

10/6 7:55 受

1185
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。

<p>平成28年10月6日 (第 報) 発信時刻 7時30分 (第15条-1184報)</p> <p>経済産業大臣, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿</p> <p>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)</p> <p>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。</p>	
原子力事業所及び場所	<p>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</p>
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28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	<p>特定事象の種類</p> <p>⑥ 非常用炉心冷却装置注水不能 原子力緊急事態に該当 (<input checked="" type="checkbox"/>する, <input type="checkbox"/>しない)</p>
	<p>想定される原因</p> <p><input type="checkbox"/>特定 <input checked="" type="checkbox"/>調査中</p>
	<p>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</p> <p>10月5日第15条-1183報にてお知らせしました、総合齋城共立病院に搬送された作業員については、10月6日4時56分に医師により死亡が確認された旨の連絡を受けました。</p>
その他特定事象の把握に 参考となる情報	<p>被ばく者の状況及び 汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)</p> <p>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:</p>
	<p>気象情報 (確認時刻 時 分)</p> <p>・天候: ・風向: 方位 ・風速: m/s ・大気安定度: -</p>
	<p>周辺環境への影響</p> <p><input type="checkbox"/>無 <input type="checkbox"/>有:</p>
	<p>応急措置</p>

10/6 11:20 発

1186

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10月6日 (第 報)
発信時刻 10時52分
(第15条-1186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大沢字北原 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 (10月6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 (10月6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10月4日、5日)、サブドレン等の核種分析結果 (採取日10月5日)、土壌中のガンマ線の核種分析結果 (採取日9月19日)、土壌中・海底土中・空気中のプルトニウムの核種分析結果 (採取日9月12日、15日、19日)、土壌中・空気中のストロンチウム ⁹⁰ の分析結果 (採取日9月12日)、海水・サブドレンのストロンチウム ⁹⁰ の核種分析結果 (採取日9月12日) を報告します。 なお、発電所敷地前面海域における空気中放射性物質の核種分析結果については、悪天候のため2回目から4回目までは採取しておりません。	
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: 雨 ・風向: 方位 東 ・風速: 2.2m/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)

10月6日 6:00 現在

※1: 計測不良
 ※2: データ採取対象外
 ※3: 異常値を監視中
 本表は、地震やその他の緊急事態の影響を受けて、通常の使用環境条件を逸脱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器を有している。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も考慮したうえで、直前の計測値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。

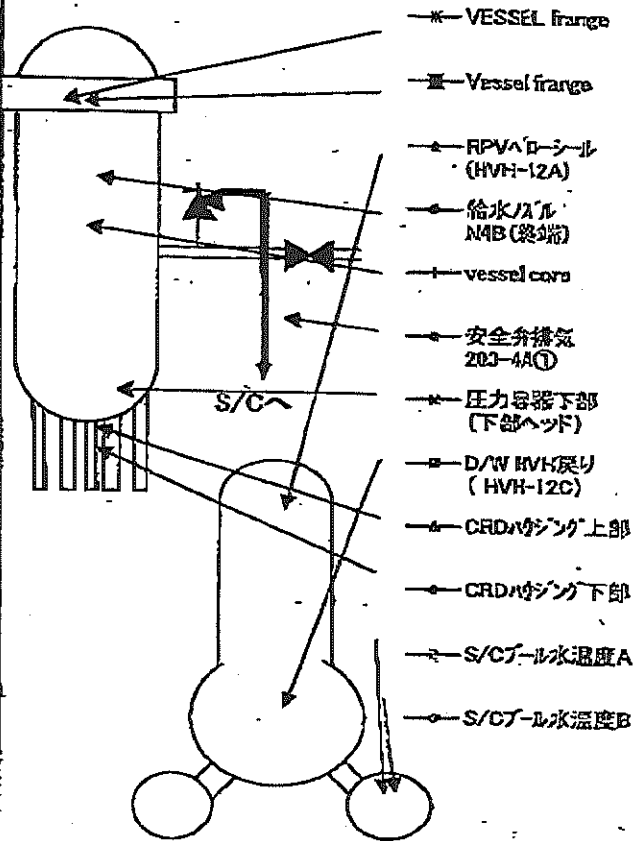
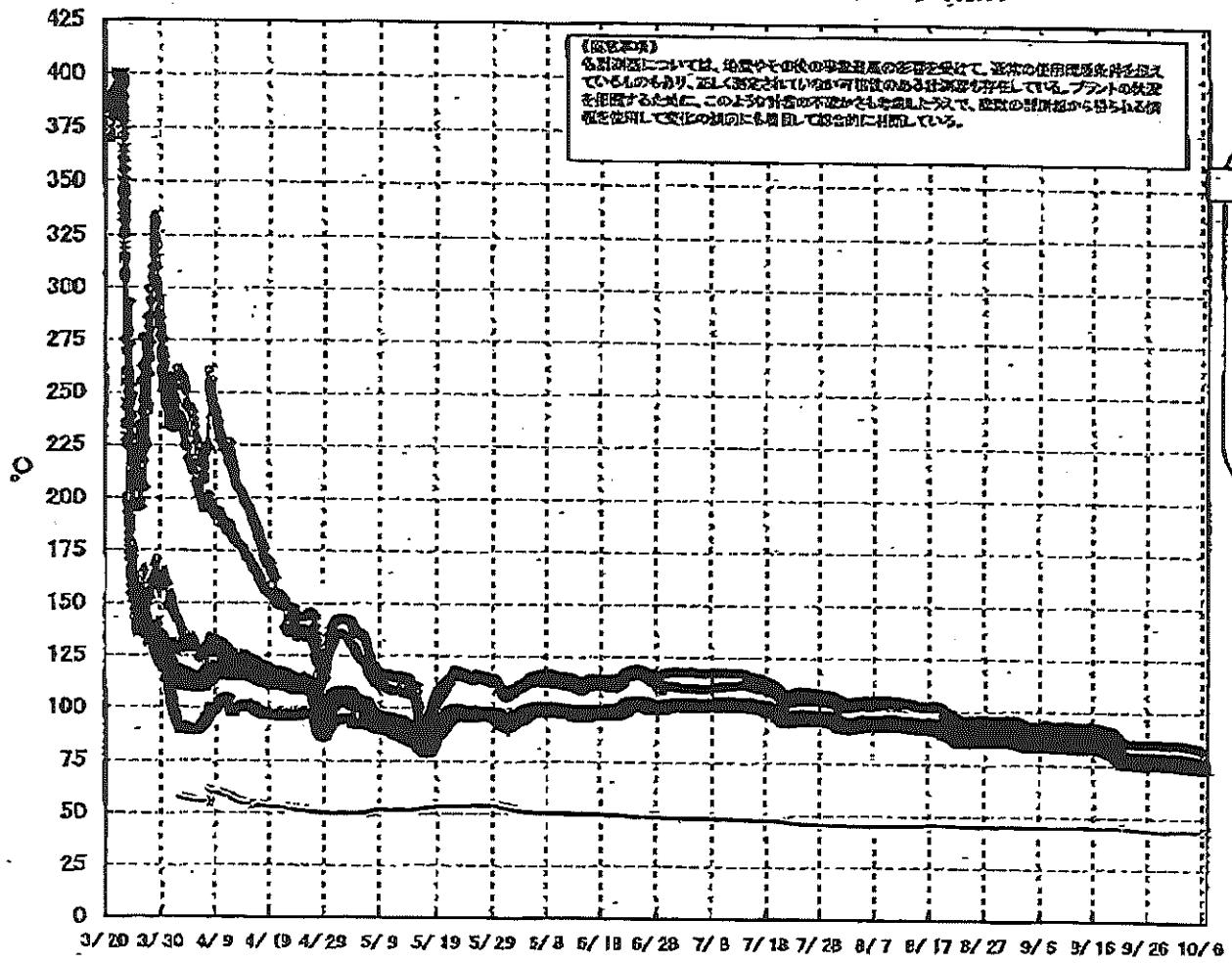
号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機
原子炉注水状況	給水ポンプを用いた注水注入中。 流量3.5m³/h (10/6 5:00 現在)	給水ポンプを用いた注水注入中。 流量3.7m³/h (CS※) 流量7.1m³/h (CS※) (10/6 5:00 現在)	給水ポンプを用いた注水注入中。 流量2.3m³/h (CS※) 流量1.1m³/h (CS※) (10/6 5:00 現在)		※2 (原子炉の除染機能が維持されており、注水不要)	
原子炉水位	燃料池A: 1770mm 燃料池B: 1700mm (10/6 5:00 現在) ※3	燃料池A: 1800mm ※3 燃料池B: 2200mm ※3 (10/6 5:00 現在)	燃料池A: 2400mm ※3 燃料池B: 2300mm ※3 (10/6 5:00 現在)		内口風 1859mm (10/6 6:00 現在)	停止風 2316mm (10/6 6:00 現在)
原子炉圧力	A系0.013 MPa g B系-MPa g (10/6 5:00 現在)	A系0.008 MPa g B系-MPa g (10/6 5:00 現在)	A系-0.179 MPa g (A)※3 B系-0.121 MPa g (B)※3 (10/6 5:00 現在)		0.007 MPa g (10/6 6:00 現在)	0.025 MPa g (10/6 6:00 現在)
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)					
原子炉圧力容器 まわり温度	給水/水温度73.7℃ 圧力容器下部温度75.8℃ (10/6 5:00 現在)	給水/水温度82.4℃ 圧力容器下部温度89.8℃ (10/6 5:00 現在)	給水/水温度73.0℃ 圧力容器下部温度75.5℃ (10/6 5:00 現在)	※2 (全機群取出中につき 監視対象外)	※2 (原子炉水温度にて監視中)	
D/W - S/C 圧力	D/W: 0.1214 MPa abs S/C: 0.100 MPa abs (10/6 5:00 現在)	D/W: 0.112 MPa abs S/C: 0.101 MPa abs (10/6 5:00 現在) ※1	D/W: 0.1015 MPa abs S/C: 0.1876 MPa abs (10/6 5:00 現在)		※2 (原子炉の除染機能が維持されているため監視 対象外)	
D/W 雰囲気温度	RPV/ド-シールド: 74.5℃ HV/戻り: 77.0℃ (10/6 5:00 現在)	RPV/ド-シールド: 80℃ ※3 HV/戻り: 95℃ (10/6 5:00 現在)	RPV/ド-シールド: 92.8℃ ※3 HV/戻り: 72.9℃ (10/6 5:00 現在)			
CAMS 放射線 モニタ	D/W(A): 0.00E+00 Sv/h ※1 B: 4.06E+01 Sv/h ※1 S/C(A): 6.70E-01 Sv/h B: 6.80E-01 Sv/h (10/6 5:00 現在)	D/W(A): 3.65E+00 Sv/h ※1 B: 3.58E+00 Sv/h ※1 S/C(A): 1.25E-01 Sv/h B: 3.49E+00 Sv/h ※1 (10/6 5:00 現在)	D/W(A): 3.37E+00 Sv/h ※3 B: 2.32E+00 Sv/h S/C(A): 2.92E-01 Sv/h B: 2.75E-01 Sv/h (10/6 5:00 現在)			
S/C 温度	A系43.7℃ B系43.6℃ (10/6 5:00 現在)	A系50.2℃ B系50.2℃ (10/6 5:00 現在)	A系43.9℃ B系44.1℃ (10/6 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)			
使用燃料プール 温度	21.0℃ (10/6 5:00 現在)	25.0℃ (10/6 5:00 現在)	24.1℃ (10/6 5:00 現在)	33℃ (10/6 5:00 現在)	26.7℃ (10/6 6:00 現在)	27.0℃ (10/6 6:00 現在)
FPC 貯蔵タンク レベル	3600mm (10/6 5:00 現在)	4100mm (10/6 5:00 現在)	4620mm (10/6 5:00 現在)	6000mm (10/6 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: 27℃ (10/5 10:20 現在)	5u: SHCE-D (9/30 11:34~)	6u: SHCE-F (10/3 12:44~)

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: データ採取対象外
 ※3: 異常値を監視中

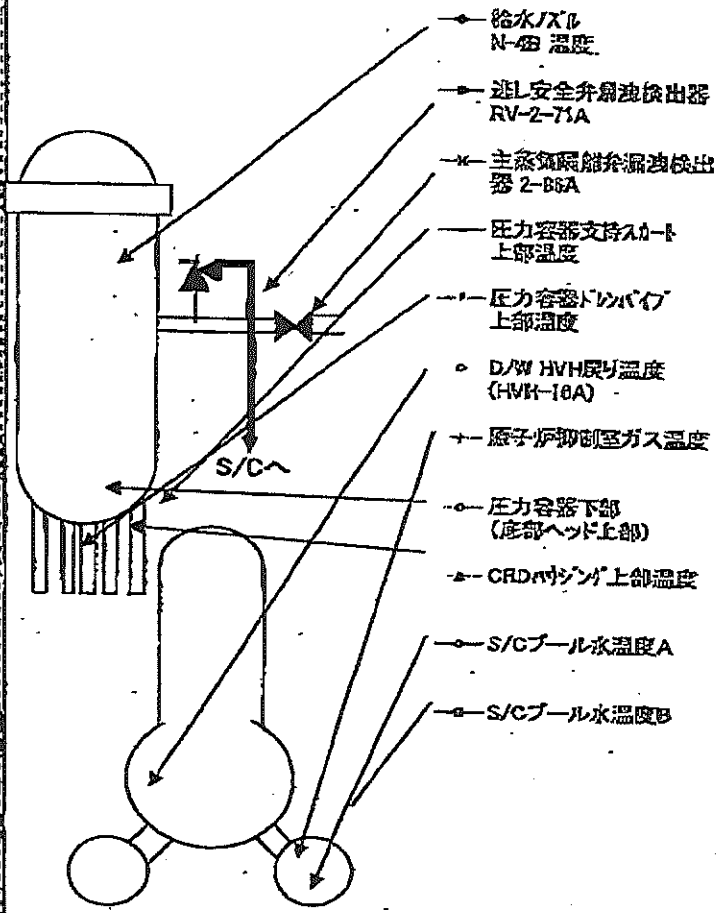
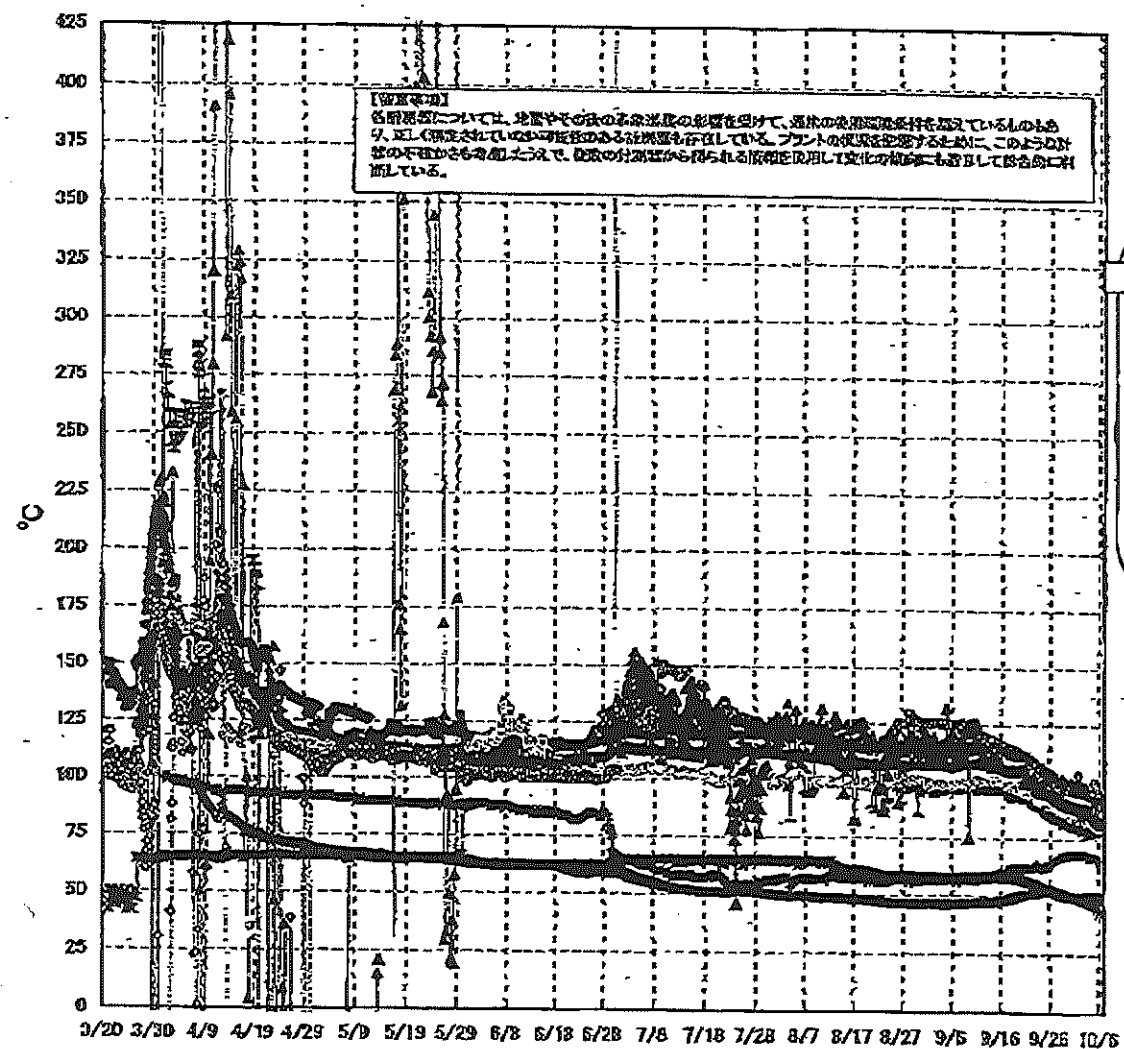
2/29

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)



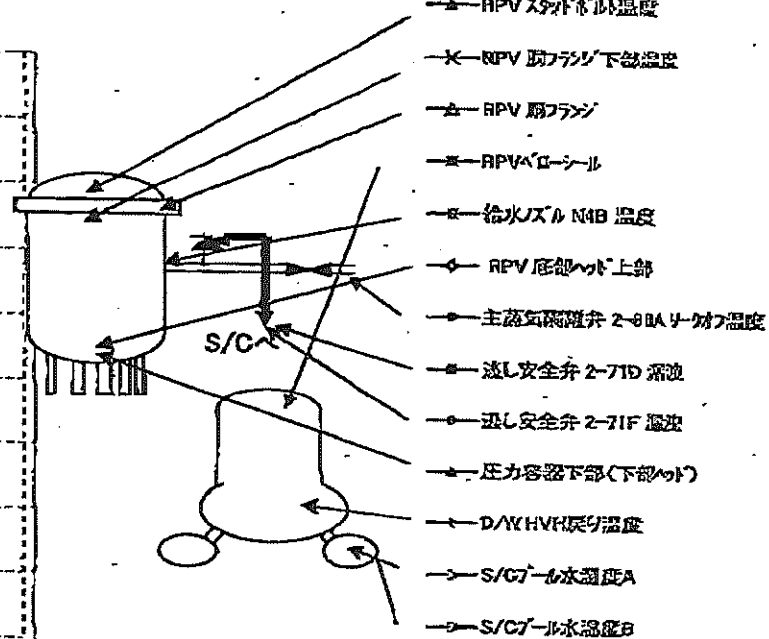
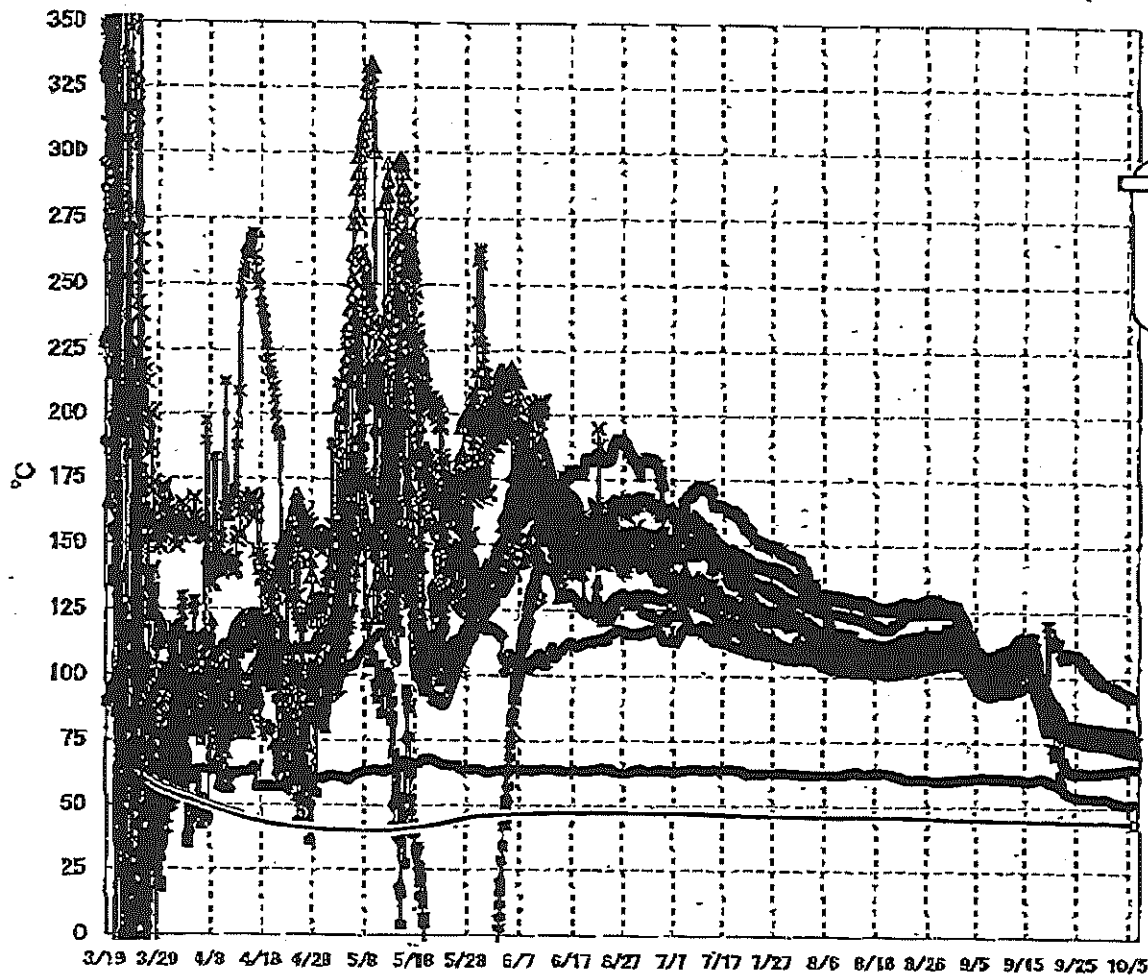
3/29

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)



4/59

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】
 各種測器については、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、このような計測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。

5/29

6/59

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	2011/10/5 15:00	11.4	<0.01	雨	S	0.4
西門	2011/10/5 15:10	11.4	<0.01	雨	NW	0.8
西門	2011/10/5 15:20	11.4	<0.01	雨	NW	0.4
西門	2011/10/5 15:30	11.4	<0.01	雨	NE	0.7
西門	2011/10/5 15:40	11.4	<0.01	雨	S	0.6
西門	2011/10/5 15:50	11.3	<0.01	雨	W	0.4
西門	2011/10/5 16:00	11.4	<0.01	雨	SW	0.6
西門	2011/10/5 16:10	11.2	<0.01	雨	NE	0.9
西門	2011/10/5 16:20	11.4	<0.01	雨	NNW	0.7
西門	2011/10/5 16:30	11.3	<0.01	雨	SW	0.4
西門	2011/10/5 16:40	11.4	<0.01	雨	SW	0.4
西門	2011/10/5 16:50	11.4	<0.01	雨	SW	0.5
西門	2011/10/5 17:00	11.3	<0.01	雨	N	0.5
西門	2011/10/5 17:10	11.3	<0.01	雨	WSW	0.6
西門	2011/10/5 17:20	11.2	<0.01	雨	E	0.4
西門	2011/10/5 17:30	11.3	<0.01	雨	NW	0.5
西門	2011/10/5 17:40	11.3	<0.01	雨	N	0.8
西門	2011/10/5 17:50	11.4	<0.01	雨	N	0.8
西門	2011/10/5 18:00	11.3	<0.01	雨	WNW	0.2
西門	2011/10/5 18:10	11.3	<0.01	雨	SW	0.8
西門	2011/10/5 18:20	11.3	<0.01	雨	N	0.8
西門	2011/10/5 18:30	11.2	<0.01	雨	NE	0.7
西門	2011/10/5 18:40	11.3	<0.01	雨	NE	0.5
西門	2011/10/5 18:50	11.3	<0.01	雨	N	0.7
西門	2011/10/5 19:00	11.2	<0.01	雨	E	0.8
西門	2011/10/5 19:10	11.2	<0.01	雨	WNW	0.5
西門	2011/10/5 19:20	11.2	<0.01	雨	W	0.5
西門	2011/10/5 19:30	11.3	<0.01	雨	E	0.3
西門	2011/10/5 19:40	11.3	<0.01	雨	SW	0.5
西門	2011/10/5 19:50	11.2	<0.01	雨	SW	0.5
西門	2011/10/5 20:00	11.1	<0.01	雨	NW	0.4
西門	2011/10/5 20:10	11.1	<0.01	雨	SE	0.3
西門	2011/10/5 20:20	11.0	<0.01	雨	E	1.0
西門	2011/10/5 20:30	11.2	<0.01	雨	E	0.7
西門	2011/10/5 20:40	11.2	<0.01	雨	E	0.5
西門	2011/10/5 20:50	11.2	<0.01	雨	ENE	1.1
西門	2011/10/5 21:00	11.2	<0.01	雨	E	1.1
西門	2011/10/5 21:10	11.2	<0.01	雨	N	0.9
西門	2011/10/5 21:20	11.1	<0.01	雨	E	1.2
西門	2011/10/5 21:30	11.1	<0.01	雨	E	1.1
西門	2011/10/5 21:40	11.1	<0.01	雨	N	0.9
西門	2011/10/5 21:50	11.1	<0.01	雨	N	0.8
西門	2011/10/5 22:00	11.1	<0.01	雨	NE	0.9
西門	2011/10/5 22:10	11.2	<0.01	雨	ESE	1.8
西門	2011/10/5 22:20	11.1	<0.01	雨	NE	3.0
西門	2011/10/5 22:30	11.1	<0.01	雨	SE	2.9
西門	2011/10/5 22:40	11.1	<0.01	雨	ENE	2.3
西門	2011/10/5 22:50	11.1	<0.01	雨	E	3.0
西門	2011/10/5 23:00	11.1	<0.01	雨	ENE	6.4
西門	2011/10/5 23:10	11.2	<0.01	雨	SW	4.7
西門	2011/10/5 23:20	11.1	<0.01	雨	NE	3.1
西門	2011/10/5 23:30	11.1	<0.01	雨	E	3.0
西門	2011/10/5 23:40	11.1	<0.01	雨	NE	4.5
西門	2011/10/5 23:50	11.1	<0.01	雨	E	4.6
西門	2011/10/6 0:00	11.2	<0.01	雨	NNE	4.4
西門	2011/10/6 0:10	11.1	<0.01	雨	E	5.9
西門	2011/10/6 0:20	11.2	<0.01	雨	E	3.6
西門	2011/10/6 0:30	11.1	<0.01	雨	S	3.4

7/29

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 ($\mu\text{Sv/h}$)	中低子線量 率	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/10/6 0:40	11.1	<0.01	雨	E	3.6
西門	2011/10/6 0:50	11.1	<0.01	雨	E	3.5
西門	2011/10/6 1:00	11.1	<0.01	雨	NE	4.2
西門	2011/10/6 1:10	11.1	<0.01	雨	NNE	6.9
西門	2011/10/6 1:20	11.2	<0.01	雨	NE	3.8
西門	2011/10/6 1:30	11.1	<0.01	雨	E	3.2
西門	2011/10/6 1:40	11.2	<0.01	雨	ESE	3.6
西門	2011/10/6 1:50	11.2	<0.01	雨	ENE	3.1
西門	2011/10/6 2:00	11.3	<0.01	雨	E	3.2
西門	2011/10/6 2:10	11.3	<0.01	雨	E	2.8
西門	2011/10/6 2:20	11.3	<0.01	雨	ENE	4.1
西門	2011/10/6 2:30	11.4	<0.01	雨	E	4.0
西門	2011/10/6 2:40	11.4	<0.01	雨	E	2.8
西門	2011/10/6 2:50	11.4	<0.01	雨	E	3.4
西門	2011/10/6 3:00	11.4	<0.01	雨	E	3.0
西門	2011/10/6 3:10	11.4	<0.01	雨	ENE	2.4
西門	2011/10/6 3:20	11.3	<0.01	雨	E	2.0
西門	2011/10/6 3:30	11.3	<0.01	雨	ENE	1.8
西門	2011/10/6 3:40	11.4	<0.01	雨	ENE	2.1
西門	2011/10/6 3:50	11.3	<0.01	雨	E	3.3
西門	2011/10/6 4:00	11.3	<0.01	雨	NE	5.2
西門	2011/10/6 4:10	11.2	<0.01	雨	E	6.4
西門	2011/10/6 4:20	11.1	<0.01	雨	ENE	4.3
西門	2011/10/6 4:30	11.1	<0.01	雨	ENE	1.8
西門	2011/10/6 4:40	11.1	<0.01	雨	E	3.9
西門	2011/10/6 4:50	11.2	<0.01	雨	NE	2.2
西門	2011/10/6 5:00	11.2	<0.01	雨	NNE	1.9
西門	2011/10/6 5:10	11.1	<0.01	雨	E	2.7
西門	2011/10/6 5:20	11.2	<0.01	雨	ENE	2.3
西門	2011/10/6 5:30	11.2	<0.01	雨	NNW	2.8
西門	2011/10/6 5:40	11.1	<0.01	雨	ENE	1.0
西門	2011/10/6 5:50	11.2	<0.01	雨	ENE	2.3
西門	2011/10/6 6:00	11.2	<0.01	雨	N	2.7
西門	2011/10/6 6:10	11.2	<0.01	雨	NE	0.6
西門	2011/10/6 6:20	11.2	<0.01	雨	N	0.5
西門	2011/10/6 6:30	11.2	<0.01	雨	N	3.0
西門	2011/10/6 6:40	11.4	<0.01	雨	NE	4.6
西門	2011/10/6 6:50	11.4	<0.01	雨	NNE	1.9
西門	2011/10/6 7:00	11.4	<0.01	雨	E	1.9
西門	2011/10/6 7:10	11.3	<0.01	雨	NE	3.1
西門	2011/10/6 7:20	11.3	<0.01	雨	NE	2.2
西門	2011/10/6 7:30	11.3	<0.01	雨	SSE	1.4
西門	2011/10/6 7:40	11.2	<0.01	雨	NE	4.0
西門	2011/10/6 7:50	11.2	<0.01	雨	NNW	3.6
西門	2011/10/6 8:00	11.2	<0.01	雨	NNE	2.8
西門	2011/10/6 8:10	11.2	<0.01	雨	N	1.9
西門	2011/10/6 8:20	11.2	<0.01	雨	N	0.6
西門	2011/10/6 8:30	11.2	<0.01	雨	NNW	0.8
西門	2011/10/6 8:40	11.1	<0.01	雨	NNW	1.1
西門	2011/10/6 8:50	11.2	<0.01	雨	W	4.6
西門	2011/10/6 9:00	11.2	<0.01	雨	NE	2.4
西門	2011/10/6 9:10	11.3	<0.01	雨	W	0.8
西門	2011/10/6 9:20	11.2	<0.01	雨	ESE	0.5
西門	2011/10/6 9:30	11.2	<0.01	雨	ENE	0.3
西門	2011/10/6 9:40	11.1	<0.01	雨	ESE	1.3
西門	2011/10/6 9:50	11.1	<0.01	雨	N	1.6
西門	2011/10/6 10:00	11.1	<0.01	雨	E	2.2

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
2011/10/5 15:00	5	20	13	12	14	34	99	72
2011/10/5 15:10	5	20	13	12	14	34	98	72
2011/10/5 15:20	5	20	13	12	14	34	98	72
2011/10/5 15:30	5	20	13	12	14	34	98	72
2011/10/5 15:40	5	20	13	12	14	34	98	72
2011/10/5 15:50	5	20	13	12	14	34	98	72
2011/10/5 16:00	5	20	13	12	14	34	98	72
2011/10/5 16:10	5	20	13	12	14	34	98	72
2011/10/5 16:20	4	20	13	12	14	33	98	71
2011/10/5 16:30	4	20	13	12	14	33	98	71
2011/10/5 16:40	4	20	13	12	14	33	98	71
2011/10/5 16:50	4	20	13	12	14	33	98	71
2011/10/5 17:00	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/5 17:10	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/5 17:20	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/5 17:30	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/5 17:40	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 17:50	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 18:00	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 18:10	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 18:20	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 18:30	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 18:40	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 18:50	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 19:00	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 19:10	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 19:20	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 19:30	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 19:40	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/5 19:50	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/5 20:00	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 20:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/5 20:20	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 20:30	4	19	13	12	14	33	96	68
2011/10/5 20:40	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 20:50	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 21:00	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 21:10	4	20	13	12	14	33	97	70
2011/10/5 21:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/5 21:30	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 21:40	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 21:50	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 22:00	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 22:10	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 22:20	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 22:30	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 22:40	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 22:50	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 23:00	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 23:10	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 23:20	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 23:30	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 23:40	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/5 23:50	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/6 0:00	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/6 0:10	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/6 0:20	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/6 0:30	4	20	13	12	14	33	96	69

2/29

9/39

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
2011/10/6 0:40	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/6 0:50	4	20	13	12	14	33	96	69
2011/10/6 1:00	4	20	13	12	13	33	96	69
2011/10/6 1:10	4	20	13	12	13	33	96	69
2011/10/6 1:20	4	20	13	12	13	33	96	69
2011/10/6 1:30	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 1:40	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 1:50	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 2:00	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 2:10	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 2:20	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 2:30	4	20	13	12	13	33	96	71
2011/10/6 2:40	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/6 2:50	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/6 3:00	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/6 3:10	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/6 3:20	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/6 3:30	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/6 3:40	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/6 3:50	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/6 4:00	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/6 4:10	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 4:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/6 4:30	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 4:40	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 4:50	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 5:00	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 5:10	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 5:20	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 5:30	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 5:40	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 5:50	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 6:00	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 6:10	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 6:20	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 6:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/6 6:40	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 6:50	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 7:00	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 7:10	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 7:20	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 7:30	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 7:40	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 7:50	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 8:00	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 8:10	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 8:20	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 8:30	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 8:40	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 8:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/6 9:00	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 9:10	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 9:20	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 9:30	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 9:40	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 9:50	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 10:00	4	20	13	12	13	33	96	70

15
/ 21

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率(μ Sv/h)	西門線量率(μ Sv/h)
2011/10/5 15:00	0.29	28	11
2011/10/5 15:30	0.29	28	11
2011/10/5 16:00	0.29	28	11
2011/10/5 16:30	0.29	28	11
2011/10/5 17:00	0.29	28	11
2011/10/5 17:30	0.29	28	11
2011/10/5 18:00	0.29	28	11
2011/10/5 18:30	0.29	28	11
2011/10/5 19:00	0.29	28	11
2011/10/5 19:30	0.29	28	11
2011/10/5 20:00	0.29	28	11
2011/10/5 20:30	0.29	28	11
2011/10/5 21:00	0.29	28	11
2011/10/5 21:30	0.29	28	11
2011/10/5 22:00	0.29	28	11
2011/10/5 22:30	0.29	27	11
2011/10/5 23:00	0.29	27	11
2011/10/5 23:30	0.29	27	11
2011/10/6 0:00	0.29	27	11
2011/10/6 0:30	0.29	27	11
2011/10/6 1:00	0.29	27	11
2011/10/6 1:30	0.29	27	11
2011/10/6 2:00	0.29	27	11
2011/10/6 2:30	0.29	27	11
2011/10/6 3:00	0.29	28	11
2011/10/6 3:30	0.29	27	11
2011/10/6 4:00	0.29	28	11
2011/10/6 4:30	0.29	27	11
2011/10/6 5:00	0.29	27	11
2011/10/6 5:30	0.29	27	11
2011/10/6 6:00	0.29	27	11
2011/10/6 6:30	0.29	27	11
2011/10/6 7:00	0.29	27	11
2011/10/6 7:30	0.29	27	11
2011/10/6 8:00	0.29	27	11
2011/10/6 8:30	0.29	27	11
2011/10/6 9:00	0.29	27	11
2011/10/6 9:30	0.29	27	11
2011/10/6 10:00	0.29	27	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<1/2>

参考値

(データ集約: 10/6)

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)
	平成23年10月5日 7時00分~12時00分		平成23年10月5日 9時29分~9時39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)	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。

0.0E-0とは、 0.0×10^{-0} と同じ意味である。

その他の核種については評価中。

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

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。

福島第一 西門における検出限界値は次の通り。

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

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

福島第二 MP-1における検出限界値は次の通り。

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

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

11/29

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: 10/6)

採取場所	福島第一 1号機山側		福島第一 2号機山側		福島第一 3号機山側		②炉規則告示濃度限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線 業務従事者の呼吸する 空気中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年10月5日 10時29分~13時13分		平成23年10月5日 10時31分~13時15分		対象外		
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)	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。

0.0E-0とは、 0.0×10^{-0} と同じ意味である。

その他の核種については評価中。

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

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。

検出限界値は次の通り。

揮発性のI-131が約3E-6Bq/cm³、Cs-134が約8E-6Bq/cm³、Cs-137が約9E-6Bq/cm³。

粒子状のI-131が約2E-6Bq/cm³、Cs-134が約5E-6Bq/cm³、Cs-137が約5E-6Bq/cm³。

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

12/29

発電所敷地前面海域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: 10/6)

採取場所	福島第一 沖合2~3km海上 1回目		福島第一 沖合2~3km海上 2回目		福島第一 沖合2~3km海上 3回目		福島第一 沖合2~3km海上 4回目		②所規則告示濃度限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線 業務従事者の呼吸する 空气中の濃度限度)
	試料採取日時刻	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)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	
	平成23年10月4日 8時40分~9時10分								
	平成23年10月4日 採取中止				平成23年10月4日 採取中止				
	平成23年10月4日 採取中止				平成23年10月4日 採取中止				
I-131 (約8日)	ND	-	-	-	-	-	-	-	1E-03
Cs-134 (約2年)	ND	-	-	-	-	-	-	-	2E-03
Cs-137 (約30年)	ND	-	-	-	-	-	-	-	3E-03

- ※ 〇.OE-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。
その値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。
I-131が約2E-08Bq/cm³、Cs-134が約5E-08Bq/cm³、Cs-137が約5E-08Bq/cm³。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。
本測定は、粒子状の空气中放射性物質の核種分析を行った結果である。

13/9

海水核種分析結果<沿岸>

※参考値

(データ集約: 10/6)

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100m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70m地点) (福島第一から約160m地点)		②新規告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	採取日時時刻	平成23年10月5日 10時20分		平成23年10月5日 9時55分		平成23年10月5日 8時25分		平成23年10月5日 7時55分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	80

- ※ 新規告示濃度は、「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4Bq/L、Cs-134が約6Bq/L、Cs-137が約9Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。

14/29

海水核種分析結果<沖合 1/2>

※単位

(データ集約: 10/6)

採取場所	南相馬市沖合15km 上層		南相馬市沖合15km 下層		霞戸川沖合15km 上層		霞戸川沖合15km 下層		福島第一 敷地沖合15km 上層		福島第一 敷地沖合15km 下層		②伊規則告示濃度限度 (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	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)	
	平成23年10月5日 8時30分				対象外			対象外					
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90

採取場所	福島第二 敷地沖合15km 上層		福島第二 敷地沖合15km 下層		岩手海岸沖合15km 上層		岩手海岸沖合15km 下層		広野町沖合15km 上層		広野町沖合15km 下層		②伊規則告示濃度限度 (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	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)	
	対象外				平成23年10月5日 8時10分			平成23年10月5日 8時10分					
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

※ 伊規則告示濃度は、「Bq/m³」の表記を「Bq/L」に換算した値
 ※ その他の核種については解値中。
 ※ 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4Bq/L、Cs-134が約6Bq/L、Cs-137が約9Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。

15/59

海水核種分析結果<沖合 2/2>

参考値

(データ集約: 10/6)

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 新規報告濃度限度 (Bq/L) (第2条第6項 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年10月5日 9時00分	平成23年10月5日 9時00分	平成23年10月5日 9時15分	平成23年10月5日 9時15分	平成23年10月5日 7時20分	平成23年10月5日 7時20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	-	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 新規報告濃度限度 (Bq/L) (第2条第6項 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年10月5日 7時50分	平成23年10月5日 7時50分	平成23年10月5日 7時40分	平成23年10月5日 7時40分	平成23年10月6日 7時40分	平成23年10月6日 7時40分						
検出核種 (半減期)	① 試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-					40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-					60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-					90

※ 新規報告濃度は、「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性濃度の検出限界値 (I-131が約40Bq/L、Cs-134が約60Bq/L、Cs-137が約90Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。

16/29

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<1/2>

(データ集約: 10/6)

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 規制値告示 濃度限度 (Bq/L) ① 表第2条大型 周辺監視区域外の 水中の濃度限度
	試料採取日時	平成23年10月5日 7時05分	平成23年10月5日 7時15分	平成23年10月5日 7時19分	平成23年10月5日 7時23分	平成23年10月5日 7時27分	平成23年10月5日 7時31分	平成23年10月5日 7時34分	① 試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
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	-	22	0.37	44	0.73	35	0.53	ND	-	240	4.0	60
Cs-137 (約30年)	34	0.38	35	0.40	48	0.51	48	0.53	54	0.60	280	3.1	90

※ 規制値告示濃度は、「Bq/cm²」の表記を「Bq/L」に換算した値
 ※ その際の換算については別添中。
 ※ 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15Bq/L、Cs-134が約23Bq/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。

17/29

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<2/2>

(データ集約: 10/6)

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 取水口内内側海水				② 規制告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第6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)	倍率 (③/②)	① 試料濃度 (Bq/L)			
1-131 (約8日)	平成23年10月5日 7時40分	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-		40
Cs-134 (約2年)	平成23年10月5日 7時46分	89	1.5	610	10	90	1.5	78	1.3	45	0.75		60
Cs-137 (約30年)	平成23年10月5日 7時46分	100	1.1	750	8.3	110	1.2	87	0.97	72	0.80		30

※ 規制告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
 ※ その他の核種については評価中。
 ※ 二種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19Bq/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。

18/21

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 10/6)

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 核内深井戸
試料採取日時時刻	平成23年10月5日 10時55分	平成23年10月5日 11時05分	平成23年10月5日 11時20分	平成23年10月5日 9時52分	平成23年10月5日 10時50分	平成23年10月5日 10時40分	平成23年10月5日 12時30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	ND
Cs-134 (約2年)	6.6E-01	1.3E+00	4.2E-02	3.6E-02	ND	ND	ND
Cs-137 (約30年)	8.3E-01	1.7E+00	4.5E-02	4.0E-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3E-2Bq/cm³、Cs-134が約3E-2Bq/cm³、Cs-137が約3E-2Bq/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。

19/29

東京湾東部埋立地汚染土 サブドレン水検測分析結果

平成23年10月6日

1-133 (Bq/cm²)

参考 プラスゼータ

採取 地点	9/18	9/19	9/20	9/21	9/22	9/23	9/24	9/25	9/26	9/27	9/28	9/29	9/30	10/1	10/2	10/3	10/4	10/5
①	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
②	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑦	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑧	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-134 (Bq/cm²)

採取 地点	9/18	9/19	9/20	9/21	9/22	9/23	9/24	9/25	9/26	9/27	9/28	9/29	9/30	10/1	10/2	10/3	10/4	10/5
①	ND	0.045	0.038	0.041	0.26	0.1	0.12	0.13	0.13	0.18	0.065	0.13	0.078	0.088	0.1	0.09	0.045	0.036
②	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.028	0.03	0.029	0.037	0.042	0.039	ND	ND	ND	ND	0.029	ND
⑥	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑦	0.23	0.26	0.19	0.25	0.32	0.31	0.46	0.35	0.22	0.32	0.26	0.21	0.23	0.17	0.19	0.23	0.43	0.37
⑧	ND	ND	ND	ND	0.51	0.46	0.4	0.37	0.35	0.35	0.15	0.14	0.074	0.076	0.061	0.053	ND	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-137 (Bq/cm²)

採取 地点	9/18	9/19	9/20	9/21	9/22	9/23	9/24	9/25	9/26	9/27	9/28	9/29	9/30	10/1	10/2	10/3	10/4	10/5
①	ND	0.06	0.053	0.037	0.16	0.12	0.18	0.11	0.12	0.22	0.089	0.19	0.11	0.11	0.11	0.082	0.082	0.04
②	ND	ND	0.031	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑤	ND	0.042	ND	ND	0.045	0.055	ND	0.029	0.03	0.037	0.064	0.032	0.037	ND	ND	ND	0.039	ND
⑥	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑦	0.27	0.29	0.21	0.29	0.36	0.1	0.33	0.41	0.25	0.36	0.27	0.23	0.26	0.22	0.24	0.31	0.55	0.45
⑧	ND	ND	ND	ND	0.54	0.58	0.47	0.43	0.43	0.36	0.16	0.13	0.086	0.078	0.067	0.078	0.032	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

※1-133サンプリング測定を実施していないことを示す。
 ※①②③④が採取できなかったため、地下水面上空測として測定し、同一検出限の検出で判定。(1/25-)
 ※⑤は地下水流の下流側であることから、30Bq/g判定。(1/25-)
 ※⑥を追加で判定。(1/25-)
 ※⑦を追加で判定。(1/2-)
 ※本分析における放射能濃度の検出限界値(1-131が0.02Bq/cm²、Cs-134が0.03Bq/cm²、Cs-137が0.01Bq/cm²)
 を下回る場合は、「ND」と記載。(10/5)
 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 建設事務所
 ② 東京湾埋立地調査
 ③ プロセス主体調査北東
 ④ プロセス主体調査南東
 ⑤ 埋立地調査南西
 ⑥ サイドレン水調査南西
 ⑦ 埋立地調査南西
 ⑧ 埋立地調査南西
 ⑨ サイドレン水調査南東

20/29

(別紙●)

福島第一原子力発電所 土壌中のガンマ線核種分析結果

- 測定結果 発電所構内における土壌のガンマ線核種分析結果は下表の通り。Puの分析を行った全試料について分析を行った。
- 評価 平成21年度に福島県で測定した土壌のガンマ線核種分析結果は以下の通りであり、これと比較して高い濃度の放射性物質が検出されている。

<H21年度福島県による土壌分析結果>
Cs-137:ND~21Bq/kg(乾土)。その他:ND

(単位:Bq/kg(乾土))

試料採取場所	【定点①】*1 グラウンド (西北西約500m)*2	【定点②】*1 野鳥の森 (西約500m)*2	【定点③】*1 産廃処分場近傍 (南南西約500m)*2	
試料採取日	9月19日	9月19日	9月19日	
分析機関	日本分析センター*3	日本分析センター*3	日本分析センター*3	
測定日	9月22日	9月22日	9月22日	
核種	I-131(約8日)	ND	ND	ND
	I-132(約2時間)	ND	ND	ND
	Cs-134(約2年)	1.7E+05	2.9E+03	1.1E+06
	Cs-138(約13日)	ND	ND	ND
	Cs-137(約30年)	1.9E+05	3.4E+03	1.2E+06
	Sr-126(約3年)	ND	ND	ND
	Ta-129m(約34日)	ND	ND	ND
	Ta-132(約78時間)	ND	ND	ND
	Ba-140(約13日)	ND	ND	ND
	Nb-95(約35日)	ND	ND	ND
	Ru-106(約370日)	ND	ND	ND
	Zr-99(約86時間)	ND	ND	ND
	Ta-99m(約8時間)	ND	ND	ND
	La-140(約40時間)	ND	ND	ND
	Be-7(約53日)	ND	ND	ND
	Ag-110m(約250日)	ND	ND	ND

*1 「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 12号機スタックからの距離

*3 日本分析センターにおける分析結果は、試料採取時までの半減期補正を行っていない

21/29

22/29

(別紙●)

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)	9月19日	$(3.2 \pm 0.60) \times 10^{-2}$	$(3.0 \pm 0.58) \times 10^{-2}$
②野鳥の糞(西約500m)	日本分析 センター	N.D. [$<1.7 \times 10^{-2}$]	$(1.4 \pm 0.41) \times 10^{-2}$
③産廃処分場近傍(南西約500m)		$(6.3 \pm 0.95) \times 10^{-2}$	$(5.1 \pm 0.65) \times 10^{-2}$
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野鳥の糞」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

9月19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

23/29

(別紙●)

福島第一原子力発電所 海床土中のPu分析結果

1. 測定結果

(単位: Bq/kg・乾土)

採取場所	採取日 分析機関	Pu-238	Pu-239, Pu-240
福島第一 5,6号機放水口北側	9月12日 日本分析センター	N.D. [$<1.4 \times 10^{-2}$]	$(8.6 \pm 1.1) \times 10^{-1}$
福島第一 2号放水口付近	9月15日 日本分析センター	N.D. [$<1.6 \times 10^{-2}$]	$(1.4 \pm 0.14) \times 10^{-1}$
岩沢海岸沖合 3km		N.D. [$<1.7 \times 10^{-2}$]	$(4.9 \pm 0.34) \times 10^{-1}$
小高区沖合 3km		N.D. [$<1.3 \times 10^{-2}$]	$(1.6 \pm 0.16) \times 10^{-1}$
福島第一及び福島第二付近の近海における過去の測定範囲 (平成11年度~平成20年度) *		—	$1.7 \times 10^{-1} \sim 5.6 \times 10^{-1}$

[]内は検出限界値を示す

※: 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)

2. 評価

9月12日ならびに9月15日に検出されたPu-239, 240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の測定値の範囲内であることから、今回の事故に由来するものとは判断できない。

以上

28/29

(別紙●)

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：mBq/m³)

試料種別	採取日	Pu-238	Pu-239, Pu-240
揮発性	9/19	N.D. [$<6.5 \times 10^{-1}$]	N.D. [$<6.9 \times 10^{-1}$]
粒子状		N.D. [$<6.0 \times 10^{-1}$]	N.D. [$<6.6 \times 10^{-1}$]

[]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

25 / 29

(別紙●)

福島第一原子力発電所 土壌中の Sr 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因縁	採取日 分析機関	Sr-89	Sr-90
①グラウンド(西北西約500m)	9月12日	$(1.5 \pm 0.04) \times 10^2$	$(1.4 \pm 0.03) \times 10^2$
②野島の森(西約500m)	日本分析	$(7.9 \pm 1.0) \times 10^0$	$(6.9 \pm 0.63) \times 10^0$
③産廃処分場近傍(南南西約500m)	センター	$(4.2 \pm 0.08) \times 10^2$	$(4.2 \pm 0.05) \times 10^2$
過去の測定値の範囲*		—	ND~4; 3

※: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より(平成11年度~20年度)

※:「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除染地を採取。「②野島の森」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

検出された Sr-90 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比べ高い値となっていることから、今回の事故に由来することが考えられる。

以上

26/59

(別紙●)

福島第一原子力発電所 空气中の Sr 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：mBq/m³)

試料種別	採取日	Sr-89	Sr-90
揮発性	9/12	N.D.	N.D.
粒子状		N.D.	N.D.

4. 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。

以上

海水核種分析結果<沿岸及び沖合>

別紙●
(データ集約: 10/6)

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9月12日		平成23年9月12日		平成23年9月12日		平成23年9月12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)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	90
Sr-89 (約51日)	1.6	0.01	0.17	0.00	0.036	0.00	ND	-	300
Sr-90 (約29年)	1.7	0.06	0.18	0.01	0.053	0.00	0.014	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、9月13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)

(評価)

Sr-89, Sr-90が検出されており、今回の事故による影響と考えられるが、それぞれ告示に定める水中の濃度限度を下回る状況である。

27/29

福島第一 1～4号機取水口内 海水核種分析結果

別紙●

(データ集約：10/6)

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		②炉規則告示濃度限度 Bq/L (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年9月12日		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	160	2.7	60
Cs-137 (約30年)	160	1.8	90
Sr-89 (約51日)	92	0.31	300
Sr-90 (約29年)	92	3.1	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、9月13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)

(評価)

Sr-89, Sr-90が検出されており、今回の事故による影響と考えられる。

28
/ 29

サブドレン核種分析結果

別紙●

(データ集約：10/6)

採取場所	福島第一 2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
試料採取日	平成23年9月12日	平成23年9月12日	平成23年9月12日
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)		
I-131 (約8日)	ND	ND	ND
Cs-134 (約2年)	4.9E+00	ND	ND
Cs-137 (約30年)	6.3E+00	ND	ND
Sr-89 (約51日)	1.1E+00	ND	ND
Sr-90 (約29年)	1.3E+00	8.1E-05	5.8E-05

- ※ 〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}と同じ意味である。
- ※ I-131, Cs-134, Cs-137については、9月13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)

(評価)
Sr-89, Sr-90が検出されており、今回の事故による影響と考えられる。

29/29

10/6 14:27

1187

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10月6日 (第 報)
 発信時刻 14時 05分
 (第15条-1186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	㊦ 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	第15条-1176報でお知らせしましたように、10月4日13時16分より2号機タービン建屋立坑滞留水の集中廃棄物処理施設高温焼却炉建屋への移送を停止していましたが、タービン建屋地下から滞留水を移送するポンプの追設及び系統の漏えい確認が完了しましたので、13時48分より集中廃棄物処理施設高温焼却炉建屋への滞留水移送を開始しました。	
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		



10/6 16:31 受

1188

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10月6日 (第 報)
発信時刻 16時 19分
(第15条-1187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38分 (24時間表示)	
発生した特定事象の概要	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	プラント状況 (10月6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 (10月6日16時00分現在) を報告します。 なお、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。
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: 晴れ ・風向: 方位 南西 ・風速: 1.6 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)

(注) 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、正確の使用状態を確保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器も存在している。プラントの復帰を促進するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、直前の計測値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。

10月6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	給水ポンプを用いた給水注入中。 流量3.8m ³ /h (10/6 11:00現在)	給水ポンプを用いた給水注入中。 流量3.6m ³ /h (CSF) 流量7.1m ³ /h (CSF) (10/6 11:00現在)	給水ポンプを用いた給水注入中。 流量2.3m ³ /h (給水ポンプ) 流量0.1m ³ /h (CSF) (10/6 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維持されており、注水不要)		
原子炉水位	燃料層A-770mm 燃料層B-1700mm (10/6 11:00現在) ※3	燃料層A-1800mm 燃料層B-2200mm (10/6 11:00現在) ※3	燃料層A-2400mm 燃料層B-2300mm (10/6 11:00現在) ※3		停止域 1859mm (10/6 12:00現在)	停止域 2316mm (10/6 12:00現在)	
原子炉圧力	A系0.013 MPa g B系- MPa g (10/6 11:00 現在)	A系0.008 MPa g B系- MPa g (10/6 11:00 現在)	A系0.176 MPa g B系0.123 MPa g (10/6 11:00 現在)		(A)※3 (C)※3	0.007 MPa g (10/6 12:00 現在)	0.025 MPa g (10/6 12:00 現在)
原子炉水温度	(系統温度がないため採取不可)						
原子炉圧力容器 まわり温度	給水/戻水温度73.5℃ 圧力容器下部温度75.4℃ (10/6 11:00 現在)	給水/戻水温度81.9℃ 圧力容器下部温度90.1℃ (10/6 11:00 現在)	給水/戻水温度72.6℃ 圧力容器下部温度75.2℃ (10/6 11:00 現在)		※2 (原子炉水温度にて監視中)		
D/W・S/C圧力	D/W:0.1209 MPa abs S/C:0.100 MPa abs (10/6 11:00 現在)	D/W:0.112 MPa abs S/C:770mm (10/6 11:00 現在) ※1	D/W:0.1015 MPa abs S/C:0.1873 MPa abs (10/6 11:00 現在)				
D/W 雰囲気温度	RPVカバーシールド74.2℃ HVH戻り76.6℃ (10/6 11:00 現在)	RPVカバーシールド81℃ HVH戻り94℃ (10/6 11:00 現在) ※3	RPVカバーシールド92.1℃ HVH戻り72.6℃ (10/6 11:00 現在) ※3				
CAMS 放射線 モニタ	D/W(A) 0.00E+00Sv/h ※1 B) 2.67E+01Sv/h ※1 S/C(A) 6.69E-01Sv/h B) 6.79E-01Sv/h (10/6 11:00 現在)	D/W(A) 8.64E+00Sv/h ※1 B) 3.56E+00Sv/h ※1 S/C(A) 1.25E-01Sv/h ※1 B) 6.37E+00Sv/h ※1 (10/6 11:00 現在)	D/W(A) 3.37E+00Sv/h ※3 B) 2.32E+00Sv/h S/C(A) 2.91E-01Sv/h B) 2.74E-01Sv/h (10/6 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43.7℃ B系43.5℃ (10/6 11:00 現在)	A系50.2℃ B系50.2℃ (10/6 11:00 現在)	A系43.9℃ B系44.1℃ (10/6 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)				
使用燃料プール 温度	23.0℃ (10/6 11:00 現在)	26.0℃ (10/6 11:00 現在)	24.4℃ (10/6 11:00 現在)	33℃ (10/6 11:00 現在)	26.6℃ (10/6 12:00 現在)	27.0℃ (10/6 12:00 現在)	
FPC 最大リダクタ パス	3600mm (10/6 11:00 現在)	4100mm (10/6 11:00 現在)	4950mm (10/6 11:00 現在)	5250mm (10/6 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 27℃ (10/6 9:10 現在)	Su: SHOE-F B/30 11:34~	Gu: SHOE-F (10/3 12:44~)	

圧力換算 グーズ圧(MPa.g) = 絶対圧(MPa.abs) - 大気圧標準大気圧(0.1013 MPa)
絶対圧(MPa.abs) = グーズ圧(MPa.g) + 大気圧標準大気圧(0.1013 MPa)

※1: 故障不良
※2: データ採取対象外
※3: 監視対象を監視中

2/5

3/5

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 (μ Sv/h)	中性子線量 率	天候	風向	風速 (m/e)
西門	2011/10/6 9:00	11.2	<0.01	雨	NE	2.4
西門	2011/10/6 9:10	11.3	<0.01	雨	W	0.8
西門	2011/10/6 9:20	11.2	<0.01	雨	ESE	0.5
西門	2011/10/6 9:30	11.2	<0.01	雨	ENE	0.3
西門	2011/10/6 9:40	11.1	<0.01	雨	ESE	1.3
西門	2011/10/6 9:50	11.1	<0.01	雨	N	1.6
西門	2011/10/6 10:00	11.1	<0.01	雨	E	2.2
西門	2011/10/6 10:10	11.1	<0.01	雨	NE	4.8
西門	2011/10/6 10:20	11.1	<0.01	曇り	NE	0.6
西門	2011/10/6 10:30	11.3	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2011/10/6 10:40	11.1	<0.01	雨	SSW	0.0
西門	2011/10/6 10:50	11.1	<0.01	雨	SSW	0.7
西門	2011/10/6 11:00	11.2	<0.01	曇り	SSW	0.6
西門	2011/10/6 11:10	11.2	<0.01	曇り	WNW	0.9
西門	2011/10/6 11:20	11.2	<0.01	曇り	SW	0.8
西門	2011/10/6 11:30	11.2	<0.01	曇り	SW	1.1
西門	2011/10/6 11:40	11.2	<0.01	晴れ	NW	1.4
西門	2011/10/6 11:50	11.3	<0.01	晴れ	SE	1.1
西門	2011/10/6 12:00	11.2	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2011/10/6 12:10	11.4	<0.01	曇り	N	0.8
西門	2011/10/6 12:20	11.4	<0.01	曇り	W	1.0
西門	2011/10/6 12:30	11.5	<0.01	曇り	W	1.0
西門	2011/10/6 12:40	11.4	<0.01	晴れ	NW	1.1
西門	2011/10/6 12:50	11.4	<0.01	晴れ	N	1.1
西門	2011/10/6 13:00	11.4	<0.01	曇り	NNE	1.0
西門	2011/10/6 13:10	11.4	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2011/10/6 13:20	11.4	<0.01	曇り	N	0.9
西門	2011/10/6 13:30	11.4	<0.01	曇り	W	1.0
西門	2011/10/6 13:40	11.4	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2011/10/6 13:50	11.5	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2011/10/6 14:00	11.4	<0.01	晴れ	NNE	1.3
西門	2011/10/6 14:10	11.4	<0.01	晴れ	E	1.2
西門	2011/10/6 14:20	11.4	<0.01	晴れ	NNE	1.4
西門	2011/10/6 14:30	11.5	<0.01	晴れ	NE	1.0
西門	2011/10/6 14:40	11.4	<0.01	晴れ	NE	0.8
西門	2011/10/6 14:50	11.5	<0.01	晴れ	ENE	0.9
西門	2011/10/6 15:00	11.5	<0.01	晴れ	NE	0.8
西門	2011/10/6 15:10	11.4	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2011/10/6 15:20	11.5	<0.01	晴れ	NE	0.8
西門	2011/10/6 15:30	11.5	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2011/10/6 15:40	11.5	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2011/10/6 15:50	11.5	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2011/10/6 16:00	11.5	<0.01	晴れ	SW	1.6

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

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/10/6 9:00	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 9:10	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 9:20	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 9:30	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 9:40	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 9:50	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 10:00	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 10:10	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 10:20	4	20	13	12	13	33	96	70
2011/10/6 10:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/6 10:40	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 10:50	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 11:00	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 11:10	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 11:20	4	20	13	12	14	33	96	71
2011/10/6 11:30	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/6 11:40	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/6 11:50	4	20	13	12	14	33	97	71
2011/10/6 12:00	4	20	13	12	14	33	97	72
2011/10/6 12:10	4	20	13	12	14	33	97	72
2011/10/6 12:20	4	20	13	12	14	33	97	72
2011/10/6 12:30	4	20	13	12	14	33	97	72
2011/10/6 12:40	4	20	13	12	14	33	97	72
2011/10/6 12:50	4	20	13	12	14	33	97	72
2011/10/6 13:00	4	20	13	12	14	33	97	72
2011/10/6 13:10	4	20	13	12	14	34	97	72
2011/10/6 13:20	4	20	13	12	14	34	97	72
2011/10/6 13:30	4	20	13	12	14	34	97	73
2011/10/6 13:40	4	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 13:50	4	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 14:00	4	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 14:10	4	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 14:20	4	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 14:30	4	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 14:40	4	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 14:50	4	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 15:00	5	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 15:10	4	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 15:20	4	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 15:30	5	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 15:40	5	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 15:50	5	20	13	12	14	34	98	73
2011/10/6 16:00	5	20	13	12	14	34	98	73

4/5

5/5

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(μ Sv/h)	西門線量率(μ Sv/h)
2011/10/6 9:00	0.29	27	11
2011/10/6 9:30	0.29	27	11
2011/10/6 10:00	0.29	27	11
2011/10/6 10:30	0.29	27	11
2011/10/6 11:00	0.29	27	11
2011/10/6 11:30	0.29	27	11
2011/10/6 12:00	0.29	28	11
2011/10/6 12:30	0.29	28	11
2011/10/6 13:00	0.29	28	11
2011/10/6 13:30	0.29	28	11
2011/10/6 14:00	0.29	28	11
2011/10/6 14:30	0.29	29	11
2011/10/6 15:00	0.29	29	11
2011/10/6 15:30	0.29	29	11
2011/10/6 16:00	0.29	29	11