <sup>3</sup> /h (CS系) 12/22 11:00 現在		※2 (原子炉の除熱機能が維持されており、注水不要)	
原子炉水位	燃料罐A-1777-1 燃料罐B-1860 mm ※3 12/22 11:00 現在	燃料罐A-1777-1 燃料罐B-2116 mm ※3 12/22 11:00 現在	燃料罐A-1737 mm ※3 燃料罐B-2175 mm ※3 12/22 11:00 現在		停止域 2509mm 12/22 12:00 現在	停止域 2103mm 12/22 12:00 現在
原子炉圧力	A系:0.005 MPa g B系:MPa g 12/22 11:00 現在	A系:0.009 MPa g B系:MPa g 12/22 11:00 現在	A系:1777-1 B系:1777-1 12/22 11:00 現在	(A)※3 (C)※3	0.012 MPa g 12/22 12:00 現在	0.020 MPa g 12/22 12:00 現在
原子炉水温度	系統毎測定がないため採取不可					
原子炉圧力容器 まわり温度	給水入口温度:24.0℃ 圧力容器下部温度:24.2℃ 12/22 11:00 現在	給水入口温度:35.9℃ 圧力容器下部温度:36.3℃ 12/22 11:00 現在	給水入口温度:41.0℃ 圧力容器下部温度:50.9℃ 12/22 11:00 現在		※2 (原子炉水温度にて監視中)	
D/W・S/C 圧力	D/W:0.1076 MPa abs S/C:0.117 MPa abs ※3 12/22 11:00 現在	D/W:0.114 MPa abs ※1 S/C:1777-1 ※1 12/22 11:00 現在	D/W:0.1016 MPa abs S/C:0.1872 MPa abs 12/22 11:00 現在	※2 (全燃料取出中につき 監視対象外)		
D/W 容器気温度	RPV/ペロ-シー/1252.0℃ HVH戻り:25.3℃ 12/22 11:00 現在	RPV/ペロ-シー/105.0℃ ※3 HVH戻り:45.3℃ ※3 12/22 11:00 現在	RPV/ペロ-シー/53.3℃ ※3 HVH戻り:43.6℃ ※3 12/22 11:00 現在			
GAMS 放射線 モニタ	D/W(A):1.00E-02Sv/h ※1 (B):5.21E-01Sv/h ※1 S/C(A):6.40E-01Sv/h ※1 (B):5.70E-01Sv/h 12/22 11:00 現在	D/W(A):6.38E+00Sv/h ※1 (B):2.47E+00Sv/h ※1 S/C(A):5.00E-02Sv/h ※1 (B):7.14E+00Sv/h ※1 12/22 11:00 現在	D/W(A):2.90E+00Sv/h ※3 (B):1.85E+00Sv/h ※3 S/C(A):2.30E-01Sv/h ※3 (B):2.20E-01Sv/h ※3 12/22 11:00 現在		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視 対象外)	
S/C 温度	A系:33.5℃ B系:38.4℃ 12/22 11:00 現在	A系:33.4℃ B系:33.2℃ 12/22 11:00 現在	A系:29.0℃ B系:28.9℃ 12/22 11:00 現在			
PCV 水素濃度	0.00vol% ※3 12/22 11:00 現在	0.08vol% ※3 12/22 11:00 現在	-			
D/W 設計圧力	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)			
D/W 最高使用圧力	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)			
使用済燃料プール 温度	26.0℃ 12/22 11:00 現在	13.1℃ 12/22 11:00 現在	13.5℃ 12/22 11:00 現在	25℃ 12/22 11:00 現在	17.3℃ 12/22 12:00 現在	22.5℃ 12/22 12:00 現在
FPC 燃料棒の 長さ	3440mm 12/22 11:00 現在	3950mm 12/22 11:00 現在	3710mm 12/22 11:00 現在	3475mm 12/22 11:00 現在	※2	
電源	外部電源受電中 (P/C2C)			外部電源受電中 (P/C4D)		外部電源受電中
その他情報				燃料プール: 18℃ 12/22 9:50 現在	5u:SHCモード 12/15 14:28~	6u:SHCモード 12/16 17:52~

圧力関係 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧0.1013 MPa)  
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧0.1013 MPa)

※1: 計測不良  
※2: データ取得対象外  
※3: 状況確認を継続中

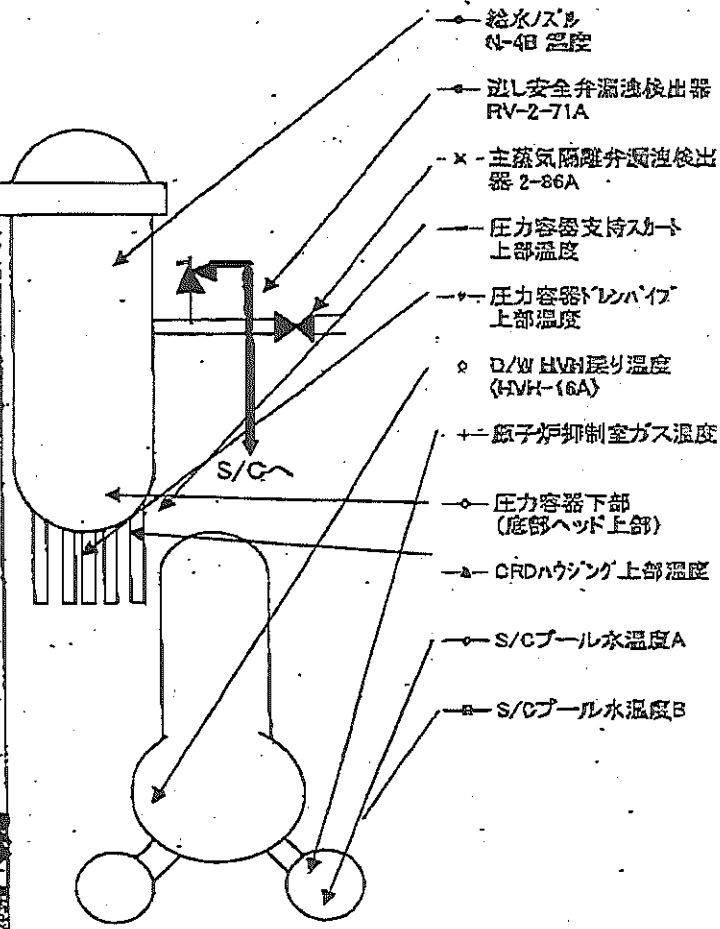
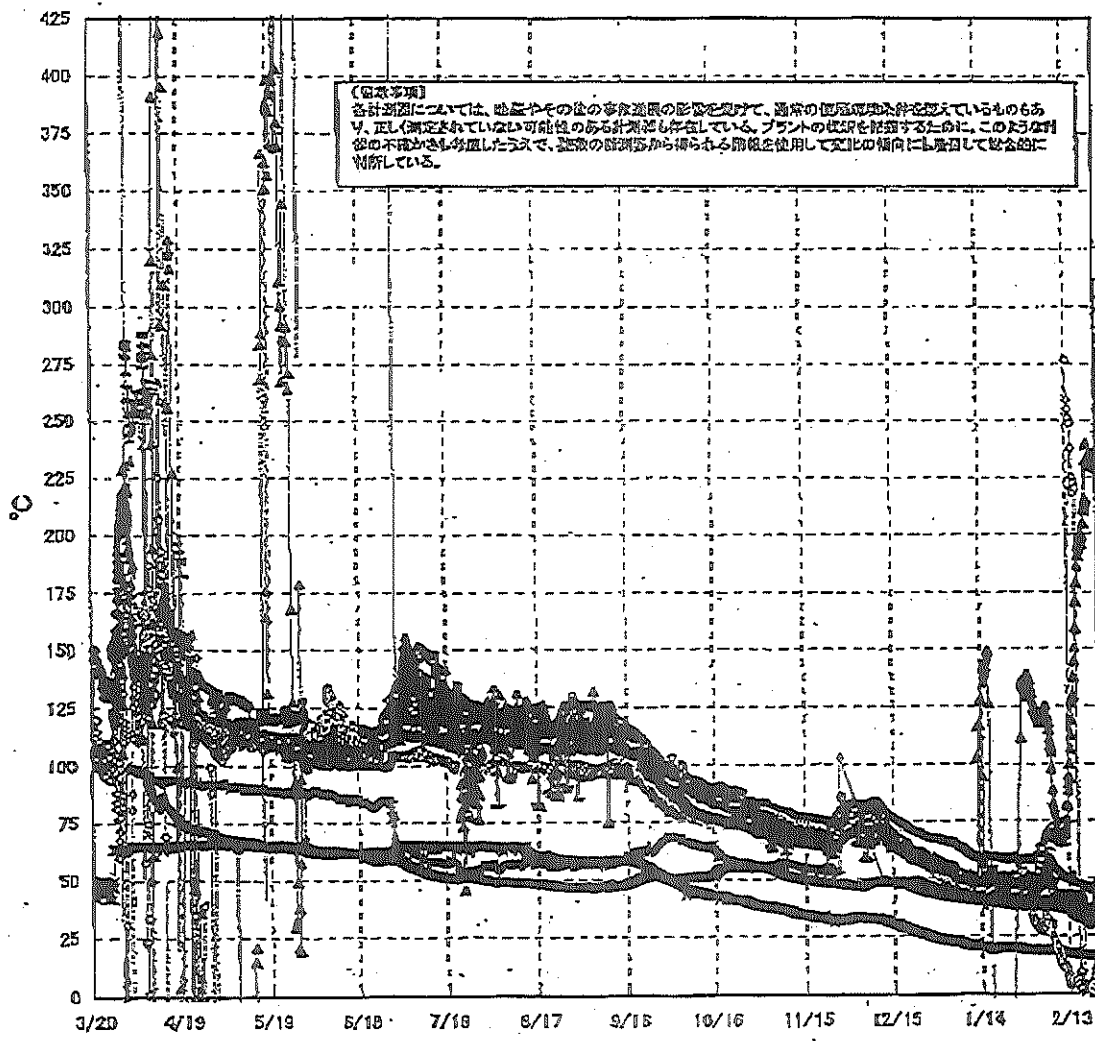
# 福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (代表点)





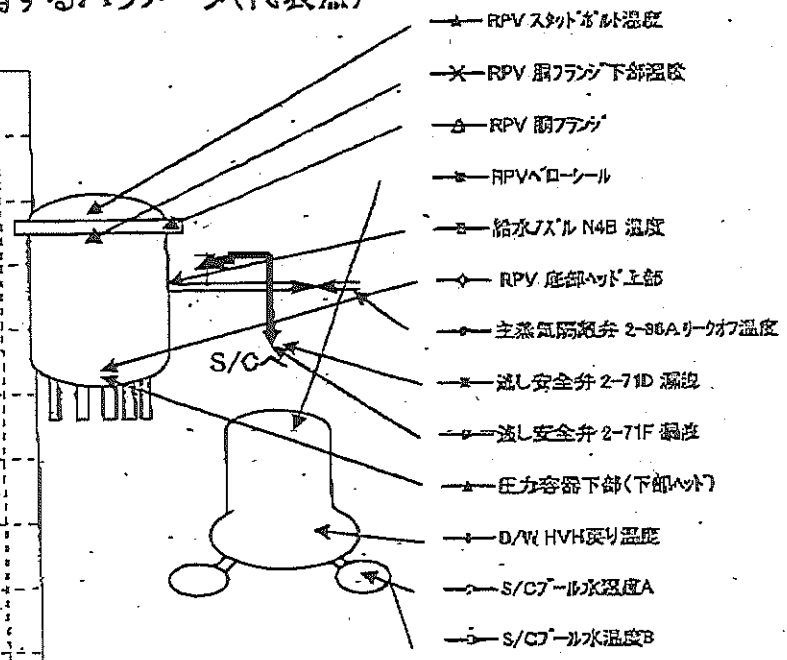
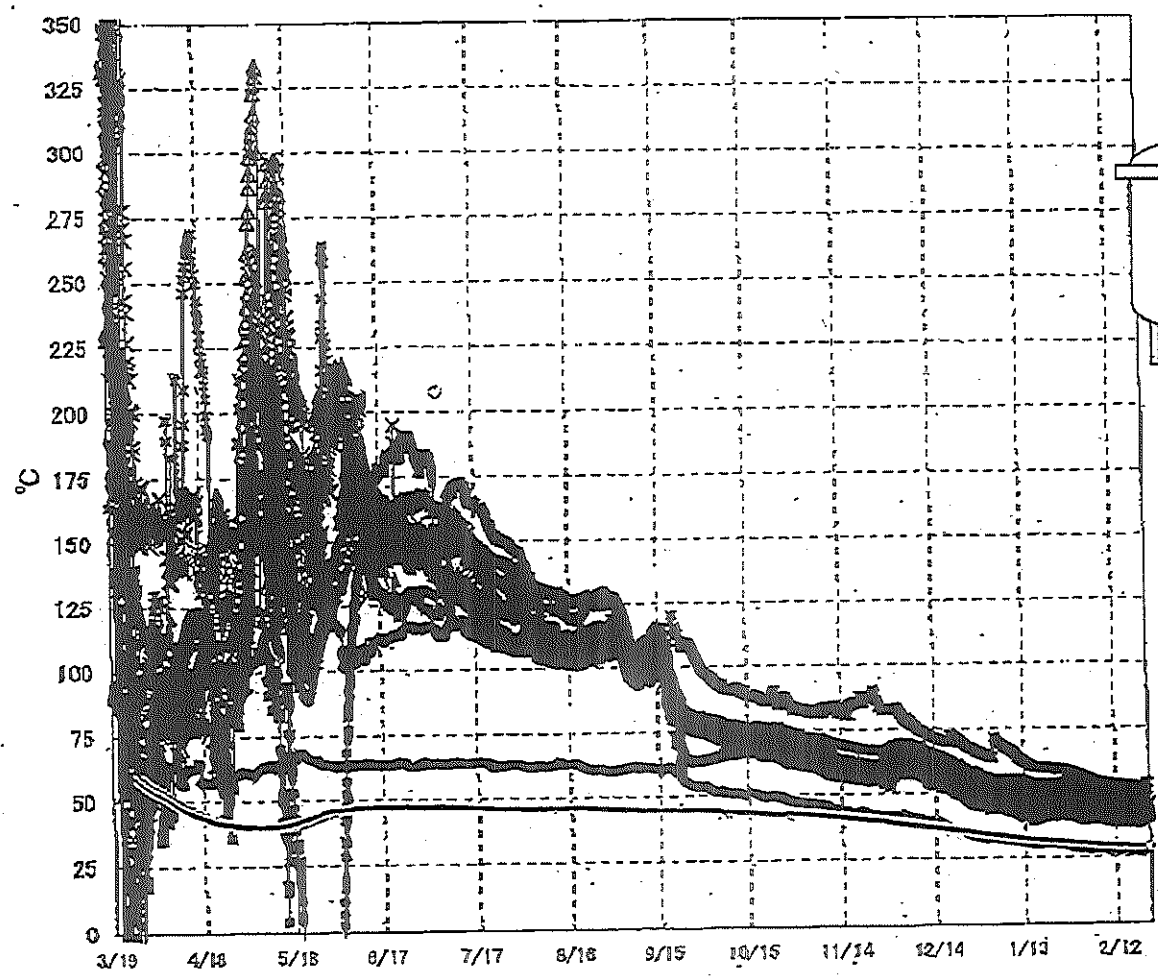
2017年 2月22日 10時28分  
 東京電力(株) 原子力発電部  
 NO. 4147 P. 4

# 福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ(代表点)



4/8

### 福島第一原子力発電所 3号機 温度に関するパラメータ(代表点)



**【留意事項】**  
 各計測器については、地震やその他の事象進展の影響を受けて、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着目して総合的に判断している。

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

48

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2012/2/22 9:00	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 9:10	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 9:20	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 9:30	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 9:40	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 9:50	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 10:00	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 10:10	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 10:20	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 10:30	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 10:40	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 10:50	4	19	12	11	13	28	77	66
2012/2/22 11:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 11:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 11:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 11:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 11:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 11:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 12:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 12:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 12:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 12:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 12:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 12:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 13:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 13:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 13:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 13:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 13:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 13:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 14:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 14:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 14:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 14:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 14:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 14:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 15:00	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 15:10	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 15:20	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 15:30	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 15:40	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 15:50	4	19	12	11	13	28	78	66
2012/2/22 16:00	4	19	12	11	13	28	78	66

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	2012/2/22 9:00	9.9	<0.01	晴れ	NE	3.7
西門	2012/2/22 9:10	9.9	<0.01	晴れ	NE	3.6
西門	2012/2/22 9:20	9.9	<0.01	晴れ	NE	3.4
西門	2012/2/22 9:30	9.9	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2012/2/22 9:40	9.9	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2012/2/22 9:50	9.8	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2012/2/22 10:00	9.9	<0.01	晴れ	NE	3.1
西門	2012/2/22 10:10	9.9	<0.01	晴れ	NNE	2.7
西門	2012/2/22 10:20	9.9	<0.01	晴れ	NE	2.9
西門	2012/2/22 10:30	9.9	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2012/2/22 10:40	9.7	<0.01	晴れ	NE	2.9
西門	2012/2/22 10:50	9.7	<0.01	晴れ	NE	3.4
西門	2012/2/22 11:00	9.6	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2012/2/22 11:10	9.6	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2012/2/22 11:20	9.6	<0.01	晴れ	ENE	3.4
西門	2012/2/22 11:30	9.6	<0.01	晴れ	ENE	3.2
西門	2012/2/22 11:40	9.7	<0.01	晴れ	ENE	3.0
西門	2012/2/22 11:50	9.6	<0.01	晴れ	E	2.9
西門	2012/2/22 12:00	9.7	<0.01	晴れ	ENE	2.6
西門	2012/2/22 12:10	9.8	<0.01	晴れ	E	2.7
西門	2012/2/22 12:20	9.9	<0.01	晴れ	ENE	3.2
西門	2012/2/22 12:30	9.9	<0.01	晴れ	ENE	2.4
西門	2012/2/22 12:40	9.9	<0.01	晴れ	E	2.4
西門	2012/2/22 12:50	9.8	<0.01	晴れ	E	2.5
西門	2012/2/22 13:00	9.8	<0.01	晴れ	E	2.8
西門	2012/2/22 13:10	9.8	<0.01	晴れ	E	2.4
西門	2012/2/22 13:20	9.8	<0.01	晴れ	E	2.5
西門	2012/2/22 13:30	9.8	<0.01	晴れ	E	2.5
西門	2012/2/22 13:40	9.8	<0.01	晴れ	E	2.5
西門	2012/2/22 13:50	9.9	<0.01	晴れ	ESE	2.6
西門	2012/2/22 14:00	9.9	<0.01	晴れ	ESE	2.3
西門	2012/2/22 14:10	9.8	<0.01	晴れ	ESE	2.6
西門	2012/2/22 14:20	9.8	<0.01	晴れ	ESE	2.3
西門	2012/2/22 14:30	9.9	<0.01	晴れ	ESE	2.7
西門	2012/2/22 14:40	9.9	<0.01	晴れ	ESE	2.6
西門	2012/2/22 14:50	9.9	<0.01	晴れ	ESE	2.6
西門	2012/2/22 15:00	9.9	<0.01	晴れ	SE	2.5
西門	2012/2/22 15:10	9.9	<0.01	晴れ	SE	2.8
西門	2012/2/22 15:20	9.9	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2012/2/22 15:30	9.9	<0.01	晴れ	SE	2.8
西門	2012/2/22 15:40	9.9	<0.01	晴れ	SE	3.3
西門	2012/2/22 15:50	9.9	<0.01	晴れ	SE	2.7
西門	2012/2/22 16:00	9.9	<0.01	晴れ	SSE	2.4
西門	2012/2/22 16:10	10.0	<0.01	晴れ	SSE	2.1

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

8/8

日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率( $\mu$ Sv/h)	西門線量率( $\mu$ Sv/h)
2012/2/22 9:00	0.275	27	10
2012/2/22 9:30	0.274	27	10
2012/2/22 10:00	0.275	27	10
2012/2/22 10:30	0.274	28	10
2012/2/22 11:00	0.274	28	10
2012/2/22 11:30	0.273	28	10
2012/2/22 12:00	0.268	28	10
2012/2/22 12:30	0.268	27	10
2012/2/22 13:00	0.265	28	10
2012/2/22 13:30	0.266	28	10
2012/2/22 14:00	0.267	28	10
2012/2/22 14:30	0.265	27	10
2012/2/22 15:00	0.264	27	10
2012/2/22 15:30	0.266	28	10
2012/2/22 16:00	0.264	28	10



2/22 17:32

様式 8-1 (1/2)

4/1

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-445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 2月22日 17時16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

・ 復旧中の6号機の補機冷却海水ポンプについては、平成23年9月15日にポンプ1台で復旧しておりますが(第15条-1102報)、2台目の補機海水ポンプ(C)についても、本日10時5分に起動し、11時25分運転状態に問題のないことを確認しました。これにより、補機冷却海水ポンプが2台運転可能になりました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/22 19:32

1/1

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—446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 2月22日 17時16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

発電所港湾内海底土被覆工事の実施にあたり資材搬入を行うため、1～4号機取水口付近に設置のシルトフェンスを2月23日9時00分から10時00分の予定で開放します。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

2/22 19:32 家

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-447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 2月22日 17時16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-428報でお知らせしました、2号機ポンプ室循環水ポンプ吐出弁ピット内にある高濃度汚染水を2号機タービン建屋地下への移送について、本日9時43分から移送を開始し、15時58分に終了しました。2号機ポンプ室循環水ポンプ吐出弁ピット内の高濃度汚染水移送は本日で終了しました。  
移送量は約50m<sup>3</sup>です。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし





2/22 20:31 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

1/1

(第25条-448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 2月22日 20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36分

4. 発生事象と対応の概要

第25条-414報でお知らせのとおり、2号機原子炉注水量を20時4分から20時17分にかけて、給水系配管からの注水量4.0m<sup>3</sup>/hから3.0m<sup>3</sup>/hに変更しました。

なお、炉心スプレイ系配管からの注水量は6.0m<sup>3</sup>/hを維持しています。

今後も、継続してプラントパラメータの経時変化を確認していきます。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし