

6/2 11:26 受 / 18

535

様式 8-1 (1/4)

異常事態連絡様式 (第2報以降) (原子炉施設)

※ 各項目について、情報が得られたものから記入し、迅速に連絡することとする。

平成23年6月2日 (第 報)
 発信時刻 10 時 52 分
 (第15条-534報)

経済産業大臣, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

通報者名 福島第一原子力発電所長 吉田 昌郎
 連絡先 (原子力防災管理者) 0240-32-2101 (代)

特定事象の発生について、原子力災害対策特別措置法第10条第1項の規定に基づく通報以降の情報を通報します。

原子力事業所及び場所	名称: 東京電力株式会社 福島第一原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 場所: 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原 22	
特定事象の発生箇所	福島第一原子力発電所	
特定事象の発生時刻	平成23年3月11日 16時36分 (24時間表示)	
発生した特定事象の概要	特定事象の種類	⑥ 非常用炉心冷却装置注水不能 原子力緊急事態に該当 (■する, しない)
	想定される原因	<input type="checkbox"/> 特定 <input checked="" type="checkbox"/> 調査中
	検出された放射能量の状況, 検出された放射性物質の状況又は主な施設・設備の状況等	プラント状況 (6月2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 (6月2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6月1日)、集中廃棄物処理施設周辺サブドレン水核種分析結果 (採取日6月1日)、サブドレンの核種分析結果をご報告します。 また、1~4号取水口近辺の海水 (5月16日採取) 及びサブドレン (6月18日採取) のプルトニウム測定結果をご報告します。
その他特定事象の把握に参考となる情報	被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)	被ばく者の状況 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有: 被ばく者 名, 要救助者 名 汚染拡大の有無 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
	気象情報 (確認時刻 10 時 00 分)	・天候: 曇り ・風向: 方位 南東 ・風速: 2.2 m/s ・大気安定度: —
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
	応急措置	

福島第一原子力発電所 フラット関連パラメータ (水位・圧力・温度などのデータ)

6月2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	海水系が停動し注水継続中。 流量5.0m ³ /h (6/2 5:00 現在)	海水系が停動し注水継続中。 流量4.9m ³ /h (6/2 5:00 現在)	海水系が停動し注水継続中。 流量11.5m ³ /h (6/2 5:00 現在)		※2 (原子炉の降圧調整が維持されており、注水不注)	
原子炉水位	燃料頭A-1の水位 燃料頭B-1 600 mm (6/2 5:00 現在)	燃料頭A-1 500 mm 燃料頭B-1 600 mm (6/2 5:00 現在)	燃料頭A-1 850 mm 燃料頭B-1 950 mm (6/2 5:00 現在)		停止域 1 639 mm (6/2 6:00 現在)	停止域 2523 mm (6/2 6:00 現在)
原子炉圧力	A系 0.580 MPa g B系 1.585 MPa g (6/2 5:00 現在)	A系 0.018 MPa g B系 0.016 MPa g (6/2 5:00 現在)	A系 0.138 MPa g B系 0.115 MPa g (6/2 5:00 現在)		0.007 MPa g (6/2 6:00 現在)	0.023 MPa g (6/2 6:00 現在)
原子炉水温度		系統流量が低下したため採取不可)			41.0℃ (6/2 6:00 現在)	28.5℃ (6/2 6:00 現在)
原子炉圧力容器 まわりの温度	※3 海水系 温度:109.7℃ 圧力容器下部温度:95.0℃ (6/2 5:00 現在)	※1 海水系 温度:101.1℃ 圧力容器下部温度:106.4℃ (6/2 5:00 現在)	※3 海水系 温度:130.9℃ 圧力容器下部温度:142.5℃ (6/2 5:00 現在)	※2 (全燃料取出中 に注水調整 継続中)	※2 (原子炉水温度低下に監視中)	
D/W・S/C 圧力	D/W/O:1.282 MPa abs S/C/O:1.05 MPa abs (6/2 5:00 現在)	D/W/O:0.60 MPa abs S/C/O:0.72 MPa abs (6/2 5:00 現在)	D/W/O:1.013 MPa abs S/C/O:1.838 MPa abs (6/2 5:00 現在)			
D/W 冷却水温度	RPV/D:0.7-1.1:95.5℃ HVH/D:95.7℃ (6/2 5:00 現在)	RPV/D:0.7-1.1:146℃ HVH/D:102℃ (6/2 5:00 現在)	RPV/D:0.7-1.1:205.9℃ HVH/D:142.6℃ (6/2 5:00 現在)			※2 (原子炉の降圧調整が計画されているため監視 継続中)
CAMS 放射線 モニタ	D/W/A1:7.34E-01 Sv/h (B)2.09E-02 Sv/h S/C(A)3.84E-01 Sv/h (B)3.09E-01 Sv/h (6/2 5:00 現在)	D/W/A1:5.1E-01 Sv/h (B)1.79E-01 Sv/h S/C(A)3.07E-01 Sv/h (B)3.44E-01 Sv/h (6/2 5:00 現在)	D/W/A1:6.73E-00 Sv/h (B)3.59E+00 Sv/h S/C(A)3.66E-01 Sv/h (B)3.97E-01 Sv/h (6/2 5:00 現在)			
S/C 温度	A系:52.0℃ B系:51.9℃ (6/2 5:00 現在)	A系:52.4℃ B系:52.8℃ (6/2 5:00 現在)	A系:45.9℃ B系:46.0℃ (6/2 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 運転使用圧力	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)			
使用許容圧力 温度	※1	4.2℃ (6/2 5:00 現在)	6.2℃ (5/8 現在) ※4		84℃ (5/7 現在) ※4	41.7℃ (6/2 6:00 現在)
FFC 圧力 レベル	2950 mm (6/2 5:00 現在)	3800 mm (6/2 5:00 現在)	※1	8000 mm (5/2 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	1号機 原子炉水位燃料頭AにCVT、5/11 17:00 に計測結果を完了。					

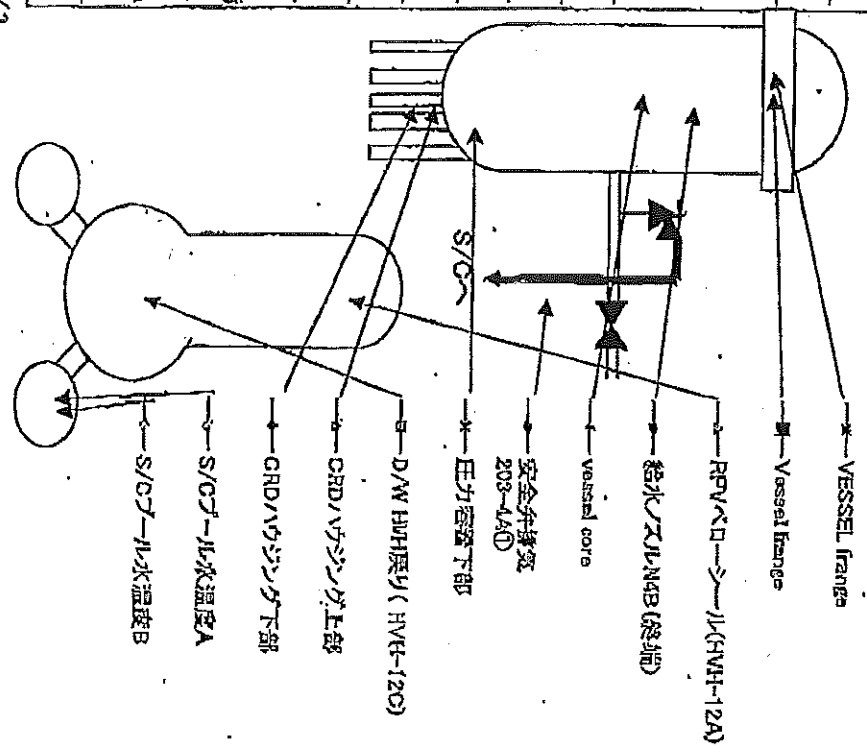
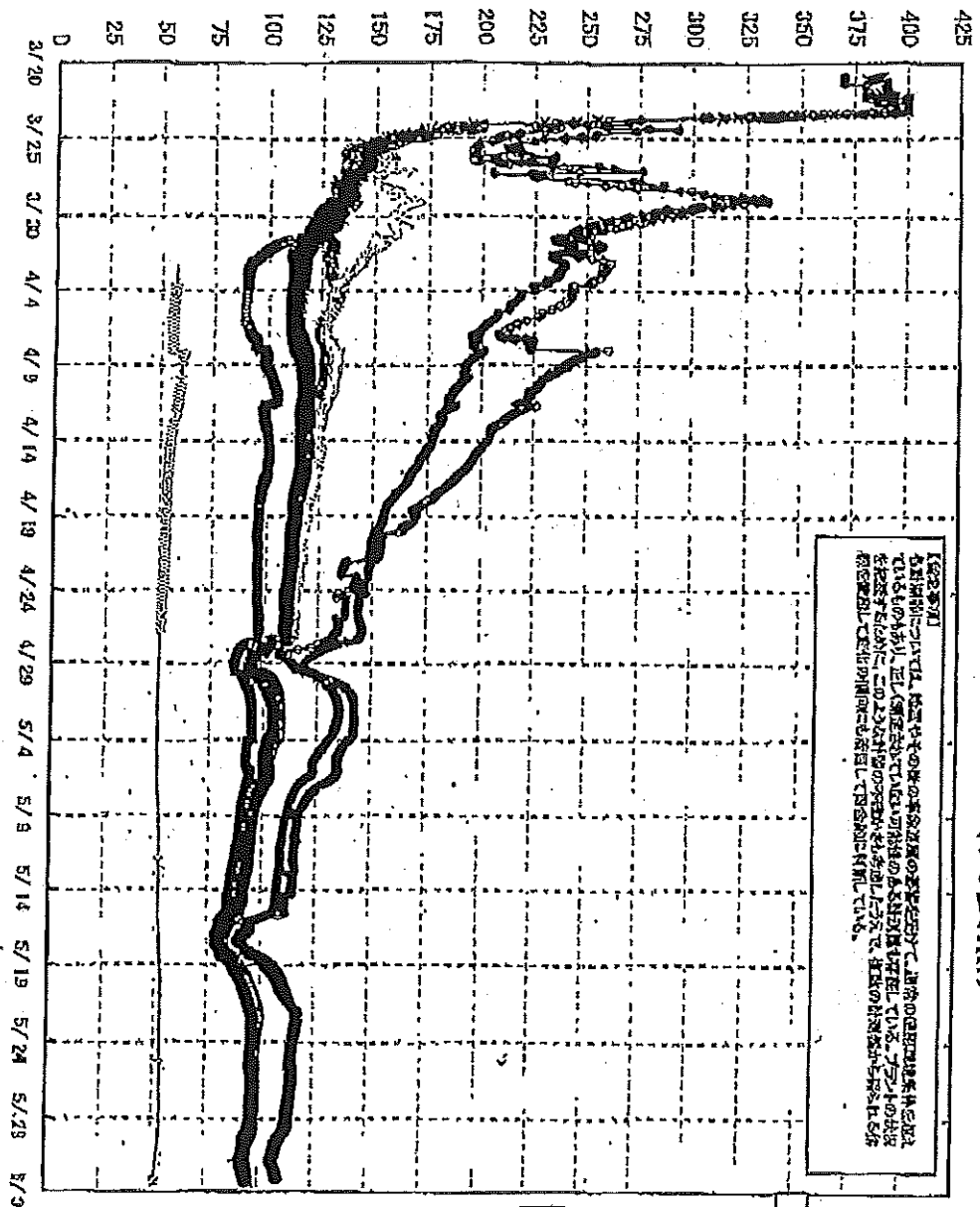
【注】
各計測値については、計測やその他の異常状態の検出を受け、通常の使用状態
を維持しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値を
示している。フラットの状況を把握するために、このような計測値の不確かさを
含みつつ、通常の計測値の当接される状態を監視して異常の検出にも留意し
て緊急時に判断している。

電力調整カーブ (MPa abs) = 燃料頭 (MPa abs) - 冷却水循環水圧 (MPa abs) + 圧力損失 (MPa abs)

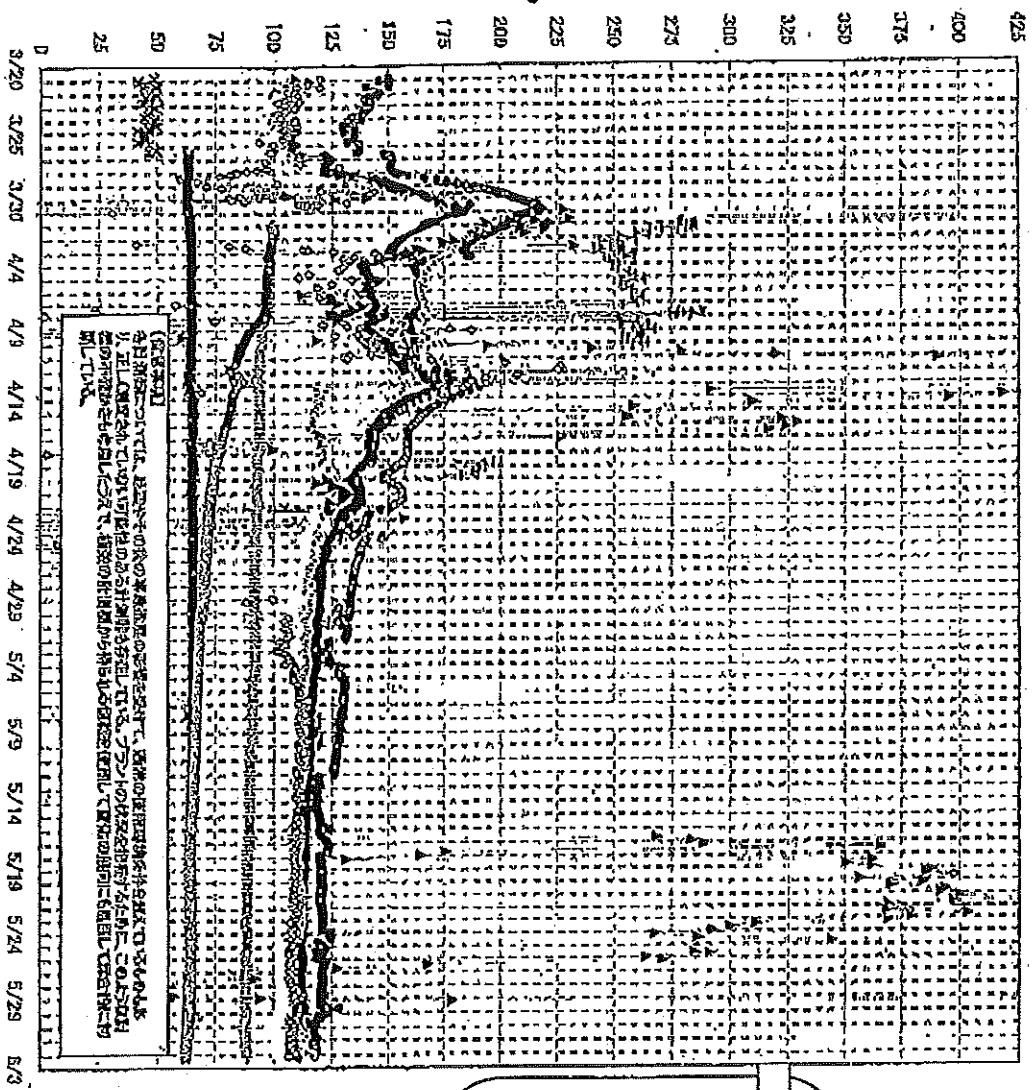
※1: 計測不良
※2: フラット監視対象外
※3: 計測値を監視継続中
※4: 使用許容圧力/温度を決定

3/8

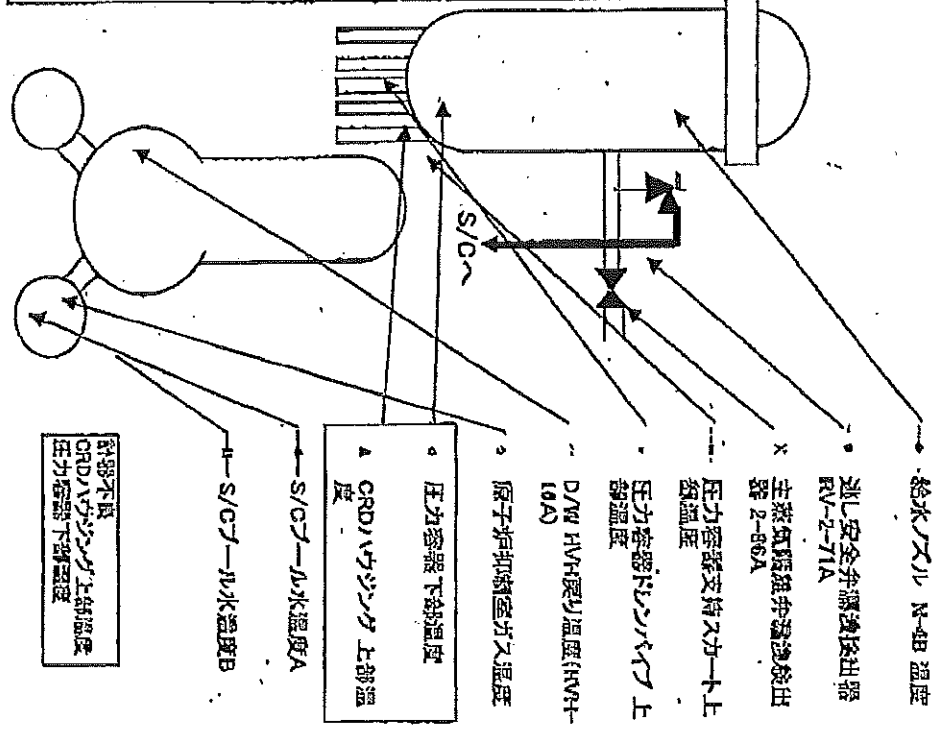
福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (代表点)



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)

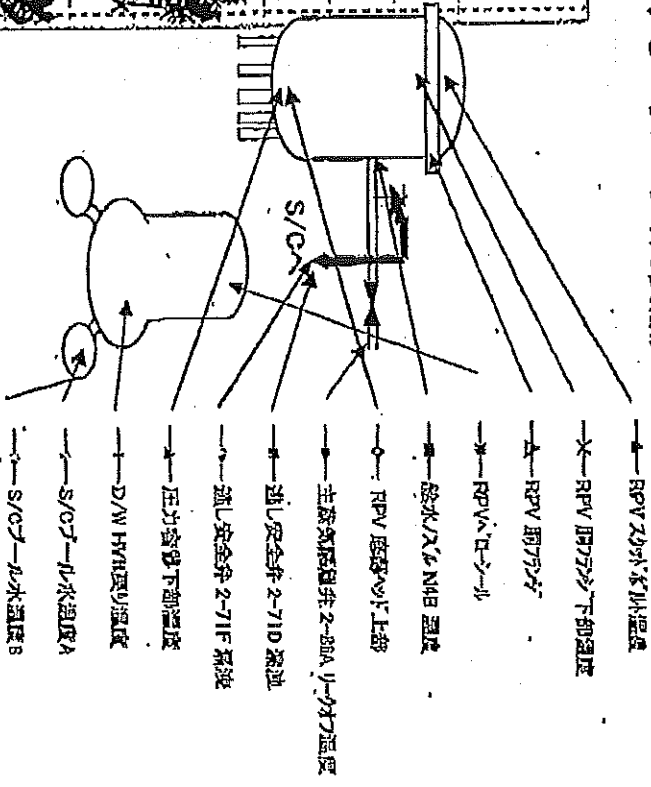
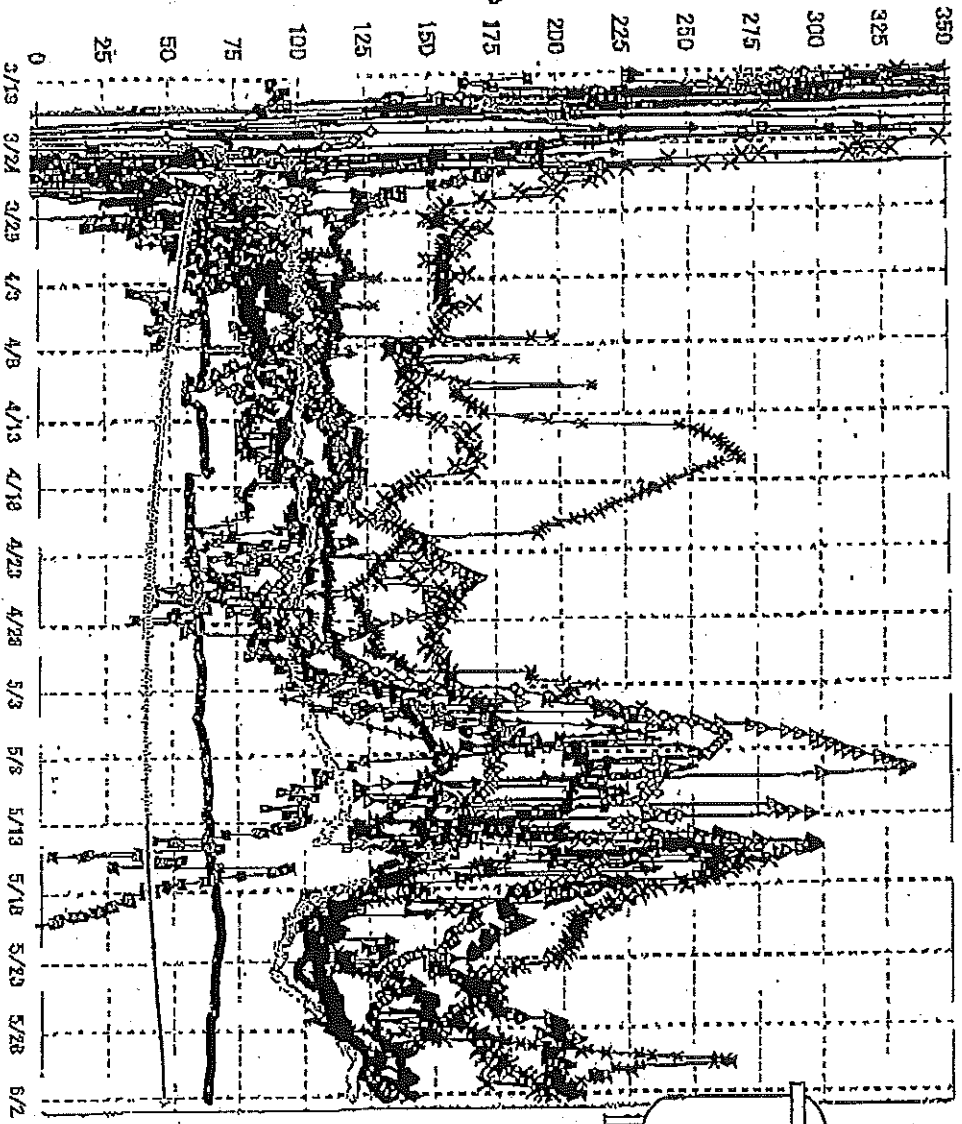


(注) 本図は、福島第一原子力発電所2号機の敷地内を、GPSを用いて測量した結果、その結果を基に作成したものである。また、本図は、測量の結果を基に作成したものである。また、本図は、測量の結果を基に作成したものである。



計器不具
CRD/バクシンク上釜温度
圧力容器下釜温度

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)



【注意事項】
 各計測点については、地震やその他の異常事態の発生直後の影響を受けて、通常の運用時
 稼働時と異なるものもあり、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。グラフの表紙を参照するために、このような計測の不確かさも考慮し
 たく、各計測の信頼性から得られる情報を活用して適切な傾向への着目して総合
 的に判断している。

6/12

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 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/6/1 22:30	14.8	<0.01	曇り	SW	0.4
西門	2011/6/1 22:40	14.7	<0.01	曇り	SW	0.3
西門	2011/6/1 22:50	14.6	<0.01	曇り	S	0.4
西門	2011/6/1 23:00	14.6	<0.01	曇り	S	0.4
西門	2011/6/1 23:10	14.8	<0.01	曇り	NE	0.3
西門	2011/6/1 23:20	14.6	<0.01	曇り	WSW	0.3
西門	2011/6/1 23:30	14.7	<0.01	曇り	W	0.3
西門	2011/6/1 23:40	14.6	<0.01	曇り	SW	0.3
西門	2011/6/1 23:50	14.7	<0.01	曇り	W	0.4
西門	2011/6/2 0:00	14.8	<0.01	曇り	E	0.4
西門	2011/6/2 0:10	14.7	<0.01	曇り	N	0.4
西門	2011/6/2 0:20	14.7	<0.01	曇り	S	0.4
西門	2011/6/2 0:30	14.6	<0.01	曇り	NE	0.3
西門	2011/6/2 0:40	14.6	<0.01	曇り	SW	0.5
西門	2011/6/2 0:50	14.7	<0.01	曇り	SW	0.5
西門	2011/6/2 1:00	14.7	<0.01	曇り	E	0.3
西門	2011/6/2 1:10	14.7	<0.01	曇り	SW	0.3
西門	2011/6/2 1:20	14.7	<0.01	曇り	SW	0.4
西門	2011/6/2 1:30	14.7	<0.01	曇り	NW	0.4
西門	2011/6/2 1:40	14.7	<0.01	曇り	N	0.3
西門	2011/6/2 1:50	14.7	<0.01	曇り	SSW	0.4
西門	2011/6/2 2:00	14.7	<0.01	曇り	SW	0.3
西門	2011/6/2 2:10	14.8	<0.01	曇り	W	0.3
西門	2011/6/2 2:20	14.7	<0.01	曇り	WSW	0.5
西門	2011/6/2 2:30	14.6	<0.01	曇り	ENE	0.3
西門	2011/6/2 2:40	14.8	<0.01	曇り	WSW	0.3
西門	2011/6/2 2:50	14.6	<0.01	曇り	NW	0.3
西門	2011/6/2 3:00	14.8	<0.01	曇り	NW	0.3
西門	2011/6/2 3:10	14.6	<0.01	曇り	S	0.2
西門	2011/6/2 3:20	14.7	<0.01	曇り	N	0.3
西門	2011/6/2 3:30	14.7	<0.01	曇り	W	0.4
西門	2011/6/2 3:40	14.7	<0.01	曇り	WSW	0.5
西門	2011/6/2 3:50	14.7	<0.01	曇り	SW	0.3
西門	2011/6/2 4:00	14.6	<0.01	曇り	SSE	0.5
西門	2011/6/2 4:10	14.6	<0.01	曇り	S	0.3
西門	2011/6/2 4:20	14.6	<0.01	曇り	W	0.3
西門	2011/6/2 4:30	14.6	<0.01	曇り	SSW	0.3
西門	2011/6/2 4:40	14.6	<0.01	曇り	W	0.2
西門	2011/6/2 4:50	14.7	<0.01	曇り	WSW	0.3
西門	2011/6/2 5:00	14.7	<0.01	曇り	SW	0.4
西門	2011/6/2 5:10	14.7	<0.01	曇り	SSW	0.3
西門	2011/6/2 5:20	14.7	<0.01	曇り	WNW	0.3
西門	2011/6/2 5:30	14.7	<0.01	曇り	SW	0.4
西門	2011/6/2 5:40	14.7	<0.01	曇り	SSE	0.4
西門	2011/6/2 5:50	14.6	<0.01	曇り	W	0.4
西門	2011/6/2 6:00	14.7	<0.01	曇り	NW	0.4
西門	2011/6/2 6:10	14.7	<0.01	曇り	E	0.3
西門	2011/6/2 6:20	14.7	<0.01	曇り	E	0.5
西門	2011/6/2 6:30	14.6	<0.01	曇り	ESE	0.6
西門	2011/6/2 6:40	14.7	<0.01	曇り	ENE	0.9
西門	2011/6/2 6:50	14.7	<0.01	曇り	ENE	1.0
西門	2011/6/2 7:00	14.7	<0.01	曇り	E	1.1
西門	2011/6/2 7:10	14.6	<0.01	曇り	E	1.4
西門	2011/6/2 7:20	14.7	<0.01	曇り	E	1.4
西門	2011/6/2 7:30	14.7	<0.01	曇り	E	1.0
西門	2011/6/2 7:40	14.7	<0.01	曇り	ENE	1.7
西門	2011/6/2 7:50	14.7	<0.01	曇り	NNE	1.6
西門	2011/6/2 8:00	14.7	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2011/6/2 8:10	14.7	<0.01	曇り	ENE	1.4
西門	2011/6/2 8:20	14.7	<0.01	曇り	NE	1.4
西門	2011/6/2 8:30	14.7	<0.01	曇り	SE	1.3
西門	2011/6/2 8:40	14.7	<0.01	曇り	ENE	2.1
西門	2011/6/2 8:50	14.7	<0.01	曇り	E	2.3
西門	2011/6/2 9:00	14.8	<0.01	曇り	ENE	2.3
西門	2011/6/2 9:10	14.8	<0.01	曇り	E	2.8
西門	2011/6/2 9:20	14.7	<0.01	曇り	NNE	1.9
西門	2011/6/2 9:30	14.8	<0.01	曇り	SE	1.7
西門	2011/6/2 9:40	14.7	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2011/6/2 9:50	14.8	<0.01	曇り	NE	2.0
西門	2011/6/2 10:00	14.7	<0.01	曇り	SE	2.0

7/18

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

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/6/2 1:40	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 1:50	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 2:00	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 2:10	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/2 2:20	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 2:30	5	24	16	15	18	39	122	103
2011/6/2 2:40	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 2:50	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 3:00	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 3:10	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/2 3:20	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 3:30	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 3:40	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 3:50	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 4:00	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 4:10	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 4:20	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 4:30	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 4:40	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 4:50	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 5:00	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 5:10	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 5:20	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 5:30	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 5:40	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 5:50	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 6:00	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 6:10	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 6:20	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 6:30	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 6:40	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 6:50	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 7:00	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 7:10	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 7:20	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 7:30	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 7:40	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 7:50	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 8:00	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 8:10	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 8:20	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 8:30	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 8:40	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 8:50	5	24	16	15	18	39	123	104
2011/6/2 9:00	5	24	16	15	18	39	123	104
2011/6/2 9:10	5	24	16	15	18	39	123	104
2011/6/2 9:20	5	24	16	15	18	39	123	104
2011/6/2 9:30	5	24	16	15	18	39	123	104
2011/6/2 9:40	5	24	16	15	18	39	123	104
2011/6/2 9:50	5	24	16	15	18	40	123	104
2011/6/2 10:00	5	24	16	15	18	39	123	104

8/18

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(μSv/h)		西門線量率(μSv/h)
		電源トラブルにより読み取り不可		
2011/6/1 4:30	0.38			15
2011/6/1 6:00	0.38			15
2011/6/1 5:30	0.38			15
2011/6/1 6:00	0.38			15
2011/6/1 6:30	0.38			15
2011/6/1 7:00	0.38			15
2011/6/1 7:30	0.38			15
2011/6/1 8:00	0.38			15
2011/6/1 8:30	0.37			15
2011/6/1 9:00	0.37			15
2011/6/1 9:30	0.37			15
2011/6/1 10:00	0.37			15
2011/6/1 10:30	0.37			15
2011/6/1 11:00	0.37			15
2011/6/1 11:30	0.37			14
2011/6/1 12:00	0.37			15
2011/6/1 12:30	0.37			15
2011/6/1 13:00	0.37			15
2011/6/1 13:30	0.37			15
2011/6/1 14:00	0.37			15
2011/6/1 14:30	0.37			15
2011/6/1 15:00	0.37			15
2011/6/1 15:30	0.37			14
2011/6/1 16:00	0.37			15
2011/6/1 16:30	0.37			15
2011/6/1 17:00	0.37			15
2011/6/1 17:30	0.37			15
2011/6/1 18:00	0.37			15
2011/6/1 18:30	0.37			15
2011/6/1 19:00	0.37			15
2011/6/1 19:30	0.37			15
2011/6/1 20:00	0.37			15
2011/6/1 20:30	0.37			15
2011/6/1 21:00	0.37			15
2011/6/1 21:30	0.38			15
2011/6/1 22:00	0.37			15
2011/6/1 22:30	0.38			15
2011/6/1 23:00	0.37			15
2011/6/1 23:30	0.37			15
2011/6/2 0:00	0.37			15
2011/6/2 0:30	0.38			15
2011/6/2 1:00	0.38			15
2011/6/2 1:30	0.38			15
2011/6/2 2:00	0.38			15
2011/6/2 2:30	0.37			15
2011/6/2 3:00	0.38			15
2011/6/2 3:30	0.38			15
2011/6/2 4:00	0.38			15
2011/6/2 4:30	0.38			14
2011/6/2 5:00	0.38			15
2011/6/2 5:30	0.38			15
2011/6/2 5:00	0.37			15
2011/6/2 6:30	0.38			15
2011/6/2 7:00	0.38			15
2011/6/2 7:30	0.38			15
2011/6/2 8:00	0.37			15
2011/6/2 8:30	0.37			14
2011/6/2 9:00	0.37			15
2011/6/2 9:30	0.38			15
2011/6/2 10:00	0.38			15

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

(子一々集約：6/2)

採取場所	福島第一 頭門	福島第二 MP-1 (参考)				② 所規報告示濃度限度 (Bq/cm ³) (別集約2第4種 放射線 業務指導書の呼吸する 空气中の濃度限度) ※2	
		平成24年8月1日 11時30分～11時50分	平成23年6月1日 8時05分～9時15分	平成23年8月1日 15時08分～15時15分	倍率 (①/②)		
検出核種 (半減期)	① 試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	① 試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	① 試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	1E-03
Cs-134 (約2年)	6.7E-08	0.00	1.2E-05	0.01	1.2E-05	0.01	2E-03
Cs-137 (約30年)	7.5E-08	0.00	1.1E-05	0.01	1.0E-05	0.00	3E-03

※1 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値、
O.OE-0とは、O.Ox1.0⁻⁹と同じ意味である。
その他の核種については評価中。
※2 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。

0/82

海水核種分析結果<沿岸>

半導体
<千一少集約: 6/2>

採取場所	福島第一 5, 6号機放水口付近 (5, 6号機放水口から北側に約300m地点)	福島第一 2号機放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約300m地点)	福島第一 北放水口付近 (2, 3号機放水口付近) (福島第一から約1000m地点)	福島第一 南放水口付近 (1, 2号機放水口から南側に約700m地点) (福島第一から約1000m地点)	② 特別報告示濃度は (Beq/L) (別表第2項の検出限値表に示す濃度以外の水中の濃度限値)
試験採取日時	平成23年8月1日 9時25分	平成23年9月1日 7時00分	平成23年8月1日 9時10分	平成23年6月1日 9時25分	平成23年8月1日 7時50分
抽出核種 (半導体)	① 試験濃度 (Bq/L)	① 試験濃度 (Bq/L)	① 試験濃度 (Bq/L)	① 試験濃度 (Bq/L)	① 試験濃度 (Bq/L)
1-131 (検出限)	ND	ND	ND	ND	ND
Cs-135 (検出限)	50	33	25	25	65
Cs-137 (約20年)	62	29	26	23	57
					90

※ 特別報告示濃度は、[Bq/ml]の濃度を [Bq/L] に換算した値。

※ その他の核種については省略中。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限値に対する百分の値を1と比較する。

※ 本分析における濃水の放射能濃度の抽出限値は (1-131が700/L) を下回る場合は、NDと記載。

参考値

福島第一 放射性水 1~4号線スクリーン、1~4号線取水口内 放射性分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 放射性水	福島第一 1~4号線取水口内 放射性水		福島第一 1号線スクリーン取水口内 放射性水		福島第一 2号線スクリーン取水口内 放射性水		②所採取水示 濃度限度 (Bq/L) (深遠部の第6次期 周辺区域以外の 水中の濃度限度)
		取水口内 放射性水	取水口内 放射性水	取水口内 放射性水	取水口内 放射性水	取水口内 放射性水	取水口内 放射性水	
採取年月日	平成23年8月1日 08時44分	平成23年6月1日 08時22分	平成23年7月1日 7時11分	平成23年8月1日 7時05分	平成23年6月1日 7時22分	平成23年6月1日 7時22分		
検出経路 (半検出)	①飲料濃度 (Bq/L)	①飲料濃度 (Bq/L)	①飲料濃度 (Bq/L)	①飲料濃度 (Bq/L)	①飲料濃度 (Bq/L)	①飲料濃度 (Bq/L)		
1-131 (検出日)	検出	150	2.8	160	4.0	160	4.0	40
06-124 (検出年)	86	480	7.6	820	19	700	8.5	60
05-137 (検出年)	110	490	5.4	680	7.6	770	6.2	10

※ 放射性水濃度は「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に変更した値
 ※ その他の検出については「検出」
 ※ 二検出以上の検出がある場合は、それぞれ濃度限度に対する検出の総和を1と比較する。
 ※ 本分所における放射性水の放射能濃度の検出限界値(1-131が480Bq/L)を下回る場合は、0と記載。

2/15

参考値

福島第一 物産場航、1~4号機スクリーン、1~4号機取水口内 取水検体分析結果<2/3>

(子) 検査数: 5/2

採取場所	福島第一 3号機スクリーン取水 (シルトフェンス内航)		福島第一 3号機スクリーン取水 (シルトフェンス外航)		福島第一 4号機スクリーン取水 (シルトフェンス内航)		②月報期告示 濃度限度 (Bq/L) (測定対象区域外航 周辺地域区域外の 水中の濃度限度)
	①放射濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
採取場所 採取期間 時期	平成23年5月1日 7時15分		平成23年5月1日 7時32分		平成23年5月1日 7時44分		
検出濃度 (半減期)							
I-131 (69日)	5,500	160	1,510	38	240	5.0	40
Cs-134 (32年)	7,500	150	840	14	590	9.6	60
Cs-137 (30年)	5,000	80	980	10	500	6.7	60

※ 月報期告示濃度は、 1Bq/cm^3 の濃度を 1Bq/L に換算した値。
 ※ その他の検体については、検体中、それぞれの濃度限度に対する倍率の概ねを1と比較する。
 ※ 二重検体上の検体がある場合は、それぞれの濃度限度 (I-131が3Bq/L) を下回る場合は、NDと記載。
 ※ 本分報に示される濃度の放射能濃度の検出濃度 (I-131が3Bq/L) を下回る場合は、NDと記載。

福島第一 放射性廃物、1~4号機スクリーン、1~4号機取水口内 雨水核種分析結果<3/3>

参考値

採取場所 採取採取日 時期	福島第一1~4号機 取水口内雨水	平成24年6月1日 7時頃分												②何種類も 濃度限度 (Bq/L) (1)濃度限度(最大値) (2)濃度限度(区域外) 水中の濃度限度)
		①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)			
排出核種 (半減期)														
1-131 (89日)		80	-											40
Os-134 (832年)		130	2.2											80
Os-137 (890年)		120	1.3											80

※ 何種類も濃度は、 $[Bq/cm^3]$ の濃度を $[Bq/L]$ に換算した値
 ※ その他の核種については表中、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。
 ※ 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。
 ※ 本資料における濃度の放射能濃度の換算係数(1-131は約89日)を下の欄を併記し、印を付す。

14/10

中央環境保健研究所 サラシ水銀分析結果表(2)

平成23年6月

Y-131 (Bq/cm²)

検出 年度	移住前												移住後															
	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12	5/13
①	0.83	0.54	0.32	0.25	2.3	-	0.21	0.18	0.093	0.074	0.049	0.06	0.032	0.024	0.088	0.032	0.038	0.022	0.012	0.016	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	ND	0.16
②	0.13	0.11	0.11	0.087	0.15	0.15	0.11	0.16	0.22	0.19	0.18	0.16	0.16	0.16	0.12	0.095	0.089	0.098	0.09	0.11	0.081	0.079	0.085	0.083	0.066	0.046	0.04	
③	-	-	-	0.038	0.053	0.066	0.016	0.051	0.036	0.031	0.028	0.023	0.027	0.022	0.021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.015
④	0.091	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.5	0.35	0.42	0.34	0.31	0.26	0.20	0.18	0.23	0.23	0.12	0.13	0.13	0.083	0.063	0.054	0.022	0.019	0.016	0.021	0.023	-	0.031	0.018	0.032	0.03	0.05	

CS-134 (Bq/cm²)

検出 年度	移住前												移住後															
	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12	5/13
①	0.063	0.076	0.097	0.096	0.48	-	0.22	0.15	0.12	0.12	0.12	0.21	0.12	0.15	0.055	0.1	0.14	0.09	0.086	0.062	0.011	0.06	0.053	0.11	0.025	0.041	0.15	
②	ND	0.048	0.013	0.046	0.031	0.026	0.026	ND	0.023	0.025	0.023	0.022	0.045	0.031	0.014	ND	0.021	ND	ND	0.021	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	0.011	0.029
③	-	-	-	0.007	0.012	0.017	ND	0.023	0.03	ND	ND	ND	0.035	ND	0.034	0.039	0.038	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.15
④	0.037	-	0.016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.45	0.3	0.19	0.071	0.092	0.099	0.066	0.077	0.15	0.054	0.054	0.07	0.071	0.045	0.06	0.062	0.062	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.12	

CS-137 (Bq/cm²)

検出 年度	移住前												移住後														
	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12
①	-	0.11	0.093	0.093	0.095	0.51	-	0.24	0.16	0.13	0.12	0.13	0.23	0.13	0.078	0.11	0.13	0.082	0.049	0.025	0.073	0.066	0.066	0.11	0.045	0.045	0.17
②	ND	0.042	0.031	0.037	0.072	0.038	0.032	0.022	0.028	0.027	0.023	0.031	0.033	0.022	0.014	ND	0.028	0.021	0.027	0.027	0.021	ND	ND	ND	ND	ND	0.015
③	-	-	-	ND	0.016	0.043	0.023	ND	0.029	0.019	ND	0.022	0.032	ND	0.021	0.038	0.03	ND	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.015
④	0.45	0.32	0.21	0.079	0.08	0.1	0.075	0.082	0.16	0.055	0.049	0.082	0.057	0.068	0.042	0.047	0.033	0.03	0.057	0.041	0.053	0.046	0.046	0.12	0.1	0.12	

※Y-134・Cs-137の測定結果は、測定された検出率に基づき、検出率の上限値として報告されています。
 ※測定された検出率の上限値は、測定された検出率の2倍（Y-134）
 ※測定された検出率の上限値は、測定された検出率の3倍（Cs-137）
 ※測定された検出率の上限値は、測定された検出率の5倍（Cs-137）

- <測定場所>
- ① 1号汚水処理用池
 - ② 2号汚水処理用池
 - ③ 3号汚水処理用池
 - ④ 4号汚水処理用池
 - ⑤ 5号汚水処理用池

15/10

集中廃棄物処理施設周辺 サラドレン水検測分組結果(2/2)

平成四年5月2日

CS-131 (mg/cm²)

検測点	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1
①	0.21	D.058	0.036	ND	D.014	D.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	0.16	D.077
②	0.04	0.04	D.033	D.031	D.026	D.023	0.025	0.017	0.02	D.017	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	ND	0.015	0.016	0.007
③	D.015	ND	0.01	0.011	ND	D.009	0.006	ND	0.005	0.005	ND	ND	ND	ND	0.004	0.006	D.038	0.012	ND
④	D.035	D.054	D.017	D.043	D.046	0.045	0.034	0.03	0.035	0.025	D.031	D.021	D.023	0.025	0.016	D.041	D.021	ND	0.015
⑤	-	-	0.032	-	-	-	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	0.011	-	-	-
⑥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15	0.14	0.21	0.12	0.14	0.051	0.039
⑦	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.024	D.018	0.012

CS-134 (mg/cm²)

検測点	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1
①	2.6	0.11	0.08	0.06	0.028	0.091	0.048	0.056	0.067	0.047	0.055	0.021	0.033	0.043	0.059	0.024	0.13	0.18	0.05
②	0.016	ND	0.011	ND	ND	0.007	0.021	ND	ND	ND	ND	ND	0.014	0.013	ND	0.022	D.028	ND	ND
③	0.022	ND	0.1	ND	ND	ND	0.033	ND	0.006	0.006	ND	ND	ND	0.017	0.009	0.01	0.13	0.019	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.13	0.32	0.13	0.13	0.15	0.13	0.24	0.13	0.14	0.12	0.12	0.12	0.13	0.12	0.14	0.19	0.13	0.031	0.037
⑥	-	-	0.014	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	0.081	-	-	-
⑦	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.43	0.44	0.67	0.9	0.81	0.77
⑧	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.074	D.091	0.056

CS-137 (Bq/cm²)

検測点	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1
①	2.5	0.13	D.085	0.078	D.043	0.095	0.05	0.049	0.063	0.051	0.062	D.027	D.045	0.039	0.067	0.028	0.16	0.23	1
②	0.02	ND	D.009	ND	ND	ND	D.022	0.009	0.02	ND	ND	ND	D.013	ND	ND	ND	0.025	ND	ND
③	ND	D.025	0.098	ND	ND	ND	D.033	ND	ND	ND	D.013	ND	ND	D.011	ND	0.015	0.13	ND	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.12	0.15	0.12	0.12	0.14	0.13	0.14	0.12	D.033	0.13	0.14	0.12	0.13	0.12	0.16	0.21	0.13	0.031	0.063
⑥	-	-	0.011	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	0.35	0.43	0.46	0.72	0.93	0.84	0.85
⑦	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑧	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.075	0.059	0.054

※1 サラドレン水検測結果は、検測点ごとに記載されています。
 ※2 検測結果は、検測点ごとの平均値として記載されています。
 ※3 検測結果は、検測点ごとの最大値として記載されています。
 ※4 検測結果は、検測点ごとの最小値として記載されています。
 ※5 検測結果は、検測点ごとの検出限界として記載されています。
 ※6 検測結果は、検測点ごとの検出限界として記載されています。
 ※7 検測結果は、検測点ごとの検出限界として記載されています。
 ※8 検測結果は、検測点ごとの検出限界として記載されています。
 ※9 検測結果は、検測点ごとの検出限界として記載されています。
 ※10 検測結果は、検測点ごとの検出限界として記載されています。

- ＜調査機関＞
- ① 株式会社 環境調査
 - ② 株式会社 環境調査
 - ③ 株式会社 環境調査
 - ④ 株式会社 環境調査
 - ⑤ 株式会社 環境調査
 - ⑥ 株式会社 環境調査
 - ⑦ 株式会社 環境調査
 - ⑧ 株式会社 環境調査
 - ⑨ 株式会社 環境調査
 - ⑩ 株式会社 環境調査

18/02

サナドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 6/2)

採取場所	福島第一 1号機 サナドレン	福島第一 2号機 サナドレン	福島第一 3号機 サナドレン	福島第一 4号機 サナドレン	福島第一 5号機 サナドレン	福島第一 6号機 サナドレン	福島第一 機内屎井戸
既読採取日時	平成23年6月1日 11時50分	平成23年6月1日 12時00分	平成23年6月1日 12時05分	平成23年6月1日 12時05分	平成23年6月1日 11時45分	平成23年6月1日 11時45分	平成23年6月1日 11時45分
検出核種 (半減期)	放射線度 (Bq/cm ²)						
I-131 (約8日)	4.6E+00	2.4E+00	1.9E+00	7.7E-02	ND	ND	ND
Cs-134 (約2年)	8.4E+01	7.7E+00	3.4E+00	9.5E-01	7.8E-03	8.8E-03	ND
Cs-137 (約30年)	7.8E+01	9.2E+00	1.6E+00	1.0E+00	1.1E-02	8.5E-03	ND

- ※ O.OE-Oとは、O.Ox10⁻⁹と同じ意味である。
- ※ その他の核種については調査中。
- ※ 本分析における放射線度の検出限界値 (I-131が約4E-3Bq/cm²、Cs-134が約6E-3Bq/cm²、Cs-137が約7E-3Bq/cm²) を下回る場合は、NDと記載。

178

(別紙)

福島第一原子力発電所 サブドレンのPu測定結果

- 1. 採取場所：福島第一原子力発電所 1号機サブドレン
2号機サブドレン
- 2. 分析機関：日本分析センター
- 3. 測定結果：

(単位：mBq/L)

試料種別	採取日	Pu-238	Pu-239, Pu-240
1号機サブドレン	5/18	N.D.	N.D.
2号機サブドレン		N.D.	N.D.

- 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

18/18

(別紙)

福島第一原子力発電所 海水中のPu測定結果

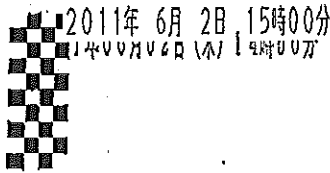
- 1. 採取地点：福島第一原子力発電所
 - 1～4号揚取水口内北側
 - 2号機スクリーン(シルトフェンス内側)
 - 3号機スクリーン(シルトフェンス内側)
- 2. 分析機関：日本分析センター
- 3. 測定結果：

(単位：mBq/L)

採取地点	採取日	Pu-238	Pu-239, Pu-240
1～4号揚取水口内北側	5/16	N.D.	N.D.
2号機スクリーン (シルトフェンス内側)		N.D.	N.D.
3号機スクリーン (シルトフェンス内側)		N.D.	N.D.

- 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



536

様式 8-1 (1/4)

異常事態連絡様式 (第2報以降) (原子炉施設)

※ 各項目について、情報が得られたものから記入し、迅速に連絡することとする。

平成23年6月2日 (第 報)
発信時刻: 14時46分
(第15条-535報)

経済産業大臣, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

通報者名 福島第一原子力発電所長 吉田 昌郎
連絡先 (原子力防災管理者) 0240-32-2101 (代)

特定事象の発生について、原子力災害対策特別措置法第10条第1項の規定に基づく通報以降の情報を通報します。

原子力事業所及び場所		名称: 東京電力株式会社 福島第一原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 場所: 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原 22	
特定事象の発生箇所		福島第一原子力発電所	
特定事象の発生時刻		平成23年3月11日 16時36分 (24時間表示)	
概要	発生した特定事象の種類	㊦ 非常用炉心冷却装置注水不能 原子力緊急事態に該当 (■する, □しない)	
	想定される原因	<input type="checkbox"/> 特定 <input checked="" type="checkbox"/> 調査中	
	検出された放射能 量の状況, 検出され た放射性物質の状 況又は主な施設・設 備の状況等	本日、14時00分より6号機タービン建屋滞留水の仮設タンクへの連続 移送を開始しました。今後、水移送の継続監視を実施していきます。	
その他特定事象の把握に 参考となる情報	被ばく者の状況及び 汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)	被ばく者の状況 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有: 被ばく者 名, 要救助者 名 汚染拡大の有無 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:	/
	気象情報 (確認時刻 時 分)	・天候: ・風向: 方位 ・風速: _____ m/s ・大気安定度: _____	
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:	
	応急措置		

537

1/5

様式 8-1-(1/4)

異常事態連絡様式 (第2報以降) (原子炉施設)

※ 各項目について、情報が得られたものから記入し、迅速に連絡することとする。

平成23年6月2日 (第 報)
発信時刻 16時44分
(第1.5条-536報)

経済産業大臣, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

通報者名 福島第一原子力発電所長 吉田 昌郎
連絡先 (原子力防災管理者) 0240-32-2101 (代)

特定事象の発生について、原子力災害対策特別措置法第10条第1項の規定に基づく通報以降の情報を通報します。

原子力事業所及び場所	名称: 東京電力株式会社 福島第一原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 場所: 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22	
特定事象の発生箇所	福島第一原子力発電所	
特定事象の発生時刻	平成23年3月11日 16時36分 (24時間表示)	
発生した特定事象の概要	特定事象の種類	⑥ 非常用炉心冷却装置注水不能 原子力緊急事態に該当 (■する, しない)
	想定される原因	<input type="checkbox"/> 特定 <input checked="" type="checkbox"/> 調査中
	検出された放射能値の状況, 検出された放射性物質の状況又は主な施設・設備の状況等	プラント状況 (6月2日12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 (6月2日16時00分現在) を報告します。
その他特定事象の把握に参考となる情報	被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)	被ばく者の状況 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有: 被ばく者 名, 要救助者 名 汚染拡大の有無 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
	気象情報 (確認時刻 16時00分)	・天候: 曇り ・風向: 方位 南 ・風速: 2.6 m/s ・大気安定度: _____
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
	応急措置	_____

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)

6月2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	注水ポンプ稼働状況 流量 50m³/h (6/2 11:00現在)	注水ポンプ稼働状況 流量 50m³/h (6/2 11:00現在)	注水ポンプ稼働状況 流量 11.5m³/h (6/2 11:00現在)	※2 (原子炉の稼働状態が維持されており、注水不要)	※2 (原子炉の稼働状態が維持されており、注水不要)	※2 (原子炉の稼働状態が維持されており、注水不要)
原子炉水位	燃料池水位 燃料池A: 1500 mm 燃料池B: 2100 mm (6/2 11:00 現在)	燃料池A: 1500 mm 燃料池B: 2100 mm (6/2 11:00 現在)	燃料池A: 1850 mm 燃料池B: 1950 mm (6/2 11:00 現在)	※2 (全機稼働中につき監視対象外)	停止域 1688mm (6/2 12:00 現在)	停止域 2506mm (6/2 12:00 現在)
原子炉圧力	A: 5.73 MPa g B: 5.75 MPa g (6/2 11:00 現在)	A: 0.016 MPa g B: 0.016 MPa g (6/2 11:00 現在)	A: 0.136 MPa g B: 0.115 MPa g (6/2 11:00 現在)	※2 (全機稼働中につき監視対象外)	0.007 MPa g (6/2 12:00 現在)	0.023 MPa g (6/2 12:00 現在)
原子炉水温度	※3	(系統配管が小さいため採取不可)	※3	※2 (全機稼働中につき監視対象外)	44.9 °C (6/2 12:00 現在)	28.2 °C (6/2 12:00 現在)
原子炉圧力容器出口の温度	※3	※3	※3	※2 (全機稼働中につき監視対象外)	※2 (原子炉の稼働状態が維持されているため監視対象外)	※2 (原子炉の稼働状態が維持されているため監視対象外)
D/W・S/C 圧力	D/W: 1.284 MPa abs S/C: 1.106 MPa abs (6/2 11:00 現在)	D/W: 0.030 MPa abs S/C: 0.979 MPa abs (6/2 11:00 現在)	D/W: 0.1005 MPa abs S/C: 0.1838 MPa abs (6/2 11:00 現在)	※2 (全機稼働中につき監視対象外)		
D/W 蒸発器温度	R/V: 960 °C H/V: 960 °C (6/2 11:00 現在)	R/V: 960 °C H/V: 960 °C (6/2 11:00 現在)	R/V: 206.4 °C H/V: 143.1 °C (6/2 11:00 現在)	※2 (全機稼働中につき監視対象外)		
CAMS 監視線モータ	D/W: 6.14E-01 Sv/h S/C: 3.47E-01 Sv/h (6/2 11:00 現在)	D/W: 1.60E-01 Sv/h S/C: 3.09E-01 Sv/h (6/2 11:00 現在)	D/W: 6.68E-00 Sv/h S/C: 3.65E-01 Sv/h (6/2 11:00 現在)	※2 (全機稼働中につき監視対象外)		
S/C 温度	A: 51.9 °C B: 51.8 °C (6/2 11:00 現在)	A: 52.3 °C B: 52.5 °C (6/2 11:00 現在)	A: 45.9 °C B: 46.0 °C (6/2 11:00 現在)	※2 (全機稼働中につき監視対象外)		
D/W 蒸発器圧力	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.284 MPa g (0.485 MPa abs)	※2 (全機稼働中につき監視対象外)		
D/W 蒸発器圧力	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	84 °C (5/7 現在) ※4	42.3 °C (6/2 12:00 現在)	39.0 °C (6/2 12:00 現在)
使用済燃料プール温度	※1	40 °C (6/2 11:00 現在)	62 °C (5/8 現在) ※4	595.0 mm (6/2 11:00 現在)	※2	※2
FPC 注水ポンプ出力	2750 mm (6/2 11:00 現在)	3150 mm (6/2 11:00 現在)	※1	※2 (全機稼働中につき監視対象外)		
電源	外部電源使用中 (P/C2C)	外部電源使用中 (P/C2C)	外部電源使用中 (P/C4D)	外部電源使用中 (P/C4D)	外部電源使用中	外部電源使用中
その他情報	・1号機 原子炉注水設備Aについて、5/11 17:00 に計器故障を完了。					

圧力単位: MPa g = 絶対圧 (MPa abs) + 大気圧 (約 0.1013 MPa g)
 流量単位: m³/h = m³/h (MPa g) + 大気圧 (約 0.1013 MPa g)

※1: 計器不良
 ※2: 予備機稼働中
 ※3: 計器故障を修理中
 ※4: 使用済燃料プール注水ポンプ出力が計画値を超過

7/5

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(μSv/h)		西門線量率(μSv/h)
2011/6/1 8:00	0.36	電源トラブルにより読み取り不可		15
2011/6/1 8:30	0.37			15
2011/6/1 9:00	0.37			15
2011/6/1 9:30	0.37			15
2011/6/1 10:00	0.37			15
2011/6/1 10:30	0.37			15
2011/6/1 11:00	0.37			15
2011/6/1 11:30	0.37			14
2011/6/1 12:00	0.37			19
2011/6/1 12:30	0.37			13
2011/6/1 13:00	0.37			16
2011/6/1 13:30	0.37			15
2011/6/1 14:00	0.37			16
2011/6/1 14:30	0.37			15
2011/6/1 15:00	0.37			18
2011/6/1 15:30	0.37			14
2011/6/1 16:00	0.37			15
2011/6/1 16:30	0.37			15
2011/6/1 17:00	0.37			15
2011/6/1 17:30	0.37			18
2011/6/1 18:00	0.37			16
2011/6/1 18:30	0.37			14
2011/6/1 19:00	0.37			15
2011/6/1 19:30	0.37			15
2011/6/1 20:00	0.37			15
2011/6/1 20:30	0.37			15
2011/6/1 21:00	0.37			16
2011/6/1 21:30	0.38			16
2011/6/1 22:00	0.37			15
2011/6/1 22:30	0.38			18
2011/6/1 23:00	0.37			15
2011/6/1 23:30	0.37			16
2011/6/2 0:00	0.37			15
2011/6/2 0:30	0.38			15
2011/6/2 1:00	0.38			15
2011/6/2 1:30	0.38			15
2011/6/2 2:00	0.38			16
2011/6/2 2:30	0.37			15
2011/6/2 3:00	0.38			16
2011/6/2 3:30	0.38			16
2011/6/2 4:00	0.38			15
2011/6/2 4:30	0.38			14
2011/6/2 5:00	0.38			15
2011/6/2 5:30	0.38			15
2011/6/2 6:00	0.37			15
2011/6/2 6:30	0.38			15
2011/6/2 7:00	0.38			16
2011/6/2 7:30	0.38			16
2011/6/2 8:00	0.37			16
2011/6/2 8:30	0.37			14
2011/6/2 9:00	0.37			15
2011/6/2 9:30	0.38			15
2011/6/2 10:00	0.38			15
2011/6/2 10:30	0.37			16
2011/6/2 11:00	0.37			14
2011/6/2 11:30	0.37			14
2011/6/2 12:00	0.37			14
2011/6/2 12:30	0.37			14
2011/6/2 13:00	0.37			14
2011/6/2 13:30	0.37			14
2011/6/2 14:00	0.37			14
2011/6/2 14:30	0.37			14
2011/6/2 15:00	0.37			14
2011/6/2 15:30	0.38			14
2011/6/2 16:00	0.37			14

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 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/6/2 6:10	14.7	<0.01	曇り	E	0.3
西門	2011/6/2 6:20	14.7	<0.01	曇り	E	0.8
西門	2011/6/2 6:30	14.6	<0.01	曇り	ESE	0.8
西門	2011/6/2 6:40	14.7	<0.01	曇り	ENE	0.9
西門	2011/6/2 6:50	14.7	<0.01	曇り	ENE	1.0
西門	2011/6/2 7:00	14.7	<0.01	曇り	E	1.1
西門	2011/6/2 7:10	14.6	<0.01	曇り	E	1.4
西門	2011/6/2 7:20	14.7	<0.01	曇り	E	1.4
西門	2011/6/2 7:30	14.7	<0.01	曇り	E	1.8
西門	2011/6/2 7:40	14.7	<0.01	曇り	ENE	1.7
西門	2011/6/2 7:50	14.7	<0.01	曇り	NNE	1.8
西門	2011/6/2 8:00	14.7	<0.01	曇り	SE	1.4
西門	2011/6/2 8:10	14.7	<0.01	曇り	ENE	1.4
西門	2011/6/2 8:20	14.7	<0.01	曇り	NE	1.4
西門	2011/6/2 8:30	14.7	<0.01	曇り	SE	1.3
西門	2011/6/2 8:40	14.7	<0.01	曇り	ENE	2.1
西門	2011/6/2 8:50	14.7	<0.01	曇り	E	2.3
西門	2011/6/2 9:00	14.8	<0.01	曇り	ENE	2.3
西門	2011/6/2 9:10	14.8	<0.01	曇り	E	2.8
西門	2011/6/2 9:20	14.7	<0.01	曇り	NNE	1.9
西門	2011/6/2 9:30	14.6	<0.01	曇り	SE	1.7
西門	2011/6/2 9:40	14.7	<0.01	曇り	SE	1.5
西門	2011/6/2 9:50	14.8	<0.01	曇り	NE	2.0
西門	2011/6/2 10:00	14.7	<0.01	曇り	SE	2.2
西門	2011/6/2 10:10	14.7	<0.01	曇り	W	1.7
西門	2011/6/2 10:20	14.8	<0.01	曇り	E	1.6
西門	2011/6/2 10:30	14.7	<0.01	曇り	NNE	1.8
西門	2011/6/2 10:40	14.8	<0.01	曇り	NNE	1.7
西門	2011/6/2 10:50	14.8	<0.01	曇り	E	1.9
西門	2011/6/2 11:00	14.7	<0.01	曇り	NE	1.9
西門	2011/6/2 11:10	14.8	<0.01	曇り	W	1.6
西門	2011/6/2 11:20	14.8	<0.01	曇り	ESE	1.6
西門	2011/6/2 11:30	14.8	<0.01	曇り	N	1.6
西門	2011/6/2 11:40	14.8	<0.01	曇り	SE	2.0
西門	2011/6/2 11:50	14.7	<0.01	曇り	ESE	2.1
西門	2011/6/2 12:00	14.8	<0.01	曇り	SSE	1.8
正門	2011/6/2 12:10	31.1	<0.01	曇り	SSE	3.9
正門	2011/6/2 12:20	31.1	<0.01	曇り	SSW	3.8
正門	2011/6/2 12:30	31.0	<0.01	曇り	S	3.1
正門	2011/6/2 12:40	31.2	<0.01	曇り	SSW	3.4
正門	2011/6/2 12:50	31.2	<0.01	曇り	S	3.0
正門	2011/6/2 13:00	31.1	<0.01	曇り	SSE	3.0
正門	2011/6/2 13:10	31.1	<0.01	曇り	ESE	2.8
正門	2011/6/2 13:20	31.3	<0.01	曇り	SSE	2.2
正門	2011/6/2 13:30	31.2	<0.01	曇り	SE	3.1
正門	2011/6/2 13:40	31.3	<0.01	曇り	S	3.2
正門	2011/6/2 13:50	31.3	<0.01	曇り	SSE	2.8
正門	2011/6/2 14:00	31.3	<0.01	曇り	SSE	2.7
正門	2011/6/2 14:10	31.3	<0.01	曇り	SSE	2.3
正門	2011/6/2 14:20	31.2	<0.01	曇り	SE	2.8
正門	2011/6/2 14:30	31.3	<0.01	曇り	SSW	3.2
正門	2011/6/2 14:40	31.1	<0.01	曇り	SE	3.6
正門	2011/6/2 14:50	31.1	<0.01	曇り	SSE	2.9
正門	2011/6/2 15:00	30.7	<0.01	曇り	SSE	2.8
正門	2011/6/2 15:10	31.1	<0.01	曇り	SSE	2.7
正門	2011/6/2 15:20	31.2	<0.01	曇り	SSE	2.9
正門	2011/6/2 15:30	31.1	<0.01	曇り	S	3.0
正門	2011/6/2 15:40	31.2	<0.01	曇り	S	2.6
正門	2011/6/2 15:50	31.3	<0.01	曇り	S	2.6
正門	2011/6/2 16:00	31.0	<0.01	曇り	S	2.6

5/5

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

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/6/2 5:10	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 5:20	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 5:30	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 5:40	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 5:50	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 6:00	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 6:10	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 6:20	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 6:30	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 6:40	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 6:50	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 7:00	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 7:10	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 7:20	5	24	15	15	18	39	122	103
2011/6/2 7:30	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 7:40	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 7:50	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 8:00	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 8:10	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 8:20	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 8:30	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 8:40	5	24	15	15	18	39	122	104
2011/6/2 8:50	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 9:00	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 9:10	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 9:20	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 9:30	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 9:40	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 9:50	5	24	15	15	18	40	123	104
2011/6/2 10:00	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 10:10	5	24	15	15	18	39	123	105
2011/6/2 10:20	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 10:30	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 10:40	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 10:50	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 11:00	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 11:10	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 11:20	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 11:30	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 11:40	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 11:50	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 12:00	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 12:10	5	24	15	15	18	40	123	104
2011/6/2 12:20	5	24	15	15	18	40	123	102
2011/6/2 12:30	5	24	15	15	18	40	123	102
2011/6/2 12:40	5	24	15	15	18	40	123	102
2011/6/2 12:50	5	24	15	15	18	40	123	104
2011/6/2 13:00	5	24	15	15	18	40	123	104
2011/6/2 13:10	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 13:20	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 13:30	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 13:40	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 13:50	5	24	15	15	18	40	123	104
2011/6/2 14:00	5	24	15	15	18	40	123	104
2011/6/2 14:10	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 14:20	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 14:30	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 14:40	5	24	15	15	18	40	123	105
2011/6/2 14:50	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 15:00	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 15:10	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 15:20	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 15:30	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 15:40	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 15:50	5	24	15	15	18	39	123	104
2011/6/2 16:00	5	24	15	15	18	39	123	104