

244

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 7日 (第 報)
 発信時刻 6時 30分
 (第15条-243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	4月7日、使用済燃料プール冷却のための放水の予定です。 ・3号機は、コンクリートポンプ車での放水を午前7時00分頃から開始します。約2時間30分間程度、実施する予定です。 ・4号機は、コンクリートポンプ車での放水を午後8時00分頃から開始し、スキマサージタンクのレベルが上昇するまで実施する予定です。	
	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 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			

245

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 7日 (第 報)

発信時刻 10時 50分

(第15条-244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	8号機使用済燃料プール冷却のため、コンクリートポンプ車での注水を午前6時53分から実施していましたが、午前8時53分まで約2時間、注水し、作業を終了しました。 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: 58.6 μSv/h (6:50) ・注水後: 58.4 μSv/h (9:00) ・注水量: 約70t
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: 晴れ ・風向: 方位 南西 ・風速: 0.9m/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		



246

246

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 7日 (第 報)
 発信時刻 10時 2分
 (第15条-2.4.5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	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月7日 2時00分現在のプラント状況、及び発電所敷地内におけるモニタリング結果 (10時00分現在)、4月6日に発電所周辺で採取した海水並びに、空気中の放射性物質の核種分析を行った結果を報告します。
	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 西南西 ・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

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

4月7日 2:00 現在

※1: 計器不良
※2: テータ採取対象外

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	給水ポンプを用いた給水注入中。 流量 6m³/h (4/3 17:30) 仮設計器	給水ポンプを用いた給水注入中。 流量 8m³/h (4/3 12:12) 仮設計器	消火系ポンプを用いた給水注入中。 流量 7m³/h (4/3 17:32) 仮設計器	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1650mm 燃料域B: -1650mm (4/7 0:00 現在)	燃料域A: -1500mm (4/7 0:00 現在)	燃料域A: -1500mm 燃料域B: -2250mm (4/7 0:00 現在)	※2	停止域 1876mm (4/7 2:00 現在)	停止域 1834mm (4/7 2:00 現在)
原子炉圧力	0.355MPa g (A) 0.735MPa g (B) (4/7 0:00 現在) (注)	-0.011MPa g (A) -0.018MPa g (B) (4/7 0:00 現在)	0.002MPa g (A) -0.079MPa g (C) (4/7 0:00 現在) (注)	※2	0.005MPa g (4/7 2:00 現在)	0.005MPa g (4/7 2:00 現在)
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)					
原子炉圧力容器温度	給水ノズル温度: 208.2°C 圧力容器下部温度: 115.2°C (4/7 0:00 現在)	給水ノズル温度: 144.2°C 圧力容器下部温度: ※1 (4/7 0:00 現在)	給水ノズル温度: 78.2°C (保護中) 圧力容器下部温度: 115.6°C (4/7 0:00 現在)	4u: 原子炉内に発熱体 (燃料) なし 5,6u: 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 (4/7 0:00 現在)	D/W 0.100MPa abs S/C タワンスカール (保護中) (4/7 0:00 現在)	D/W 0.1071MPa abs S/C 0.1729MPa abs (4/7 0:00 現在)	※2		
CAMS	D/W 3.37X10 ¹⁰ Sv/h S/C 7.17X10 ¹⁰ Sv/h (4/7 0:00 現在)	D/W 3.08X10 ¹⁰ Sv/h S/C 8.09X10 ¹⁰ Sv/h (4/7 0:00 現在)	D/W 7.84X10 ¹⁰ Sv/h S/C 7.84X10 ¹⁰ Sv/h (4/7 0:00 現在)	※2		
D/W 設計使用圧力	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	※2		
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)	※2		
使用済燃料プール	※1	48.0°C (4/7 0:00 現在)	※1	※1	33.0°C (4/7 2:00 現在)	23.5°C (4/7 2:00 現在)
FPC (F/A-J) カリ バ	4500mm (4/7 0:00 現在)	5600mm (4/7 0:00 現在)	※1	4950mm (4/7 0:00 現在)	※2	
電源	外部電源受電中 (P/C2C)					
その他情報	外部電源受電中 (P/C4D)					
	3号機 原子炉圧力容器温度について、テータ採取を行い、状況推移を継続調査中。 2号機 S/C圧力について、状況推移を継続調査中。			共用プール: 27°C程度 (4/6 8:00)	5u: SHCモータ (4/6 19:15~)	6u: 非線モータ (4/6 17:10~)

(注) 1号機、3号機の原子炉圧力については、4月6日20:00のプラント監視用圧力計で測定した原子炉圧力を基に換算する際、下記の別紙を見直しを行った。
訂正内容については、4月6日20:00のプラント監視用パラメータの別紙を参照。

圧力換算
ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa)

本所情報班 (914855)
1F情報班 (9632507)

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	2011/4/7 1:00	61.3	<0.01	晴れ	W	0.3
西門	2011/4/7 1:10	59.9	<0.01	晴れ	W	0.3
西門	2011/4/7 1:20	59.7	<0.01	晴れ	SE	0.4
西門	2011/4/7 1:30	59.8	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2011/4/7 1:40	59.3	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/4/7 1:50	59.3	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2011/4/7 2:00	59.3	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2011/4/7 2:10	59.2	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2011/4/7 2:20	59.3	<0.01	晴れ	WNW	0.4
西門	2011/4/7 2:30	59.2	<0.01	晴れ	N	0.6
西門	2011/4/7 2:40	59.2	<0.01	晴れ	NNW	0.7
西門	2011/4/7 2:50	59.2	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2011/4/7 3:00	59.0	<0.01	晴れ	NE	0.5
西門	2011/4/7 3:10	59.0	<0.01	晴れ	SW	0.4
西門	2011/4/7 3:20	58.7	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/4/7 3:30	59.2	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/4/7 3:40	59.2	<0.01	晴れ	NNW	0.4
西門	2011/4/7 3:50	59.5	<0.01	晴れ	E	0.3
西門	2011/4/7 4:00	59.4	<0.01	晴れ	SSE	0.5
西門	2011/4/7 4:10	59.7	<0.01	晴れ	WNW	0.4
西門	2011/4/7 4:20	60.1	<0.01	晴れ	W	0.2
西門	2011/4/7 4:30	60.5	<0.01	晴れ	SE	0.6
西門	2011/4/7 4:40	59.2	<0.01	晴れ	NE	0.4
西門	2011/4/7 4:50	59.5	<0.01	晴れ	N	0.4
西門	2011/4/7 5:00	60.8	<0.01	晴れ	NNE	0.3
西門	2011/4/7 5:10	60.1	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/4/7 5:20	58.8	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/4/7 5:30	58.8	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/4/7 5:40	58.8	<0.01	晴れ	SW	0.4
西門	2011/4/7 5:50	58.5	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2011/4/7 6:00	58.5	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2011/4/7 6:10	58.5	<0.01	晴れ	SW	0.6
西門	2011/4/7 6:20	58.5	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/4/7 6:30	58.4	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/4/7 6:40	58.6	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2011/4/7 6:50	58.6	<0.01	晴れ	SW	0.2
西門	2011/4/7 7:00	58.5	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/4/7 7:10	58.5	<0.01	晴れ	WSW	0.4
西門	2011/4/7 7:20	58.4	<0.01	晴れ	SW	0.4
西門	2011/4/7 7:30	58.6	<0.01	晴れ	SW	0.5
西門	2011/4/7 7:40	58.4	<0.01	晴れ	SE	0.7
西門	2011/4/7 7:50	58.4	<0.01	晴れ	ESE	0.8
西門	2011/4/7 8:00	58.5	<0.01	晴れ	S	1.0
西門	2011/4/7 8:10	58.5	<0.01	晴れ	SE	1.0
西門	2011/4/7 8:20	58.4	<0.01	晴れ	SSE	0.7
西門	2011/4/7 8:30	58.5	<0.01	晴れ	ESE	1.2
西門	2011/4/7 8:40	58.4	<0.01	晴れ	E	1.4
西門	2011/4/7 8:50	58.4	<0.01	晴れ	E	1.1
西門	2011/4/7 9:00	58.4	<0.01	晴れ	SE	0.9
西門	2011/4/7 9:10	58.4	<0.01	晴れ	SE	1.0
西門	2011/4/7 9:20	58.3	<0.01	晴れ	SSE	1.1
西門	2011/4/7 9:30	58.3	<0.01	晴れ	E	1.1
西門	2011/4/7 9:40	58.3	<0.01	晴れ	SE	1.1
西門	2011/4/7 9:50	58.2	<0.01	晴れ	SE	1.6
西門	2011/4/7 10:00	58.2	<0.01	晴れ	ESE	2.1

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)
2011/4/6 9:00	0.71	110	52
2011/4/6 9:30	0.71	109	49
2011/4/6 10:00	0.71	108	49
2011/4/6 10:30	0.70	欠測	48
2011/4/6 11:00	0.70	欠測	48
2011/4/6 11:30	0.70	欠測	48
2011/4/6 12:00	0.70	欠測	48
2011/4/6 12:30	0.70	欠測	48
2011/4/6 13:00	0.70	欠測	47
2011/4/6 13:30	0.70	欠測	47
2011/4/6 14:00	0.70	欠測	47
2011/4/6 14:30	0.70	欠測	47
2011/4/6 15:00	0.69	欠測	47
2011/4/6 15:30	0.70	欠測	47
2011/4/6 16:00	0.70	欠測	46
2011/4/6 16:30	0.70	欠測	46
2011/4/6 17:00	0.69	欠測	46
2011/4/6 17:30	0.70	欠測	46
2011/4/6 18:00	0.70	欠測	46
2011/4/6 18:30	0.69	欠測	46
2011/4/6 19:00	0.70	欠測	46
2011/4/6 19:30	0.70	欠測	46
2011/4/6 20:00	0.70	欠測	46
2011/4/6 20:30	0.70	欠測	46
2011/4/6 21:00	0.70	欠測	47
2011/4/6 21:30	0.71	欠測	46
2011/4/6 22:00	0.71	欠測	46
2011/4/6 22:30	0.71	欠測	47
2011/4/6 23:00	0.71	欠測	46
2011/4/6 23:30	0.71	欠測	47
2011/4/7 0:00	0.71	欠測	47
2011/4/7 0:30	0.72	欠測	47
2011/4/7 1:00	0.71	欠測	48
2011/4/7 1:30	0.71	欠測	47
2011/4/7 2:00	0.71	欠測	47
2011/4/7 2:30	0.71	欠測	47
2011/4/7 3:00	0.71	欠測	47
2011/4/7 3:30	0.71	欠測	47
2011/4/7 4:00	0.71	欠測	47
2011/4/7 4:30	0.71	欠測	48
2011/4/7 5:00	0.71	欠測	48
2011/4/7 5:30	0.71	欠測	46
2011/4/7 6:00	0.71	欠測	47
2011/4/7 6:30	0.71	欠測	47
2011/4/7 7:00	0.71	欠測	46
2011/4/7 7:30	0.71	欠測	46
2011/4/7 8:00	0.71	欠測	46
2011/4/7 8:30	0.71	欠測	46
2011/4/7 9:00	0.70	欠測	46
2011/4/7 9:30	0.70	欠測	45
2011/4/7 10:00	0.69	欠測	45
2011/4/7 10:30			
2011/4/7 11:00			
2011/4/7 11:30			
2011/4/7 12:00			

海水核種分析結果

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時刻	平成23年4月6日 8時55分			
採取場所	1F 5~6放水口北側 (5~6u放水口から北側に約30m地点)			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	2.4E+01	4.8E-02	4E-02	600
Cs-134 (約2年)	1.4E+01	4.3E-02	6E-02	230
Cs-137 (約30年)	1.4E+01	3.5E-02	9E-02	160

※ 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

参考値
(データ集約: 4/7)

試料採取日時時刻	平成23年4月6日 14時26分			
採取場所	1F 5~6放水口北側 (5~6u放水口から北側に約30m地点)			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	4.1E+01	8.6E-02	4E-02	1000
Cs-134 (約2年)	2.3E+01	7.0E-02	6E-02	380
Cs-137 (約30年)	2.4E+01	6.2E-02	9E-02	270

※ 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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時	平成23年4月6日 8時30分			
採取場所	1F 南放水口付近 (1~4号放水口から南側に約330m地点)			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	3.2E+00	2.7E-02	4E-02	80
Cs-134 (約2年)	2.1E+00	2.5E-02	6E-02	35
Cs-137 (約30年)	2.0E+00	2.5E-02	9E-02	22

※ 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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時刻	平成23年4月6日 14時05分			
採取場所	1F 南放水口付近 (1~4号放水口から南側に約330m地点)			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	3.7E+00	2.1E-02	4E-02	93
Cs-134 (約2年)	2.4E+00	2.0E-02	6E-02	40
Cs-137 (約30年)	2.5E+00	1.6E-02	9E-02	28

※ ※ 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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時刻	平成23年4月6日 9時05分			
採取場所	2F 北放水口付近 (3,4号放水口付近) (1Fから約10 km)			
測定方法	試料500ml をGe半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	2.2E+00	1.5E-02	4E-02	55
Cs-134 (約2年)	1.1E+00	1.4E-02	6E-02	18
Cs-136 (約13日)	5.7E-02	1.3E-02	3E-01	0.19
Cs-137 (約30年)	1.1E+00	1.1E-02	9E-02	12
Ba-140 (約13日)	1.7E-01	5.1E-02	3E-01	0.57
La-140 (約2日)	4.0E-02	5.3E-03	4E-01	0.10

※ 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

参考値
(データ集約: 4/7)

試料採取日時刻	平成23年4月6日 8時35分			
採取場所	2F 岩沢海岸付近 (1; 2号放水口から南側に約7,000m地点) (1Fから約1.6 km)			
測定方法	試料500mlをGe半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	2.6E+00	2.2E-02	4E-02	65
Cs-134 (約2年)	1.1E+00	2.1E-02	6E-02	18
Cs-137 (約30年)	1.1E+00	2.2E-02	9E-02	12

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時刻	平成23年 4月 6日 11時 38分			
採取場所	1F敷地沖合約15km付近			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	2.3E-01	1.6E-02	4E-02	5.8
Cs-134 (約2年)	1.2E-01	1.7E-02	6E-02	2.0
Cs-137 (約30年)	1.3E-01	1.7E-02	9E-02	1.4

※ ※ 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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時	平成23年 4月 6日 12時 29分			
採取場所	1F敷地沖合約15km付近			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第6欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	2.1E-01	7.6E-03	4E-02	5.3
Cs-134 (約2年)	8.9E-02	6.1E-03	6E-02	1.5
Cs-137 (約30年)	1.0E-01	6.1E-03	9E-02	1.1

※ 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

参考値

(データ集約 4/7)

試料採取日時刻	平成23年 4月 6日 12時 12分			
採取場所	2F敷地沖合約15km付近			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	9.2E-02	7.2E-03	4E-02	2.3
Cs-134 (約2年)	3.7E-02	5.8E-03	6E-02	0.62
Cs-137 (約30年)	3.7E-02	5.9E-03	9E-02	0.41

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時刻	平成23年 4月 6日 12時 52分			
採取場所	2F敷地沖合約15km付近			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	2.5E-02	1.5E-02	4E-02	0.63
Cs-134 (約2年)	ND	-	6E-02	-
Cs-137 (約30年)	ND	-	9E-02	-

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時刻	平成23年 4月 6日 12時 44分			
採取場所	岩沢海岸沖合約15km付近			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	ND	-	4E-02	-
Cs-134 (約2年)	ND	-	6E-02	-
Cs-137 (約30年)	ND	-	9E-02	-

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時刻	平成23年 4月 6日 13時 15分				
採取場所	岩沢海岸沖合約15km付近				
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定				
測定時間	1,000秒				
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)	
I-131 (約8日)	2.4E-02	1.5E-02	4E-02	0.60	
Cs-134 (約2年)	ND	-	6E-02	-	
Cs-137 (約30年)	ND	-	9E-02	-	

※ 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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時	平成23年 4月 6日 13時 18分			
採取場所	広野町沖合約15km付近			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	3.1E-02	6.8E-03	4E-02	0.78
Cs-134 (約2年)	1.2E-02	5.3E-03	6E-02	0.20
Cs-137 (約30年)	1.4E-02	5.3E-03	9E-02	0.16

※ ※ 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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時	平成23年 4月 6日 13時 37分			
採取場所	広野町沖合約15km付近			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	ND	-	4E-02	-
Cs-134 (約2年)	ND	-	6E-02	-
Cs-137 (約30年)	ND	-	9E-02	-

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時	平成23年 4月 6日 10時 41分			
採取場所	南相馬市沖合約15km付近			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	6.6E-02	7.6E-03	4E-02	1.7
Cs-134 (約2年)	4.5E-02	5.0E-03	6E-02	0.75
Cs-137 (約30年)	4.6E-02	5.7E-03	9E-02	0.51

※ ※ 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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時刻	平成23年 4月 6日 11時 30分			
採取場所	南相馬市沖合約15km付近			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	2.4E-02	1.5E-02	4E-02	0.60
Cs-134 (約2年)	ND	-	6E-02	-
Cs-137 (約30年)	ND	-	9E-02	-

※ ※ 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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時刻	平成23年 4月 6日 11時 10分			
採取場所	請戸川沖合約15km付近			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	4.2E-01	9.1E-03	4E-02	11
Cs-134 (約2年)	1.9E-01	7.3E-03	6E-02	3.2
Cs-137 (約30年)	2.0E-01	6.8E-03	9E-02	2.2

※ ※ 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

参考値

(データ集約: 4/7)

試料採取日時刻	平成23年 4月 6日 11時 54分			
採取場所	鵜戸川沖合約15km付近			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	3.8E-01	9.1E-03	4E-02	9.5
Cs-134 (約2年)	1.8E-01	7.4E-03	6E-02	3.0
Cs-137 (約30年)	1.9E-01	6.6E-03	9E-02	2.1

※ 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

参考値

(データ集約: 4/7)

物揚場前および2・4号機スクリーン海水核種分析結果

試料採取日 時刻	平成23年4月6日 7時15分	平成23年4月6日 7時40分	平成23年4月6日 7時30分
採取場所	物揚場前	2号機スクリーン海水	4号機スクリーン海水
測定方法	試料を福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定		
測定時間	1000秒	1000秒	1000秒
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)
	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)
1-131 (約8日)	1.4E+03	35,000	5.6E+03
			140,000
			3.2E+03
Cs-134 (約12年)	6.4E+02	11,000	3.1E+03
			52,000
			1.7E+03
Cs-137 (約30年)	6.6E+02	7,300	3.2E+03
			36,000
			1.8E+03
			79,000
			4E-02
			29,000
			6E-02
			20,000
			9E-02

②炉規則告示
濃度限度Bq/cm³
(別表第2第六欄
周辺監視区域外の
水中の濃度限度)

* 0.0E+0とは、0.0×10⁰と同じ意味である。
* その他の核種については評価中

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について

参考値

(データ集約: 4/7)

当社福島第二原子力発電所における空气中放射性物質の測定結果をお知らせいたします。

採取・測定条件

場所	福島第二 MP-1	福島第二 MP-1
日時	4/6 9:29~9:41	4/6 15:50~15:58
採取方法	モニタリングカーにてダスト採取	モニタリングカーにてダスト採取
風向・風速	-	-
日時	4/6 12:28~	4/6 20:34~
測定方法	Ge半導体型核種分析装置にて分析	Ge半導体型核種分析装置にて分析
測定時間	1000s	揮発性1000s 粒子状2000s

2. 結果

核種	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	空气中濃度限度 に対する割合 (①/②)	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	空气中濃度限度 に対する割合 (①/②)	③放射線作業従事者の呼吸する空气中の濃度限度 (Bq/cm ³)※
揮発性	I-131	5.7E-05	0.06	ND	-	-	1E-03
	Cs-134	3.4E-05	0.02	ND	-	-	2E-03
	Cs-137	3.8E-05	0.01	ND	-	-	3E-03
粒子状	I-131	4.5E-05	0.05	3.0E-05	2.5E-06	0.03	1E-03
	Cs-134	2.4E-05	0.01	1.8E-05	2.1E-06	0.01	2E-03
	Cs-137	2.9E-05	0.01	1.9E-05	2.0E-06	0.01	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。

※ O.OE-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

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 7日 (第 報) 発信時刻 16時 30分 (第15条-246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茨沢字北原 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	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月7日14時9分頃、構内北側土捨て場において土のう作りをして いた作業員1名が体調不良を訴えたとの情報が入りました。当該作業 員は、発電所内免震棟医務室にて診療後、Jビレッジに搬送をし、身体 サーベイ後、救急車にていわき市立共立病院に搬送されました。	
		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 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

248

5枚

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。

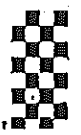
平成23年4月 7日 (第 報)
 発信時刻 18時 0分
 (第15条-247報)

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	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月7日 12時現在のプラント状況、及びモニタリングポスト空間線量率の測定結果 (17時00現在) 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 時 分)	・天候： 晴れ ・風向：方位 西 ・風速： 1.3m/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

4月7日 12:00 現在

※1:計器不良
※2:テータ採取対象外

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	給水ポンプを用いた淡水注入中。 流量 6m³/h (4/3 17:30) 仮設計器	消火系ポンプを用いた淡水注入中。 流量 8m³/h (4/3 12:12) 仮設計器	消火系ポンプを用いた淡水注入中。 流量 7m³/h (4/3 17:32) 仮設計器	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1650mm 燃料域B: -1650mm (4/7 12:00 現在)	燃料域A: -1500mm (4/7 12:00 現在)	燃料域A: -1900mm 燃料域B: -2250mm (4/7 12:00 現在)	※2	停止域 1801mm (4/7 12:00 現在)	停止域 1816mm (4/7 12:00 現在)
原子炉圧力	0.375MPa g (A) 0.758MPa g (B) (4/7 12:00 現在)	-0.008MPa g (A) -0.016MPa g (B) (4/7 12:00 現在)	0.000MPa g (A) -0.081MPa g (C) (4/7 12:00 現在)	※2	0.002MPa g (4/7 12:00 現在)	0.008MPa g (4/7 12:00 現在)
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)					
原子炉压力容器温度	給水ノズル温度: 223.8°C 压力容器下部温度: 116.9°C (4/7 12:00 現在)	給水ノズル温度: 143.6°C 压力容器下部温度 ※1 (4/7 12:00 現在)	給水ノズル温度: 88.3°C(調査中) 压力容器下部温度: 112.3°C (4/7 12:00 現在)	4u:原子炉内に発熱体(燃料)なし 5,6u:原子炉水温度にて監視中		
D/W・S/C圧力	D/W 0.165MPa abs S/C 0.150MPa abs (4/7 12:00 現在)	D/W 0.100MPa abs S/C タウスケール(調査中) (4/7 12:00 現在)	D/W 0.1059MPa abs S/C 0.1720MPa abs (4/7 12:00 現在)	※2		
CAMS	D/W 3.17X10¹Sv/h S/C 1.29X10¹Sv/h (4/7 12:00 現在)	D/W 3.05X10¹Sv/h S/C 7.94X10¹Sv/h (4/7 12:00 現在)	D/W 1.93X10¹Sv/h S/C 7.68X10¹Sv/h (4/7 12:00 現在)	※2		
D/W 設計使用圧力	0.384MPa g(0.485MPa abs)	0.384MPa g(0.485MPa abs)	0.384MPa g(0.485MPa abs)	※2		
D/W 電器使用圧力	0.427MPa g(0.528MPa abs)	0.427MPa g(0.528MPa abs)	0.427MPa g(0.528MPa abs)	※2		
使用済燃料プール	※1	51.0°C (4/7 12:00 現在)	※1	※1	36.0°C (4/7 12:00 現在)	21.0°C (4/7 12:00 現在)
FPCポンプサージバルブ	4500mm (4/7 12:00 現在)	5500mm (4/7 12:00 現在)	※1	4900mm (4/7 12:00 現在)		
電源	外部電源受電中 (P/C2C)					
その他情報	- 3号機 原子炉压力容器温度について、テータ採取を行い、状況推移を継続調査中。 - 2号機 S/C圧力について、状況推移を継続調査中。					
共用プール: 25°C程度 (4/7 7:45)				5u:非熱モード (4/7 9:51~)		6u:SHCモード (4/7 10:16~)
外部電源受電中 (P/C4D)				外部電源受電中		

圧力換算 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa g)
絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧 0.1013 MPa g)

本所情報班(914856)
1F 情報班(9632507)

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	2011/4/7 7:10	58.5	<0.01	晴れ	WSW	0.4
西門	2011/4/7 7:20	58.4	<0.01	晴れ	SW	0.4
西門	2011/4/7 7:30	58.8	<0.01	晴れ	SW	0.5
西門	2011/4/7 7:40	58.4	<0.01	晴れ	SE	0.7
西門	2011/4/7 7:50	58.4	<0.01	晴れ	ESE	0.8
西門	2011/4/7 8:00	58.5	<0.01	晴れ	S	1.0
西門	2011/4/7 8:10	58.5	<0.01	晴れ	SE	1.0
西門	2011/4/7 8:20	58.4	<0.01	晴れ	SSE	0.7
西門	2011/4/7 8:30	58.5	<0.01	晴れ	ESE	1.2
西門	2011/4/7 8:40	58.4	<0.01	晴れ	E	1.4
西門	2011/4/7 8:50	58.4	<0.01	晴れ	E	1.1
西門	2011/4/7 9:00	58.4	<0.01	晴れ	SE	0.9
西門	2011/4/7 9:10	58.4	<0.01	晴れ	SE	1.0
西門	2011/4/7 9:20	58.3	<0.01	晴れ	SSE	1.1
西門	2011/4/7 9:30	58.3	<0.01	晴れ	E	1.1
西門	2011/4/7 9:40	58.3	<0.01	晴れ	SE	1.1
西門	2011/4/7 9:50	58.2	<0.01	晴れ	SE	1.0
西門	2011/4/7 10:00	58.2	<0.01	晴れ	ESE	2.1
西門	2011/4/7 10:10	58.2	<0.01	晴れ	SE	1.5
西門	2011/4/7 10:20	58.2	<0.01	晴れ	E	1.3
西門	2011/4/7 10:30	58.2	<0.01	晴れ	SE	1.3
西門	2011/4/7 10:40	58.0	<0.01	晴れ	E	1.7
西門	2011/4/7 10:50	58.2	<0.01	晴れ	E	1.7
西門	2011/4/7 11:00	58.0	<0.01	晴れ	E	1.4
西門	2011/4/7 11:10	58.1	<0.01	晴れ	SE	1.3
西門	2011/4/7 11:20	58.0	<0.01	晴れ	SE	1.4
西門	2011/4/7 11:30	58.0	<0.01	晴れ	E	1.0
西門	2011/4/7 11:40	57.9	<0.01	晴れ	E	1.0
西門	2011/4/7 11:50	57.9	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2011/4/7 12:00	58.0	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/4/7 12:10	57.9	<0.01	晴れ	SE	1.8
西門	2011/4/7 12:20	57.8	<0.01	晴れ	NE	2.3
西門	2011/4/7 12:30	57.9	<0.01	晴れ	SE	2.2
西門	2011/4/7 12:40	57.8	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/4/7 12:50	57.7	<0.01	晴れ	E	1.6
西門	2011/4/7 13:00	57.7	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/4/7 13:10	57.6	<0.01	晴れ	E	1.5
西門	2011/4/7 13:20	57.7	<0.01	晴れ	E	1.6
西門	2011/4/7 13:30	57.6	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2011/4/7 13:40	57.6	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2011/4/7 13:50	57.7	<0.01	晴れ	ESE	2.1
西門	2011/4/7 14:00	57.6	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2011/4/7 14:10	57.7	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/4/7 14:20	57.6	<0.01	晴れ	NE	1.8
西門	2011/4/7 14:30	57.5	<0.01	晴れ	SE	1.0
西門	2011/4/7 14:40	57.4	<0.01	晴れ	E	1.5
西門	2011/4/7 14:50	57.6	<0.01	晴れ	SE	1.9
西門	2011/4/7 15:00	57.4	<0.01	晴れ	E	1.5
西門	2011/4/7 15:10	57.5	<0.01	晴れ	SE	2.6
西門	2011/4/7 15:20	57.3	<0.01	晴れ	ESE	2.6
西門	2011/4/7 15:30	57.3	<0.01	晴れ	E	2.9
西門	2011/4/7 15:40	57.3	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2011/4/7 15:50	57.3	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2011/4/7 16:00	57.1	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2011/4/7 16:10	57.2	<0.01	晴れ	ESE	2.1
西門	2011/4/7 16:20	57.1	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/4/7 16:30	57.1	<0.01	晴れ	E	1.7
西門	2011/4/7 16:40	57.1	<0.01	晴れ	E	1.5
西門	2011/4/7 16:50	57.1	<0.01	晴れ	SE	1.3
西門	2011/4/7 17:00	56.8	<0.01	晴れ	E	1.3

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)
2011/4/7 0:30	0.72	欠測	47
2011/4/7 1:00	0.71	欠測	48
2011/4/7 1:30	0.71	欠測	47
2011/4/7 2:00	0.71	欠測	47
2011/4/7 2:30	0.71	欠測	47
2011/4/7 3:00	0.71	欠測	47
2011/4/7 3:30	0.71	欠測	47
2011/4/7 4:00	0.71	欠測	47
2011/4/7 4:30	0.71	欠測	48
2011/4/7 5:00	0.71	欠測	48
2011/4/7 5:30	0.71	欠測	46
2011/4/7 6:00	0.71	欠測	47
2011/4/7 6:30	0.71	欠測	47
2011/4/7 7:00	0.71	欠測	46
2011/4/7 7:30	0.71	欠測	46
2011/4/7 8:00	0.71	欠測	46
2011/4/7 8:30	0.71	欠測	46
2011/4/7 9:00	0.70	欠測	46
2011/4/7 9:30	0.70	欠測	45
2011/4/7 10:00	0.69	欠測	45
2011/4/7 10:30	0.69	欠測	45
2011/4/7 11:00	0.69	欠測	45
2011/4/7 11:30	0.68	欠測	44
2011/4/7 12:00	0.68	欠測	44
2011/4/7 12:30	0.67	欠測	44
2011/4/7 13:00	0.68	欠測	44
2011/4/7 13:30	0.68	欠測	44
2011/4/7 14:00	0.68	欠測	44
2011/4/7 14:30	0.67	欠測	43
2011/4/7 15:00	0.67	欠測	43
2011/4/7 15:30	0.67	欠測	43
2011/4/7 16:00	0.67	欠測	43
2011/4/7 16:30	0.67	欠測	43
2011/4/7 17:00	0.67	101	43

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(nGy/h)

測定日	モニタリングポスト測定値(現場盤)							
	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/4/1 15:00	1.9E+04	5.9E+04	6.9E+04	6.8E+04	1.5E+05	2.1E+05	3.9E+05	3.0E+05
2011/4/2 15:00	1.8E+04	5.6E+04	6.1E+04	6.2E+04	1.3E+05	2.0E+05	3.7E+05	2.8E+05
2011/4/3 15:00	1.7E+04	5.3E+04	5.7E+04	5.8E+04	1.3E+05	1.9E+05	3.5E+05	2.7E+05
2011/4/4 15:00	1.6E+04	5.0E+04	5.4E+04	5.4E+04	1.2E+05	1.7E+05	3.3E+05	2.5E+05
2011/4/5 15:00	1.5E+04	4.9E+04	5.2E+04	5.2E+04	1.1E+05	1.6E+05	3.1E+05	2.4E+05
2011/4/6 15:00	1.4E+04	4.7E+04	5.0E+04	5.0E+04	1.0E+05	1.5E+05	3.0E+05	2.3E+05
2011/4/7 15:00	1.5E+04	4.5E+04	4.7E+04	4.7E+04	9.5E+04	1.4E+05	2.8E+05	2.3E+05
2011/4/8								
2011/4/9								
2011/4/10								
2011/4/11								
2011/4/12								
2011/4/13								
2011/4/14								
2011/4/15								
2011/4/16								
2011/4/17								
2011/4/18								
2011/4/19								
2011/4/20								
2011/4/21								
2011/4/22								
2011/4/23								
2011/4/24								
2011/4/25								
2011/4/26								
2011/4/27								
2011/4/28								
2011/4/29								
2011/4/30								
2011/5/1								
2011/5/2								
2011/5/3								
2011/5/4								
2011/5/5								
2011/5/6								
2011/5/7								
2011/5/8								
2011/5/9								
2011/5/10								
2011/5/11								
2011/5/12								
2011/5/13								

249

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 7日 (第 報) 発信時刻 20 時 00 分 (第15条-248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 4号機使用済燃料プール冷却のため、コンクリートポンプ車での注水を18時23分から実施していましたが、19時40分まで注水し停止しました。 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：56.8 μ Sv/h (18:20) ・注水後：56.7 μ Sv/h (20:00) ・注水量：約3.8 t
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 20時00分)	・天候： 晴れ ・風向：方位 西北西 ・風速： 0.6 m/s ・大気安定度： —
周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有：
応急措置	