



9:14 (会)

1.257 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、情報を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10月25日 (第 報)		
発信時刻 8時 53分		
(第15条-1256報)		
経済産業大臣, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿		
通報者名 福島第一原子力発電所長 吉田 昌郎		
連絡先 (原子力防災管理者) 0240-32-2101 (代)		
特定事象の発生について、原子力災害対策特別措置法第10条第1項の規定に基づく通報以降の情報を通報します。		
原子力事業所及び場所	名称: 東京電力株式会社 福島第一原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 場所: 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原 22	
特定事象の発生箇所	福島第一原子力発電所	
特定事象の発生時刻	平成23年3月11日 16時36分 (24時間表示)	
発生した特定事象の概要	特定事象の種類	⑥ 非常用炉心冷却装置注水不能 原子力緊急事態に該当 (■する, しない)
	想定される原因	<input type="checkbox"/> 特定 <input checked="" type="checkbox"/> 調査中
	検出された放射能量の状況, 検出された放射性物質の状況又は主な施設・設備の状況等	第15条-1252報でお知らせした、主変圧器用油仮設タンク防油堤外に油らしきものが溜まっていた件は、防油堤内に水が溜まっていること、その中に油膜があること、防油堤内の水がオーバーフローした跡に油が溜まっていることから、防油堤内に溜まった油が、防油堤内に雨水が流入したことによりオーバーフローし、堤外に流出したものと推定しております。
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 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

1258

1/22

10/25 10:54受

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10月25日（第 報）

発信時刻 10時21分

（第15条-1257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	プラント状況 (10月25日8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 (10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10月24日)、サブド レン等の核種分析結果 (採取日10月24日) を報告します。 あわせて、土壌中のガンマ線核種分析結果 (採取日10月3日、10日)、土 壌中のPu分析結果 (採取日10月3日)、空気中のPu分析結果 (採取日10月 3日)、海底土中のPu分析結果 (採取日9月8日、9日、13日、25日)、海 底土中のU分析結果 (採取日9月8日、9日、13日、25日) を報告します。 なお、海水核種分析結果 (沖合) については、検出限界値変更に伴う分析時 間延長のため10月24日採取分より翌々日の報告になります。	
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 10時00分)	・天候: 曇り ・風向: 方位 西 ・風速: 0.5 m/s ・大気安定度: —	
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:	
	応急措置		

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)

【注釈】
 各計測器については、検定やその後の事後処理の記録をみて、適合の保証が
 条件を揃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、このような計測の不確かさも考
 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。

10月25日 6:00 現在

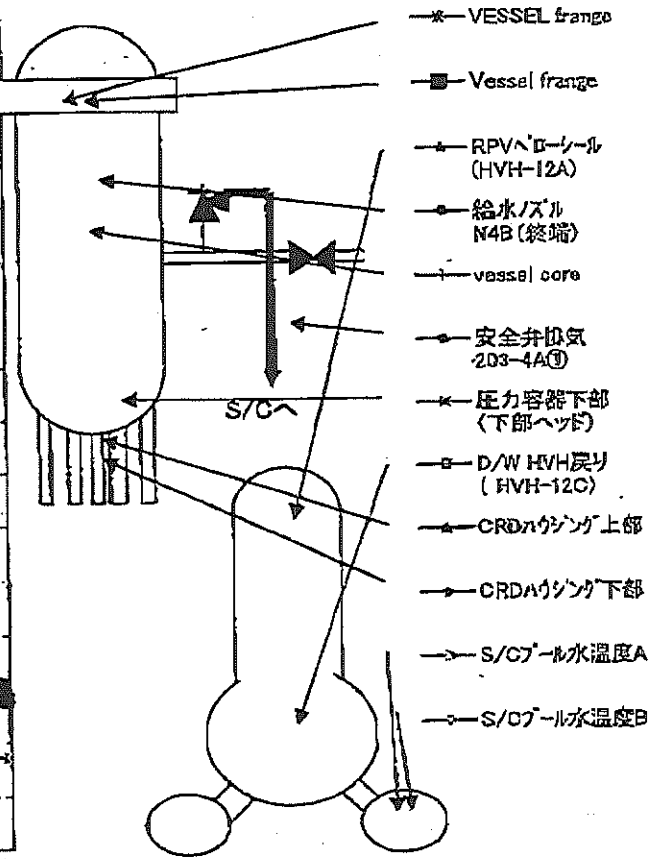
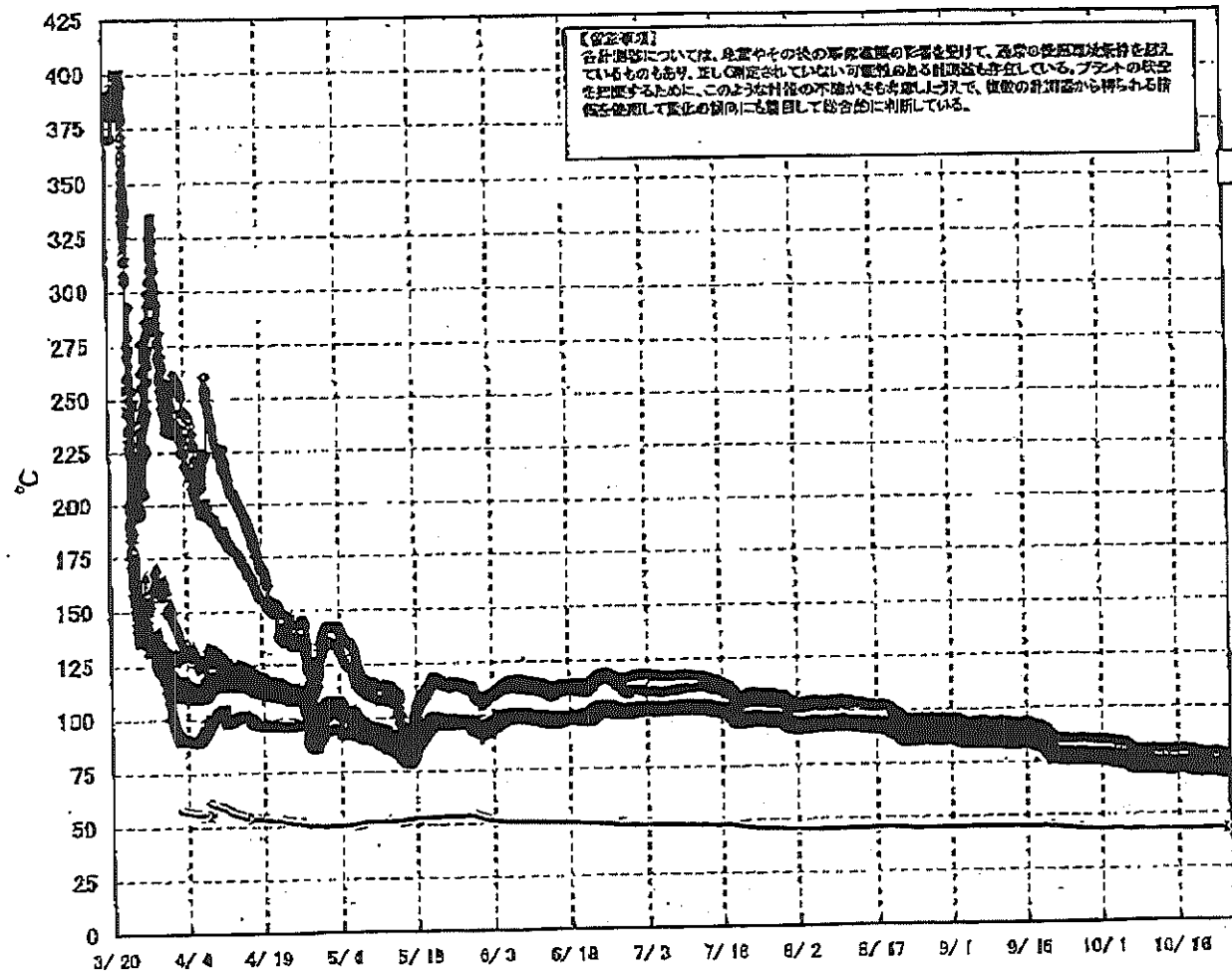
号機	1号機	2号機	3号機	4号機	5号機	6号機
原子炉注水状況	給水流行を用いた給水注入中。 流量3.5m ³ /h (10/25 5:00 現在)	A系及びC系給水を用いた給水注入中。 流量3.1m ³ /h (給水) 流量7.2m ³ /h (CS系) (10/25 5:00 現在)	給水流行/C系系分を用いた給水注入中。 流量2.0m ³ /h (給水) 流量8.1m ³ /h (CS系) (10/25 5:00 現在)		※2 (原子炉の除熱機能が維持されており、注水不変)	
原子炉水位	燃料域A: 燃料域B-1750 mm (10/25 5:00 現在) ※3	燃料域A: 燃料域B-2200 mm (10/25 5:00 現在) ※3	燃料域A: 2050 mm 燃料域B: 2350 mm (10/25 5:00 現在) ※3		停止域 1842mm (10/25 6:00 現在)	停止域 2059mm (10/25 6:00 現在)
原子炉圧力	A系: 0.010 MPa g B系: MPa g (10/25 5:00 現在)	A系: 0.022 MPa g B系: MPa g (10/25 5:00 現在)	A系: 0.176 MPa g B系: 0.134 MPa g (10/25 5:00 現在) (A) ※3 (B) ※3		0.010 MPa g (10/25 6:00 現在)	0.018 MPa g (10/25 6:00 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 まわり温度	給水/1 温度: 69.4 °C Eカ容器下部温度: 71.5 °C (10/25 5:00 現在)	給水/1 温度: 73.7 °C 圧力容器下部温度: 76.6 °C (10/25 5:00 現在)	給水/1 温度: 68.3 °C 圧力容器下部温度: 71.4 °C (10/25 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: 0.1193 MPa abs S/C: 0.095 MPa abs (10/25 5:00 現在)	D/W: 0.123 MPa abs S/C: 0.091 MPa abs (10/25 5:00 現在) ※1	D/W: 0.1015 MPa abs S/C: 0.1864 MPa abs (10/25 5:00 現在)			
D/W 雰囲気温度	RPV/D-シール: 70.5 °C HV: 67.2 °C (10/25 5:00 現在)	RPV/D-シール: 72 °C HV: 67.8 °C (10/25 5:00 現在) ※3	RPV/D-シール: 84.8 °C HV: 67.5 °C (10/25 5:00 現在) ※3			
CAMS 放射線 モニタ	D/W(A): 0.00E+00 Sv/h ※1 B: 3.38E+01 Sv/h ※1 S/C(A): 6.62E-01 Sv/h B: 6.75E-01 Sv/h (10/25 5:00 現在)	D/W(A): 8.12E+00 Sv/h ※1 B: 3.16E+00 Sv/h ※1 S/C(A): 9.54E-02 Sv/h ※1 B: 3.92E+00 Sv/h ※1 (10/25 5:00 現在)	D/W(A): 3.31E+00 Sv/h ※3 B: 2.26E+00 Sv/h S/C(A): 2.81E-01 Sv/h B: 2.66E-01 Sv/h (10/25 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: 43.6 °C B系: 43.5 °C (10/25 5:00 現在)	A系: 54.9 °C B系: 54.8 °C (10/25 5:00 現在)	A系: 42.2 °C B系: 42.4 °C (10/25 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)			
使用済燃料プール 温度	25.0 °C (10/25 5:00 現在)	29.0 °C (10/25 5:00 現在)	27.1 °C (10/25 5:00 現在)	35 °C (10/25 5:00 現在)	25.7 °C (10/25 6:00 現在)	25.5 °C (10/25 6:00 現在)
FPC 177-リザクタ レベル	2560 mm (10/25 5:00 現在)	3550 mm (10/25 5:00 現在)	5710 mm (10/25 5:00 現在)	5400 mm (10/25 5:00 現在)	※2	
電源	外部電源受電中 (P/C2C)			外部電源受電中 (P/CAD)		
その他情報				プール: 30 °C (10/24 9:45 現在)	5U: SHCモード (10/20 15:02~)	6U: SHCモード (10/21 15:55~)

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: 計測不良
 ※2: テータ採取対象外
 ※3: 状況推移を継続監視中

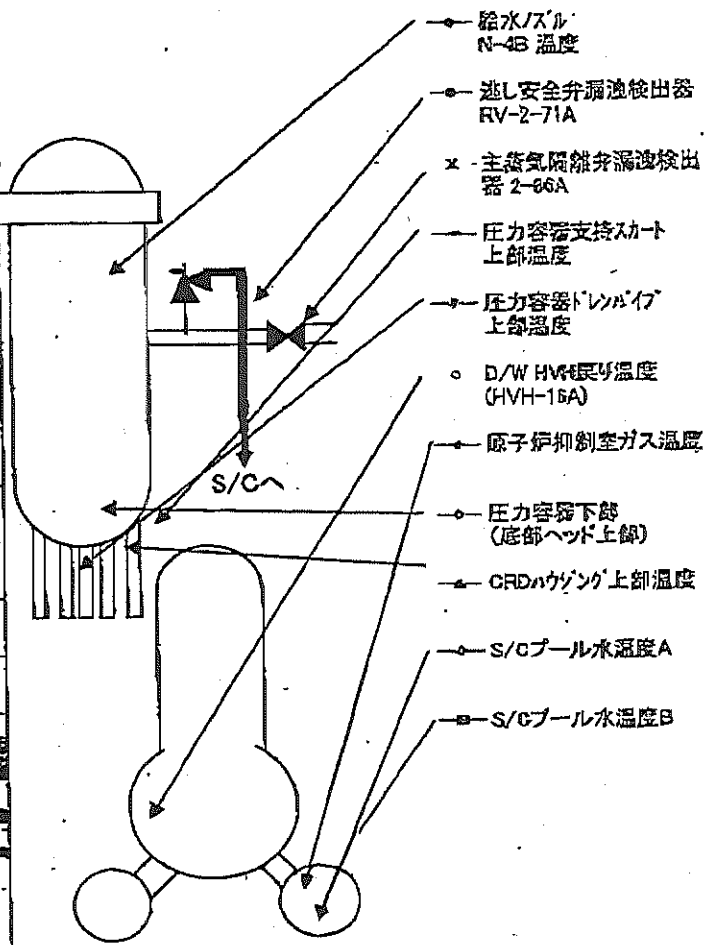
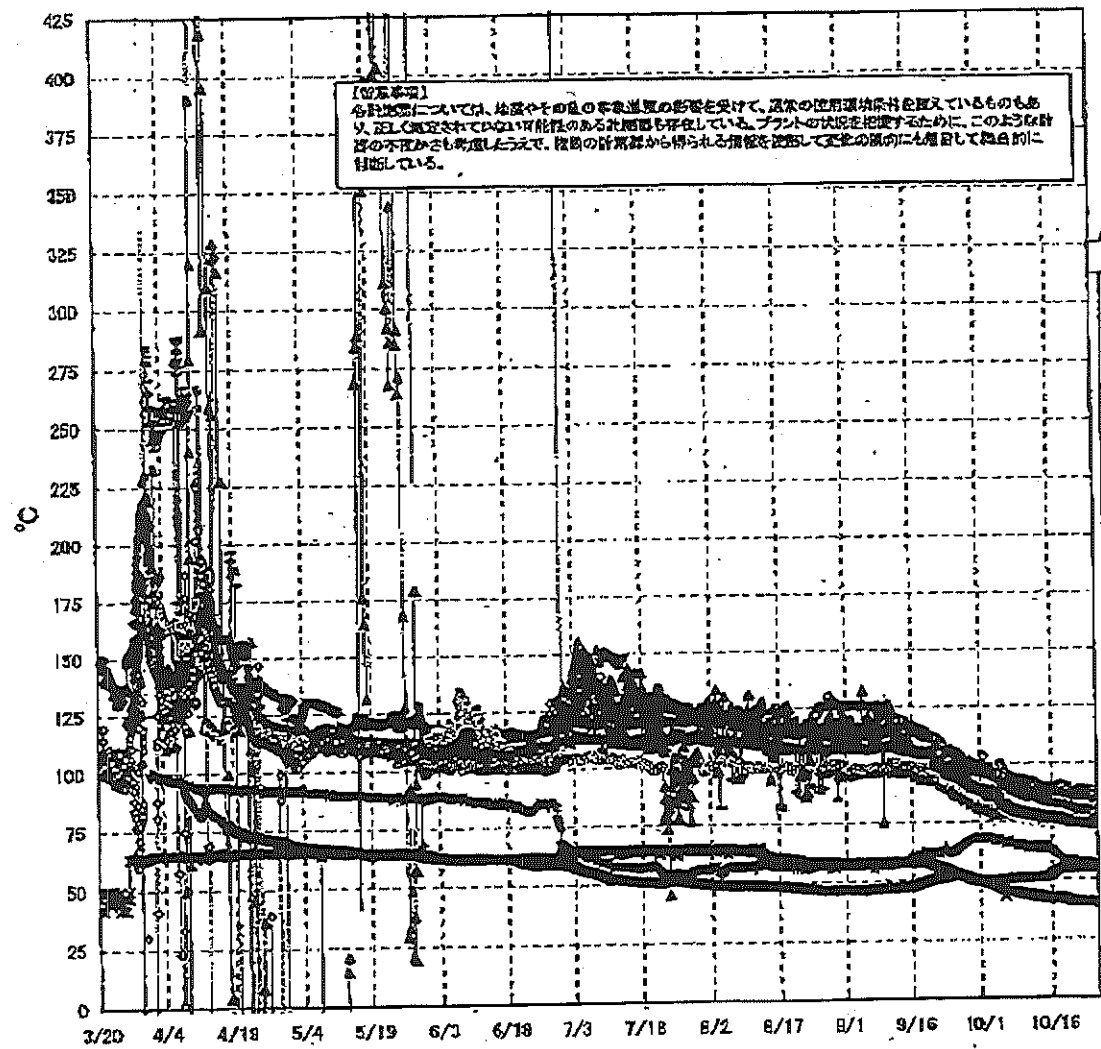
1/22

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)



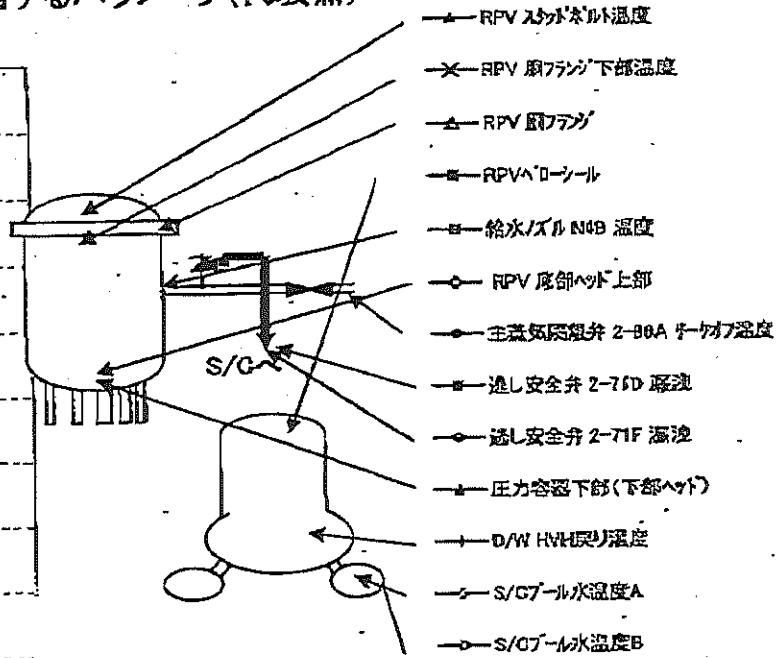
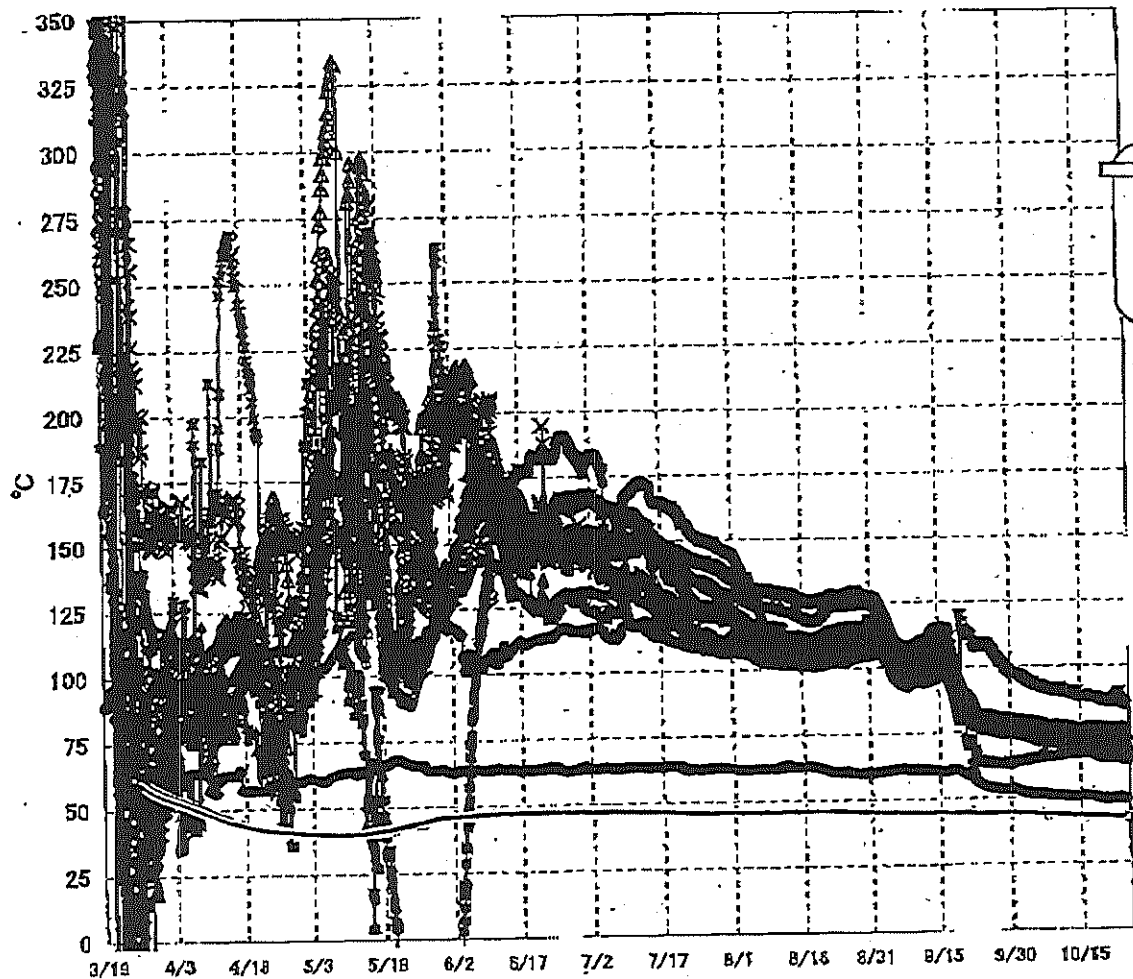
3/22

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)



4/22

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)



【留意事項】
 各計測器については、地震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。

5/22

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

6/22

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/10/24 15:00	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 15:10	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 15:20	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 15:30	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 15:40	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 15:50	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 16:00	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 16:10	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 16:20	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 16:30	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 16:40	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 16:50	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 17:00	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 17:10	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 17:20	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 17:30	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 17:40	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 17:50	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 18:00	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 18:10	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 18:20	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 18:30	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 18:40	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 18:50	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/24 19:00	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 19:10	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 19:20	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 19:30	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 19:40	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 19:50	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 20:00	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 20:10	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 20:20	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 20:30	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 20:40	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 20:50	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 21:00	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 21:10	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 21:20	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 21:30	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 21:40	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 21:50	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 22:00	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 22:10	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 22:20	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 22:30	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 22:40	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 22:50	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 23:00	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 23:10	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 23:20	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 23:30	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 23:40	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/24 23:50	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/25 0:00	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/25 0:10	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/25 0:20	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/25 0:30	4	20	12	11	14	33	95	69

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

7/22

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/10/25 0:40	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/25 0:50	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/25 1:00	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/25 1:10	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/25 1:20	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/25 1:30	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/25 1:40	4	20	12	11	14	33	95	69
2011/10/25 1:50	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 2:00	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 2:10	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 2:20	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 2:30	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 2:40	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 2:50	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 3:00	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 3:10	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 3:20	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 3:30	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 3:40	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 3:50	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 4:00	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 4:10	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 4:20	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 4:30	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 4:40	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 4:50	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 5:00	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 5:10	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 5:20	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 5:30	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 5:40	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 5:50	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 6:00	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 6:10	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 6:20	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 6:30	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 6:40	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 6:50	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 7:00	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 7:10	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 7:20	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 7:30	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 7:40	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 7:50	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 8:00	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 8:10	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 8:20	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 8:30	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 8:40	4	20	13	11	14	33	95	69
2011/10/25 8:50	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 9:00	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 9:10	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 9:20	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 9:30	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 9:40	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 9:50	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 10:00	4	20	13	12	14	33	95	70

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	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/10/24 15:00	11.1	<0.01	雨	NE	0.3
西門	2011/10/24 15:10	11.1	<0.01	雨	NW	0.3
西門	2011/10/24 15:20	11.0	<0.01	雨	NNW	0.3
西門	2011/10/24 15:30	11.1	<0.01	雨	W	0.4
西門	2011/10/24 15:40	11.1	<0.01	雨	NNW	0.2
西門	2011/10/24 15:50	11.1	<0.01	雨	W	0.2
西門	2011/10/24 16:00	11.0	<0.01	雨	WNW	0.4
西門	2011/10/24 16:10	11.1	<0.01	雨	W	0.4
西門	2011/10/24 16:20	11.0	<0.01	雨	NW	0.3
西門	2011/10/24 16:30	11.0	<0.01	雨	WNW	0.7
西門	2011/10/24 16:40	11.1	<0.01	雨	W	0.5
西門	2011/10/24 16:50	11.1	<0.01	雨	WSW	0.7
西門	2011/10/24 17:00	11.0	<0.01	雨	W	0.9
西門	2011/10/24 17:10	11.0	<0.01	雨	W	0.6
西門	2011/10/24 17:20	11.0	<0.01	雨	W	0.5
西門	2011/10/24 17:30	11.0	<0.01	雨	WNW	0.6
西門	2011/10/24 17:40	11.1	<0.01	雨	W	0.5
西門	2011/10/24 17:50	11.0	<0.01	雨	WNW	0.4
西門	2011/10/24 18:00	11.1	<0.01	雨	W	0.7
西門	2011/10/24 18:10	11.0	<0.01	雨	W	0.4
西門	2011/10/24 18:20	11.0	<0.01	雨	NW	0.6
西門	2011/10/24 18:30	11.0	<0.01	雨	WNW	0.7
西門	2011/10/24 18:40	11.1	<0.01	雨	SW	0.8
西門	2011/10/24 18:50	11.0	<0.01	雨	NW	0.5
西門	2011/10/24 19:00	11.0	<0.01	雨	NW	0.6
西門	2011/10/24 19:10	11.0	<0.01	雨	SW	0.7
西門	2011/10/24 19:20	11.0	<0.01	雨	WNW	0.6
西門	2011/10/24 19:30	11.0	<0.01	雨	WNW	0.5
西門	2011/10/24 19:40	11.0	<0.01	雨	NW	0.5
西門	2011/10/24 19:50	11.0	<0.01	雨	WNW	0.6
西門	2011/10/24 20:00	11.0	<0.01	雨	W	0.7
西門	2011/10/24 20:10	11.1	<0.01	雨	WNW	0.5
西門	2011/10/24 20:20	11.1	<0.01	雨	NW	0.6
西門	2011/10/24 20:30	11.1	<0.01	雨	W	0.6
西門	2011/10/24 20:40	11.0	<0.01	雨	W	0.6
西門	2011/10/24 20:50	11.0	<0.01	雨	W	0.5
西門	2011/10/24 21:00	11.1	<0.01	雨	NW	0.6
西門	2011/10/24 21:10	11.1	<0.01	雨	NW	0.6
西門	2011/10/24 21:20	11.0	<0.01	雨	W	0.5
西門	2011/10/24 21:30	11.0	<0.01	雨	WNW	0.6
西門	2011/10/24 21:40	11.0	<0.01	雨	NW	0.6
西門	2011/10/24 21:50	11.0	<0.01	雨	W	0.6
西門	2011/10/24 22:00	11.1	<0.01	雨	WNW	0.5
西門	2011/10/24 22:10	11.1	<0.01	雨	NW	0.6
西門	2011/10/24 22:20	11.0	<0.01	雨	NW	0.7
西門	2011/10/24 22:30	11.1	<0.01	雨	WNW	0.6
西門	2011/10/24 22:40	11.1	<0.01	雨	NW	0.4
西門	2011/10/24 22:50	11.0	<0.01	雨	W	0.5
西門	2011/10/24 23:00	11.1	<0.01	雨	WNW	0.6
西門	2011/10/24 23:10	11.0	<0.01	雨	WNW	0.5
西門	2011/10/24 23:20	11.0	<0.01	雨	WNW	0.6
西門	2011/10/24 23:30	11.0	<0.01	雨	WNW	0.5
西門	2011/10/24 23:40	11.1	<0.01	雨	W	0.4
西門	2011/10/24 23:50	11.1	<0.01	雨	NNW	0.3
西門	2011/10/25 0:00	11.0	<0.01	雨	W	0.4
西門	2011/10/25 0:10	11.0	<0.01	雨	W	0.4
西門	2011/10/25 0:20	11.1	<0.01	雨	NW	0.6
西門	2011/10/25 0:30	11.0	<0.01	雨	WNW	0.5

福島第一原子力発電所 モニタリング結果

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量 率	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/10/25 0:40	11.0	<0.01	雨	NNW	0.4
西門	2011/10/25 0:50	11.0	<0.01	雨	W	0.4
西門	2011/10/25 1:00	11.1	<0.01	雨	WSW	0.4
西門	2011/10/25 1:10	11.0	<0.01	雨	W	0.6
西門	2011/10/25 1:20	11.0	<0.01	雨	NNW	0.6
西門	2011/10/25 1:30	11.1	<0.01	雨	NNW	0.2
西門	2011/10/25 1:40	11.1	<0.01	雨	N	0.2
西門	2011/10/25 1:50	11.0	<0.01	雨	SW	0.2
西門	2011/10/25 2:00	11.1	<0.01	雨	SW	0.3
西門	2011/10/25 2:10	11.1	<0.01	雨	SW	0.2
西門	2011/10/25 2:20	11.0	<0.01	雨	W	0.3
西門	2011/10/25 2:30	11.0	<0.01	雨	W	0.5
西門	2011/10/25 2:40	11.1	<0.01	雨	NW	0.6
西門	2011/10/25 2:50	11.1	<0.01	雨	NW	0.4
西門	2011/10/25 3:00	11.1	<0.01	雨	N	0.3
西門	2011/10/25 3:10	11.0	<0.01	雨	WNW	0.4
西門	2011/10/25 3:20	11.1	<0.01	雨	W	0.7
西門	2011/10/25 3:30	11.1	<0.01	雨	NE	0.3
西門	2011/10/25 3:40	11.1	<0.01	雨	N	0.2
西門	2011/10/25 3:50	11.1	<0.01	雨	WSW	0.5
西門	2011/10/25 4:00	11.1	<0.01	雨	NNW	0.3
西門	2011/10/25 4:10	11.1	<0.01	雨	NW	0.3
西門	2011/10/25 4:20	11.0	<0.01	雨	SE	0.3
西門	2011/10/25 4:30	11.1	<0.01	雨	ESE	0.2
西門	2011/10/25 4:40	11.1	<0.01	雨	WNW	0.4
西門	2011/10/25 4:50	11.1	<0.01	雨	W	0.5
西門	2011/10/25 5:00	11.1	<0.01	雨	WNW	0.8
西門	2011/10/25 5:10	11.1	<0.01	雨	WSW	0.7
西門	2011/10/25 5:20	11.1	<0.01	雨	W	0.5
西門	2011/10/25 5:30	11.1	<0.01	雨	W	0.6
西門	2011/10/25 5:40	11.1	<0.01	雨	W	0.6
西門	2011/10/25 5:50	11.0	<0.01	曇り	NE	0.3
西門	2011/10/25 6:00	11.1	<0.01	曇り	W	0.3
西門	2011/10/25 6:10	11.1	<0.01	曇り	W	0.3
西門	2011/10/25 6:20	11.1	<0.01	曇り	ESE	0.3
西門	2011/10/25 6:30	11.1	<0.01	曇り	NW	0.3
西門	2011/10/25 6:40	11.1	<0.01	曇り	W	0.2
西門	2011/10/25 6:50	11.1	<0.01	曇り	N	0.4
西門	2011/10/25 7:00	11.1	<0.01	曇り	W	0.3
西門	2011/10/25 7:10	11.0	<0.01	曇り	SE	0.4
西門	2011/10/25 7:20	11.1	<0.01	曇り	ESE	0.3
西門	2011/10/25 7:30	11.1	<0.01	曇り	SE	0.3
西門	2011/10/25 7:40	11.2	<0.01	曇り	ESE	0.4
西門	2011/10/25 7:50	10.9	<0.01	曇り	E	0.5
西門	2011/10/25 8:00	10.8	<0.01	曇り	S	0.4
西門	2011/10/25 8:10	10.8	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2011/10/25 8:20	10.9	<0.01	曇り	NE	0.8
西門	2011/10/25 8:30	11.1	<0.01	曇り	SE	1.3
西門	2011/10/25 8:40	11.1	<0.01	曇り	SE	1.0
西門	2011/10/25 8:50	11.1	<0.01	曇り	E	1.0
西門	2011/10/25 9:00	11.1	<0.01	曇り	WSW	0.8
西門	2011/10/25 9:10	11.1	<0.01	曇り	NE	0.6
西門	2011/10/25 9:20	11.1	<0.01	曇り	E	0.6
西門	2011/10/25 9:30	11.1	<0.01	曇り	NE	0.6
西門	2011/10/25 9:40	11.1	<0.01	曇り	E	0.6
西門	2011/10/25 9:50	11.0	<0.01	曇り	E	0.7
西門	2011/10/25 10:00	11.0	<0.01	曇り	W	0.5

14/22

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)
2011/10/24 15:00	0.28	27	11
2011/10/24 15:30	0.28	27	11
2011/10/24 16:00	0.28	27	11
2011/10/24 16:30	0.28	27	11
2011/10/24 17:00	0.28	27	11
2011/10/24 17:30	0.28	26	11
2011/10/24 18:00	0.28	28	11
2011/10/24 18:30	0.28	26	11
2011/10/24 19:00	0.28	26	11
2011/10/24 19:30	0.28	26	11
2011/10/24 20:00	0.28	27	11
2011/10/24 20:30	0.28	27	11
2011/10/24 21:00	0.28	27	11
2011/10/24 21:30	0.28	26	11
2011/10/24 22:00	0.28	26	11
2011/10/24 22:30	0.28	27	11
2011/10/24 23:00	0.28	27	11
2011/10/24 23:30	0.28	27	11
2011/10/25 0:00	0.28	27	11
2011/10/25 0:30	0.28	27	11
2011/10/25 1:00	0.28	27	11
2011/10/25 1:30	0.28	27	11
2011/10/25 2:00	0.28	27	11
2011/10/25 2:30	0.28	27	11
2011/10/25 3:00	0.28	27	11
2011/10/25 3:30	0.28	27	11
2011/10/25 4:00	0.28	27	11
2011/10/25 4:30	0.28	27	11
2011/10/25 5:00	0.28	27	11
2011/10/25 5:30	0.28	27	11
2011/10/25 6:00	0.28	27	11
2011/10/25 6:30	0.28	27	11
2011/10/25 7:00	0.28	27	11
2011/10/25 7:30	0.28	27	11
2011/10/25 8:00	0.28	27	11
2011/10/25 8:30	0.28	27	11
2011/10/25 9:00	0.28	27	11
2011/10/25 9:30	0.28	27	11
2011/10/25 10:00	0.28	27	11

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: 10/25)

採取場所	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的濃度限度)
	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)	
試料採取日時刻	平成23年10月24日 7時00分~12時00分		平成23年10月24日 9時28分~9時38分		/		
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)	
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	/	/	1E-03
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	/	/	2E-03
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	/	/	3E-03

※ 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。

※ 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。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。

福島第一 西門における検出限界値は次の通り。

揮発性のI-131が約1E-7Bq/cm³、Cs-134が約2E-7Bq/cm³、Cs-137が約3E-7Bq/cm³。

粒子状のI-131が約5E-8Bq/cm³、Cs-134が約4E-7Bq/cm³、Cs-137が約2E-7Bq/cm³。

福島第二 MP-1における検出限界値は次の通り。

揮発性のI-131が約2E-6Bq/cm³、Cs-134が約3E-6Bq/cm³、Cs-137が約3E-6Bq/cm³。

粒子状のI-131が約1E-6Bq/cm³、Cs-134が約2E-6Bq/cm³、Cs-137が約2E-6Bq/cm³。

1/22

海水核種分析結果<沿岸>

参考値

(データ集約: 10/25)

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10km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	平成23年10月24日 8時40分		平成23年10月24日 8時20分		平成23年10月24日 8時30分		平成23年10月24日 8時05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)	3.7	0.06	1.9	0.03	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	5.0	0.06	2.3	0.03	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。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約0.7Bq/L、Cs-134が約0.98Bq/L、Cs-137が約1Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。
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<1/2>

(データ集約: 10/25)

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)		福島第一 2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) (別添第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10月24日 6時58分	平成23年10月24日 7時04分	平成23年10月24日 7時12分	平成23年10月24日 7時14分	平成23年10月24日 7時16分	平成23年10月24日 7時18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	-	82	1.4	72	1.2	89	1.5	59	0.98	140	2.3	60
Cs-137 (約30年)	25	0.28	80	0.89	91	1.0	140	1.6	89	0.77	160	1.8	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。
 ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約14Bq/L、Cs-134が約22Bq/L)を下回る場合は、「ND」と記銘。
 ※ 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。

13/22

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<2/2>

(データ集約: 10/25)

採取場所	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)		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	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)
	平成23年10月24日 7時25分				平成23年10月24日 7時27分			平成23年10月24日 7時31分			平成23年10月24日 7時33分			
検出核種 (半減期)														
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-			40	
Cs-134 (約2年)	80	1.3	340	5.7	86	1.4	290	4.8	57	0.95			60	
Cs-137 (約30年)	93	1.0	430	4.8	95	1.1	330	3.7	73	0.81			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。
 ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約16Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。
 ※ 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。

14/22

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 10/25)

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 構内深井戸
試料採取日時刻	平成23年10月24日 10時30分	平成23年10月24日 10時35分	平成23年10月24日 10時50分	平成23年10月24日 10時21分	平成23年10月24日 10時25分	平成23年10月24日 10時20分	平成23年10月24日 9時55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)	7.2E-01	7.2E-01	ND	ND	ND	ND	ND
Cs-137 (約30年)	9.7E-01	9.6E-01	3.2E-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 (I-131が約 $4E-2$ Bq/cm³、Cs-134が約 $3E-2$ Bq/cm³、Cs-137が約 $3E-2$ Bq/cm³) を下回る場合は、「ND」と記載。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。

15/22

糸中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/cm³)

測定場所	移送後															
	10/9	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24
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	ND	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
⑨	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															
	10/9	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24
①	ND	ND	ND	0.14	0.025	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.075	ND	0.093	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	0.028	0.026	ND	0.038	ND	0.021	ND	0.024	0.034	ND	0.047	ND	ND
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND
⑦	0.44	0.23	0.37	0.7	0.36	0.29	0.36	0.22	0.36	0.34	0.19	0.21	0.23	0.19	0.37	0.19
⑧	0.028	ND	0.033	ND	0.026	ND	0.025	ND	0.032	ND	0.033	0.042	ND	0.026	ND	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Cs-137 (Bq/cm³)

測定場所	移送後															
	10/9	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24
①	0.071	ND	0.033	0.12	ND	ND	ND	ND	0.036	0.028	ND	0.082	ND	0.12	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	0.033	ND	0.026	ND	0.032	0.038	ND	0.029	0.035	0.039	ND	0.035	0.041	ND	0.028
⑥	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND
⑦	0.5	0.3	0.41	0.51	0.45	0.3	0.43	0.3	0.44	0.53	0.21	0.25	0.23	0.24	0.46	0.25
⑧	0.037	ND	ND	0.03	ND	ND	ND	ND	0.024	ND	0.034	0.035	0.035	0.037	ND	ND
⑨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

※①はサンプリング・測定を実施していないことを示す。
 ※⑥は⑤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、遅1回程度の頻度で測定。(4/28~)
 ※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~)
 ※⑨を追加で測定。(6/2~)
 ※本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約0.028Bq/cm³、Cs-134が約0.008Bq/cm³、Cs-137が約0.03Bq/cm³)
 を下回る場合は、「ND」と記載。(10/20)
 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。

- <測定箇所>
 ①4号7/8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固体廃棄物減容処理建屋南
 ⑥サイト/シムカ建屋南西
 ⑦焼却工務建屋 西側
 ⑧固体廃棄物減容処理建屋北
 ⑨サイト/シムカ建屋南東

10/22

福島第一原子力発電所 土壤中のガンマ線核種分析結果

1. 測定結果 発電所構内における土壌のガンマ線核種分析結果は下表の通り。Pu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。

<H21年度福島県による土壌分析結果>

Cs-137:ND~21Bq/kg・乾土, その他:ND

(単位:Bq/kg・乾土)

試料採取場所	【定点①】*1 グラウンド (西北西約500m)*2	【定点②】*1 野鳥の森 (西約500m)*2	【定点③】*1 産廃処分場近傍 (南南西約500m)*2
試料採取日	10月3日	10月3日	10月3日
分析機関	日本分析センター*3	日本分析センター*3	日本分析センター*3
測定日	10月5日	10月5日	10月5日
核種			
I-131(約8日)	ND	ND	ND
I-132(約2時間)	ND	ND	ND
Cs-134(約2年)	3.2E+04	1.7E+03	4.2E+04
Cs-136(約13日)	ND	ND	ND
Cs-137(約30年)	3.8E+04	2.0E+03	5.1E+04
Sb-125(約3年)	ND	ND	ND
Te-129m(約34日)	ND	ND	ND
Te-132(約78時間)	ND	ND	ND
Ba-140(約13日)	ND	ND	ND
Nb-95(約35日)	ND	ND	ND
Ru-106(約370日)	ND	ND	ND
Mo-99(約66時間)	ND	ND	ND
Tc-99m(約6時間)	ND	ND	ND
La-140(約40時間)	ND	ND	ND
Be-7(約53日)	ND	ND	ND
Ag-110m(約250日)	ND	ND	ND

*1 「①グラウンド」「③産廃処分場近傍」は、過去のサンプリングが重ならないよう隣接地を採取。「②野鳥の森」は同じポイントを深さ方向に採取(採取不可となった時点でポイント変更)

*2 1,2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、試料採取時までの半減期補正を行っていない

福島第一原子力発電所 土壌中のガンマ線核種分析結果

1. 測定結果 発電所構内における土壌のガンマ線核種分析結果は下表の通り。Pu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。

<H21年度福島県による土壌分析結果>
Cs-137:ND~21Bq/kg・乾土, その他:ND

(単位: Bq/kg・乾土)

試料採取場所		【定点①】*1 グラウンド (西北西約500m)*2	【定点②】*1 野鳥の森 (西約500m)*2	【定点③】*1 産廃処分場近傍 (南南西約500m)*2
試料採取日		10月10日	10月10日	10月10日
分析機関		日本分析センター*3	日本分析センター*3	日本分析センター*3
測定日		10月12日	10月12日	10月12日
核種	I-131(約8日)	ND	ND	ND
	I-132(約2時間)	ND	ND	ND
	Cs-134(約2年)	4.6E+05	3.2E+03	1.3E+06
	Cs-136(約13日)	ND	ND	ND
	Cs-137(約30年)	5.1E+05	4.0E+03	1.5E+06
	Sb-125(約3年)	ND	ND	ND
	Te-129m(約34日)	ND	ND	ND
	Te-132(約7.8時間)	ND	ND	ND
	Ba-140(約13日)	ND	ND	ND
	Nb-95(約15日)	ND	ND	ND
	Ru-106(約370日)	ND	ND	ND
	Mo-99(約66時間)	ND	ND	ND
	Tc-99m(約6時間)	ND	ND	ND
	La-140(約40時間)	ND	ND	ND
	Bo-7(約53日)	ND	ND	ND
	Ag-110m(約250日)	2.0E+03	ND	ND

*1 「①グラウンド」「③産廃処分場近傍」は、過去のサンプリングが重ならないよう隣接地を採取。「②野鳥の森」は同じポイントを深さ方向に採取(採取不可となった時点でポイント変更)

*2 1.2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、試料採取時までの半減期補正を行っていない

18/22

福島第一原子力発電所 土壤中のPu分析結果

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経路	採取日 分析機関	Pu-238	Pu-239, Pu-240
①グラウンド(西北西約500m)	10月3日	$(1.6 \pm 0.42) \times 10^{-2}$	N.D. [$<1.0 \times 10^{-2}$]
②野鳥の森(西約500m)	日本分析	N.D. [$<1.1 \times 10^{-2}$]	N.D. [$<1.1 \times 10^{-2}$]
③産廃処分場近傍(南西約500m)	センター	N.D. [$<1.3 \times 10^{-2}$]	$(4.1 \pm 0.74) \times 10^{-2}$
国内の土壌*		N.D. $\sim 1.6 \times 10^{-1}$	N.D. ~ 4.5

[]内は検出限界値を示す

※: 文部科学省「環境放射線データベース」昭和53年～平成20年

※: 「①グラウンド」「③産廃処分場近傍」は、過去のサンプリングが重ならないよう隣接地を採取。「②野鳥の森」は同じポイントを深さ方向に採取(採取不可となった時点でポイント変更)

2. 評価

10月3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、3月21日以降にサンプリングした試料からPu-238およびPu-239, Pu-240が検出されている箇所があるが、値に大きな変化は見られていない。

以上

20/22

福島第一原子力発電所 空气中のPu分析結果

1. 採取場所：福島第一原子力発電所 西門
2. 分析機関：日本分析センター
3. 測定結果：

(単位：mBq/m³)

試料種別	採取日	Pu-238	Pu-239, Pu-240
揮発性	10/3	N.D. [$<7.4 \times 10^{-1}$]	N.D. [$<7.2 \times 10^{-1}$]
粒子状		N.D. [$<8.3 \times 10^{-1}$]	N.D. [$<8.3 \times 10^{-1}$]

[]内は検出限界値を示す

4. 評価：

今回測定した試料からはPu-238, Pu-239, Pu-240は検出されなかった。

以上

21/22

福島第一原子力発電所 海底土中のPu分析結果

1. 測定結果

(単位: Bq/kg・乾土)

採取場所	採取日 分析機関	Pu-238	Pu-239, Pu-240
江名沖合 3km	9月8日 日本分析センター	N.D. [$<1.4 \times 10^{-2}$]	$(4.5 \pm 0.29) \times 10^{-1}$
岩沢海岸沖合 8km	9月9日 日本分析センター	N.D. [$<1.3 \times 10^{-2}$]	$(4.8 \pm 0.31) \times 10^{-1}$
鹿島沖合 5km		N.D. [$<1.5 \times 10^{-2}$]	$(4.0 \pm 0.27) \times 10^{-1}$
原町区沖合 3km	9月13日 日本分析センター	N.D. [$<1.3 \times 10^{-2}$]	$(3.9 \pm 0.26) \times 10^{-1}$
福島第一 敷地沖合 15km	9月25日 日本分析センター	N.D. [$<1.2 \times 10^{-2}$]	$(6.0 \pm 0.35) \times 10^{-1}$
福島第一及び福島第二付近の近海における過去の測定範囲 (平成11年度～平成20年度) ※		—	$1.7 \times 10^{-1} \sim 5.6 \times 10^{-1}$

[]内は検出限界値を示す

※: 出典「平成21年度 原子力発電所周辺環境放射能測定結果報告書」(福島県原子力発電所 安全確保技術連絡会)

2. 評価

9月8日～9月25日に検出されたPu-239, 240の濃度は、福島第一及び福島第二付近の近海における過去の測定値の範囲内と同程度であることから、今回の事故に由来するものとは判断できない。

以上

海底土中のU分析結果

1. 測定結果

(単位: Bq/kg・乾土)

採取場所	採取日 分析機関	U-234	U-235	U-238
①江名沖合 3km	9月8日 日本分析センター	$(5.5 \pm 0.40) \times 10^0$	$(2.2 \pm 0.71) \times 10^{-1}$	$(6.4 \pm 0.44) \times 10^0$
②岩沢海岸沖合 8km	9月9日 日本分析センター	$(6.4 \pm 0.36) \times 10^0$	$(2.5 \pm 0.56) \times 10^{-1}$	$(6.1 \pm 0.35) \times 10^0$
③鹿島沖合 5km		$(2.8 \pm 0.21) \times 10^0$	N.D. [$<1.2 \times 10^{-1}$]	$(2.2 \pm 0.18) \times 10^0$
④原町区沖合 3km	9月13日 日本分析センター	$(2.4 \pm 0.20) \times 10^0$	N.D. [$<1.4 \times 10^{-1}$]	$(2.0 \pm 0.18) \times 10^0$
⑤福島第一 敷地沖合 15km	9月25日 日本分析センター	$(1.0 \pm 0.51) \times 10^1$	$(4.3 \pm 0.87) \times 10^{-1}$	$(9.2 \pm 0.48) \times 10^0$
天然ウラン比放射能(Bq/g)		1.2×10^4	5.7×10^2	1.2×10^4
天然ウラン存在比(wt%)		0.0054	0.72	99.3

2. 評価

今回検出されたウランは以下により、天然に存在するものと同じレベルと評価する。

- ・自然界のウランは放射平衡 (U-234 と U-238 の放射能濃度が同じ) になっているが、試料番号①②③④⑤すべてにおいて U-234 と U-238 の放射能濃度がほぼ同じであること
- ・試料番号①②⑤の天然の U-235 の存在比 $U-235/U-238=0.0073$ とほぼ同じであること。

【試料番号①】 U-235: $2.7 \times 10^{-6} \text{g/kg} \cdot \text{乾土}$ (0.22Bq/kg・乾土), U-238: $5.1 \times 10^{-4} \text{g/kg} \cdot \text{乾土}$ (6.4Bq/kg・乾土) より, $U-235/U-238=0.0053^*$

【試料番号②】 U-235: $3.1 \times 10^{-6} \text{g/kg} \cdot \text{乾土}$ (0.25Bq/kg・乾土), U-238: $4.9 \times 10^{-4} \text{g/kg} \cdot \text{乾土}$ (6.1Bq/kg・乾土) より, $U-235/U-238=0.0064^*$

【試料番号⑤】 U-235: $5.4 \times 10^{-6} \text{g/kg} \cdot \text{乾土}$ (0.43Bq/kg・乾土), U-238: $7.4 \times 10^{-4} \text{g/kg} \cdot \text{乾土}$ (9.2Bq/kg・乾土) より, $U-235/U-238=0.0073^*$

*端数処理の関係上、上記数値と計算が合わない場合がある。

以上

2/2

訂正

* 1/22 海水核種分析結果(沿岸) 放射能濃度検出限界値を下記の通り訂正し再送

1258 1/22

(正) I-131が約0.66Bq/L、Cs-134が約0.91Bq/L

(誤) I-131が約0.78Bq/L、Cs-134が約0.9Bq/L

様式8-1-(1/4) Rev 1.

10/25. 17:32 受

異常事態連絡様式(第2報以降)(原子炉施設)

発信時刻:平成23年10月25日 17時10分

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

平成23年10月25日(第 報) 発信時刻 10時21分 (第15条-1257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"/> 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(10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(10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10月24日)、サブドレン等の核種分析結果(採取日10月24日)を報告します。 あわせて、土壌中のガンマ線核種分析結果(採取日10月3日、10日)、土壌中のPu分析結果(採取日10月3日)、空気中のPu分析結果(採取日10月3日)、海底土中のPu分析結果(採取日9月8日、9日、13日、25日)、海底土中のU分析結果(採取日9月8日、9日、13日、25日)を報告します。 なお、海水核種分析結果(沖合)については、検出限界値変更に伴う分析時間延長のため10月24日採取分より翌々日の報告になります。
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 10時00分)	・天候: 曇り ・風向: 方位 西 ・風速: 0.5m/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	_____

海水核種分析結果<沿岸>

参考値

(データ集約: 10/25)

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10月24日 8時40分		平成23年10月24日 8時20分		平成23年10月24日 8時30分		平成23年10月24日 8時05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)	3.7	0.06	1.9	0.03	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	5.0	0.06	2.3	0.03	ND	-	ND	-	90

※ 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。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約0.66Bq/L、Cs-134が約0.9[Bq/L]、Cs-137が約1.0Bq/L) を下回る場合は、「ND」と記載。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。



10/25 16:46 登

1259

1/5

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10月25日 (第 報)
発信時刻 16時26分
(第15条-1258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9月11日 16時36分 (24時間表示)	
発生した特定事象の概要	特定事象の種類	⑥ 非常用炉心冷却装置注水不能 原子力緊急事態に該当 (■する, しない)	
	想定される原因	<input type="checkbox"/> 特定 <input checked="" type="checkbox"/> 調査中	
	検出された放射能量の状況, 検出された放射性物質の状況又は主な施設・設備の状況等	プラント状況 (10月25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 (10月25日16時00分現在) を報告します。 なお、2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及び3号機タービン建屋地下滞留水の集中廃棄物処理施設高温焼却炉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: 曇り ・風向: 方位 西北西 ・風速: 1.9 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		

【留意事項】
 各計測値については、地震やその他の事象による影響を受けて、通常の運用環境
 条件を逸しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存
 在している。プラントの状況を把握するために、このような計測の不確かさも考
 慮したうえで、複数の計測値から得られる傾向を把握して変化の傾向にも留意し
 て総合的に判断している。

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

10月25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給水注入中。 流量3.5m³/h (10/25 9:00 現在)	A系及びC系ポンプを用いた給水注入中。 流量3.1m³/h (給水系) 流量7.2m³/h (CS系) (10/25 9:00 現在)	給水ポンプ及びCSポンプを用いた給水注入中。 流量2.0m³/h (給水系) 流量8.1m³/h (CS系) (10/25 10:00 現在)	※2 (原子炉の除熱機能が維持されており、注水不変)	※2 (原子炉の除熱機能が維持されており、注水不変)		
原子炉水位	燃料罐A: タリカール 燃料罐B: 1750 mm ※3 (10/25 9:00 現在)	燃料罐A: タリカール ※3 燃料罐B: 2200 mm ※3 (10/25 9:00 現在)	燃料罐A: 2000 mm ※3 燃料罐B: 2300 mm ※3 (10/25 10:00 現在)		停止域 1842mm (10/25 12:00 現在)	停止域 2058mm (10/25 12:00 現在)	
原子炉圧力	A系: 0.010 MPa g B系: 1 MPa g (10/25 9:00 現在)	A系: 0.022 MPa g B系: 1 MPa g (10/25 9:00 現在)	A系: 0.172 MPa g (A) ※3 B系: 0.134 MPa g (C) ※3 (10/25 10:00 現在)		0.010 MPa g (10/25 12:00 現在)	0.018 MPa g (10/25 12:00 現在)	
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)						
原子炉圧力容器 まわりの温度	給水口温度: 69.5 °C 圧力容器下部温度: 71.5 °C (10/25 9:00 現在)	給水口温度: 73.6 °C 圧力容器下部温度: 78.5 °C (10/25 9:00 現在)	給水口温度: 68.2 °C 圧力容器下部温度: 71.4 °C (10/25 10:00 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: 0.1191 MPa abs S/C: 0.095 MPa abs (10/25 9:00 現在)	D/W: 0.123 MPa abs S/C: タリカール ※1 (10/25 9:00 現在)	D/W: 0.1015 MPa abs S/C: 0.1864 MPa abs (10/25 10:00 現在)				
D/W 雰囲気温度	RPVクロージャ: 70.5 °C HM戻り: 72.7 °C (10/25 9:00 現在)	RPVクロージャ: 72 °C ※3 HM戻り: 84 °C (10/25 9:00 現在)	RPVクロージャ: 84.9 °C ※3 HM戻り: 57.5 °C (10/25 10:00 現在)				
CAMS 放射線 モニタ	D/W(A): 0.00E+00 Sv/h ※1 (B): 3.35E+01 Sv/h ※1 S/C(A): 6.63E-01 Sv/h (B): 6.75E-01 Sv/h (10/25 9:00 現在)	D/W(A): 8.12E+00 Sv/h ※1 (B): 3.15E+00 Sv/h ※1 S/C(A): 9.52E-02 Sv/h (B): 3.91E+00 Sv/h ※1 (10/25 9:00 現在)	D/W(A): 3.31E+00 Sv/h ※3 (B): 2.26E+00 Sv/h ※3 S/C(A): 2.81E-01 Sv/h (B): 2.66E-01 Sv/h (10/25 10:00 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: 43.6 °C B系: 43.5 °C (10/25 9:00 現在)	A系: 54.9 °C B系: 54.8 °C (10/25 9:00 現在)	A系: 42.2 °C B系: 42.4 °C (10/25 10:00 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	24.5 °C (10/25 8:00 現在)	29.0 °C (10/25 9:00 現在)	27.1 °C (10/25 10:00 現在)	35 °C (10/25 11:00 現在)	25.7 °C (10/25 12:00 現在)	25.5 °C (10/25 12:00 現在)	
FPC 1号機シフト 水位	2560 mm (10/25 8:00 現在)	3500 mm (10/25 9:00 現在)	5580 mm (10/25 10:00 現在)	5400 mm (10/25 10:00 現在)	※2		
電源	電源切替中		外部電源受電中 (P/C4D)		外部電源受電中		
その他情報	電源切替工事に伴うデータ欠測のため、至近のデータを記載 (1~4号機)。			プール 29 °C (10/25 9:50 現在)	5u: SHCモード (10/20 15:02~)	6u: SHCモード (10/21 15:55~)	

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: 計器不変
 ※2: データ採取対象外
 ※3: 状況維持を確保中

No. 0015 P. 2 東京電力(株)原子力発電部 2011年10月25日 16時41分

7/5

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/10/25 9:00	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 9:10	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 9:20	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 9:30	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 9:40	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 9:50	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 10:00	4	20	13	12	14	33	95	70
2011/10/25 10:10	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 10:20	4	20	13	12	14	33	95	69
2011/10/25 10:30	4	20	13	12	14	33	95	70
2011/10/25 10:40	4	20	13	12	14	33	95	70
2011/10/25 10:50	4	20	13	12	14	33	95	70
2011/10/25 11:00	4	20	13	12	14	33	95	70
2011/10/25 11:10	4	20	13	12	14	33	95	70
2011/10/25 11:20	4	20	13	12	14	33	95	70
2011/10/25 11:30	4	20	13	12	14	33	95	70
2011/10/25 11:40	4	20	13	12	14	33	95	70
2011/10/25 11:50	4	20	13	12	14	33	95	70
2011/10/25 12:00	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 12:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 12:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 12:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 12:40	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 12:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 13:00	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 13:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 13:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 13:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 13:40	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 13:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 14:00	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 14:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 14:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 14:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 14:40	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 14:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 15:00	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 15:10	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 15:20	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 15:30	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 15:40	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 15:50	4	20	13	12	14	33	96	70
2011/10/25 16:00	4	20	13	12	14	33	96	70

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	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/10/25 9:00	11.1	<0.01	曇り	WSW	0.8
西門	2011/10/25 9:10	11.1	<0.01	曇り	NE	0.8
西門	2011/10/25 9:20	11.1	<0.01	曇り	E	0.6
西門	2011/10/25 9:30	11.1	<0.01	曇り	NE	0.8
西門	2011/10/25 9:40	11.1	<0.01	曇り	E	0.6
西門	2011/10/25 9:50	11.0	<0.01	曇り	E	0.7
西門	2011/10/26 10:00	11.0	<0.01	曇り	W	0.5
西門	2011/10/25 10:10	11.0	<0.01	曇り	E	0.7
西門	2011/10/25 10:20	11.1	<0.01	曇り	E	1.1
西門	2011/10/25 10:30	11.1	<0.01	曇り	E	1.1
西門	2011/10/25 10:40	11.0	<0.01	曇り	S	1.3
西門	2011/10/25 10:50	11.0	<0.01	曇り	E	0.6
西門	2011/10/25 11:00	11.0	<0.01	曇り	E	1.0
西門	2011/10/25 11:10	10.9	<0.01	曇り	ENE	0.8
西門	2011/10/26 11:20	10.9	<0.01	曇り	E	0.7
西門	2011/10/26 11:30	10.9	<0.01	曇り	N	0.9
西門	2011/10/25 11:40	10.9	<0.01	曇り	SE	1.0
西門	2011/10/25 11:50	10.9	<0.01	曇り	E	0.9
西門	2011/10/25 12:00	10.9	<0.01	曇り	E	1.5
西門	2011/10/25 12:10	11.0	<0.01	曇り	E	1.4
西門	2011/10/25 12:20	11.0	<0.01	雨	E	0.9
西門	2011/10/25 12:30	11.0	<0.01	曇り	ENE	0.8
西門	2011/10/25 12:40	11.0	<0.01	曇り	SW	0.6
西門	2011/10/25 12:50	11.0	<0.01	曇り	NNW	0.4
西門	2011/10/26 13:00	11.0	<0.01	曇り	S	0.8
西門	2011/10/25 13:10	11.1	<0.01	曇り	ESE	0.5
西門	2011/10/25 13:20	11.0	<0.01	曇り	SW	0.6
西門	2011/10/25 13:30	10.9	<0.01	曇り	S	0.6
西門	2011/10/25 13:40	10.9	<0.01	曇り	WSW	0.7
西門	2011/10/25 13:50	11.0	<0.01	曇り	W	1.0
西門	2011/10/25 14:00	11.0	<0.01	晴れ	SW	0.5
西門	2011/10/25 14:10	11.0	<0.01	晴れ	SSE	0.4
西門	2011/10/25 14:20	11.1	<0.01	晴れ	NE	0.7
西門	2011/10/25 14:30	11.2	<0.01	曇り	E	0.8
西門	2011/10/25 14:40	11.2	<0.01	晴れ	SW	0.9
西門	2011/10/25 14:50	11.2	<0.01	晴れ	SSW	0.4
西門	2011/10/25 15:00	11.1	<0.01	晴れ	WNW	0.4
西門	2011/10/25 15:10	11.1	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/10/25 15:20	11.1	<0.01	晴れ	WNW	1.6
西門	2011/10/25 15:30	11.2	<0.01	晴れ	NW	1.7
西門	2011/10/25 15:40	11.1	<0.01	曇り	NW	1.8
西門	2011/10/25 15:50	11.2	<0.01	曇り	WNW	1.4
西門	2011/10/25 16:00	11.1	<0.01	曇り	WNW	1.9

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)
2011/10/25 9:00	0.28	27	11
2011/10/25 9:30	0.28	27	11
2011/10/25 10:00	0.28	27	11
2011/10/25 10:30	0.28	27	11
2011/10/25 11:00	0.28	27	11
2011/10/25 11:30	0.28	27	11
2011/10/25 12:00	0.28	27	11
2011/10/25 12:30	0.28	27	11
2011/10/25 13:00	0.28	27	11
2011/10/25 13:30	0.28	27	11
2011/10/25 14:00	0.28	27	11
2011/10/25 14:30	0.28	27	11
2011/10/25 15:00	0.28	27	11
2011/10/25 15:30	0.28	27	11
2011/10/25 16:00	0.28	27	11



10/25 17:55 夜

1260

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10月25日 (第 報)

発信時刻 17時37分

(第15条-1259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号機タービン建屋滞留水の2号機タービン建屋地下への移送を、 本日17時31分に開始しました。
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	