

483

(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5月25日 (第 報)
発信時刻 10 時 30 分
(第16条-482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) 0240-82-2101 (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	1. 2号機6.9kV仮設電源盤(A)の高台への移設に伴い、1. 2号機6.9kV仮設電源盤(B)への受電切り替えのため、9時50分480V仮設電源盤2Cの電源停止を行いました。本日15時頃復旧予定です。 当該電源の停止に伴い、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を9時05分に停止しました。また、3号機タービン建屋地下滞留水の高温冷却炉建屋への移送については9時10分に移送を中断しました。 1. 2号機の計測用電源が停止することから事前にプラントデータに異常のないことを確認しています。 なお、1号機格納容器に注入を行っております。経済ガス封入については、480V仮設電源盤2Cの停止に伴い、電源切替えのため9時14分~9時18分注入停止後、再開しました。10時02分に1. 2号機6.9kV仮設電源盤(A)を停止しました。本日17時頃復旧予定です。
その他特定事象の把握に参考となる情報	被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)	被ばく者の状況 □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: ・風向: 方位 ・風速: 10 m/s ・大気安定度: -----
	周辺環境への影響	□無 □有:
	応急措置	-----

5/25 11:11 収

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5月25日 (第 報)
発信時刻 10 時 30 分
(第15条-483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次字北原 22	
特定事象の発生箇所	福島第一原子力発電所	
特定事象の発生時刻	平成23年3月11日 16時36分 (24時間表示)	
発生した特定事象の概要	特定事象の種類	㊦ 非常用炉心冷却装置注水不能 原子力緊急事態に該当 (■する, しない)
	想定される原因	<input type="checkbox"/> 特定 <input checked="" type="checkbox"/> 調査中
	検出された放射能量の状況, 検出された放射性物質の状況又は主な施設・設備の状況等	プラント状況 (5月25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 (5月25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5月24日) をご報告します。 また、発電所敷地内において、5月9日、5月12日に採取した土壌中に含まれるプルトニウム及びガンマ線核種の分析結果をご報告します。
その他特定事象の把握に参考となる情報	被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)	被ばく者の状況 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有: 被ばく者 名, 要救助者 名 汚染拡大の有無 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
	気象情報 (確認時刻 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

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)

5月25日 6:00 現在

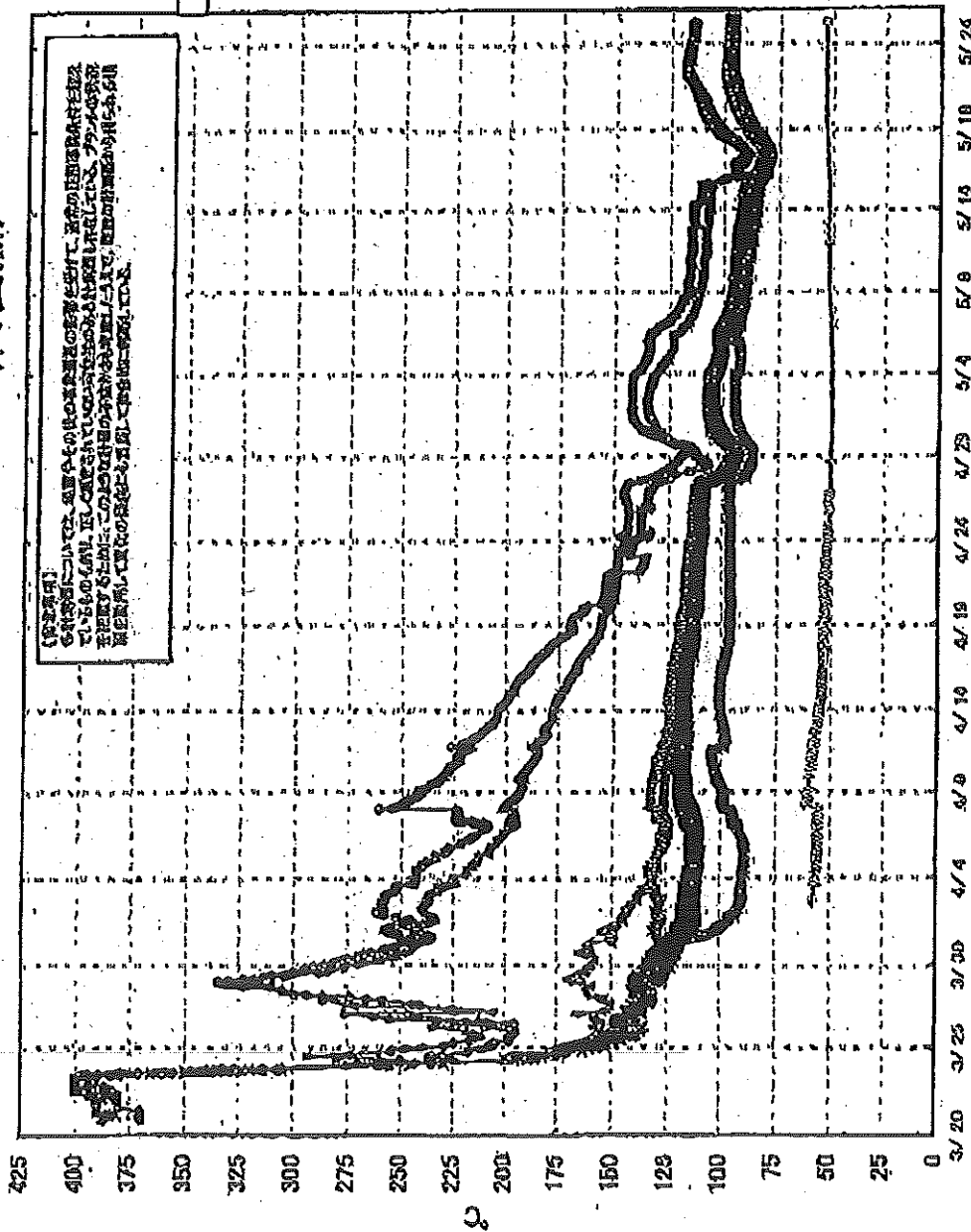
号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機
原子炉注水状況	注水ポンプの注水率 50m³/h (5/25 5:00現在)	注水ポンプの注水率 70m³/h (5/25 5:00現在)	注水ポンプの注水率 50m³/h (5/25 5:00現在)			
原子炉水位	燃料池A-1650mm 燃料池B-2100mm (5/25 5:00現在)	燃料池A-1500mm 燃料池B-2100mm (5/25 5:00現在)	燃料池A-1850mm 燃料池B-2050mm (5/25 5:00現在)		停止液 1787mm (5/25 6:00現在) 防止液 2061mm (5/25 6:00現在)	
原子炉圧力	A系0.546 MPa g B系1.493 MPa g (5/25 5:00現在)	A系0.018 MPa g B系0.020 MPa g (5/25 5:00現在)	A系0.132 MPa g B系0.113 MPa g (5/25 5:00現在)		0.007 MPa g (5/25 6:00現在) 470°C (5/25 6:00現在)	0.016 MPa g (5/25 6:00現在) 272°C (5/25 6:00現在)
原子炉水温度	(系統流量がゼロの場合の値は不明)					
原子炉圧力容器 まわりの温度	結水圧 温度:115.0°C 圧力容器下部温度:96.6°C (5/25 5:00現在)	結水圧 温度:111.8°C 圧力容器下部温度:106.9°C (5/25 5:00現在)	結水圧 温度:110.0°C 圧力容器下部温度:107.0°C (5/25 5:00現在)			
D/W・S/C 圧力	D/W:1335 MPa abs S/C:100 MPa abs (5/25 5:00現在)	D/W:1040 MPa abs S/C:1770 MPa (5/25 5:00現在)	D/W:1012 MPa abs S/C:1890 MPa abs (5/25 5:00現在)			
D/W 蒸気温度	RPV/D-シールド:97.3°C HVH/D:96.7°C (5/25 5:00現在)	RPV/D-シールド:111.0°C HVH/D:104°C (5/25 5:00現在)	RPV/D-シールド:139.6°C HVH/D:106.5°C (5/25 5:00現在)			
CAMS 監視 モード	D/W:4.52E-01 Sv/h B:2.04E-02 Sv/h S/C:9.63E-01 Sv/h I:9.87E-01 Sv/h (5/25 5:00現在)	D/W:1.76E-01 Sv/h B:1.96E-01 Sv/h S/C:3.05E-01 Sv/h I:4.29E-01 Sv/h (5/25 5:00現在)	D/W:7.64E+00 Sv/h B:4.69E+00 Sv/h S/C:3.88E-01 Sv/h I:3.55E-01 Sv/h (5/25 5:00現在)			
S/C 温度	A系:63.8°C B系:53.6°C (5/25 5:00現在)	A系:64.4°C B系:54.6°C (5/25 5:00現在)	A系:43.2°C B系:43.3°C (5/25 5:00現在)			
D/W 設計圧力	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)			
D/W 最高使用圧力	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)			
使用燃料プール 温度	※1 2100mm (5/25 5:00現在)	45°C (5/25 5:00現在) 3350mm (5/25 5:00現在)	62°C (5/8現在) ※4		84°C (5/7現在) ※4 6250mm (5/26 5:00現在)	430°C (5/25 6:00現在) ※2
FPC 注水ポンプ PA 注水						
電源	外部電源喪失中 (P/C2C)					
その他情報	1号機 原子炉注水燃料池Aについて、5/11 17:00 に計画点検を完了。 3号機 燃料系ラインの原子炉注水設備について、ヒータールームに設置の線路がからボンの設置からボンの設置の箇所について変更(5/25 5:00現在)。					

圧力単位: MPa g = 絶対圧 MPa abs + 大気圧 (約 0.1013 MPa)
MPa abs = 絶対圧 MPa abs + 大気圧 (約 0.1013 MPa)

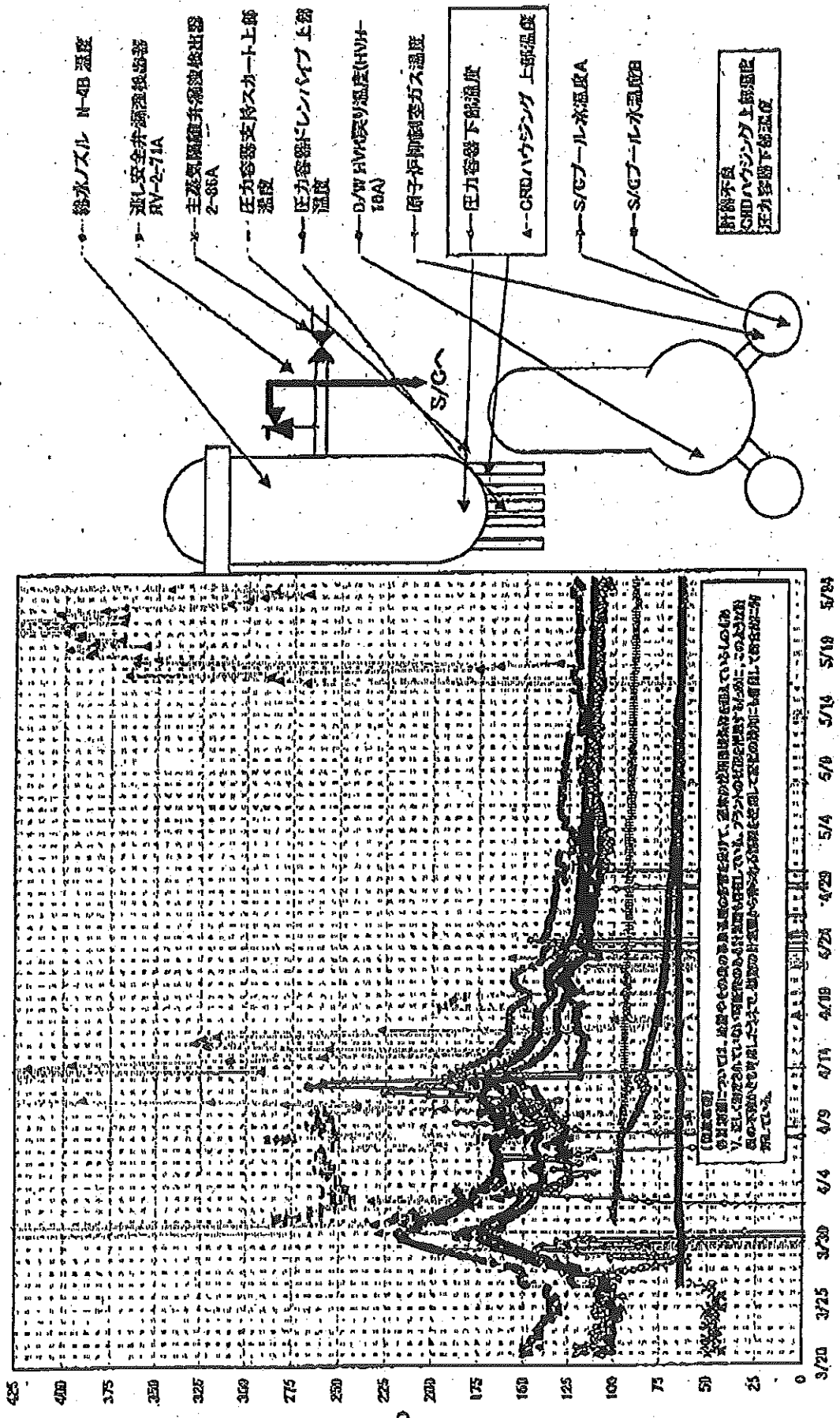
※1: 計器不良
※2: 一時的な異常発生
※3: 異常発生を監視中
※4: 使用済燃料プール注水ポンプの修理に際しての対応中

【留意事項】
各計測部については、故障やその他の異常発生を要して、緊急の使用制限
を伴って停止しているものもあり、互しく確認されている限り、何らかの異常発生
している場合は、プラントの監視室に報告する。このように異常発生した場合
は、直ちに異常発生を報告し、異常発生を抑制する。異常発生を抑制する
ために、異常発生を抑制するための措置を講じている。

福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (代表点)

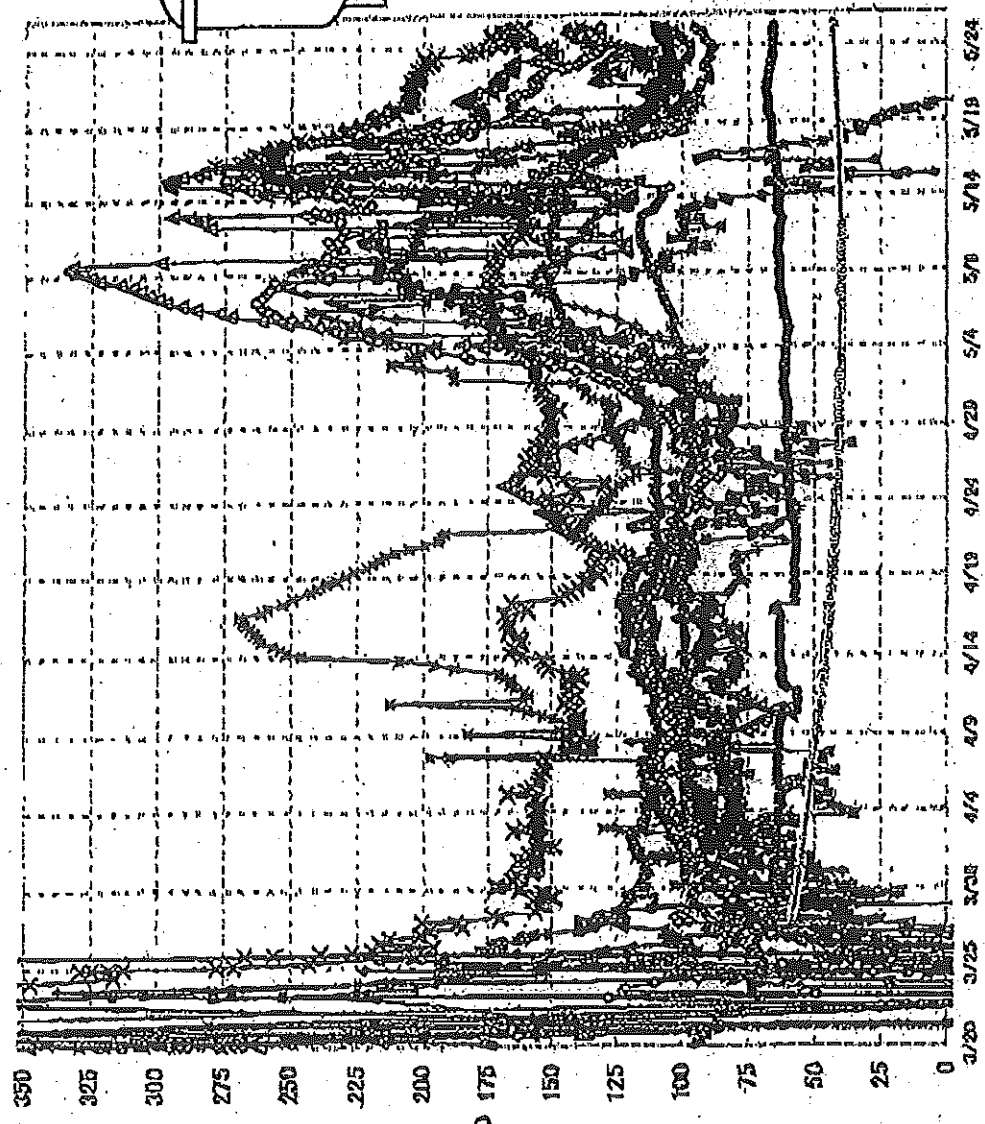
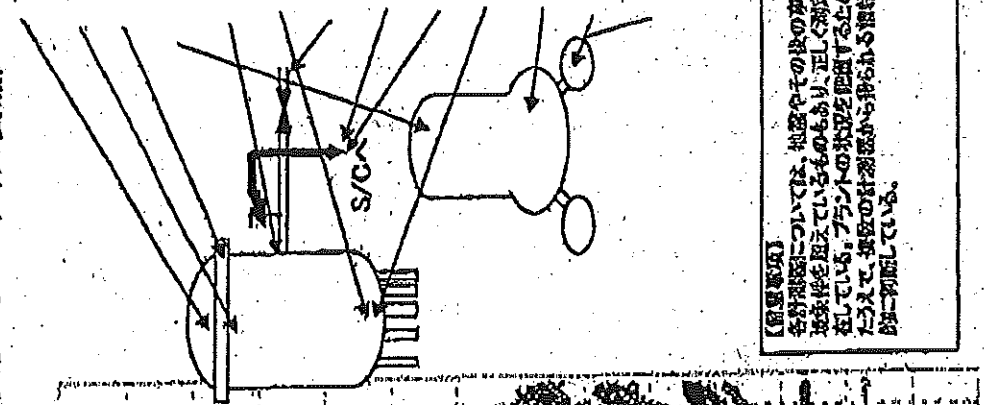


福島第一原子力発電所 2号機 温度に関するパラメータ(代表点)



福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ(代表点)

- RPV 197F 冷却水温度
- RPV 197F 下極温度
- RPV 197F
- RPV 197F
- 給水/スル/MS 温度
- RPV 底部へ向、上部
- 主循環隔離弁 2-66A 197F 温度
- 遮し安全弁 2-71D 温度
- 遮し安全弁 2-71F 温度
- 圧力容器下極温度
- D/W HVV 戻り温度
- S/C プール水温度 A
- S/C プール水温度 B



【重要事項】
 各付添図については、地震やその他の事象による影響を受けて、通常の使用原
 則条件を逸脱しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測値も存
 在している。アラートの発出を懸念するに、このように計測の正確さが保証し
 たいため、事故の計測値から得られる情報を活用して、事故の復旧にも資目して緊急
 対応している。

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)
2011/5/24 4:00	0.39		15
2011/5/24 4:30	0.39		15
2011/5/24 5:00	0.38		15
2011/5/24 5:30	0.39	電源トラブルにより読み取り不可	15
2011/5/24 6:00	0.39		15
2011/5/24 6:30	0.39		15
2011/5/24 7:00	0.38		15
2011/5/24 7:30	0.39		15
2011/5/24 8:00	0.39		15
2011/5/24 8:30	0.39		15
2011/5/24 9:00	0.39		15
2011/5/24 9:30	0.39		15
2011/5/24 10:00	0.39		15
2011/5/24 10:30	0.39		15
2011/5/24 11:00	0.38		15
2011/5/24 11:30	0.38		15
2011/5/24 12:00	0.38		15
2011/5/24 12:30	0.38		15
2011/5/24 13:00	0.38		15
2011/5/24 13:30	0.38		15
2011/5/24 14:00	0.38		15
2011/5/24 14:30	0.38		15
2011/5/24 15:00	0.38		15
2011/5/24 15:30	0.38		15
2011/5/24 16:00	0.38		15
2011/5/24 16:30	0.37		15
2011/5/24 17:00	0.37		15
2011/5/24 17:30	0.37		15
2011/5/24 18:00	0.37		15
2011/5/24 18:30	0.38		15
2011/5/24 19:00	0.38		15
2011/5/24 19:30	0.38		15
2011/5/24 20:00	0.38		15
2011/5/24 20:30	0.38		15
2011/5/24 21:00	0.38		15
2011/5/24 21:30	0.38		15
2011/5/24 22:00	0.39		15
2011/5/24 22:30	0.39		16
2011/5/24 23:00	0.39		15
2011/5/24 23:30	0.39		15
2011/5/25 0:00	0.39		15
2011/5/25 0:30	0.39		15
2011/5/25 1:00	0.39		15
2011/5/25 1:30	0.39		15
2011/5/25 2:00	0.39		15
2011/5/25 2:30	0.39		15
2011/5/25 3:00	0.39		16
2011/5/25 3:30	0.39		15
2011/5/25 4:00	0.39		15
2011/5/25 4:30	0.39		15
2011/5/25 5:00	0.39		15
2011/5/25 5:30	0.39		16
2011/5/25 6:00	0.39		16
2011/5/25 6:30	0.39		16
2011/5/25 7:00	0.39		16
2011/5/25 7:30	0.39		15
2011/5/25 8:00	0.39		15
2011/5/25 8:30	0.39		15
2011/5/25 9:00	0.38		15
2011/5/25 9:30	0.38		15
2011/5/25 10:00	0.38		15

7/18

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/5/24 23:00	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/24 23:10	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/24 23:20	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/24 23:30	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/24 23:40	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/24 23:50	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 0:00	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 0:10	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 0:20	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 0:30	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 0:40	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 0:50	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 1:00	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 1:10	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 1:20	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 1:30	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 1:40	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 1:50	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 2:00	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 2:10	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 2:20	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 2:30	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 2:40	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 2:50	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 3:00	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 3:10	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 3:20	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 3:30	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 3:40	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 3:50	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 4:00	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 4:10	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 4:20	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 4:30	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 4:40	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 4:50	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 5:00	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 5:10	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 5:20	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 5:30	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 5:40	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 5:50	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 6:00	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 6:10	6	25	16	16	20	41	127	107
2011/5/25 6:20	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 6:30	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 6:40	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 6:50	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 7:00	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 7:10	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 7:20	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 7:30	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 7:40	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 7:50	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 8:00	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 8:10	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 8:20	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 8:30	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 8:40	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 8:50	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 9:00	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 9:10	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 9:20	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 9:30	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 9:40	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 9:50	6	25	16	16	20	41	128	107
2011/5/25 10:00	6	25	17	16	20	41	128	107

9/18

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	2011/5/24 23:10	15.8	<0.01	晴れ	SW	0.3
西門	2011/5/24 23:20	15.8	<0.01	晴れ	S	0.3
西門	2011/5/24 23:30	15.9	<0.01	晴れ	SW	0.3
西門	2011/5/24 23:40	15.9	<0.01	晴れ	N	0.2
西門	2011/5/24 23:50	15.9	<0.01	晴れ	W	0.2
西門	2011/5/25 0:00	16.0	<0.01	晴れ	SW	0.3
西門	2011/5/25 0:10	15.9	<0.01	晴れ	SW	0.3
西門	2011/5/25 0:20	15.9	<0.01	晴れ	SE	0.3
西門	2011/5/25 0:30	15.9	<0.01	晴れ	S	0.3
西門	2011/5/25 0:40	15.9	<0.01	晴れ	S	0.5
西門	2011/5/25 0:50	15.9	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/5/25 0:50	15.9	<0.01	晴れ	WSW	0.4
西門	2011/5/25 1:00	15.9	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2011/5/25 1:10	16.0	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/5/25 1:20	15.9	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/5/25 1:30	15.9	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2011/5/25 1:40	15.9	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2011/5/25 1:50	15.9	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/5/25 2:00	15.9	<0.01	晴れ	NW	0.3
西門	2011/5/25 2:10	15.9	<0.01	晴れ	WNW	0.3
西門	2011/5/25 2:20	15.9	<0.01	晴れ	WNW	0.4
西門	2011/5/25 2:30	15.9	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/5/25 2:40	15.9	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/5/25 2:50	15.9	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2011/5/25 3:00	15.9	<0.01	晴れ	WNW	0.3
西門	2011/5/25 3:10	15.9	<0.01	晴れ	WNW	0.3
西門	2011/5/25 3:20	15.9	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/5/25 3:30	15.9	<0.01	晴れ	NW	0.3
西門	2011/5/25 3:40	15.9	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/5/25 3:50	15.9	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2011/5/25 4:00	15.9	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/5/25 4:10	15.9	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/5/25 4:20	15.9	<0.01	晴れ	WSW	0.3
西門	2011/5/25 4:30	15.9	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/5/25 4:40	15.9	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2011/5/25 4:50	15.9	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/5/25 5:00	15.9	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/5/25 5:10	15.9	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2011/5/25 5:20	15.9	<0.01	晴れ	WNW	0.4
西門	2011/5/25 5:30	15.8	<0.01	晴れ	NE	0.4
西門	2011/5/25 5:40	15.9	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/5/25 5:50	15.8	<0.01	晴れ	E	0.4
西門	2011/5/25 6:00	15.8	<0.01	晴れ	SSW	0.4
西門	2011/5/25 6:10	15.8	<0.01	晴れ	NW	0.4
西門	2011/5/25 6:20	15.8	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2011/5/25 6:30	15.9	<0.01	晴れ	NNW	0.5
西門	2011/5/25 6:40	15.8	<0.01	晴れ	NW	0.5
西門	2011/5/25 6:50	15.9	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2011/5/25 7:00	16.8	<0.01	晴れ	NNW	0.5
西門	2011/5/25 7:10	15.8	<0.01	晴れ	NNW	0.6
西門	2011/5/25 7:20	15.9	<0.01	晴れ	N	0.7
西門	2011/5/25 7:30	15.8	<0.01	晴れ	NE	0.8
西門	2011/5/25 7:40	16.8	<0.01	晴れ	NNE	0.8
西門	2011/5/25 7:50	15.8	<0.01	晴れ	N	0.7
西門	2011/5/25 8:00	15.9	<0.01	晴れ	ENE	0.9
西門	2011/5/25 8:10	15.9	<0.01	晴れ	ENE	0.6
西門	2011/5/25 8:20	15.8	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2011/5/25 8:30	15.8	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2011/5/25 8:40	15.9	<0.01	晴れ	E	2.4
西門	2011/5/25 8:50	15.9	<0.01	晴れ	E	2.6
	2011/5/25 9:00	モニタリング停止(風速低下のため、西門周辺観測中継器MP2故障) 9:00~15:00				
	2011/5/25 9:10					
	2011/5/25 9:20					
	2011/5/25 9:30					
	2011/5/25 9:40					
	2011/5/25 9:50					
	2011/5/25 10:00					

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：5/25)

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)			
	平成23年5月24日 11時30分～11時50分	倍率 (①/②)	平成23年5月24日 9時12分～9時22分	倍率 (①/②)	平成23年5月24日 15時06分～15時16分	倍率 (①/②)
検出核種 (半減期)	①試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)		①試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)		①試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)	
I-131 (約8日)	2.9E-06	0.00	ND	-	ND	1E-03
Cs-134 (約2年)	3.8E-06	0.00	1.3E-05	0.01	1.2E-05	2E-03
Cs-137 (約30年)	1.6E-05	0.01	1.2E-05	0.00	1.4E-05	3E-03

※1 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

0.0E-0とは、 0.0×10^{-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。

9/18

海水核種分析結果<沿岸>

参考値
(データ集約: 5/25)

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10m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130m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150m地点)		②炉規制告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺規制区域外の 水中の濃度限度) ※
	平成23年5月24日 9時25分	平成23年5月24日 14時00分	平成23年5月24日 9時10分	平成23年5月24日 13時40分	平成23年5月24日 8時45分	平成23年5月24日 8時05分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
抽出検査 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	①試料濃度 (Bq/L)	①試料濃度 (Bq/L)	①試料濃度 (Bq/L)	①試料濃度 (Bq/L)	①試料濃度 (Bq/L)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	10	ND	ND	ND	ND	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	51	82	47	53	13	25	25	0.42	60
Cs-137 (約30年)	52	79	49	55	16	20	20	0.22	90

※ 炉規制告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については評価中。

※ 二種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各単の総和を1と比較する。

10/18

海水核種分析結果<沖合>

参考値

(データ集約 : 5/25)

採取場所 試料採取日時刻	南相馬市沖合15km 平成23年5月24日 8時30分		戸川沖合15km 平成23年5月24日 8時15分		福島第一 敷地沖合15km 平成23年5月24日 8時10分		福島第二 敷地沖合15km 平成23年5月24日 7時35分		岩波海岸沖合15km 平成23年5月24日 7時10分		広野町沖合15km 平成23年5月24日 6時55分		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) 図表第2条六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度 ※
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
1-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	9.7	0.16	7.7	0.13	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	8.4	0.09	13	0.14	ND	-	ND	-	ND	-	90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
 ※ その他の核種については評価中。
 ※ 二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。
 ※ 採取場所の上層・下層の記載がない試料は上層から採取したことを示す

採取場所 試料採取日時刻	原町区沖合3km 平成23年5月24日 9時00分		小高区沖合3km 平成23年5月24日 9時10分		岩沢海岸沖合3km 平成23年5月24日 7時10分		小高区沖合8km 平成23年5月24日 8時50分		岩沢海岸沖合8km 平成23年5月24日 7時35分		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) 図表第2条六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度 ※
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
1-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	11	0.18	14	0.23	ND	-	12	0.20	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	9.9	0.11	17	0.19	21	0.23	9.3	0.10	90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
 ※ その他の核種については評価中。
 ※ 二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。
 ※ 採取場所の上層・下層の記載がない試料は上層から採取したことを示す

参考値

福島第一 物産場前、1～4号機スクリーン、1～4号機取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物産場前海水	福島第一 1～4号機取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規制告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外水中の濃度限度)
		平成23年5月24日 6時17分	平成23年5月24日 6時25分	平成23年5月24日 6時29分	平成23年5月24日 6時31分	平成23年5月24日 6時38分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)
I-131 (約8日)	25	0.63	450	11	450	11	470	12
Cs-134 (約2年)	190	3.2	1,100	18	1,200	20	1,200	20
Cs-137 (約30年)	190	2.1	1,200	13	1,200	13	1,300	14

(データ集約: 5/2)

※ 炉規制告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については空白中。

※ 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。

12/18

参考値

福島第一 物揚場前、1～4号機スクリーン、1～4号機取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		
	採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)
I-131 (約8日)	平成23年5月24日 6時40分	7,900	200	平成23年5月24日 6時53分	1,300	33	平成23年5月24日 6時45分	630	16
Cs-134 (約2年)	平成23年5月24日 6時46分	4,400	73	平成23年5月24日 6時46分	12,000	200	平成23年5月24日 6時45分	1,400	23
Cs-137 (約30年)	平成23年5月24日 6時40分	4,500	51	平成23年5月24日 6時53分	13,000	140	平成23年5月24日 6時45分	1,500	17

(データ集約: 5/2)

②炉規則告示
濃度限度 (Bq/L)
(別表第2第六節
周辺監視区域外の
水中の濃度限度)

※ 炉規則告示濃度は、 $[Bq/cm^3]$ 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。

13/18

参考値

福島第一 物産場前、1～4号機スクリーン、1～4号機取水口内 海水核種分析結果<3/3>

(データ集約：5/2)

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水	①試料濃度 (Bq/L)		倍率 (①/②)		①試料濃度 (Bq/L)		倍率 (①/②)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
		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)			
試料採取日時刻	平成23年5月24日 6時59分									
検出核種 (半減期)										
I-131 (約8日)		100	2.5							40
Cs-134 (約2年)		580	9.7							60
Cs-137 (約30年)		620	6.9							90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値。
 ※ その他の核種については評価中。
 ※ 二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。

14/18

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水検測点(1/2)

Y-131 (Bq/cm²)

測定 地点	移送前																												
	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12	5/13	
①	-	0.03	0.34	0.12	0.15	7.1	-	0.21	0.10	0.093	0.079	0.049	0.06	0.072	0.025	0.008	0.012	0.018	0.072	0.012	0.016	RD	RD	RD	RD	0.008	RD	RD	0.16
②	B.12	0.11	0.11	0.087	0.11	0.11	0.11	0.19	0.16	0.21	0.19	0.18	0.16	0.15	0.16	0.12	0.095	0.089	0.098	0.09	0.11	0.081	0.075	0.065	0.063	0.053	0.046	0.04	
③	-	-	-	0.078	0.053	0.06	0.056	0.051	0.035	0.033	0.028	0.023	0.027	0.022	0.021	0.012	0.023	0.017	0.023	0.03	0.026	0.016	0.015	0.016	0.017	0.016	0.012	0.015	
④	0.091	-	0.32	-	-	-	-	0.045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
⑤	0.5	0.35	0.42	0.31	0.33	0.15	0.069	0.25	0.78	0.23	0.12	0.12	0.19	0.083	0.062	0.051	0.052	0.022	0.019	0.018	0.017	0.023	0.053	0.038	0.052	0.043	0.03	0.05	
⑥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.054	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

CE-134 (Bq/cm²)

測定 地点	移送後																											
	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	-	0.083	0.078	0.097	0.096	0.48	-	0.22	0.25	0.12	0.12	0.12	0.21	0.12	0.15	0.085	0.1	0.14	0.09	0.066	0.062	0.041	0.066	0.053	0.11	0.075	0.061	0.15
②	RD	0.048	0.011	0.046	0.071	0.046	0.026	RD	0.023	0.025	0.02	0.022	0.045	0.031	0.044	RD	0.021	RD	RD	RD	0.11	RD	RD	RD	RD	RD	0.02	0.029
③	-	-	-	0.007	0.012	0.007	RD	0.023	0.02	RD	RD	RD	0.035	RD	0.018	0.009	0.028	RD	0.013	RD	RD	RD	RD	RD	RD	RD	0.01	0.15
④	0.037	-	0.016	-	-	-	-	-	-	0.015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.45	0.3	0.19	0.073	0.092	0.099	0.066	0.077	0.15	0.056	0.051	0.07	0.071	0.015	0.06	0.062	0.082	0.046	0.043	0.066	0.051	0.058	0.015	0.061	0.086	0.1	0.09	0.12
⑥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.031	-	-	-	-	-	-	-	0.037	-	-	-

CE-137 (Bq/cm²)

測定 地点	移送前																											
	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12	5/13
①	-	0.11	0.093	0.095	0.095	0.51	-	0.24	0.16	0.13	0.12	0.13	0.23	0.13	0.17	0.078	0.11	0.15	0.092	0.099	0.049	0.025	0.073	0.046	0.11	0.065	0.065	0.12
②	RD	0.042	0.031	0.037	0.072	0.038	0.032	0.023	0.019	0.027	0.023	0.031	0.023	0.022	0.014	RD	0.028	0.021	0.023	RD	0.23	RD	RD	RD	RD	RD	0.013	0.012
③	-	-	-	RD	0.016	0.001	0.023	RD	0.029	0.014	RD	0.022	0.032	RD	0.021	0.008	0.03	RD	0.01	RD	RD	RD	RD	RD	RD	RD	0.015	0.15
④	0.033	-	0.013	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.45	0.22	0.21	0.079	0.08	0.1	0.075	0.082	0.15	0.055	0.019	0.082	0.067	0.068	0.042	0.047	0.033	0.05	0.057	0.041	0.063	0.073	0.055	0.086	0.12	0.1	0.12	
⑥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※①はサンプリング測定を継続していないことを示す
 ※②は移送開始2時間後のサンプリングであり、プロセス排水の水がほとんど移送されていないため、移送後のデータとして扱っている。
 ※③は地下水流の上流側であることから、移送量は翌1回の検測で測定。(1~4/25)
 ※④は③が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、翌1回検測の検定で測定。(4/29~)

- <測定箇所>
- ① 4号F/B線南東
 - ② プロセス主線北東
 - ③ プロセス主線南東
 - ④ プロセス主線南西
 - ⑤ 国体廃棄物処理施設南
 - ⑥ サイバンの処理南西

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果(2/2)

Y-131(Bq/cm²)

測定場所	移送後															
	5/16	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
①	0.21	0.058	0.036	ND	0.014	0.009	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
②	0.04	0.04	0.033	0.031	0.026	0.023	0.023	0.017	0.02	0.017	0.013	0.017	0.013	0.017	0.017	0.013
③	0.019	ND	0.03	0.011	ND	0.009	0.006	ND	0.005	0.005	ND	0.005	0.005	0.005	0.005	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.055	0.054	0.047	0.043	0.046	0.05	0.034	0.03	0.029	0.025	0.033	0.029	0.033	0.029	0.033	0.029
⑥	-	-	0.012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Ce-134(Bq/cm²)

測定場所	移送後															
	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
①	2.6	0.41	0.06	0.06	0.062	0.081	0.046	0.036	0.067	0.047	0.055	0.067	0.047	0.055	0.067	0.047
②	0.076	ND	0.011	ND	ND	0.007	0.025	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
③	0.022	ND	0.1	ND	ND	ND	0.031	ND	0.006	0.006	ND	0.006	0.006	0.006	0.006	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.13	0.12	0.13	0.13	0.15	0.13	0.16	0.14	0.14	0.14	0.12	0.12	0.13	0.12	0.12	0.13
⑥	-	-	0.018	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-

Cs-137(Bq/cm²)

測定場所	移送後															
	5/16	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
①	2.9	0.12	0.005	0.076	0.049	0.094	0.06	0.049	0.063	0.051	0.062	0.063	0.051	0.062	0.063	0.051
②	0.02	ND	0.003	ND	ND	ND	0.022	0.009	0.02	0.02	ND	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
③	ND	0.025	0.008	ND	ND	ND	0.013	ND	ND	ND	0.013	ND	0.013	ND	0.013	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.12	0.12	0.12	0.12	0.14	0.13	0.16	0.12	0.13	0.13	0.12	0.13	0.12	0.13	0.12	0.13
⑥	-	-	0.011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*①はサンプリング調査実施していないことを示す
 *④は移送開始時時間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、移送前のデータとして扱っている。
 *⑤は地下水流の上流側であることから、移送後経過1回の調査で測定。(～4/25)
 *⑥は③が採取不可となったため、地下水流の上流側として測定し、翌日調査の測定結果。(6/29)

- <測定箇所>
- ①N号7号機廃液
 - ②プロセス主処理池
 - ③プロセス主処理池
 - ④プロセス主処理池
 - ⑤機体内処理池
 - ⑥サブドレン水

16/18

福島第一原子力発電所 土壌中のPu測定結果

1. 測定結果

(単位: Bq/kg・乾土)

採取場所 ()は1.2号機スタックからの距離	採取日 分析機関	Pu-238	Pu-239, Pu-240
①グラウンド (西北西約500m)	5月9日 日本分析 センター	$(1.1 \pm 0.11) \times 10^{-1}$	$(4.1 \pm 0.64) \times 10^{-2}$
②野島の森 (西約500m)		N. D.	N. D.
③廃廃処分場近傍 (南西約500m)		$(6.5 \pm 0.82) \times 10^{-2}$	$(3.0 \pm 0.53) \times 10^{-2}$
①グラウンド (西北西約500m)	5月12日 JAEA	$(1.1 \pm 0.22) \times 10^{-1}$	N. D.
②野島の森 (西約500m)		N. D.	N. D.
③廃廃処分場近傍 (南西約500m)		N. D.	N. D.
国内の土壌*		N. D. $\sim 1.5 \times 10^{-1}$	N. D. ~ 4.5

※: 文部科学省「環境放射線データベース」昭和53年～平成20年

2. 評価

5月9日ならびに5月12日に検出されたPu-238とPu-239、240の濃度は、過去の大気圏内核実験において国内で観測されたフォールアウトと同様なレベルである。しかし、これまでの結果から、今回の事故に由来する可能性が考えられる。

なお、グラウンドならびに廃廃処分場においては、3/21以降にサンプリングした試料からPu-238およびPu-239、Pu-240が検出されているが、値に大きな変化は見られていない。

以上

土壌ガンマ線核種分析結果

1. 測定結果 茨城県茨城管内における土壌のガンマ線核種分析結果は下表の通り、Pmの分析を行った全試料について分析を行った。
2. 評価 平成21年度に福島県で測定した土壌のガンマ線核種分析結果は以下の通りであり、これと比較して高い濃度の放射性物質が検出されている。
 <H11年福島県による土壌分析結果>

Ce-137:ND~21Bq/g、Cs-134、その他:ND

(単位: Bq/m² 乾土)

試料採取場所	【定点①】*1 グランド (西北西5500m)*2		【定点②】*1 野原の森 (西5500m)*2		【定点③】*1 産地分岐道路 (南南西約500m)*2	
	5/9 日本分析 センター*3	5/12 JAEA	5/9 日本分析 センター*3	5/12 JAEA	5/9 日本分析 センター*3	5/12 JAEA
試料採取日	5/9	5/12	5/9	5/12	5/9	5/12
分析機関	日本分析 センター*3	JAEA	日本分析 センター*3	JAEA	日本分析 センター*3	JAEA
測定日	5/11	5/13	5/11	5/13	5/11	5/13
試	9.1E+04	8.4E+04	2.0E+04	9.9E+03	8.1E+04	1.1E+05
区	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cs-134(約2年)	5.0E+05	5.0E+05	3.0E+04	1.4E+04	1.1E+05	1.4E+05
Cs-136(約13日)	5.3E+03	5.3E+03	5.7E+02	1.0E+02	8.8E+03	1.5E+04
Cs-137(約30年)	5.8E+05	5.2E+05	4.0E+04	1.5E+04	1.1E+06	1.4E+06
Tc-129m(約34日)	1.2E+05	1.1E+05	7.0E+04	3.0E+03	2.7E+05	4.3E+05
Ts-132(約3日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Ba-140(約13日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Nb-95(約35日)	ND	1.9E+03	ND	ND	ND	1.2E+03
Ru-106(約37日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Mn-56(約66日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tc-99m(約55日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
La-140(約2日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Ba-7(約53日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Ag-110m(約250日)	ND	ND	ND	ND	ND	3.1E+03

*1 定点で、「グランド」産地分岐道路は、過去のサンプリングポイントが重ならないよう隣接地点をサンプリング。

*2 12号機スタックからの距離

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

*4 放射平衡を形成している放射性核種と放射性物質については、双方の放射性濃度を確認し、同等(1オーダー以内)であれば放射性核種と放射性物質をそれぞれに記載する。放射性核種(特に短半減期)が放射性物質に比べて極めて低濃度(2オーダー以上)の場合は、放射性核種の放射性濃度を記載する。(0.132L-1.09)はそれぞれ放射性核種であるTc-132L-1.09で表示。

485

5/25 17:57 文

(1枚)

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5月25日 (第 報)

発信時刻 16時 50分

(第15条-484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夾沢字北原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	<p>1号機6.9kV仮設電源盤(A)の高台への移設に伴う電源停止のため480V仮設電源盤2Cを停止していましたが、14時44分に電源復旧が完了しました。電源停止によりプラントデータが確認できませんでした。電源復旧後、データに異常がないことを確認いたしました。</p> <p>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については15時80分に再開しました。なお、起動後において、漏えい等、異常のないことを確認しました。</p> <p>窒素ガス封入は、480V仮設電源盤2Cの復旧のため、15時16分から15時18分の間、注入停止後、運転状態を確認したところ、15時45分、窒素ガス供給用コンプレッサーが停止していることを確認しました。</p> <p>今後、予備機への切り替えを行うとともに、停止の原因を調査します。</p>	
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		

486

様式8-1-(1/4)

5/25 17.57

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5月25日 (第 報)
発信時刻 17時 30分
(第15条-485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 <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 (5月25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 (5月25日16時00分現在) を報告いたします。 なお、プラントデータについては、3号機が11時00分のデータであり、1、2号機については電源停止のため9時00分現在のデータとなっております。 また、モニタリングポスト空間線量率の9時50分~15時50分についても電源停止のため、MP-7、MP-8が欠測となっております。

その他特定事象の把握に参考となる情報	被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)	被ばく者の状況 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有: 被ばく者 名, 要救助者 名 汚染拡大の有無 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
	気象情報 (確認時刻 16時00)	・天候: 晴れ ・風向: 方位 東 ・風速: 4.3 m/s ・大気安定度: _____
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
	応急措置	

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ (水位・圧力・温度などのデータ)

5月25日 12:00 現在

1. 監視項目
 2. 監視項目について、地盤やその後の基礎沈下の影響を受けて、通常の監視項目
 3. 監視項目について、正しく測定できない可能性があるため、このように監視項目の不正の
 4. 監視項目について、プラントの状況を監視する上で、このように監視項目の不正の
 5. 監視項目について、監視項目の不正の発生から検出される状態を監視して、監視項目の不正の
 6. 監視項目について、監視項目の不正の発生から検出される状態を監視して、監視項目の不正の

号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機
原子炉注水状況	注水ポンプの注水状況 注水量: 3.0m³/h (5/25 11:00 現在) 注水圧: 13.5MPa (5/25 11:00 現在)	注水ポンプの注水状況 注水量: 3.0m³/h (5/25 11:00 現在) 注水圧: 13.5MPa (5/25 11:00 現在)	注水ポンプの注水状況 注水量: 3.0m³/h (5/25 11:00 現在) 注水圧: 13.5MPa (5/25 11:00 現在)	注水ポンプの注水状況 注水量: 3.0m³/h (5/25 11:00 現在) 注水圧: 13.5MPa (5/25 11:00 現在)	注水ポンプの注水状況 注水量: 3.0m³/h (5/25 11:00 現在) 注水圧: 13.5MPa (5/25 11:00 現在)	注水ポンプの注水状況 注水量: 3.0m³/h (5/25 11:00 現在) 注水圧: 13.5MPa (5/25 11:00 現在)
原子炉水位	燃料池A: 1500 mm 燃料池B: 2100 mm (5/25 9:00 現在)	燃料池A: 1800 mm 燃料池B: 2000 mm (5/25 11:00 現在)	燃料池A: 1800 mm 燃料池B: 2000 mm (5/25 11:00 現在)	燃料池A: 1800 mm 燃料池B: 2000 mm (5/25 11:00 現在)	燃料池A: 1800 mm 燃料池B: 2000 mm (5/25 11:00 現在)	燃料池A: 1800 mm 燃料池B: 2000 mm (5/25 11:00 現在)
原子炉圧力	A: 0.553 MPa g B: 1.498 MPa g (5/25 9:00 現在)	A: 0.018 MPa g B: 0.020 MPa g (5/25 9:00 現在)	A: 0.132 MPa g B: 0.106 MPa g (5/25 11:00 現在)	A: 0.007 MPa g (5/25 12:00 現在)	A: 0.007 MPa g (5/25 12:00 現在)	A: 0.016 MPa g (5/25 12:00 現在)
原子炉水温度	注水圧: 15.4 °C 注水温度: 115.4 °C 注水圧下温度: 96.7 °C (5/25 9:00 現在)	注水圧: 11.7 °C 注水温度: 111.7 °C 注水圧下温度: 106.5 °C (5/25 9:00 現在)	注水圧: 10.9 °C 注水温度: 109.7 °C 注水圧下温度: 109.7 °C (5/25 11:00 現在)	注水圧: 10.9 °C 注水温度: 109.7 °C 注水圧下温度: 109.7 °C (5/25 11:00 現在)	注水圧: 10.9 °C 注水温度: 109.7 °C 注水圧下温度: 109.7 °C (5/25 11:00 現在)	注水圧: 10.9 °C 注水温度: 109.7 °C 注水圧下温度: 109.7 °C (5/25 11:00 現在)
D/W S/C 圧力	D/W0: 1334 MPa abs S/C0: 100 MPa abs (5/25 9:00 現在)	D/W0: 0.40 MPa abs S/C: 0.40 MPa abs (5/25 9:00 現在)	D/W0: 1005 MPa abs S/C0: 1890 MPa abs (5/25 11:00 現在)	D/W0: 1005 MPa abs S/C0: 1890 MPa abs (5/25 11:00 現在)	D/W0: 1005 MPa abs S/C0: 1890 MPa abs (5/25 11:00 現在)	D/W0: 1005 MPa abs S/C0: 1890 MPa abs (5/25 11:00 現在)
D/W 監視温度	RPV/KO-サークル: 97.4 °C HM温度: 96.7 °C (5/25 9:00 現在)	RPV/KO-サークル: 104 °C HM温度: 104 °C (5/25 9:00 現在)	RPV/KO-サークル: 142.3 °C HM温度: 107.7 °C (5/25 11:00 現在)	RPV/KO-サークル: 142.3 °C HM温度: 107.7 °C (5/25 11:00 現在)	RPV/KO-サークル: 142.3 °C HM温度: 107.7 °C (5/25 11:00 現在)	RPV/KO-サークル: 142.3 °C HM温度: 107.7 °C (5/25 11:00 現在)
CAMS 監視 モニター	D/W/A: 3.00E-01 Sv/h B: 2.15E-02 Sv/h S/C/A: 9.61E-01 Sv/h B: 9.85E-01 Sv/h (5/25 9:00 現在)	D/W/A: 1.76E-01 Sv/h B: 1.96E-01 Sv/h S/C/A: 3.04E-01 Sv/h B: 3.04E-01 Sv/h (5/25 9:00 現在)	D/W/A: 7.61E-00 Sv/h B: 4.66E-00 Sv/h S/C/A: 3.87E-01 Sv/h B: 3.54E-01 Sv/h (5/25 11:00 現在)	D/W/A: 7.61E-00 Sv/h B: 4.66E-00 Sv/h S/C/A: 3.87E-01 Sv/h B: 3.54E-01 Sv/h (5/25 11:00 現在)	D/W/A: 7.61E-00 Sv/h B: 4.66E-00 Sv/h S/C/A: 3.87E-01 Sv/h B: 3.54E-01 Sv/h (5/25 11:00 現在)	D/W/A: 7.61E-00 Sv/h B: 4.66E-00 Sv/h S/C/A: 3.87E-01 Sv/h B: 3.54E-01 Sv/h (5/25 11:00 現在)
S/C 温度	A: 53.8 °C B: 53.6 °C (5/25 9:00 現在)	A: 54.4 °C B: 54.6 °C (5/25 9:00 現在)	A: 43.3 °C B: 43.4 °C (5/25 11:00 現在)	A: 43.3 °C B: 43.4 °C (5/25 11:00 現在)	A: 43.3 °C B: 43.4 °C (5/25 11:00 現在)	A: 43.3 °C B: 43.4 °C (5/25 11:00 現在)
D/W 設計圧力	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)
D/W 最高使用圧力	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)
使用済燃料プール 温度	※1 2100 mm (5/25 9:00 現在)	45 °C (5/25 9:00 現在)	62 °C (5/8 現在) ※4	62 °C (5/8 現在) ※4	62 °C (5/8 現在) ※4	62 °C (5/8 現在) ※4
FPC 注水ポンプ 出力	3300 mm (5/25 9:00 現在)	3300 mm (5/25 9:00 現在)	※1	※1	※1	※1
電源	電源	電源	電源	電源	電源	電源
その他情報	1号機 原子炉水温度監視ACについて、5/11 17:00 に計測点を完了。 P/C2Cについて、電源切替作業中。	電源	電源	電源	電源	電源

圧力単位: グーグ(MPa g) = 絶対(MPa abs) - 大気圧(約0.1013 MPa abs)
 温度単位: グーグ(MPa g) = 絶対(MPa abs) + 大気圧(約0.1013 MPa abs)

※1: 計測不良
 ※2: 一時的監視不良
 ※3: 監視項目の監視不良
 ※4: 使用済燃料プール注水ポンプの監視不良

2/5

福島第一原子力発電所 モニタリング結果

場所	日時	総線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/5/28 3:10	15.9	<0.01	晴れ	WNW	0.3
西門	2011/5/25 3:20	15.9	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/5/25 3:30	15.9	<0.01	晴れ	NW	0.3
西門	2011/5/25 3:40	15.9	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/5/25 3:50	15.9	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2011/5/25 4:00	15.9	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/5/25 4:10	15.9	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/5/25 4:20	15.9	<0.01	晴れ	WSW	0.3
西門	2011/5/25 4:30	15.9	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/5/25 4:40	15.9	<0.01	晴れ	WSW	0.3
西門	2011/5/25 4:50	15.9	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/5/25 5:00	15.9	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/5/25 5:10	15.9	<0.01	晴れ	WSW	0.6
西門	2011/5/25 5:20	15.9	<0.01	晴れ	WNW	0.4
西門	2011/5/25 5:30	15.8	<0.01	晴れ	NE	0.4
西門	2011/5/25 5:40	15.9	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/5/25 5:50	15.8	<0.01	晴れ	E	0.4
西門	2011/5/25 6:00	15.8	<0.01	晴れ	SSW	0.4
西門	2011/5/25 6:10	15.8	<0.01	晴れ	NW	0.4
西門	2011/5/25 6:20	15.9	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2011/5/25 6:30	15.9	<0.01	晴れ	NNW	0.5
西門	2011/5/25 6:40	15.8	<0.01	晴れ	NW	0.5
西門	2011/5/25 6:50	15.9	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2011/5/25 7:00	15.9	<0.01	晴れ	NNW	0.6
西門	2011/5/25 7:10	15.8	<0.01	晴れ	NNW	0.6
西門	2011/5/25 7:20	15.8	<0.01	晴れ	N	0.7
西門	2011/5/25 7:30	15.8	<0.01	晴れ	NE	0.8
西門	2011/5/25 7:40	15.8	<0.01	晴れ	NNE	0.8
西門	2011/5/25 7:50	15.9	<0.01	晴れ	N	0.7
西門	2011/5/25 8:00	15.9	<0.01	晴れ	ENE	0.9
西門	2011/5/25 8:10	15.9	<0.01	晴れ	ENE	0.6
西門	2011/5/25 8:20	15.8	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2011/5/25 8:30	15.8	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2011/5/25 8:40	15.9	<0.01	晴れ	E	2.4
西門	2011/5/25 8:50	15.9	<0.01	晴れ	E	2.6
モニタリングポスト5基停止のため、西門定員数値は前記MP5の値と同等 (0.00~1.54)						
MP5	2011/5/25 9:00	21.6	<0.01	晴れ	ESE	3.5
MP6	2011/5/25 9:15	41.5	<0.01	晴れ	ESE	1.0
MP7	2011/5/25 9:30	107.3	<0.01	晴れ	SE	1.6
MP8	2011/5/25 9:30	113.0	<0.01	晴れ	ENE	3.7
MP5	2011/5/25 10:00	21.9	<0.01	晴れ	ENE	5.1
MP6	2011/5/25 10:15	41.8	<0.01	晴れ	ESE	2.0
MP7	2011/5/25 10:30	107.7	<0.01	晴れ	W	3.9
MP8	2011/5/25 10:45	112.4	<0.01	晴れ	ENE	1.9
MP5	2011/5/25 11:00	21.8	<0.01	晴れ	SE	1.1
MP6	2011/5/25 11:15	41.7	<0.01	晴れ	SE	1.1
MP7	2011/5/25 11:30	107.8	<0.01	晴れ	ESE	3.4
MP8	2011/5/25 11:45	112.2	<0.01	晴れ	NE	2.9
MP5	2011/5/25 12:00	21.9	<0.01	晴れ	ESE	0.9
MP6	2011/5/25 12:15	41.7				
MP7	2011/5/25 12:30	107.3				
MP8	2011/5/25 12:45	110.3				
MP5	2011/5/25 13:00	22.1	<0.01	晴れ	SSE	5.4
MP6	2011/5/25 13:15	41.5				
MP7	2011/5/25 13:30	107.3				
MP8	2011/5/25 13:45	109.7				
MP5	2011/5/25 14:00	21.8	<0.01	晴れ	S	4.4
MP6	2011/5/25 14:15	40.9				
MP7	2011/5/25 14:30	107.8				
MP8	2011/5/25 14:45	109.9				
MP5	2011/5/25 15:00	21.6	<0.01	晴れ	SSE	4.0
MP6	2011/5/25 15:15	40.3				
MP7	2011/5/25 15:30	107.9				
MP8	2011/5/25 15:45	109.6				
西門	2011/5/25 16:00	15.6	<0.01	晴れ	E	4.3
西門	2011/5/25 16:10					
西門	2011/5/25 16:20					
西門	2011/5/25 16:30					
西門	2011/5/25 16:40					
西門	2011/5/25 16:50					
西門	2011/5/25 17:00					

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)

日時	事務本館南側線量率(mSv/h)	正門線量率(μSv/h)	西門線量率(μSv/h)
2011/5/24 13:30	0.38		15
2011/5/24 14:00	0.38		15
2011/5/24 14:30	0.38		16
2011/5/24 15:00	0.38		15
2011/5/24 15:30	0.38		16
2011/5/24 16:00	0.38		15
2011/5/24 16:30	0.37		15
2011/5/24 17:00	0.37		15
2011/5/24 17:30	0.37		15
2011/5/24 18:00	0.37		16
2011/5/24 18:30	0.38		15
2011/5/24 19:00	0.38		15
2011/5/24 19:30	0.38		15
2011/5/24 20:00	0.38		15
2011/5/24 20:30	0.38		15
2011/5/24 21:00	0.38		15
2011/5/24 21:30	0.38		15
2011/5/24 22:00	0.38		15
2011/5/24 22:30	0.38		15
2011/5/24 23:00	0.39		15
2011/5/24 23:30	0.39		15
2011/5/25 0:00	0.39	電源トラブルにより読み取り不可	15
2011/5/25 0:30	0.39		15
2011/5/25 1:00	0.38		15
2011/5/25 1:30	0.39		15
2011/5/25 2:00	0.39		15
2011/5/25 2:30	0.38		15
2011/5/25 3:00	0.39		15
2011/5/25 3:30	0.39		15
2011/5/25 4:00	0.39		15
2011/5/25 4:30	0.39		15
2011/5/25 5:00	0.39		15
2011/5/25 5:30	0.39		16
2011/5/25 6:00	0.39		16
2011/5/25 6:30	0.39		16
2011/5/25 7:00	0.39		16
2011/5/25 7:30	0.39		15
2011/5/25 8:00	0.39		15
2011/5/25 8:30	0.39		15
2011/5/25 9:00	0.38		15
2011/5/25 9:30	0.38		15
2011/5/25 10:00	0.38		15
2011/5/25 10:30	0.38		15
2011/5/25 11:00	0.38		15
2011/5/25 11:30	0.38		15
2011/5/25 12:00	0.37		15
2011/5/25 12:30	0.38		16
2011/5/25 13:00	0.38		15
2011/5/25 13:30	0.38		15
2011/5/25 14:00	0.37		15
2011/5/25 14:30	0.37		15
2011/5/25 15:00	0.37		15
2011/5/25 15:30	0.37		15
2011/5/25 16:00	0.37		15

487

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5月25日 (第 報)

発信時刻 / 時 / 分

(第15条-486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	1、2号機6.9kV仮設電源盤(A)を高台への移設するため、10時02分から停止していましたが、移設作業が完了したため、17時55分から18時04分まで受電確認を行い、18時11分に各負荷の復旧を完了しました。	
その他特定事象の把握に 参考となる情報	被ばく者の状況及び 汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)	被ばく者の状況 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有: 被ばく者 名, 要救助者 名 汚染拡大の有無 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:	/
	気象情報 (確認時刻 時 分)	・天候: ・風向: 方位 ・風速: m/s ・大気安定度: _____	
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:	
	応急措置		



488

様式8-1 (1/4)

5/25 22:10 後

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5月25日 (第 報)
発信時刻 20 時 45 分
(第15条-487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 <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放水をコンクリートポンプ車により16時36分より開始し、20時04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; 15.6 $\mu\text{Sv/h}$ (16:00、於: 西門) ・放水後; 15.6 $\mu\text{Sv/h}$ (20:10、於: 西門) ・放水量; 約121t ・腐食防止剤 (ヒドラジン) 注入量; 0.9m ³ また、15条-485報でお知らせしました1、2号機プラント関連パラメータの18時00分のデータを添付します。 なお、窒素ガス封入は、19時44分に予備機のコンプレッサーにて封入作業を再開しました。継続して状態を監視します。

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 20 時 10 分)	・天候: 晴れ ・風向: 方位 北西 ・風速: 0.7 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 プラント関連パラメータ (水位・圧力・温度などのデータ)

5月25日 18:00 現在

号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機
原子炉注水状況	注水ポンプ稼働状況 流量: 6.0m³/h (5/25 17:00 現在)	注水ポンプ稼働状況 流量: 7.0m³/h (5/25 17:00 現在)	注水ポンプ稼働状況 流量: 3.0m³/h (5/25 17:00 現在) 流量: 3.5m³/h (5/25 17:00 現在)	※2 (原子炉の稼働機能が維持されており、注水不調)	※2 (原子炉の稼働機能が維持されており、注水不調)	※2 (原子炉の稼働機能が維持されており、注水不調)
原子炉水位	燃料池A: 1600 mm (5/25 17:00 現在) 燃料池B: 2100 mm (5/25 17:00 現在)	燃料池A: 1500 mm (5/25 17:00 現在) 燃料池B: 2100 mm (5/25 17:00 現在)	燃料池A: 1850 mm (5/25 17:00 現在) 燃料池B: 1950 mm (5/25 17:00 現在)	停止域 2039mm (5/25 18:00 現在)	停止域 2039mm (5/25 18:00 現在)	停止域 2039mm (5/25 18:00 現在)
原子炉圧力	A系: 0.543 MPa g B系: 1.483 MPa g (5/25 17:00 現在)	A系: 0.018 MPa g B系: 0.020 MPa g (5/25 17:00 現在)	A系: 0.128 MPa g B系: 0.108 MPa g (5/25 17:00 現在)	0.007 MPa g (5/25 18:00 現在)	0.007 MPa g (5/25 18:00 現在)	0.016 MPa g (5/25 18:00 現在)
原子炉水温度	※3	(系統調整がないため採取不可)	※3	※2 (全機稼働中につき監視対象外)	※2 (原子炉水温度にて監視中)	※2 (原子炉水温度にて監視中)
原子炉圧力容器 まわりの温度	総水/炉温度: 115.3 °C 圧力容器下部温度: 96.9 °C (5/25 17:00 現在)	総水/炉温度: 117 °C 圧力容器下部温度: 106.5 °C (5/25 17:00 現在)	総水/炉温度: 111.3 °C 圧力容器下部温度: 110.1 °C (5/25 17:00 現在)	※3	※3	※3
D/W - S/C 圧力	D/W: 0.1318 MPa abs S/C: 0.060 MPa abs (5/25 17:00 現在)	D/W: 0.035 MPa abs S/C: 0.035 MPa abs (5/25 17:00 現在)	D/W: 0.1006 MPa abs S/C: 0.1890 MPa abs (5/25 17:00 現在)	※3	※3	※3
D/W 雰囲気温度	RPV/KO-シ-ル: 97.4 °C HVH: 96.8 °C (5/25 17:00 現在)	RPV/KO-シ-ル: 104 °C HVH: 100 °C (5/25 17:00 現在)	RPV/KO-シ-ル: 146.4 °C HVH: 107.1 °C (5/25 17:00 現在)	※3	※3	※3
CAMS 成り継 モータ	D/W(A): 6.65E-01 Sv/h (B): 4.95E-01 Sv/h S/C(A): 9.01E-01 Sv/h (B): 9.12E-01 Sv/h (5/25 17:00 現在)	D/W(A): 1.71E-01 Sv/h (B): 1.99E-01 Sv/h S/C(A): 3.03E-01 Sv/h (B): 5.11E-01 Sv/h (5/25 17:00 現在)	D/W(A): 7.58E+00 Sv/h (B): 4.62E+00 Sv/h S/C(A): 3.96E-01 Sv/h (B): 3.53E-01 Sv/h (5/25 17:00 現在)	※3 ※3	※3 ※3	※3 ※3
S/C 温度	A系: 53.9 °C B系: 53.7 °C (5/25 17:00 現在)	A系: 64.4 °C B系: 64.8 °C (5/25 17:00 現在)	A系: 43.4 °C B系: 43.5 °C (5/25 17:00 現在)	※3	※3	※3
D/W 設計圧力	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	0.384 MPa g (0.485 MPa abs)	—	—	—
D/W 最高使用圧力	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	0.427 MPa g (0.528 MPa abs)	—	—	—
使用済燃料プール 温度	※1 2100mm (5/25 17:00 現在)	46 °C (5/25 17:00 現在) 3200mm (5/25 17:00 現在)	62 °C (5/8 現在) ※4	64 °C (5/7 現在) ※4 6150mm (5/25 17:00 現在)	41.6 °C (5/25 18:00 現在) 40.5 °C (5/25 18:00 現在)	※2
電源	外部電源受信中 (P/C2C)					
その他情報	1号機 原子炉注水燃料池Aについて、5/11 17:00 に計測点を完了。 外部電源受信中 (P/C4D)					
5月稼働モード	5月稼働モード (5/25 9:25 ~)		5月稼働モード (5/25 9:25 ~)		6月稼働モード (5/25 17:54 ~)	

圧力調整 ケージ圧(MPa.g) = 総炉圧(MPa.abs) - 大気圧(MPa.g) + ケージ圧(MPa.g)
総炉圧(MPa.g) = 大気圧(MPa.g) + ケージ圧(MPa.g)

※1: 計測不良
※2: シ-ル交換済
※3: 外部電源受信中
※4: 使用済燃料プール水タンク部に凝縮水を実感