

347

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4月26日 (第 報)
 発信時刻 5 時 58 分
 (第15条-346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	4号機使用済燃料プール冷却のための注水は、コンクリートポンプ車にて4月25日 18時15分から注水を開始していましたが、4月26日 0時26分に注水を停止しました。 注水前後の放射線量及び注水量は以下のとおりです。 ・注水前: 23.7 μ Sv/h (18:10, 於: 西門) ・注水後: 23.5 μ Sv/h (0:30, 於: 西門) ・注水量: 約210t
	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 0時30分)	・天候: 晴れ ・風向: 方位 西南西 ・風速: 0.7m/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	

348

様式 8-1-(1/4)

異常事態連絡様式 (第2報以降) (原子炉施設)

(11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4月26日 (第 報)
 発信時刻 10 時 32 分
 (第15条-347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 ■ 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 (4月26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 (4月26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: 4月25日)、集中廃棄物処理施設周辺のサブドレン水 (採取日: 4月25日) の核種分析結果を報告します。	
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: 晴れ ・風向: 方位 東南東 ・風速: 3.3m/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)

4月26日 06:00 現在

【留意事項】
 右計測器については、地震やその他の振動の影響を受けて、通常の使用環境
 条件を越えているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存
 在している。プラントの状況を把握するため、このような計測の不確かさを考
 慮し、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。

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 6.0m ³ /h (4/26 05:00 現在)	消火系ポンプを用いた注水注入中。 流量 7.0m ³ /h (4/26 05:00 現在)	消火系ポンプを用いた注水注入中。 流量 6.8m ³ /h (4/26 05:00 現在)		※2 (原子炉の総熱機能は維持されており、注水不注)	
原子炉水位	燃料領域 A: -1660mm 燃料領域 B: -1650mm (4/26 05:00 現在)	燃料領域 A: -1500mm 燃料領域 B: -2100mm (4/26 06:00 現在)	燃料領域 A: -1850mm 燃料領域 B: -2250mm (4/26 05:00 現在)		停止線 1745mm (4/26 06:00 現在)	2124mm (4/26 06:00 現在)
原子炉圧力	A系 0.445MPa g (A) ※3 B系 1.185MPa g (B) ※3 (4/26 05:00 現在)	A系 0.020MPa g (A) ※3 B系 0.025MPa g (D) ※3 (4/26 05:00 現在)	A系 0.055MPa g (A) ※3 B系 0.087MPa g (C) ※3 (4/26 05:00 現在)		0.002MPa g (4/26 06:00 現在)	0.013MPa g (4/26 06:00 現在)
原子炉水温度		(系統流量がないため採取不可)			41.1℃ (4/26 06:00 現在)	25.4℃ (4/26 06:00 現在)
原子炉圧力容器 まわり温度	給水圧力温度: 134.7℃ ※3 圧力容器下部温度: 110.9℃ (4/26 05:00 現在)	給水圧力温度: 121.2℃ 圧力容器下部温度: ※1 (4/26 05:00 現在)	給水圧力温度: 67.9℃ ※3 圧力容器下部温度: 110.4℃ (4/26 05:00 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 0.150MPa abs S/C 0.150MPa abs (4/26 05:00 現在)	D/W 0.080MPa abs S/C ※1 (4/26 05:00 現在)	D/W 0.104MPa abs S/C 0.1794MPa abs (4/26 05:00 現在)			
D/W 雰囲気温度	RPV AND-サークル: 113.4℃ HVH長り: 96.9℃ (4/26 05:00 現在)	RPV AND-サークル: ※1 HVH長り: 113℃ (4/26 05:00 現在)	RPV AND-サークル: 117.9℃ ※3 HVH長り: 67.3℃ (4/26 05:00 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)
CAMS放射線 モニタ	D/W (A) ※1 (B) ※1 S/C (A) 1.11×10 ⁵ Sv/h ※3 (B) 1.74×10 ⁵ Sv/h ※3 (4/26 05:00 現在)	D/W (A) 2.30×10 ⁵ Sv/h (B) 2.59×10 ⁵ Sv/h S/C (A) 4.80×10 ⁵ Sv/h ※3 (B) 1.04×10 ⁵ Sv/h ※3 (4/26 05:00 現在)	D/W (A) 1.46×10 ⁵ Sv/h (B) 1.10×10 ⁵ Sv/h S/C (A) 5.50×10 ⁵ Sv/h ※3 (B) 5.14×10 ⁵ Sv/h ※3 (4/26 06:00 現在)			
S/C温度	A系: 51.3℃ B系: 51.9℃ (4/26 05:00 現在)	A系: 70.8℃ B系: 70.9℃ (4/26 05:00 現在)	A系: 41.4℃ B系: 41.4℃ (4/26 05:00 現在)		39.5℃ (4/26 06:00 現在)	33.5℃ (4/26 06:00 現在)
D/W制御使用圧力	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)			
D/W監視使用圧力	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 4550mm (4/26 05:00 現在)	71.0℃ (4/26 05:00 現在)	※1	※1		
FPC及びサリノリ プール		6100mm (4/26 05:00 現在)	※1	4250mm (4/26 05:00 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: 31℃ (4/25 6:00)			5u: SHC モード (4/25 22:58→) 6u: SHC モード (4/25 10:19→)

圧力換算 クーリング圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(絶対大気圧 0.1013 MPa)
 絶対圧(MPa abs) = クーリング圧(MPa g) + 大気圧(絶対大気圧 0.1013 MPa)

※1: 計器不良
 ※2: データ採取対象外
 ※3: 状況推移を継続監視中

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)
2011/4/25 7:00	0.46	53	21
2011/4/25 7:30	0.46	53	21
2011/4/25 8:00	0.46	53	21
2011/4/25 8:30	0.46	53	21
2011/4/25 9:00	0.45	53	21
2011/4/25 9:30	0.46	53	21
2011/4/25 10:00	0.46	53	21
2011/4/25 10:30	0.46	53	21
2011/4/25 11:00	0.45	54	21
2011/4/25 11:30	0.45	54	21
2011/4/25 12:00	0.45	53	20
2011/4/25 12:30	0.44	52	20
2011/4/25 13:00	0.44	52	20
2011/4/25 13:30	0.44	52	20
2011/4/25 14:00	0.44	52	20
2011/4/25 14:30	0.44	52	20
2011/4/25 15:00	0.44	52	20
2011/4/25 15:30	0.44	52	21
2011/4/25 16:00	0.44	52	21
2011/4/25 16:30	0.45	52	20
2011/4/25 17:00	0.44	52	21
2011/4/25 17:30	0.45	52	20
2011/4/25 18:00	0.44	52	21
2011/4/25 18:30	0.45	52	21
2011/4/25 19:00	0.45	52	21
2011/4/25 19:30	0.45	52	21
2011/4/25 20:00	0.45	52	20
2011/4/25 20:30	0.45	52	21
2011/4/25 21:00	0.45	52	21
2011/4/25 21:30	0.45	52	21
2011/4/25 22:00	0.45	52	21
2011/4/25 22:30	0.45	52	21
2011/4/25 23:00	0.45	52	21
2011/4/25 23:30	0.45	52	21
2011/4/26 0:00	0.46	52	21
2011/4/26 0:30	0.45	52	21
2011/4/26 1:00	0.45	52	21
2011/4/26 1:30	0.46	52	21
2011/4/26 2:00	0.46	52	21
2011/4/26 2:30	0.45	52	21
2011/4/26 3:00	0.46	52	21
2011/4/26 3:30	0.46	52	21
2011/4/26 4:00	0.45	52	21
2011/4/26 4:30	0.46	52	21
2011/4/26 5:00	0.46	52	21
2011/4/26 5:30	0.46	52	21
2011/4/26 6:00	0.46	52	21
2011/4/26 6:30	0.45	52	21
2011/4/26 7:00	0.45	52	21
2011/4/26 7:30	0.46	53	21
2011/4/26 8:00	0.45	52	21
2011/4/26 8:30	0.45	52	21
2011/4/26 9:00	0.45	52	21
2011/4/26 9:30	0.45	52	21
2011/4/26 10:00	0.44	52	21

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
2011/4/26 1:10	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 1:20	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 1:30	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 1:40	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 1:50	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 2:00	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 2:10	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 2:20	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 2:30	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 2:40	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 2:50	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 3:00	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 3:10	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 3:20	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 3:30	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 3:40	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 3:50	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 4:00	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 4:10	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 4:20	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 4:30	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 4:40	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 4:50	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 5:00	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 5:10	8	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 5:20	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 5:30	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 5:40	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 5:50	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 6:00	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 6:10	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 6:20	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 6:30	8	29	23	22	32	60	156	149
2011/4/26 6:40	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 6:50	8	29	23	22	33	60	155	149
2011/4/26 7:00	8	29	23	22	33	60	155	149
2011/4/26 7:10	8	29	23	22	32	60	156	149
2011/4/26 7:20	8	29	23	22	32	60	156	149
2011/4/26 7:30	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 7:40	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 7:50	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 8:00	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 8:10	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 8:20	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 8:30	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 8:40	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 8:50	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 9:00	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 9:10	7	29	23	22	32	60	156	149
2011/4/26 9:20	7	28	23	22	32	60	156	149
2011/4/26 9:30	7	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 9:40	7	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 9:50	7	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 10:00	7	29	23	22	33	60	156	149

福島第一原子力発電所 モニタリング結果

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/4/26 1:10	23.4	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2011/4/26 1:20	23.5	<0.01	晴れ	NNW	0.9
西門	2011/4/26 1:30	23.4	<0.01	晴れ	SSE	0.7
西門	2011/4/26 1:40	23.5	<0.01	晴れ	SW	0.7
西門	2011/4/26 1:50	23.4	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2011/4/26 2:00	23.5	<0.01	晴れ	WNW	0.9
西門	2011/4/26 2:10	23.4	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2011/4/26 2:20	23.4	<0.01	晴れ	SSW	0.7
西門	2011/4/26 2:30	23.4	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2011/4/26 2:40	23.5	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2011/4/26 2:50	23.4	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/4/26 3:00	23.4	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2011/4/26 3:10	23.4	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2011/4/26 3:20	23.4	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2011/4/26 3:30	23.3	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2011/4/26 3:40	23.4	<0.01	晴れ	N	0.6
西門	2011/4/26 3:50	23.3	<0.01	晴れ	N	0.5
西門	2011/4/26 4:00	23.5	<0.01	晴れ	NE	0.5
西門	2011/4/26 4:10	23.4	<0.01	晴れ	NW	0.5
西門	2011/4/26 4:20	23.3	<0.01	晴れ	N	0.6
西門	2011/4/26 4:30	23.3	<0.01	晴れ	SW	0.6
西門	2011/4/26 4:40	23.4	<0.01	晴れ	N	0.8
西門	2011/4/26 4:50	23.4	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/4/26 5:00	23.4	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/4/26 5:10	23.5	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/4/26 5:20	23.4	<0.01	晴れ	W	0.3
西門	2011/4/26 5:30	23.3	<0.01	晴れ	S	0.4
西門	2011/4/26 5:40	23.3	<0.01	晴れ	SW	0.4
西門	2011/4/26 5:50	23.3	<0.01	晴れ	S	0.4
西門	2011/4/26 6:00	23.3	<0.01	晴れ	WSW	0.4
西門	2011/4/26 6:10	23.3	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/4/26 6:20	23.4	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/4/26 6:30	23.4	<0.01	晴れ	NNW	0.4
西門	2011/4/26 6:40	23.4	<0.01	晴れ	N	0.3
西門	2011/4/26 6:50	23.3	<0.01	晴れ	NW	0.4
西門	2011/4/26 7:00	23.3	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/4/26 7:10	23.4	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/4/26 7:20	23.3	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2011/4/26 7:30	23.3	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2011/4/26 7:40	23.4	<0.01	晴れ	NNW	0.6
西門	2011/4/26 7:50	23.3	<0.01	晴れ	SE	0.7
西門	2011/4/26 8:00	23.3	<0.01	晴れ	SE	1.6
西門	2011/4/26 8:10	23.3	<0.01	晴れ	ESE	1.6
西門	2011/4/26 8:20	23.3	<0.01	晴れ	E	1.3
西門	2011/4/26 8:30	23.3	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/4/26 8:40	23.3	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2011/4/26 8:50	23.3	<0.01	晴れ	ESE	1.8
西門	2011/4/26 9:00	23.3	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/4/26 9:10	23.3	<0.01	晴れ	E	1.6
西門	2011/4/26 9:20	23.3	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/4/26 9:30	23.3	<0.01	晴れ	ESE	2.0
西門	2011/4/26 9:40	23.3	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2011/4/26 9:50	23.3	<0.01	晴れ	E	1.6
西門	2011/4/26 10:00	23.3	<0.01	晴れ	ESE	3.3

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：4/26)

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②放射線防護基準者の 呼吸する空气中の 濃度限度 (Bq/cm ³) ※
	採料採取日時	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	平成23年4月25日 9時00分～9時07分	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
揮発性	I-131 (約8日)	3.1E-05	0.03	7.9E-06	0.01	9.5E-06	1E-03
	Cs-134 (約2年)	9.5E-06	0.00	9.7E-06	0.00	6.0E-06	2E-03
	Cs-137 (約30年)	1.0E-05	0.00	8.3E-06	0.00	1.0E-05	3E-03
粒子状	I-131 (約8日)	1.4E-05	0.01	5.2E-06	0.01	6.7E-06	1E-03
	Cs-134 (約2年)	7.2E-06	0.00	5.4E-06	0.00	9.5E-06	2E-03
	Cs-137 (約30年)	8.6E-06	0.00	5.8E-06	0.00	1.0E-05	3E-03

※ 人が呼吸する空气中の放射性核種の3ヶ月間についての平均濃度に対して、法令にて定められている濃度限度。

※ 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。

海水核種分析結果<沿岸>

抄写原

(データ集約: 4/26)

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300m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300m地点)		福島第二 北放水口付近 (2.4号機放水口付近) (福島第一から約1000m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700m地点) (福島第一から約1600m地点)	
	平成22年4月25日 9時20分	平成23年4月26日 14時00分	平成22年4月25日 9時00分	平成22年4月25日 13時40分	平成22年4月25日 8時35分	平成22年4月25日 8時45分	平成22年4月25日 8時45分	
検出核種 (半減期)	①放射線量 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①放射線量 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①放射線量 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①放射線量 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)
I-131 (約8日)	1.0E-01	2.6	1.4E-01	3.5	2.1E-02	0.53	2.4E-02	0.60
Cs-134 (約2年)	2.0E-01	3.3	1.7E-01	2.8	7.9E-02	1.3	8.0E-02	1.3
Cs-137 (約30年)	2.0E-01	2.2	2.0E-01	2.2	1.4E-02	1.0	7.8E-02	0.87

※ 0.0E-0とは、0.0×10⁰と同じ意味である。
※ その値の検出については詳細中。

②平成23年6月
周辺委託区域外の
水中の濃度限度
(Bq/cm³)

4E-02

5E-02

9E-02

1005 2022/04/26 11:11 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300m地点)

1005 2022/04/26 11:11 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300m地点)

海水核種分析結果＜沖合＞

参考値

(データ集約：4/26)

採取場所	南相馬市沖合15km		戸川沖合15km		福島第一 敷地沖合15km		岩手海岸沖合15km		広野町沖合15km	
	平成23年4月25日 9時45分	倍率 (①/②)	平成23年4月25日 9時20分	倍率 (①/②)	平成23年4月25日 8時29分	倍率 (①/②)	平成23年4月25日 7時50分	倍率 (①/②)	平成23年4月25日 7時20分	倍率 (①/②)
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②
I-131 (約8日)	ND	-	4.9E-03	0.12	1.4E-02	0.35	2.5E-02	0.63	2.0E-02	0.50
Cs-134 (約2年)	ND	-	1.5E-02	0.25	3.5E-02	0.58	7.0E-02	1.2	3.8E-02	0.63
Cs-137 (約30年)	5.3E-03	0.06	1.8E-02	0.20	4.8E-02	0.53	7.6E-02	0.84	4.9E-02	0.54

②の規則則告示濃度限度
Bq/cm³
(別添第2部六欄
周辺監視区域外の
水中の濃度限度)

※ O.OE-Oとは、O.O×10⁻⁶と同じ意味である。
※ その他の核種については評価中。

採取場所	原町区沖合3km		小高区沖合3km		いわき市北部沖合3km		小高区沖合3km		岩手海岸沖合3km	
	平成23年4月25日 9時35分	倍率 (①/②)	平成23年4月25日 9時19分	倍率 (①/②)	平成23年4月25日 7時06分	倍率 (①/②)	平成23年4月25日 8時55分	倍率 (①/②)	平成23年4月25日 7時45分	倍率 (①/②)
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②
I-131 (約8日)	ND	-	8.0E-03	0.23	3.1E-02	0.76	9.1E-03	0.23	5.9E-02	1.7
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	1.4E-01	1.6	ND	-	1.6E-01	2.7
Cs-137 (約30年)	ND	-	1.6E-02	0.18	8.1E-02	0.90	1.7E-02	0.19	1.8E-01	2.6

②の規則則告示濃度限度
Bq/cm³
(別添第2部六欄
周辺監視区域外の
水中の濃度限度)

※ O.OE-Oとは、O.O×10⁻⁶と同じ意味である。
※ その他の核種については評価中。

参考値

福島第一 物産場前、2号機スクリーニング、1号機取水口内 海水核種分析結果

(データ集積: 4/20)

採取場所	福島第一 物産場前海水		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 2号機スクリーニング海水 (シルトフエンス外側)		福島第一 1号機取水口内北側海水		② 参考値告示 濃度単位: Bq/cm ³ (2011年4月26日) 周辺監視区域外の 水中の濃度限度
	① 放射濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (D/②)	① 放射濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (D/②)	① 放射濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (D/②)	① 放射濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (D/②)	
採取日時 時刻	平成23年4月25日 0時15分		平成23年4月25日 0時45分		平成23年4月25日 0時55分		平成23年4月25日 0時34分		
検出核種 (半減期)									
I-131 (83日)	7.6E-01	19	5.6E-01	1,400	1.1E+01	200	6.7E+00	170	4E-02
Cs-134 (87.2年)	7.8E-01	13	2.6E+01	400	3.7E+00	62	1.1E+01	180	6E-02
Cs-137 (30.1年)	8.1E-01	9.0	2.7E+01	300	3.9E+00	43	1.1E+01	120	8E-02

※ 0.0E+0とは、 $0.0 \times 10^{+0}$ と同じ意味である。
※ その他の数値については詳細中。

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 4/26)

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 納内深井戸
試料採取日時	平成23年4月25日 10時05分	平成23年4月25日 10時10分	平成23年4月25日 9時55分	平成23年4月25日 11時21分	平成23年4月25日 10時20分	平成23年4月25日 10時24分	平成23年4月25日 9時51分
放出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	1.3E+02	6.1E+02	2.0E+01	9.3E+02	1.3E+01	3.8E+01	ND
Cs-134 (約2年)	5.8E+01	3.3E+01	3.9E+00	1.2E+01	2.5E+01	3.3E+01	ND
Cs-137 (約30年)	6.4E+01	3.7E+01	4.2E+00	1.3E+01	3.1E+01	3.9E+01	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。

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水検査種分析結果(4/25現在)

参考 プレスせず

I-131 (Bq/cm³)

測定場所	移送前					移送後				
	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25
①	—	0.83	0.54	0.32	0.15	2.1	—	0.71	0.19	0.093
②	0.13	0.11	0.11	0.087	0.11	0.11	0.11	0.19	0.16	0.21
③	—	—	—	0.138	0.053	0.06	0.056	0.051	0.035	0.071
④	0.091	—	0.12	—	—	—	—	—	—	0.045
⑤	0.5	0.35	0.42	0.34	0.33	0.15	0.059	0.15	0.78	0.23

Cs-134 (Bq/cm³)

測定場所	移送前					移送後				
	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25
①	—	0.083	0.076	0.097	0.086	0.48	—	0.72	0.15	0.12
②	ND	0.048	0.033	0.045	0.071	0.024	0.026	ND	0.023	0.025
③	—	—	—	0.0071	0.012	0.047	ND	0.023	0.03	ND
④	0.037	—	0.016	—	—	—	—	—	—	0.015
⑤	0.05	0.3	0.15	0.073	0.032	0.099	0.066	0.077	0.15	0.054

Cs-137 (Bq/cm³)

測定場所	移送前					移送後				
	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25
①	—	0.11	0.093	0.095	0.055	0.51	—	0.24	0.16	0.13
②	ND	0.042	0.031	0.037	0.072	0.038	0.032	0.022	0.019	0.027
③	—	—	—	ND	0.016	0.043	0.023	ND	0.023	0.014
④	0.023	—	0.011	—	—	—	—	—	—	0.02
⑤	0.15	0.32	0.21	0.079	0.08	0.1	0.015	0.082	0.15	0.055

※①はサブドレン水検査種分析結果(4/25現在)
 ※4/19は移送開始直前直後のサンプリングであり、プロセス建屋に水がほとんど移送されていないため、移送前の子データとして扱っている。
 ※④は地下水流の上流側であることから、移送後は週1回の頻度で測定

- <測定箇所>
- ① 4号T/B建屋南東
 - ② プロセス主建屋北東
 - ③ プロセス主建屋南東
 - ④ プロセス主建屋南西
 - ⑤ 精固体廃棄物処理施設南

349

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4月28日 (第 報)
 発信時刻 15時 01分

(第15条-348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	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) ■ 調査中
	想定される原因	□ 特定
	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号機の使用済燃料プール冷却のため、12時25分より燃料プール冷却浄化系を用いた淡水の注水開始し、14時02分に注水を終了しました。なお、本注水作業では、コンクリートポンプ車に取り付けたカメラにより水位を確認しながら注水を行い、水位の上昇が確認できたことから注水を終了しています。 注水量は以下の通りです。 *注水量: 約47.5t また、11時35分から13時24分頃にかけて、1号機において無人ロボットによる原子炉建屋内の雰囲気調査(放射線量、漏えい等)を実施しました。原子炉建屋内の放射線量は前回調査時と差はなく、原子炉格納容器からの有意な漏えいは確認されませんでした。
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 □ 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	

350

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4月26日 (第 報)
 発信時刻 15時23分
 (第15条-349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 (4月26日 12時00分現在) 及び、モニタリングポスト空間線量率の測定結果 (4月26日 15時00分現在) を報告します。 なお、本日11時頃、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作業におけるパトロールを実施し、異常のないことを確認しました。	
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 15時00分)		・天候： 曇り ・風向：方位 東南東 ・風速： 2.1m/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			

【留意事項】

各計測器については、地震やその他の非常事態の影響を受けて、通常の使用状態を維持できない場合があります。また、計測器の精度が低下する場合があります。計測器の精度を確保するため、このようないずれかの計測器の不確かさも考慮して、プラントの状況を把握するために、このようないずれかの計測器の不確かさも考慮して、複数の計測器から得られる結果を使用し、要はの傾向にも留意して総合的に判断している。

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)

4月26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注水注入中。 流量 6.1m³/h (4/26 11:00 現在)	給水ポンプを用いた注水注入中。 流量 6.8m³/h (4/26 11:00 現在)	消火ポンプを用いた注水注入中。 流量 6.8m³/h (4/26 11:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されており、注水不変)	
原子炉水位	燃料域A: -1650mm 燃料域B: -1650mm (4/26 11:00 現在)	燃料域A: -1500mm 燃料域B: -2050mm (4/26 11:00 現在)	燃料域A: -1850mm 燃料域B: -2250mm (4/26 9:00 現在)		停止域 1721mm (4/26 12:00 現在)	2106mm (4/26 12:00 現在)
原子炉圧力	A系 0.445MPa g (A) ※3 B系 1.180MPa g (B) ※3 (4/26 11:00 現在)	A系 0.016MPa g (A) ※3 B系 0.025MPa g (D) ※3 (4/26 11:00 現在)	A系 0.055MPa g (A) ※3 B系 0.089MPa g (C) ※3 (4/26 9:00 現在)		0.002MPa g (4/26 12:00 現在)	0.010MPa g (4/26 12:00 現在)
原子炉水温度		(系減量がいないため採取不可)			45.9°C (4/26 12:00 現在)	24.9°C (4/26 12:00 現在)
原子炉圧力容器 まわりの温度	給水圧力温度: 134.5°C ※3 圧力容器下部温度: 110.8°C (4/26 11:00 現在)	給水圧力温度: 120.5°C 圧力容器下部温度: ※1 (4/26 11:00 現在)	給水圧力温度: 82.5°C ※3 圧力容器下部温度: 110.7°C (4/26 9:00 現在)	※2 (全燃料取出中につき監視対象外)		
D/W-S/C 圧力	D/W 0.150MPa abs S/C 0.150MPa abs (4/26 11:00 現在)	D/W 0.080MPa abs S/C ※1 (4/26 11:00 現在)	D/W 0.104MPa abs S/C 0.1794MPa abs (4/26 9:00 現在)			
D/W 露点温度	RPVヘッドシール: 113.2°C HVH戻り: 97.0°C (4/26 11:00 現在)	RPVヘッドシール: ※1 HVH戻り: 112°C (4/26 11:00 現在)	RPVヘッドシール: 121.50°C ※3 HVH戻り: 69.0°C (4/26 9:00 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)		
CAMS放射線 モニター	D/W (A) ※1 (B) ※1 S/C (A) 1.12x10⁵ Sv/h ※3 (B) 1.74x10⁵ Sv/h ※3 (4/26 11:00 現在)	D/W (A) 2.29x10⁵ Sv/h (B) 2.58x10⁵ Sv/h S/C (A) 4.77x10⁵ Sv/h ※3 (B) 7.64x10⁵ Sv/h ※3 (4/26 11:00 現在)	D/W (A) 1.45x10⁵ Sv/h (B) 1.09x10⁵ Sv/h S/C (A) 5.49x10⁵ Sv/h ※3 (B) 5.13x10⁵ Sv/h ※3 (4/26 9:00 現在)			
S/C 温度	A系: 51.2°C B系: 51.1°C (4/26 11:00 現在)	A系: 70.7°C B系: 71.0°C (4/26 11:00 現在)	A系: 41.4°C B系: 41.4°C (4/26 9:00 現在)			
D/W 監視使用圧力	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)		40.0°C (4/26 12:00 現在)	36.0°C (4/26 12:00 現在)
D/W 監視使用圧力	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	※1		
使用済燃料プール 温度	※1	70.0°C (4/26 11:00 現在)	※1	4250mm (4/26 9:00 現在)	※2	
FPC/FR-ガンガリ バルブ	4550mm (4/26 11:00 現在)	6000mm (4/26 11:00 現在)	※1			
電源	外部電源受電中 (P/C2C)	外部電源受電中 (P/C2C)	外部電源受電中 (P/C4D)	共用プール: 32°C (4/26 9:00)	外部電源受電中	
その他情報					5U: 非監視モード (4/26 9:14~)	6U: SK-モード (4/25 10:19~)

圧力換算 グーシ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)
絶対圧(MPa abs) = グーシ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)

※1: 計器不良
※2: データ採取対象外
※3: 状況推移を継続監視中

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)
2011/4/25 12:00	0.45	53	20
2011/4/25 12:30	0.44	52	20
2011/4/25 13:00	0.44	52	20
2011/4/25 13:30	0.44	52	20
2011/4/25 14:00	0.44	52	20
2011/4/25 14:30	0.44	52	20
2011/4/25 15:00	0.44	52	20
2011/4/25 15:30	0.44	52	21
2011/4/25 16:00	0.44	52	21
2011/4/25 16:30	0.45	52	20
2011/4/25 17:00	0.44	52	21
2011/4/25 17:30	0.45	52	20
2011/4/25 18:00	0.44	52	21
2011/4/25 18:30	0.45	52	21
2011/4/25 19:00	0.45	52	21
2011/4/25 19:30	0.45	52	20
2011/4/25 20:00	0.45	52	21
2011/4/25 20:30	0.45	52	21
2011/4/25 21:00	0.45	52	21
2011/4/25 21:30	0.45	52	21
2011/4/25 22:00	0.45	52	21
2011/4/25 22:30	0.45	52	21
2011/4/25 23:00	0.45	52	21
2011/4/25 23:30	0.45	52	21
2011/4/26 0:00	0.46	52	21
2011/4/26 0:30	0.45	52	21
2011/4/26 1:00	0.45	52	21
2011/4/26 1:30	0.45	52	21
2011/4/26 2:00	0.46	52	21
2011/4/26 2:30	0.45	52	21
2011/4/26 3:00	0.46	52	21
2011/4/26 3:30	0.46	52	21
2011/4/26 4:00	0.45	52	21
2011/4/26 4:30	0.46	52	21
2011/4/26 5:00	0.46	52	21
2011/4/26 5:30	0.46	52	21
2011/4/26 6:00	0.46	52	21
2011/4/26 6:30	0.45	52	21
2011/4/26 7:00	0.45	52	21
2011/4/26 7:30	0.46	53	21
2011/4/26 8:00	0.45	52	21
2011/4/26 8:30	0.45	52	21
2011/4/26 9:00	0.45	52	21
2011/4/26 9:30	0.45	52	21
2011/4/26 10:00	0.44	52	20
2011/4/26 10:30	0.45	52	20
2011/4/26 11:00	0.44	53	21
2011/4/26 11:30	0.45	53	20
2011/4/26 12:00	0.45	53	20
2011/4/26 12:30	0.44	52	20
2011/4/26 13:00	0.44	53	20
2011/4/26 13:30	0.44	53	20
2011/4/26 14:00	0.44	53	20
2011/4/26 14:30	0.44	52	20
2011/4/26 15:00	0.44	52	20

福島第一原子力発電所 モニタリング結果

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/4/26 6:10	23.3	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/4/26 6:20	23.4	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/4/26 6:30	23.4	<0.01	晴れ	NNW	0.4
西門	2011/4/26 6:40	23.4	<0.01	晴れ	N	0.3
西門	2011/4/26 6:50	23.3	<0.01	晴れ	NW	0.4
西門	2011/4/26 7:00	23.3	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/4/26 7:10	23.4	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/4/26 7:20	23.3	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2011/4/26 7:30	23.3	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2011/4/26 7:40	23.4	<0.01	晴れ	NNW	0.8
西門	2011/4/26 7:50	23.3	<0.01	晴れ	SE	0.7
西門	2011/4/26 8:00	23.3	<0.01	晴れ	SE	1.0
西門	2011/4/26 8:10	23.3	<0.01	晴れ	ESE	1.6
西門	2011/4/26 8:20	23.3	<0.01	晴れ	E	1.3
西門	2011/4/26 8:30	23.3	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/4/26 8:40	23.3	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2011/4/26 8:50	23.3	<0.01	晴れ	ESE	1.8
西門	2011/4/26 9:00	23.3	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/4/26 9:10	23.3	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/4/26 9:20	23.3	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/4/26 9:30	23.3	<0.01	晴れ	ESE	2.0
西門	2011/4/26 9:40	23.3	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2011/4/26 9:50	23.3	<0.01	晴れ	E	1.6
西門	2011/4/26 10:00	23.3	<0.01	晴れ	ESE	3.3
西門	2011/4/26 10:10	23.4	<0.01	晴れ	E	3.2
西門	2011/4/26 10:20	23.4	<0.01	晴れ	E	3.4
西門	2011/4/26 10:30	23.3	<0.01	晴れ	E	3.1
西門	2011/4/26 10:40	23.3	<0.01	晴れ	ESE	2.6
西門	2011/4/26 10:50	23.3	<0.01	晴れ	ESE	2.1
西門	2011/4/26 11:00	23.4	<0.01	晴れ	E	2.6
西門	2011/4/26 11:10	23.3	<0.01	晴れ	E	2.5
西門	2011/4/26 11:20	23.4	<0.01	晴れ	E	2.6
西門	2011/4/26 11:30	23.3	<0.01	晴れ	E	2.7
西門	2011/4/26 11:40	23.4	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2011/4/26 11:50	23.3	<0.01	晴れ	SE	2.4
西門	2011/4/26 12:00	23.3	<0.01	晴れ	ESE	2.5
西門	2011/4/26 12:10	23.3	<0.01	晴れ	ESE	2.4
西門	2011/4/26 12:20	23.3	<0.01	晴れ	ESE	2.7
西門	2011/4/26 12:30	23.4	<0.01	晴れ	E	3.3
西門	2011/4/26 12:40	23.3	<0.01	晴れ	ESE	3.0
西門	2011/4/26 12:50	23.3	<0.01	晴れ	ESE	3.0
西門	2011/4/26 13:00	23.3	<0.01	晴れ	ESE	3.0
西門	2011/4/26 13:10	23.3	<0.01	晴れ	ESE	2.4
西門	2011/4/26 13:20	23.3	<0.01	晴れ	ESE	2.6
西門	2011/4/26 13:30	23.3	<0.01	晴れ	ESE	2.5
西門	2011/4/26 13:40	23.3	<0.01	晴れ	ESE	2.8
西門	2011/4/26 13:50	23.3	<0.01	晴れ	SE	2.5
西門	2011/4/26 14:00	23.3	<0.01	晴れ	ESE	2.0
西門	2011/4/26 14:10	23.3	<0.01	曇り	SE	2.1
西門	2011/4/26 14:20	23.3	<0.01	曇り	ESE	2.3
西門	2011/4/26 14:30	23.3	<0.01	曇り	ESE	2.4
西門	2011/4/26 14:40	23.3	<0.01	曇り	ESE	2.4
西門	2011/4/26 14:50	23.3	<0.01	曇り	ESE	2.4
西門	2011/4/26 15:00	23.1	<0.01	曇り	ESE	2.1

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/4/26 6:10	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 6:20	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 6:30	8	29	23	22	32	60	156	149
2011/4/26 6:40	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 6:50	8	29	23	22	33	60	155	149
2011/4/26 7:00	8	29	23	22	32	60	156	149
2011/4/26 7:10	8	29	23	22	32	60	156	149
2011/4/26 7:20	8	29	23	22	32	60	156	149
2011/4/26 7:30	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 7:40	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 7:50	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 8:00	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 8:10	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 8:20	8	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 8:30	-	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 8:40	-	-	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 8:50	-	-	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 9:00	-	-	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 9:10	7	-	23	22	32	60	156	149
2011/4/26 9:20	7	28	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 9:30	7	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 9:40	7	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 9:50	7	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 10:00	7	29	23	22	33	60	156	149
2011/4/26 10:10	7	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 10:20	7	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 10:30	7	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 10:40	7	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 10:50	7	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 11:00	7	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 11:10	7	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 11:20	7	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 11:30	7	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 11:40	7	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 11:50	7	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 12:00	7	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 12:10	7	29	23	22	33	60	157	149
2011/4/26 12:20	7	29	23	22	32	60	157	149
2011/4/26 12:30	7	29	24	22	32	60	157	149
2011/4/26 12:40	7	29	24	22	32	60	157	149
2011/4/26 12:50	7	29	23	22	32	60	157	149
2011/4/26 13:00	7	29	23	22	32	60	157	149
2011/4/26 13:10	7	29	23	22	32	60	157	149
2011/4/26 13:20	7	29	23	22	32	60	157	149
2011/4/26 13:30	7	29	24	22	32	60	157	149
2011/4/26 13:40	7	29	23	22	32	60	157	149
2011/4/26 13:50	7	29	23	22	32	60	157	149
2011/4/26 14:00	7	29	23	22	32	60	157	149
2011/4/26 14:10	7	29	23	22	32	60	157	149
2011/4/26 14:20	7	29	23	22	32	60	157	149
2011/4/26 14:30	7	29	23	22	32	60	157	149
2011/4/26 14:40	7	29	23	22	32	60	157	149
2011/4/26 14:50	7	29	23	22	32	60	157	149
2011/4/26 15:00	7	29	23	22	32	60	157	149

351

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4月26日 (第 報)
発信時刻 17 時 36 分
(第15条-350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 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
本日、電源強化工事に伴う3・4号系から1・2号系への切替として、4号
用480V電源盤の停止作業を10時23分に開始し、15時27分に完了し
ました。また、共用プール480V電源盤の停止作業を15時56分より作業
していましたが、16時34分完了しました。電源切替後の各機器の動作は
問題ありませんでした。今後、大熊3号線送電電圧の高電圧(6.6kV→6
6kV)を行います。
なお、4号機用電源盤停止に伴い、2号タービン建屋から集中環境施設建屋
への移送用の各監視カメラが停止しましたが、現場パトロールにより異常がない
ことを確認しております。

被ばく者の状況及び
汚染拡大の有無
(確認時刻 時 分)
 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

352

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4月26日 (第 報)

発信時刻 21 時 36 分

(第15条-351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	□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注水は、コンクリートポンプ車にて16時50分から注水を開始していましたが、20時35分に注水を停止しました。 注水前後の放射線量及び注水量は以下のとおりです。 ・注水前: 23.2 μ Sv/h (16:50、於: 西門) ・注水後: 23.0 μ Sv/h (20:40、於: 西門) ・注水量: 約130t
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 (確認時刻〇時〇分)	・天候: 曇り ・風向: 方位 東南東 ・風速: 0.8 m/s ・大気安定度: _____	
周辺環境への影響	□無 □有:	
応急措置	