

566

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0月7日 (第 報)

発信時刻 8 時 18 分

(第15条-565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尖沢字北原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	第15条-563、564報にてお知らせ致しました、左胸部に痛みを感じている協力企業作業員につきましては、いわき共立病院に搬送され緊急手術を行い、ICUにて術後の経過を観察中です。診断結果等については分かり次第、別途ご連絡致します。	
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 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		

11:45 受

567

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7日 (第 報)
発信時刻 10時47分
(第15条-566報)

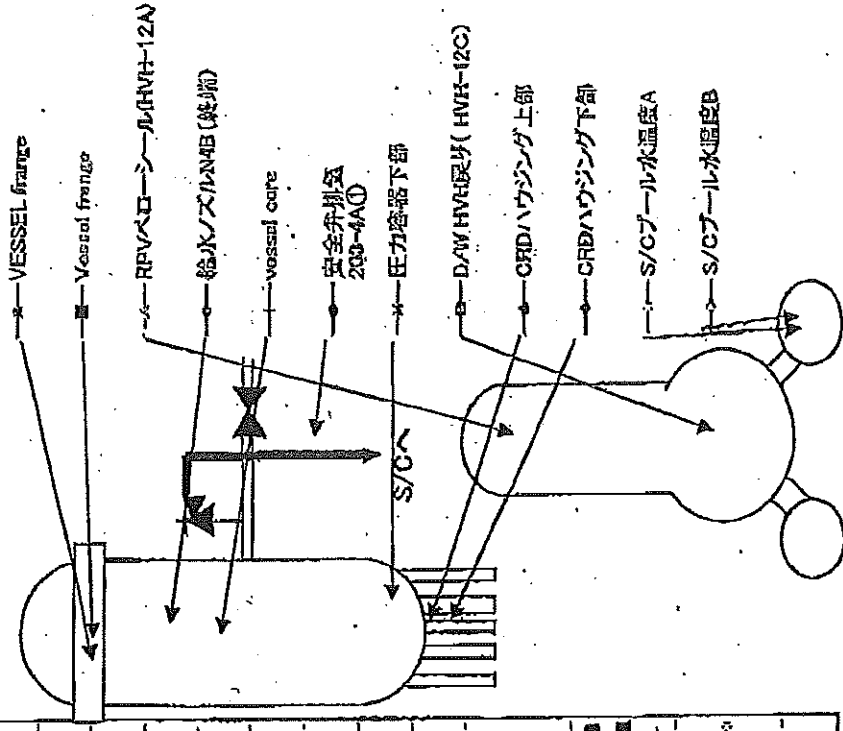
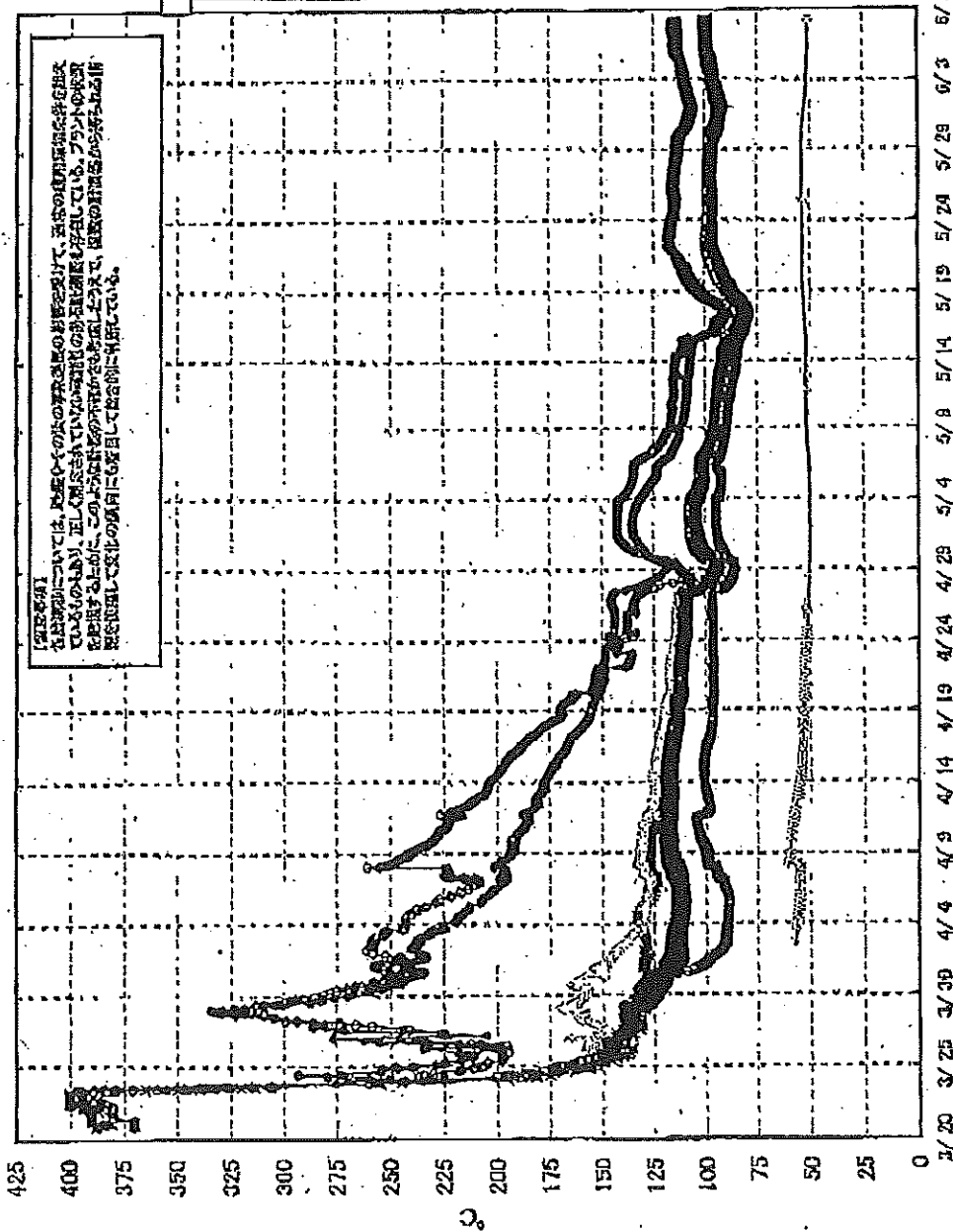
経済産業大臣, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

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)

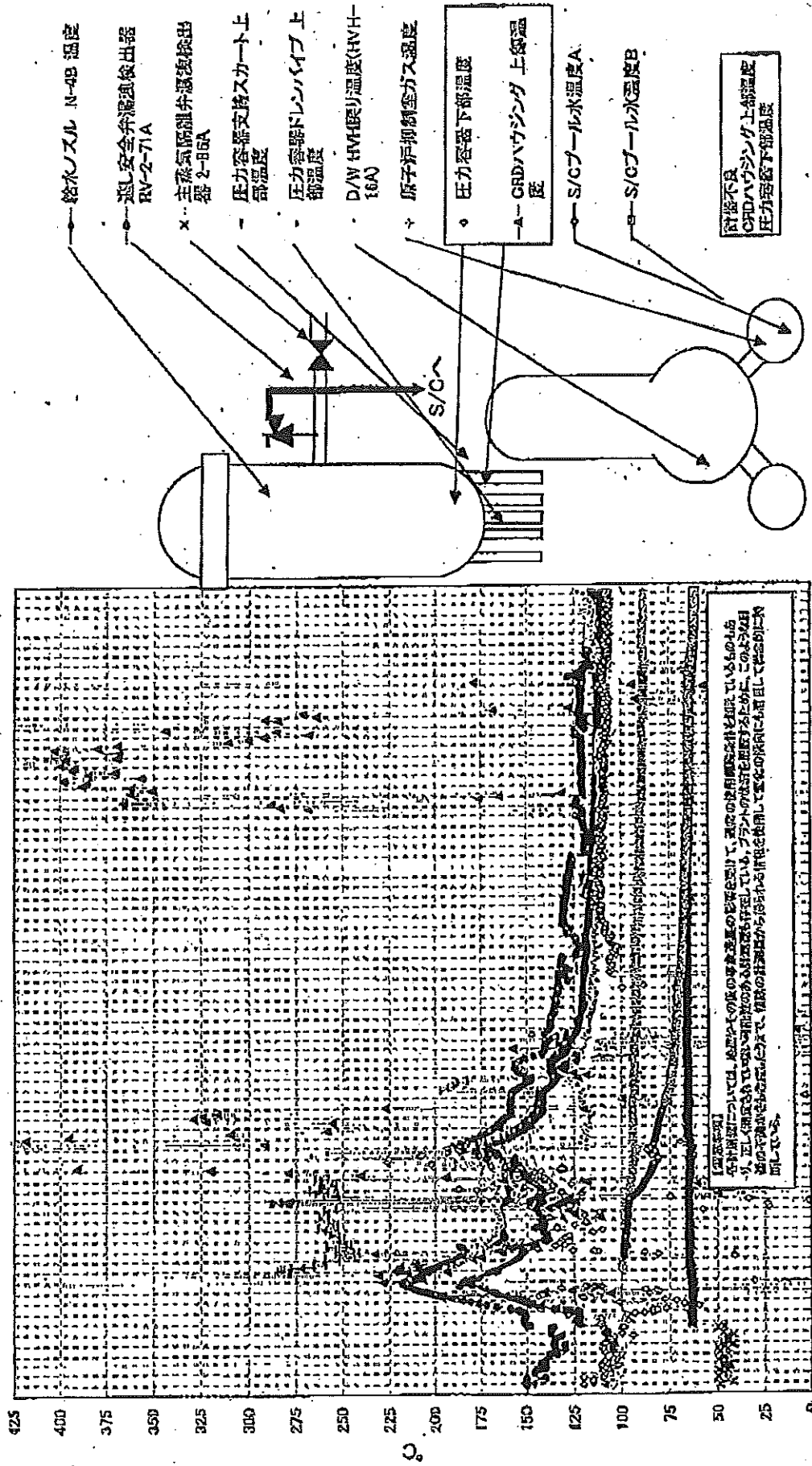
特定事象の発生について、原子力災害対策特別措置法第10条第1項の規定に基づく通報以降の情報を通報します。

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	プラント状況 (6月7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7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3日・6月4日・6月6日) サブドレン等の核種分析結果 (採取日6月6日) 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 南南東 ・風速: 1.7m/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	

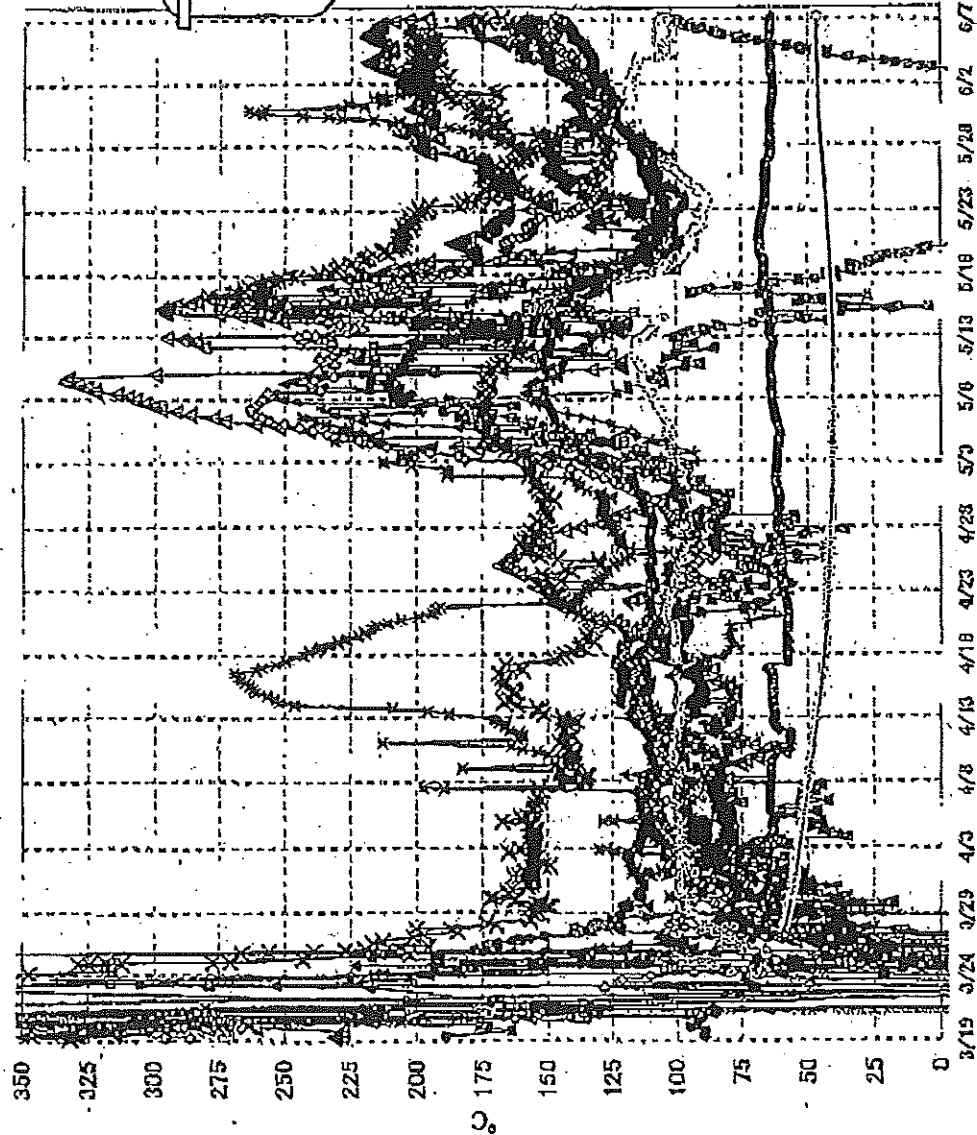
福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (代表点)



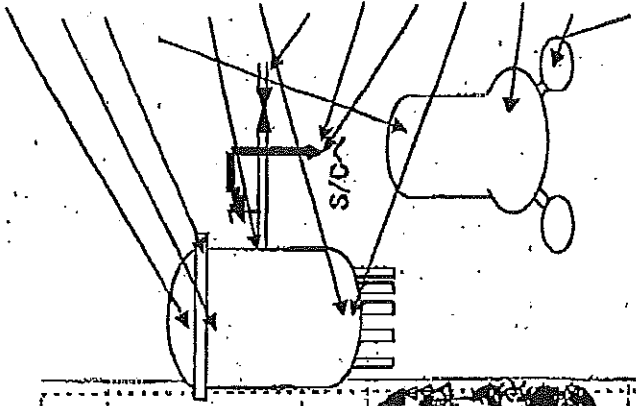
福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ(代表点)



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)



- R/V 炉外蒸気温度
- △— R/V 炉内蒸気温度
- ◇— R/V 炉内蒸気圧力
- R/V 炉内蒸気圧力
- 炉内蒸気圧力 N/B 温度
- ◇— R/V 炉内蒸気圧力 上部
- 主蒸気発生炉 2-86A 炉内温度
- △— 通し安全弁 2-71D 漏洩
- ◇— 通し安全弁 2-71F 漏洩
- 圧力容器下部温度
- ◇— D/W H/VH 炉内温度
- ◇— S/C プール水温度 A
- ◇— S/C プール水温度 B



【留意事項】
 本図表については、地震やその他の異常事態の影響を受けて、通常の運用時と異なる状態にあるものもあり、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。プラントの状態を把握するため、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)
正門	2011/6/6 23:10	30.9	<0.01	晴れ	N	0.8
正門	2011/6/6 23:20	30.9	<0.01	晴れ	S	0.6
正門	2011/6/6 23:30	30.9	<0.01	晴れ	WNW	0.7
正門	2011/6/6 23:40	30.9	<0.01	晴れ	N	0.5
正門	2011/6/6 23:50	30.8	<0.01	晴れ	W	0.5
正門	2011/6/7 0:00	30.8	<0.01	晴れ	SW	0.8
正門	2011/6/7 0:10	30.9	<0.01	晴れ	NW	0.5
正門	2011/6/7 0:20	30.9	<0.01	晴れ	SW	0.7
正門	2011/6/7 0:30	30.8	<0.01	晴れ	NNW	0.8
正門	2011/6/7 0:40	30.8	<0.01	晴れ	S	0.6
正門	2011/6/7 0:50	30.7	<0.01	晴れ	NW	0.4
正門	2011/6/7 1:00	30.8	<0.01	晴れ	WNW	0.8
正門	2011/6/7 1:10	30.8	<0.01	晴れ	WNW	0.6
正門	2011/6/7 1:20	30.9	<0.01	晴れ	NE	0.5
正門	2011/6/7 1:30	30.8	<0.01	晴れ	N	0.6
正門	2011/6/7 1:40	30.8	<0.01	晴れ	SW	0.5
正門	2011/6/7 1:50	30.8	<0.01	晴れ	WNW	0.6
正門	2011/6/7 2:00	30.8	<0.01	晴れ	WSW	0.5
正門	2011/6/7 2:10	30.8	<0.01	晴れ	NW	0.4
正門	2011/6/7 2:20	30.8	<0.01	晴れ	N	0.6
正門	2011/6/7 2:30	30.8	<0.01	晴れ	SW	0.5
正門	2011/6/7 2:40	30.8	<0.01	晴れ	SW	0.9
正門	2011/6/7 2:50	30.9	<0.01	晴れ	SSW	0.8
正門	2011/6/7 3:00	30.8	<0.01	晴れ	W	0.7
正門	2011/6/7 3:10	30.8	<0.01	晴れ	SW	0.8
正門	2011/6/7 3:20	30.9	<0.01	晴れ	SSW	0.9
正門	2011/6/7 3:30	30.8	<0.01	晴れ	W	0.7
正門	2011/6/7 3:40	30.8	<0.01	晴れ	N	0.8
正門	2011/6/7 3:50	30.8	<0.01	晴れ	NW	0.5
正門	2011/6/7 4:00	30.8	<0.01	晴れ	NNW	0.6
正門	2011/6/7 4:10	30.8	<0.01	晴れ	WSW	0.4
正門	2011/6/7 4:20	30.7	<0.01	晴れ	SSW	0.7
正門	2011/6/7 4:30	30.8	<0.01	晴れ	WSW	0.6
正門	2011/6/7 4:40	30.8	<0.01	晴れ	WSW	0.6
正門	2011/6/7 4:50	30.9	<0.01	晴れ	WNW	0.9
正門	2011/6/7 5:00	30.8	<0.01	晴れ	NE	0.3
正門	2011/6/7 5:10	30.7	<0.01	晴れ	N	0.4
正門	2011/6/7 5:20	30.8	<0.01	晴れ	W	0.4
正門	2011/6/7 5:30	30.9	<0.01	晴れ	NW	0.4
正門	2011/6/7 5:40	30.9	<0.01	晴れ	E	0.4
正門	2011/6/7 5:50	30.8	<0.01	晴れ	SE	0.4
正門	2011/6/7 6:00	30.9	<0.01	晴れ	SE	0.5
正門	2011/6/7 6:10	30.8	<0.01	晴れ	ESE	0.4
正門	2011/6/7 6:20	30.9	<0.01	晴れ	SSW	0.7
正門	2011/6/7 6:30	30.9	<0.01	晴れ	ESE	0.5
正門	2011/6/7 6:40	30.8	<0.01	晴れ	E	0.5
正門	2011/6/7 6:50	30.9	<0.01	晴れ	ENE	0.5
正門	2011/6/7 7:00	30.9	<0.01	晴れ	ESE	0.5
正門	2011/6/7 7:10	30.8	<0.01	晴れ	ESE	0.4
正門	2011/6/7 7:20	30.8	<0.01	晴れ	NE	0.7
正門	2011/6/7 7:30	30.9	<0.01	晴れ	NE	0.7
正門	2011/6/7 7:40	30.8	<0.01	晴れ	ENE	0.7
正門	2011/6/7 7:50	30.9	<0.01	晴れ	WNW	0.6
正門	2011/6/7 8:00	31.0	<0.01	晴れ	NW	0.5
正門	2011/6/7 8:10	30.9	<0.01	曇り	ESE	0.5
正門	2011/6/7 8:20	31.0	<0.01	曇り	E	0.8
正門	2011/6/7 8:30	29.4	<0.01	曇り	NE	0.8
正門	2011/6/7 8:40	30.9	<0.01	曇り	S	0.6
正門	2011/6/7 8:50	31.0	<0.01	曇り	SSE	0.6
正門	2011/6/7 9:00	30.9	<0.01	曇り	ESE	1.0
正門	2011/6/7 9:10	30.8	<0.01	曇り	SE	0.9
正門	2011/6/7 9:20	31.0	<0.01	曇り	SSE	1.0
正門	2011/6/7 9:30	30.9	<0.01	曇り	SSE	0.9
正門	2011/6/7 9:40	30.5	<0.01	曇り	SSE	1.5
正門	2011/6/7 9:50	29.8	<0.01	曇り	SSE	2.0
正門	2011/6/7 10:00	30.7	<0.01	曇り	SSE	1.7

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

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
2011/6/7 1:10	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 1:20	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 1:30	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 1:40	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 1:50	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 2:00	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 2:10	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 2:20	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 2:30	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 2:40	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 2:50	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 3:00	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 3:10	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 3:20	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 3:30	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 3:40	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 3:50	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 4:00	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 4:10	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 4:20	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 4:30	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 4:40	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 4:50	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 5:00	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 5:10	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 5:20	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 5:30	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 5:40	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 5:50	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 6:00	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 6:10	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 6:20	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 6:30	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 6:40	5	24	15	15	18	39	121	103
2011/6/7 6:50	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 7:00	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 7:10	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 7:20	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 7:30	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 7:40	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 7:50	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 8:00	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 8:10	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 8:20	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 8:30	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 8:40	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 8:50	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 9:00	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 9:10	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 9:20	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 9:30	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 9:40	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 9:50	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 10:00	5	24	16	15	18	39	121	103

発電所敷地内における空気中放射性物質の核種分析結果

参考値

(データ集約: 6/7)

採取場所	福島第一 西門	福島第二 MP-1 (参考)				② 所別告示濃度限度 (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) ※2
		平成23年6月6日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月6日 9時01分 ~ 9時10分	平成23年6月6日 15時10分 ~ 15時20分	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	① 試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)	① 試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)	① 試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)	① 試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	2.9E-08	ND	ND	ND	-	
Cs-134 (約2年)	2.6E-05	3.8E-05	0.02	2.6E-05	0.01	
Cs-137 (約30年)	2.6E-05	3.1E-05	0.01	3.1E-05	0.01	

※1 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

0.0E-0とは、 0.0×10^{-6} 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。

海水核種分析結果<沿岸>

参考値

(データ集約: 6/7)

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 岩浜海岸付近 (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炉冷却告示濃度限度 (Bq/L) 〈別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度〉
	試料採取日時等	平成23年6月6日 9時05分	平成23年6月6日 13時25分	平成23年6月6日 8時55分	平成23年6月6日 13時10分	平成23年6月6日 9時20分	平成23年6月6日 7時55分	①試料濃度 (Bq/L)	
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)	19	0.32	12	0.20	39	0.65	20	0.33	60
Cs-137 (約30年)	23	0.26	17	0.19	36	0.40	42	0.47	90

※ 炉冷却告示濃度は、「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。

※ 二陸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。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値 (I-131が約8Bq/L, Cs-134が約14Bq/L, Cs-137が約15Bq/L) を下回る場合は、NDと記載。

1/18

海水核種分析結果<沖合 1/2>

②第1次集約:6/7

採取場所	南相模湾沖合15km 上層		南相模湾沖合15km 下層		駿河湾沖合15km 上層		駿河湾沖合15km 下層		相模湾沖合15km 上層		相模湾沖合15km 下層		②第1次集約結果(限区域) (Bq/L) (別表第2次集約用 周辺集約区域外の 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)	①核種濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
採取採取日時別	平成23年9月6日 8時40分	-	平成23年9月6日 8時40分	-	平成23年9月6日 8時20分	-	平成23年9月6日 8時20分	-	平成23年9月6日 9時20分	-	平成23年9月6日 10時20分	-	40
核種濃度 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	5.0	0.08	ND	-	30
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	
採取場所	相模湾沖合15km 上層		相模湾沖合15km 下層		相模湾沖合15km 上層		相模湾沖合15km 下層		相模湾沖合15km 上層		相模湾沖合15km 下層		②第1次集約結果(限区域) (Bq/L) (別表第2次集約用 周辺集約区域外の 水中の濃度限度)
採取採取日時別	平成23年8月6日 7時30分		平成23年8月6日 7時30分		平成23年8月6日 8時15分		平成23年8月6日 8時15分		平成23年8月6日 7時40分		平成23年8月6日 7時40分		
核種濃度 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	4.2	0.30	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	30

※ 核種濃度限度は、「Bq/L」の表記を「Bq/m³」に換算した値

※ その他の核種については図面中。

※ 二項目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。

※ 採取場所の上層・下層の記載がない核種は上層から採取したことを示す

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値 (I-131が約15Bq/L、Cs-134が約15Bq/L、Cs-137が約15Bq/L) を下回る場合は、NDと記載。

海水核種分析結果<沖合 2/2>

参考値

(データ集約: 6/7)

採取場所	いわき市北前沖合3km 上層		いわき市北前沖合3km 下層		夏井川沖合3km 上層		夏井川沖合3km 下層		小名浜港沖合3km 上層		小名浜港沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2条六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時 平成23年6月6日 6時00分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	試料採取日時 平成23年6月6日 6時00分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	試料採取日時 平成23年6月6日 5時40分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	試料採取日時 平成23年6月6日 本日対象外	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-				40
Cs-134 (約2年)	ND	-	-	ND	-	0.09	ND	-	-				60
Cs-137 (約30年)	ND	-	-	ND	-	0.05	4.9	0.05	-				90

採取場所	江名沖合3km 上層		江名沖合3km 下層		沼の内沖合3km 上層		沼の内沖合3km 下層		豊岡沖合3km 上層		豊岡沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2条六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時 平成23年6月6日 本日対象外	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	試料採取日時 平成23年6月6日 本日対象外	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	試料採取日時 平成23年6月6日 5時30分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	試料採取日時 平成23年6月6日 5時15分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)							ND	-	-	ND	-	-	40
Cs-134 (約2年)						ND	-	-	-	ND	-	-	60
Cs-137 (約30年)						ND	-	-	-	ND	-	-	90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については評価中。

※ 二酸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。

※ 採取場所の上層・下層の記載がない試料は上層から採取したことを示す

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限度値 (I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L) を下回る場合は、NDと記載。

参考値

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

(データ参照: 6/7)

採取場所	福島第一 物産部取水		福島第一 1号機スクリーン取水 (シルトフェエンス内側)		福島第一 1号機スクリーン取水 (シルトフェエンス外側)		福島第一 2号機スクリーン取水 (シルトフェエンス外側)		②庁報則告示 濃度限度 (Bq/L) (国家第2種水域 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	平成23年6月6日 6時30分	平成23年6月6日 6時35分	平成23年6月6日 6時42分	平成23年6月6日 6時44分	平成23年6月6日 6時49分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	
検出濃度 (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)	
1-131 (約8日)	13	0.33	450	11	450	11	620	13	40
68-134 (約12年)	140	2.3	790	13	810	14	770	13	60
69-137 (約30年)	150	1.7	830	9.2	800	9.8	860	8.5	90

※ 庁報則告示濃度は、 $[Bq/cm^3]$ の濃度を $[Bq/L]$ に換算した値
 ※ その他の検体については注記あり
 ※ 二種類以上の検体がある場合は、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。

参考値

福島第一 物産揚前、1～4号機スクリーニング、1～4号機取水口内 海水検体分析結果<2/3> (データ条約:0/1)

採取場所	福島第一 2号機スクリーニング海水 (シルトフエンス内側)		福島第一 3号機スクリーニング海水 (シルトフエンス内側)		福島第一 4号機スクリーニング海水 (シルトフエンス内側)		②汚泥埋合指示 汚泥濃度 (Bq/L) (測定第2期以降) 高濃度汚染区域の 水中の濃度(Bq/L)
	平成23年8月6日 6時51分	平成23年8月6日 6時57分	平成23年8月6日 7時00分	平成23年8月6日 7時03分	平成23年8月6日 7時06分	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①原料濃度 (Bq/L)	①原料濃度 (Bq/L)	①原料濃度 (Bq/L)	①原料濃度 (Bq/L)	①原料濃度 (Bq/L)	①原料濃度 (Bq/L)	
J-131 (82.6日)	500	490	450	430	400	10	40
Cs-134 (97.2年)	325	780	810	750	770	13	60
Cs-137 (約30年)	370	820	390	810	680	8.9	80

※ 汚泥埋合指示濃度は、「Bq/cm²」の濃度を「Bq/L」に換算した値
 ※ その他の核種については検出中、それぞれの測定限度に対する倍率の総和を1と比較する。
 ※ 二種以上の核種がある場合は、それぞれの測定限度に対する倍率の総和を1と比較する。

参考値

福島第一 物産場前、1～4号機スクリーン、1～4号機取水口内 海水検査分析結果<4/3>
(データ集約:0/7)

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水	①放射濃度 (Bq/L)		倍率 (①/②)		①放射濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	②放射濃度 (Bq/L)	②放射濃度 (Bq/L) (調査第2次大綱 周辺公海区域外の 水中の総放射能)
		①放射濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)				
採取日時 平成23年0月0日 7時10分									
検出核種 (半減期)		①放射濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)				
I-131 (約8日)	410	10						40	
Cs-134 (約2年)	780	12						60	
Cs-137 (約30年)	720	8.0						90	

※ 放射線指示法では、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
 ※ その値の換算については詳細中。
 ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度値にそれぞれを1と比較する。

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 6/7)

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 機内深井戸
試料採取日時刻	平成23年6月6日 11時50分	平成23年6月6日 11時55分	平成23年6月6日 12時00分	平成23年6月6日 11時45分	平成23年6月6日 11時45分	平成23年6月6日 11時40分	平成23年6月6日 9時02分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	2.1E+00	1.5E+00	1.3E+00	1.2E-01	ND	ND	ND
Cs-134 (約2年)	2.5E+01	1.1E+01	6.2E-01	9.9E-02	8.5E-03	1.1E-02	ND
Cs-137 (約30年)	3.0E+01	1.3E+01	6.8E-01	1.2E-01	1.5E-02	9.4E-03	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5E-3Bq/cm³、Cs-134が約7E-3Bq/cm³、Cs-137が約7E-3Bq/cm³) を下回る場合は、NDと記載。

平成23年07月

東中核燃料処理施設周辺 サブドレン水微種分析結果

T-131 (Bq/cm²)

測位	検査前																											
	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	-	0.33	0.54	0.32	0.15	7.1	-	0.21	0.18	0.093	0.074	0.049	0.06	0.032	0.025	0.008	0.012	0.018	0.022	0.012	0.016	ND	ND	ND	0.003	ND	ND	0.16
②	0.13	0.11	0.12	0.087	0.11	0.11	0.19	0.16	0.21	0.19	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.12	0.095	0.099	0.098	0.09	0.11	0.081	0.075	0.068	0.063	0.053	0.046	0.04
③	-	-	-	-	-	0.038	0.053	0.04	0.056	0.051	0.035	0.031	0.028	0.023	0.027	0.022	0.023	0.017	0.023	0.02	0.028	0.016	0.019	0.018	0.017	0.014	0.012	0.015
④	0.091	-	-	0.12	-	-	-	-	-	0.045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.5	0.15	0.42	0.34	0.23	0.15	0.069	0.15	0.20	0.23	0.13	0.12	0.19	0.093	0.062	0.051	0.054	0.022	0.019	0.019	0.027	0.023	0.051	0.018	0.052	0.043	0.03	0.05
⑥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Cs-134 (Bq/cm²)

測位	検査前																											
	1/16	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	-	0.083	0.076	0.097	0.096	0.48	-	0.22	0.15	0.12	0.12	0.12	0.21	0.12	0.15	0.065	0.1	0.14	0.09	0.085	0.062	0.041	0.06	0.043	0.21	0.025	0.011	0.15
②	ND	0.048	0.037	0.046	0.091	0.024	0.026	ND	0.025	0.023	0.02	0.022	0.045	0.031	0.014	ND	0.021	ND	ND	ND	0.21	ND	ND	ND	ND	ND	0.072	0.029
③	-	-	-	-	-	0.007	0.002	0.047	0.03	ND	ND	ND	0.035	ND	0.018	0.003	0.028	ND	0.013	ND	ND	ND	ND	0.007	ND	ND	0.01	0.15
④	0.037	-	-	0.016	-	-	-	-	-	0.015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.45	0.3	0.19	0.073	0.092	0.099	0.066	0.077	0.15	0.054	0.054	0.07	0.071	0.045	0.06	0.02	0.082	0.046	0.043	0.044	0.038	0.054	0.085	0.061	0.096	0.1	0.09	0.12
⑥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Cs-137 (Bq/cm²)

測位	検査前																											
	1/16	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	-	0.11	0.083	0.093	0.099	0.54	-	0.24	0.16	0.13	0.12	0.23	0.23	0.13	0.17	0.078	0.11	0.15	0.092	0.099	0.049	0.025	0.073	0.046	0.11	0.045	0.015	0.17
②	ND	0.042	0.031	0.037	0.072	0.034	0.032	0.022	0.019	0.027	0.027	0.031	0.033	0.022	0.014	ND	0.028	0.021	0.022	ND	0.23	ND	ND	0.008	ND	ND	0.011	0.033
③	-	-	-	-	-	0.016	0.023	0.023	ND	0.029	0.014	ND	0.022	0.032	ND	0.021	0.008	0.03	ND	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	0.015	0.03	0.15
④	0.033	-	-	0.013	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.45	0.12	0.21	0.079	0.08	0.1	0.075	0.082	0.15	0.059	0.049	0.082	0.067	0.068	0.042	0.047	0.093	0.05	0.057	0.041	0.063	0.073	0.095	0.046	0.12	0.1	0.12	
⑥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

①-⑥はサブドレン水検査結果として記載されています
 ①②③④⑤⑥はサブドレン水の検出限界値として記載されています
 ※①②③④⑤⑥はサブドレン水の検出限界値として記載されています
 ※①②③④⑤⑥はサブドレン水の検出限界値として記載されています

検査機関
 ① 株式会社 東中核燃料処理施設
 ② 株式会社 東中核燃料処理施設
 ③ 株式会社 東中核燃料処理施設
 ④ 株式会社 東中核燃料処理施設
 ⑤ 株式会社 東中核燃料処理施設
 ⑥ 株式会社 東中核燃料処理施設

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレンホ水検種分析結果(2/2)

Ca-121 (Bq/cm²)

検種	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	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6
①	0.21	0.058	0.036	ND	0.014	0.008	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.23	0.35	0.071	0.054	0.23	0.034	0.081	0.12
②	0.01	0.004	0.023	0.031	0.026	0.023	0.025	0.017	0.02	0.017	0.013	0.013	0.013	0.011	0.012	ND	0.025	0.016	0.017	0.012	0.009	ND	0.006	ND
③	0.019	ND	0.03	0.011	ND	0.009	0.006	ND	0.005	0.006	ND	ND	ND	ND	0.004	0.006	0.028	0.012	ND	0.005	ND	ND	ND	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.035	0.054	0.067	0.043	0.046	0.05	0.034	0.03	0.029	0.025	0.039	0.021	0.023	0.025	0.016	0.011	0.021	ND	0.019	0.009	0.008	ND	0.01	ND
⑥	-	-	0.012	-	-	-	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	-	0.011	-	-	-	-	-	-	-
⑦	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.14	0.11	0.12	0.14	0.055	0.039	0.046	0.022	0.037	0.042	0.034
⑧	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.014	0.028	0.012	0.011	0.016	ND	0.014	ND

Ca-134 (Bq/cm²)

検種	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	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6
①	2.6	0.11	0.08	0.06	0.062	0.081	0.046	0.056	0.067	0.047	0.055	0.023	0.033	0.043	0.059	0.024	0.15	0.18	0.35	0.07	0.16	0.055	0.078	0.059
②	0.016	ND	0.031	ND	ND	0.007	0.025	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.011	ND	0.022	0.028	ND	ND	0.008	0.007	ND	ND	ND
③	0.022	ND	0.1	ND	ND	ND	0.079	ND	0.006	0.006	ND	ND	ND	0.017	0.009	0.01	0.11	0.059	ND	0.007	0.007	ND	ND	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.13	0.12	0.13	0.13	0.15	0.13	0.14	0.11	0.14	0.12	0.13	0.12	0.13	0.12	0.14	0.19	0.13	0.031	0.057	0.064	0.059	0.035	0.061	0.038
⑥	-	-	0.014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-
⑦	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.41	0.44	0.67	0.9	0.81	0.77	0.74	0.5	0.68	0.61	0.72
⑧	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.074	0.094	0.056	0.047	0.056	0.041	0.069	0.042

Ca-137 (Bq/cm²)

検種	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	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6
①	2.9	0.13	0.085	0.078	0.049	0.096	0.06	0.019	0.063	0.051	0.082	0.027	0.045	0.039	0.067	0.028	0.16	0.21	-	0.095	0.17	0.061	0.036	0.12
②	0.02	ND	0.009	ND	ND	0.022	0.022	0.009	0.02	ND	ND	ND	ND	0.015	ND	ND	ND	0.025	ND	0.013	0.01	ND	ND	ND
③	ND	0.025	0.098	ND	ND	ND	0.033	ND	ND	ND	0.013	ND	ND	0.031	ND	0.015	0.13	ND	ND	0.01	0.007	ND	ND	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.17	0.13	0.12	0.12	0.14	0.13	0.14	0.12	0.13	0.13	0.14	0.13	0.13	0.12	0.16	0.21	0.13	0.031	0.063	0.079	0.069	0.049	0.093	0.057
⑥	-	-	0.031	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.075	-	-	-	-	-	-	-
⑦	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.35	0.43	0.46	0.72	0.95	0.81	0.85	0.77	0.51	0.72	0.83	0.78
⑧	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.075	0.099	0.064	0.066	0.068	0.037	0.060	0.051

※1-サンプリング 測定を実施していないことを示す
 ※2-15検種は汚染物質のサンプリングであり、プロセスマニファスティングされていないため、移送後のデータとして扱っている。
 ※3-15検種は汚染物質のサンプリングであり、プロセスマニファスティングされていないため、移送後のデータとして扱っている。
 ※4-15検種は汚染物質のサンプリングであり、プロセスマニファスティングされていないため、移送後のデータとして扱っている。
 ※5-15検種は汚染物質のサンプリングであり、プロセスマニファスティングされていないため、移送後のデータとして扱っている。
 ※6-15検種は汚染物質のサンプリングであり、プロセスマニファスティングされていないため、移送後のデータとして扱っている。
 ※7-15検種は汚染物質のサンプリングであり、プロセスマニファスティングされていないため、移送後のデータとして扱っている。
 ※8-15検種は汚染物質のサンプリングであり、プロセスマニファスティングされていないため、移送後のデータとして扱っている。

- <測定箇所>
 ① 4号7号処理池東
 ② 4号7号処理池北東
 ③ 4号7号処理池西
 ④ 4号7号処理池南
 ⑤ 4号7号処理池東
 ⑥ 4号7号処理池西
 ⑦ 4号7号処理池南
 ⑧ 4号7号処理池東

海水核種分析結果<茨城県沖合>

9999

(データ集約: 6/7)

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新規報告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第6項 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)			
	採取日時	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	採取日時	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	採取日時	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	採取日時		①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
採取日時	平成23年6月3日 8時57分	ND	-	平成23年6月3日 8時54分	ND	-	平成23年6月4日 8時48分	ND	-	平成23年6月4日 13時24分	ND	-	平成23年6月4日 13時30分	ND	-	40
検出核種 (半減期)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-
採取日時	平成23年6月3日 10時40分	ND	-	平成23年6月3日 10時47分	ND	-	平成23年6月3日 7時56分	ND	-	平成23年6月3日 8時00分	ND	-	平成23年6月3日 8時00分	ND	-	60
採取場所	平井海岸沖合3km 上層	平井海岸沖合3km 下層	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	波崎海岸沖合3km 上層	波崎海岸沖合3km 下層	波崎海岸沖合3km 上層	波崎海岸沖合3km 下層	波崎海岸沖合3km 上層	波崎海岸沖合3km 下層	②新規報告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第6項 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)			
採取日時	平成23年6月3日 10時40分	平成23年6月3日 10時47分	平成23年6月3日 7時56分	平成23年6月3日 8時00分	平成23年6月3日 7時56分	平成23年6月3日 8時00分	平成23年6月3日 8時00分	平成23年6月3日 8時00分	平成23年6月3日 8時00分	平成23年6月3日 8時00分	平成23年6月3日 8時00分	平成23年6月3日 8時00分	②新規報告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第6項 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)			
検出核種 (半減期)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①放射性濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-

※ 新規報告示濃度は、「Bq/cm³」の濃度を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については除く。

※ 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。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値 (I-131が約100Bq/L、Cs-134が約100Bq/L、Cs-137が約200Bq/L) を下回る場合は、NDと記載。



6/7
18:04

1/5

568

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7日 (第 報)
発信時刻 16 時 50 分
(第15条-567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7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7日16時00分現在) を報告します。 また、本日、2号機タービン建屋トレンチ滞留水の集中廃棄物処理施設プロセス建屋への移送状況及び3号機タービン建屋滞留水の復水器ホットウェルへの移送状況、及び6号機については、タービン建屋滞留水の仮設タンクへの移送状況について確認を行い、異常のないことを確認しています。
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: 晴れ ・風向: 方位 南南西 ・風速: 3.2 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 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7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 5.1m ³ /h (6/7 11:00 現在)	注水ポンプ稼働状況 流量 5.0m ³ /h (6/7 11:00 現在)	注水ポンプ稼働状況 流量 11.2~11.5m ³ /h (6/7 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)	
原子炉水位	燃料池A: 1550mm 燃料池B: 2100mm (6/7 11:00 現在)	燃料池A: 1500mm 燃料池B: 2100mm (6/7 11:00 現在)	燃料池A: 1650mm 燃料池B: 2150mm (6/7 11:00 現在)		停止後 1825mm (6/7 12:00 現在)	停止後 2464mm (6/7 12:00 現在)
原子炉圧力	A系: 0.026 MPa g B系: MPa g (6/7 11:00 現在)	A系: 0.014 MPa g B系: 0.011 MPa g (6/7 11:00 現在)	A系: 0.136 MPa g B系: 0.108 MPa g (6/7 11:00 現在)	(A)※3 (C)※3	0.007 MPa g (6/7 12:00 現在)	0.025 MPa g (6/7 12:00 現在)
原子炉水温度		(系統線量がないため採取不可)			45.0 °C (6/7 12:00 現在)	45.4 °C (6/7 12:00 現在)
原子炉圧力容器 表わり温度	※3 炉水/炉壁: 116.1 °C 炉水/容器下部: 99.5 °C (6/7 11:00 現在)	※3 炉水/炉壁: 109 °C 炉水/容器下部: 73 °C (6/7 11:00 現在)	※3 炉水/炉壁: 147.3 °C 炉水/容器下部: 182.2 °C (6/7 11:00 現在)	※2 (全燃料取出中 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: 0.1321 MPa abs S/C: 0.115 MPa abs (6/7 11:00 現在)	※3 D/W: 0.025 MPa abs S/C: 0.024 MPa abs (6/7 11:00 現在)	※3 D/W: 0.0991 MPa abs S/C: 0.1803 MPa abs (6/7 11:00 現在)			
D/W 雰囲気温度	RPV/D/S-J-1/J-999 °C HVH: 100.0 °C (6/7 11:00 現在)	RPV/D/S-J-1/J-47 °C HVH: 106 °C (6/7 11:00 現在)	RPV/D/S-J-1/J-1762 °C HVH: 157.6 °C (6/7 11:00 現在)			
GAMS 放射線 モニタ	D/W(A): 1.05E+00 Sv/h (B): 2.54E+02 Sv/h S/C(A): 8.44E+01 Sv/h (B): 3.65E+01 Sv/h (6/7 11:00 現在)	※1 D/W(A): 1.54E+01 Sv/h (B): 1.70E+01 Sv/h ※3 S/C(A): 2.98E+01 Sv/h (B): 2.79E+01 Sv/h ※3 (6/7 11:00 現在)	※3 D/W(A): 1.605E+00 Sv/h (B): 3.33E+00 Sv/h ※3 S/C(A): 3.80E+01 Sv/h (B): 3.33E+01 Sv/h (6/7 11:00 現在)		※2 (原子炉の稼働状態が維持されているため監視 対象外)	
S/C 温度	A系: 51.0 °C B系: 50.8 °C (6/7 11:00 現在)	A系: 61.4 °C B系: 61.5 °C (6/7 11:00 現在)	A系: 46.5 °C B系: 46.6 °C (6/7 11:00 現在)			
D/W 絶対圧力	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	※1	32 °C (6/7 11:00 現在)	62 °C (5/8 現在) ※4		42.0 °C (6/7 12:00 現在)	31.0 °C (6/7 12:00 現在)
FPC 7m ³ /h 冷却 能力	1350mm (6/7 11:00 現在)	2800mm (6/7 11:00 現在)	※1		※2	
電源	外部電源受信中 (P/C2C)					
その他情報	外部電源受信中 (P/C4D)					
その他情報	・1号機 原子炉水位燃料池Aについて、5/11 17:00 に計器高355了済み。 ・1号機の原子炉圧力は、監視計器の故障に伴い6/4 11:00より、A・B系に替えて監視計器の値をA系に代表して記録する。 ・4号機の使用済燃料プール温度について、監視の継続対の測定値を記載する。					

圧力単位: g = MPa abs
 温度単位: °C = °C
 流量単位: m³/h = m³/h
 単位: MPa abs = MPa abs
 単位: MPa abs = MPa abs

※1: 計器不良
 ※2: データ取得不可
 ※3: 伝送線路が断線中
 ※4: 監視計器がプールポンプリング時に測定不能

【留意事項】
 各号機において、地震やその後の予知地震の影響を受け、通常の運用範囲
 を逸脱しているものもあり、正しく観測されていない小回線性のふる動現象を
 発生している。プラントの状態を把握するために、このような状態の観測が重要
 視され、地震の予測精度が向上されることを期待して、今後の観測にも留意し
 て観測に努めている。

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 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
正門	2011/6/7 6:00	30.9	<0.01	晴れ	SE	0.5
正門	2011/6/7 6:10	30.8	<0.01	晴れ	ESE	0.4
正門	2011/6/7 6:20	30.9	<0.01	晴れ	SSW	0.7
正門	2011/6/7 6:30	30.9	<0.01	晴れ	ESE	0.5
正門	2011/6/7 6:40	30.8	<0.01	晴れ	E	0.5
正門	2011/6/7 6:50	30.9	<0.01	晴れ	ENE	0.5
正門	2011/6/7 7:00	30.9	<0.01	晴れ	ESE	0.5
正門	2011/6/7 7:10	30.8	<0.01	晴れ	ESE	0.4
正門	2011/6/7 7:20	30.8	<0.01	晴れ	NE	0.7
正門	2011/6/7 7:30	30.9	<0.01	晴れ	NE	0.7
正門	2011/6/7 7:40	30.8	<0.01	晴れ	ENE	0.7
正門	2011/6/7 7:50	30.9	<0.01	晴れ	WNW	0.6
正門	2011/6/7 8:00	31.0	<0.01	晴れ	NW	0.5
正門	2011/6/7 8:10	30.9	<0.01	曇り	ESE	0.6
正門	2011/6/7 8:20	31.0	<0.01	曇り	E	0.6
正門	2011/6/7 8:30	29.4	<0.01	曇り	NE	0.6
正門	2011/6/7 8:40	30.9	<0.01	曇り	S	0.6
正門	2011/6/7 8:50	31.0	<0.01	曇り	SSE	0.6
正門	2011/6/7 9:00	30.9	<0.01	曇り	ESE	1.0
正門	2011/6/7 9:10	30.8	<0.01	曇り	SE	0.9
正門	2011/6/7 9:20	31.0	<0.01	曇り	SSE	1.0
正門	2011/6/7 9:30	30.9	<0.01	曇り	SSE	0.9
正門	2011/6/7 9:40	30.5	<0.01	曇り	SSE	1.6
正門	2011/6/7 9:50	29.8	<0.01	曇り	SSE	2.0
正門	2011/6/7 10:00	30.7	<0.01	曇り	SSE	1.7
正門	2011/6/7 10:10	31.0	<0.01	曇り	SE	1.9
正門	2011/6/7 10:20	30.9	<0.01	曇り	S	1.8
ダスト測定のため測定場所 を正門より西門へ移動	2011/6/7 10:30	30.9	<0.01	曇り	SE	1.7
	2011/6/7 10:40	30.5	<0.01	曇り	SSE	2.3
正門	2011/6/7 10:50	31.0	<0.01	曇り	S	2.0
正門	2011/6/7 11:00	30.8	<0.01	曇り	SE	2.1
正門	2011/6/7 11:10	30.7	<0.01	曇り	SE	2.1
正門	2011/6/7 11:20	30.9	<0.01	曇り	SSE	2.2
西門	2011/6/7 11:30	14.7	<0.01	曇り	E	2.4
測定場所を西門より正門へ移動	2011/6/7 11:40	14.8	<0.01	曇り	E	1.6
西門	2011/6/7 11:50	14.8	<0.01	曇り	E	1.8
正門	2011/6/7 12:00	30.9	<0.01	晴れ	SSE	3.2
正門	2011/6/7 12:10	31.0	<0.01	晴れ	SE	2.1
正門	2011/6/7 12:20	30.9	<0.01	晴れ	E	2.3
正門	2011/6/7 12:30	31.1	<0.01	晴れ	SSE	2.5
正門	2011/6/7 12:40	31.1	<0.01	晴れ	S	2.7
正門	2011/6/7 12:50	31.0	<0.01	晴れ	SE	3.0
正門	2011/6/7 13:00	31.1	<0.01	晴れ	SSE	3.0
正門	2011/6/7 13:10	31.0	<0.01	晴れ	SE	2.9
正門	2011/6/7 13:20	30.8	<0.01	晴れ	SSE	3.4
正門	2011/6/7 13:30	31.0	<0.01	晴れ	S	3.6
正門	2011/6/7 13:40	30.2	<0.01	晴れ	SE	3.4
正門	2011/6/7 13:50	30.6	<0.01	晴れ	ESE	3.2
正門	2011/6/7 14:00	31.0	<0.01	晴れ	SE	3.8
正門	2011/6/7 14:10	31.0	<0.01	晴れ	S	3.4
正門	2011/6/7 14:20	31.0	<0.01	晴れ	SSE	3.1
正門	2011/6/7 14:30	31.2	<0.01	晴れ	SE	2.6
正門	2011/6/7 14:40	31.0	<0.01	晴れ	S	3.5
正門	2011/6/7 14:50	31.0	<0.01	晴れ	S	2.8
正門	2011/6/7 15:00	30.9	<0.01	晴れ	S	3.4
正門	2011/6/7 15:10	30.8	<0.01	晴れ	SE	3.6
正門	2011/6/7 15:20	31.3	<0.01	晴れ	SSE	3.8
正門	2011/6/7 15:30	31.2	<0.01	晴れ	S	3.7
正門	2011/6/7 15:40	31.0	<0.01	晴れ	SSW	3.8
正門	2011/6/7 15:50	31.0	<0.01	晴れ	SSE	3.6
正門	2011/6/7 16:00	31.2	<0.01	晴れ	SSW	3.2

4/5

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
2011/6/7 7:00	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 7:10	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 7:20	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 7:30	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 7:40	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 7:50	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 8:00	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 8:10	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 8:20	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 8:30	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 8:40	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 8:50	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 9:00	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 9:10	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 9:20	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 9:30	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 9:40	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 9:50	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 10:00	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 10:10	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 10:20	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 10:30	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 10:40	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 10:50	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 11:00	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/7 11:10	5	24	16	15	18	39	122	103
2011/6/7 11:20	5	24	16	15	18	39	122	103
2011/6/7 11:30	5	24	16	15	18	39	122	103
2011/6/7 11:40	5	24	16	15	18	39	122	103
2011/6/7 11:50	5	24	16	15	18	39	122	103
2011/6/7 12:00	5	24	16	15	18	39	122	103
2011/6/7 12:10	5	24	16	15	18	39	122	103
2011/6/7 12:20	5	24	16	15	18	39	122	103
2011/6/7 12:30	5	24	16	15	18	39	122	103
2011/6/7 12:40	5	24	16	15	18	39	122	103
2011/6/7 12:50	5	24	16	15	18	39	122	103
2011/6/7 13:00	5	24	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 13:10	5	25	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 13:20	5	24	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 13:30	5	24	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 13:40	5	24	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 13:50	5	24	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 14:00	5	25	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 14:10	5	25	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 14:20	5	25	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 14:30	5	25	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 14:40	5	25	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 14:50	5	25	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 15:00	5	25	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 15:10	5	25	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 15:20	5	25	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 15:30	5	25	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 15:40	5	25	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 15:50	5	25	16	15	18	39	122	104
2011/6/7 16:00	5	25	16	15	18	39	122	104

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)
2011/6/6 10:00	0.36	電源トラブルにより読み取り不可	14
2011/6/6 10:30	0.36		14
2011/6/6 11:00	0.36		14
2011/6/6 11:30	0.36		14
2011/6/6 12:00	0.36		14
2011/6/6 12:30	0.36		14
2011/6/6 13:00	0.36		14
2011/6/6 13:30	0.36		14
2011/6/6 14:00	0.35		14
2011/6/6 14:30	0.36		14
2011/6/6 15:00	0.36		14
2011/6/6 15:30	0.36		14
2011/6/6 16:00	0.36		14
2011/6/6 16:30	0.36		14
2011/6/6 17:00	0.36		14
2011/6/6 17:30	0.36		14
2011/6/6 18:00	0.36		14
2011/6/6 18:30	0.36		14
2011/6/6 19:00	0.36		14
2011/6/6 19:30	0.36		14
2011/6/6 20:00	0.36		14
2011/6/6 20:30	0.36		14
2011/6/6 21:00	0.36		14
2011/6/6 21:30	0.36		14
2011/6/6 22:00	0.37		14
2011/6/6 22:30	0.37		14
2011/6/6 23:00	0.37		14
2011/6/6 23:30	0.37		14
2011/6/7 0:00	0.37		14
2011/6/7 0:30	0.37		14
2011/6/7 1:00	0.37		14
2011/6/7 1:30	0.37		14
2011/6/7 2:00	0.37		14
2011/6/7 2:30	0.37		14
2011/6/7 3:00	0.37		14
2011/6/7 3:30	0.37		14
2011/6/7 4:00	0.37		14
2011/6/7 4:30	0.37		14
2011/6/7 5:00	0.37		14
2011/6/7 5:30	0.37		14
2011/6/7 6:00	0.37		14
2011/6/7 6:30	0.37		14
2011/6/7 7:00	0.37		14
2011/6/7 7:30	0.37		14
2011/6/7 8:00	0.37		14
2011/6/7 8:30	0.37		14
2011/6/7 9:00	0.37		14
2011/6/7 9:30	0.37		14
2011/6/7 10:00	0.36		14
2011/6/7 10:30	0.37		14
2011/6/7 11:00	0.36		14
2011/6/7 11:30	0.36		14
2011/6/7 12:00	0.36		14
2011/6/7 12:30	0.36		14
2011/6/7 13:00	0.36		14
2011/6/7 13:30	0.36		14
2011/6/7 14:00	0.36		14
2011/6/7 14:30	0.38		14
2011/6/7 15:00	0.36		14
2011/6/7 15:30	0.36		14
2011/6/7 16:00	0.36		14



訂正あり

568

様式 8-1-(1/4)

1/3

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7日 (第 報)
発信時刻 17時 27分
(第15条-567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	5月6日から5月20日までに採取した発電所敷地内の大気、発電所付近等の海水、1~4号機側取水口付近等の海水、タービン建屋付近等のサブドレン水、集中廃棄物処理施設付近のサブドレン水、4月21日に採取した4号機タービン建屋地下階の溜まり水と4月22日に採取した3号機タービン地下階の溜まり水、および4月29日、5月11日、18日に採取した茨城県沖合の海水に関する核種分析結果について確報版を添付の通りまとめました。 (4月1日、発電所における核種分析結果への原子力安全・保安院からの留意注意に対する再発防止策に基づく確報版です。)
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	-----

13

**当社福島第一原子力発電所における核種分析結果の
嚴重注意に対する対応について（統報4）**

平成 23 年 6 月 7 日
東京電力株式会社

当社は、福島第一原子力発電所における核種分析結果について、平成 23 年 4 月 1 日、原子力安全・保安院より嚴重注意を受け、4 月 4 日、再発防止に係る方針等を取りまとめて報告いたしました。

（4 月 4 日お知らせ済み）

これを受けて、3 月 30 日までに採取したタービン建屋内の溜まり水、トレンチ内の水、タービン建屋付近のサブドレン水（地下水）、および集中環境施設プロセス主建屋で確認された溜まり水に関する核種分析結果について、再発防止に係る方針に基づき確認作業を行いましたので、とりまとめた再評価結果をお知らせします。

再発防止に係る方針に基づく具体的な対策は以下の通りであり、この対策に基づき、このたび、再評価を実施しました。

<再発防止対策>

1. 専門家のご意見を踏まえた核種分析結果の評価の実施

このたびの核種同定の考え方については、第三者機関の専門家にご確認をいただき、専門家のご意見等を反映したもので評価を実施しました。

2. クロスチェック方法の検討

分析機器の核種ライブラリが妥当であることをメーカーの専門家にご確認いただきました。更に、第三者機関の専門家が核種分析の評価に用いているプログラムの考え方が適切であることをご確認いただきました。

3. 他の電力会社等の応援体制による更なる確認精度の向上

他の電力会社ならびに第三者機関にデータ確認および妥当性確認のための応援を要請し、核種分析結果の確認精度の向上を図りました。

4. 速報版と確報版の作成

正確性と迅速性の両立を図るべく、本評価による核種分析結果の公表を速報版（主要核種 3 核種の放射能濃度の確定、核種分析結果としては参考値として公表）と確報版（主要核種およびその他核種の放射能濃度の確定、公表）の 2 段階としました。

（4 月 20 日お知らせ済み）

このたび、当社は、5月8日から5月20日までに採取した発電所敷地内の大気、発電所付近等の海水、1～4号機側取水口付近等の海水、タービン建屋付近等のサブドレン水、集中廃棄物処理施設付近のサブドレン水、4月21日に採取した4号機タービン建屋地下階の溜まり水と4月22日に採取した3号機タービン建屋地下階の溜まり水、および4月29日、5月11日、18日に採取した茨城県沖合の海水に関する核種分析結果について、以上の対策に基づき再評価を実施しましたので、その結果を確報版としてお知らせします。

今後、5月21日以降に採取した発電所敷地内の大気および発電所付近の海水等の核種分析結果についても、再発防止に係る方針に基づき確認作業を行い、結果をとりまとめてお示しすることとしております。

以上



訂正1

下記通り訂正致す。

※1(正) 569 ← (誤) 568
※2(正) 568 ← (誤) 567

5.17 18:00

1/3

568

様式8-1 (2/1)

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23年6月7日 (第 報) 発信時刻 17時 27分 (第15条-5.6号報) *2.8</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	<p>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)</p>
	<p>想定される原因 <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>5月8日から5月20日までに採取した発電所敷地内の大気、発電所付近等の海水、1～4号機側取水口付近等の海水、タービン建屋付近等のサブドレン水、集中廃棄物処理施設付近のサブドレン水、4月21日に採取した4号機タービン遮塵地下階の溜まり水と4月22日に採取した3号機タービン地下階の溜まり水、および4月29日、5月11日、18日に採取した茨城県沖合の海水に関する核種分析結果について確報版を添付の通りまとめました。 (4月1日、発電所における核種分析結果への原子力安全・保安院からの嚴重注意に対する再発防止策に基づく確報版です。)</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>

このたび、当社は、5月8日から5月20日までに採取した発電所敷地内の大気、発電所付近等の海水、1～4号機側取水口付近等の海水、タービン建屋付近等のサブドレン水、集中廃棄物処理施設付近のサブドレン水、4月21日に採取した4号機タービン建屋地下階の溜まり水と4月22日に採取した3号機タービン建屋地下階の溜まり水、および4月29日、5月11日、18日に採取した茨城県沖合の海水に関する核種分析結果について、以上の対策に基づき再評価を実施しましたので、その結果を確報版としてお知らせします。

今後、5月21日以降に採取した発電所敷地内の大気および発電所付近の海水等の核種分析結果についても、再発防止に係る方針に基づき確認作業を行い、結果をとりまとめてお示しすることとしております。

以上