

1/18

6/13 11:20受

594

様式 2-1 (1/4)

rev (1/5)

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28年6月13日 (第 報)  
 発信時刻 10時37分  
 (第15条-593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28年6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	□特定 <span style="float:right">■ 調査中</span>
	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13日7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13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12日)、サブドレン等の核種分析結果 (採取日6月12日) を報告します。 また、2号機原子炉屋敷環境改善に使用している局所排風機入口で採取した空気中の放射性物質の核種分析結果 (採取日6月12日) も報告します。
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 □無 □有：被ばく者 名, 要救助者 名 汚染拡大の有無 □無 □有：
	気象情報 (確認時刻 10時00分)	・天候： 曇り ・風向：方位 北 ・風速： 6.7m/s ・大気安定度： —
	周辺環境への影響	□無 □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13日 7:00 現在

(注) 異常時

各パラメータは、機器やその回路の異常による変動を許容して、通常の運用条件下で変動しているものもあり、正しく観測されていない可能性のある値も含まれている。プラントの異常状態発生時に、このように変動の値が正常範囲を超えたとく、機器の異常が与えられる状態を指して異常状態と見做す。

号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機
原子炉炉心状況	燃料棒の燃焼率: 20.8% 注: 1.1m <sup>3</sup> /h (6/13 5:00現在)	燃料棒の燃焼率: 20.8% 注: 1.1m <sup>3</sup> /h (6/13 5:00現在)	燃料棒の燃焼率: 20.8% 注: 1.1m <sup>3</sup> /h (6/13 5:00現在)		※2 (原子炉の燃焼率監視が実施されており、注水不況)	
原子炉水位	燃料棒A: 799.9mm 燃料棒B: 1700mm (6/13 5:00 現在)	燃料棒A: 1500mm 燃料棒B: 2100mm (6/13 5:00 現在)	燃料棒A: 1850mm 燃料棒B: 2150mm (6/13 5:00 現在)		停止時 1862mm (6/13 7:00 現在)	停止時 2286mm (6/13 7:00 現在)
原子炉圧力	A: 0.027 MPa g B: 0.027 MPa g (6/13 5:00 現在)	A: 0.014 MPa g B: 0.002 MPa g (6/13 5:00 現在)	A: 0.132 MPa g B: 0.098 MPa g (6/13 5:00 現在)	(A) ※3 (B) ※3	0.008 MPa g (6/13 7:00 現在)	0.023 MPa g (6/13 7:00 現在)
原子炉水温度		(系統温度がないため採取不可)		※2 (全線監視中 につき監視 対象外)	44.6℃ (6/13 7:00 現在)	50.2℃ (6/13 7:00 現在)
原子炉圧力容器 まわりの温度	※3 熱水/温度: 113.8℃ 圧力: 0.115 MPa abs (6/13 5:00 現在)	※1 熱水/温度: 108.3℃ 圧力: 0.105 MPa abs (6/13 5:00 現在)	※3 熱水/温度: 151.4℃ 圧力: 0.184 MPa abs (6/13 5:00 現在)			
D/W・S/C 圧力	D/W: 0.1326 MPa abs S/C: 0.115 MPa abs (6/13 5:00 現在)	※3 D/W: 0.15 MPa abs S/C: 0.115 MPa abs (6/13 5:00 現在)	D/W: 0.0999 MPa abs S/C: 0.184 MPa abs (6/13 5:00 現在)			
D/W 系統気温度	RPV: 97.9℃ HV: 38.6℃ (6/13 5:00 現在)	RPV: 102℃ HV: 102℃ (6/13 5:00 現在)	RPV: 165.0℃ HV: 160.4℃ (6/13 5:00 現在)	※3		
CAMS 検知線 モニタ	D/W: 0.00E+00 Sv/h S/C: 1.02E+01 Sv/h (6/13 5:00 現在)	D/W: 1.47E+01 Sv/h S/C: 2.73E+01 Sv/h (6/13 5:00 現在)	D/W: 5.64E+00 Sv/h S/C: 3.49E+01 Sv/h (6/13 5:00 現在)	※3 ※3 ※3		
S/C 温度	A: 50.6℃ B: 50.6℃ (6/13 5:00 現在)	A: 51.8℃ B: 51.8℃ (6/13 5:00 現在)	A: 46.9℃ B: 47.0℃ (6/13 5:00 現在)			
D/W 系統圧力	0.384 MPa g & (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g & (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g & (0.495 MPa abs)			
D/W 系統使用圧力	0.427 MPa g & (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g & (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g & (0.528 MPa abs)		43.7℃ (6/13 7:00 現在)	33.5℃ (6/13 7:00 現在)
使用済燃料プール 温度	※1	32℃ (6/13 1:00現在)	62℃ (5/18現在) ※4	87℃ (6/12 16:00現在)		
FPC 燃料棒 温度	1350mm (6/13 1:00現在)	3050mm (6/13 1:00現在)	※1	5800mm (6/13 5:00現在)		※2
電源	外部電源喪失中 (P/C2C)					
その他情報	・1号機 原子炉水位燃料棒Aについて、5/11 17:00 に計測点検完了済み。 ・1号機の原子炉圧力は、炉内計測の低圧に16/4 11:00より、A-B線に遷えて監視部の値をA線に代換して監視する。					

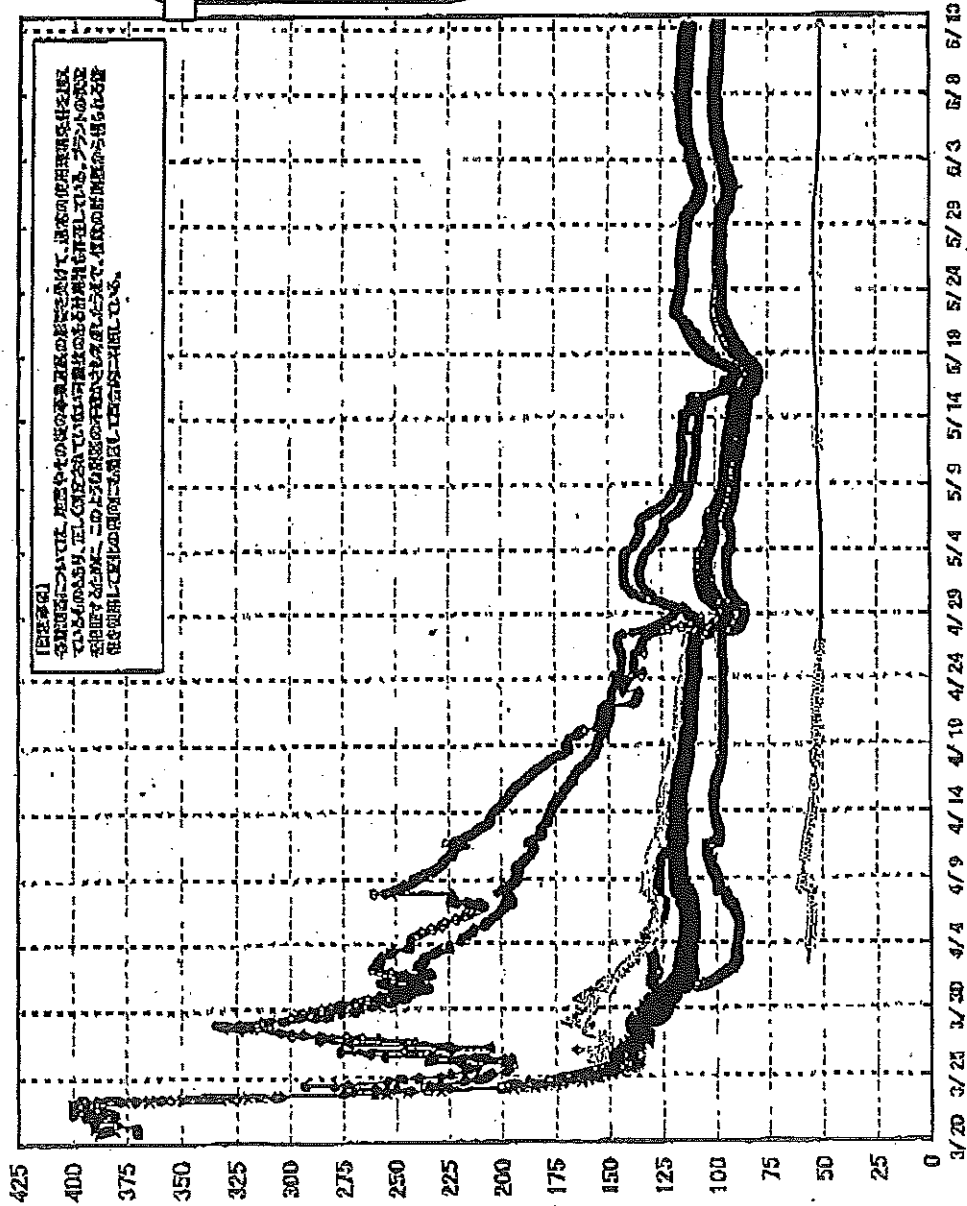
※1: 計測不感  
 ※2: データ監視対象外  
 ※3: 監視対象外  
 ※4: 監視対象外

圧力換算: MPa abs = MPa abs + 0.1013 MPa abs  
 MPa abs = MPa abs + 0.1013 MPa abs

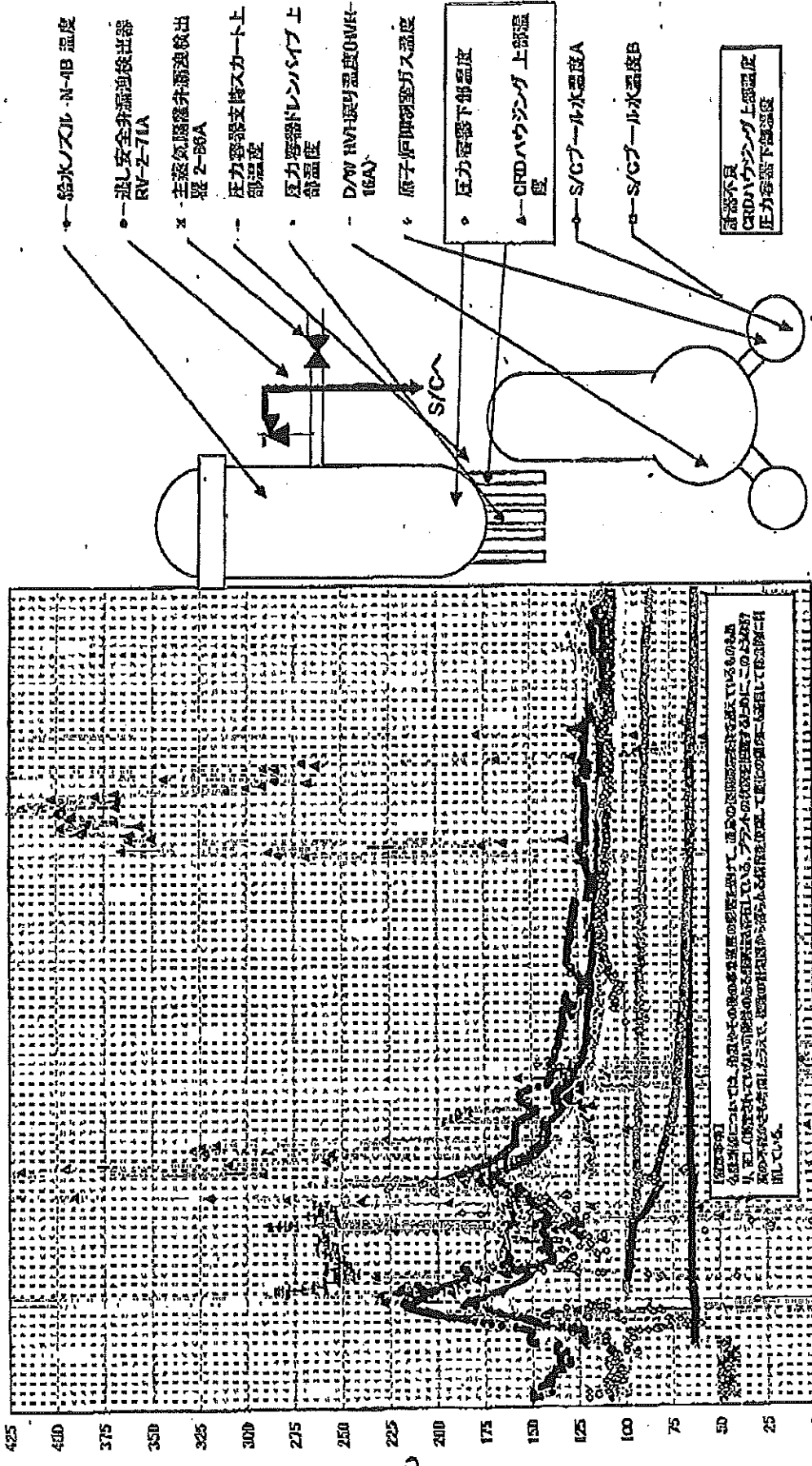
5U: S-CODE  
(6/12 21:08~)

6U: 系統モード  
(6/12 18:04~)

# 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)



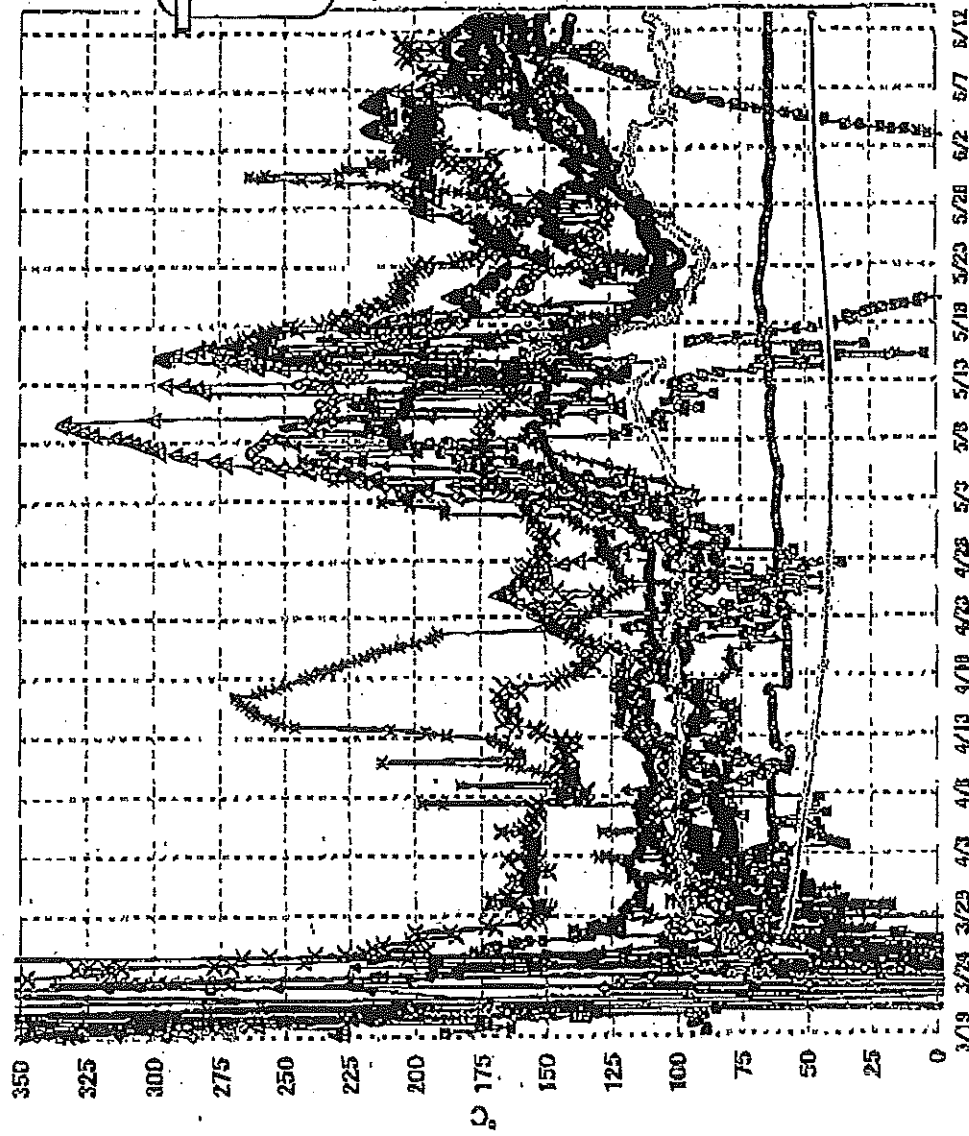
# 福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ(代表点)



3/20 3/25 3/30 4/4 4/9 4/14 4/19 4/24 4/29 5/4 5/9 5/14 5/19 5/24 5/29 6/3 6/8 6/13

4/18

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)



- RPV 炉心温度
- \*— RPV 炉心下部温度
- △— RPV 炉心上部
- RPV 炉心上部
- 送水/スル 温度
- RPV 底部ヘッド上部
- ◇— 主循環管閉鎖 2-60A 炉心温度
- 送水安全弁 2-700 温度
- 送水安全弁 2-710 温度
- 圧力管管下温度
- +— D/W 炉心温度
- S/C プール水温度A
- S/C プール水温度B

(注) 本図は、

各計測器については、地震やその他の事故通過の影響を受けて、通常の使用状態を想定しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存在している。プラントの状況把握するため、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傾向を使用して変化の傾向にも注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 ( $\text{m/s}$ )
正門	2011/6/13 0:00	30.5	<0.01	雨	SE	0.4
正門	2011/6/13 0:10	30.5	<0.01	雨	N	0.4
正門	2011/6/13 0:20	30.5	<0.01	雨	N	0.6
正門	2011/6/13 0:30	30.6	<0.01	雨	WNW	0.5
正門	2011/6/13 0:40	30.5	<0.01	雨	N	0.6
正門	2011/6/13 0:50	30.4	<0.01	雨	NW	0.7
正門	2011/6/13 1:00	30.5	<0.01	雨	WNW	1.1
正門	2011/6/13 1:10	30.5	<0.01	雨	NE	0.6
正門	2011/6/13 1:20	30.5	<0.01	雨	SW	0.4
正門	2011/6/13 1:30	30.5	<0.01	雨	SSE	0.6
正門	2011/6/13 1:40	30.4	<0.01	雨	W	0.9
正門	2011/6/13 1:50	30.4	<0.01	雨	N	0.6
正門	2011/6/13 2:00	30.5	<0.01	雨	WSW	0.6
正門	2011/6/13 2:10	30.4	<0.01	雨	NNW	0.6
正門	2011/6/13 2:20	30.5	<0.01	雨	W	0.8
正門	2011/6/13 2:30	30.6	<0.01	雨	WNW	0.6
正門	2011/6/13 2:40	30.5	<0.01	雨	N	0.6
正門	2011/6/13 2:50	30.4	<0.01	雨	WNW	0.7
正門	2011/6/13 3:00	30.4	<0.01	雨	N	0.9
正門	2011/6/13 3:10	30.4	<0.01	雨	NW	1.2
正門	2011/6/13 3:20	30.4	<0.01	雨	NW	1.2
正門	2011/6/13 3:30	30.5	<0.01	雨	NW	1.1
正門	2011/6/13 3:40	30.4	<0.01	雨	NW	1.3
正門	2011/6/13 3:50	30.6	<0.01	雨	NW	1.4
正門	2011/6/13 4:00	30.4	<0.01	雨	NW	1.3
正門	2011/6/13 4:10	30.5	<0.01	雨	NW	1.4
正門	2011/6/13 4:20	30.4	<0.01	雨	WNW	0.9
正門	2011/6/13 4:30	30.4	<0.01	雨	NNW	1.0
正門	2011/6/13 4:40	30.2	<0.01	雨	N	0.8
正門	2011/6/13 4:50	30.3	<0.01	雨	N	1.0
正門	2011/6/13 5:00	30.3	<0.01	雨	N	0.7
正門	2011/6/13 5:10	30.3	<0.01	雨	N	1.0
正門	2011/6/13 5:20	30.1	<0.01	雨	N	2.2
正門	2011/6/13 5:30	30.2	<0.01	雨	N	3.8
正門	2011/6/13 5:40	30.2	<0.01	雨	NNE	4.0
正門	2011/6/13 5:50	30.1	<0.01	雨	N	1.0
正門	2011/6/13 6:00	30.2	<0.01	雨	N	1.2
正門	2011/6/13 6:10	30.1	<0.01	雨	N	2.3
正門	2011/6/13 6:20	30.0	<0.01	雨	N	1.5
正門	2011/6/13 6:30	30.2	<0.01	雨	NNE	1.4
正門	2011/6/13 6:40	30.0	<0.01	雨	N	1.2
正門	2011/6/13 6:50	30.2	<0.01	雨	N	1.8
正門	2011/6/13 7:00	30.3	<0.01	雨	N	1.8
正門	2011/6/13 7:10	30.2	<0.01	曇り	N	1.6
正門	2011/6/13 7:20	30.2	<0.01	曇り	N	1.6
正門	2011/6/13 7:30	30.3	<0.01	曇り	N	1.7
正門	2011/6/13 7:40	30.2	<0.01	曇り	NW	1.7
正門	2011/6/13 7:50	30.3	<0.01	曇り	NNE	1.4
正門	2011/6/13 8:00	30.3	<0.01	曇り	NE	1.1
正門	2011/6/13 8:10	30.2	<0.01	曇り	SE	0.9
正門	2011/6/13 8:20	30.2	<0.01	曇り	SE	1.0
正門	2011/6/13 8:30	30.2	<0.01	曇り	N	0.9
正門	2011/6/13 8:40	30.2	<0.01	曇り	N	1.3
正門	2011/6/13 8:50	30.3	<0.01	曇り	N	1.4
正門	2011/6/13 9:00	30.2	<0.01	曇り	N	1.5
正門	2011/6/13 9:10	30.2	<0.01	曇り	N	3.5
正門	2011/6/13 9:20	30.3	<0.01	曇り	N	6.2
正門	2011/6/13 9:30	30.2	<0.01	曇り	N	6.1
正門	2011/6/13 9:40	30.2	<0.01	曇り	N	6.2
正門	2011/6/13 9:50	30.2	<0.01	曇り	NNW	6.3
正門	2011/6/13 10:00	30.3	<0.01	曇り	N	6.7

## 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( $\mu$ Sv/h)	西門線量率( $\mu$ Sv/h)
2011/6/12 7:00	0.37	電圧トラブルにより読み取り不可	14
2011/6/12 7:30	0.36		14
2011/6/12 8:00	0.36		14
2011/6/12 8:30	0.36		14
2011/6/12 9:00	0.36		14
2011/6/12 9:30	0.36		14
2011/6/12 10:00	0.36		14
2011/6/12 10:30	0.36		14
2011/6/12 11:00	0.36		14
2011/6/12 11:30	0.36		14
2011/6/12 12:00	0.36		14
2011/6/12 12:30	0.36		14
2011/6/12 13:00	0.36		14
2011/6/12 13:30	0.35		14
2011/6/12 14:00	0.35		14
2011/6/12 14:30	0.35		14
2011/6/12 15:00	0.35		14
2011/6/12 15:30	0.35		14
2011/6/12 16:00	0.35		14
2011/6/12 16:30	0.35		14
2011/6/12 17:00	0.35		14
2011/6/12 17:30	0.36		14
2011/6/12 18:00	0.36		14
2011/6/12 18:30	0.36		14
2011/6/12 19:00	0.36		14
2011/6/12 19:30	0.36		14
2011/6/12 20:00	0.36		14
2011/6/12 20:30	0.36		14
2011/6/12 21:00	0.36		14
2011/6/12 21:30	0.36		14
2011/6/12 22:00	0.36		14
2011/6/12 22:30	0.36		14
2011/6/12 23:00	0.36		14
2011/6/12 23:30	0.36		14
2011/6/13 0:00	0.36		14
2011/6/13 0:30	0.36		14
2011/6/13 1:00	0.36		14
2011/6/13 1:30	0.36		14
2011/6/13 2:00	0.36		14
2011/6/13 2:30	0.36		14
2011/6/13 3:00	0.36		14
2011/6/13 3:30	0.36		14
2011/6/13 4:00	0.36		14
2011/6/13 4:30	0.36		14
2011/6/13 5:00	0.36		14
2011/6/13 5:30	0.36		14
2011/6/13 6:00	0.36		14
2011/6/13 6:30	0.36		14
2011/6/13 7:00	0.36		14
2011/6/13 7:30	0.36		14
2011/6/13 8:00	0.36		14
2011/6/13 8:30	0.36		14
2011/6/13 9:00	0.36		14
2011/6/13 9:30	0.36		14
2011/6/13 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換算値( $\mu\text{Sv/h}$ )

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/6/12 23:30	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/12 23:40	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/12 23:50	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/13 0:00	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/13 0:10	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/13 0:20	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/13 0:30	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/13 0:40	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/13 0:50	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/13 1:00	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/13 1:10	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/13 1:20	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/13 1:30	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/13 1:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 1:50	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/13 2:00	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 2:10	5	24	16	15	18	39	122	102
2011/6/13 2:20	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 2:30	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 2:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 2:50	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 3:00	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 3:10	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 3:20	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 3:30	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 3:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 3:50	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 4:00	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 4:10	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 4:20	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 4:30	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 4:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 4:50	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 5:00	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 5:10	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 5:20	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 5:30	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 5:40	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 5:50	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 6:00	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 6:10	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 6:20	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 6:30	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 6:40	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 6:50	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 7:00	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 7:10	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 7:20	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 7:30	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 7:40	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 7:50	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 8:00	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 8:10	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 8:20	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 8:30	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 8:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 8:50	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 9:00	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 9:10	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 9:20	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 9:30	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 9:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 9:50	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 10:00	5	24	16	15	18	39	121	102



発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

参考値

(データ集約 : 6/13)

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)		② 炉組別告示濃度限度 (Bq/cm <sup>3</sup> ) (引取等2第4個、放射線 業務規程等の既収する 空気中の濃度限度) ※2
	平成23年6月12日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月12日 9時15分 ~ 9時25分	平成23年6月12日 15時20分 ~ 15時36分		
検出核種 (半減期)	① 試料濃度 ※1 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	① 試料濃度 ※1 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	5.2E-00	0.01	ND	-	1E-03
Cs-134 (約2年)	1.0E-05	0.01	5.6E-05	0.00	2E-03
Cs-137 (約30年)	4.0E-03	0.00	ND	-	3E-03

※1 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

0.0E-0とは、 $0.0 \times 10^{-0}$ と同じ意味である。

その他の核種については評価中。

※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: 6/13)

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30m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100m地点)		② 炉型別告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年6月12日 9時05分	平成23年6月12日 14時00分	平成23年6月12日 3時45分	平成23年6月12日 13時35分	平成23年6月12日 9時15分	平成23年6月12日 7時45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)	
J-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	36	0.60	20	0.33	33	0.55	4.6	0.08	60
Cs-137 (約30年)	36	0.40	22	0.24	35	0.39	15	0.17	90

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

※ その他の核種については評価中。

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

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。

※ 代表3核種の検出限界値は次のとおり。J-131が約50mL、Cs-137が約50mL/L。  
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

10/8

海水核種分析結果<割合>

99頁

(データ集約: 6/13)

採取場所	海相馬浦沖合15km 上層		南相馬沖合15km 下層		戸川沖合15km 上層		戸川沖合15km 下層		福島第一 双海沖合15km 上層		福島第一 双海沖合15km 下層		②が規則外示濃度限度 (Bq/L) (別添表2第六欄 同濃度限度以外の 水中の濃度限度)
	採取日時	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	採取日時	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	採取日時	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	採取日時	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時	平成23年6月12日 8時10分			平成23年8月12日 8時10分			平成23年8月12日 8時30分			平成23年6月12日 8時40分			
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	16	0.17	ND	ND	80

採取場所	福島第一 双海沖合15km 上層		福島第二 双海沖合15km 下層		磐城沖合15km 上層		磐城沖合15km 下層		大野沖合15km 上層		大野沖合15km 下層		②が規則外示濃度限度 (Bq/L) (別添表2第六欄 同濃度限度以外の 水中の濃度限度)
	採取日時	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	採取日時	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	採取日時	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	採取日時	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時	平成23年6月12日 8時10分			平成23年8月12日 8時10分			平成23年8月12日 7時40分			平成23年8月12日 7時10分			
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	80

※ 示濃度限度は、[Bq/cm<sup>2</sup>]の表記を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については評価中、

※ 二種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を下回る場合は、「ND」と記載。  
 ※ 代表3核種の検出限界値は次のとおり、I-131が約10Bq/L、Cs-134が約54Bq/L、Cs-137が約10Bq/Lと  
 定まり、検出限界値は検出限界により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

参考値

福島第一 物産検査、1~4号スクリーン、1~4号揚取水口内 海水検査分値結果<1/a>

採取場所	福島第一 防振場揚取水		福島第一 取水口内北側海水		福島第一 1号スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②規制値告示 濃度限度 (Bq/L) (E-131第2類六類 固定型放射線以外の 水中の濃度限度)
	平成23年0月12日 6時00分	倍率 (D/E)	平成23年6月12日 0時19分	①放射線量 (Bq/L)	倍率 (D/E)	平成23年6月12日 6時25分	①放射線量 (Bq/L)	倍率 (D/E)	平成23年6月12日 6時30分	①放射線量 (Bq/L)	
試料採取時刻											
検出検査 (半減期)		①放射線量 (Bq/L)		①放射線量 (Bq/L)		①放射線量 (Bq/L)		①放射線量 (Bq/L)		①放射線量 (Bq/L)	
	I-131 (830日)	ND	120	2.0	160	4.5	160	3.0	1.060	25	40
	Cs-134 (272年)	32	310	5.2	310	5.2	340	5.7	490	5.2	60
Da-137 (150年)	44	300	3.3	320	3.6	400	4.4	660	6.1	30	

※ 汚染別告示濃度は、 $100/\text{cm}^3$  の濃度を「Bq/L」に換算した値

※ その後の検出については留意中。

※ 二種類以上の検出がある場合は、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線量の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。代換る各項目の検出限界値は次のとおり、I-131が約100Bq/L。

参考値

福島第一 処理施設前、1～4号機取水クリーン、1～4号機取水口内 海水様成分析結果<2/>

(データ集巻: 6/13)

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフエンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフエンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフエンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフエンス内側)		②特別指示 濃度限界 (Bq/L) (汚染海域外側) 同側汚染海域外の 水中の濃度限界)
	平成23年6月12日 6時39分	平成23年6月12日 6時45分	平成23年6月12日 6時57分	平成23年6月12日 6時57分	平成23年6月12日 7時07分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	
検出濃度 (平均値)									
1-131 (49日)	630	200	200	5.0	220	220	5.5	40	
Cs-134 (約2年)	400	370	1,300	22	630	630	8.7	80	
Cs-137 (約30年)	440	360	1,400	18	640	640	6.6	90	

※ 特別指示濃度限界、 $170 \text{ Bq/cm}^3$  の濃度を「Bq/L」に換算した値  
 ※ その他の検出値については評価値  
 ※ 二種以上の検出がある場合は、それぞれの濃度限界に対する倍率の総和を1と比較する。

参考値

福島第一 物産地蔵、1~4号機スクリーン、1~4号機取水口内 海水総硬度分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1~4号機 取水口内防射海水	(データ規約: 6/13)						②炉冷却告示 硬度限度 (Bq/L) (即ち第2次冷却 回路循環系以外の 水中の濃度限度)
		平成23年8月12日 7時07分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	
検出検限 (半検限)								
F-131 (88日)		75	1.9					40
Gs-134 (82年)		310	8.5					100
Gs-137 (83年)		350	3.9					90

※ 炉冷却告示濃度は、[Bq/cm<sup>3</sup>]の表記を[Bq/L]に換算した値  
 ※ その他の検限については別冊中。  
 ※ 二検限以上の検限がある場合は、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。

15/18

平成28年04月14日

株式会社東武鉄道 水産部 水産部 水産部

1-131 1000 (cm<sup>2</sup>)

水産部

日付	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	0.22	0.24	0.28	0.15	0.15	0.11	0.11	0.11	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
②	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
③	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
④	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
⑤	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
⑥	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21

CS-134 000/cm<sup>2</sup>

水産部

日付	4/15	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	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
②	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
③	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
④	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
⑤	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
⑥	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15

CS-137 000/cm<sup>2</sup>

水産部

日付	4/15	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	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
②	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
③	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
④	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
⑤	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
⑥	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11

※このデータは、水産部が実施した調査の結果であり、正確性を保証するものではありません。  
 ※このデータは、水産部が実施した調査の結果であり、正確性を保証するものではありません。  
 ※このデータは、水産部が実施した調査の結果であり、正確性を保証するものではありません。

＜注意事項＞  
 ① 調査結果は、水産部のホームページに掲載いたします。  
 ② 調査結果は、水産部のホームページに掲載いたします。  
 ③ 調査結果は、水産部のホームページに掲載いたします。  
 ④ 調査結果は、水産部のホームページに掲載いたします。  
 ⑤ 調査結果は、水産部のホームページに掲載いたします。

第3期評価額算出結果報告書 評価額算出結果報告書(表3)

表3-133 (円/cm<sup>2</sup>)

種別	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	6/7	6/8	6/9	6/10	
①	0.22	0.089	0.036	ND	0.014	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.054	0.054	0.13	0.022	0.012	0.7	0.007	0.007	0.007	0.007	
②	0.01	0.03	0.033	0.033	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023
③	0.019	ND	0.03	0.011	ND	0.003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	0.025	0.024	0.047	0.023	0.016	0.05	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
⑤	ND	0.011	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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	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	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

表3-134 (円/cm<sup>2</sup>)

種別	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	6/7	6/8	6/9	6/10	
①	2.5	0.12	0.09	0.06	0.062	0.088	0.046	0.015	0.007	0.007	0.005	0.005	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
②	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
③	0.022	ND	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	0.13	0.22	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
⑤	ND	0.016	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

表3-137 (円/cm<sup>2</sup>)

種別	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	6/7	6/8	6/9	6/10
①	2.5	0.12	0.09	0.06	0.062	0.088	0.046	0.015	0.007	0.007	0.005	0.005	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
②	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
③	0.022	ND	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	0.12	0.22	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
⑤	ND	0.016	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

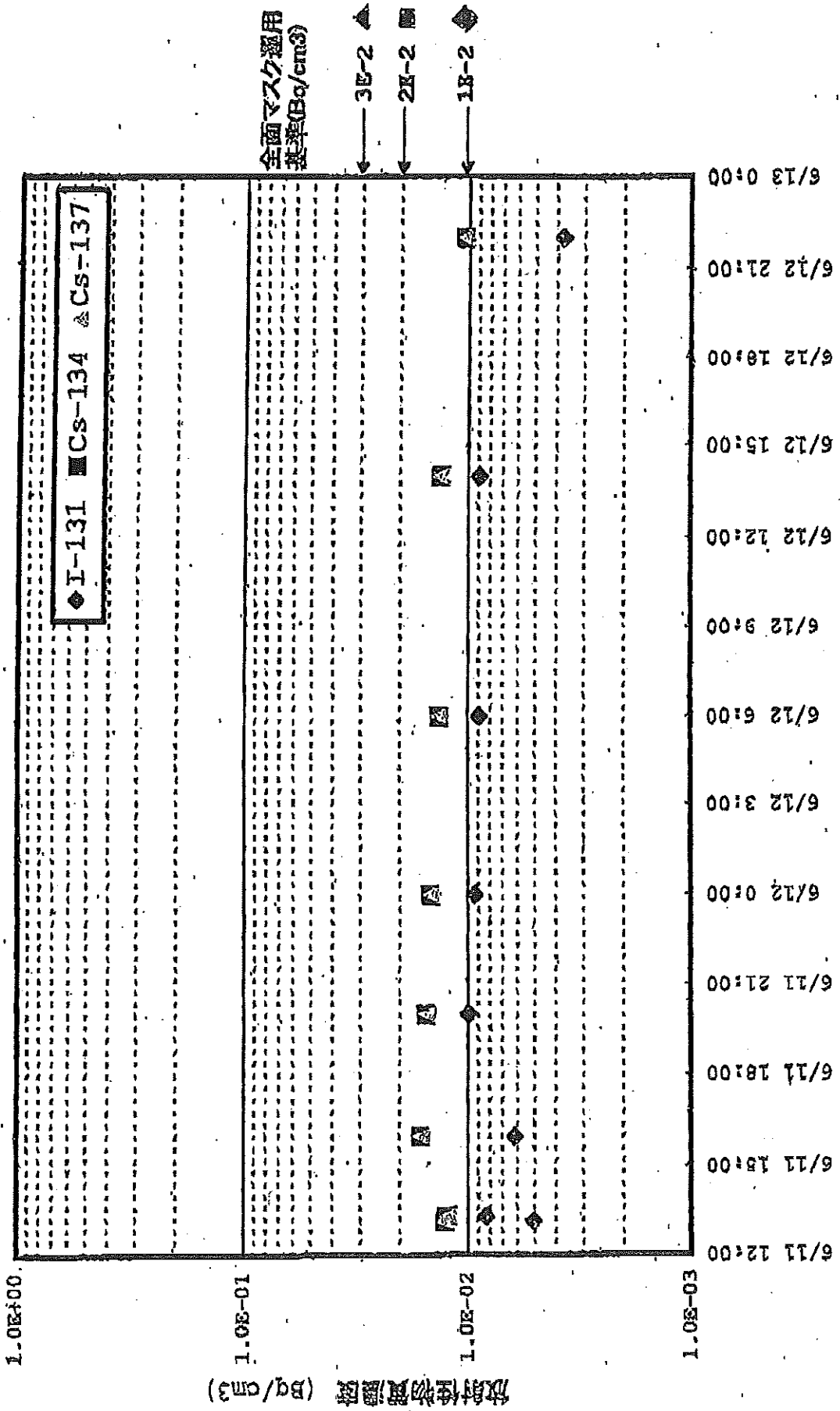
注1-133-137 表3-133-137の測定結果は、測定日の条件により変動するものと見做され、本報告書の結果は、測定日の条件により変動するものと見做され、本報告書の結果は、測定日の条件により変動するものと見做される。

＜注意事項＞  
 ① 測定結果は、測定日の条件により変動するものと見做され、本報告書の結果は、測定日の条件により変動するものと見做される。  
 ② 測定結果は、測定日の条件により変動するものと見做され、本報告書の結果は、測定日の条件により変動するものと見做される。  
 ③ 測定結果は、測定日の条件により変動するものと見做され、本報告書の結果は、測定日の条件により変動するものと見做される。  
 ④ 測定結果は、測定日の条件により変動するものと見做され、本報告書の結果は、測定日の条件により変動するものと見做される。  
 ⑤ 測定結果は、測定日の条件により変動するものと見做され、本報告書の結果は、測定日の条件により変動するものと見做される。





福島第一原子力発電所2号機 原子炉建屋内空气中放射性物質濃度推移



訂正1

Rev. 7/12 1/18

6/13 12:20受

- 添付 2/18の一部の採取時間の訂正をします。
- 使用済燃料プール 2号機(正) 5:00 (誤) 1:00
- FPLCスチマホージタンクレベル 1号機(正) 5:00 (誤) 1:00
- FPLCスチマホージタンクレベル 2号機(正) 5:00 (誤) 1:00

594

様式8-1-(1/4)

異常事態連絡様式 (第2報以降) (原子炉施設)

訂正発信時刻 12時08分

※ 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13日 (第 報)  
発信時刻 10時37分  
(第15条-593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	① 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13日7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13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12日)、サブドレン等の核種分析結果 (採取日6月12日) を報告します。 また、2号機原子炉始屋環境改善に使用している局所排風機入口で採取した空気中の放射性物質の核種分析結果 (採取日6月12日) も報告します。
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 北 ・風速: 6.7 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 フラント関連/ラメータ (水位・圧力・温度などのデータ)

訂正1

6月13日 7:00 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	原子炉注水ポンプ稼働状況 稼働5.1m <sup>3</sup> /h (6/13 5:00現在)	原子炉注水ポンプ稼働状況 稼働11.2~11.3m <sup>3</sup> /h (6/13 5:00現在)	原子炉注水ポンプ稼働状況 稼働11.2~11.3m <sup>3</sup> /h (6/13 5:00現在)		※2 (原子炉の減速機能が維持されており、注水不要)	
原子炉水位	燃料池A-1500mm 燃料池B-2100mm (6/13 5:00現在)	燃料池A-1500mm 燃料池B-2100mm (6/13 5:00現在)	燃料池A-1850mm 燃料池B-2150mm (6/13 5:00現在)		停止時 1862mm (6/13 7:00 現在)	燃料池 2286mm (6/13 7:00 現在)
原子炉圧力	A系-0.027 MPa g B系-0.027 MPa g (6/13 5:00 現在)	A系-0.014 MPa g B系-0.002 MPa g (6/13 5:00 現在)	A系-0.182 MPa g B系-0.098 MPa g (6/13 5:00 現在)	(A)※3 (D)※3	0.008 MPa g (6/13 7:00 現在)	0.023 MPa g (6/13 7:00 現在)
原子炉水温度	※3 (系統圧力が低いため取値不可)					
原子炉圧力容器 出口温度	原子炉温度113.8℃ 圧力容器下温度97.9℃ (6/13 5:00 現在)	原子炉温度108.3℃ 圧力容器下温度105.9℃ (6/13 5:00 現在)	原子炉温度161.4℃ 圧力容器下温度177.3℃ (6/13 5:00 現在)	※3		
D/W - S/C 圧力	D/W1326 MPa abs S/C115 MPa abs (6/13 5:00 現在)	D/W015 MPa abs S/C184 MPa abs (6/13 5:00 現在)	D/W0999 MPa abs S/C184 MPa abs (6/13 5:00 現在)	※3		
D/W 冷却機温度	RPVAND-サー-1-97.9℃ FW-1501 98.6℃ (6/13 5:00 現在)	RPVAND-サー-1-102℃ FW-1501 102℃ (6/13 5:00 現在)	RPVAND-サー-1-165.0℃ FW-1501 160.4℃ (6/13 5:00 現在)	※3 (全機冷却水中 に2基監視 対象外)		
CAMS 破断線 モニタ	D/W(A)0.00E+00Sv/h (B)1.02E+02Sv/h S/C(A)8.13E-01Sv/h (B)8.35E-01Sv/h (6/13 5:00 現在)	D/W(A)1.47E+01Sv/h (B)1.64E+01Sv/h S/C(A)2.73E-01Sv/h (B)2.46E+01Sv/h (6/13 5:00 現在)	D/W(A)5.64E+00Sv/h (B)3.18E+00Sv/h S/C(A)3.49E-01Sv/h (B)3.23E-01Sv/h (6/13 5:00 現在)	※3 ※3 ※3 ※3		※2 (原子炉の減速機能が維持されているため監視 対象外)
S/C 温度	A系508℃ B系506℃ (6/13 5:00 現在)	A系618℃ B系618℃ (6/13 5:00 現在)	A系469℃ B系470℃ (6/13 5:00 現在)			
D/W 監視圧力	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)			
D/W 最高使用圧力	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)			
使用済燃料プール 温度	※1	32℃ (6/13 5:00 現在)	62℃ (5/8現在) ※4	87℃ (6/12 16:00現在)	48.7℃ (6/13 7:00 現在)	33.5℃ (6/13 7:00 現在)
FPC 貯り-やり物 レベル	1350mm (6/13 5:00 現在)	3050mm (6/13 5:00 現在)	※1	5800mm (6/13 5:00 現在)	※2	※2
電源	外部電源使用中 (P/C2C)					
その他情報	- 1号機 原子炉水位監視機Aについて、5/11 17:00 に計器点検終了済み。 - 1号機の原子炉圧力は、監視装置の故障に伴い6/4 11:00より、A、B系に替えて監視装置の値をA系に代表して記載する。					

※1: 計器不良  
※2: 予-やり物取込中  
※3: 外部電源使用中  
※4: 使用済燃料プールレベルアッププログラムが実行中

圧力単位: MPa abs = 絶対圧 MPa abs  
例: 10 MPa abs = 10 MPa abs  
+ 大気圧 (約 0.1 MPa abs) = 10.1 MPa abs

訂正



6/13 12:10 受

595

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13日 (第 報)、 発信時刻 11 時 40 分 (第15条-594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)	
<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		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 <span style="float: right;"><input checked="" type="checkbox"/> 調査中</span>	
	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	2号機角落とし作業に従事していた作業員が全面マスクのチャコールフィルターを着け忘れていたことが、11時0.8分に協力企業から報告されました。全面マスク装着時のテープによる目張りをする際、フィルターを一旦取り外した後取り付けるのを忘れ、作業を行ったものです。 外部被ばくとしては0.51mSvでしたが、すみやかに小名浜コールセンターにおいてホールボディーカウンターによる内部被ばくの評価を行います。	
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)	<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 checked="" 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	_____ _____	
			_____ _____

6/13 13236号

596

様式8-1 (3/4)

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13日 (第 報)  
 発信時刻 13時10分  
 (第15条-595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	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	□特定 <span style="float: right;">■ 調査中</span>	
	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	3号機使用済燃料プールへの仮設の電動ポンプによる注入に併せ、腐食防止剤 (ヒドラジン) の注入を、10時13分に開始し、11時36分に終了しました。 ・腐食防止剤 (ヒドラジン) 注入量: 0.26m <sup>3</sup>	
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 □無 □有: 被ばく者 名, 要救助者 名 汚染拡大の有無 □無 □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	□無 □有:	
	応急措置	.....	



6/13 16:37受

597

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28年6月13日 (第 報)  
 発信時刻 16時14分  
 (第15条-596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	<input checked="" type="checkbox"/> 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 <span style="float: right;"><input checked="" type="checkbox"/> 調査中</span>
	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	3月12日の通報連絡 (第15条-26報) において、「20時20分に消火系ラインを使用して、海水による1号機原子炉への注水を開始した」と通報しておりましたが、19時04分に海水注入が開始されていたことが確認されたことから通報内容を訂正致します。
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	.....



1/5

6/13 17:00受

598

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23年6月13日 (第 報)                  発信時刻 16 時 40 分                  (第15条-597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	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 ① 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13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13日16時00分現在) を報告します。 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 南東 ・風速: 1.5 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





2/5

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・圧力・温度などのデータ)

6月13日 12:00 現在

【注】本表は、原子炉の運転状態の監視を目的として、通常の運転状態を前提として作成されています。異常な運転状態が発生した場合、本表の値は正常な運転状態とは異なる場合があります。また、本表の値は、原子炉の運転状態に応じて変動する場合があります。本表の値は、原子炉の運転状態に応じて変動する場合があります。本表の値は、原子炉の運転状態に応じて変動する場合があります。

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 注水ポンプの稼働状況 注水量 5.2m³/h (6/13 11:00 現在)	注水ポンプの稼働状況 注水量 5.1m³/h (6/13 11:00 現在)	注水ポンプの稼働状況 注水量 11.2~11.3m³/h (6/13 11:00 現在)		注水ポンプの稼働状況 注水量 18.7m³/h (6/13 12:00 現在)	注水ポンプの稼働状況 注水量 22.58m³/h (6/13 12:00 現在)
原子炉水位 燃料池A-1500mm 燃料池B-2100mm (6/13 11:00 現在)	燃料池A-1500mm 燃料池B-2100mm (6/13 11:00 現在)	燃料池A-1850mm 燃料池B-2150mm (6/13 11:00 現在)		燃料池A-1850mm 燃料池B-2150mm (6/13 12:00 現在)	燃料池A-1850mm 燃料池B-2150mm (6/13 12:00 現在)
原子炉圧力 A系 0.027MPa g B系 0.027MPa g (6/13 11:00 現在)	A系 0.014MPa g B系 0.007MPa g (6/13 11:00 現在)	A系 0.134MPa g B系 0.098MPa g (6/13 11:00 現在)		0.008MPa g (6/13 12:00 現在)	0.023MPa g (6/13 12:00 現在)
原子炉温度 注水/炉内温度 134.4℃ 注水/炉下温度 97.7℃ (6/13 11:00 現在)	注水/炉内温度 108.1℃ 注水/炉下温度 105.2℃ (6/13 11:00 現在)	注水/炉内温度 151.3℃ 注水/炉下温度 175.9℃ (6/13 11:00 現在)		49.0℃ (6/13 12:00 現在)	42.6℃ (6/13 12:00 現在)
D/W - S/C 圧力 D/WO 1324 MPa abs S/C 0.115 MPa abs (6/13 11:00 現在)	D/WO 0.15 MPa abs S/C 0.115 MPa abs (6/13 11:00 現在)	D/WO 0.994 MPa abs S/C 0.1639 MPa abs (6/13 11:00 現在)			
D/W 冷却温度 RPVAD-システム 97.7℃ HM-冷却 98.4℃ (6/13 11:00 現在)	RPVAD-システム 97.7℃ HM-冷却 100℃ (6/13 11:00 現在)	RPVAD-システム 163.8℃ HM-冷却 159.3℃ (6/13 11:00 現在)			
CAMS 放射線モニタ D/WIA 0.00E+00 Sv/h B 12.28E+02 Sv/h S/C/A 18.12E+01 Sv/h B 18.34E+01 Sv/h (6/13 11:00 現在)	D/WIA 1.46E+01 Sv/h B 1.63E+01 Sv/h S/C/A 2.74E+01 Sv/h B 2.48E+01 Sv/h (6/13 11:00 現在)	D/WIA 5.62E+00 Sv/h B 3.18E+00 Sv/h S/C/A 3.45E+01 Sv/h B 3.22E+01 Sv/h (6/13 11:00 現在)			
S/C 温度 A系 50.7℃ B系 50.6℃ (6/13 11:00 現在)	A系 51.8℃ B系 51.8℃ (6/13 11:00 現在)	A系 46.9℃ B系 47.0℃ (6/13 11:00 現在)			
D/W 設計圧力 0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)			
D/W 最高使用圧力 0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)			
使用済燃料プール温度 87℃ (6/12 16:00 現在)	87℃ (6/12 16:00 現在)	87℃ (5/9 現在) ※4			33.0℃ (6/13 12:00 現在)
RPC 原子炉圧力 1350mm (6/13 11:00 現在)	3100mm (6/13 11:00 現在)	※1			※2
電源	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
その他情報	1号機 原子炉注水材料Aについて、5/11 17:00 に計器点検終了済み。 1号機の原子炉圧力は、反応計器の設置に伴い 16/4 11:00 より、A-B系に替えて反応計器の値をA系に代換して記録する。				

※1: 計器不良  
※2: 原子炉圧力計点検中  
※3: 反応計器の設置に伴い  
※4: 反応計器の設置に伴い

注水ポンプ-M  
33℃  
(6/13 6:30 現在)

5U: 非稼働  
(6/13 9:22~)

6U: SHCE-F  
(6/13 10:04~)

注水ポンプ圧力  
= 反応計器 (MPa abs) + 大気圧 (MPa abs)  
= 原子炉圧力 (MPa abs) + 大気圧 (MPa abs)

注水ポンプ圧力  
= 反応計器 (MPa abs) + 大気圧 (MPa abs)  
= 原子炉圧力 (MPa abs) + 大気圧 (MPa abs)

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	2011/6/13 6:10	30.1	<0.01	雨	N	2.3
正門	2011/6/13 6:20	30.0	<0.01	雨	N	1.5
正門	2011/6/13 6:30	30.2	<0.01	雨	NNE	1.4
正門	2011/6/13 6:40	30.0	<0.01	雨	N	1.2
正門	2011/6/13 6:50	30.2	<0.01	雨	N	1.8
正門	2011/6/13 7:00	30.3	<0.01	雨	N	1.8
正門	2011/6/13 7:10	30.2	<0.01	曇り	N	1.6
正門	2011/6/13 7:20	30.2	<0.01	曇り	N	1.8
正門	2011/6/13 7:30	30.3	<0.01	曇り	N	1.7
正門	2011/6/13 7:40	30.2	<0.01	曇り	NW	1.7
正門	2011/6/13 7:50	30.3	<0.01	曇り	NNE	1.4
正門	2011/6/13 8:00	30.3	<0.01	曇り	NE	1.1
正門	2011/6/13 8:10	30.2	<0.01	曇り	SE	0.9
正門	2011/6/13 8:20	30.2	<0.01	曇り	SE	1.0
正門	2011/6/13 8:30	30.2	<0.01	曇り	N	0.9
正門	2011/6/13 8:40	30.2	<0.01	曇り	N	1.3
正門	2011/6/13 8:50	30.3	<0.01	曇り	N	1.4
正門	2011/6/13 9:00	30.2	<0.01	曇り	N	1.5
正門	2011/6/13 9:10	30.2	<0.01	曇り	N	3.5
正門	2011/6/13 9:20	30.3	<0.01	曇り	N	6.2
正門	2011/6/13 9:30	30.2	<0.01	曇り	N	6.1
正門	2011/6/13 9:40	30.2	<0.01	曇り	N	6.2
正門	2011/6/13 9:50	30.2	<0.01	曇り	NNW	6.3
正門	2011/6/13 10:00	30.3	<0.01	曇り	N	6.7
正門	2011/6/13 10:10	30.5	<0.01	曇り	N	7.2
正門	2011/6/13 10:20	30.4	<0.01	曇り	N	8.1
正門	2011/6/13 10:30	30.2	<0.01	曇り	N	7.7
正門	2011/6/13 10:40	14.1	<0.01	曇り	NE	3.1
西門	2011/6/13 10:40	14.1	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2011/6/13 10:50	14.1	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2011/6/13 11:00	14.0	<0.01	曇り	NW	1.1
西門	2011/6/13 11:10	14.1	<0.01	曇り	E	1.1
西門	2011/6/13 11:20	14.2	<0.01	曇り	E	0.9
西門	2011/6/13 11:30	14.1	<0.01	曇り	NNW	0.8
西門	2011/6/13 11:40	14.2	<0.01	曇り	E	0.8
西門	2011/6/13 11:50	14.1	<0.01	曇り	ENE	1.0
正門	2011/6/13 12:00	30.4	<0.01	曇り	N	2.7
正門	2011/6/13 12:10	30.3	<0.01	晴れ	N	2.7
正門	2011/6/13 12:20	30.5	<0.01	晴れ	NNE	3.6
正門	2011/6/13 12:30	30.5	<0.01	晴れ	N	3.1
正門	2011/6/13 12:40	30.4	<0.01	晴れ	NE	2.9
正門	2011/6/13 12:50	30.3	<0.01	晴れ	N	2.2
正門	2011/6/13 13:00	30.5	<0.01	晴れ	NE	2.5
正門	2011/6/13 13:10	30.6	<0.01	曇り	N	2.2
正門	2011/6/13 13:20	30.5	<0.01	曇り	NNE	2.4
正門	2011/6/13 13:30	30.4	<0.01	曇り	NNW	2.0
正門	2011/6/13 13:40	30.5	<0.01	曇り	NNE	1.7
正門	2011/6/13 13:50	30.5	<0.01	曇り	NNW	2.1
正門	2011/6/13 14:00	30.4	<0.01	曇り	E	1.8
正門	2011/6/13 14:10	30.3	<0.01	晴れ	N	1.7
正門	2011/6/13 14:20	30.5	<0.01	晴れ	NNE	1.5
正門	2011/6/13 14:30	30.5	<0.01	晴れ	SSW	1.4
正門	2011/6/13 14:40	30.6	<0.01	晴れ	E	1.8
正門	2011/6/13 14:50	30.5	<0.01	晴れ	SE	1.4
正門	2011/6/13 15:00	30.4	<0.01	曇り	E	1.2
正門	2011/6/13 15:10	30.6	<0.01	曇り	E	0.9
正門	2011/6/13 15:20	30.6	<0.01	曇り	ESE	1.0
正門	2011/6/13 15:30	31.0	<0.01	曇り	SE	1.5
正門	2011/6/13 15:40	30.6	<0.01	晴れ	SE	1.6
正門	2011/6/13 15:50	30.6	<0.01	晴れ	ESE	1.3
正門	2011/6/13 16:00	30.5	<0.01	晴れ	SE	1.5

ダスト採取のため測定場所を  
正門より西門へ10:40より移動

測定場所を西門より正門へ  
12:00より移動

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
2011/6/13 6:10	5	24	15	15	18	39	121	101
2011/6/13 6:20	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 6:30	5	24	15	15	18	39	121	101
2011/6/13 6:40	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 6:50	5	24	15	15	18	39	121	101
2011/6/13 7:00	5	24	15	15	18	39	121	101
2011/6/13 7:10	5	24	16	15	18	39	121	101
2011/6/13 7:20	5	24	15	15	18	39	121	101
2011/6/13 7:30	5	24	15	15	18	39	121	101
2011/6/13 7:40	5	24	15	16	18	39	121	101
2011/6/13 7:50	5	24	15	15	18	39	121	101
2011/6/13 8:00	5	24	15	15	18	39	121	101
2011/6/13 8:10	5	24	15	15	18	39	121	101
2011/6/13 8:20	5	24	15	15	18	39	121	101
2011/6/13 8:30	5	24	15	15	18	39	121	101
2011/6/13 8:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/13 8:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/13 9:00	5	24	15	16	18	39	121	102
2011/6/13 9:10	5	24	15	16	18	39	121	102
2011/6/13 9:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/13 9:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/13 9:40	5	24	15	16	18	39	121	102
2011/6/13 9:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/13 10:00	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/13 10:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/13 10:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/13 10:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/13 10:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/13 10:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/13 11:00	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/13 11:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/13 11:20	5	24	15	16	18	39	121	102
2011/6/13 11:30	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 11:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 11:50	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 12:00	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 12:10	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 12:20	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 12:30	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 12:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 12:50	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 13:00	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 13:10	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 13:20	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 13:30	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 13:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 13:50	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 14:00	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 14:10	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 14:20	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 14:30	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/13 14:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 14:50	5	24	16	15	18	39	121	103
2011/6/13 15:00	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 15:10	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 15:20	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 15:30	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 15:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 15:50	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/13 16:00	5	24	16	15	18	39	121	103

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( $\mu$ Sv/h)		西門線量率( $\mu$ Sv/h)
			影響トラブルにより読み取り不可	
2011/6/12 13:00	0.35			14
2011/6/12 13:30	0.35			14
2011/6/12 14:00	0.35			14
2011/6/12 14:30	0.35			14
2011/6/12 15:00	0.35			14
2011/6/12 15:30	0.35			14
2011/6/12 16:00	0.35			14
2011/6/12 16:30	0.35			14
2011/6/12 17:00	0.35			14
2011/6/12 17:30	0.36			14
2011/6/12 18:00	0.36			14
2011/6/12 18:30	0.36			14
2011/6/12 19:00	0.36			14
2011/6/12 19:30	0.36			14
2011/6/12 20:00	0.36			14
2011/6/12 20:30	0.36			14
2011/6/12 21:00	0.36			14
2011/6/12 21:30	0.36			14
2011/6/12 22:00	0.36			14
2011/6/12 22:30	0.36			14
2011/6/12 23:00	0.36			14
2011/6/12 23:30	0.36			14
2011/6/13 0:00	0.36			14
2011/6/13 0:30	0.36			14
2011/6/13 1:00	0.36			14
2011/6/13 1:30	0.36			14
2011/6/13 2:00	0.36			14
2011/6/13 2:30	0.36			14
2011/6/13 3:00	0.36			14
2011/6/13 3:30	0.36			14
2011/6/13 4:00	0.36			14
2011/6/13 4:30	0.36			14
2011/6/13 5:00	0.36			14
2011/6/13 5:30	0.36			14
2011/6/13 6:00	0.36			14
2011/6/13 6:30	0.36			14
2011/6/13 7:00	0.36			14
2011/6/13 7:30	0.36			14
2011/6/13 8:00	0.36			14
2011/6/13 8:30	0.36			14
2011/6/13 9:00	0.36			14
2011/6/13 9:30	0.36			14
2011/6/13 10:00	0.36			14
2011/6/13 10:30	0.36			14
2011/6/13 11:00	0.36			14
2011/6/13 11:30	0.36			14
2011/6/13 12:00	0.36			14
2011/6/13 12:30	0.36			14
2011/6/13 13:00	0.36			14
2011/6/13 13:30	0.36			14
2011/6/13 14:00	0.35			14
2011/6/13 14:30	0.35			14
2011/6/13 15:00	0.35			14
2011/6/13 15:30	0.35			14
2011/6/13 16:00	0.35			14

6/13 18:00 受

599

様式8-1-1(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13日 (第 報)  
 発信時刻 17時34分  
 (第15条-598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	第15条-594報でお知らせいたしました、作業員が全面マスクのチャコールフィルターを看け忘れていたことについて、当該作業員のホールボディカウンターによる内部被ばく線量が確定しましたので報告します。なお、内部被ばく線量の値は小さく(放射線管理手帳への記録レベル以下)、放射性物質の内部への取り込みはないと評価しました。 ・内部被ばく線量 $2.3 \times 10^{-3}$ mSv	
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)	<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： ・大気安定度： m/s	
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有	
	応急措置		



6/13 21:53受

600

様式8-1-(1/4)

異常事態連絡様式 (第2報以降) (原子炉施設)

1枚

※ 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13日 (第 報)

発信時刻 21時36分

(第15条-599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	□特定 ■ 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	・ 4号機使用済燃料プール冷却のための放水をコンクリートポンプ車により16時38分より開始し、21時00分に放水を停止しました。 放水前後の放射線量及び放水量は以下のとおりです。 ・ 放水前; 30.8 $\mu$ Sv/h (16:30、於: 正門) ・ 放水後; 30.5 $\mu$ Sv/h (21:10、於: 正門) ・ 放水量; 約150m <sup>3</sup> ・ また、腐食防止剤 (ヒドラジン) の注入を、16時38分に開始し、19時15分に終了しました。 ・ 腐食防止剤 (ヒドラジン) 注入量: 0.5m <sup>3</sup>	
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 □無 □有: 被ばく者 名, 要救助者 名 汚染拡大の有無 □無 □有:	
	気象情報 (確認時刻 21時10分)	・ 天候: 晴れ ・ 風向: 方位 南南東 ・ 風速: 0.5 m/s ・ 大気安定度: _____	
	周辺環境への影響	□無 □有:	
	応急措置		

