



102

様式B-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18日 (第 報)

発信時刻 02時 分

(第15条-101報)

経済産業大臣, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

通報者名 福島第一原子力発電所長 吉田 昌郎

連絡先 (原子力防災管理者) 0240-82-2101 (代)

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	<input type="checkbox"/> 特定 <input 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号機燃料プールへの放水のため、東京消防庁消防救助部隊が23時30分正門を通過しましたので、準備が整い次第、放水を開始いたします。	
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 checked="" type="checkbox"/> 有:	
	気象情報 (確認時刻 23時20分)	・天候: 晴れ ・風向: 方位 西南西 ・風速: 0.7 m/s ・大気安定度: —	
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:	
	応急措置		

103

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19日 (第 報)

発信時刻 時 分

(第15条-102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) 0240-92-2101 (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 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、東京消防庁消防救助部隊により、0時30分より放水を開始し、1時10分に停止しました。 今後、電源関係の復旧作業を再開します。 放水前後の放射線量は以下のとおりです。 ・放水前: 3219 μ Sv/h (0時20分) ・放水後: 3279 μ Sv/h (1時10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 checked="" type="checkbox"/> 有
	気象情報 (確認時刻 1時10分)	・天候: 晴れ ・風向: 方位 西南西 ・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	

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)
東港本館北	2011/3/18 14:55	3746.0	<0.01	晴れ	S	1.5
東港本館北	2011/3/18 15:00	3945.0	<0.01	晴れ	SE	1.4
東港本館北	2011/3/18 15:10	3998.0	<0.01	晴れ	S	1.7
東港本館北	2011/3/18 15:20	3592.0	<0.01	晴れ	SSE	1.8
東港本館北	2011/3/18 15:30	4075.0	<0.01	晴れ	SSE	2.3
東港本館北	2011/3/18 15:40	3823.0	<0.01	晴れ	SSE	2.1
東港本館北	2011/3/18 15:50	4996.0	<0.01	晴れ	SSE	2.2
東港本館北	2011/3/18 16:00	4485.0	<0.01	晴れ	SSE	2.4
東港本館北	2011/3/18 16:10	4352.0	<0.01	晴れ	ESE	2.0
東港本館北	2011/3/18 16:20	4535.0	<0.01	晴れ	S	2.1
東港本館北	2011/3/18 16:30	4418.0	<0.01	晴れ	SSE	1.9
東港本館北	2011/3/18 16:40	4277.0	<0.01	晴れ	E	2.1
東港本館北	2011/3/18 16:50	4795.0	<0.01	晴れ	SSE	3.1
東港本館北	2011/3/18 17:00	5055.0	<0.01	晴れ	S	2.0
東港本館北	2011/3/18 17:10	5033.0	<0.01	晴れ	SSE	2.1
東港本館北	2011/3/18 17:20	4852.0	<0.01	晴れ	SSE	3.1
東港本館北	2011/3/18 17:30	4281.0	<0.01	晴れ	S	2.9
東港本館北	2011/3/18 17:40	4182.0	<0.01	晴れ	S	1.6
東港本館北	2011/3/18 17:50	4080.0	<0.01	晴れ	SSW	1.8
東港本館北	2011/3/18 18:00	4084.0	<0.01	晴れ	SSW	1.2
東港本館北	2011/3/18 18:10	4059.0	<0.01	晴れ	S	1.2
東港本館北	2011/3/18 18:20	4069.0	<0.01	晴れ	S	1.2
東港本館北	2011/3/18 18:30	3927.0	<0.01	晴れ	SSW	1.5
東港本館北	2011/3/18 18:40	3869.0	<0.01	晴れ	SSW	1.5
東港本館北	2011/3/18 18:50	3832.0	<0.01	晴れ	SSW	1.4
東港本館北	2011/3/18 19:00	3788.0	<0.01	晴れ	W	1.5
東港本館北	2011/3/18 19:10	3745.0	<0.01	-	SW	1.3
東港本館北	2011/3/18 19:20	3748.0	<0.01	-	SW	1.4
東港本館北	2011/3/18 19:30	3698.0	<0.01	-	SSW	1.4
東港本館北	2011/3/18 19:40	3559.0	<0.01	-	S	1.3
東港本館北	2011/3/18 19:50	3684.0	<0.01	-	WSW	1.5
東港本館北	2011/3/18 20:00	3511.0	<0.01	-	WSW	1.3
西門	2011/3/18 20:10	447.9	<0.01	-	S	3.0
西門	2011/3/18 20:20	441.2	<0.01	-	W	0.8
西門	2011/3/18 20:30	404.5	<0.01	-	WNW	0.7
西門	2011/3/18 20:40	428.2	<0.01	-	SW	0.8
西門	2011/3/18 20:50	423.9	<0.01	-	WSW	0.6
西門	2011/3/18 21:00	419.1	<0.01	-	SSW	0.5
西門	2011/3/18 21:10	414.2	<0.01	-	W	0.6
西門	2011/3/18 21:20	408.4	<0.01	-	W	0.3
西門	2011/3/18 21:30	405.2	<0.01	-	W	0.3
西門	2011/3/18 21:40	401.6	<0.01	-	NNW	0.4
西門	2011/3/18 21:50	397.6	<0.01	-	W	0.5
西門	2011/3/18 22:00	393.9	<0.01	-	SW	0.5
西門	2011/3/18 22:10	389.2	<0.01	-	SW	0.7
西門	2011/3/18 22:20	385.0	<0.01	-	W	0.6
西門	2011/3/18 22:30	382.9	<0.01	-	W	0.5
西門	2011/3/18 22:40	378.6	<0.01	-	SW	0.4
西門	2011/3/18 22:50	375.9	<0.01	-	W	0.4
西門	2011/3/18 23:00	373.8	<0.01	-	N	0.3
西門	2011/3/18 23:10	371.2	<0.01	-	NW	0.4
西門	2011/3/18 23:20	368.9	<0.01	-	WSW	0.3
東港本館北	2011/3/18 23:30	3254.0	<0.01	-	WSW	2.9
東港本館北	2011/3/18 23:40	3255.0	<0.01	-	SW	1.2
東港本館北	2011/3/18 23:50	3244.0	<0.01	-	WSW	1.2
東港本館北	2011/3/19 0:00	3229.0	<0.01	-	WSW	1.4
東港本館北	2011/3/19 0:10	3224.0	<0.01	-	WSW	1.4
東港本館北	2011/3/19 0:20	3219.0	<0.01	-	SW	1.2
東港本館北	2011/3/19 0:30	3281.0	<0.01	-	SW	1.1
東港本館北	2011/3/19 0:40	3342.0	<0.01	-	WSW	0.8
東港本館北	2011/3/19 0:50	3284.0	<0.01	-	W	1.4
東港本館北	2011/3/19 1:00	3248.0	<0.01	-	WSW	1.3
東港本館北	2011/3/19 1:10	3279.0	<0.01	-	WSW	1.9



104

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19日 (第 報)
発信時刻 9 時 15 分
(第15条-103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19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
	検出された放射線量の状況, 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	3/19 8時10分の測定において、西門付近で500μSv/hを超える線量を測定したことから、8時58分に「敷地境界放射線量異常上昇」に該当すると判断した。 (西門付近 830.8μSv/h) 尚、6号機非常用ディーゼル発電機(A)を復旧し健全性を確認しました。また、5, 6号機原子炉建屋屋根部に水素ガスを滞留防止の穴あけ(3箇所)を完了しました。 引き続き、所内電源の復旧作業を継続しております。
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 8時10分)	・天候: 晴れ ・風向: 方位 西北西 ・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	

不付

福島第一原子力発電所 モニタリング結果						
場所	日時	積算率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2011/3/18 21:50	397.8	<0.01	-	W	0.6
西門	2011/3/18 22:00	393.9	<0.01	-	SW	0.5
西門	2011/3/18 22:10	389.2	<0.01	-	SW	0.7
西門	2011/3/18 22:20	389.9	<0.01	-	W	0.6
西門	2011/3/18 22:30	382.8	<0.01	-	W	0.5
西門	2011/3/18 22:40	378.5	<0.01	-	SW	0.4
西門	2011/3/18 22:50	375.8	<0.01	-	W	0.4
西門	2011/3/18 23:00	373.0	<0.01	-	N	0.3
西門	2011/3/18 23:10	371.2	<0.01	-	NW	0.4
西門	2011/3/18 23:20	368.8	<0.01	-	WSW	0.3
車庫本館北	2011/3/18 23:30	3254.0	<0.01	-	WSW	2.0
車庫本館北	2011/3/18 23:40	3268.0	<0.01	-	SW	1.2
車庫本館北	2011/3/18 23:50	3244.0	<0.01	-	WSW	1.2
車庫本館北	2011/3/18 0:00	3226.0	<0.01	-	WSW	1.4
車庫本館北	2011/3/18 0:10	3224.0	<0.01	-	WSW	1.4
車庫本館北	2011/3/18 0:20	3218.0	<0.01	-	SW	1.2
車庫本館北	2011/3/18 0:30	3231.0	<0.01	-	SW	1.1
車庫本館北	2011/3/18 0:40	3242.0	<0.01	-	WSW	0.9
車庫本館北	2011/3/18 0:50	3284.0	<0.01	-	W	1.4
車庫本館北	2011/3/18 1:00	3248.0	<0.01	-	WSW	1.3
車庫本館北	2011/3/18 1:10	3278.0	<0.01	-	WSW	1.3
車庫本館北	2011/3/18 1:20	3247.0	<0.01	-	WSW	1.3
車庫本館北	2011/3/18 1:30	3185.0	<0.01	-	WSW	1.4
車庫本館北	2011/3/18 1:40	3188.0	<0.01	-	SW	1.6
車庫本館北	2011/3/18 1:50	3191.0	<0.01	-	WSW	1.3
西門	2011/3/18 2:00	313.7	<0.01	-	N	3.0
西門	2011/3/18 2:10	312.9	<0.01	-	N	0.9
西門	2011/3/18 2:20	311.1	<0.01	-	E	0.9
西門	2011/3/18 2:30	310.0	<0.01	-	WSW	0.8
西門	2011/3/18 2:40	309.1	<0.01	-	WSW	0.3
西門	2011/3/18 2:50	308.0	<0.01	-	NNE	0.4
西門	2011/3/18 3:00	306.8	<0.01	-	WNW	0.8
西門	2011/3/18 3:10	306.0	<0.01	-	SW	0.7
西門	2011/3/18 3:20	305.1	<0.01	-	SSE	0.7
西門	2011/3/18 3:30	304.3	<0.01	-	E	0.7
西門	2011/3/18 3:40	303.6	<0.01	-	SSE	0.8
西門	2011/3/18 3:50	303.1	<0.01	-	WNW	0.8
西門	2011/3/18 4:00	301.7	<0.01	-	E	0.8
西門	2011/3/18 4:10	301.3	<0.01	-	W	0.5
西門	2011/3/18 4:20	300.5	<0.01	-	WNW	0.4
西門	2011/3/18 4:30	299.2	<0.01	-	SE	0.6
西門	2011/3/18 4:40	298.8	<0.01	-	W	0.61
西門	2011/3/18 4:50	298.9	<0.01	-	E	0.6
西門	2011/3/18 5:00	297.9	<0.01	-	E	0.5
西門	2011/3/18 5:10	294.4	<0.01	-	S	0.5
西門	2011/3/18 5:20	295.6	<0.01	-	E	0.8
西門	2011/3/18 5:30	293.1	<0.01	-	NW	0.8
西門	2011/3/18 5:40	295.4	<0.01	-	E	0.9
西門	2011/3/18 5:50	294.9	<0.01	-	SE	0.6
西門	2011/3/18 6:00	293.8	<0.01	-	W	0.8
西門	2011/3/18 6:10	293.6	<0.01	-	SE	0.7
西門	2011/3/18 6:20	292.6	<0.01	-	ESE	0.5
西門	2011/3/18 6:30	292.3	<0.01	-	ESE	0.4
西門	2011/3/18 6:40	291.5	<0.01	-	SSE	0.3
西門	2011/3/18 6:50	290.9	<0.01	-	E	0.4
西門	2011/3/18 7:00	290.8	<0.01	-	NW	0.7
西門	2011/3/18 7:10	289.8	<0.01	-	W	0.3
西門	2011/3/18 7:20	289.1	<0.01	-	W	0.7
西門	2011/3/18 7:30	288.9	<0.01	-	WSW	0.9
西門	2011/3/18 7:40	288.6	<0.01	-	SW	0.5
西門	2011/3/18 7:50	287.3	<0.01	-	SE	0.8
西門	2011/3/18 8:00	288.0	<0.01	-	NNE	0.3
西門	2011/3/18 8:10	290.8	<0.01	-	WNW	0.5
西門	2011/3/18 8:20	270.5	<0.01	-	WSW	0.3
西門	2011/3/18 8:30	291.9	<0.01	-	E	0.4
西門	2011/3/18 8:40	280.5	<0.01	-	ESE	0.8
西門	2011/3/18 8:50	282.5	<0.01	-	ESE	0.8
西門	2011/3/18 9:00	284.6	<0.01	-	NE	0.9

11年03月19日(土) 11時03分 宛先:一斉

発信:内閣府 防災総括担当

R:199

P:02



11年03月19日(土) 11時03分 宛先:913019

発信:1号 緊急室

8:585

P:01

105

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19日(第 報)

発信時刻 10時20分

(第15条-104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)	
特定事象の発生箇所	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	① 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
	検出された放射能値の状況,検出された放射性物質の状況又は主な施設・設備の状況等	■調査中 プラント関連パラメータ(3/19 6時30分現在)を送付します。 5号機RHR(C)ポンプを起動し、使用済み燃料プールの冷却を開始。(3/19 5時)。 6号機FPCポンプを起動して使用済み燃料プールの循環運転を開始。(5時11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 10時00分)	・天候: 晴れ ・風向:方位 南西 ・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	

11年03月19日(土) 11時03分 宛先: 一斉

発信: 内閣府 防災総務課

R: 199 P: 03

11年03月19日(土) 10時22分 宛先: 913019

発信: 緊急

R: 199 P: 03

福島第一原子力発電所 プラント関連

3月19日 6:30現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いた海水注入 中。 流量計無 圧力 0.56MPa (3/18 6:30)	消火系ラインを用いた海水注入 中。 流量 34m ³ /hr (567L/min) 体積計測 (3/18 21:10)	消火系ラインを用いた海水注入 中。 流量 270L/min (仮設計値) 圧力 0.50MPa (3/19 2:25)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料池A: -1750mm 燃料池B: -1750mm (3/19 3:30 現在)	燃料池A: -1400mm (3/19 3:30 現在)	燃料池A: -1200mm 燃料池B: -2300mm (3/19 6:10 現在)	停止中 2008mm (3/19 6:00 現在)	停止中 2008mm (3/19 6:00 現在)	停止中 1902mm (3/19 6:00 現在)
原子炉圧力	0.205MPa (A) 0.155MPa (B) (3/19 3:30 現在)	-0.005MPa (A) -0.018MPa (B) (3/19 3:30 現在)	0.045MPa (C) 0.005MPa (B) (3/19 6:10 現在)	0.988MPa (3/19 6:00 現在)	0.988MPa (3/19 6:00 現在)	0.659MPa (3/19 6:00 現在)
原子炉水温度					173.1℃ (3/19 6:00 現在)	164.1℃ (3/19 6:00 現在)
D/W - S/C 圧力	D/W: 0.18 MPa abs S/C: 0.165 MPa abs (3/19 3:30 現在)	D/W: 0.135 MPa abs S/C: 0.12 MPa abs (3/19 3:30 現在)	D/W: 0.185 MPa abs S/C: 0.17 MPa abs (3/19 6:10 現在)			
CAMS	D/W: 2.63x10 ⁹ Sv/h S/C: 1.45x10 ⁹ Sv/h (3/19 3:30 現在)	D/W: 7.15x10 ⁹ Sv/h S/C: 2.30x10 ⁹ Sv/h (3/19 3:30 現在)	D/W: 8.83x10 ⁹ Sv/h S/C: 3.76x10 ⁹ Sv/h (3/19 6:10 現在)			
D/W 最新使用圧力	384kPa	384kPa	384kPa			
D/W 最高使用圧力	427kPa	427kPa	427kPa			
使用済燃料プール 水温度						
電源	1A トリップ 1B トリップ	2A トリップ 2B トリップ	3A トリップ 3B トリップ	4A 制御電源使用中 につき使用不可 4B トリップ	5A トリップ 5B トリップ	6A 動作中 6B 動作中 HPCSトリップ
その他情報	15号機: RHR(C)稼働, 非常時冷却モードにて, 使用済燃料プールの冷却を開始。 (3/19 5:00) 6号機: D/G 6A 起動 (3/19 4:22) 6号機: FRC を起動し, 使用済燃料プールの温度低下を開始。					

本店情報 (914855)

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)

106

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19日 (第 報)

発信時刻 13時 30分

(第15条-105報)

経済産業大臣, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

通報者名 福島第一原子力発電所長 吉田 昌郎
連絡先 (原子力防災管理者) 0240-82-2101 (代)

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

原子力事業所及び場所	名称: 東京電力株式会社 福島第一原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 場所: 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22	
特定事象の発生箇所	福島第一原子力発電所	
特定事象の発生時刻	平成23年3月11日 16時36分 (24時間表示)	
発生した特定事象の概要	特定事象の種類	① 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) ■ 調査中
	想定される原因	□特定
	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の冷却については、電源工事終了後(午後2時頃)、東京消防庁消防救助部隊により放水を開始します。 添付 モニタリング結果 (13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 □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 13時30分)	天候: 晴れ 風向: 方位 西 風速: 4.3 m/s 大気安定度: _____
	周辺環境への影響	□無 □有:
	応急措置	

福島第一原子力発電所 モニタリング結果

場所	日時	総量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
事務本館北	2011/3/19 11:40	3954.0	<0.01	晴れ	WNNW	4.0
事務本館北	2011/3/19 11:50	3901.0	<0.01	晴れ	W	4.7
事務本館北	2011/3/19 12:00	3882.0	<0.01	晴れ	W	6.8
事務本館北	2011/3/19 12:10	3828.0	<0.01	晴れ	W	5.7
事務本館北	2011/3/19 12:20	3802.0	<0.01	晴れ	WNNW	5.6
事務本館北	2011/3/19 12:30	3749.0	<0.01	晴れ	W	5.7
事務本館北	2011/3/19 12:40	3704.0	<0.01	晴れ	WSW	5.9
事務本館北	2011/3/19 12:50	3655.0	<0.01	晴れ	WSW	6.1
事務本館北	2011/3/19 13:00	3629.0	<0.01	晴れ	NW	4.2
事務本館北	2011/3/19 13:10	3534.0	<0.01	晴れ	W	3.7
事務本館北	2011/3/19 13:20	3565.0	<0.01	晴れ	NW	5.3
事務本館北	2011/3/19 13:30	3529.0	<0.01	晴れ	W	4.3

107

様式B-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19日 (第 報)

発信時刻 14時35分

(第15条-1.06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 古田 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)	
概要	発生した特定事象の種類	① 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	3号機使用済燃料プールの冷却については、東京消防庁消防救助部隊により14時10分放水を開始し、連続して実施する予定としております。
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 □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 14時20分)	天候: 晴れ 風向: 方位 西 風速: 4.8m/s 大気安定度: _____
	周辺環境への影響	□無 □有
	応急措置	_____

108

1/3

様式8-1 (平/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28年3月19日(第 報)
発信時刻 19 時 53 分
(第15条-10.7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赤沢字北原 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 28 年 3 月 11 日 16 時 36 分 (24 時間表示)

発生した特定事象の概 特定事象の種類 ① 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
プラント関連パラメータ(3/19 18時30分現在)を送付します。

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:

その他特定事象の把握に参考となる情報
気象情報(確認時刻 19 時 30 分)
・天候: 晴
・風向: 方位 西
・風速: 2.8m/s
・大気安定度: _____

周辺環境への影響
□無
□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
3月19日 18:30現在

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いた海水注入 中。 流量計係 圧力0.55MPa(3/18 6:30)	消火系ラインを用いた海水注入 中。 流量20m³/hr (本設計値(3/18 16:30))	消火系ラインを用いた海水注入 中。 流量520L/min(仮設計値) 圧力1.1MPa(3/19 16:35)	停止中	停止中	停止中
原子炉水位	燃料温度A: -1750mm 燃料温度B: -1750mm (3/19 16:50 現在)	燃料温度A: -1300mm (3/19 16:30 現在)	燃料温度A: -1850mm 燃料温度B: -2300mm (3/19 17:25 現在)	停止値 1928mm (3/19 18:00 現在)	停止値 1928mm (3/19 18:00 現在)	停止値 2590mm (3/19 18:00 現在)
原子炉圧力	0.205MPa (A) 0.160MPa (B) (3/19 16:50 現在)	-0.009MPa (A) -0.025MPa (B) (3/19 16:30 現在)	-0.050MPa (C) 0.086MPa (B) (3/19 17:25 現在)	-	1.653MPa (3/19 18:00 現在)	0.458MPa (3/19 18:00 現在)
原子炉水温度	-	-	-	-	194.5°C (3/19 18:00 現在)	152.4°C (3/19 18:00 現在)
D/W-S/C圧力	D/W 0.18 MPa abs S/C 0.17 MPa abs (3/19 16:50 現在)	D/W 0.135MPa abs S/C 0.135MPa abs (3/19 16:30 現在)	D/W 0.210MPa abs S/C 0.210MPa abs (3/19 17:25 現在)	-	-	-
S/C水温度	D/W 3.67X10³ Sv/h S/C 4.29X10³ Sv/h (3/19 16:50 現在)	D/W 6.83X10³ Sv/h S/C 2.26X10³ Sv/h (3/19 16:30 現在)	D/W 7.84X10³ Sv/h S/C 3.85X10³ Sv/h (3/19 17:25 現在)	-	-	-
D/W設計圧力	384kPa	384kPa	384kPa	-	-	-
D/W設計使用圧力	427kPa	427kPa	427kPa	-	-	-
使用済燃料プール 水温度	-	-	-	8.4°C (3/14 4:08)	48.1°C (3/19 18:00 現在)	67.0°C (3/19 18:00 現在)
種類	1Aトリップ 1Bトリップ	2Aトリップ 2Bトリップ	3Aトリップ 3Bトリップ	4A 地震閉鎖後中 ECS使用不可 4Bトリップ	5Aトリップ 5Bトリップ	6A動作中 6B動作中 HPCSトリップ
その他情報	共用プール: 55°C程度 (3/18 11 時頃)					

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)

本設備係員 (914866)

13

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)
事務本館北	2011/3/19 16:00	3165.0	<0.01	晴れ	NW	2.4
事務本館北	2011/3/19 16:10	3137.0	<0.01	晴れ	W	4.8
事務本館北	2011/3/19 16:20	3135.0	<0.01	晴れ	W	5.0
事務本館北	2011/3/19 16:30	3126.0	<0.01	晴れ	WSW	4.5
事務本館北	2011/3/19 16:40	3111.0	<0.01	晴れ	WSW	6.1
事務本館北	2011/3/19 16:50	3089.0	<0.01	晴れ	W	5.1
事務本館北	2011/3/19 17:00	3078.0	<0.01	晴れ	W	5.7
事務本館北	2011/3/19 17:10	3071.0	<0.01	晴れ	W	4.5
事務本館北	2011/3/19 17:20	3058.0	<0.01	晴れ	NW	4.1
事務本館北	2011/3/19 17:30	3051.0	<0.01	晴れ	W	3.3
事務本館北	2011/3/19 17:40	3033.0	<0.01	晴れ	W	3.8
事務本館北	2011/3/19 17:50	3024.0	<0.01	晴れ	W	3.5
事務本館北	2011/3/19 18:00	3020.0	<0.01	晴れ	W	3.6
事務本館北	2011/3/19 18:10	3007.0	<0.01	晴れ	W	2.7
事務本館北	2011/3/19 18:20	3002.0	<0.01	晴れ	W	2.8
事務本館北	2011/3/19 18:30	2998.0	<0.01	晴れ	W	4.1
事務本館北	2011/3/19 18:40	2992.0	<0.01	晴れ	W	3.5
事務本館北	2011/3/19 18:50	2978.0	<0.01	晴れ	W	4.4
事務本館北	2011/3/19 19:00	2972.0	<0.01	晴れ	WSW	4.1
事務本館北	2011/3/19 19:10	2965.0	<0.01	晴れ	WSW	3.2
事務本館北	2011/3/19 19:20	2961.0	<0.01	晴れ	WSW	2.7
事務本館北	2011/3/19 19:30	2957.0	<0.01	晴れ	W	2.8

109

1/2

様式 8-1 (1774)

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29年3月19日 (第 報)	
		発信時刻 22時 47分	
		(第15条-108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29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	
	検出された放射能濃度の状況、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号機においては、本日21時26分に残留熱除去系海水系ポンプの代替ポンプ1台を起動、その後、22時14分に残留熱除去系冷却ポンプ(B)を非常時熱負荷モードで起動しました。 これにより燃料プールの冷却機能が確保されました。 以上	
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 22時30分)	・天候: 晴れ ・風向: 方位 西 ・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		

4/2

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)
事務本館北	2011/3/19 16:30	3126.0	<0.01	晴れ	WSW	4.6
事務本館北	2011/3/19 16:40	3111.0	<0.01	晴れ	WSW	6.1
事務本館北	2011/3/19 16:50	3089.0	<0.01	晴れ	W	5.1
事務本館北	2011/3/19 17:00	3078.0	<0.01	晴れ	W	5.7
事務本館北	2011/3/19 17:10	3071.0	<0.01	晴れ	W	4.5
事務本館北	2011/3/19 17:20	3059.0	<0.01	晴れ	NW	4.1
事務本館北	2011/3/19 17:30	3051.0	<0.01	晴れ	W	3.3
事務本館北	2011/3/19 17:40	3033.0	<0.01	晴れ	W	3.8
事務本館北	2011/3/19 17:50	3024.0	<0.01	晴れ	W	3.5
事務本館北	2011/3/19 18:00	3020.0	<0.01	晴れ	W	3.6
事務本館北	2011/3/19 18:10	3007.0	<0.01	晴れ	W	2.7
事務本館北	2011/3/19 18:20	3002.0	<0.01	晴れ	W	2.8
事務本館北	2011/3/19 18:30	2998.0	<0.01	晴れ	W	4.1
事務本館北	2011/3/19 18:40	2992.0	<0.01	晴れ	W	3.5
事務本館北	2011/3/19 18:50	2978.0	<0.01	晴れ	W	4.4
事務本館北	2011/3/19 19:00	2972.0	<0.01	晴れ	WSW	4.1
事務本館北	2011/3/19 19:10	2965.0	<0.01	-	WSW	3.2
事務本館北	2011/3/19 19:20	2961.0	<0.01	-	WSW	2.7
事務本館北	2011/3/19 19:30	2957.0	<0.01	-	W	2.8
事務本館北	2011/3/19 19:40	2948.0	<0.01	-	W	2.7
事務本館北	2011/3/19 19:50	2941.0	<0.01	-	W	2.2
事務本館北	2011/3/19 20:00	2937.0	<0.01	-	W	2.6
事務本館北	2011/3/19 20:10	2931.0	<0.01	-	W	3.1
事務本館北	2011/3/19 20:20	2924.0	<0.01	-	W	2.6
事務本館北	2011/3/19 20:30	2917.0	<0.01	-	W	2.5
事務本館北	2011/3/19 20:40	2912.0	<0.01	-	W	2.6
事務本館北	2011/3/19 20:50	2909.0	<0.01	-	W	3.1
事務本館北	2011/3/19 21:00	2906.0	<0.01	-	W	3.4
事務本館北	2011/3/19 21:10	2900.0	<0.01	-	W	3.3
事務本館北	2011/3/19 21:20	2895.0	<0.01	-	W	2.3
事務本館北	2011/3/19 21:30	2891.0	<0.01	-	W	1.9
事務本館北	2011/3/19 21:40	2883.0	<0.01	-	W	2
事務本館北	2011/3/19 21:50	2880.0	<0.01	-	WNW	2.2
事務本館北	2011/3/19 22:00	2880.0	<0.01	-	ENE	1.2
事務本館北	2011/3/19 22:10	2876.0	<0.01	-	WSW	0.8
事務本館北	2011/3/19 22:20	2855.0	<0.01	-	W	1.0
事務本館北	2011/3/19 22:30	2854.0	<0.01	-	W	2.0