



7/12 10:07 受

763

1/1

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7月12日 (第 報)

発信時刻 9 時 52 分

(第15条-762報)

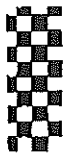
経済産業大臣, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

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	滞留水処理装置の凝集沈殿設備において、凝液注入ライン接続部付近に漏えいが確認されたため、8時51分に滞留水処理装置を停止しました。現在、漏えい箇所の確認、漏えいの原因を確認中です。	
その他特定事象の把握に参考となる情報	被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)	被ばく者の状況 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有: 被ばく者 名, 要救助者 名 汚染拡大の有無 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:	
	気象情報 (確認時刻 時 分)	・天候: ・風向: 方位 ・風速: m/s ・大気安定度: _____	
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:	
	応急措置		



7/12 11:07 支

764

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7月12日 (第 報)		
発信時刻 10 時 3 / 分		
(第15条-768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央沢宇北原 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	6月13日の通報連絡 (第15条-596報) において「19時04分に海水による1号機原子炉への注水を開始した」と、3月12日の通報連絡 (第15条-26報) の内容を訂正しました。 しかしながら、「「東北地方太平洋沖地震発生当時の福島第一原子力発電所プラントデータについて」における操作実績の訂正について」 (平成23年6月13日) において「19時04分頃より海水による注入開始」と訂正したことから、通報文 (第15条-596報) についても、海水による注水開始時間を「19時04分頃」に訂正致します。
その他特定事象の把握に参考となる情報	被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)	被ばく者の状況 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有：被ばく者 名, 要救助者 名 汚染拡大の有無 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有：
	気象情報 (確認時刻 時 分)	・天候： ・風向：方位 ・風速： m/s ・大気安定度： ——
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有：
	応急措置	



7/12 11:07 受

765

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7月12日 (第 報)
発信時刻 10 時 33 分
(第15条-764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項の規定に基づく遅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 18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 (7月12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 (7月12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7月11日)、サブドレン等の核種分析結果 (採取日7月11日) 及び海水核種分析結果 (茨城県沖合) (採取日7月8日、7月9日) を報告します。
その他特定事象の把握に参考となる情報	被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)	被ばく者の状況 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有：被ばく者 名, 要救助者 名 汚染拡大の有無 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有：
	気象情報 (確認時刻 10 時 00 分)	・天候： 晴れ ・風向：方位 東 ・風速： 2.2 m/s ・大気安定度： ——
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有：
	応急措置	

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

7月12日 6:00 現在

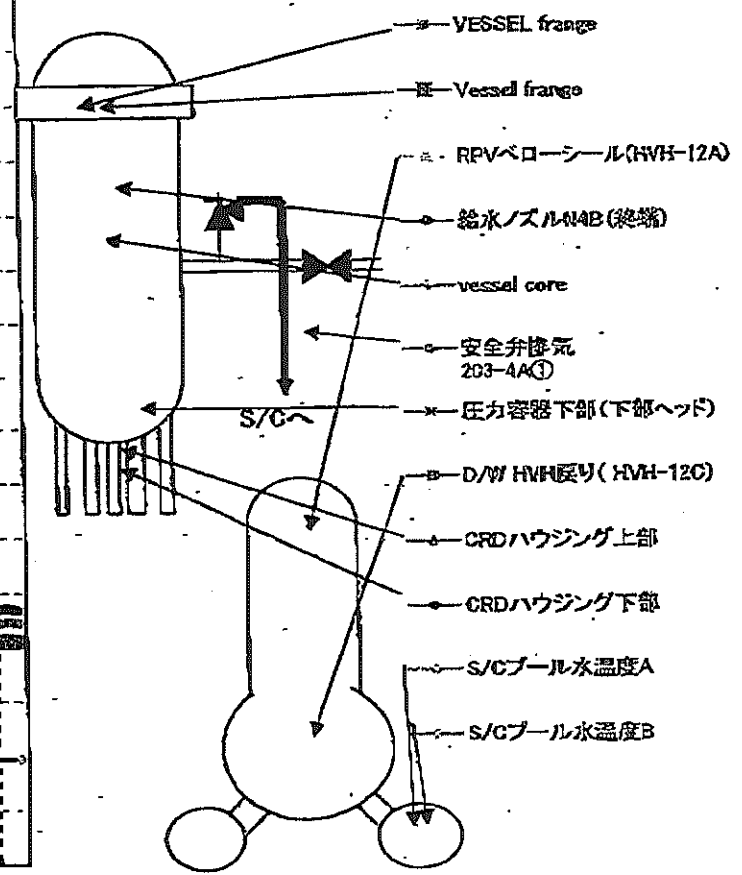
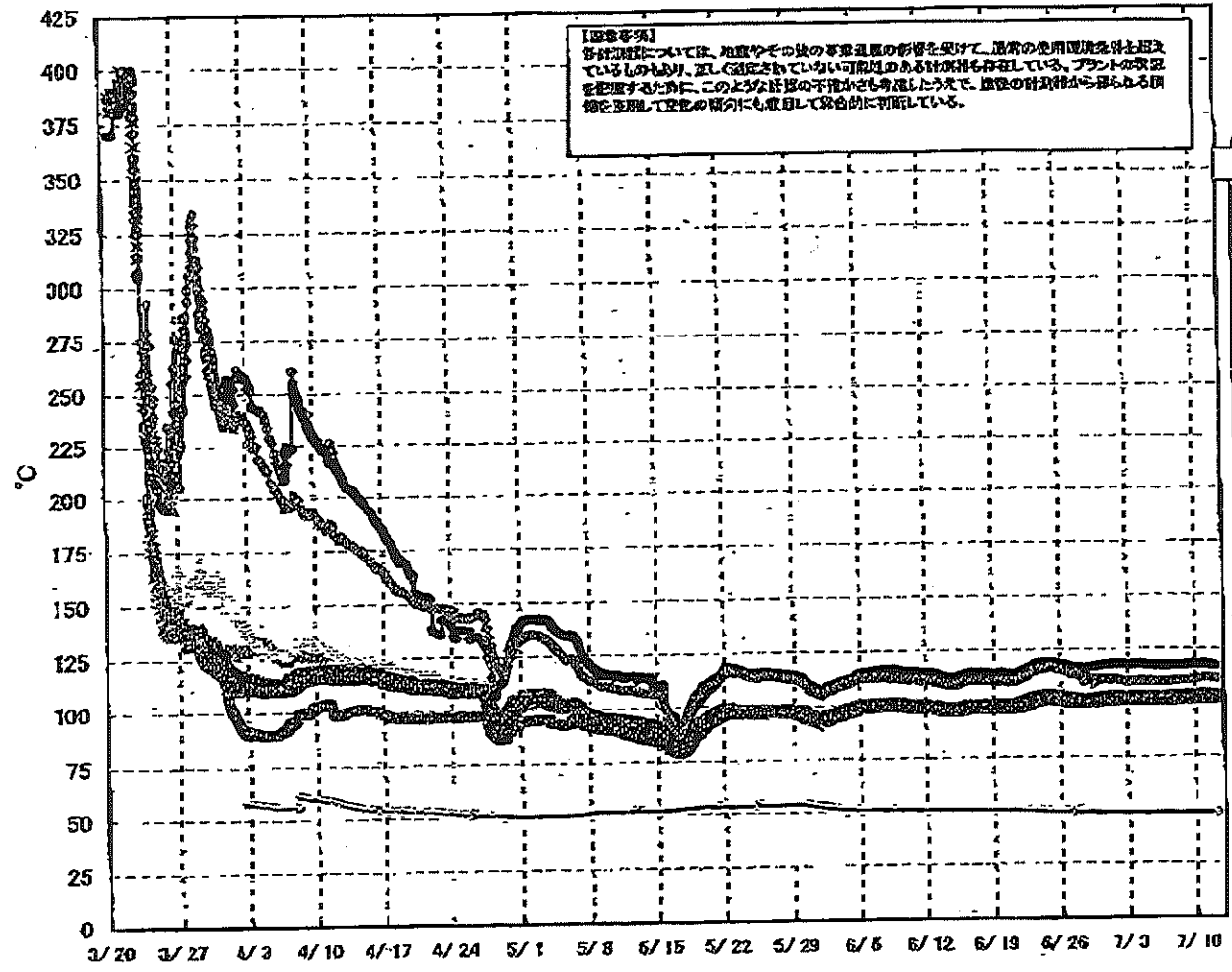
(留意事項)
 各計測器については、故障やその他の異常進展の影響を受けて、異常の使用状態
 条件を踏えているものもあり、正しく測定されていない可能性がある計測器も存
 在している。プラントの状況を把握するために、このような計測器の不確かさも考
 慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を活用して変化の傾向にも着目し
 て総合的に判断している。

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	給水系リクを用いた淡水注入中。 流量35m ³ /h (7/12 5:00 現在)	給水系リクを用いた淡水注入中。 流量35m ³ /h (7/12 5:00 現在)	給水系リクを用いた淡水注入中。 流量9.0m ³ /h (7/12 5:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されており、注水不要)	
原子炉水位	燃料罐A: 770mm 燃料罐B: 1700mm (7/12 5:00 現在) ※3	燃料罐A: 1900mm 燃料罐B: 2150mm (7/12 5:00 現在) ※3	燃料罐A: 1950mm 燃料罐B: 2250mm (7/12 5:00 現在) ※3		停止域 1956mm (7/12 6:00 現在)	停止域 2304mm (7/12 6:00 現在)
原子炉圧力	A系: 0.037 MPa g B系: MPa g (7/12 5:00 現在)	A系: 0.027 MPa g B系: MPa g (7/12 5:00 現在)	A系: 0.164 MPa g B系: 0.102 MPa g (7/12 5:00 現在)	(A) ※3 (C) ※3	0.012 MPa g (7/12 6:00 現在)	0.023 MPa g (7/12 6:00 現在)
原子炉水温度	(系統温度がないため採取不可)					
原子炉圧力容器 まわり温度	給水/入口温度: 116.9℃ 圧力容器下部温度: 102.8℃ (7/12 5:00 現在)	給水/入口温度: 112.2℃ 圧力容器下部温度: 118.4℃ (7/12 5:00 現在)	給水/入口温度: 150.7℃ 圧力容器下部温度: 117.8℃ (7/12 5:00 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: 0.1444 MPa abs S/C: 0.125 MPa abs (7/12 5:00 現在)	D/W: 0.015 MPa abs ※3 S/C: 770mm ※1	D/W: 0.1003 MPa abs S/C: 0.1836 MPa abs (7/12 5:00 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)	
D/W 雰囲気温度	RPVヘッドシール: 102.4℃ HVH戻り: 103.4℃ (7/12 5:00 現在)	RPVヘッドシール: 141℃ ※3 HVH戻り: 148℃ (7/12 5:00 現在)	RPVヘッドシール: 155.9℃ ※3 HVH戻り: 159.2℃ (7/12 5:00 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): 0.00E+00 Sv/h ※1 (B): 4.60E+01 Sv/h ※1 S/C(A): 7.34E-01 Sv/h (B): 7.59E-01 Sv/h (7/12 5:00 現在)	D/W(A): 1.29E+01 Sv/h (B): 1.45E+01 Sv/h S/C(A): 1.76E-01 Sv/h (B): 8.64E+00 Sv/h ※1 (7/12 5:00 現在)	D/W(A): 4.34E+00 Sv/h ※3 (B): 2.78E+00 Sv/h S/C(A): 3.23E-01 Sv/h (B): 3.01E-01 Sv/h (7/12 5:00 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)	
S/C 温度	A系: 48.4℃ B系: 48.2℃ (7/12 5:00 現在)	A系: 52.5℃ B系: 52.4℃ (7/12 5:00 現在)	A系: 46.7℃ B系: 46.9℃ (7/12 5:00 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)	
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)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視対象外)	
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)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されているため監視対象外)	
使用済燃料プール 温度	※1	35.0℃ (7/12 5:00 現在)	31.6℃ (7/12 5:00 現在)	82℃ (7/8 16:00 現在)	27.0℃ (7/12 6:00 現在)	36.0℃ (7/12 6:00 現在)
FPC 水マージン バル	3350mm (7/12 5:00 現在)	2800mm (7/12 5:00 現在)	※1	2800mm (7/12 5:00 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	4号機 使用済燃料プール温度について、遠隔監視装置電源の一時停止によりデータ欠測 (7/9~7/11)。			共用プール 37℃ (7/11 7:00 現在)	5u: SHCモード (7/3 13:40~)	6u: 非熱モード (7/11 17:54~)

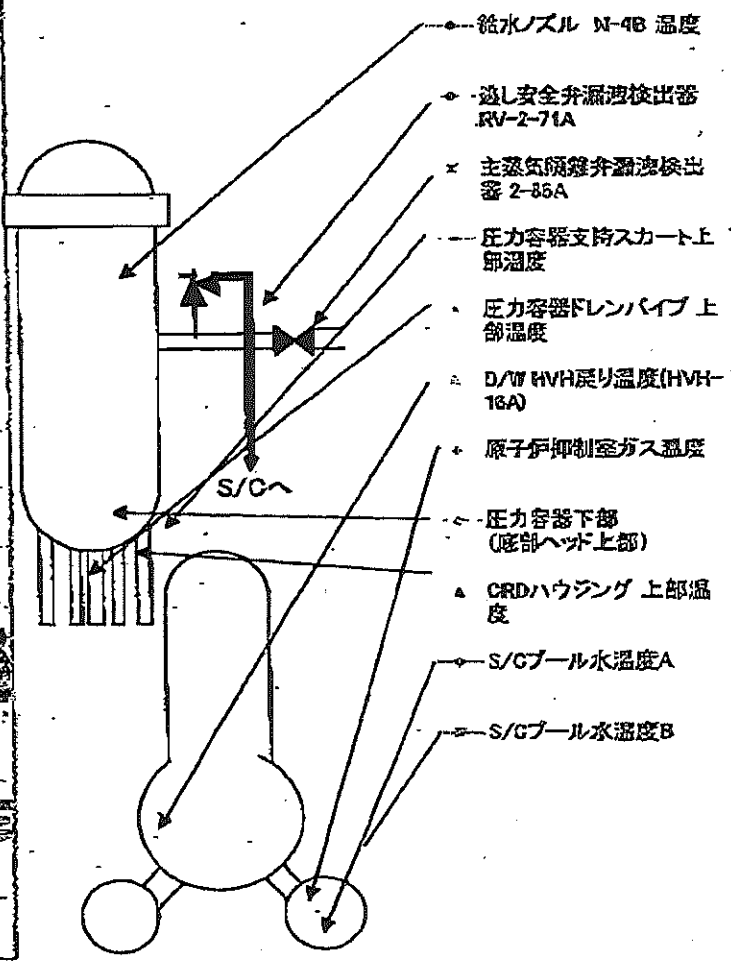
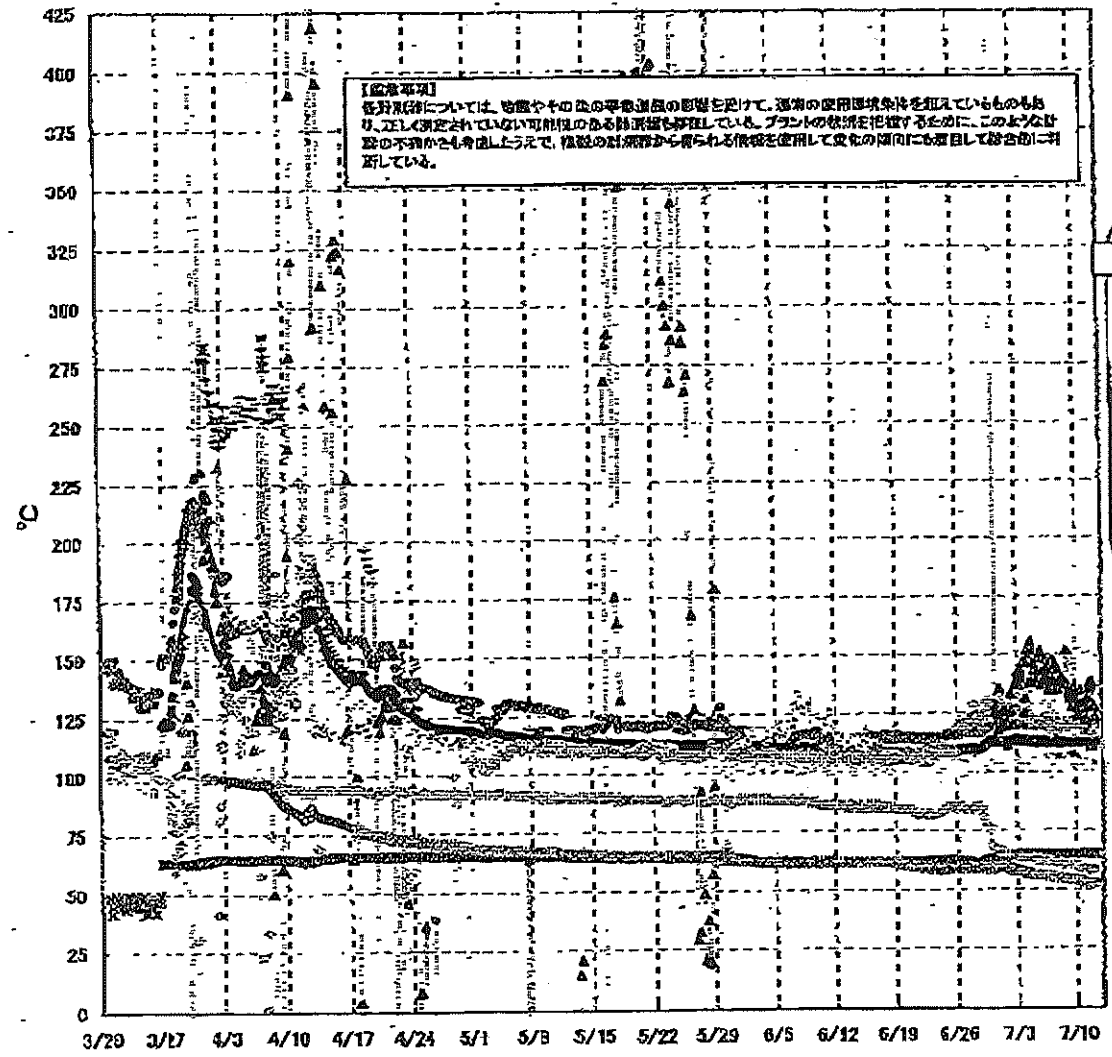
圧力換算 ゲージ圧(MPa g) = 絶対圧(MPa abs) - 大気圧(標準大気圧0.1013 MPa)
 絶対圧(MPa abs) = ゲージ圧(MPa g) + 大気圧(標準大気圧0.1013 MPa)

※1: 計器不具合
 ※2: データ採取対象外
 ※3: 状況推移を継続的に監視中

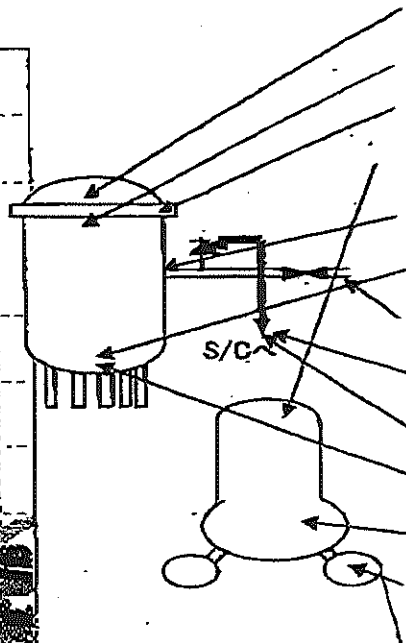
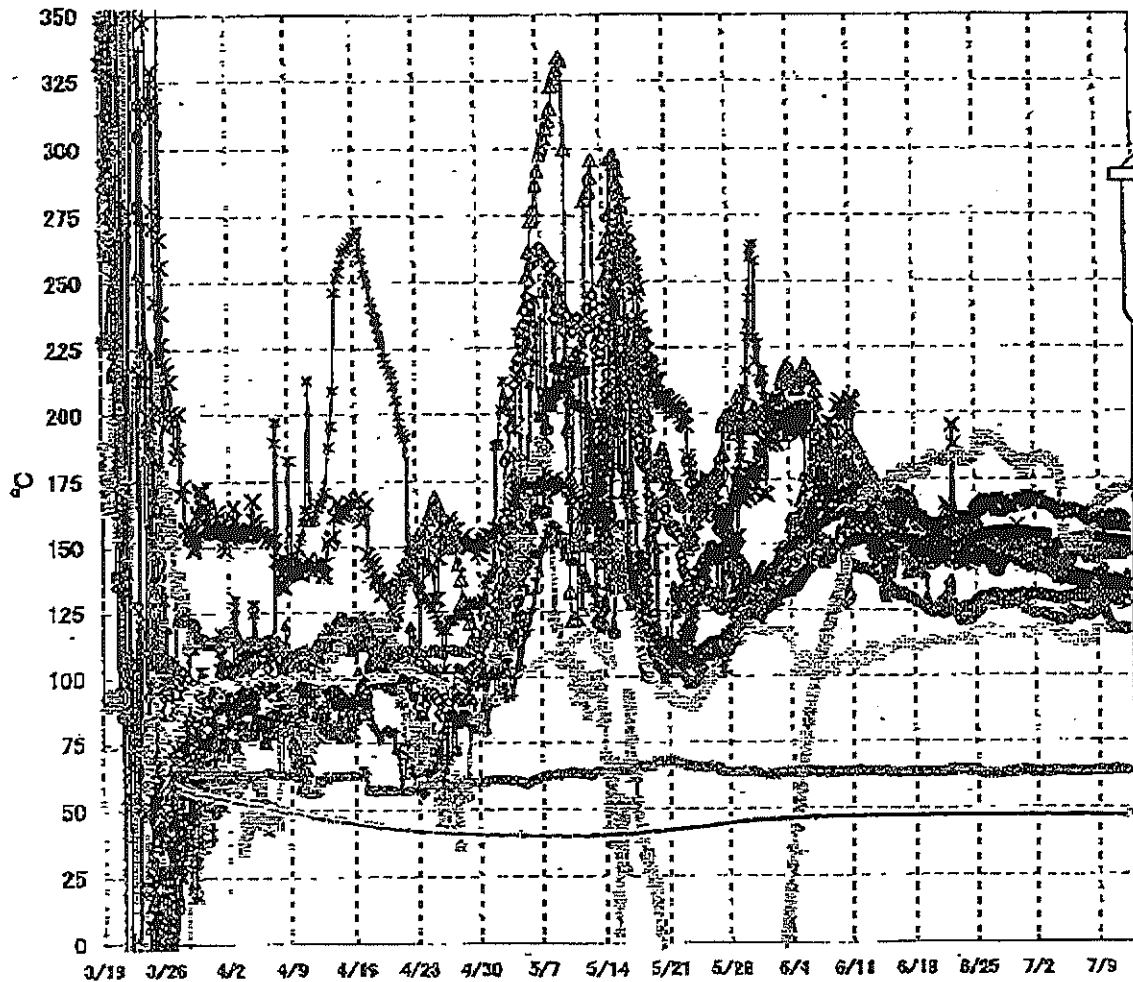
福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (代表点)



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 ストップホド温度
- ✖ RPV 網フアン下部温度
- △ RPV 網フアン
- ✖ RPV ロール
- 給水ヘッド N4B 温度
- RPV 底部水向上部
- 主蒸気配管弁 2-26A Y-307 温度
- ▲ 逃し安全弁 2-71D 温度
- ▲ 逃し安全弁 2-71F 温度
- 圧力容器下部 (下部ヘッド)
- ✖ D/W HVH 戻り温度
- S/C プール水温度 A
- S/C プール水温度 B

【留意事項】
 各計測器については、増産やその後の事象進展の影響を受けて、通常の使用環境条件を超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に、このような計器の不確かさも考慮したうえで、複数の計測器から得られる情報を使用して変化の傾向にも着目して総合的に判断している。

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率($\mu\text{Sv/h}$)

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/7/11 15:00	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 15:10	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 15:20	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 15:30	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 15:40	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 15:50	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 16:00	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 16:10	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 16:20	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 16:30	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 16:40	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 16:50	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 17:00	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 17:10	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 17:20	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 17:30	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 17:40	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 17:50	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 18:00	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 18:10	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 18:20	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 18:30	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 18:40	5	24	15	14	17	37	115	95
2011/7/11 18:50	5	24	15	14	17	37	115	95
2011/7/11 19:00	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 19:10	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 19:20	5	24	15	14	17	37	115	95
2011/7/11 19:30	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/11 19:40	5	24	15	14	17	37	115	95
2011/7/11 19:50	5	23	15	14	17	37	115	95
2011/7/11 20:00	5	23	15	14	17	37	115	95
2011/7/11 20:10	5	23	15	14	17	37	115	95
2011/7/11 20:20	5	23	15	14	17	37	115	95
2011/7/11 20:30	5	23	15	14	17	37	115	95
2011/7/11 20:40	5	23	15	14	17	37	115	95
2011/7/11 20:50	5	23	15	14	17	37	115	95
2011/7/11 21:00	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/11 21:10	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/11 21:20	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/11 21:30	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/11 21:40	5	23	15	14	17	37	116	94
2011/7/11 21:50	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/11 22:00	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/11 22:10	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/11 22:20	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/11 22:30	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/11 22:40	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/11 22:50	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/11 23:00	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/11 23:10	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/11 23:20	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/11 23:30	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/11 23:40	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/11 23:50	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 0:00	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 0:10	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 0:20	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 0:30	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 0:40	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 0:50	5	23	15	14	17	37	114	94

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト密着線量率($\mu\text{Sv/h}$)

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/7/12 1:00	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 1:10	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 1:20	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 1:30	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 1:40	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 1:50	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 2:00	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 2:10	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 2:20	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 2:30	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 2:40	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 2:50	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 3:00	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 3:10	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 3:20	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 3:30	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 3:40	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 3:50	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 4:00	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 4:10	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 4:20	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 4:30	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 4:40	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 4:50	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 5:00	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 5:10	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 5:20	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 5:30	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 5:40	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 5:50	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 6:00	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 6:10	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 6:20	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 6:30	5	23	15	14	17	37	114	94
2011/7/12 6:40	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 6:50	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 7:00	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 7:10	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 7:20	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 7:30	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 7:40	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 7:50	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 8:00	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 8:10	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 8:20	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 8:30	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 8:40	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 8:50	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 9:00	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 9:10	5	23	15	14	17	38	115	94
2011/7/12 9:20	5	23	15	14	17	38	115	94
2011/7/12 9:30	5	23	15	14	17	38	115	94
2011/7/12 9:40	5	23	15	14	17	38	115	94
2011/7/12 9:50	5	23	15	14	17	38	114	95
2011/7/12 10:00	5	23	15	14	17	38	115	95

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	2011/7/11 15:00	14.0	<0.01	晴れ	E	1.7
西門	2011/7/11 15:10	14.0	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/7/11 15:20	14.0	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/7/11 15:30	13.9	<0.01	晴れ	SE	1.9
西門	2011/7/11 15:40	13.9	<0.01	晴れ	E	1.4
西門	2011/7/11 15:50	13.9	<0.01	晴れ	E	1.3
西門	2011/7/11 16:00	13.9	<0.01	晴れ	E	1.3
西門	2011/7/11 16:10	13.9	<0.01	晴れ	SE	0.7
西門	2011/7/11 16:20	13.9	<0.01	晴れ	E	0.9
西門	2011/7/11 16:30	13.9	<0.01	晴れ	E	1.3
西門	2011/7/11 16:40	13.9	<0.01	晴れ	ESE	1.2
西門	2011/7/11 16:50	13.9	<0.01	晴れ	E	1.5
西門	2011/7/11 17:00	13.9	<0.01	晴れ	E	1.7
西門	2011/7/11 17:10	13.9	<0.01	晴れ	NE	1.6
西門	2011/7/11 17:20	13.9	<0.01	晴れ	E	1.3
西門	2011/7/11 17:30	13.9	<0.01	晴れ	ESE	1.6
西門	2011/7/11 17:40	13.9	<0.01	晴れ	E	1.5
西門	2011/7/11 17:50	14.0	<0.01	晴れ	E	1.1
西門	2011/7/11 18:00	14.0	<0.01	晴れ	E	0.7
西門	2011/7/11 18:10	14.0	<0.01	晴れ	E	0.8
西門	2011/7/11 18:20	14.0	<0.01	晴れ	ENE	1.4
西門	2011/7/11 18:30	14.0	<0.01	晴れ	NNE	0.6
西門	2011/7/11 18:40	13.9	<0.01	晴れ	N	0.4
西門	2011/7/11 18:50	14.0	<0.01	晴れ	S	0.3
西門	2011/7/11 19:00	14.0	<0.01	晴れ	ESE	0.3
西門	2011/7/11 19:10	13.9	<0.01	晴れ	NNE	0.3
西門	2011/7/11 19:20	14.0	<0.01	晴れ	NNE	0.2
西門	2011/7/11 19:30	14.0	<0.01	晴れ	NNE	0.3
西門	2011/7/11 19:40	14.0	<0.01	晴れ	W	0.3
西門	2011/7/11 19:50	14.0	<0.01	晴れ	NNE	0.3
西門	2011/7/11 20:00	14.0	<0.01	晴れ	W	0.3
西門	2011/7/11 20:10	13.9	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/7/11 20:20	14.0	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/7/11 20:30	14.0	<0.01	晴れ	SW	0.5
西門	2011/7/11 20:40	14.0	<0.01	晴れ	E	0.4
西門	2011/7/11 20:50	13.9	<0.01	晴れ	E	0.5
西門	2011/7/11 21:00	14.0	<0.01	晴れ	ENE	0.6
西門	2011/7/11 21:10	13.9	<0.01	晴れ	E	1.1
西門	2011/7/11 21:20	13.9	<0.01	晴れ	E	1.0
西門	2011/7/11 21:30	13.9	<0.01	晴れ	SW	0.8
西門	2011/7/11 21:40	13.9	<0.01	晴れ	S	0.5
西門	2011/7/11 21:50	13.9	<0.01	晴れ	S	0.4
西門	2011/7/11 22:00	13.9	<0.01	晴れ	SSE	0.4
西門	2011/7/11 22:10	13.9	<0.01	晴れ	N	0.4
西門	2011/7/11 22:20	13.9	<0.01	晴れ	NNE	0.2
西門	2011/7/11 22:30	13.9	<0.01	晴れ	NNW	0.2
西門	2011/7/11 22:40	13.9	<0.01	晴れ	SSW	0.3
西門	2011/7/11 22:50	13.9	<0.01	晴れ	NW	0.3
西門	2011/7/11 23:00	13.9	<0.01	晴れ	N	0.3
西門	2011/7/11 23:10	13.9	<0.01	晴れ	NW	0.3
西門	2011/7/11 23:20	13.9	<0.01	晴れ	NNW	0.4
西門	2011/7/11 23:30	13.9	<0.01	晴れ	NNW	0.2
西門	2011/7/11 23:40	13.9	<0.01	晴れ	NE	0.2
西門	2011/7/11 23:50	14.0	<0.01	晴れ	W	0.3
西門	2011/7/12 0:00	14.0	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/7/12 0:10	13.9	<0.01	晴れ	SW	0.4
西門	2011/7/12 0:20	14.0	<0.01	晴れ	NW	0.4
西門	2011/7/12 0:30	13.9	<0.01	晴れ	NNE	0.2
西門	2011/7/12 0:40	13.9	<0.01	晴れ	S	0.2
西門	2011/7/12 0:50	13.9	<0.01	晴れ	N	0.2
西門	2011/7/12 1:00	13.9	<0.01	晴れ	SW	0.3
西門	2011/7/12 1:10	13.9	<0.01	晴れ	NNE	0.3
西門	2011/7/12 1:20	14.0	<0.01	晴れ	SW	0.3
西門	2011/7/12 1:30	14.0	<0.01	晴れ	S	0.3
西門	2011/7/12 1:40	14.0	<0.01	晴れ	N	0.3

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	2011/7/12 1:50	14.0	<0.01	晴れ	N	0.3
西門	2011/7/12 2:00	13.9	<0.01	晴れ	S	0.3
西門	2011/7/12 2:10	14.0	<0.01	晴れ	ESE	0.3
西門	2011/7/12 2:20	13.9	<0.01	晴れ	NW	0.3
西門	2011/7/12 2:30	14.0	<0.01	晴れ	WNW	0.3
西門	2011/7/12 2:40	14.0	<0.01	晴れ	NNW	0.2
西門	2011/7/12 2:50	14.0	<0.01	晴れ	NNW	0.2
西門	2011/7/12 3:00	14.0	<0.01	晴れ	S	0.3
西門	2011/7/12 3:10	13.9	<0.01	晴れ	SSE	0.4
西門	2011/7/12 3:20	14.0	<0.01	晴れ	W	0.3
西門	2011/7/12 3:30	14.0	<0.01	晴れ	N	0.2
西門	2011/7/12 3:40	14.0	<0.01	晴れ	N	0.2
西門	2011/7/12 3:50	13.9	<0.01	晴れ	NNE	0.3
西門	2011/7/12 4:00	13.9	<0.01	晴れ	W	0.2
西門	2011/7/12 4:10	13.9	<0.01	晴れ	N	0.2
西門	2011/7/12 4:20	13.9	<0.01	晴れ	S	0.3
西門	2011/7/12 4:30	13.9	<0.01	晴れ	NW	0.3
西門	2011/7/12 4:40	13.9	<0.01	晴れ	NW	0.2
西門	2011/7/12 4:50	13.9	<0.01	晴れ	NNE	0.2
西門	2011/7/12 5:00	14.0	<0.01	晴れ	NW	0.2
西門	2011/7/12 5:10	13.9	<0.01	晴れ	WSW	0.4
西門	2011/7/12 5:20	13.9	<0.01	晴れ	SW	0.6
西門	2011/7/12 5:30	13.9	<0.01	晴れ	NE	0.3
西門	2011/7/12 5:40	13.9	<0.01	晴れ	W	0.3
西門	2011/7/12 5:50	13.9	<0.01	晴れ	NNW	0.3
西門	2011/7/12 6:00	13.9	<0.01	晴れ	NNE	0.4
西門	2011/7/12 6:10	13.9	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/7/12 6:20	13.9	<0.01	晴れ	SW	0.4
西門	2011/7/12 6:30	13.9	<0.01	晴れ	NW	0.4
西門	2011/7/12 6:40	13.9	<0.01	晴れ	NW	0.4
西門	2011/7/12 6:50	13.9	<0.01	晴れ	SE	0.6
西門	2011/7/12 7:00	13.9	<0.01	晴れ	E	0.7
西門	2011/7/12 7:10	13.9	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/7/12 7:20	14.0	<0.01	晴れ	ESE	2.4
西門	2011/7/12 7:30	13.9	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2011/7/12 7:40	13.9	<0.01	晴れ	NE	2.2
西門	2011/7/12 7:50	13.9	<0.01	晴れ	E	1.4
西門	2011/7/12 8:00	13.9	<0.01	晴れ	E	0.8
西門	2011/7/12 8:10	13.9	<0.01	晴れ	NNE	0.5
西門	2011/7/12 8:20	13.9	<0.01	晴れ	E	1.3
西門	2011/7/12 8:30	13.9	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2011/7/12 8:40	13.9	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/7/12 8:50	13.9	<0.01	晴れ	ESE	1.7
西門	2011/7/12 9:00	14.0	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2011/7/12 9:10	13.9	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2011/7/12 9:20	13.9	<0.01	晴れ	E	2.4
西門	2011/7/12 9:30	13.9	<0.01	晴れ	E	2.4
西門	2011/7/12 9:40	13.9	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2011/7/12 9:50	13.9	<0.01	晴れ	E	1.5
西門	2011/7/12 10:00	14.0	<0.01	晴れ	E	2.2

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)
2011/7/11 2:00	0.34	34	13
2011/7/11 2:30	0.34	34	13
2011/7/11 3:00	0.34	34	13
2011/7/11 3:30	0.34	34	13
2011/7/11 4:00	0.34	34	13
2011/7/11 4:30	0.34	34	13
2011/7/11 5:00	0.34	34	13
2011/7/11 5:30	0.34	34	13
2011/7/11 6:00	0.34	34	13
2011/7/11 6:30	0.34	34	13
2011/7/11 7:00	0.34	34	13
2011/7/11 7:30	0.34	34	13
2011/7/11 8:00	0.34	34	13
2011/7/11 8:30	0.34	34	13
2011/7/11 9:00	0.34	34	13
2011/7/11 9:30	0.34	34	13
2011/7/11 10:00	0.33	34	14
2011/7/11 10:30	0.34	34	13
2011/7/11 11:00	0.33	34	13
2011/7/11 11:30	0.33	34	13
2011/7/11 12:00	0.33	34	13
2011/7/11 12:30	0.33	35	13
2011/7/11 13:00	0.33	35	13
2011/7/11 13:30	0.33	35	13
2011/7/11 14:00	0.33	35	13
2011/7/11 14:30	0.33	35	13
2011/7/11 15:00	0.33	35	13
2011/7/11 15:30	0.33	35	13
2011/7/11 16:00	0.33	35	13
2011/7/11 16:30	0.33	35	13
2011/7/11 17:00	0.33	35	13
2011/7/11 17:30	0.33	35	13
2011/7/11 18:00	0.33	35	13
2011/7/11 18:30	0.33	35	13
2011/7/11 19:00	0.33	34	13
2011/7/11 19:30	0.33	34	13
2011/7/11 20:00	0.33	34	13
2011/7/11 20:30	0.33	34	13
2011/7/11 21:00	0.33	34	13
2011/7/11 21:30	0.33	34	13
2011/7/11 22:00	0.33	34	13
2011/7/11 22:30	0.34	34	13
2011/7/11 23:00	0.34	34	13
2011/7/11 23:30	0.34	34	13
2011/7/12 0:00	0.34	34	13
2011/7/12 0:30	0.34	34	13
2011/7/12 1:00	0.34	34	13
2011/7/12 1:30	0.34	34	13
2011/7/12 2:00	0.34	34	13
2011/7/12 2:30	0.34	34	13
2011/7/12 3:00	0.34	34	13
2011/7/12 3:30	0.34	34	13
2011/7/12 4:00	0.34	34	13
2011/7/12 4:30	0.34	34	13
2011/7/12 5:00	0.34	34	13
2011/7/12 5:30	0.35	34	13
2011/7/12 6:00	0.34	34	13
2011/7/12 6:30	0.34	34	13
2011/7/12 7:00	0.34	34	13
2011/7/12 7:30	0.34	34	13
2011/7/12 8:00	0.34	34	13
2011/7/12 8:30	0.34	34	13
2011/7/12 9:00	0.34	34	13
2011/7/12 9:30	0.34	34	14
2011/7/12 10:00	0.34	34	13

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: 7/12)

採取場所	福島第一 西門		福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線 業務従事者の呼吸する 空气中の濃度限度) ※2
	平成23年7月11日 9時30分 ~ 9時50分		平成23年7月11日 11時30分 ~ 11時50分		平成23年7月11日 9時43分 ~ 9時52分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	1E-03
Cs-134 (約2年)	1.3E-05	0.01	ND	-	ND	-	2E-03
Cs-137 (約30年)	1.2E-05	0.00	7.6E-06	0.00	ND	-	3E-03

※1 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

0.0E-0とは、 0.0×10^{-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。

海水核種分析結果<沿岸>

参考値

(データ集約: 7/12)

採取場所	福島第一 5, 6号機放水口北側 (5, 6号機放水口から北側に 約30m地点)		福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に 約330m地点)		福島第二 北放水口付近 (3, 4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1, 2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時刻	平成23年7月11日 10時50分		平成23年7月11日 10時25分		平成23年7月11日 8時25分		平成23年7月11日 7時55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)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	30	0.50	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	40	0.44	ND	-	5.3	0.06	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。
- ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
- ※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約10Bq/L、Cs-134が約19Bq/L、Cs-137が約21Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

12/21

海水核種分析結果<沖合 1/3>

参考値

(データ集約: 7/12)

採取場所	南相馬市沖合15km 上層		南相馬市沖合15km 下層		請戸川沖合15km 上層		請戸川沖合15km 下層		福島第一 敷地沖合15km 上層		福島第一 敷地沖合15km 下層		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)
試料採取日時時刻	平成23年7月11日 9時05分		平成23年7月11日 9時05分		対象外		対象外		対象外		対象外		
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)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	/	/	/	/	/	/	/	/	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	/	/	/	/	/	/	/	/	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	/	/	/	/	/	/	/	/	90

採取場所	福島第二 敷地沖合15km 上層		福島第二 敷地沖合15km 下層		岩沢海岸沖合15km 上層		岩沢海岸沖合15km 下層		広野町沖合15km 上層		広野町沖合15km 下層		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)
試料採取日時時刻	対象外		対象外		平成23年7月11日 7時50分		平成23年7月11日 7時50分		平成23年7月11日 8時25分		平成23年7月11日 8時25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)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	/	/	/	/	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	/	/	/	/	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	/	/	/	/	ND	-	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。
- ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
- ※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記録。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約3Bq/L、Cs-134が約5Bq/L、Cs-137が約4Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

海水核種分析結果<沖合 2/3>

全労組

(データ集約: 7/12)

採取場所	原町区沖合3km 上層		原町区沖合3km 下層		小高区沖合3km 上層		小高区沖合3km 下層		岩沢海岸沖合3km 上層		岩沢海岸沖合3km 下層		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)	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7月11日 8時35分		平成23年7月11日 8時35分		平成23年7月11日 8時10分		平成23年7月11日 8時10分		平成23年7月11日 7時00分		平成23年7月11日 7時00分		
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	50
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	3.7	0.04	ND	-	90

採取場所	小高区沖合8km 上層		小高区沖合8km 下層		岩沢海岸沖合8km 上層		岩沢海岸沖合8km 下層		/		/		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)	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7月11日 9時25分		平成23年7月11日 9時25分		平成23年7月11日 7時20分		平成23年7月11日 7時20分		/		/		
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	/	/	/	/	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	/	/	/	/	50
Cs-137 (約30年)	ND	-	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。
- ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
- ※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約3Bq/L、Cs-134が約4Bq/L、Cs-137が約4Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

海水核種分析結果<沖合 3/3>

参考値

(データ集約 : 7/12)

採取場所	いわき市北部沖合3km 上層		いわき市北部沖合3km 下層		夏井川沖合3km 上層		夏井川沖合3km 下層		小名浜港沖合3km 上層		小名浜港沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) 【別表第2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)	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7月11日 6時10分		平成23年7月11日 6時10分		平成23年7月11日 5時50分		平成23年7月11日 5時50分		平成23年7月11日 5時30分		平成23年7月11日 5時30分		
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	90

採取場所	江名沖合3km 上層		江名沖合3km 下層		沼の内沖合3km 上層		沼の内沖合3km 下層		豊岡沖合3km 上層		豊岡沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) 【別表第2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)	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7月11日 5時50分		平成23年7月11日 5時50分		平成23年7月11日 5時40分		平成23年7月11日 5時40分		平成23年7月11日 5時20分		平成23年7月11日 5時20分		
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	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。
 ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
 ※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。
 代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約3Bq/L、Cs-134が約6Bq/L、Cs-137が約4Bq/L。
 ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

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<1/3>

(データ集約：7/12)

採取場所	福島第一 物揚場前海水		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 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六項 周辺監視区域外の水中の濃度限度)
	試料採取日時	時刻	試料採取日時	時刻	試料採取日時	時刻	試料採取日時	時刻	試料採取日時	時刻	
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)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	—	ND	—	29	0.73	19	0.48	ND	—	40
Cs-134 (約2年)	92	1.5	410	6.8	410	6.8	370	6.2	380	6.3	60
Cs-137 (約30年)	81	0.90	450	5.0	430	4.8	410	4.6	430	4.8	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。
 ※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。
 検出限界値は次のとおり。I-131が約22Bq/L。
 ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

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>

(データ集約: 7/12)

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 (シルトフェンス外側)		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)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) 【別表第2第六項 周辺監視区域外の 水中の濃度限度】
	試料採取日 時刻	平成23年7月11日 7時08分	平成23年7月11日 7時13分	平成23年7月11日 7時17分	平成23年7月11日 7時15分	平成23年7月11日 7時20分	平成23年7月11日 7時20分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	33	0.83	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	40
Cs-134 (約2年)	430	7.2	420	7.0	630	11	440	7.3	620	10	60
Cs-137 (約30年)	450	5.0	470	5.2	710	7.9	470	5.2	730	8.1	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。
 ※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。
 検出限界値は次のとおり。I-131が約230q/L。
 ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

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<3/3>

(データ集約: 7/12)

採取場所	福島第一 1~4号機 取水口内南側海水										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)
	試料採取日 時刻	平成23年7月11日 7時26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)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-									40
Cs-134 (約2年)	430	7.2									60
Cs-137 (約30年)	510	5.7									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。
- ※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。
- ※ 検出限界値は次のとおり。I-131が約20Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

19/21

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約 : 7/12)

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 橋内深井戸
試料採取日時	平成23年7月11日 12時45分	平成23年7月11日 12時49分	平成23年7月11日 12時55分	平成23年7月11日 12時15分	平成23年7月11日 12時34分	平成23年7月11日 12時27分	平成23年7月11日 7時37分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cs-134 (約2年)	2.3E+00	9.9E+00	6.7E-02	ND	ND	ND	ND
Cs-137 (約30年)	2.8E+00	1.2E+01	8.4E-02	ND	ND	ND	ND

※ 0.0E-0とは、 0.0×10^{-0} と同じ意味である。

※ その他の核種については評価中。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約 $7E-2Bq/cm^3$ 、Cs-134が約 $3E-2Bq/cm^3$ 、Cs-137が約 $4E-2Bq/cm^3$ 。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

2011/7/28

集 廃物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/cm³)

測定場所	移送後															
	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11
①	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
②	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND
⑦	ND	ND	0.017	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
⑧	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-134 (Bq/cm³)

測定場所	移送後															
	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11
①	ND	ND	ND	0.014	ND	ND	0.036	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
②	ND	ND	ND	0.006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
③	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.11	0.041	0.083	0.028	0.03	0.085	0.034	0.066	0.051	0.077	0.071	ND	ND	0.081	ND	0.89
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	0.039	-	-	-	-	-	-	ND
⑦	0.27	0.36	0.39	0.4	0.32	0.22	0.46	0.2	0.21	0.14	0.53	0.41	0.32	0.5	0.27	0.53
⑧	0.037	0.03	0.025	ND	0.035	ND	0.06	ND	ND	ND	ND	0.043	0.036	ND	-	0.028

Cs-137 (Bq/cm³)

測定場所	移送後															
	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11
①	ND	0.021	ND	0.024	0.023	ND	0.05	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
②	0.41	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
③	ND	ND	0.024	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	0.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	0.11	0.054	0.075	0.054	0.044	0.098	ND	0.067	0.031	0.194	0.12	ND	ND	0.082	ND	0.12
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	0.045	-	-	-	-	-	-	ND
⑦	0.12	0.4	0.41	0.47	0.37	0.3	0.51	0.25	0.21	0.26	0.57	0.44	0.35	0.57	0.32	0.53
⑧	0.012	0.034	0.027	0.035	0.039	0.038	0.039	ND	ND	ND	ND	0.055	0.049	ND	ND	0.051

※「-」はサンプリング・測定を実施していないことを示す

※⑥は④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、週1回程度の頻度で測定。(4/29~)

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載

代表9核種の検出限界値は次のとおり、I-131が約0.02Bq/cm³、Cs-134が約0.02Bq/cm³、Cs-137が約0.04Bq/cm³。[7/10]
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(5/26~)

※⑧を追加で測定。(5/30~)

<測定箇所>

- ①4号Y/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箱型廃棄物液処理建屋南
- ⑥サイト中心建屋南西
- ⑦焼却作業建屋 西側
- ⑧箱型廃棄物液処理建屋北

7/21

2/21

海水核種分析結果<茨城県沖合>

参考値

(データ集約: 7/12)

採取場所	高戸小浜海岸沖合3km 上層		高戸小浜海岸沖合3km 下層		久慈浜海岸沖合3km 上層		久慈浜海岸沖合3km 下層		大洗海岸沖合3km 上層		大洗海岸沖合3km 下層		②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】
試料採取日時	平成23年7月8日 7時48分		平成23年7月8日 7時46分		平成23年7月9日 9時00分		平成23年7月9日 8時58分		平成23年7月9日 8時00分		平成23年7月9日 7時59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)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	90

採取場所	平井海岸沖合3km 上層		平井海岸沖合3km 下層		波崎海岸沖合3km 上層		波崎海岸沖合3km 下層						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】
試料採取日時	平成23年7月8日 13時36分		平成23年7月8日 13時35分		平成23年7月8日 7時39分		平成23年7月8日 7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)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-					40
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-					60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-					90

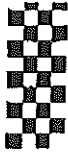
※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については評価中。

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

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

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約7Bq/L、Cs-134が約17Bq/L、Cs-137が約17Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。



7/12 14:34受

766

様式 8-1 (1/1)

異常事態連絡様式 (第2報以降) (原子炉施設)

※ 各項目について、情報が得られたものから記入し、迅速に連絡することとする。

平成23年7月12日 (第 報)	
発信時刻 14 時 34 分	
(第15条-765報)	
経済産業大臣, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿	
通報者名 福島第一原子力発電所長 吉田 昌郎	
連絡先 (原子力防災管理者) 0240-32-2101 (代)	
<p>特定事象の発生について、原子力災害対策特別措置法第10条第1項の規定に基づき通報以降の情報を通報します。</p>	
原子力事業所及び場所	名称: 東京電力株式会社 福島第一原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 場所: 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原 22
特定事象の発生箇所	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻	平成23年3月11日 16時36分 (24時間表示)
発生した特定事象の概要	特定事象の種類 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号機原子炉圧力容器下部からの注水による原子炉ウエルの水張りを11時22分に開始しましたが、漏えいがあるとの連絡を受けたため12時03分に停止しました。調査の結果、ホースの接続部からの漏えいを確認しましたので、明日、ホースを交換し、リークチェック後、水張りを再開します。
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

767

様式8-1 (1/4)

7/12 16:48 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7月12日 (第 報)

発信時刻 16 時 24 分

(第15条-766報)

経済産業大臣, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

通報者名 福島第一原子力発電所長 吉田 昌郎
連絡先 (原子力防災管理者) 0240-32-2101 (代)

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

原子力事業所及び場所	名称: 東京電力株式会社 福島第一原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 場所: 福島県双葉郡大熊町大字尖沢字北原22	
特定事象の発生箇所	福島第一原子力発電所	
特定事象の発生時刻	平成23年3月11日 16時36分 (24時間表示)	
発生した特定事象の概要	特定事象の種類	㊦ 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 (7月12日12時00分現在) 及び、発電所敷地内におけるモニタリング結果 (7月12日16時00分現在) を報告します。 また、3号機タービン建屋地下滞留水の集中廃棄物処理施設プロセス建屋への移送状況については、11時00分にパトロールを実施し、異常のないことを確認しました。
その他特定事象の把握に参考となる情報	被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)	被ばく者の状況 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有: 被ばく者 名, 要救助者 名 汚染拡大の有無 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
	気象情報 (確認時刻 16 時 00 分)	・天候: 晴れ ・風向: 方位 北東 ・風速: 2.0 m/s ・大気安定度: _____
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
	応急措置	

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

【注】計測誤差については、直線やその後の急激な変動の影響を受けて、通常の計測精度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値も存在している。フラントの状態を把握するために、このような計測の不確かさも考慮したうえで、数値の推移から持ちこたれる情報を活用して変化の傾向にも留意して総合的に判断している。

7月12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淡水注入中。 流量3.5m ³ /h (7/12 11:00 現在)	給水ポンプを用いた淡水注入中。 流量3.5m ³ /h (7/12 11:00 現在)	給水ポンプを用いた淡水注入中。 流量9.0m ³ /h (7/12 11:00 現在)		※2 (原子炉の稼働機能が維持されており、注水不要)	
原子炉水位	燃料箱A: 777mm 燃料箱B: 1850mm (7/12 11:00 現在) ※3	燃料箱A: 1900mm 燃料箱B: 2150mm (7/12 11:00 現在) ※3	燃料箱A: 1950mm 燃料箱B: 2250mm (7/12 11:00 現在) ※3		停止域 1943mm (7/12 12:00 現在)	停止域 2240mm (7/12 12:00 現在)
原子炉圧力	A系: 0.037 MPa g B系: 0 MPa g (7/12 11:00 現在)	A系: 0.026 MPa g B系: 0 MPa g (7/12 11:00 現在)	A系: 0.164 MPa g B系: 0.104 MPa g (7/12 11:00 現在)		0.012 MPa g (7/12 12:00 現在)	0.023 MPa g (7/12 12:00 現在)
原子炉水温度	(系統温度がないため採取不可)					
原子炉圧力容器 まわり温度	給水口温度: 116.9℃ 圧力容器下部温度: 102.8℃ (7/12 11:00 現在)	給水口温度: 112.0℃ 圧力容器下部温度: 122.8℃ (7/12 11:00 現在)	給水口温度: 150.3℃ 圧力容器下部温度: 117.9℃ (7/12 11:00 現在)	※2 (全燃料取出中につき監視対象外)	※2 (原子炉水温度にて監視中)	
D/W・S/C圧力	D/W: 0.144 MPa abs S/C: 0.125 MPa abs (7/12 11:00 現在)	D/W: 0.015 MPa abs ※3 S/C: 0.001 MPa abs ※1 (7/12 11:00 現在)	D/W: 0.099 MPa abs S/C: 0.183 MPa abs (7/12 11:00 現在)			
D/W 雰囲気温度	RPV/D-サークル: 102.4℃ HM: 103.3℃ (7/12 11:00 現在)	RPV/D-サークル: 141℃ ※3 HM: 147℃ (7/12 11:00 現在)	RPV/D-サークル: 155.6℃ ※3 HM: 159.2℃ (7/12 11:00 現在)		※2 (原子炉の稼働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): 0.00E+00 Sv/h ※1 (B): 4.30E+01 Sv/h ※1 S/C(A): 7.33E+01 Sv/h (B): 7.58E+01 Sv/h (7/12 11:00 現在)	D/W(A): 1.29E+01 Sv/h (B): 1.45E+01 Sv/h S/C(A): 1.76E+01 Sv/h (B): 8.51E+00 Sv/h ※1 (7/12 11:00 現在)	D/W(A): 4.33E+00 Sv/h (B): 2.78E+00 Sv/h S/C(A): 3.23E+01 Sv/h (B): 3.00E+01 Sv/h (7/12 11:00 現在)			
S/C 温度	A系: 48.4℃ B系: 48.2℃ (7/12 11:00 現在)	A系: 52.4℃ B系: 52.3℃ (7/12 11:00 現在)	A系: 46.7℃ B系: 46.8℃ (7/12 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)			
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	35.0℃ (7/12 11:00 現在)	31.6℃ (7/12 11:00 現在)	82℃ (7/8 16:00 現在)	27.4℃ (7/12 12:00 現在)	37.0℃ (7/12 12:00 現在)
FPC 貯蔵タンク 水位	3350mm (7/12 11:00 現在)	2750mm (7/12 11:00 現在)	※1	2800mm (7/12 11:00 現在)	※2	
電源	外部電源受電中 (P/C20)			外部電源受電中		
その他情報	4号機 使用済燃料プール温度について、遠隔監視装置電源の一時的停止によりデータ欠測 (7/9~7/11)。			共用プール 38℃ (7/12 6:00 現在)	SU: SHCモード (7/3 13:40~)	6U: SHCモード (7/12 7:09~)

圧力設計ゲージ圧 (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)

※1: 計器不具合
※2: データ採取対象外
※3: 状況推移を把握監視中

2011年 7月12日 16時45分 東京電力(株) 原子力立地 安全室 No. 8139 - P. 2/3

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
2011/7/12 9:00	5	23	15	14	17	37	115	94
2011/7/12 9:10	5	23	15	14	17	39	115	94
2011/7/12 9:20	5	23	15	14	17	38	115	94
2011/7/12 9:30	5	23	15	14	17	38	115	94
2011/7/12 9:40	5	23	15	14	17	38	114	95
2011/7/12 9:50	5	23	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 10:00	5	23	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 10:10	5	23	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 10:20	5	23	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 10:30	5	23	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 10:40	5	23	15	14	17	38	115	94
2011/7/12 10:50	5	23	15	14	17	38	115	93
2011/7/12 11:00	5	23	15	14	17	38	115	94
2011/7/12 11:10	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 11:20	5	23	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 11:30	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 11:40	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 11:50	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 12:00	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 12:10	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 12:20	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 12:30	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 12:40	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 12:50	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 13:00	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 13:10	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 13:20	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 13:30	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 13:40	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 13:50	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 14:00	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 14:10	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 14:20	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 14:30	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 14:40	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 14:50	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 15:00	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 15:10	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 15:20	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 15:30	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 15:40	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 15:50	5	24	15	14	17	38	115	95
2011/7/12 16:00	5	24	15	14	17	38	115	95

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	2011/7/12 9:00	14.0	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/7/12 9:10	13.9	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2011/7/12 9:20	13.9	<0.01	晴れ	E	2.4
西門	2011/7/12 9:30	13.9	<0.01	晴れ	E	2.4
西門	2011/7/12 9:40	13.9	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2011/7/12 9:50	13.8	<0.01	晴れ	E	1.5
西門	2011/7/12 10:00	14.0	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2011/7/12 10:10	13.9	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2011/7/12 10:20	14.0	<0.01	晴れ	E	1.7
西門	2011/7/12 10:30	13.9	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2011/7/12 10:40	13.9	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2011/7/12 10:50	13.9	<0.01	晴れ	SE	1.8
西門	2011/7/12 11:00	13.8	<0.01	晴れ	NE	1.7
西門	2011/7/12 11:10	13.9	<0.01	晴れ	E	1.7
西門	2011/7/12 11:20	13.9	<0.01	晴れ	E	2.3
西門	2011/7/12 11:30	13.7	<0.01	晴れ	S	2.0
西門	2011/7/12 11:40	13.7	<0.01	晴れ	NE	1.3
西門	2011/7/12 11:50	13.6	<0.01	晴れ	S	1.8
西門	2011/7/12 12:00	13.6	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/7/12 12:10	13.7	<0.01	晴れ	E	2.0
西門	2011/7/12 12:20	13.6	<0.01	晴れ	SE	1.6
西門	2011/7/12 12:30	13.7	<0.01	晴れ	E	1.7
西門	2011/7/12 12:40	13.8	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2011/7/12 12:50	13.9	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2011/7/12 13:00	14.0	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2011/7/12 13:10	14.0	<0.01	晴れ	S	2.3
西門	2011/7/12 13:20	14.1	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2011/7/12 13:30	14.0	<0.01	晴れ	E	2.3
西門	2011/7/12 13:40	14.1	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2011/7/12 13:50	14.1	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2011/7/12 14:00	14.0	<0.01	晴れ	E	1.7
西門	2011/7/12 14:10	14.1	<0.01	晴れ	E	2.3
西門	2011/7/12 14:20	14.0	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2011/7/12 14:30	14.0	<0.01	晴れ	SE	2.0
西門	2011/7/12 14:40	14.1	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2011/7/12 14:50	14.0	<0.01	晴れ	E	2.6
西門	2011/7/12 15:00	14.0	<0.01	晴れ	S	2.1
西門	2011/7/12 15:10	14.0	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2011/7/12 15:20	14.0	<0.01	晴れ	E	2.1
西門	2011/7/12 15:30	14.0	<0.01	晴れ	E	2.2
西門	2011/7/12 15:40	14.0	<0.01	晴れ	ENE	1.4
西門	2011/7/12 15:50	14.0	<0.01	晴れ	SE	1.7
西門	2011/7/12 16:00	14.0	<0.01	晴れ	NE	2.0

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)
2011/7/12 9:00	0.34	34	13
2011/7/12 9:30	0.34	34	14
2011/7/12 10:00	0.34	34	13
2011/7/12 10:30	0.34	34	14
2011/7/12 11:00	0.33	34	13
2011/7/12 11:30	0.34	34	13
2011/7/12 12:00	0.34	34	13
2011/7/12 12:30	0.33	34	13
2011/7/12 13:00	0.33	34	13
2011/7/12 13:30	0.33	34	13
2011/7/12 14:00	0.33	34	13
2011/7/12 14:30	0.33	34	13
2011/7/12 15:00	0.33	34	13
2011/7/12 15:30	0.33	34	13
2011/7/12 16:00	0.33	34	13



7/12 17:41

768 1/1
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7月12日 (第 報) 発信時刻 17時27分 (第15条-767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	⑥ 非常用炉心冷却装置注水不能 原子力緊急事態に該当 (■する, しない)	
	想定される原因	<input type="checkbox"/> 特定 <input checked="" type="checkbox"/> 調査中	
	検出された放射能量の状況, 検出された放射性物質の状況又は主な施設・設備の状況等	第15条-762報でお知らせした、凝集沈殿設備の薬液注入ラインの接続部付近からの漏えいに伴う滞留水処理施設の停止に関し、漏えいの原因は、金属製コネクタの薬液による腐食であったこと、及び、漏えいした水の外部への拡散がないことを確認しました。 16時19分に当該コネクタを耐腐食性金属に交換後、系統のフラッシング及びセシウム吸着塔の切替を行い、16時28分に滞留水処理施設を起動、16時58分に定格流量に到達し、水処理を再開しました。	
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		