

1/17 10:48 受

1/19

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第 25 条—158 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 1 月 17 日 10 時 18 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

プラント状況 (1月17日6時00分現在) 及び、発電所敷地内におけるモニタリング結果 (1月17日10時00分現在) 並びに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1月16日)、海水核種分析結果 (沖合) (採取日1月15日)、海水核種分析結果 (茨城県沖合) (採取日1月10日、11日、12日)、サブドレン等核種分析結果 (採取日1月16日)、空気中 Pu 分析結果 (採取日1月2日)、土壌中 Pu 分析結果 (採取日1月2日)、海水核種分析結果 (沿岸及び沖合) [H-3, 全α] (採取日12月10日) を報告します。
なお、サブドレン等核種分析結果については、装置不良のため一部採取を中止しています。

- 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、地震やその他の事象による影響を受けて、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計測器も存在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさを考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

1月17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	給水系及びUCS系7/9を用いた注水注入中。 流量4.7ml/h (給水系) 流量1.9ml/h (UCS系) (1/17 5:00現在)	給水系及びUCS系7/9を用いた注水注入中。 流量2.8ml/h (給水系) 流量7.3ml/h (UCS系) (1/17 5:00現在)	給水系及びUCS系7/9を用いた注水注入中。 流量2.0ml/h (給水系) 流量7.1ml/h (UCS系) (1/17 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)	
原子炉水位	燃料箱A: 7/9の水位 燃料箱B: 1790 mm (1/17 5:00現在) ※3	燃料箱A: 7/9の水位 燃料箱B: 2123 mm (1/17 5:00現在) ※3	燃料箱A: 2168 mm 燃料箱B: 2236 mm (1/17 5:00現在) ※3		停止域 2502 mm (1/17 5:00現在)	停止域 2071 mm (1/17 5:00現在)
原子炉圧力	A系: 0.005 MPa g B系: MPa g (1/17 5:00現在)	A系: 0.004 MPa g B系: MPa g (1/17 5:00現在)	A系: 7/9の水位 B系: 7/9の水位 (1/17 5:00現在) (A)※3 (B)※3		0.012 MPa g (1/17 5:00現在)	0.018 MPa g (1/17 5:00現在)
原子炉水温度	(系統原子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: 25.9 °C 圧力容器下部温度: 26.3 °C (1/17 5:00現在)	給水入口温度: 47.6 °C 圧力容器下部温度: 49.4 °C (1/17 5:00現在)	給水入口温度: 44.8 °C 圧力容器下部温度: 53.6 °C (1/17 5:00現在)		※2 (原子炉水温度にて監視中)	
D/W・S/C 圧力	D/W: 0.1066 MPa abs S/C: 0.122 MPa abs (1/17 5:00現在) ※3	D/W: 0.109 MPa abs S/C: 7/9の水位 (1/17 5:00現在) ※1	D/W: 0.1016 MPa abs S/C: 1874 MPa abs (1/17 5:00現在) ※2 (全燃料取出中につき 監視対象外)			
D/W 雰囲気温度	RPV入口-シール: 27.7 °C HM戻り: 28.1 °C (1/17 5:00現在)	RPV入口-シール: 50.0 °C HM戻り: 48.9 °C (1/17 5:00現在) ※3	RPV入口-シール: 59.4 °C HM戻り: 44.9 °C (1/17 5:00現在) ※3			
CAMS 放射線 モニタ	D/W(A): 1.00E-02 Sv/h ※1 B: 7.34E+00 Sv/h ※1 S/C(A): 6.50E-01 Sv/h B: 6.80E-01 Sv/h (1/17 5:00現在)	D/W(A): 6.70E+00 Sv/h ※1 B: 2.53E+00 Sv/h ※1 S/C(A): 5.00E-02 Sv/h ※1 B: 1.33E+00 Sv/h ※1 (1/17 5:00現在)	D/W(A): 3.01E+00 Sv/h ※3 B: 1.98E+00 Sv/h ※3 S/C(A): 2.41E-01 Sv/h B: 2.32E-01 Sv/h (1/17 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 対象外)	
S/C 温度	A系: 38.1 °C B系: 38.0 °C (1/17 5:00現在)	A系: 39.6 °C B系: 39.4 °C (1/17 5:00現在)	A系: 32.0 °C B系: 32.0 °C (1/17 5:00現在)			
PCV 水素濃度	0.09 vol% (1/17 5:00現在)	0.08 vol% (1/17 5:00現在)	-			
D/W 設計圧力	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)			
使用済燃料プール 温度	12.0 °C (1/17 5:00現在)	12.5 °C (1/17 5:00現在)	12.6 °C (1/17 5:00現在)	21 °C (1/17 5:00現在)	13.7 °C (1/17 5:00現在)	13.0 °C (1/17 5:00現在)
FPC 燃料リサイクル レベル	2720 mm (1/17 5:00現在)	4750 mm (1/17 5:00現在)	3810 mm (1/17 5:00現在)	2432 mm (1/17 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)		外部電源受電中	
その他情報				共用プール: 13 °C (1/16 10:10 現在)	5u: SHCE-ド (1/4 10:51~)	6u: SHCE-ド (1/12 12:06~)

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

※1: 計測不良
 ※2: データ採取対象外
 ※3: 状況推移を監視継続中

2/19

2017年 1月17日 10時47分 東京電力(株) 原子力部 福島第一

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

3/19

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2012/1/16 15:00	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/16 15:10	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/16 15:20	4	19	12	11	14	33	88	69
2012/1/16 15:30	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/16 15:40	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 15:50	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/16 16:00	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/16 16:10	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/16 16:20	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 16:30	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/16 16:40	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/16 16:50	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 17:00	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 17:10	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/16 17:20	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 17:30	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 17:40	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 17:50	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 18:00	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 18:10	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 18:20	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 18:30	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 18:40	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 18:50	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 19:00	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 19:10	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 19:20	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 19:30	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 19:40	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 19:50	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 20:00	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 20:10	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 20:20	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 20:30	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 20:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 20:50	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/16 21:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 21:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 21:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 21:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 21:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 21:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 22:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 22:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 22:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 22:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 22:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 22:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 23:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 23:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 23:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 23:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 23:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/16 23:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 0:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 0:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 0:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 0:30	4	19	12	11	14	32	88	67

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

4/19

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2012/1/17 0:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 0:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 1:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 1:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 1:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 1:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 1:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 1:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 2:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 2:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 2:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 2:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 2:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 2:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 3:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 3:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 3:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 3:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 3:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 3:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 4:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 4:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 4:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 4:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 4:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 4:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 5:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 5:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 5:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 5:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 5:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 5:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 6:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 6:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 6:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 6:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 6:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 6:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 7:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 7:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 7:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 7:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 7:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 7:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 8:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 8:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 8:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 8:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 8:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 8:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 9:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 9:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 9:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 9:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 9:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 9:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 10:00	4	19	12	11	14	32	88	67

5/19

福島第一原子力発電所 モニタリング結果

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	2012/1/16 15:00	10.4	<0.01	曇り	NW	4.6
西門	2012/1/16 15:10	10.4	<0.01	曇り	NNW	4.9
西門	2012/1/16 15:20	10.4	<0.01	曇り	NW	4.2
西門	2012/1/16 15:30	10.5	<0.01	曇り	NW	3.7
西門	2012/1/16 15:40	10.5	<0.01	曇り	NNW	4.2
西門	2012/1/16 15:50	10.5	<0.01	曇り	NNW	4.4
西門	2012/1/16 16:00	10.5	<0.01	曇り	N	3.6
西門	2012/1/16 16:10	10.4	<0.01	曇り	N	3.4
西門	2012/1/16 16:20	10.4	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2012/1/16 16:30	10.5	<0.01	曇り	N	3.5
西門	2012/1/16 16:40	10.5	<0.01	曇り	N	2.9
西門	2012/1/16 16:50	10.4	<0.01	曇り	N	2.6
西門	2012/1/16 17:00	10.4	<0.01	曇り	N	2.8
西門	2012/1/16 17:10	10.4	<0.01	曇り	N	3.0
西門	2012/1/16 17:20	10.4	<0.01	曇り	N	2.8
西門	2012/1/16 17:30	10.5	<0.01	曇り	NNW	3.0
西門	2012/1/16 17:40	10.4	<0.01	曇り	NNW	2.6
西門	2012/1/16 17:50	10.4	<0.01	曇り	NNW	2.3
西門	2012/1/16 18:00	10.4	<0.01	曇り	N	2.6
西門	2012/1/16 18:10	10.4	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2012/1/16 18:20	10.4	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2012/1/16 18:30	10.4	<0.01	曇り	N	2.1
西門	2012/1/16 18:40	10.4	<0.01	曇り	N	2.1
西門	2012/1/16 18:50	10.4	<0.01	曇り	N	1.6
西門	2012/1/16 19:00	10.4	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2012/1/16 19:10	10.4	<0.01	曇り	N	1.8
西門	2012/1/16 19:20	10.4	<0.01	曇り	N	1.9
西門	2012/1/16 19:30	10.4	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2012/1/16 19:40	10.4	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2012/1/16 19:50	10.4	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2012/1/16 20:00	10.4	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2012/1/16 20:10	10.5	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2012/1/16 20:20	10.4	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2012/1/16 20:30	10.4	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2012/1/16 20:40	10.4	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2012/1/16 20:50	10.4	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2012/1/16 21:00	10.4	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2012/1/16 21:10	10.5	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2012/1/16 21:20	10.5	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2012/1/16 21:30	10.5	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2012/1/16 21:40	10.4	<0.01	曇り	WNW	2.0
西門	2012/1/16 21:50	10.4	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2012/1/16 22:00	10.4	<0.01	曇り	WNW	1.9
西門	2012/1/16 22:10	10.4	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2012/1/16 22:20	10.4	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2012/1/16 22:30	10.5	<0.01	曇り	WNW	1.7
西門	2012/1/16 22:40	10.4	<0.01	曇り	WNW	1.8
西門	2012/1/16 22:50	10.4	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2012/1/16 23:00	10.4	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2012/1/16 23:10	10.4	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2012/1/16 23:20	10.4	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2012/1/16 23:30	10.5	<0.01	曇り	NNW	2.5
西門	2012/1/16 23:40	10.4	<0.01	晴れ	NNW	2.1
西門	2012/1/16 23:50	10.4	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2012/1/17 0:00	10.5	<0.01	晴れ	NNW	2.3
西門	2012/1/17 0:10	10.4	<0.01	晴れ	NNW	2.4
西門	2012/1/17 0:20	10.5	<0.01	晴れ	NNW	2.9
西門	2012/1/17 0:30	10.4	<0.01	晴れ	NNW	2.8

6/9

福島第一原子力発電所 モニタリング結果

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	2012/1/17 0:40	10.4	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2012/1/17 0:50	10.4	<0.01	晴れ	NNW	2.8
西門	2012/1/17 1:00	10.4	<0.01	晴れ	NNW	2.9
西門	2012/1/17 1:10	10.4	<0.01	晴れ	NNW	3.1
西門	2012/1/17 1:20	10.4	<0.01	晴れ	NW	3.0
西門	2012/1/17 1:30	10.4	<0.01	晴れ	NW	2.5
西門	2012/1/17 1:40	10.4	<0.01	晴れ	WNW	2.3
西門	2012/1/17 1:50	10.4	<0.01	晴れ	WNW	2.2
西門	2012/1/17 2:00	10.4	<0.01	晴れ	NW	2.4
西門	2012/1/17 2:10	10.4	<0.01	晴れ	NW	2.1
西門	2012/1/17 2:20	10.4	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2012/1/17 2:30	10.4	<0.01	曇り	NW	2.3
西門	2012/1/17 2:40	10.5	<0.01	曇り	NW	2.2
西門	2012/1/17 2:50	10.4	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2012/1/17 3:00	10.5	<0.01	曇り	NNW	2.1
西門	2012/1/17 3:10	10.4	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2012/1/17 3:20	10.5	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2012/1/17 3:30	10.4	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2012/1/17 3:40	10.4	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2012/1/17 3:50	10.4	<0.01	曇り	NW	1.6
西門	2012/1/17 4:00	10.4	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2012/1/17 4:10	10.4	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2012/1/17 4:20	10.4	<0.01	曇り	NW	1.4
西門	2012/1/17 4:30	10.4	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2012/1/17 4:40	10.4	<0.01	曇り	NNW	1.8
西門	2012/1/17 4:50	10.4	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2012/1/17 5:00	10.4	<0.01	曇り	NNW	1.2
西門	2012/1/17 5:10	10.4	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2012/1/17 5:20	10.4	<0.01	曇り	N	1.2
西門	2012/1/17 5:30	10.4	<0.01	曇り	N	1.6
西門	2012/1/17 5:40	10.4	<0.01	曇り	NNW	1.3
西門	2012/1/17 5:50	10.4	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2012/1/17 6:00	10.4	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2012/1/17 6:10	10.4	<0.01	曇り	NNW	1.5
西門	2012/1/17 6:20	10.4	<0.01	曇り	WNW	2.0
西門	2012/1/17 6:30	10.4	<0.01	曇り	NW	1.9
西門	2012/1/17 6:40	10.4	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2012/1/17 6:50	10.4	<0.01	曇り	NW	1.7
西門	2012/1/17 7:00	10.4	<0.01	晴れ	W	2.4
西門	2012/1/17 7:10	10.4	<0.01	晴れ	WNW	2.1
西門	2012/1/17 7:20	10.4	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2012/1/17 7:30	10.4	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2012/1/17 7:40	10.4	<0.01	晴れ	WNW	1.5
西門	2012/1/17 7:50	10.4	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2012/1/17 8:00	10.5	<0.01	晴れ	WNW	1.9
西門	2012/1/17 8:10	10.4	<0.01	晴れ	W	1.4
西門	2012/1/17 8:20	10.4	<0.01	晴れ	W	1.7
西門	2012/1/17 8:30	10.4	<0.01	晴れ	W	2.1
西門	2012/1/17 8:40	10.4	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2012/1/17 8:50	10.4	<0.01	晴れ	WNW	2.0
西門	2012/1/17 9:00	10.5	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2012/1/17 9:10	10.4	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2012/1/17 9:20	10.4	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2012/1/17 9:30	10.4	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2012/1/17 9:40	10.4	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2012/1/17 9:50	10.3	<0.01	晴れ	N	1.5
西門	2012/1/17 10:00	10.4	<0.01	晴れ	NE	2.6

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

7/19

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)
2012/1/16 3:00	0.285	28	11
2012/1/16 3:30	0.285	28	11
2012/1/16 4:00	0.286	28	11
2012/1/16 4:30	0.287	28	11
2012/1/16 5:00	0.285	28	11
2012/1/16 5:30	0.287	28	11
2012/1/16 6:00	0.288	29	11
2012/1/16 6:30	0.286	28	11
2012/1/16 7:00	0.286	28	11
2012/1/16 7:30	0.287	28	11
2012/1/16 8:00	0.286	28	11
2012/1/16 8:30	0.288	28	11
2012/1/16 9:00	0.285	28	11
2012/1/16 9:30	0.285	28	11
2012/1/16 10:00	0.284	28	11
2012/1/16 10:30	0.283	28	11
2012/1/16 11:00	0.285	29	11
2012/1/16 11:30	0.285	28	11
2012/1/16 12:00	0.282	28	11
2012/1/16 12:30	0.279	28	11
2012/1/16 13:00	0.280	28	11
2012/1/16 13:30	0.279	28	11
2012/1/16 14:00	0.277	28	11
2012/1/16 14:30	0.278	28	11
2012/1/16 15:00	0.278	28	11
2012/1/16 15:30	0.279	28	11
2012/1/16 16:00	0.277	28	11
2012/1/16 16:30	0.276	28	11
2012/1/16 17:00	0.278	28	11
2012/1/16 17:30	0.279	28	11
2012/1/16 18:00	0.278	28	11
2012/1/16 18:30	0.279	28	11
2012/1/16 19:00	0.278	28	11
2012/1/16 19:30	0.281	28	11
2012/1/16 20:00	0.281	28	11
2012/1/16 20:30	0.280	29	11
2012/1/16 21:00	0.280	28	11
2012/1/16 21:30	0.283	28	11
2012/1/16 22:00	0.281	28	11
2012/1/16 22:30	0.280	28	11
2012/1/16 23:00	0.283	28	11
2012/1/16 23:30	0.283	28	11
2012/1/17 0:00	0.283	28	11
2012/1/17 0:30	0.285	28	11
2012/1/17 1:00	0.284	28	11
2012/1/17 1:30	0.283	28	11
2012/1/17 2:00	0.284	28	11
2012/1/17 2:30	0.284	28	11
2012/1/17 3:00	0.282	28	11
2012/1/17 3:30	0.284	28	11
2012/1/17 4:00	0.286	28	11
2012/1/17 4:30	0.283	28	11
2012/1/17 5:00	0.285	28	11
2012/1/17 5:30	0.285	28	11
2012/1/17 6:00	0.285	28	11
2012/1/17 6:30	0.284	28	11
2012/1/17 7:00	0.285	28	11
2012/1/17 7:30	0.287	28	11
2012/1/17 8:00	0.285	28	11
2012/1/17 8:30	0.283	28	11
2012/1/17 9:00	0.285	28	11
2012/1/17 9:30	0.285	28	11
2012/1/17 10:00	0.283	28	11

発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

参考値

(データ集約: 1/17)

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)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成24年1月16日 7時00分~12時00分		平成24年1月16日 9時20分~9時30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	-			1E-03
Cs-134 (約2年)	1.7E-07	0.00	ND	-			2E-03
Cs-137 (約30年)	3.4E-07	0.00	ND	-			3E-03

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

0.0E-00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。

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。

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

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

6/18

No. 0103 10時40分 17127

海水核種分析結果<沿岸>

参考値

(データ集約: 1/17)

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	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)	
	平成24年1月16日 8時50分								
	平成24年1月16日 8時25分								
	平成24年1月16日 8時15分								
	平成24年1月16日 7時50分								
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	2.0	0.03	1.6	0.03	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	1.8	0.02	2.4	0.03	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0.71Bq/L、Cs-134が約0.91Bq/L、Cs-137が約1.0Bq/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。

NO. VIVJ. P. 9

取組川(株) 原子力環境

2017年 1月17日 10時43分

9/19

海水核種分析結果<沖合>

参考値

(データ集約: 1/17)

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1月15日 10時30分		平成24年1月15日 10時30分		平成24年1月15日 10時15分		平成24年1月15日 10時15分		平成24年1月15日 8時15分		平成24年1月15日 8時15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1月15日 9時55分		平成24年1月15日 9時55分		平成24年1月15日 8時40分		平成24年1月15日 8時40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/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0.73Bq/L、Cs-134が約0.90Bq/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。

10/19

海水核種分析結果<茨城県沖合>

参考値

(データ集約: 1/17)

採取場所	高戸小浜海岸沖合3km 上層		高戸小浜海岸沖合3km 下層		久慈浜海岸沖合3km 上層		久慈浜海岸沖合3km 下層		大洗海岸沖合3km 上層		大洗海岸沖合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1月11日 8時05分		平成24年1月11日 8時02分		平成24年1月12日 8時51分		平成24年1月12日 8時49分		平成24年1月12日 8時16分		平成24年1月12日 8時14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	平井海岸沖合3km 上層		平井海岸沖合3km 下層		波崎海岸沖合3km 上層		波崎海岸沖合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1月12日 13時20分		平成24年1月12日 13時18分		平成24年1月10日 14時34分		平成24年1月10日 14時32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/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1.1Bq/L、Cs-134が約1.4Bq/L、Cs-137が約1.4Bq/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。

11/21

NO. 1111 2017年 1月 17日 10時43分

参考値

福島第一 物揚場前、1~4号機スクリーン、1~4号機取水口内 海水核種分析結果<1/3>

(データ集約: 1/17)

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)		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1月16日 7時05分		平成24年1月16日 14時05分		平成24年1月16日 7時10分		平成24年1月16日 7時20分		平成24年1月16日 7時22分		平成24年1月16日 7時27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)	25	0.42	ND	-	85	1.4	92	1.5	100	1.7	100	1.7	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	100	1.1	120	1.3	150	1.7	140	1.6	90

※ 炉規則告示濃度は、 $[Bq/cm^3]$ 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12Bq/L、Cs-134が約24Bq/L、Cs-137が約27Bq/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。

1/19

2017年 1月17日 10時45分 東京電力(株) 原子力安全部 福島第一 1号機スクリーン

参考値

福島第一 物揚場前、1～4号機スクリーン、1～4号機取水口内 海水核種分析結果<2/3>

(データ集約: 1/17)

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)		福島第一(～4号機 取水口内南側海水)		②所規則告示 濃度限度 (Bq/L) 【別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度】
	試料採取日時	平成24年1月16日 7時29分	平成24年1月16日 7時35分	平成24年1月16日 7時39分	平成24年1月16日 7時42分	平成24年1月16日 7時44分	平成24年1月16日 7時48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)	170	2.8	140	2.3	180	3.0	170	2.8	180	3.0	170	2.8	60
Cs-137 (約30年)	220	2.4	160	1.8	230	2.6	200	2.2	200	2.2	250	2.8	90

※ 所規則告示濃度は、 $[Bq/cm^3]$ 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16Bq/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。

13/19

参考値

福島第一 物揚場前、1～4号機スクリーン、1～4号機取水口内 海水核種分析結果<3/3>

(データ集約: 1/17)

採取場所	福島第一 港灣口												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1月16日 14時06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	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	40
Cs-134 (約2年)	7.3	0.12	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	60
Cs-137 (約30年)	6.2	0.07	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	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。

14/19

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 1/17)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	平成24年1月16日 10時30分	平成24年1月16日 10時35分	平成24年1月16日 10時40分	平成24年1月16日 9時51分	平成24年1月16日 採取中止	平成24年1月16日 10時10分	平成24年1月16日 9時55分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	ND	ND	ND	ND	-	ND	ND
Cs-134 (約2年)	3.3E-01	2.2E-01	3.7E-02	ND	-	ND	ND
Cs-137 (約30年)	5.3E-01	3.4E-01	3.5E-02	ND	-	ND	ND

※ 0.0E-0とは、 0.0×10^{-0} と同じ意味である。

※ その他の核種については評価中。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約 $2E-2$ Bq/cm³、Cs-134が約 $2E-2$ Bq/cm³、Cs-137が約 $3E-2$ Bq/cm³) を下回る場合は、「ND」と記載。ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

15/19

集中廃棄物処理施設周辺 ギャブドレン水核種分析結果

平成24年1月17日

I-131 (Bq/cm³)

測定場所	移送後															
	1/1	1/2	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14	1/15	1/16
①	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
②	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑦	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑧	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-134 (Bq/cm³)

測定場所	移送後															
	1/1	1/2	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14	1/15	1/16
①	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
②	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-
⑦	0.17	0.11	0.091	0.089	0.065	0.077	0.096	0.06	0.25	0.12	0.11	0.063	0.089	0.16	0.11	0.13
⑧	ND	0.025	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.024	ND	0.029	ND
⑨	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															
	1/1	1/2	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14	1/15	1/16
①	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
②	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND	0.028	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑦	0.2	0.13	0.11	0.12	0.097	0.13	0.13	0.11	0.19	0.16	0.13	0.083	0.11	0.2	0.16	0.16
⑧	0.028	0.026	0.026	0.038	0.036	ND	ND	0.027	ND	ND	0.026	ND	0.032	0.024	0.036	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

※1-1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、地下水流の上流側として測定し、翌1回程度の頻度で測定。(4/28~)
 ※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(5/28~)
 ※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。(1/16)
 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>
 ① 1号F/B建機南東
 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 焼固体廃棄物貯蔵処理場南
 ⑥ サイト/シカ建屋南西
 ⑦ 焼却工機建屋 西側
 ⑧ 焼固体廃棄物貯蔵処理場北
 ⑨ サイト/シカ建屋南東

6/19

17/19

福島第一原子力発電所 空気中のPu分析結果

1. 採取場所：福島第一原子力発電所 西門
2. 分析機関：日本分析センター
3. 測定結果：

(単位：Bq/cm³)

試料種別	採取日	Pu-238	Pu-239, Pu-240
揮発性	1/2	N.D. [$<5.7 \times 10^{-10}$]	N.D. [$<5.7 \times 10^{-10}$]
粒子状		N.D. [$<5.5 \times 10^{-10}$]	N.D. [$<5.8 \times 10^{-10}$]

[]内は検出限界値を示す

4. 評価：

今回測定した試料からはPu-238, Pu-239, Pu-240は検出されなかった。

以上

18/19

福島第一原子力発電所 土壌中のPu分析結果

1. 測定結果

(単位: Bq/kg・乾土)

採取場所 ()は1.2号機スタックからの距離	採取日 分析機関	Pu-238	Pu-239, Pu-240
①グラウンド(西北西約500m)	1月2日	$(2.2 \pm 0.17) \times 10^{-1}$	$(1.1 \pm 0.11) \times 10^{-1}$
②野鳥の森(西約500m)	日本分析 センター	N.D. [$<1.5 \times 10^{-2}$]	$(4.6 \pm 0.75) \times 10^{-2}$
③産廃処分場近傍(南南西約500m)		$(8.8 \pm 1.1) \times 10^{-2}$	$(4.9 \pm 0.82) \times 10^{-2}$
国内の土壌*		N.D. $\sim 1.5 \times 10^{-1}$	N.D. ~ 4.5

[]内は検出限界値を示す

※: 文部科学省「環境放射線データベース」昭和53年～平成20年

※: 「①グラウンド」「③産廃処分場近傍」は、過去のサンプリングが重ならないよう隣接地を採取。「②野鳥の森」は同じポイントを深さ方向に採取(採取不可となった時点でポイント変更)

2. 評価

1月2日に検出されたPu-238とPu-239, 240の濃度は、過去の大気圏内核実験において国内で観測されたフォールアウトと同様なレベルである。しかし、これまでの結果から、今回の事故に由来する可能性が考えられる。

なお、3月21日以降にサンプリングした試料からPu-238およびPu-239, Pu-240が検出されている箇所があるが、値に大きな変化は見られていない。

以上

海水核種分析結果<沿岸及び沖合>

(データ集約: 1/17)

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)		福島第一 敷地沖合15km 上層		福島第二 敷地沖合15km 上層		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)
	試料採取日	平成23年12月10日		平成23年12月10日		平成23年12月10日		平成23年12月10日	
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)	3.5	0.06	1.7	0.03	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	4.1	0.05	2.3	0.03	ND	-	ND	-	90
H-3 (約12年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60,000
全α	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-
全β	25	-	32	-	ND	-	ND	-	-
Sr-89 (約51日)	1.2	0.00	2.5	0.01	ND	-	ND	-	300
Sr-90 (約29年)	3.9	0.13	9.6	0.32	0.063	0.00	0.016	0.00	30

- ※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
- ※ 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。
- ※ I-131, Cs-134, Cs-137については、12月11日, 12月12日公表。全βについては、12月17日公表。Srについては、1月16日公表。
- ※ 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0.83Bq/L, Cs-134が約0.97Bq/L, Cs-137が約1.0Bq/L, H-3が約110Bq/L, 全αが約3.2Bq/L, 全βが約21Bq/L, Sr-89が約0.03Bq/L。
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。
- ※ Sr-89, Sr-90の分析は日本分析センターにて実施。

6/16

1/17. 13:08 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条—159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 1月17日 / 2時52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、実施しました福島第一原子力発電所敷地内トレンチ等の調査において、9時40分頃に4号機薬品タンク連絡ダクト内に溜まり水を発見しました。

採取した水を入れた容器の表面線量率は3.0 μ Sv/hでした。

また、10時20分頃に1号機予備電源ケーブルダクト内に溜まり水を発見しました。

採取した水を入れた容器の表面線量率は10.0 μ Sv/hでした。

なお、2号機放射性流体用配管ダクトおよび3号機薬品タンク連絡ダクト内に溜まり水はありませんでした。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



4

1/17 15:16受

様式8-1-(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-160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 1月17日 14時54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号機および3号機タービン建屋の地下滞留水は1月15日から集中廃棄物処理施設高温焼却炉建屋ならびに集中廃棄物処理施設プロセス建屋へ移送していました(第25条-147報)が、2号機のタービン建屋地下滞留水は本日14時10分に、3号機のタービン建屋地下滞留水は本日14時14分に両建屋への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



1/17 15:18 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-161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 1月17日 14時58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号機では1月27日に実施する高台炉注水ポンプの注水配管切替に関連し、1月18日より下記のような計画で原子炉への注水量を調整する操作を行います。

	原子炉スプレイ系	給水系
1月18日	7.0→6.0m ³ /h	3.0→4.0m ³ /h
1月19日	6.0→5.0m ³ /h	4.0→5.0m ³ /h
1月20日	5.0→4.0m ³ /h	5.0→6.0m ³ /h (1月23日まで左記注入量を維持)
1月23日	4.0→3.0m ³ /h	5.0→6.0m ³ /h
1月24日	3.0→2.0m ³ /h	6.0→7.0m ³ /h
1月25日	2.0→1.0m ³ /h	7.0→8.0m ³ /h (1月27日まで左記注入量を維持)
1月27日	1.0→0→1.0m ³ /h	8.0→9.0→8.0m ³ /h (高台炉注水ポンプ注水配管切替のため、一時的に給水系から全量注水)
1月28日	1.0→2.0m ³ /h	8.0→7.0m ³ /h (1月30日まで左記注入量を維持)
1月30日	2.0→3.0m ³ /h	7.0→6.0m ³ /h
1月31日	3.0→4.0m ³ /h	6.0→5.0m ³ /h
2月 1日	4.0→5.0m ³ /h	5.0→4.0m ³ /h
2月 2日	5.0→6.0m ³ /h	4.0→3.0m ³ /h

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

訂正

1/17 16:01受 1/

1月18日、19日、20日の給水系の調整注水量に誤りがありましたので訂正します。

- (正) 1月18日 給水系 2.0→3.0m³/h ← (誤) 3.0→4.0m³/h
- (正) 1月19日 給水系 3.0→4.0m³/h ← (誤) 4.0→5.0m³/h
- (正) 1月20日 給水系 4.0→5.0m³/h ← (誤) 5.0→6.0m³/h

様式 2-1 (1/2)
Rev.1

発信日時

平成24年1月17日 15時45分

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-161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 1月17日 14時58分	送信者	東京電力(株)福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

4. 発生事象と対応の概要

3号機では1月27日に実施する高台炉注水ポンプの注水配管切替に関連し、1月18日より下記のような計画で原子炉への注水量を調整する操作を行います。

	原子炉スプレイ系	給水系
1月18日	7.0→6.0m ³ /h	3.0→4.0m³/h 2.0→3.0m ³ /h
1月19日	6.0→5.0m ³ /h	4.0→5.0m³/h 3.0→4.0m ³ /h
1月20日	5.0→4.0m ³ /h	5.0→6.0m³/h (1月23日まで左記注入量を維持) 4.0→5.0m ³ /h
1月23日	4.0→3.0m ³ /h	5.0→6.0m ³ /h
1月24日	3.0→2.0m ³ /h	6.0→7.0m ³ /h
1月25日	2.0→1.0m ³ /h	7.0→8.0m ³ /h (1月27日まで左記注入量を維持)
1月27日	1.0→0→1.0m ³ /h	8.0→9.0→8.0m ³ /h
(高台炉注水ポンプ注水配管切替のため、一時的に給水系から全量注水)		
1月28日	1.0→2.0m ³ /h	8.0→7.0m ³ /h (1月30日まで左記注入量を維持)
1月30日	2.0→3.0m ³ /h	7.0→6.0m ³ /h
1月31日	3.0→4.0m ³ /h	6.0→5.0m ³ /h
2月 1日	4.0→5.0m ³ /h	5.0→4.0m ³ /h
2月 2日	5.0→6.0m ³ /h	4.0→3.0m ³ /h

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

1/17 15:18受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-162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 1月17日 14時58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号機では1月26日に実施する高台炉注水ポンプの注水配管切替に関連し、1月19日より下記のような計画で原子炉への注水量を調整する操作を行います。

	原子炉スプレイ系	給水系
1月19日	7.0→6.0m ³ /h	3.0→4.0m ³ /h
1月20日	6.0→5.0m ³ /h	4.0→5.0m ³ /h
1月21日	5.0→4.0m ³ /h	5.0→6.0m ³ /h
1月22日	4.0→3.0m ³ /h	変更無し
1月23日	3.0→2.0m ³ /h	6.0→7.0m ³ /h
1月24日	2.0→1.0m ³ /h	7.0→8.0m ³ /h (1月26日まで左記注入量を維持)
1月26日	1.0→0→1.0m ³ /h	8.0→9.0→8.0m ³ /h (高台炉注水ポンプ注水配管切替のため、一時的に給水系から全量注水)
1月27日	1.0→2.0m ³ /h	8.0→7.0m ³ /h (1月30日まで左記注入量を維持)
1月30日	2.0→3.0m ³ /h	7.0→6.0m ³ /h
1月31日	3.0→4.0m ³ /h	6.0→5.0m ³ /h
2月 1日	4.0→5.0m ³ /h	5.0→4.0m ³ /h
2月 2日	5.0→6.0m ³ /h	4.0→3.0m ³ /h

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



1/17 16:33 受

様式8-1(1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-163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 1月17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	

- 事故件名 : 非常用炉心冷却装置注水不能
(原災法政令第5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16時10分頃、夜ノ森線1, 2号が瞬時停止しました。
この影響で、現在以下の設備の停止を確認しています。

- ・2号機使用済燃料プール冷却系
- ・3号機使用済燃料プール冷却系
- ・2号機窒素ガス封入設備
- ・セシウム除去装置

なお、1, 2, 3号機原子炉注水は継続中です。
その後、確認された設備の停止状況については、追って報告します。

- 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

1/9 16:45受

訂正 Rev.1

下記のとおり訂正致します

(正) 電圧低下 ← (誤) 瞬時停止

応急処置の概要 (原子炉施設)

様式 8-1 (1/2)

発信日時 (Rev.1)

平成24年1月19日

16時29分

(第25条-163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 1月17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

本日16時10分頃、夜ノ森線1, 2号機~~が瞬時停止しました~~
この影響で、現在以下の設備の停止を確認しています。

- ・ 2号機使用済燃料プール冷却系
- ・ 3号機使用済燃料プール冷却系
- ・ 2号機空露ガス封入設備
- ・ セシウム除去装置

なお、1, 2, 3号機原子炉注水は継続中です。

その後、確認された設備の停止状況については、追って報告します。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



訂正 Rev.1

1/19 17:43受 1/1

下記の通り訂正致します

様式8-1(1/2)

(正) 電圧低下 ← (誤) 瞬時停止

発信日時 (Rev.1)

平成24年1月19日

16時29分

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-163報)

経済産業大臣

福島県知事

大熊町長

双葉町長

殿

訂正 Rev.2

発信日時 (Rev.2)

平成24年1月19日

17時29分

下記の通り訂正致します

(正) 瞬時電圧低下 ← (誤) 電圧低下

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 1月17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項口)

2. 事故発生場所 : 福島第一原子力発電所

3. 事故発生日時 : 平成23年3月11日 16時36分

* Rev.2

瞬時電圧低下

4. 発生事象と対応の概要

* の電圧低下による
瞬時停止の修正

本日16時10分頃、夜ノ森線1, 2号機~~の瞬時停止~~
の影響で、現在以下の設備の停止を確認しています。

- ・ 2号機使用済燃料プール冷却系
- ・ 3号機使用済燃料プール冷却系
- ・ 2号機窒素ガス封入設備
- ・ セシウム除去装置

なお、1, 2, 3号機原子炉注水は継続中です。

その後、確認された設備の停止状況については、追って報告します。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし



1/17 17:04

様式8-1(1/2)

1/8

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-164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 1月17日 16時48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(1月17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(1月17日16時00分現在)を報告します。

また、2号機および3号機タービン建屋地下滞留水の集中廃棄物処理施設高温焼却炉建屋ならびに集中廃棄物処理施設プロセス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)

1月17日 12:00 現在

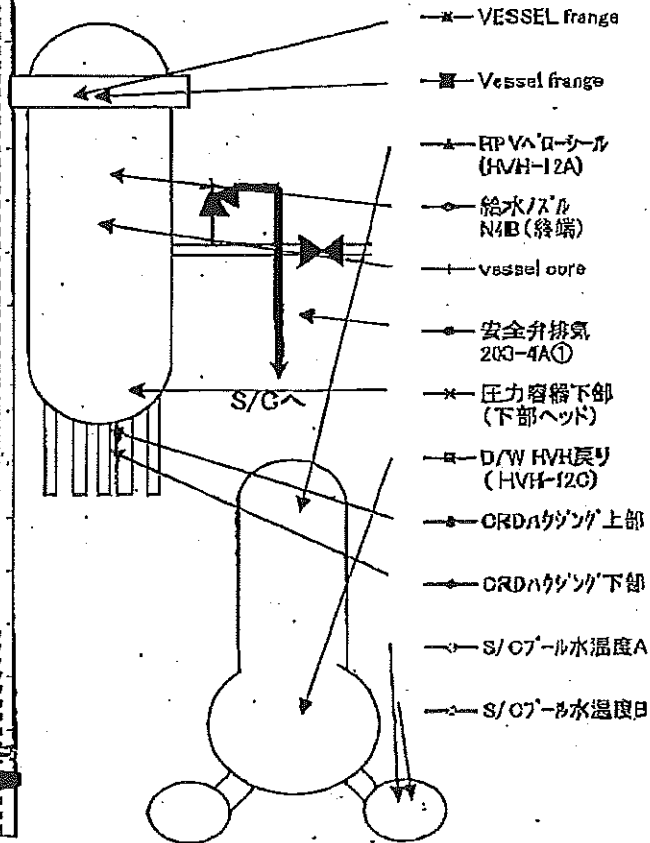
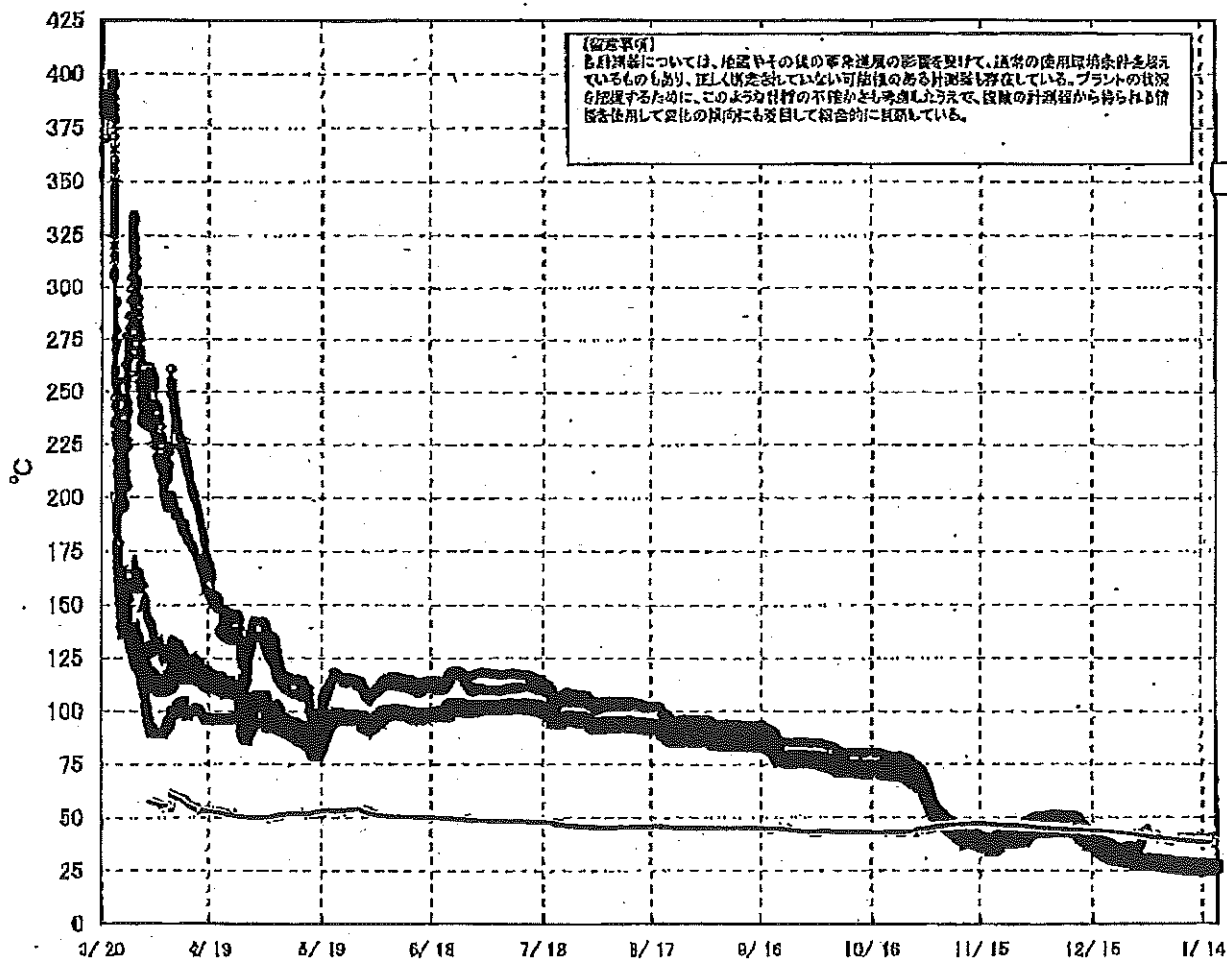
【留意事項】
各計測器については、故障やその他の事象発生の影響を念じて、通常の使用範囲
を越えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存
在している。プラントの状況を把握するために、このような計測の不確かさは影
響したうえで、最終の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目し
て総合的に判断している。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機
原子炉注水状況	給水系及びCS系冷却水を併用した注水注入中。 給水4.7m ³ /h (給水系) 給湯1.8m ³ /h (CS系) (1/17 11:00 現在)	給水系及びCS系冷却水を併用した注水注入中。 給水2.4m ³ /h (給水系) 給湯7.2m ³ /h (CS系) (1/17 11:00 現在)	給水系及びCS系冷却水を併用した注水注入中。 給水1.9m ³ /h (給水系) 給湯7.2m ³ /h (CS系) (1/17 11:00 現在)	※2 (全燃料取出中につき 監視対象外)	※2 (原子炉の除熱機能が阻害されており、注水不要)	
原子炉水位	燃料項A: 7'07'07-0 燃料項B: 1800 mm ※3 (1/17 11:00 現在)	燃料項A: 7'07'07-0 ※3 燃料項B: 2121 mm ※3 (1/17 11:00 現在)	燃料項A: 2180 mm ※3 燃料項B: 2222 mm ※3 (1/17 11:00 現在)		停止項 2502mm (1/17 12:00 現在)	停止項 2071mm (1/17 12:00 現在)
原子炉圧力	A系: 0.005 MPa g B系: MPa g (1/17 11:00 現在)	A系: 0.004 MPa g B系: MPa g (1/17 11:00 現在)	A系: 7'07'07-0 (A) ※3 B系: 7'07'07-0 (C) ※3 (1/17 11:00 現在)		0.012 MPa g (1/17 12:00 現在)	0.018 MPa g (1/17 12:00 現在)
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)				31.6 °C (1/17 12:00 現在)	28.1 °C (1/17 12:00 現在)
原子炉圧力容器 まわり温度	給水/炉温度: 25.8 °C 圧力容器下部温度: 26.4 °C (1/17 11:00 現在)	給水/炉温度: 47.6 °C 圧力容器下部温度: 49.3 °C (1/17 11:00 現在)	給水/炉温度: 44.8 °C 圧力容器下部温度: 53.6 °C (1/17 11:00 現在)		※2 (原子炉水温度にて監視中)	
D/W・S/C 圧力	D/W: 0.1067 MPa abs S/C: 0.127 MPa abs ※3 (1/17 11:00 現在)	D/W: 0.109 MPa abs ※1 S/C: 7'07'07-0 ※1 (1/17 11:00 現在)	D/W: 0.1018 MPa abs S/C: 0.1875 MPa abs ※3 (1/17 11:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が阻害されているため監視 対象外)	
D/W 雰囲気温度	RPV/D-サークル: 27.7 °C HVH戻り: 28.2 °C (1/17 11:00 現在)	RPV/D-サークル: 50.2 °C ※3 HVH戻り: 49.9 °C ※3 (1/17 11:00 現在)	RPV/D-サークル: 59.8 °C ※3 HVH戻り: 44.9 °C (1/17 11:00 現在)			
CAMS 放射線 モニタ	D/W(A): 1.00E-02 Sv/h ※1 (B): 6.72E+00 Sv/h ※1 S/C(A): 6.60E-01 Sv/h (B): 8.70E-01 Sv/h ※1 (1/17 11:00 現在)	D/W(A): 6.70E+00 Sv/h ※1 (B): 2.63E+00 Sv/h ※1 S/C(A): 5.00E-02 Sv/h ※1 (B): 1.33E+00 Sv/h ※1 (1/17 11:00 現在)	D/W(A): 3.01E+00 Sv/h ※3 (B): 1.97E+00 Sv/h S/C(A): 2.41E-01 Sv/h (B): 2.32E-01 Sv/h (1/17 11:00 現在)			
S/C 温度	A系: 38.0 °C B系: 38.0 °C (1/17 11:00 現在)	A系: 39.5 °C B系: 39.4 °C (1/17 11:00 現在)	A系: 32.0 °C B系: 32.0 °C (1/17 11:00 現在)			
PCV 水素濃度	0.08 vol% (1/17 11:00 現在)	0.09 vol% (1/17 11:00 現在)	-			
O/W 設計圧力	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)			
使用済燃料プール 温度	12.0 °C (1/17 11:00 現在)	12.3 °C (1/17 11:00 現在)	12.5 °C (1/17 11:00 現在)	20 °C (1/17 11:00 現在)	13.5 °C (1/17 12:00 現在)	13.0 °C (1/17 12:00 現在)
FPC 貯蔵タンク レベル	2720 mm (1/17 11:00 現在)	4740 mm (1/17 11:00 現在)	3710 mm (1/17 11:00 現在)	2388 mm (1/17 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				共用プール: 13 °C (1/17 10:10 現在)	5u: SHCモード (1/4 10:51~)	6u: SHCモード (1/12 12:06~)

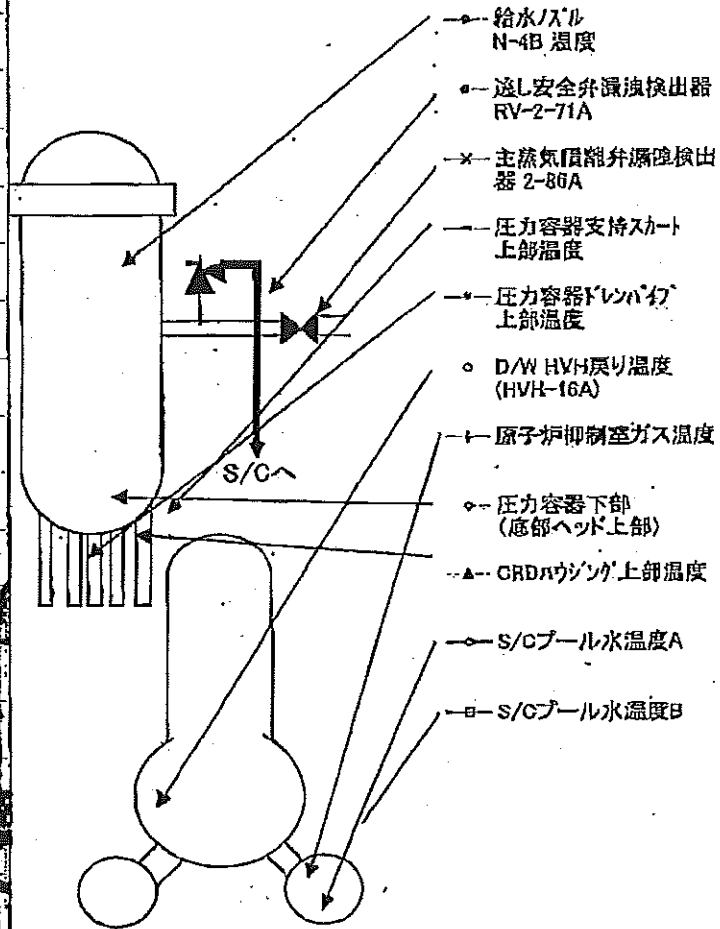
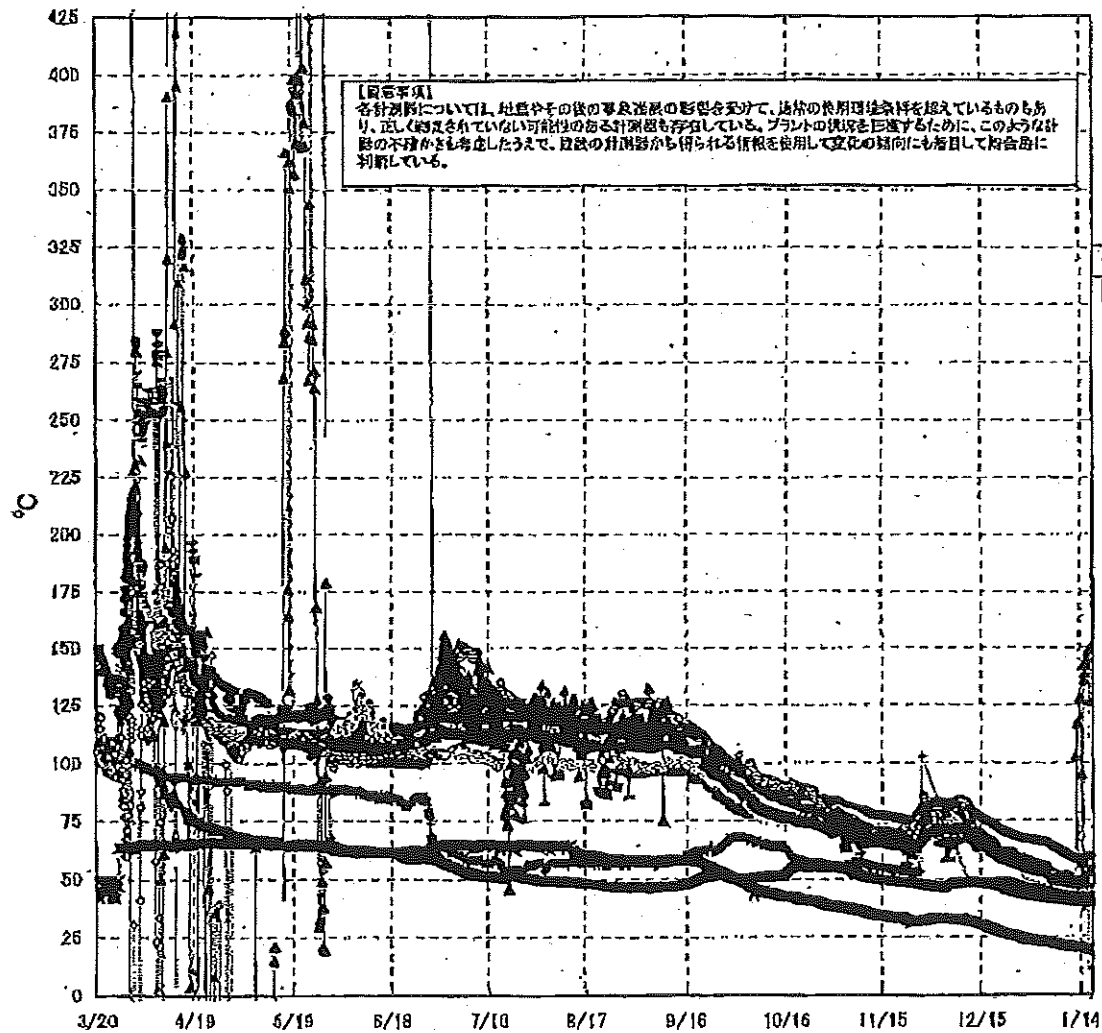
圧力換算 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧D, 1013 MPa)
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧D, 1013 MPa)

※1: 計測不良
※2: データ採取対象外
※3: 状況推移を監視器中

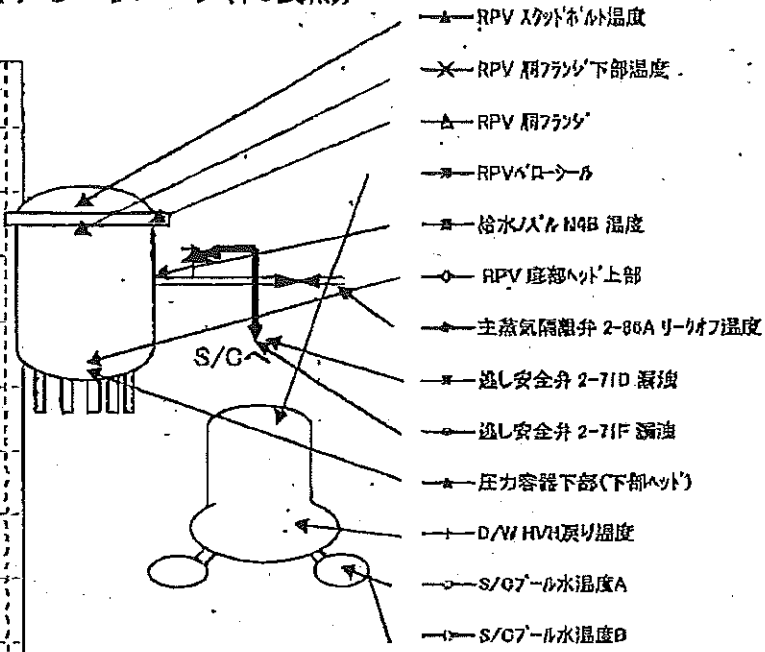
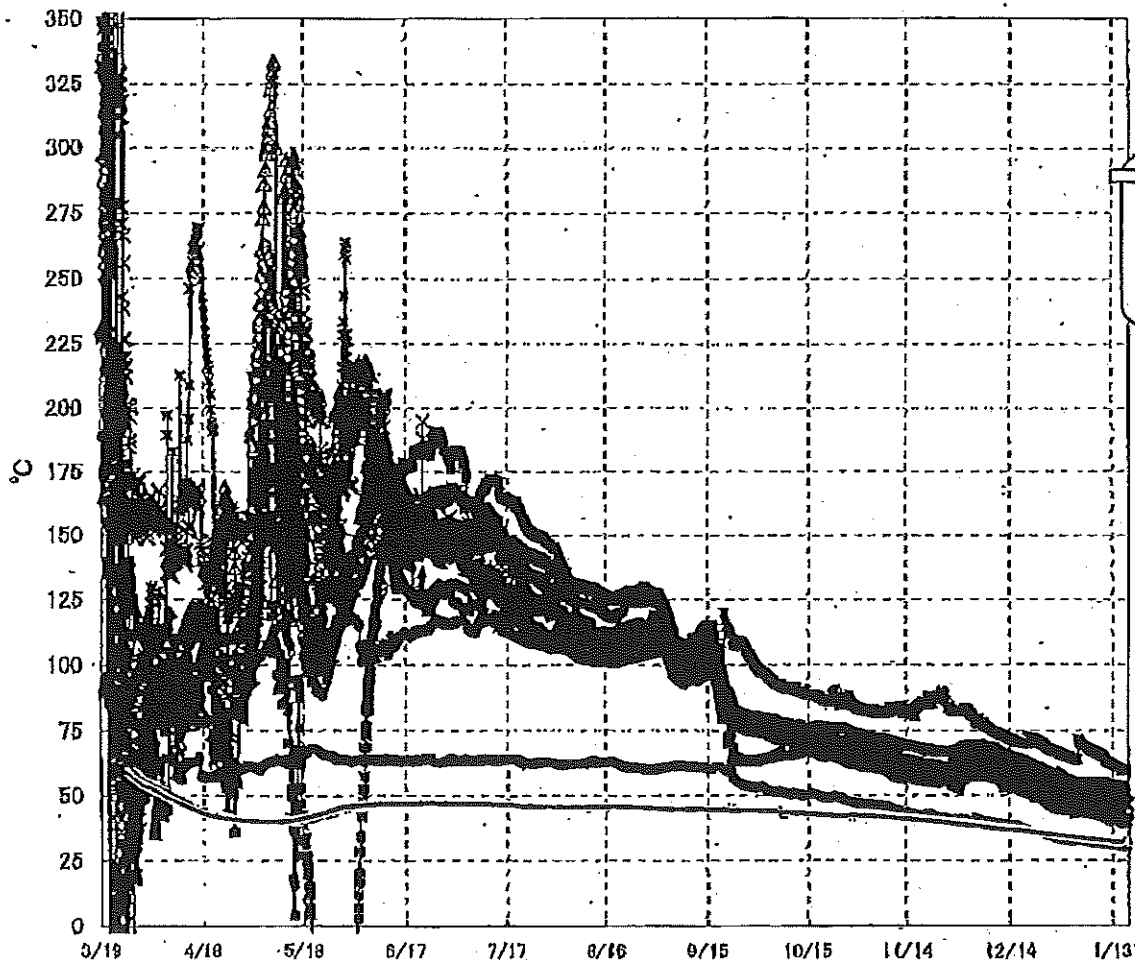
福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (代表点)



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)



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、地震やその後の事故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使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($\mu\text{Sv/h}$)

6/8

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2012/1/17 9:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 9:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 9:20	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 9:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 9:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 9:50	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 10:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 10:10	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 10:20	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/17 10:30	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 10:40	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 10:50	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/17 11:00	4	19	12	11	14	32	88	67
2012/1/17 11:10	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 11:20	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 11:30	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/17 11:40	4	19	12	11	14	33	88	67
2012/1/17 11:50	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 12:00	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 12:10	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 12:20	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 12:30	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 12:40	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 12:50	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 13:00	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 13:10	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 13:20	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 13:30	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 13:40	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 13:50	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 14:00	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 14:10	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 14:20	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 14:30	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 14:40	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 14:50	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 15:00	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 15:10	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 15:20	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 15:30	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 15:40	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 15:50	4	19	12	11	14	33	88	68
2012/1/17 16:00	4	19	12	11	14	33	88	68

7/8

福島第一原子力発電所 モニタリング結果

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	2012/1/17 9:00	10.5	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2012/1/17 9:10	10.4	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2012/1/17 9:20	10.4	<0.01	晴れ	NW	1.2
西門	2012/1/17 9:30	10.4	<0.01	晴れ	NNW	1.4
西門	2012/1/17 9:40	10.4	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2012/1/17 9:50	10.3	<0.01	晴れ	N	1.5
西門	2012/1/17 10:00	10.4	<0.01	晴れ	NE	2.6
西門	2012/1/17 10:10	10.4	<0.01	晴れ	NE	3.0
西門	2012/1/17 10:20	10.3	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2012/1/17 10:30	10.2	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2012/1/17 10:40	10.1	<0.01	晴れ	ENE	2.9
西門	2012/1/17 10:50	10.2	<0.01	晴れ	ENE	3.1
西門	2012/1/17 11:00	10.2	<0.01	晴れ	ENE	2.9
西門	2012/1/17 11:10	10.1	<0.01	晴れ	ENE	2.8
西門	2012/1/17 11:20	10.1	<0.01	晴れ	NE	2.9
西門	2012/1/17 11:30	10.1	<0.01	晴れ	NE	3.2
西門	2012/1/17 11:40	10.1	<0.01	晴れ	NE	3.1
西門	2012/1/17 11:50	10.3	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2012/1/17 12:00	10.4	<0.01	晴れ	NE	2.8
西門	2012/1/17 12:10	10.5	<0.01	晴れ	NE	3.1
西門	2012/1/17 12:20	10.4	<0.01	晴れ	NE	2.9
西門	2012/1/17 12:30	10.4	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2012/1/17 12:40	10.4	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2012/1/17 12:50	10.5	<0.01	晴れ	NE	2.3
西門	2012/1/17 13:00	10.4	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2012/1/17 13:10	10.4	<0.01	晴れ	NE	2.7
西門	2012/1/17 13:20	10.4	<0.01	晴れ	NE	2.4
西門	2012/1/17 13:30	10.4	<0.01	晴れ	ENE	2.7
西門	2012/1/17 13:40	10.4	<0.01	晴れ	ENE	2.7
西門	2012/1/17 13:50	10.3	<0.01	晴れ	NE	2.2
西門	2012/1/17 14:00	10.3	<0.01	晴れ	NE	2.2
西門	2012/1/17 14:10	10.4	<0.01	晴れ	NE	2.5
西門	2012/1/17 14:20	10.4	<0.01	晴れ	NNE	2.5
西門	2012/1/17 14:30	10.3	<0.01	晴れ	NNE	2.9
西門	2012/1/17 14:40	10.4	<0.01	晴れ	NNE	2.0
西門	2012/1/17 14:50	10.4	<0.01	晴れ	NE	1.7
西門	2012/1/17 15:00	10.4	<0.01	晴れ	NNE	1.4
西門	2012/1/17 15:10	10.4	<0.01	晴れ	NNE	1.3
西門	2012/1/17 15:20	10.4	<0.01	晴れ	NE	1.8
西門	2012/1/17 15:30	10.5	<0.01	晴れ	ENE	1.6
西門	2012/1/17 15:40	10.4	<0.01	晴れ	NE	1.6
西門	2012/1/17 15:50	10.5	<0.01	晴れ	NE	2.0
西門	2012/1/17 16:00	10.4	<0.01	晴れ	NE	1.3

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

8/18

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)
2012/1/17 9:00	0.285	28	11
2012/1/17 9:30	0.285	28	11
2012/1/17 10:00	0.283	28	11
2012/1/17 10:30	0.282	29	11
2012/1/17 11:00	0.281	29	11
2012/1/17 11:30	0.278	28	11
2012/1/17 12:00	0.278	28	11
2012/1/17 12:30	0.277	29	11
2012/1/17 13:00	0.276	28	11
2012/1/17 13:30	0.275	28	11
2012/1/17 14:00	0.275	28	11
2012/1/17 14:30	0.275	28	11
2012/1/17 15:00	0.277	28	11
2012/1/17 15:30	0.275	28	11
2012/1/17 16:00	0.276	28	11



1/17 17:07 受

1/1

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-165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 1月17日 16時59分	送信者	東京電力(株)福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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-163報でお知らせした、夜ノ森線1, 2号が瞬時停止に伴い、新たに停止が確認された設備をお知らせします。

- ・ 2号機原子炉格納容器ガス管理設備
- ・ 1号機窒素ガス封入設備
- ・ 3号機窒素ガス封入設備
- ・ 6号機使用済燃料プール冷却系

今後、現場状況を確認後、復旧操作を実施します。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

1/19 16:45受

訂正

下記のとおり訂正致します

(正) 電圧低下 ← (誤) 瞬時停止

様式 8-1 (1/2)

送信日時 (Rev. 1)

平成24年1月19日

16時30分

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-165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 1月17日 16時59分	送信者	東京電力(株)福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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-163報でお知らせした、夜ノ森線1, 2号が瞬時停止に伴い、新たに停止が確認された設備をお知らせします。

* 電圧低下

- ・ 2号機原子炉格納容器ガス管理設備
- ・ 1号機窒素ガス封入設備
- ・ 3号機窒素ガス封入設備
- ・ 6号機使用済燃料プール冷却系

今後、現場状況を確認後、復旧操作を実施します。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

訂正

1/19 17:43後

1/

下記のとおり訂正致します

(正) 電圧低下 ← (誤) 瞬時停止

様式 8-1 (1/2)

発信日時 (Rev.1)

平成24年1月19日

応急処置の概要 (原子炉施設)

16 時 30 分

経済産業大臣
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

訂正 Rev.2

発信日時 (Rev.2)

平成24年1月19日

17 時 30 分

下記のとおり訂正致します

(正) 瞬時電圧低下 ← (誤) 電圧低下

(第25条-165報)

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 1月17日 16時59分	送信者	東京電力(株) 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 高橋 毅 連絡先: 0240-30-9301
受信日時	平成 年 月 日 時 分	受信者	

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-163報でお知らせした、夜ノ森線1, 2号機瞬時停止に伴い、新たに停止が確認された設備をお知らせします。

- ・ 2号機原子炉格納容器ガス管理設備
- ・ 1号機窒素ガス封入設備
- ・ 3号機窒素ガス封入設備
- ・ 6号機使用済燃料プール冷却系

今後、現場状況を確認後、復旧操作を実施します。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

* Rev.2
瞬時電圧低下
* 電圧低下

1/17 17:30 受

様式 8-1 (1/2)

1/7

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-166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 1月17日 17時10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

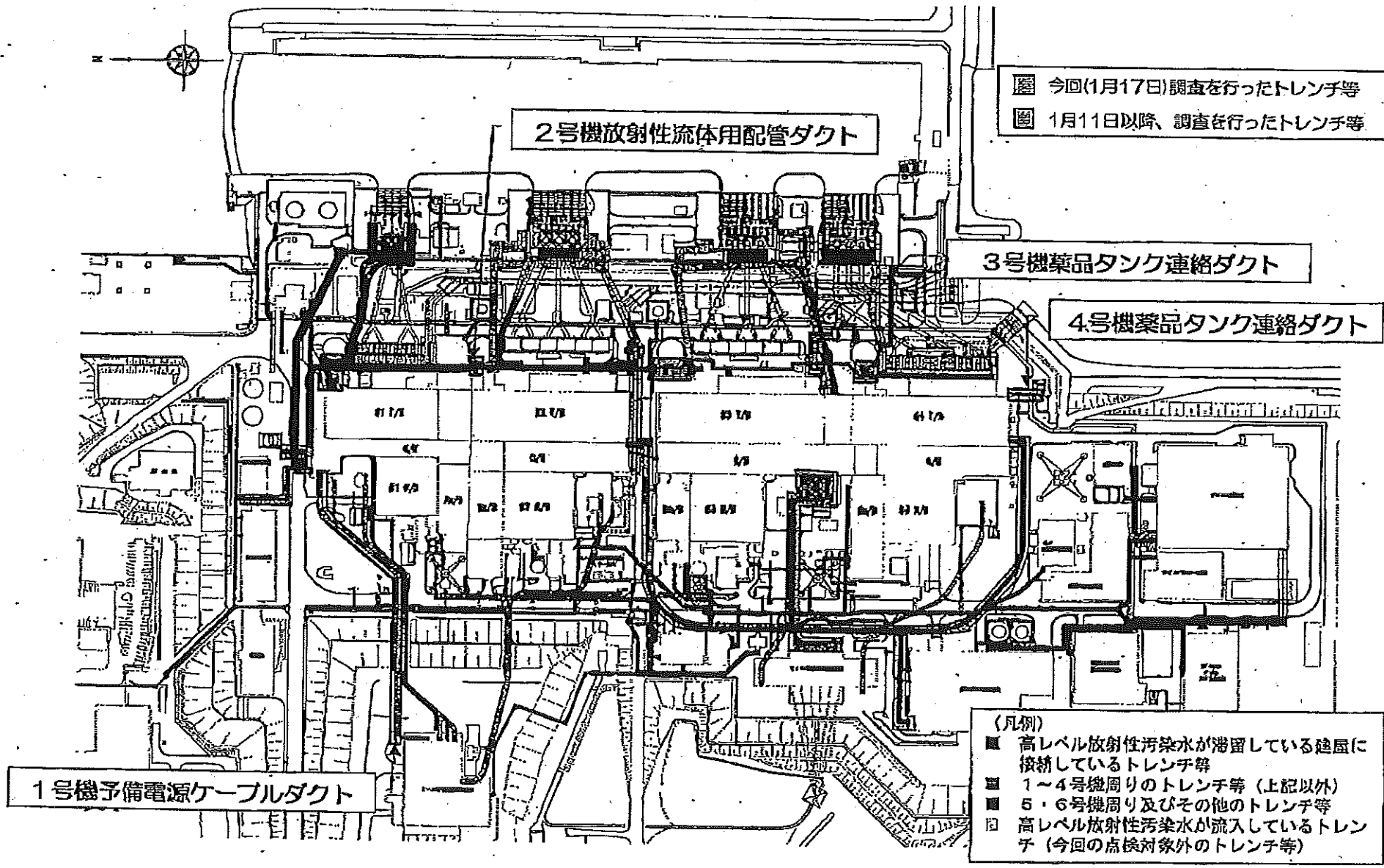
4. 発生事象と対応の概要

1月17日に実施した福島第一原子力発電所敷地内トレンチ等の調査結果について、速報をお知らせします。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

福島第一原子力発電所のトレンチ等の調査状況 (平成24年1月17日 調査結果速報)



福島第一原子力発電所のトレンチ等の調査状況 (平成24年1月17日 1号機予備電源ケーブルダクトの調査結果速報)

【調査結果】

本日の調査で、水溜まりを確認した。

【調査日時】

平成24年1月17日 10時20分頃

【調査場所】

1号機予備電源ケーブルダクト

【水溜まりの量】

評価中

【採取した水を入れた容器の表面線量率】

約0.010mSv/h (約10μSv/h)

【核種分析結果】

採取した水の核種分析結果は、以下の通り。

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	ND	4.0×10^{-2}	約8日
Cs-134	5.4×10^{-1}	6.5×10^{-2}	約2年
Cs-137	8.0×10^{-1}	7.6×10^{-2}	約30年

福島第一原子力発電所のトレンチ等の調査状況 (平成24年1月17日 2号機放射性流体用配管ダクト内の調査結果速報)

【調査結果】

本日の調査で、水溜まりは確認されなかった。

【調査日時】

平成24年1月17日 10時30分頃

【調査場所】

2号機放射性流体用配管ダクト

福島第一原子力発電所のトレンチ等の調査状況 (平成24年1月17日 3号機薬品タンク連絡ダクト内の調査結果速報)

【調査結果】

本日の調査で、水溜まりは確認されなかった。

【調査日時】

平成24年1月17日 9時10分頃

【調査場所】

3号機薬品タンク連絡ダクト

福島第一原子力発電所のトレンチ等の調査状況 (平成24年1月17日 4号機薬品タンク連絡ダクト内の調査結果速報)

【調査結果】

本日の調査で、水溜まりを確認した。

【調査日時】

平成24年1月17日 9時40分頃

【調査場所】

4号機薬品タンク連絡ダクト

【水溜まりの量】

評価中

【採取した水を入れた容器の表面線量率】

約0.003mSv/h (約3 μ Sv/h)

【核種分析結果】

採取した水の核種分析結果は、以下の通り。

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	ND	4.5 \times 10 ⁻²	約8日
Cs-134	1.3 \times 10 ⁰	6.6 \times 10 ⁻²	約2年
Cs-137	1.7 \times 10 ⁰	7.4 \times 10 ⁻²	約30年

4/9

福島第一原子力発電所のトレンチ等の調査結果速報一覧

【調査対象エリア】

福島第一原子力発電所1～4号機、集中廃棄物処理施設の建屋に接続するトレンチ等

調査日	場所	水溜まりの有無	表面線量率	核種分析結果 (Bq/cm ³)		
				I-131	Cs-134	Cs-137
1月11日	2～4号機DG連絡ダクト内	あり	9.0μSv/h	ND	1.9×10 ⁰	2.6×10 ⁰
	水処理建屋～1号機T/B連絡ダクト内	あり	1.5μSv/h	ND	8.8×10 ⁻¹	1.3×10 ⁰
1月12日	1号機薬品タンク連絡ダクト内	あり	1.2μSv/h	ND	2.4×10 ⁰	3.5×10 ⁰
	3号機起動用変圧器ケーブルダクト内	あり	1.6μSv/h	ND	4.9×10 ¹	6.9×10 ¹
	3号機放射性流体用配管ダクト	なし	—	—	—	—
1月13日	1号機放射性流体用配管ダクト	あり	9.0μSv/h	ND	1.4×10 ⁰	1.9×10 ⁰
	4号機放射性流体用配管ダクト	あり	2.5μSv/h	ND	2.2×10 ¹	2.8×10 ¹
1月16日	1号機取水電源ケーブルダクト	あり	5.5μSv/h	ND	2.3×10 ⁰	3.2×10 ⁰

1/17 17:47 受

様式 8-1 (1/2)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-167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 1月17日 17時33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-168報ならびに165報でお知らせした、夜ノ森線1, 2号が瞬時停止に伴い、復旧が確認された設備をお知らせします。

- ・ 1号機窒素ガス封入設備 16時57分起動
- ・ 2号機窒素ガス封入設備 16時57分起動
- ・ 3号機窒素ガス封入設備 16時57分起動
- ・ 2号機使用済燃料プール代替冷却系 16時53分起動
- ・ 3号機使用済燃料プール代替冷却系 17時15分起動
- ・ 6号機使用済燃料プール冷却系 17時19分起動
- ・ 2号原子炉格納容器ガス管理設備 17時25分起動

セシウム吸着装置の復旧状況については、追って報告します。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要
なし

1/9 16:45受

訂正 Rev.1

下記のとおり訂正致します

(正) 電圧低下 ← (設) 瞬時停止

様式 3-1 (1/2)

発信日時 (Rev.1)

平成24年1月19日

16時31分

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-167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 1月17日 17時33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 綾 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

* の電圧低下

第25条-163報ならびに165報でお知らせした、夜ノ森線1, 2号が瞬時停止に伴い、復旧が確認された設備をお知らせします。

- ・ 1号機窒素ガス封入設備 16時57分起動
- ・ 2号機窒素ガス封入設備 16時57分起動
- ・ 3号機窒素ガス封入設備 16時57分起動
- ・ 2号機使用済燃料プール代替冷却系 16時53分起動
- ・ 3号機使用済燃料プール代替冷却系 17時15分起動
- ・ 6号機使用済燃料プール冷却系 17時19分起動
- ・ 2号原子炉格納容器ガス管理設備 17時25分起動

セシウム吸着装置の復旧状況については、追って報告します。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要
なし

訂正 Rev.1

1/19 17:43 1/1

下記のとおり訂正致します

(正)電圧低下 ← (誤)瞬時停止

様式 8-1 (1/2)

発信日時 (Rev.1)

平成24年1月19日

16時31分

応急処置の概要 (原子炉施設)

経済産業大臣
福島県知事
大熊町長
双葉町長 殿

訂正 Rev.2

下記のとおり訂正致します

(正)瞬時電圧低下 ← (誤)電圧低下

発信日時 (Rev.2)

平成24年1月19日

17時31分

(第25条-167報)

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 1月17日 17時33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-163報ならびに165報でお知らせした、夜ノ森線1, 2号が瞬時停止に伴い、復旧が確認された設備をお知らせします。

- ・ 1号機窒素ガス封入設備 16時57分起動
- ・ 2号機窒素ガス封入設備 16時57分起動
- ・ 3号機窒素ガス封入設備 16時57分起動
- ・ 2号機使用済燃料プール代替冷却系 16時53分起動
- ・ 3号機使用済燃料プール代替冷却系 17時15分起動
- ・ 6号機使用済燃料プール冷却系 17時19分起動
- ・ 2号原子炉格納容器ガス管理設備 17時25分起動

セシウム吸着装置の復旧状況については、追って報告します。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

* Rev.2
の瞬時電圧低下

*
の電圧低下

1/17 19:36 受

様式 8-1 (1/3)

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-168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 1月17日 19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

第25条-163報でお知らせした、夜ノ森線1, 2号の瞬時停止に伴い、停止したセシウム吸着装置については、18時42分に起動し、18時45分に定常流量(約16m³/h)に到達しました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

1/19 16:45受

訂正 Rev.1

1/1

下記のとおり訂正致します

(正)電圧低下 ← (誤)瞬時停止

様式 8-1 (1/2)

発信日時 (Rev.1)

平成24年1月19日

16時32分

応急処置の概要 (原子炉施設)

(第25条-168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 1月17日 19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

* 電圧低下 *

第25条-168報でお知らせした、夜ノ森線1, 2号の瞬時停止に伴い、停止したセシウム吸着装置については、18時42分に起動し、18時45分に定常流量(約1.6m³/h)に到達しました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし

訂正 Rev.1

1/19 17:43受

1/1

下記とおり訂正致します

(正)電圧低下 ← (誤)瞬時停止

応急処置の概要 (原子炉施設)

様式 8-1 (1/3)

発信日時 (Rev.1)

平成24年1月19日

16時32分

(第25条-168報)

経済産業大臣

福島県知事

大熊町長

双葉町長

殿

訂正 Rev.2

下記とおり訂正致します

(正)瞬時電圧低下 ← (誤)電圧低下

発信日時 (Rev.2)

平成24年1月19日

17時32分

第25条報告

原子力災害対策特別措置法第25条第2項に基づき、応急措置の概要を以下のとおり報告します。

発信日時	平成24年 1月17日 / 19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

* Rev.2
瞬時電圧低下
* (電圧低下)

第25条-163報でお知らせした、夜ノ森線1, 2号の瞬時停止に伴い、停止したセシウム吸着装置については、18時42分に起動し、18時45分に定常流量(約16m³/h)に到達しました。

5. 緊急時対策本部その他の事項の概要

なし