

事務所 03-5919-1400

03-5919-1400

184

(1/9)

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3月29日 (第 報)

発信時刻 9時 10分

(第15条-183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	3月29日 午前8時32分、消防車により実施していた1号機原子炉への冷却水注入を仮設の電動ポンプによる注水に切り替えました。今後、引き続きプラントパラメータを監視して行きます。 また、3月28日に採取した発電所敷地内における空気中の放射性物質並びに、海水(採取箇所: 発電所南側及び北側)の核種分析を行った結果と、3月29日 2時現在のプラント状況を報告します。	
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8時30分)	・天候: 晴れ ・風向: 方位 東南東 ・風速: 1.8m/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		

※1:計器不良
※2:データ採取対象外

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	給水ポンプを用いた減水注入中。 流量 14.1l/min (3/28 20:00) 仮設計器	消火系ポンプを用いた減水注入中。 流量 117l/min (3/28 0:12) 仮設計器	消火系ポンプを用いた減水注入中。 流量 200l/min (3/28 20:32) 仮設計器	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料域A: -1500mm 燃料域B: -1650mm (3/29 01:00 現在)	燃料域A: -1500mm (3/29 01:00 現在)	燃料域A: -1800mm 燃料域B: -2250mm (3/29 00:00 現在)	※2	停止域 2405mm (3/29 02:00 現在)	停止域 1934mm (3/29 02:00 現在)
原子炉圧力	0.394MPa g (A) 0.500MPa g (B) (3/29 01:00 現在)	-0.027MPa g (A) -0.029MPa g (B) (3/29 01:00 現在)	0.029MPa g (A) -0.092MPa g (C) (3/29 00:00 現在)	※2	0.009MPa g. (3/29 02:00 現在)	0.005MPa g (3/29 02:00 現在)
原子炉水温度	(系統流量がないため採取不可)					
原子炉圧力容器 温度	給水ノズル温度: 329.3℃ 圧力容器下部温度: 140.5℃ (3/29 01:00 現在)	給水ノズル温度: 152.0℃ 圧力容器下部温度 71.4℃ (3/29 01:00 現在)	給水ノズル温度: 53.8℃(動産中) 圧力容器下部温度: 121.8℃ (3/29 00:00 現在)	4u:原子炉内に昇熱体(燃料)なし 5,6u:原子炉水温度にて監視中		
D/W・S/C圧力	D/W 0.290MPa abs S/C 0.290MPa abs (3/29 01:00 現在)	D/W 0.100MPa abs S/C タウンスクール 動産中 (3/29 01:00 現在)	D/W: 0.1073MPa abs S/C 0.1792MPa abs (3/29 00:00 現在)	※2		
CAMS	D/W 3.38X10 ¹ Sv/h S/C 2.02X10 ¹ Sv/h (3/29 01:00 現在)	D/W 4.04X10 ¹ Sv/h S/C 1.39X10 ¹ Sv/h (3/29 01:00 現在)	D/W 2.95X10 ¹ Sv/h S/C 1.19X10 ¹ Sv/h (3/29 00:00 現在)	※2		
D/W 高圧使用圧力	0.384MPa g (0.485MPa abs) 0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs) 0.427MPa g (0.528MPa abs)	0.384MPa g (0.485MPa abs) 0.427MPa g (0.528MPa abs)	※2		
使用項燃料プール	※1	46℃ (3/29 01:00 現在)	※1	※1	35.5℃ (3/29 02:00 現在)	24.5℃ (3/29 02:00 現在)
FPC 燃料プール	4500mm (3/29 01:00 現在)	5700mm (3/29 01:00 現在)	※1	※2		
電源	外部電源受電中 (P/C2C)					
その他情報	外部電源受電中 (P/C4D) 共用プール: 34℃程度 (3/28 08:00)					
	外部電源受電中 (P/C4D) 3号機 原子炉圧力容器温度について、データ採取を行い、状況推移を継続調査中。 2号機 S/C圧力について、状況推移を継続調査中。					
	5u: SHC E-1F (3/28 11:47~)					
	6u: 非線モード (3/28 18:06~)					

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

本店階級 (914855)
1F 階級 (9632507)

福島第一原子力発電所 モニタリング結果

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/3/28 23:30	117.6	<0.01	晴れ	SSW	0.7
西門	2011/3/28 23:40	117.6	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/3/28 23:50	117.7	<0.01	晴れ	NW	0.5
西門	2011/3/29 0:00	117.9	<0.01	晴れ	NW	0.6
西門	2011/3/29 0:10	117.7	<0.01	晴れ	NW	0.7
西門	2011/3/29 0:20	117.7	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2011/3/29 0:30	117.5	<0.01	晴れ	WNW	0.5
西門	2011/3/29 0:40	117.5	<0.01	晴れ	NW	0.3
西門	2011/3/29 0:50	117.5	<0.01	晴れ	NNW	0.3
西門	2011/3/29 1:00	117.5	<0.01	晴れ	NW	0.4
西門	2011/3/29 1:10	117.4	<0.01	晴れ	SW	0.4
西門	2011/3/29 1:20	117.4	<0.01	晴れ	SSE	0.4
西門	2011/3/29 1:30	117.3	<0.01	晴れ	SE	0.3
西門	2011/3/29 1:40	117.2	<0.01	晴れ	NW	0.4
西門	2011/3/29 1:50	117.1	<0.01	晴れ	NNW	0.6
西門	2011/3/29 2:00	117.2	<0.01	晴れ	NW	0.5
西門	2011/3/29 2:10	117.1	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2011/3/29 2:20	116.9	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2011/3/29 2:30	116.7	<0.01	晴れ	WNW	1.2
西門	2011/3/29 2:40	116.7	<0.01	晴れ	W	1.1
西門	2011/3/29 2:50	116.8	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2011/3/29 3:00	116.6	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2011/3/29 3:10	116.6	<0.01	晴れ	W	1.0
西門	2011/3/29 3:20	116.4	<0.01	晴れ	W	1.2
西門	2011/3/29 3:30	116.4	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2011/3/29 3:40	116.3	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2011/3/29 3:50	116.3	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2011/3/29 4:00	116.2	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/3/29 4:10	116.2	<0.01	晴れ	NE	0.4
西門	2011/3/29 4:20	175.1	<0.01	晴れ	N	0.3
西門	2011/3/29 4:30	150.0	<0.01	晴れ	W	0.3
西門	2011/3/29 4:40	175.5	<0.01	晴れ	W	0.4
西門	2011/3/29 4:50	173.0	<0.01	晴れ	W	0.6
西門	2011/3/29 5:00	182.0	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2011/3/29 5:10	155.0	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2011/3/29 5:20	134.3	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2011/3/29 5:30	127.0	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2011/3/29 5:40	126.6	<0.01	晴れ	WSW	0.8
西門	2011/3/29 5:50	128.5	<0.01	晴れ	W	0.9
西門	2011/3/29 6:00	127.6	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2011/3/29 6:10	122.3	<0.01	晴れ	WSW	1.0
西門	2011/3/29 6:20	120.1	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2011/3/29 6:30	120.0	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2011/3/29 6:40	118.2	<0.01	晴れ	W	0.8
西門	2011/3/29 6:50	117.8	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2011/3/29 7:00	117.6	<0.01	晴れ	WSW	0.5
西門	2011/3/29 7:10	117.4	<0.01	晴れ	WSW	0.4
西門	2011/3/29 7:20	117.3	<0.01	晴れ	WNW	0.2
西門	2011/3/29 7:30	117.4	<0.01	晴れ	NNE	0.4
西門	2011/3/29 7:40	116.7	<0.01	晴れ	SE	0.6
西門	2011/3/29 7:50	116.6	<0.01	晴れ	S	1.0
西門	2011/3/29 8:00	132.7	<0.01	晴れ	ESE	0.8
西門	2011/3/29 8:10	134.7	<0.01	晴れ	E	1.3
西門	2011/3/29 8:20	128.2	<0.01	晴れ	E	1.9
西門	2011/3/29 8:30	130.3	<0.01	晴れ	ESE	1.6

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)
2011/3/28 7:30	1.18	194	92
2011/3/28 8:00	1.17	193	91
2011/3/28 8:30	1.16	194	89
2011/3/28 9:00	1.17	216	102
2011/3/28 9:30	1.19	197	89
2011/3/28 10:00	1.24	197	91
2011/3/28 10:30	1.24	197	91
2011/3/28 11:00	1.29	194	93
2011/3/28 11:30	1.30	196	90
2011/3/28 12:00	1.30	195	89
2011/3/28 12:30	1.31	192	87
2011/3/28 13:00	1.29	192	87
2011/3/28 13:30	1.25	191	87
2011/3/28 14:00	1.25	188	87
2011/3/28 14:30	1.28	191	87
2011/3/28 15:00	1.26	191	85
2011/3/28 15:30	1.29	188	85
2011/3/28 16:00	1.28	188	84
2011/3/28 16:30	1.30	186	86
2011/3/28 17:00	1.24	188	85
2011/3/28 17:30	1.23	189	84
2011/3/28 18:00	1.21	186	82
2011/3/28 18:30	1.23	185	84
2011/3/28 19:00	1.19	183	84
2011/3/28 19:30	1.18	184	85
2011/3/28 20:00	1.18	183	84
2011/3/28 20:30	1.17	185	85
2011/3/28 21:00	1.17	183	85
2011/3/28 21:30	1.16	182	85
2011/3/28 22:00	1.16	182	85
2011/3/28 22:30	1.16	181	86
2011/3/28 23:00	1.15	180	86
2011/3/28 23:30	1.15	181	84
2011/3/29 0:00	1.15	181	85
2011/3/29 0:30	1.14	182	86
2011/3/29 1:00	1.15	180	85
2011/3/29 1:30	1.15	182	85
2011/3/29 2:00	1.15	180	84
2011/3/29 2:30	1.14	182	86
2011/3/29 3:00	1.13	182	85
2011/3/29 3:30	1.13	180	85
2011/3/29 4:00	1.14	181	85
2011/3/29 4:30	1.20	201	119
2011/3/29 5:00	1.20	236	152
2011/3/29 5:10	1.19	207	87
2011/3/29 5:20	1.19	197	103
2011/3/29 5:30	1.19	191	97
2011/3/29 5:40	1.20	200	96
2011/3/29 5:50	1.17	191	86
2011/3/29 6:00	1.16	186	96
2011/3/29 6:10	1.14	187	91
2011/3/29 6:20	1.14	184	89
2011/3/29 6:30	1.13	183	88
2011/3/29 7:00	1.19	183	86
2011/3/29 7:30	1.30	181	87
2011/3/29 7:50	1.26	182	86
2011/3/29 8:00	1.25	181	101
2011/3/29 8:30	1.16	180	100

平成23年3月29日
東京電力株式会社

福島県内における空気中放射性物質の核種分析結果

当社福島第一原子力発電所における空気中放射性物質の測定結果をお知らせいたします。

確定版

1. 採取・測定条件

場所	福島県 西門	
日時	3/28 2:00~2:20	
採取方法	モニタリングカーにてダスト採取	
風向・風速	N 0.5m/s (2.00m/s)	
日時	3/28 11:41-	
測定方法	試料を2Hに持ち込みGe半導体型核種分析装置にて分析	
測定時間	1000s	

2. 結果

核種	①放射能濃度 (Bq/cm ³)	②抽出限界濃度 (Bq/cm ³)	空気中濃度限度に 対する割合 (①/②)	③放射能濃度 検査中の測定限 度 (Bq/cm ³)※
Co-58	-	-	-	1.0E-02
I-131	3.4E-04	6.9E-06	0.36	1.0E-03
I-132	2.5E-04	1.6E-04	0.00	7.0E-02
I-133	-	-	-	5.0E-03
Cs-134	8.9E-08	5.3E-06	0.00	2.0E-03
Cs-136	-	-	-	1.0E-02
Cs-137	8.1E-06	5.0E-08	0.00	3.0E-03
Co-58	-	-	-	1.0E-02
I-131	2.1E-04	8.9E-06	0.21	1.0E-03
I-132	-	-	-	7.0E-02
Cs-134	-	-	-	2.0E-03
Cs-136	-	-	-	1.0E-02
Cs-137	7.5E-08	7.3E-06	0.00	3.0E-03
Te-129	-	-	-	4.0E-01
Te-129m	-	-	-	4.0E-03
I-132	9.7E-06	7.4E-06	0.00	7.0E-03

※ 人が呼吸する空気中の放射性物質の3ヶ月間についての平均濃度に対して、本表にて定められている濃度限度。
※ 0.0E-0とは、0.0 x 10⁻⁰と同じ意味である。

海水核種分析結果

確定版

試料採取日時刻	平成23年3月28日 8時20分			
採取場所	1F 南放水口付近 (1~4u放水口から南側に約330m地点)			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	1.4E+00	1.8E-02	4.0E-02	33.9
I-132 (約2時間)	5.6E-02	5.4E-02	3.0E+00	0.0
Cs-134 (約2年)	2.8E-01	1.2E-02	6.0E-02	4.6
Cs-136 (約13日)	2.6E-02	9.5E-03	3.0E-01	0.1
Cs-137 (約30年)	2.9E-01	1.1E-02	9.0E-02	3.3
La-140 (約2日)	2.7E-02	5.6E-03	4.0E-01	0.1

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10-〇と同じ意味である。

(7/9)

海水核種分析結果

確定版

試料採取日時刻	平成23年3月28日 14時20分			
採取場所	1F 南放水口付近 (1~4u放水口から南側に約330m地点)			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	1.1E+00	1.7E-02	4.0E-02	27.9
Cs-134 (約2年)	2.4E-01	1.1E-02	6.0E-02	4.1
Cs-136 (約13日)	2.4E-02	1.1E-02	3.0E-01	0.1
Cs-137 (約30年)	2.4E-01	1.0E-02	9.0E-02	2.7
La-140 (約2日)	1.7E-02	3.7E-03	4.0E-01	0.0

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10-〇と同じ意味である。

海水核種分析結果

確定版

試料採取日時刻	平成23年3月28日 8時40分			
採取場所	1F 5~6放水口北側 (5~6u放水口から北側に約30m地点)			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	3.3E+01	5.7E-02	4.0E-02	816.0
Cs-134 (約2年)	6.6E+00	4.5E-02	6.0E-02	110.3
Cs-136 (約13日)	6.8E-01	4.3E-02	3.0E-01	2.3
Cs-137 (約30年)	6.6E+00	4.1E-02	9.0E-02	73.9
Ba-140 (約13日)	1.1E+00	1.6E-01	3.0E-01	3.6
La-140 (約2日)	5.2E-01	1.2E-02	4.0E-01	1.3

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10-〇と同じ意味である。

(9/9)

海水核種分析結果

確定版

試料採取日時刻	平成23年3月28日 14時40分			
採取場所	1F 5~6放水口北側 (5~6U放水口から北側に約30m地点)			
測定方法	試料500mlを福島第二へ運搬し、Ge半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	②検出限界濃度 (Bq/cm ³)	③炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (①/③)
I-131 (約8日)	2.7E+01	4.2E-02	4.0E-02	665.8
Cs-134 (約2年)	5.6E+00	3.2E-02	6.0E-02	93.8
Cs-136 (約13日)	5.6E-01	3.0E-02	3.0E-01	1.9
Cs-137 (約30年)	5.7E+00	2.8E-02	9.0E-02	63.5
Ba-140 (約13日)	8.8E-01	1.2E-01	3.0E-01	2.9
La-140 (約2日)	3.7E-01	8.5E-03	4.0E-01	0.9

※ 0.0E-0とは、0.0×10-0と同じ意味である。

185

様式8-1-(1/4)

(1枚)

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3月29日 (第 報)

発信時刻 12時50分

(第15条-184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38分 (24時間表示)	
概要	発生した特定事象の種類	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	3月29日 11時50分、4号機中央操作室の照明が点灯いたしました。 また、3号機使用済燃料プール冷却のため、コンクリートポンプ車で の放水を午後2時頃より3時間程度放水を行う予定です。	
その他特定事象の把握に 参考となる情報	被ばく者の状況及び 汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)	被ばく者の状況 <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 8時30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		

186

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3月29日 (第 報)

発信時刻 17 時 12 分

(第15条-1.85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	3月29日 午後4時30分に、消防車による海水注入を実施していた2号機使用済燃料プールへの冷却水注入を、仮設の電動ポンプによる淡水注水に切替えを行いました。今後も適宜、淡水注水を行うこととします。
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 16時30分)	・天候: 晴れ ・風向: 方位 東 ・風速: 1.7m/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	



187

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3月29日 (第 報)
発信時刻 19時 26分
(第15条-186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	3号機使用済燃料プール冷却のため、コンクリートポンプ車での放水を午後2時17分から開始し、午後6時18分停止しました。 放水前後の放射線量は以下のとおりです。 ・放水前: 117.2 μSv/h (14時00分) ・放水後: 120.2 μSv/h (18時30分)
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 18時30分)	・天候: 晴れ ・風向: 方位 北西 ・風速: 0.7m/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	

改訂 Rev.1

188

注の至性 (84/100) に従記。

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3月29日 (第 報) 発信時刻 22時03分 (第15条-187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38分 (24時間表示)	
概要	発生した特定事象の種類	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	<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	3月28日にお知らせしております、立坑の水溜まりについて、本日1 号機の放射能分析をした結果、添付の通り放射能が検出されました。 また、集中環境施設プロセス主建屋の地下2階にも水溜まりが確認され たことから、同様に放射能分析をした結果、添付の通り、管理区域及 び隣接しているポイラー室(非管理区域)にて放射能が検出されました。	
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	

11年03月29日(火) 23時05分 宛先: FAX一斉マースシート

発信: 内閣府 災害応急対策担当

R: 868; P: 09

2011年 3月29日 22時51分

東京電力(株) 原子力発電 会議室

No. 6571 P. 26 (2)

福島第一 放射能分析結果一覧

項目	サンプルID	採取日時	採取場所	検出核種	濃度(Bq/g)	検出率	測定方法	測定装置	測定条件	測定結果	検出率	測定方法	測定装置	測定条件	測定結果
1	3/29 435	3/29 11:16	福島第一 1号機 立降口	Cs-137	ND	ND	測定	測定装置	測定条件	測定結果	検出率	測定方法	測定装置	測定条件	測定結果
風中	3/29 1650	3/29 2:145	福島第一 7号機大気調査 緊急時対応内	Cs-137	ND	ND	測定	測定装置	測定条件	測定結果	検出率	測定方法	測定装置	測定条件	測定結果
風中	3/29 1658	3/29 2:206	福島第一 7号機大気調査 緊急時対応内	Cs-137	ND	ND	測定	測定装置	測定条件	測定結果	検出率	測定方法	測定装置	測定条件	測定結果