



1/22

6/14 11254号

601

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6月14日 (第 報)
発信時刻 // 時 / 3 分
(第15条-600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 (6月14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 (6月14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6月13日)、サブドレン等の核種分析結果 (採取日6月13日) を報告します。 なお、発電所敷地内で採取した、土壌に含まれるプルトニウムの分析結果 (採取日5月30日) と土壌のガンマ線核種分析結果 (採取日5月30日) 及び、2号機原子炉建屋環境改善に使用している局所排風機入口で採取した空気中の放射性物質の核種分析結果 (採取日6月13日) も報告します。	
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: 雨 ・風向: 方位 南南東 ・風速: 1.7 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		

2/22

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)

6月14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 流量: 5.2 m³/h (6/14 5:00 現在)	注水ポンプの注水率 流量: 5.0 m³/h (6/14 5:00 現在)	注水ポンプの注水率 流量: 11.2 ~ 11.3 m³/h (6/14 5:00 現在)	注水ポンプの注水率 流量: 11.2 ~ 11.3 m³/h (6/14 5:00 現在)	注水ポンプの注水率 流量: 11.2 ~ 11.3 m³/h (6/14 5:00 現在)	注水ポンプの注水率 流量: 11.2 ~ 11.3 m³/h (6/14 5:00 現在)
原子炉水位	燃料池A: 約 1700 mm 燃料池B: 1700 mm (6/14 5:00 現在)	燃料池A: 1500 mm 燃料池B: 2100 mm (6/14 5:00 現在)	燃料池A: 1850 mm 燃料池B: 2200 mm (6/14 5:00 現在)	燃料池A: 1850 mm 燃料池B: 2200 mm (6/14 5:00 現在)	燃料池A: 1826 mm 燃料池B: 2147 mm (6/14 5:00 現在)	燃料池A: 1826 mm 燃料池B: 2147 mm (6/14 5:00 現在)
原子炉圧力	A系: 0.027 MPa g B系: 0.025 MPa g (6/14 5:00 現在)	A系: 0.011 MPa g B系: 0.005 MPa g (6/14 5:00 現在)	A系: 0.136 MPa g B系: 0.104 MPa g (6/14 5:00 現在)	A系: 0.136 MPa g B系: 0.104 MPa g (6/14 5:00 現在)	0.010 MPa g (6/14 5:00 現在)	0.023 MPa g (6/14 5:00 現在)
原子炉水温	注水温度: 112.5 °C 圧力容器下部温度: 97.1 °C (6/14 5:00 現在)	注水温度: 108.2 °C 圧力容器下部温度: 106.4 °C (6/14 5:00 現在)	注水温度: 149.2 °C 圧力容器下部温度: 164.5 °C (6/14 5:00 現在)	注水温度: 149.2 °C 圧力容器下部温度: 164.5 °C (6/14 5:00 現在)	46.2 °C (6/14 5:00 現在)	30.7 °C (6/14 5:00 現在)
D/W・S/C 圧力	D/W: 0.1323 MPa abs S/C: 0.115 MPa abs (6/14 5:00 現在)	D/W: 0.015 MPa abs S/C: 0.014 MPa abs (6/14 5:00 現在)	D/W: 0.1003 MPa abs S/C: 0.1841 MPa abs (6/14 5:00 現在)	D/W: 0.1003 MPa abs S/C: 0.1841 MPa abs (6/14 5:00 現在)	0.010 MPa g (6/14 5:00 現在)	0.023 MPa g (6/14 5:00 現在)
D/W 雰囲気温度	RPV冷却: 97.1 °C HVH冷却: 98.0 °C (6/14 5:00 現在)	RPV冷却: 97.1 °C HVH冷却: 100 °C (6/14 5:00 現在)	RPV冷却: 162.9 °C HVH冷却: 154.8 °C (6/14 5:00 現在)	RPV冷却: 162.9 °C HVH冷却: 154.8 °C (6/14 5:00 現在)	46.2 °C (6/14 5:00 現在)	30.7 °C (6/14 5:00 現在)
CAMS 読取値 データ	D/WIA: 0.00E+00 Sv/h B: 3.96E-01 Sv/h S/CIA: 5.09E-01 Sv/h B: 8.31E-01 Sv/h (6/14 5:00 現在)	D/WIA: 1.47E+01 Sv/h B: 1.62E+01 Sv/h S/CIA: 2.68E-01 Sv/h B: 2.42E+01 Sv/h (6/14 5:00 現在)	D/WIA: 5.58E+00 Sv/h B: 3.16E+00 Sv/h S/CIA: 3.47E-01 Sv/h B: 3.21E-01 Sv/h (6/14 5:00 現在)	D/WIA: 5.58E+00 Sv/h B: 3.16E+00 Sv/h S/CIA: 3.47E-01 Sv/h B: 3.21E-01 Sv/h (6/14 5:00 現在)	0.010 MPa g (6/14 5:00 現在)	0.023 MPa g (6/14 5:00 現在)
S/C 温度	A系: 50.8 °C B系: 50.4 °C (6/14 5:00 現在)	A系: 51.8 °C B系: 51.8 °C (6/14 5:00 現在)	A系: 45.9 °C B系: 47.0 °C (6/14 5:00 現在)	A系: 45.9 °C B系: 47.0 °C (6/14 5:00 現在)	46.2 °C (6/14 5:00 現在)	30.7 °C (6/14 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)	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)
使用燃料プール 温度	※1	32 °C (6/14 5:00 現在)	62 °C (5/8 現在) ※4	62 °C (5/8 現在) ※4	43.9 °C (6/14 5:00 現在)	39.0 °C (6/14 5:00 現在)
FPC 1号機 圧力	1350 mm (6/14 5:00 現在)	910 mm (6/14 5:00 現在)	※1	※1	5700 mm (6/14 5:00 現在)	※2
電源	※1	外部電源使用中 (P/C2C)	外部電源使用中 (P/C4D)	外部電源使用中 (P/C4D)	外部電源使用中	外部電源使用中
その他情報	- 1号機 原子炉水位燃料池Aについて、5/11 17:00 に計器故障発生。1号機の原子炉圧力は、仮設計器の強直に約16/4 11:00より、A・B系に替えて仮設計器の値をA系に代表して記載する。					

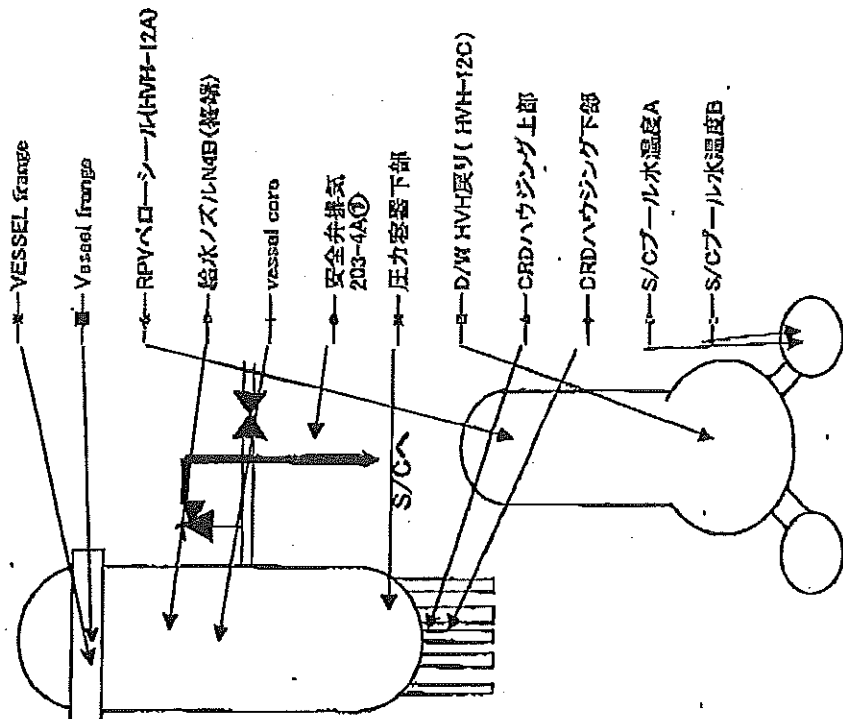
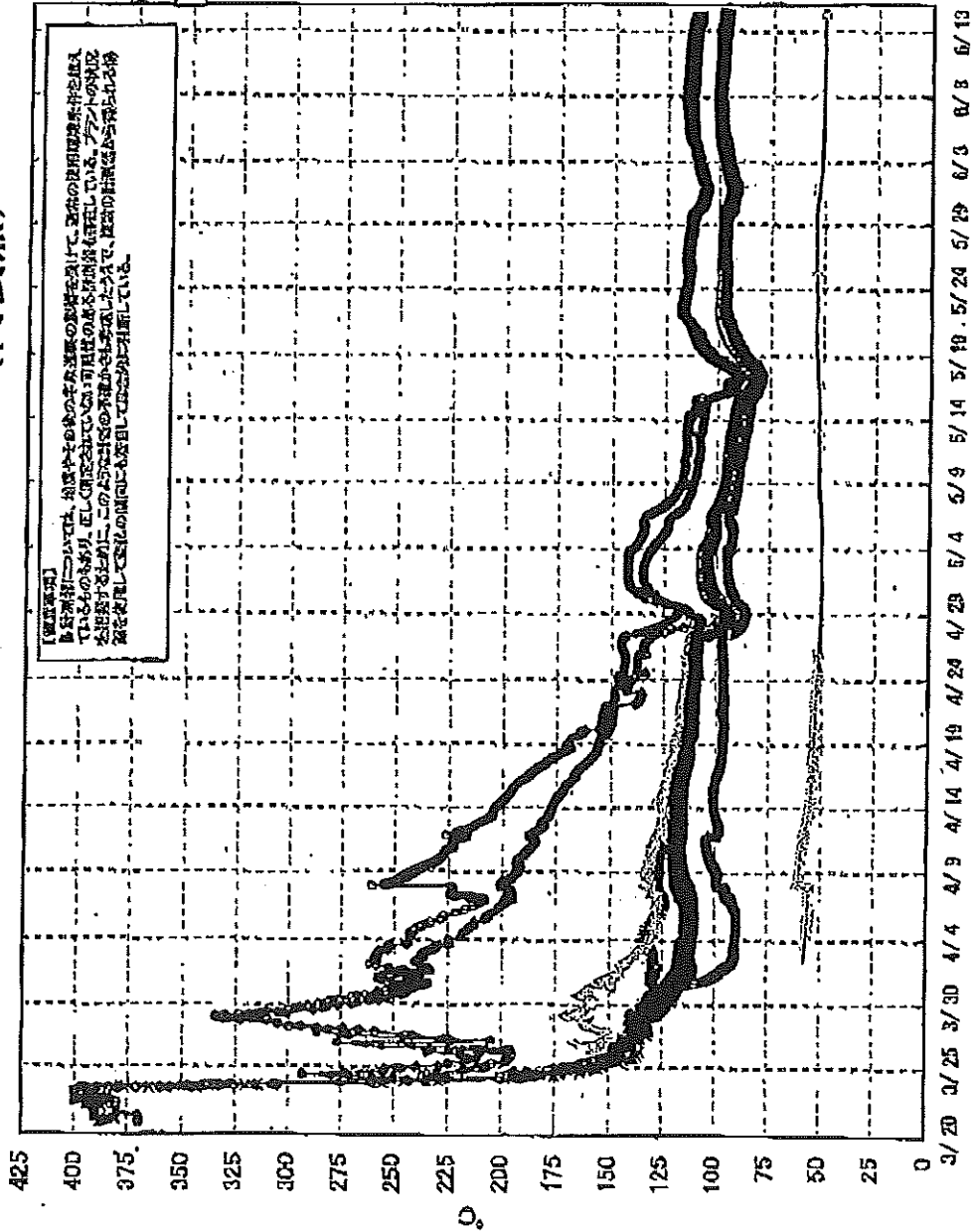
【特記事項】
 本表に記載されているデータは、地盤やその他の影響を考慮して、最終の使用状況
 を考慮した上で、正しく測定されているものと考えられており、注水不良
 などの異常発生時には、プラントの状態を監視する目的で、このデータを
 参照してください。また、仮設計器を使用している場合は、その使用状況
 を必ずご確認ください。

※1: 計器不良
 ※2: テータ採取頻度5分
 ※3: 仮設計器を使用している場合
 ※4: 使用燃料プールに水タンクポンプが接続されているため

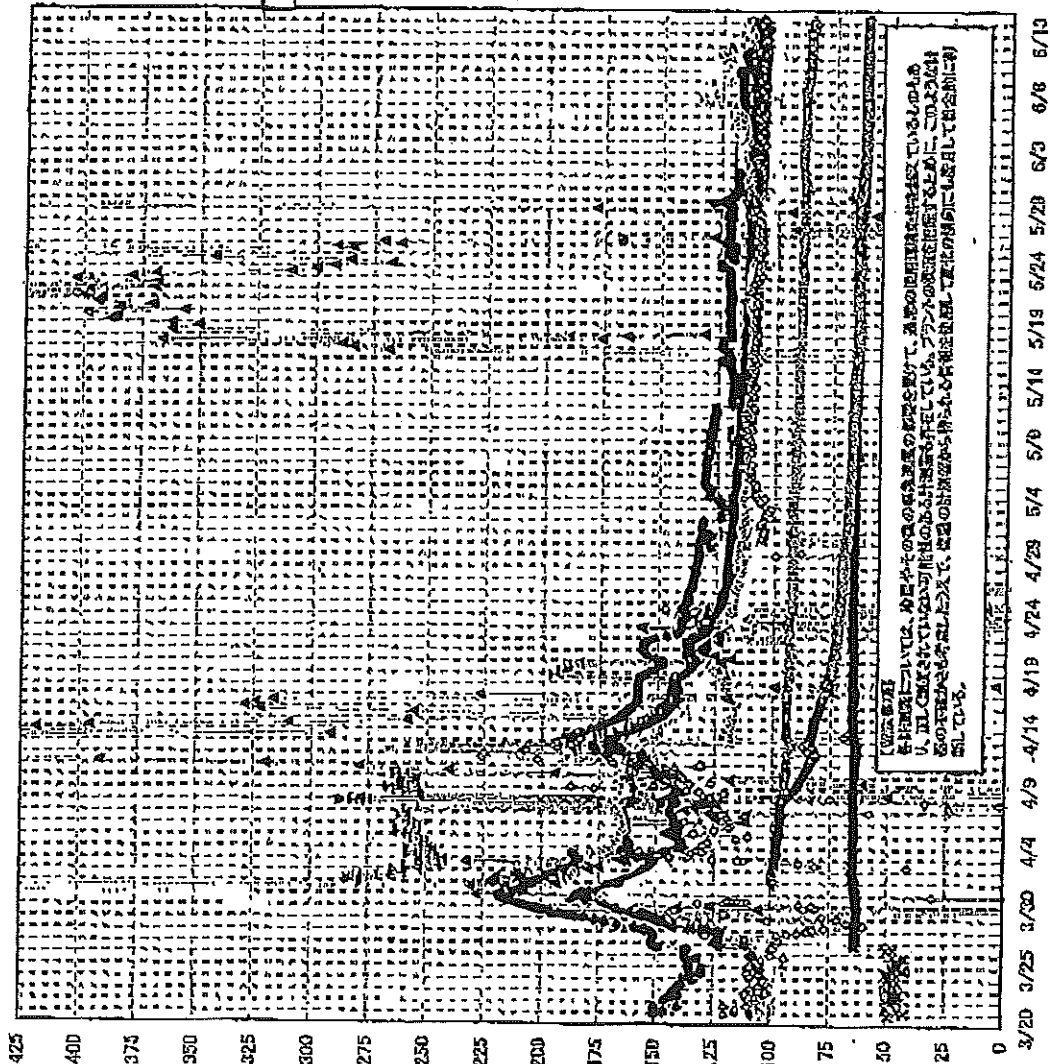
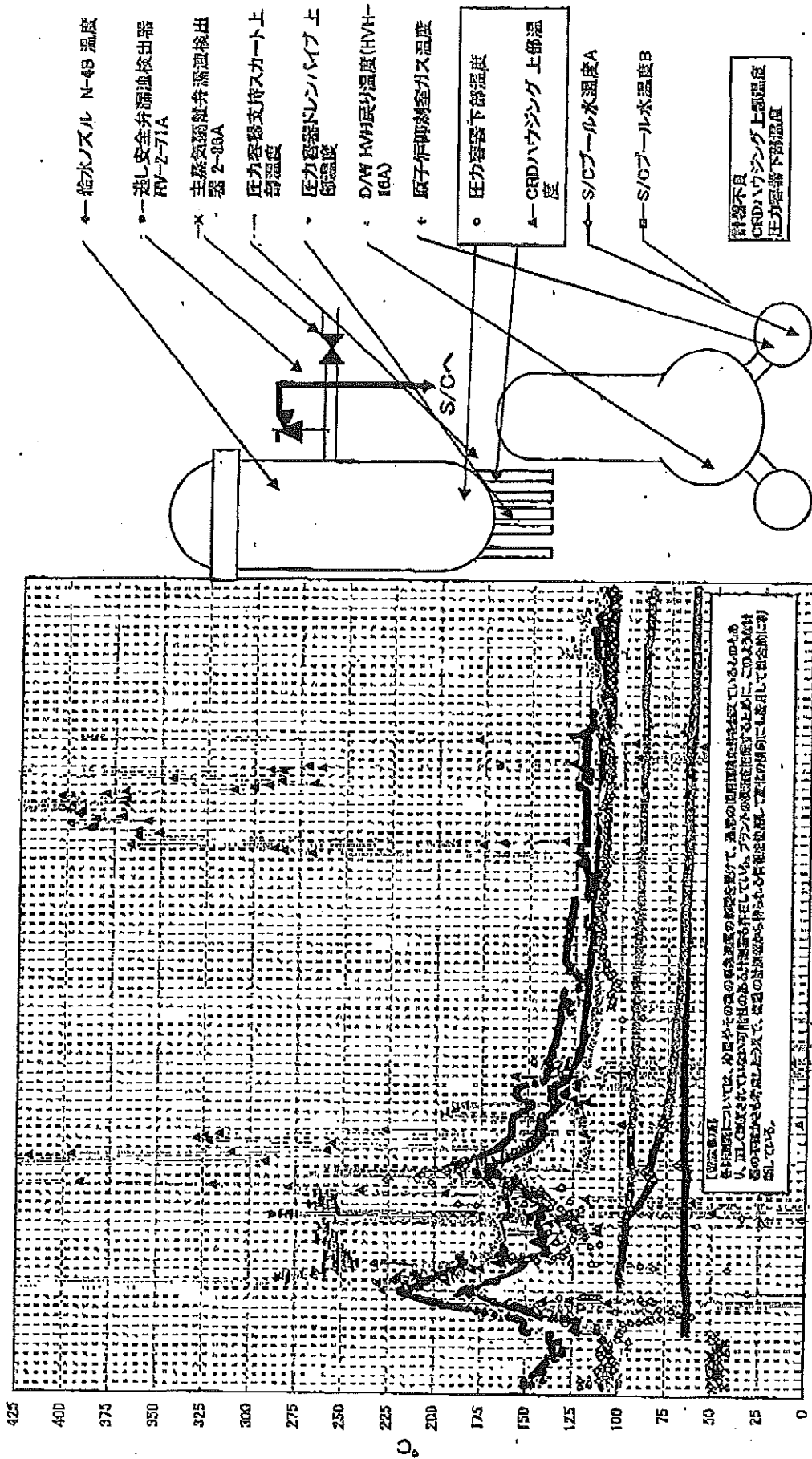
圧力単位: MPa g (ゲージ圧) / MPa abs (絶対圧)
 流量単位: m³/h (毎時)
 温度単位: °C (摂氏)

3/2

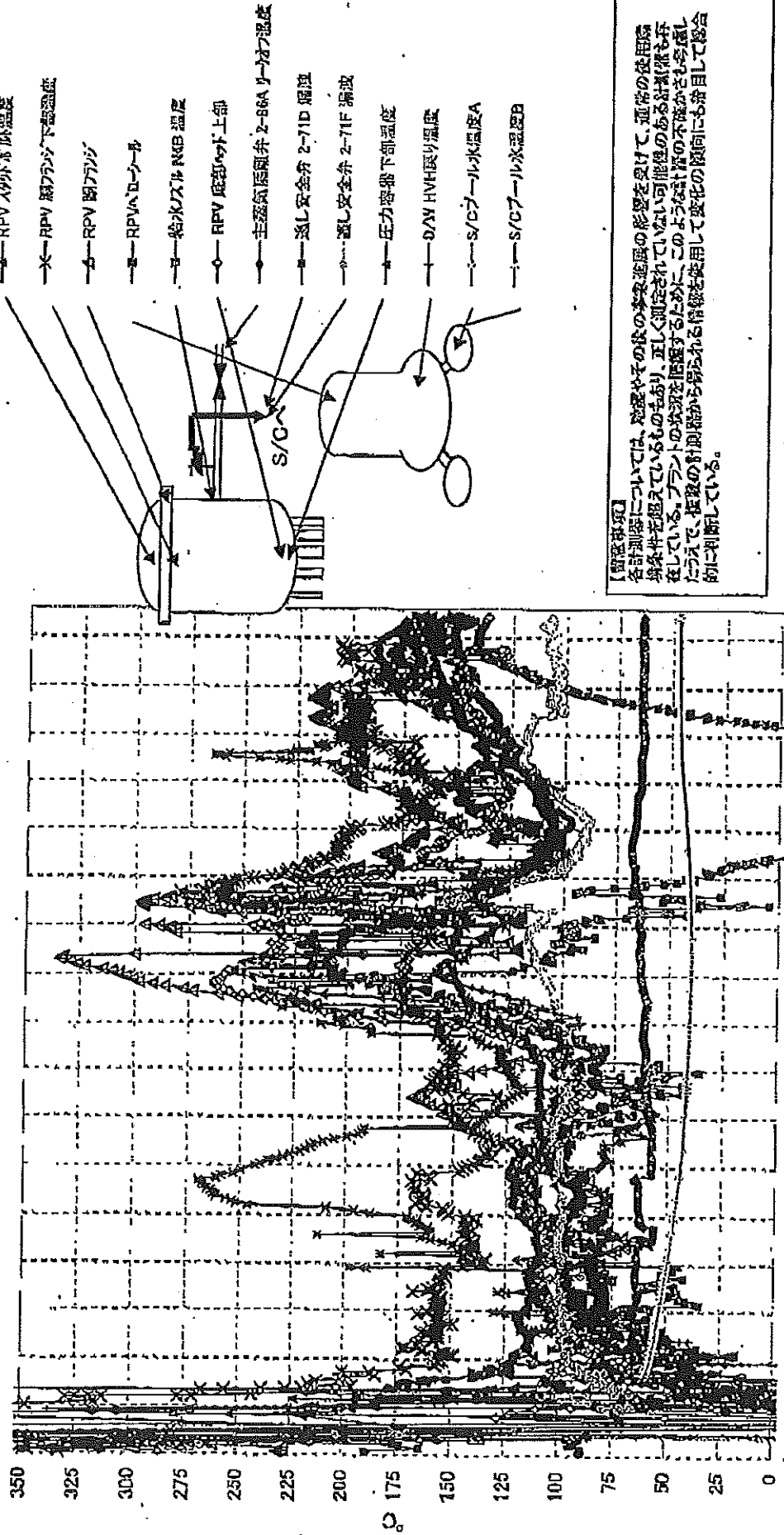
福島第一原子力発電所 1号機 温度に関するパラメータ (代表点)



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)



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)
正門	2011/6/14 5:00	30.2	<0.01	曇り	SSW	0.7
正門	2011/6/14 5:10	30.3	<0.01	曇り	SSE	0.8
正門	2011/6/14 5:20	30.4	<0.01	曇り	SSE	1.1
正門	2011/6/14 5:30	30.2	<0.01	曇り	S	1.0
正門	2011/6/14 5:40	30.2	<0.01	曇り	SE	0.8
正門	2011/6/14 5:50	30.2	<0.01	曇り	SSE	1.2
正門	2011/6/14 6:00	30.3	<0.01	曇り	SSE	1.7
正門	2011/6/14 6:10	30.2	<0.01	曇り	S	1.8
正門	2011/6/14 6:20	30.2	<0.01	曇り	SSE	1.6
正門	2011/6/14 6:30	30.2	<0.01	曇り	SSE	1.7
正門	2011/6/14 6:40	30.2	<0.01	曇り	SSE	1.4
正門	2011/6/14 6:50	30.2	<0.01	曇り	S	1.7
正門	2011/6/14 7:00	30.2	<0.01	曇り	SE	1.5
正門	2011/6/14 7:10	30.3	<0.01	曇り	S	2.1
正門	2011/6/14 7:20	30.3	<0.01	曇り	S	1.7
正門	2011/6/14 7:30	30.3	<0.01	曇り	SW	1.2
正門	2011/6/14 7:40	30.2	<0.01	曇り	SW	1.2
正門	2011/6/14 7:50	30.3	<0.01	曇り	SSW	1.5
正門	2011/6/14 8:00	30.3	<0.01	曇り	SE	1.5
正門	2011/6/14 8:10	30.2	<0.01	曇り	SE	1.0
正門	2011/6/14 8:20	30.4	<0.01	曇り	N	0.9
正門	2011/6/14 8:30	30.3	<0.01	曇り	SE	1.6
正門	2011/6/14 8:40	30.3	<0.01	曇り	E	2.0
正門	2011/6/14 8:50	30.4	<0.01	曇り	SE	2.0
正門	2011/6/14 9:00	30.5	<0.01	雨	SE	1.3
正門	2011/6/14 9:10	30.1	<0.01	雨	SSE	1.1
正門	2011/6/14 9:20	30.3	<0.01	雨	S	1.0
正門	2011/6/14 9:30	30.4	<0.01	曇り	ESE	1.0
正門	2011/6/14 9:40	30.3	<0.01	曇り	SE	1.1
正門	2011/6/14 9:50	30.5	<0.01	雨	SE	1.5
正門	2011/6/14 10:00	30.3	<0.01	雨	SSE	1.7

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)
2011/6/13 6:00	0.36	電源トラブルにより読み取り不可	14
2011/6/13 6:30	0.36		14
2011/6/13 7:00	0.36		14
2011/6/13 7:30	0.36		14
2011/6/13 8:00	0.36		14
2011/6/13 8:30	0.36		14
2011/6/13 9:00	0.36		14
2011/6/13 9:30	0.36		14
2011/6/13 10:00	0.36		14
2011/6/13 10:30	0.36		14
2011/6/13 11:00	0.36		14
2011/6/13 11:30	0.36		14
2011/6/13 12:00	0.36		14
2011/6/13 12:30	0.36		14
2011/6/13 13:00	0.36		14
2011/6/13 13:30	0.36		14
2011/6/13 14:00	0.35		14
2011/6/13 14:30	0.35		14
2011/6/13 15:00	0.35		14
2011/6/13 15:30	0.35		14
2011/6/13 16:00	0.35		14
2011/6/13 16:30	0.35		14
2011/6/13 17:00	0.35		14
2011/6/13 17:30	0.36		14
2011/6/13 18:00	0.35		14
2011/6/13 18:30	0.35		14
2011/6/13 19:00	0.35		14
2011/6/13 19:30	0.35		14
2011/6/13 20:00	0.35		14
2011/6/13 20:30	0.35		14
2011/6/13 21:00	0.36		14
2011/6/13 21:30	0.36		14
2011/6/13 22:00	0.36		14
2011/6/13 22:30	0.36		14
2011/6/13 23:00	0.36		14
2011/6/13 23:30	0.36		14
2011/6/14 0:00	0.36		14
2011/6/14 0:30	0.36		14
2011/6/14 1:00	0.36		14
2011/6/14 1:30	0.36		14
2011/6/14 2:00	0.36		14
2011/6/14 2:30	0.36		14
2011/6/14 3:00	0.36		14
2011/6/14 3:30	0.36		14
2011/6/14 4:00	0.36		14
2011/6/14 4:30	0.36		14
2011/6/14 5:00	0.36		14
2011/6/14 5:30	0.36		14
2011/6/14 6:00	0.36		14
2011/6/14 6:30	0.36		14
2011/6/14 7:00	0.36		14
2011/6/14 7:30	0.36		14
2011/6/14 8:00	0.36		14
2011/6/14 8:30	0.36		14
2011/6/14 9:00	0.36		14
2011/6/14 9:30	0.36		14
2011/6/14 10:00	0.36		14

8/22

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

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8
2011/6/14 4:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 4:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 4:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 4:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 4:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 5:00	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 5:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 5:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 5:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 5:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 5:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 6:00	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 6:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 6:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 6:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 6:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 6:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 7:00	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 7:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 7:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 7:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 7:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 7:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 8:00	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 8:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 8:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 8:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 8:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 8:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 9:00	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 9:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 9:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 9:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 9:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 9:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 10:00	5	24	15	15	18	39	121	102

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：6/14)

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 空气中の濃度限度) ※2
	平成23年6月13日 11時30分～11時50分	倍率 (①/②)	平成23年6月13日 9時09分～9時19分	倍率 (①/②)	平成23年6月13日 15時41分～15時51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)		
1-131 (約8日)	ND	-	ND	-	ND	-	1E-03
Cs-134 (約2年)	6.9E-06	0.00	1.5E-05	0.01	1.5E-05	0.01	2E-03
Cs-137 (約30年)	1.7E-06	0.00	1.5E-05	0.01	1.5E-05	0.01	3E-03

※1 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

O.OE-0とは、 0.0×10^{-0} と同じ意味である。

その他の核種については評価中。

※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: 6/14)

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 岩浜海岸付近 (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炉規制告示濃度限度(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6月10日 10時20分	平成23年6月13日 9時25分	平成23年6月13日 14時00分	平成23年6月13日 9時20分	平成23年6月13日 7時55分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
放出核種 (半減期)									
I-131 (約8日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	40
Cs-134 (約2年)	21	24	0.40	34	ND	ND	ND	ND	60
Cs-137 (約30年)	30	25	0.28	35	ND	ND	ND	ND	80

※ 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6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/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。

11/22

海水核種分析結果<沖合 1/3>

② 参考値

(データ集約: 6/14)

採取場所	南相馬市沖合15km 上層		南相馬市沖合15km 下層		戸川沖合15km 上層		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 参照値告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2項が適用される報告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)	
採取日時	平成22年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)													40
Cs-134 (約2年)													80
Cs-137 (約30年)													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		岩手海岸沖合10km 上層		岩手海岸沖合10km 下層		本庄沖合15km 上層		本庄沖合15km 下層		② 参照値告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2項が適用される報告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 試料濃度 (Bq/L)	
採取日時	本日対象外	本日対象外	本日対象外	本日対象外	平成23年6月13日 採取中止	平成23年6月13日 採取中止	平成23年6月13日 採取中止	平成23年6月13日 採取中止	平成23年6月13日 採取中止	平成23年6月13日 採取中止	平成23年6月13日 採取中止	平成23年6月13日 採取中止	
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)													40
Cs-134 (約2年)													80
Cs-137 (約30年)													90

※ 参照値告示濃度は、「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。
 ※ 二階層以上の検出がある場合は、それぞれの濃度限度に對する倍率の総和を1と比較する。
 ※ 本分析における海水の放射能濃度の算出濃度値を下回る場合は、「ND」と記載。
 ※ 代える核種の検出濃度値は次のとおり、I-131が約50Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約16Bq/L。
 ※ ただし、検出限界値は検出器や試料特性により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

12/22

海水核種分析結果<沖合 2/3>

参考値

(千一ヶ集約:6/14)

採取場所 採取採取日(半殿期)	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2km 上層		岩沢海岸沖合2km 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)	
採取採取日(半殿期)	平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		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)
核種	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)	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)
I-131 (約5日)													40
Cs-134 (約2年)													60
Cs-137 (約30年)													90
採取場所	小高区沖合3km 上層		小高区沖合3km 下層		岩沢海岸沖合2km 上層		岩沢海岸沖合2km 下層		岩沢海岸沖合2km 上層		岩沢海岸沖合2km 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)
採取採取日(半殿期)	平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		
核種	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)	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)
I-131 (約5日)													40
Cs-134 (約2年)													60
Cs-137 (約30年)													90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の数値を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については要領中。

※ 二層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(上層・下層)の記載がない場合は、上層から採取したことを示す

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値(下層の場合は、「ND」と記載)

※ 代表的核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約4Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約16Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や検体性状により異なるため、この値以下でも検出される場合がある。

13/22

海水核種分析結果<沖合 3/3>

ゆき値

(データ集約 : 6/14)

採取場所	いわき市北郷沖合3km 上層		いわき市北郷沖合3km 下層		五井川沖合3km 上層		五井川沖合3km 下層		小名浜港沖合3km 上層		小名浜港沖合3km 下層		②) 汚濁報告示濃度限度 (Bq/L) (別添第2表) 大規模汚染監視区域以外の水中の濃度限度)
	① 試料濃度 (Bq/L)	検率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	検率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	検率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	検率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	検率 (①/②)	① 試料濃度 (Bq/L)	検率 (①/②)	
試料採取日時割	平成23年6月13日 6時00分	-	平成23年6月13日 6時00分	-	平成23年6月13日 5時40分	-	平成23年6月13日 5時40分	-	平成23年6月13日 5時45分	-	平成23年6月13日 5時45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	-	4.6	0.08	ND	-	ND	-	ND	-	60
Cs-137 (約30年)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	80
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) 汚濁報告示濃度限度 (Bq/L) (別添第2表) 大規模汚染監視区域以外の水中の濃度限度)
試料採取日時割	平成23年6月13日 6時00分	平成23年6月13日 6時00分	平成23年6月13日 6時00分	平成23年6月13日 6時00分	平成23年6月13日 5時30分	平成23年6月13日 5時30分	平成23年6月13日 5時30分	平成23年6月13日 5時30分	平成23年6月13日 5時20分	平成23年6月13日 5時20分	平成23年6月13日 5時20分	平成23年6月13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	-	80

※ 汚濁報告示濃度は、「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。
 ※ 二層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。
 ※ 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
 ※ 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。
 ※ 代置3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約680Bq/L、Cs-134が約1500Bq/L、Cs-137が約150Bq/L。
 ※ ただし、検出限界値は検出種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

参考値

福島第一 物揚堀前、1～4号機スクリーン、1～4号機取水口内 海水検体分析結果<1/3>

(子一々集約: 6/14)

採取場所	福島第一 物揚堀前		福島第一 1号機スクリーン取水 (シルトフェニクス内側)		福島第一 2号機スクリーン取水 (シルトフェニクス外側)		②汚泥別告示 濃度限度 (Bq/L) (国政第2款六條、 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	①試料濃度 (Bq/L)	②倍率 (①/②)	試料採取日時	①試料濃度 (Bq/L)	②倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	ND	—	平成28年6月13日 8時47分	74	1.9	平成28年6月13日 8時57分	40
Cs-134 (約2年)	100	1.7	平成28年6月13日 8時47分	210	3.5	平成28年6月13日 8時57分	80
Ge-76 (約30年)	110	1.2	平成28年6月13日 8時47分	200	2.2	平成28年6月13日 8時57分	90

※ 汚泥別告示濃度は、「Bq/cm²」の表記を「Bq/L」に換算した値。
 ※ その他の検体については評価中。
 ※ 二種類以上の検体がある場合は、それぞれの濃度限度に列する検体の総和を1と比較する。
 ※ 本表際における海水の放射能濃度の検出限界値を下面の場合は、「ND」と記載。
 ※ 代える検体の検出限界値は次のとおり。I-131が約7Bq/L。

15/22

参考値

福島第一 給湯場前、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 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戸原則告示 濃度限度 (Bq/L) (別添第2第六欄 周辺経済圏域外の 水中の濃度限度)
	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)	
検出核種 (半減期)											
I-131 (8日)	4,200	30	5.8	180	4.8	120	4.5	480	4.5	3.0	40
Cs-134 (82年)	2,000	33	4.5	940	16	260	4.3	260	4.3	13	60
Cs-137 (89年)	2,200	24	3.2	280	12	290	3.2	290	3.2	9.2	30

※ 検出核種濃度は、 $[Bq/cm^3]$ の表記を $[Bq/L]$ に換算した値
 ※ その他の核種については計測中
 ※ 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。

(データ集約: 6/14)

16/22

参考値

福島第一 物産部、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>

採取場所	福島第一1~4号機 取水口内南側海水										②炉型別告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2号大報 周辺地域区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日 時刻	平成23年6月10日 7時20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)	170	4.9									40
Cs-134 (約2年)	270	4.6									60
Cs-137 (約30年)	280	3.1									90

※ 炉型別告示濃度は、「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詳細中
 ※ 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。

17/22

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約: 6/14)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	平成23年6月13日 12時13分	福島第一 2号機 サブドレン	平成23年6月13日 12時23分	福島第一 3号機 サブドレン	平成23年6月13日 12時33分	福島第一 4号機 サブドレン	平成23年6月13日 11時47分	福島第一 5号機 サブドレン	平成23年6月13日 11時44分	福島第一 6号機 サブドレン	平成23年6月13日 11時25分	福島第一 6号機 サブドレン	平成23年6月13日 10時15分
試験採取日時刻														
検出核種 (半減期)	燃料濃度 (Bq/cm ³)													
I-131 (約8日)	ND		8.2E-01		ND		7.1E-03		ND		ND		ND	
Cs-134 (約2年)	4.4E+00		1.0E+01		8.2E-02		2.0E-02		ND		ND		ND	
Cs-137 (約30年)	5.4E+00		1.2E+01		9.4E-02		2.4E-02		ND		ND		ND	

※ 0.0E-0とは、0.0×10⁰と同じ意味である。

※ その他の核種については評価中。

※ 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5E-2Bq/cm³、Ce-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。
 ただし、検出限界値は検出器や燃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。

18/22

平成23年6月14日

東京原燃廃物処理施設周辺 サブドレン水管埋分新機集(0/3)

Z-131 (Bq/cm²)

移設後

測点 番号	5/13	5/12	5/13	5/13
①	ND	ND	0.007	
②	ND	ND	0.005	
③	ND	ND	ND	
④	ND	ND	ND	
⑤	ND	ND	0.011	
⑥	ND	ND	0.004	
⑦	0.034	ND	0.021	
⑧	0.004	0.006	0.006	

Co-134 (Bq/cm²)

移設後

測点 番号	5/11	5/12	5/13
①	0.047	0.024	0.02
②	ND	ND	0.01
③	ND	ND	ND
④	ND	ND	ND
⑤	0.037	0.063	0.13
⑥	ND	ND	0.01
⑦	0.27	0.59	0.2
⑧	0.043	0.048	0.043

Co-137 (Bq/cm²)

移設後

測点 番号	5/11	5/12	5/13
①	0.015	0.022	0.024
②	ND	ND	ND
③	ND	ND	ND
④	ND	ND	ND
⑤	0.04	0.039	0.13
⑥	ND	ND	0.009
⑦	0.13	0.64	0.24
⑧	0.036	0.068	0.052

※1-13はサブドレン水管埋分新機集の移設後測定値です。
 ※2-13は移設前の測定値です。
 ※3-13は移設前の測定値です。
 ※4-13は移設前の測定値です。
 ※5-13は移設前の測定値です。
 ※6-13は移設前の測定値です。
 ※7-13は移設前の測定値です。
 ※8-13は移設前の測定値です。

※(2)は地下水位の下降に伴って、測定値が変動している。
 ※(3)は地下水位の上昇に伴って、測定値が変動している。
 ※(4)は地下水位の上昇に伴って、測定値が変動している。
 ※(5)は地下水位の上昇に伴って、測定値が変動している。
 ※(6)は地下水位の上昇に伴って、測定値が変動している。
 ※(7)は地下水位の上昇に伴って、測定値が変動している。
 ※(8)は地下水位の上昇に伴って、測定値が変動している。

- ※(2)は地下水位の下降に伴って、測定値が変動している。
 ※(3)は地下水位の上昇に伴って、測定値が変動している。
 ※(4)は地下水位の上昇に伴って、測定値が変動している。
 ※(5)は地下水位の上昇に伴って、測定値が変動している。
 ※(6)は地下水位の上昇に伴って、測定値が変動している。
 ※(7)は地下水位の上昇に伴って、測定値が変動している。
 ※(8)は地下水位の上昇に伴って、測定値が変動している。

19/22

海水核種分析結果＜茨城県沖合＞

②検査
(千一々集約: 6/14)

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所見報告示濃度限度 (Bq/L) (※) 茨城2県6県 周辺除染区域外の 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29年6月10日 8時52分	-	平成29年6月10日 8時43分	-	平成29年9月11日 9時09分	-	平成29年9月11日 8時04分	-	平成29年9月11日 12時07分	-	平成29年9月11日 12時41分	-	②所見報告示濃度限度 (Bq/L) (※) 茨城2県6県 周辺除染区域外の 水中の濃度限度)
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	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		大洗海岸沖合3km 上層		大洗海岸沖合3km 下層		②所見報告示濃度限度 (Bq/L) (※) 茨城2県6県 周辺除染区域外の 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29年6月10日 10時20分	-	平成29年6月10日 10時24分	-	平成29年6月10日 7時59分	-	平成29年9月10日 7時41分	-	平成29年9月10日 12時07分	-	平成29年9月10日 12時41分	-	②所見報告示濃度限度 (Bq/L) (※) 茨城2県6県 周辺除染区域外の 水中の濃度限度)
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

※ 所見報告示濃度は、「Bq/cm³」の濃度を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については見逃中。

※ 二種類以上の検出がある場合は、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 (I-131が約55q/L、Cs-134が約188q/L、Cs-137が約20Bq/L) を下回る場合は、NDと記載。

(別紙1)

福島第一原子力発電所 土壌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30日	$(1.8 \pm 0.16) \times 10^{-1}$	$(6.6 \pm 0.90) \times 10^{-2}$
②野島の森(西約800m)	日本分析 センター	N.D.	N.D.
③産廃処分場近傍(南西約500m)		$(4.7 \pm 0.74) \times 10^{-2}$	$(2.1 \pm 0.49) \times 10^{-2}$
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

※: 「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野島の森」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

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産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

21/22

(別紙2)

福島第一原子力発電所 土壌ガンマ線核種分析結果

- 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。
- 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能物質が検出されている。
 <H2(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

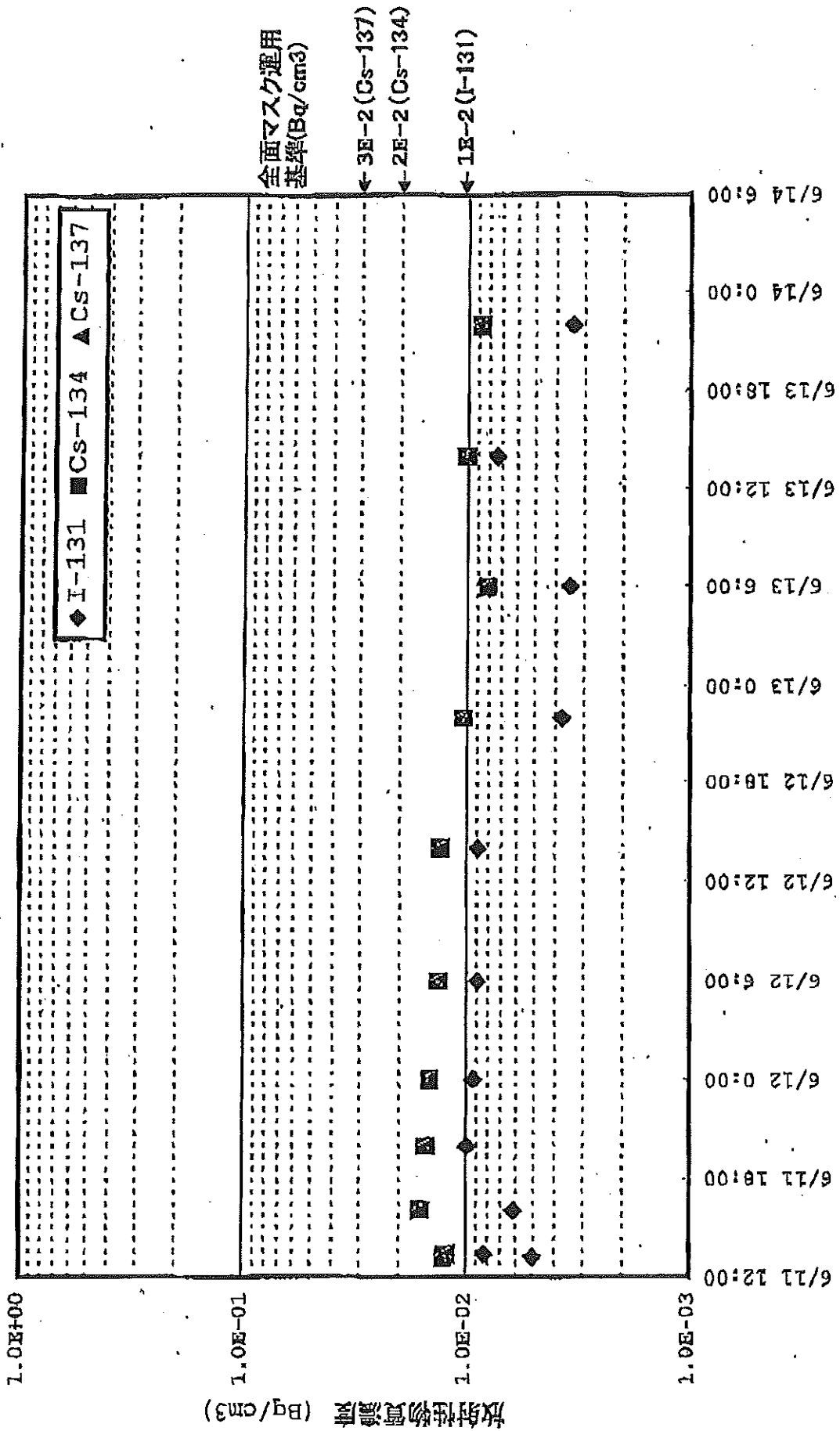
試料採取場所	【定点①】*1 グランド (西北西約500m)*2	【定点②】*1 野島の森 (西約500m)*2	【定点③】*1 産院処分場近傍 (南西約500m)*2	(単位:Bq/kg・土)
試料採取日:	5/30	5/30		5/30
分析機関	日本分析センター*3	日本分析センター*3	日本分析センター*3	
測定日	6/1	6/1	6/1	6/1
検				
限				
I-131(約8日)	1.3E+04	7.3E+01		1.5E+04
I-132(約2週間)	ND	ND		ND
Cs-134(約2年)	3.6E+05	1.9E+02		7.7E+05
Cs-135(約13日)	1.0E+03	ND		1.6E+03
Cs-137(約30年)	3.7E+05	2.2E+02		8.1E+05
Tc-129m(約34日)	4.1E+04	ND		2.2E+05
Tc-132(約3日)	ND	ND		ND
Ba-140(約11日)	ND	ND		ND
Nb-95(約35日)	ND	ND		ND
Ru-106(約37日)	ND	ND		ND
Mo-99(約16時間)	ND	ND		ND
Tc-99m(約6時間)	ND	ND		ND
Ia-140(約2日)	ND	ND		ND
Ba-7(約153日)	ND	ND		ND
Ag-110m(約525日)	ND	ND		ND

*1 「グランド」①産院処分場近傍は、過去のサンプリングが空ならぬよう隣接地を採取。「②野島の森」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2号機・原子炉建屋内空气中放射性物質濃度推移



6/14 17:05 受

602
様式8-1 (1/4)

1/6

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6月14日 (第 報)
発信時刻 16 時 40 分
(第15条-601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	⑤ 非常用炉心冷却装置注水不能 原子力緊急事態に該当 (■する, □しない)	
	想定される原因	□特定 ■ 調査中	
	検出された放射能量の状況, 検出された放射性物質の状況又は主な施設・設備の状況等	プラント状況 (6月14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 (6月14日16時00分現在)、3号機原子炉建屋内における空气中放射性物質の核種分析結果 (採取日6月13日) を報告します。 また、本日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状況及び3号機タービン建屋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確認を行い、異常のないことを確認しています。	
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 □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 16時00分)	・天候: 晴れ ・風向: 方位 東南東 ・風速: 2.0m/s ・大気安定度: _____	
	周辺環境への影響	□無 □有:	
	応急措置		

7/6

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)

6月14日 12:00 現在

【留意事項】

各計測値は、計測ポイントにて、機器やその際の稼働状況の影響を受けて、通常の運用時と異なる値を示しているものがある。正しく測定されていない可能性がある計測値を赤字で示している。プラントの稼働状況が異なる場合、このように計測値の値が変動する可能性がある。また、計測値の値が変動する原因として、機器の故障や計測ポイントからの配管が断線している可能性がある。この場合、計測値の値が変動する可能性がある。また、計測値の値が変動する原因として、機器の故障や計測ポイントからの配管が断線している可能性がある。

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	注水ポンプ稼働状況 注水ポンプ注水量 注水ポンプ注水圧 (6/14 11:00 現在)	注水ポンプ稼働状況 注水ポンプ注水量 注水ポンプ注水圧 (6/14 11:00 現在)	注水ポンプ稼働状況 注水ポンプ注水量 注水ポンプ注水圧 (6/14 11:00 現在)	注水ポンプ稼働状況 注水ポンプ注水量 注水ポンプ注水圧 (6/14 11:00 現在)	注水ポンプ稼働状況 注水ポンプ注水量 注水ポンプ注水圧 (6/14 12:00 現在)	注水ポンプ稼働状況 注水ポンプ注水量 注水ポンプ注水圧 (6/14 12:00 現在)
原子炉水位	燃料池水位 燃料池注水量 (6/14 11:00 現在)	燃料池水位 燃料池注水量 (6/14 11:00 現在)	燃料池水位 燃料池注水量 (6/14 11:00 現在)	燃料池水位 燃料池注水量 (6/14 11:00 現在)	燃料池水位 燃料池注水量 (6/14 12:00 現在)	燃料池水位 燃料池注水量 (6/14 12:00 現在)
原子炉圧力	A系圧力 B系圧力 (6/14 11:00 現在)	A系圧力 B系圧力 (6/14 11:00 現在)	A系圧力 B系圧力 (6/14 11:00 現在)	A系圧力 B系圧力 (6/14 11:00 現在)	A系圧力 B系圧力 (6/14 12:00 現在)	A系圧力 B系圧力 (6/14 12:00 現在)
原子炉水温度	原子炉注水温度 原子炉注水圧 (6/14 11:00 現在)	原子炉注水温度 原子炉注水圧 (6/14 11:00 現在)	原子炉注水温度 原子炉注水圧 (6/14 11:00 現在)	原子炉注水温度 原子炉注水圧 (6/14 11:00 現在)	原子炉注水温度 原子炉注水圧 (6/14 12:00 現在)	原子炉注水温度 原子炉注水圧 (6/14 12:00 現在)
原子炉圧力容器 まわりの温度	原子炉注水温度 原子炉注水圧 (6/14 11:00 現在)	原子炉注水温度 原子炉注水圧 (6/14 11:00 現在)	原子炉注水温度 原子炉注水圧 (6/14 11:00 現在)	原子炉注水温度 原子炉注水圧 (6/14 11:00 現在)	原子炉注水温度 原子炉注水圧 (6/14 12:00 現在)	原子炉注水温度 原子炉注水圧 (6/14 12:00 現在)
D/W・S/C 圧力	D/WO.1323 MPa abs S/C.115 MPa abs (6/14 11:00 現在)	D/WO.15 MPa abs S/C.1 MPa abs (6/14 11:00 現在)	D/WO.1001 MPa abs S/C.184.3 MPa abs (6/14 11:00 現在)	D/WO.1001 MPa abs S/C.184.3 MPa abs (6/14 11:00 現在)	D/WO.1001 MPa abs S/C.184.3 MPa abs (6/14 12:00 現在)	D/WO.1001 MPa abs S/C.184.3 MPa abs (6/14 12:00 現在)
D/W 送風温度	RPV/D-シールド HVH送風温度 (6/14 11:00 現在)	RPV/D-シールド HVH送風温度 (6/14 11:00 現在)	RPV/D-シールド HVH送風温度 (6/14 11:00 現在)	RPV/D-シールド HVH送風温度 (6/14 11:00 現在)	RPV/D-シールド HVH送風温度 (6/14 12:00 現在)	RPV/D-シールド HVH送風温度 (6/14 12:00 現在)
CAMS 監視線 モニタ	D/WO.1000E+000 Sv/h S/C(A).108E-01 Sv/h (6/14 11:00 現在)	D/WO.147E+01 Sv/h S/C(A).267E-01 Sv/h (6/14 11:00 現在)	D/WO.1001 MPa abs S/C.184.3 MPa abs (6/14 11:00 現在)	D/WO.1001 MPa abs S/C.184.3 MPa abs (6/14 11:00 現在)	D/WO.1001 MPa abs S/C.184.3 MPa abs (6/14 12:00 現在)	D/WO.1001 MPa abs S/C.184.3 MPa abs (6/14 12:00 現在)
S/C 温度	A系50.6℃ B系50.4℃ (6/14 11:00 現在)	A系51.8℃ B系51.9℃ (6/14 11:00 現在)	A系46.9℃ B系47.0℃ (6/14 11:00 現在)	A系46.9℃ B系47.0℃ (6/14 11:00 現在)	A系46.9℃ B系47.0℃ (6/14 12:00 現在)	A系46.9℃ B系47.0℃ (6/14 12:00 現在)
D/W 送風圧力	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs)
D/W 送風圧力	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.427MPa g (0.528MPa abs)
送風機送風圧力	32℃ (6/14 11:00 現在)	32℃ (6/14 11:00 現在)	62℃ (5/8 現在) ※4	62℃ (5/8 現在) ※4	62℃ (5/8 現在) ※4	62℃ (5/8 現在) ※4
FPC 原子炉注水 圧力	1350mm (6/14 11:00 現在)	3100mm (6/14 11:00 現在)	※1	※1	※1	※1
電源	※1	※1	※1	※1	※1	※1
その他情報	<p>1号機 原子炉注水温度監視線AEについて、5/11 17:00 に監視線が断線したため、5/11 17:00 から監視線が断線したまま稼働している。監視線が断線したため、監視線が断線したまま稼働している。</p> <p>2号機 原子炉注水温度監視線AEについて、5/11 17:00 に監視線が断線したため、5/11 17:00 から監視線が断線したまま稼働している。監視線が断線したため、監視線が断線したまま稼働している。</p> <p>3号機 原子炉注水温度監視線AEについて、5/11 17:00 に監視線が断線したため、5/11 17:00 から監視線が断線したまま稼働している。監視線が断線したため、監視線が断線したまま稼働している。</p> <p>4号機 原子炉注水温度監視線AEについて、5/11 17:00 に監視線が断線したため、5/11 17:00 から監視線が断線したまま稼働している。監視線が断線したため、監視線が断線したまま稼働している。</p> <p>5号機 原子炉注水温度監視線AEについて、5/11 17:00 に監視線が断線したため、5/11 17:00 から監視線が断線したまま稼働している。監視線が断線したため、監視線が断線したまま稼働している。</p> <p>6号機 原子炉注水温度監視線AEについて、5/11 17:00 に監視線が断線したため、5/11 17:00 から監視線が断線したまま稼働している。監視線が断線したため、監視線が断線したまま稼働している。</p>					

※1: 計測不良
 ※2: データ取得エラー
 ※3: 機器故障による計測値の異常
 ※4: 送風機送風圧力監視線が断線している

注水ポンプ注水量
 注水ポンプ注水圧
 (6/14 6:30 現在)

注水ポンプ注水量
 注水ポンプ注水圧
 (6/14 9:14 ~)

注水ポンプ注水量
 注水ポンプ注水圧
 (6/13 10:04 ~)

3/6

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
2011/6/14 6:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 6:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 6:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 6:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 6:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 7:00	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 7:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 7:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 7:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 7:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 7:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 8:00	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 8:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 8:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 8:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 8:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 8:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 9:00	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 9:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 9:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 9:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 9:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 9:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 10:00	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 10:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 10:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 10:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 10:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 10:50	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 11:00	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 11:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 11:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 11:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 11:40	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 11:50	5	24	15	15	18	39	121	101
2011/6/14 12:00	5	24	15	15	18	39	121	101
2011/6/14 12:10	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 12:20	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 12:30	5	24	15	15	18	39	121	102
2011/6/14 12:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 12:50	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 13:00	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 13:10	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 13:20	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 13:30	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 13:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 13:50	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 14:00	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 14:10	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 14:20	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 14:30	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 14:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 14:50	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 15:00	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 15:10	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 15:20	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 15:30	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 15:40	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 15:50	5	24	16	15	18	39	121	102
2011/6/14 16:00	5	24	16	15	18	39	121	102

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)
正門	2011/6/14 6:10	30.2	<0.01	曇り	S	1.6
正門	2011/6/14 6:20	30.2	<0.01	曇り	SSE	1.6
正門	2011/6/14 6:30	30.2	<0.01	曇り	SSE	1.7
正門	2011/6/14 6:40	30.2	<0.01	曇り	SSE	1.4
正門	2011/6/14 6:50	30.2	<0.01	曇り	S	1.7
正門	2011/6/14 7:00	30.2	<0.01	曇り	SE	1.5
正門	2011/6/14 7:10	30.3	<0.01	曇り	S	2.1
正門	2011/6/14 7:20	30.3	<0.01	曇り	S	1.7
正門	2011/6/14 7:30	30.3	<0.01	曇り	SW	1.2
正門	2011/6/14 7:40	30.2	<0.01	曇り	SW	1.2
正門	2011/6/14 7:50	30.3	<0.01	曇り	SSW	1.5
正門	2011/6/14 8:00	30.3	<0.01	曇り	SE	1.5
正門	2011/6/14 8:10	30.2	<0.01	曇り	SE	1.0
正門	2011/6/14 8:20	30.4	<0.01	曇り	N	0.9
正門	2011/6/14 8:30	30.3	<0.01	曇り	SE	1.6
正門	2011/6/14 8:40	30.3	<0.01	曇り	E	2.0
正門	2011/6/14 8:50	30.4	<0.01	曇り	SE	2.0
正門	2011/6/14 9:00	30.5	<0.01	雨	SE	1.3
正門	2011/6/14 9:10	30.1	<0.01	雨	SSE	1.1
正門	2011/6/14 9:20	30.3	<0.01	雨	S	1.0
正門	2011/6/14 9:30	30.4	<0.01	曇り	ESE	1.0
正門	2011/6/14 9:40	30.3	<0.01	曇り	SE	1.1
正門	2011/6/14 9:50	30.5	<0.01	雨	SE	1.5
正門	2011/6/14 10:00	30.3	<0.01	雨	SSE	1.7
正門	2011/6/14 10:10	30.5	<0.01	曇り	SE	1.5
正門	2011/6/14 10:20	30.2	<0.01	曇り	SE	2.1
正門	2011/6/14 10:30	30.5	<0.01	雨	SE	1.9
正門	ダスト採取のため測定場所を 正門より西門へ11:30より移動	30.4	<0.01	曇り	SE	2.0
正門	2011/6/14 11:00	30.3	<0.01	晴れ	SSE	2.0
正門	2011/6/14 11:10	30.1	<0.01	晴れ	SE	1.9
正門	2011/6/14 11:20	30.4	<0.01	晴れ	SE	2.0
西門	2011/6/14 11:30	13.9	<0.01	晴れ	SW	1.9
西門	測定場所を西門より正門へ 12:00より移動	14.0	<0.01	雨	ENE	2.3
西門		14.0	<0.01	雨	E	0.9
正門	2011/6/14 12:00	30.0	<0.01	晴れ	E	1.4
正門	2011/6/14 12:10	30.2	<0.01	晴れ	SE	2.6
正門	2011/6/14 12:20	30.2	<0.01	晴れ	SE	2.0
正門	2011/6/14 12:30	30.2	<0.01	晴れ	SE	1.6
正門	2011/6/14 12:30	30.5	<0.01	晴れ	SSE	1.6
正門	2011/6/14 12:40	30.5	<0.01	晴れ	SW	1.8
正門	2011/6/14 12:50	30.0	<0.01	晴れ	SSE	2.0
正門	2011/6/14 13:00	30.4	<0.01	晴れ	S	1.9
正門	2011/6/14 13:10	30.4	<0.01	晴れ	S	1.8
正門	2011/6/14 13:20	30.5	<0.01	晴れ	SE	1.8
正門	2011/6/14 13:30	30.4	<0.01	晴れ	SSE	1.8
正門	2011/6/14 13:30	30.4	<0.01	晴れ	SE	2.1
正門	2011/6/14 13:40	30.4	<0.01	晴れ	SE	2.2
正門	2011/6/14 13:50	30.1	<0.01	晴れ	SSE	2.2
正門	2011/6/14 14:00	30.2	<0.01	晴れ	SE	2.4
正門	2011/6/14 14:00	30.2	<0.01	晴れ	SE	2.2
正門	2011/6/14 14:10	30.3	<0.01	晴れ	S	2.5
正門	2011/6/14 14:20	30.5	<0.01	晴れ	S	2.8
正門	2011/6/14 14:30	29.9	<0.01	晴れ	S	2.8
正門	2011/6/14 14:40	30.3	<0.01	晴れ	SE	2.3
正門	2011/6/14 14:40	30.0	<0.01	晴れ	SSE	1.6
正門	2011/6/14 14:50	30.0	<0.01	晴れ	SSE	1.9
正門	2011/6/14 15:00	30.4	<0.01	晴れ	SSE	1.3
正門	2011/6/14 15:10	30.5	<0.01	晴れ	SSE	2.2
正門	2011/6/14 15:20	30.5	<0.01	晴れ	SE	1.9
正門	2011/6/14 15:30	30.5	<0.01	晴れ	E	2.2
正門	2011/6/14 15:40	30.4	<0.01	晴れ	E	2.2
正門	2011/6/14 15:40	30.4	<0.01	晴れ	SE	2.4
正門	2011/6/14 15:50	30.5	<0.01	晴れ	SE	2.0
正門	2011/6/14 16:00	30.4	<0.01	晴れ	ESE	2.0

5/6

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)
2011/6/13 11:30	0.36		
2011/6/13 12:00	0.36	電源トラブルにより読み取り不可	14
2011/6/13 12:30	0.36		14
2011/6/13 13:00	0.36		14
2011/6/13 13:30	0.36		14
2011/6/13 14:00	0.35		14
2011/6/13 14:30	0.35		14
2011/6/13 15:00	0.35		14
2011/6/13 15:30	0.35		14
2011/6/13 16:00	0.35		14
2011/6/13 16:30	0.35		14
2011/6/13 17:00	0.35		14
2011/6/13 17:30	0.36		14
2011/6/13 18:00	0.35		14
2011/6/13 18:30	0.35		14
2011/6/13 19:00	0.35		14
2011/6/13 19:30	0.35		14
2011/6/13 20:00	0.35		14
2011/6/13 20:30	0.35		14
2011/6/13 21:00	0.36		14
2011/6/13 21:30	0.36		14
2011/6/13 22:00	0.36		14
2011/6/13 22:30	0.36		14
2011/6/13 23:00	0.36		14
2011/6/13 23:30	0.36		14
2011/6/14 0:00	0.36		14
2011/6/14 0:30	0.36		14
2011/6/14 1:00	0.36		14
2011/6/14 1:30	0.36		14
2011/6/14 2:00	0.36		14
2011/6/14 2:30	0.36		14
2011/6/14 3:00	0.36		14
2011/6/14 3:30	0.36		14
2011/6/14 4:00	0.36		14
2011/6/14 4:30	0.36		14
2011/6/14 5:00	0.36		14
2011/6/14 5:30	0.36		14
2011/6/14 6:00	0.36		14
2011/6/14 6:30	0.36		14
2011/6/14 7:00	0.36		14
2011/6/14 7:30	0.36		14
2011/6/14 8:00	0.36		14
2011/6/14 8:30	0.36		14
2011/6/14 9:00	0.36		14
2011/6/14 9:30	0.35		14
2011/6/14 10:00	0.36		14
2011/6/14 10:30	0.36		14
2011/6/14 11:00	0.36		14
2011/6/14 11:30	0.36		14
2011/6/14 12:00	0.35		14
2011/6/14 12:30	0.36		14
2011/6/14 13:00	0.36		14
2011/6/14 13:30	0.36		14
2011/6/14 14:00	0.36		14
2011/6/14 14:30	0.36		14
2011/6/14 15:00	0.36		14
2011/6/14 15:30	0.35		14
2011/6/14 16:00	0.35		14

6/16

福島第一 原子炉建屋内における空气中放射性物質の核種分析結果

(データ集約: 6/14)

採取場所	福島第一 3号機 原子炉建屋上部		②炉内規則告示濃度限度 (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
	試料採取日時	①試料濃度 ※1 (Bq/cm ³)	
	平成23年6月13日 15時33分～15時53分		
検出核種 (半減期)		倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	3.0E-04	0.30	1E-03
Cs-134 (約2年)	5.6E-04	0.28	2E-03
Cs-137 (約30年)	5.4E-04	0.18	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。

※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。



6/14 17:29 受

603

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8月14日 (第 報)
発信時刻 17 時 10 分
(第15条-602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	⑤ 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 <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>本日、1～3号機原子炉への注水ラインの一部をホースからポリエチレン管に継ぎ替える作業のため、2号機・3号機・1号機の順で炉内注入ポンプを一時停止し、作業終了が確認できたことにより、注入ポンプの運転を再開しました。その後の運転状況は異常ありません。継続してプラントパラメータの監視を行います。</p> <p>・経緯としては、以下の通りです。</p> <p>12時14分 2号機炉内注入ポンプ停止 12時37分 2号機炉内注入ポンプ起動 13時02分 3号機炉内注入ポンプ停止 18時31分 3号機炉内注入ポンプ起動 14時09分 1号機炉内注入電動ポンプから消防ポンプへ切替 15時80分 1号機消防ポンプから1号機炉内注入電動ポンプへ切替</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	<input type="checkbox"/>	

6/14 21:50受

604

様式8-1-(1/4)

異常事態連絡様式 (第2報以降) (原子炉施設)

1枚

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

平成23年6月14日 (第 報)		
発信時刻 21 時 25 分		
(第15条-603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天沢字北原 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 <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10分より開始し、20時52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: 30.4 μ Sv/h (16:00、於: 正門) ・放水後: 30.4 μ Sv/h (21:00、於: 正門) ・放水量: 約150m ³ また、腐食防止剤 (ヒドラジン) の注入を、16時11分に開始し、19時15分に終了しました。 ・腐食防止剤 (ヒドラジン) 注入量: 0.6m ³ なお、第15条-519、526報でお知らせしました福島第一原子力発電所専用港内5、6号機前カーテンウォール付け根付近よりの油漏れ箇所については、本日漏えい元の開口部を閉塞しました。今後も当該箇所の監視を継続してまいります。
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 21 時 00 分)	・天候: 晴れ ・風向: 方位 西 ・風速: 0.9m/s ・大気安定度: _____
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
	応急措置	