

8枚

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 14日 (第69報) 発信時刻 12時 49分	
経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿			
通報者名 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏 連絡先 0240-26-4111(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後の情報を通報します。			
原子力事業所の名称及び場所		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12	
特定事象の発生箇所		福島第二原子力発電所 第 1~4 号炉	
特定事象の発生時刻		平成23年 3月 14日 17時 35分 18時 33分	
発生した特定事象の概要	特定事象の種類	圧力抑制機能喪失 原子力緊急事態に該当 (四する: <input type="checkbox"/> しない)	
	想定される原因	<input checked="" type="checkbox"/> 特定: S/C温度100%超え <input 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	別紙を参照	
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 11時00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 11時00分)	天候: 晴れ 風向: 方位 西 風速: m/s 7.7 大気安定度: ※ 伝達停止中	
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:	
	応急措置	X	

~~2号~~ 1号 3/14 11:00'

様式 8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項 目	確認時刻 (14日 11時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年 3月11日 14時49分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 11時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.22 (Kg/cm ² g (Pa) [gauge]) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレク)	123.0 蒸気表より換算
原子炉水位	424.4 mm (燃料頂部から) 8490 MW
外部電源	受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・無
余熱除去系の機能維持	正常・異常
ECCSの作動・高圧系	作動 (未作動) 作動後手動停止
ECCSの作動・低圧系	作動 (未作動) 作動後手動停止
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入
ボロン添加	添加 (未添加)
主蒸気隔離弁の開閉	開 閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	196 (Kg/cm ² g (Pa) [gauge])
格納容器スプレイ作動	作動 (未作動)
その他の特記事項	RHR(B)系 運転中 (LPCIモード, 5/c. 7.727) (3/14 12:24~) 3/14 10:58 PEVベントライティブ終了 3/14 10:15 原子力緊急事態の該当する事象からの復帰

※上記項目については、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。

2号

3/14 11:00

様式8-1 (2/4)

(原子炉の運転に関するパラメータ)

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 11時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時40分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出口名)	放出口名: (地上階 m) <input type="checkbox"/> 放出; <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 11時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.36 (Kg/cm ² (Pa) (gauge)) 上昇・下降 (安定) 制御中
1次冷却系の温度 (ホッドレク)	140 °C 蒸気表より換算
原子炉水位	2431 mm (燃料頂部から) 7157 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 (無)
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常・異常
ECCSの作動・高圧系	作動 (未作動) 作動後手動停止
ECCSの作動・低圧系	作動 (未作動) 作動後手動停止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入・未挿入
ボロン添加	添加 (未添加)
主蒸気隔離弁の開止	<input checked="" type="checkbox"/> 開・閉
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・非隔離
格納容器圧力	197.8 (Kg/cm ² (Pa) (gauge))
格納容器スプレイ作動	作動 (未作動)
その他の特記事項	RHR (B) 起動中 (s/c 7-11) 3/12 10:58 PCVバトリライナッブ完了

※上記項目については、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。

3/14 11:00
3号

様式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 11時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年 3月 11日 14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出口名)	放出口名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 11時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	-0.05 (kg/cm ² g (Pa) [gage]) 制御中 上昇・下降・安定
1次冷却系の温度 (ホットレク)	31.9℃ 給水/スル 温度 76.2℃
原子炉水位	346.6 mm (燃料頂部から) 7612 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無 100% (B)(H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常, <input type="checkbox"/> 異常
BCCSの作動・高圧系	作動・未作動 事前に作動防止
BCCSの作動・低圧系	作動・未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の開閉	<input checked="" type="checkbox"/> 開, <input type="checkbox"/> 閉
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離, <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	3.0 (kg/cm ² g (Pa) [gage])
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	冷温停止中 (3/12 12:15~) BHR (B) 系作動中 (SHモード) 3/12 12:13 PLKにリライア終了

*上記項目については、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。

3/14 11:00'
4号

様式 8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 11時 00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射線物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射線物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 11時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.37 (Kg/cm ² (Pa (gagel))) 制御中 上昇・下降・安定
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	141.9 °C 給水120°C 温度
原子炉水位	683 mm (燃料頂部から) 4879 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無 0/6 (11) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	正常・異常 <input checked="" type="checkbox"/> 異常
ECCSの作動・高圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に動作防止
ECCSの作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に動作防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入 CR-10-19トリプ特警報発生中 (3/12 43~)
ボロシ添加	<input checked="" type="checkbox"/> 添加, <input type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の開止	<input checked="" type="checkbox"/> 開, <input type="checkbox"/> 閉
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離, <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	21.8 (Kg/cm ² (Pa (gagel)))
格納容器スプレイ作動	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	HPCS系作動中 (3/12 11:17~) 3/12 11:52 PCVバントライロック終了

※上記項目については、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。

様式B-1(8/4)

【放射性物質及び放射線に関するデータ】

1. 放射性物質の状況

項目	評価時刻(14日 11時 00分)
評価時刻での放出量(放出率) 希ガス(Bq/h) ヨウ素(Bq/h) 総量(Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度) 希ガス(Bq/cm ³) ヨウ素(Bq/cm ³) 総量(Bq/cm ³)	
評価時刻までの放出量 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h) 放出開始時刻	
評価時刻以後の放出(予測) 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h)	

2. 予測線量

種 類	評価時刻(14日 11時 00分)			
	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
全身の外部被ばくによる予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv
甲状腺の予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv

(施設側での計算値)

※上記項目については、情報提供されたものから記入し、迅速に連絡することとする。

※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式8-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。
 注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日10時30分)		
排気筒モニタ			
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: ※ CPS	2号機: ※ CPS	※伝送停止中 (中継にて監視中)
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: ※ CPS	4号機: ※ CPS	
	R/A/B: ※ CPS		

固定式モニタリング設備地点								
γ線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
	10時10分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.041 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	10時20分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.038 μSv/h	0.037 μSv/h	0.042 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	10時30分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.041 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

可動地点						
γ線空間線量率	設備地点名					
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率	設備地点名					
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名					
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名					
	時 分					
	時 分					
	時 分					
	時 分					

※上記項目については、増載が得られたものから記入し、迅速に連絡することとする。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式B-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。
 注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 11時 00分)
排気筒モニタ	
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: * CPS, 2号機: * CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: * CPS, 4号機: * CPS RW/B: * CPS

※ 作業停止中
(中絶監視可)

固定式モニタリング設備地点								
γ線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
	10時 40分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.038 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	10時 50分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.035 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	11時 00分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.037 μSv/h	0.040 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

可動地点								
γ線空間線量率	設備地点名							
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線空間線量率	設備地点名							
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
白濁濃度	設備地点名							
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名							
項目	時 分							
	時 分							
	時 分							
	時 分							
	時 分							

※上記項目については、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。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式8-1 (1/4)

異常事態連絡様式 (第2報以降) (原子炉施設)

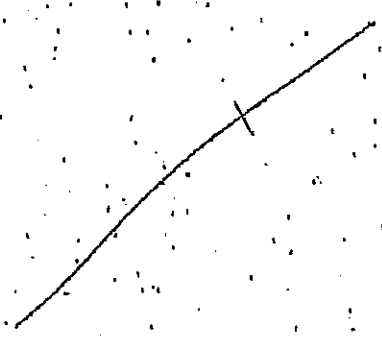
※各項目について、情報が得られたものから記入し、迅速に連絡することとする。

平成23年 3月 14日 (第 10 報)
発信時刻 / 時 / 分

経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿

通報者名 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏
直 接 先 (240-25-4111(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後の情報を通報します。

原子力事業所の名称及び場所		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12	
特定事象の発生箇所		福島第二原子力発電所 第 1 ~ 4 号炉	
特定事象の発生時刻		平成23年 3月 11日 17時 35分 18時 33分	
要 発生した特定事象の概	特定事象の種類	圧力制御機能喪失 原子力緊急事態に該当 (<input checked="" type="checkbox"/> する, <input type="checkbox"/> しなない)	
	想定される原因	<input checked="" type="checkbox"/> 特定: S/C 過渡 100°C 超え <input 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	別紙を参照。	
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 12 時 00 分)	被ばく者の状況 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
	気象情報 (確認時刻 12 時 00 分)	天候: 晴れ 風向: 方位 西 風速: m/s 8.1 大気安定度: ※伝達停止中	
	周辺環境への影響	<input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:	
	応急措置		

2号 1号

様式 8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 12時 00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年 3月11日 14時49分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外(放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 12時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.11 (Kg/cm ² g (Pa) [gage]) 上昇・下降・ <u>安定</u> 制御中
1次冷却系の温度 (ホッドレグ)	103.0 °C 蒸気表より換算
原子炉水位	4598 mm (広帯域) 燃料頂部から 8774 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, 無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 <input checked="" type="checkbox"/> 無
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常, 異常
BCCSの作動・高圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 作動後自動停止
CCSの作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, 未挿入
ボロン添加	添加・ <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉, 開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離, 非隔離
格納容器圧力	167 (Kg/cm ² g (Pa) [gage])
格納容器スプレイ作動	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	RAR(B)系起動中 (LPCZにて 15/12 9-429) (3/14~) 3/12 10:58 PCVメンテナンス終了

※上記項目については、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。

3/14 10:15 原子力発電所の該当する車庫からの復帰

2号

様式8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

12-00

項目	確認時刻 (14日 11時 30分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日 14時49分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外(放出口場所名)	放出口場所名: (地上高 10) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 11時 30分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.31 (Kg/cm ² g (Pa) (gauge)) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレク)	約25℃ 蒸気表より換算
原子炉水位	7 4020 mm (広帯域) 燃料頂部から 82.16% あり
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常, <input type="checkbox"/> 異常
BCCSの作動・高圧系	作動・未作動 作動後手動停止
BCCSの作動・低圧系	作動・未作動 作動後手動停止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の開止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉, <input type="checkbox"/> 開
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	185.0 (Kg/cm ² g (Pa) (gauge))
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	RHR (B) 起動中 (3/14 7:12~) 3/14 7:50~ 3/12 10:58 PCV バックアップ終了

※上記項目については、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。

3/14 12:00
3. 号

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日12時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月14日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: (地上高 m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日12時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	-0.05 (kg/cm ² a) (Pa [gage]) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	31.8℃ 給水120℃ 温度
原子炉水位	3412 mm (燃料頂部から) 7608 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無 P/G (B)(H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常, <input type="checkbox"/> 異常
BCCSの作動・高圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動防止
BCCSの作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入
ボロン添加	添加: <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉, <input type="checkbox"/> 開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離, <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	30 (kg/cm ² a) (Pa [gage])
格納容器スプレイ作動	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	冷温停止中 (3/12 12:15~) RHR (B) 系 作動中 (SHCモト) 3/12 12:13 PCVバスターライクアップ終了

※上記項目については、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。

3/14 12:00
4号

様式B-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 12時 00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年 3月 11日 14時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 12時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.38 (Kg/cm ² (Pa) [gage]) 制御中 上昇・下降 (安定)
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	142.7℃ 給水/スルマ機後
原子炉水位	3080 mm 燃料頂部より 7276 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無 中/負 (無) 無負荷運転中
余熱除去系の機能維持	正常・異常
BCCSの作動・高圧系	<input checked="" type="checkbox"/> 作動, <input type="checkbox"/> 未作動 事前に動作防止
BCCSの作動・低圧系	<input checked="" type="checkbox"/> 作動, <input type="checkbox"/> 未作動 事前に動作防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入 CR 10-19 ドリフト警報発生中 (3/13 17:54)
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉, <input type="checkbox"/> 開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離, <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	223 (Kg/cm ² (Pa) [gage])
格納容器スプレイ作動	<input checked="" type="checkbox"/> 作動, <input type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	HPCS系作動中 (3/12 11:17 ~) 3/12 11:52 PCVAシステムアップ終了

※上記項目については、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。

様式5-1(3/4)

【放射性物質及び放射線に関するデータ】

1. 放射性物質の状況

項目	評価時刻(14日 12時 00分)
評価時刻での放出量(放出率) 希ガス(Bq/h) ヨウ素(Bq/h) 総量(Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度) 希ガス(Bq/cm ³) ヨウ素(Bq/cm ³) 総量(Bq/cm ³)	
評価時刻までの放出量 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h) 放出開始時刻	
評価時刻以後の放出(予測) 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h)	

2. 予測線量

種類	評価時刻(14日 12時 00分)			
	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
全身の外部被ばくによる予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv
甲状腺の予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv

(施設側での計算値)

※上記項目については、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。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式3-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。

注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 11時 30分)		
排気筒モニタ			
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機 = * CP5	2号機 = *	CP6
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機 = * CP5	4号機 = *	CP6
	R/B = * CP5		

※伝達停止中
仲理にて監視中

固定式モニタリング設備地点		MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
γ線空間線量率	設備地点名							
	11時 10分	0.037 μSv/h	点検中	0.035 μSv/h	0.038 μSv/h	0.041 μSv/h	-	-
	11時 20分	0.037 μSv/h	点検中	0.035 μSv/h	0.037 μSv/h	0.041 μSv/h	-	-
	11時 30分	0.037 μSv/h	点検中	0.038 μSv/h	0.036 μSv/h	0.041 μSv/h	-	-
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

可動地点		設備地点名				
γ線空間線量率	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線空間線量率	設備地点名					
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名					
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名					
項目	時 分					
	時 分					
	時 分					
	時 分					
	時 分					

※上記項目については、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。

※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式B-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。

注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(4日 12時 00分)
排気筒モニタ	
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機 = ※ CPS 2号機 = ※ CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機 = ※ CPS 4号機 = ※ CPS P/B = ※ CPS

固定式モニタリング設備地点		MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
γ線空間線量率	設備地点名							
	11時 40分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.036 μSv/h	0.041 μSv/h	-	-
	11時 50分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.034 μSv/h	0.036 μSv/h	0.042 μSv/h	-	-
	12時 00分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.036 μSv/h	0.042 μSv/h	-	-
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	

可動地点		設備地点名				
γ線空間線量率	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線空間線量率	設備地点名					
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名					
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名					
項目	時 分					
	時 分					
	時 分					
	時 分					
	時 分					

※上記項目については、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。

※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

5枚

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14日 (第7報)
発信時刻 14時08分

経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿

通報者名 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏
連絡先 0240-25-4111(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後の情報を通報します。

原子力事業所の名称及び場所		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作1.2
特定事象の発生箇所		福島第二原子力発電所 第1~4号炉
特定事象の発生時刻		平成23年 3月11日 17時35分 18時33分
発生した特定事象の概要	特定事象の種類	反力炉引機異常 原子力緊急事態に該当 (四する: <input type="checkbox"/> しない)
	想定される原因	由特定: S/C 過熱100%以上 <input 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	別紙を参照
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) 13時00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) 13時00分	天候: 曇り 風向: 方位 西 風速: m/s 5.4 大気安定度: 氷点近停止中
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
応急措置		

~~2号~~ 1号 3/14 13:00

様式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 13時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時44分
炉心平均熱密度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input checked="" type="checkbox"/> 停止
放出口以外(放出口場所名)	放出口場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input checked="" type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 13時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.10 (Kg/cm ² Pa [gage]) 上昇・下降・変動 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレク)	102.0 °C 蒸気表より換算
原子炉水位	4587 mm (広帯域) 燃料頂部から 8783 mm
外部電源	受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有(無)
余熱除去系の機能維持	正常・異常
ECCSの作動・高圧系	作動(未作動) 作動後自動停止
ECCSの作動・低圧系	作動(未作動)
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入
ボロン添加	添加(未添加)
主蒸気隔離弁の開閉	閉・開
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	17.8 (Kg/cm ² Pa [gage])
格納容器スプレイ作動	作動(未作動)
その他の特記事項	RHR(B)系 ^{昇動} 作動中 (LPCIモード, 5/27-427") 3/12 10:58 炉心バレットインサレーション終了 3/14 10:45 原子炉緊急降圧に該当する事象からの復帰

※上記項目については、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。

2号 3/14 13:00

様式8-1. (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 13時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時49分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外(放出口場所名)	放出口場所名: (地上高 m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 13時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.16 (Kg/cm ² (Pa) (gage)) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホッドレク)	1.13 °C 蒸気表より換算
原子炉水位	4050 mm (広帯域) 燃料頂部から 246 mm →
外部電源	受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・無
余熱除去系の機能維持	正常・異常
ECCSの作動・高圧系	作動・未作動 作動後手動停止
ECCSの作動・低圧系	作動・未作動 作動後手動停止
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の開閉	閉 開
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	177.5 (Kg/cm ² (Pa) (gage))
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	RHRLB) 制御中 (15/14 7-11 27") 3/12 10:58 炉心バリエーションストップ終了

※上記項目については、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。

3/14 13:00

3号

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 13時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日 4時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入):
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: (地上高 m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 11時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	-0.05 (Kg/cm ² g (Pa) (gage)) 制御中 上昇・下降・安定
1次冷却系の温度 (ホットレク) →	31.7℃ 給水ノズル温度
原子炉水位 →	3421 mm (燃料頂部) 761.7 mm →
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 中/ (B) (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常
ECCSの作動・高圧系	作動・未作動 事前に作動防止
ECCSの作動・低圧系	作動・未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入 <input type="checkbox"/> 未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の開止	<input checked="" type="checkbox"/> 開 <input type="checkbox"/> 閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力 →	3.0 (Kg/cm ² g (Pa) (gage))
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	冷温停止中 (2/215~) RHR(中)系作動中 (下HCモード) 2/215 2/215 イベント終了

※上記項目については、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。

3/14 13:00
4号

様式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 13時 00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年 3月 11日 14時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外(放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 13時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.37 (Kg/cm ² (^g Pa)) [gage] 制御中 上昇・下降・定電
1次冷却系の温度 (ホットレク)	142.1℃ 給水12℃ 温度
原子炉水位	231.9 mm (燃料頂部) 6515 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	<input type="checkbox"/> 受電有, <input checked="" type="checkbox"/> 無 予/e (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	正常・異常
BCCSの作動・高圧系	<input checked="" type="checkbox"/> 作動, <input type="checkbox"/> 系作動
BCCSの作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 系作動
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入 CR 10-19 ドリフト警報発生中
ボロン添加	添加: <input checked="" type="checkbox"/> 系添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉, <input type="checkbox"/> 開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離, <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	223 (Kg/cm ² (^g Pa)) [gage]
格納容器スプレイ作動	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 系作動
その他の特記事項	HPCS系作動中 (3/12 11:17 ~) 3/14 11:52 PCVベントパイプが終了

※上記項目については、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。

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 14日 (第 72報) 発信時刻 18時 28分	
経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿			
通報者名 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏 連絡先 0240-26-4111(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項の規定に基づき通報以後の情報を通報します。			
原子力事業所の名称及び場所		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作1-2	
特定事象の発生箇所		福島第二原子力発電所 第 124 号炉	
特定事象の発生時刻		平成23年 3月 11日 17時 33分	
発生した特定事象の概	特定事象の種類	圧力抑制機能喪失 原子力緊急事態に該当 (<input checked="" type="checkbox"/> する、 <input type="checkbox"/> しらない)	
	想定される原因	<input checked="" type="checkbox"/> 特定 8/11 温度 100℃ 超え <input type="checkbox"/> 調査中	
	検出された放射線層の状況、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	別紙を参照	
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 14時00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 14時00分)	天気: 曇り 風向: 方位 南南東 風速: m/s 1.7 大気安定度: 必伝送停止中	
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:	
応急措置		X	

1号

3/14 13:00

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日14時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時40分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出口名)	放出口場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日14時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.09 (kg/cm ² (Pa) (kgf/cm ²)) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレク)	97 °C 蒸気表より換算
原子炉水位	4587 mm (広帯域) 燃料頂部から5878 mm
外部電源	受電有 <input checked="" type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 <input checked="" type="checkbox"/> (無)
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常・異常
ECCSの作動・高圧系	作動・未作動 作動後手動停止
ECCSの作動・低圧系	作動・未作動 作動後手動停止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入・未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉・開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・非隔離
格納容器圧力	169 (kg/cm ² (Pa) (kgf/cm ²))
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	% RHR (B)系による除熱中 PCVバートライントップ完了

※上記項目については、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。
3/14 10:15 原子力法第15条第1項 原子力緊急事態に該当する事象 (圧力抑制機能喪失)からの復帰

2号

様式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 14時 00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年 3月11日 14時49分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出口場所名)	放出口場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 14時 05分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.12 (Kg/cm ² (Pa) [Gage]) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホッドレグ)	103 °C 蒸気表より換算
原子炉水位	4)28 mm (広帯域) 燃料頂部から約24mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常, <input type="checkbox"/> 異常
BCCSの作動・高圧系	作動・未作動 作動後手動停止
BCCSの作動・低圧系	作動・未作動 作動後手動停止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の開閉	<input checked="" type="checkbox"/> 開, <input type="checkbox"/> 閉
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離, <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	165.6 (Kg/cm ² (Pa) [Gage])
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	RHR(B)系による除熱中 PCVバントラインアップ完了

※上記項目については、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。

3/14 14:00
3号

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日14時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外(放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日14時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	-0.05 (Kg/cm ² (Pa) [gauge]) 上昇・下降・安定) 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	21.7 °C 給水 / スル温度
原子炉水位 →	3417 mm 燃料頂部から 7613 mm
外部電源	受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・無 中/停(中) (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	正常・異常
BCCSの作動・高圧系	作動・未作動 事前に作動防止
BCCSの作動・低圧系	作動・未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の閉止	閉・開
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力 →	3.0 (Kg/cm ² (Pa) [gauge])
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	冷温停止中 PCVメンテナンス終了 KTR (中) 系による除熱中

※上記項目については、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。

3/14 14:00
4号

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日14時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射線物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射線物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上部) <input type="checkbox"/> M
	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日14時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.38 (Kg/cm ² (Pa) (gage)) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	143.0℃ 給水/スレ温度
原子炉水位	1581 mm 燃料棒頂部から 5777 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無 1/4 (H) 負荷運転
余熱除去系の機能維持	正常・異常
ECCSの作動・高圧系	作動・未作動 事前に作動防止
ECCSの作動・低圧系	作動・未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入 OR 10-19 により警報発生中
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉, <input type="checkbox"/> 開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離, <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	225 (Kg/cm ² (Pa) (gage))
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	HPGS系作動中 (3/12 16:17 ~) POVコントライスタ7 終了

※上記項目については、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。

様式8-1(3/4)

【放射性物質及び放射線に関するデータ】

1. 放射性物質の状況

項目		評価時刻(14日 14時 00分)	
評価時刻での放出量(放出率)	希ガス(Bq/h) ヨウ素(Bq/h) 総量(Bq/h)		
評価時刻での放出量(濃度)	希ガス(Bq/cm ³) ヨウ素(Bq/cm ³) 総量(Bq/cm ³)		
評価時刻までの放出量	希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h) 放出開始時刻		
評価時刻以後の放出(予測)	希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h)		

2. 予測線量

種 類	評価時刻(14日 14時 00分)			
	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
全身の外部被ばくによる予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv
甲状腺の予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv

(施設側での計算値)

※上記項目については、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。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式3-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。
 注2) 場所がわからず資料も添付することとする。

項目	観測時刻(14日 13時 30分)		
排気筒モニタ			
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機	1号機: 4.1 CPS	2号機: 4.1 CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機	3号機: 4.1 CPS	4号機: 4.1 CPS
	Rw/B = 4.1 CPS		

※仮測値中
(中核=7箇所中)

固定式モニタリング設備地点		MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
γ線空間線量率	13時 10分	0.035 $\mu\text{Sv/h}$	点検中 $\mu\text{Sv/h}$	0.037 $\mu\text{Sv/h}$	0.038 $\mu\text{Sv/h}$	0.041 $\mu\text{Sv/h}$	- $\mu\text{Sv/h}$	- $\mu\text{Sv/h}$
	13時 20分	0.036 $\mu\text{Sv/h}$	点検中 $\mu\text{Sv/h}$	0.035 $\mu\text{Sv/h}$	0.038 $\mu\text{Sv/h}$	0.042 $\mu\text{Sv/h}$	- $\mu\text{Sv/h}$	- $\mu\text{Sv/h}$
	13時 30分	0.038 $\mu\text{Sv/h}$	点検中 $\mu\text{Sv/h}$	0.038 $\mu\text{Sv/h}$	0.037 $\mu\text{Sv/h}$	0.042 $\mu\text{Sv/h}$	- $\mu\text{Sv/h}$	- $\mu\text{Sv/h}$
	時 分	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$
	時 分	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$

可動地点		設備地点名				
γ線空間線量率	時 分		$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$
	時 分		$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$
	時 分		$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$
	時 分		$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$
	時 分		$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$
中核子線空間線量率	時 分		$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$
	時 分		$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$
	時 分		$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$
	時 分		$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$
	時 分		$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$
ヨウ素濃度	時 分		Bq/cm^3	Bq/cm^3	Bq/cm^3	Bq/cm^3
	時 分		Bq/cm^3	Bq/cm^3	Bq/cm^3	Bq/cm^3
	時 分		Bq/cm^3	Bq/cm^3	Bq/cm^3	Bq/cm^3
	時 分		Bq/cm^3	Bq/cm^3	Bq/cm^3	Bq/cm^3
	時 分		Bq/cm^3	Bq/cm^3	Bq/cm^3	Bq/cm^3
その他測定項目	設備地点名					
項目	時 分					
	時 分					
	時 分					
	時 分					

※上記項目については、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。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式B-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。
 注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 14時 00分)
排気筒モニタ	
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機 = μ CPS 2号機: μ CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機 = μ CPS 4号機: μ CPS
	R/B: μ CPS

※(標準)にて異常中

γ線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
	13時 40分	0.033 μ Sv/h	点検中 μ Sv/h	0.036 μ Sv/h	0.039 μ Sv/h	0.041 μ Sv/h	- μ Sv/h	- μ Sv/h
13時 50分	0.036 μ Sv/h	点検中 μ Sv/h	0.035 μ Sv/h	0.038 μ Sv/h	0.042 μ Sv/h	- μ Sv/h	- μ Sv/h	
14時 00分	0.035 μ Sv/h	点検中 μ Sv/h	0.036 μ Sv/h	0.037 μ Sv/h	0.039 μ Sv/h	- μ Sv/h	- μ Sv/h	
時 分	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	
時 分	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	

γ線空間線量率	設備地点名				
	時 分	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h
	時 分	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h
	時 分	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h
	時 分	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h
中性子線空間線量率	設備地点名				
	時 分	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h
	時 分	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h
	時 分	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h
	時 分	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h	μ Sv/h
ヨウ素濃度	設備地点名				
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名				
項目	時 分				
	時 分				
	時 分				
	時 分				
	時 分				

※上記項目については、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。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

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14日 (第73報)
発信時刻 16時45分

経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿

通報者名 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏
連絡先 0240-25-4111(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後の情報を通報します。

原子力事業所の名称及び場所		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作1-2	
特定事象の発生箇所		福島第二原子力発電所 第 1~4 号炉	
特定事象の発生時刻		平成23年 3月 11日 17時 33分	
要発生した特定事象の概	特定事象の種類	圧力抑制機能喪失 原子力緊急事態に該当 (☑する, □しない)	
	想定される原因	☑特定: S/C 温度 100℃ 超過 □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	別紙を参照	
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 15時00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 15時00分)	天候: 晴れ 風向: 方位 北西 風速: 0/0 4.2 大気安定度: 水 伝送停止中	
	周辺環境への影響	☑無 ☐有:	
	応急措置	原子力法第15条第1項 原子炉緊急事態に該当する事象からの復帰 (圧力抑制機能喪失) ・2号機 ・原子炉冷温停止に向け原子炉冷却機能は、本日(14日) 7:13より原子炉を冷却開始した。 ・その後、圧力抑制室の平均水温が暴走防止100℃を下回ることで、15時52分、	

原子力緊急事態に該当する事象からの復帰と判断。

1号 3/14 15:00

様式8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日15時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時40分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出口場所名)	放出口場所名: (地上部 m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日15時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.05 (Kg/cm ² (Pa) (gage)) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレク)	84℃ 蒸気表より換算
原子炉水位	4527 mm (広帯域) 燃料頂部から 8783 mm →
外部電源	受電有 (無)
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 (無)
余熱除去系の機能維持	正常・異常
ECCSの作動・高圧系	作動・未作動 作動後予動作停止
ECCSの作動・低圧系	作動・未作動 作動後予動作停止
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の開閉	開: 開
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	163 (Kg/cm ² (Pa) (gage))
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	冷温停止中 PHR (B) による冷却中 PCV アンチトライトップあり

※上記項目については、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。
3/14 10:15 原子力法第15条第1項原子力緊急事態に該当する事象(圧力抑制機能喪失)から復帰

2-5 3/14 15:00 3号

様式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 15時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日 14時49分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出口名)	放出口名: (地上商 m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 15時06分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.08 (Kg/cm ² (Pa) (gauge)) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホッドレク)	95 °C 蒸気表より換算
原子炉水位	4208 mm (広帯域) 燃料頂部から 5.2404 m
外部電源	受電有: 無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有: 無
余熱除去系の機能維持	正常・異常
EGCSの作動・高圧系	作動・未作動 作動後手動停止
CSの作動・低圧系	作動・未作動 作動後手動停止
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の閉止	閉・開
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	156.6 (Kg/cm ² (Pa) (gauge))
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	PHL (B系) による除熱中 PCV ハンストライプアタック

※上記項目については、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。

3/14 15:00 3号

様式B-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日15時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年 3月11日 14時49分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出口場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日15時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	-0.06 (Kg/cm ² g (Pa) [gage]) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレク)	31.6 °C 給水/スル温度
原子炉水位	3423 mm 燃料頂部から率96%
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有・無 B/G (B) (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常・異常
BCCSの作動・高圧系	作動・未作動 事前に作動防止
BCCSの作動・低圧系	作動・未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入・未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉・開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・非隔離
格納容器圧力	30 (Kg/cm ² g (Pa) [gage])
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	冷温/停止中 RHR (B) 系による除熱中 PCCV アンチラッシュ終了

※上記項目については、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。

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

3/14 15:00 4号

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 15時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日 14時49分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出口場所名)	放出口場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 15時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.37 (Kg/cm ² (Pa) [gage]) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレク)	143℃ 給水/スルミ温度
原子炉水位	644 mm (正常) 燃料頂部が480mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 <input checked="" type="checkbox"/> 中 (CH) 無復荷運転
余熱除去系の機能維持	正常 <input checked="" type="checkbox"/> 異常
BCCSの作動・高圧系	作動・未作動 事前に作動防止
BCCSの作動・低圧系	作動・未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入 CR10-19以外制御棒電中
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離, <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	220 (Kg/cm ² (Pa) [gage])
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	HPCS系は除熱中 PCVハートフインタクト終了

※上記項目については、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。

様式8-1(3/4)
【放射性物質及び放射線に関するデータ】

1. 放射性物質の状況

項目		評価時刻(14日 15時 00分)
評価時刻での放出量(放出率)	希ガス(Bq/h) ヨウ素(Bq/h) 総量(Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度)	希ガス(Bq/cm ³) ヨウ素(Bq/cm ³) 総量(Bq/cm ³)	
評価時刻までの放出量	希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h) 放出開始時刻	
評価時刻以後の放出(予測)	希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h)	

2. 予測線量

種類	評価時刻(14日 15時 00分)			
	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
全身の外部被ばくによる予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv
甲状腺の予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv

(施設側での計算値)

※上記項目については、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。

※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式B-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。

注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 14時 30分)
排気筒モニタ	
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: ※ cps 2号機: ※ cps
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: ※ cps 4号機: ※ cps Pw/B: ※ cps

※係長係上中
(仲標にて監視中)

設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
γ線空間線量率	14時 10分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.039 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h
	14時 20分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.037 μSv/h	0.040 μSv/h	— μSv/h
	14時 30分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.039 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

項目	設備地点名	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
γ線空間線量率	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率	設備地点名	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名	時 分				
項目	時 分					
	時 分					
	時 分					
	時 分					

※上記項目については、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。

※データについては、おおよその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式8-1(4/4)

8. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。
 注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 15時 00分)		
排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: *	CPS	2号機: *
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: *	CPS	4号機: *
補助建屋排気筒モニタ	Rv/B: * CPS		

*/伝送停止中
 (仲検にて監視中)

固定式モニタリング設備地点								
γ線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
	14時40分	0.039 μSv/h	点検中 μSv/h	0.035 μSv/h	0.037 μSv/h	0.042 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	14時50分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.035 μSv/h	0.037 μSv/h	0.042 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	15時00分	0.039 μSv/h	点検中 μSv/h	0.039 μSv/h	0.038 μSv/h	0.041 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

可動地点					
γ線空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
田ウ素濃度	設備地点名				
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名				
項目	時 分				
	時 分				
	時 分				
	時 分				
	時 分				

※上記項目については、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。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

814

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 14日 (第14報)
発信時刻 17時 00分

経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿

通報者名 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏
連絡先 0240-25-4111(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後の情報を通報します。

原子力発電所の名称及び場所		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 福島県双葉郡楢葉町大字波合字小浜作12	
特定事象の発生箇所		福島第二原子力発電所 第1~4号炉	
特定事象の発生時刻		平成23年 3月 14日 17時 35分	
発生した特定事象の概	特定事象の種類	圧力抑制機能喪失 原子力緊急事態に該当 (印する, 口しない)	
	想定される原因	<input checked="" type="checkbox"/> 特定: SYC 温度 100% 超え <input 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	別紙を参照	
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 16時00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 風速: m/s 6.5 大気安定度: * 伝送停止中	
	周辺環境への影響	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:	
応急措置			

3/14 16:00

様式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日/16時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年 3月11日 14時49分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射線物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り; <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射線物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出; <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外(放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出; <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日/16時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.05 (Kg/cm ² (Pa) (表)) 制御中 上昇・下降: 不定
1次冷却系の温度 (ホッドレク)	84.0℃ 蒸気表より換算
原子炉水位	4588 mm (広帯域) 燃料頂部から 8784 mm
外部電源	受電有: 無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有: 無
余熱除去系の機能維持	正常: 異常
RCCSの作動・高圧系	作動: 未作動 作動後手動停止
VCSの作動・低圧系	作動: 未作動
全ての制御棒挿入	挿入: 未挿入
ボロン添加	添加: 未添加
主蒸気隔離弁の閉止	閉: 開
格納容器の隔離状態	隔離: 非隔離
格納容器圧力	158 (Kg/cm ² (Pa) (表))
格納容器スプレイ作動	作動: 未作動
その他の特記事項	RHR(B)系による除熱中、冷温停止中 pccvバypassラインが完了

※上記項目については、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。
3/14 10:15 原発法第15条第1項原子力緊急事態に該当する事象(圧力抑制機能喪失)からの復帰

3/14 16:00
2号

様式8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日16時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時40分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日16時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.08 (Kg/cm ² (Pa) (gage)) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホッドレグ)	95.0 °C 蒸気表より換算
原子炉水位	4.37 m (通常域) 燃料頂部から 8567mm
外部電源	受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・無
余熱除去系の機能維持	正常・異常
ECCSの作動・高圧系	作動・未作動 作動後手動停止
ECCSの作動・低圧系	作動・未作動 作動後手動停止
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の開閉	開・閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	148.4 (Kg/cm ² (Pa) (gage))
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	RHR(B)系による除熱中 1pcvのメンテナンス中 3/14 15:52 原子力監見蒸気機設備等事象からの復帰

※上記項目については、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。

3/14 16:00 3/5

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 16時 00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年 3月 14日 14時 42分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出 <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出 <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (日 時 分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.05 (Kg/cm ² (Pa) (gage)) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	31.5℃ 給水/スレ温度
原子炉水位	→ 3427 mm (水位) 燃料棒頂部から7623 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 有り <input type="checkbox"/> 無し
非常用ディーゼル発電機運転	受電有: <input checked="" type="checkbox"/> 5/G (B) (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常
ECCSの作動・高圧系	作動 <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動防止
ECCSの作動・低圧系	作動 <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入 <input type="checkbox"/> 未挿入
ボロン添加	添加 <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の開止	<input checked="" type="checkbox"/> 開 <input type="checkbox"/> 閉
格納容器の隔離状態	隔離 <input checked="" type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	→ 3.0 (Kg/cm ² (Pa) (gage))
格納容器スプレイ作動	作動 <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	・ 冷却停止中 ・ BTR (B) 系による除熱中 ・ PCV 入射ラインアップ終了

※上記項目については、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。

3/14 16:00 4号

様式8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 16時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年 3月 11日 14時49分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射線物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射線物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出 <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出口場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出 <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状態

装置の状態	確認時刻 (14日 16時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.38 (kg/cm ² (Pa) [gauge]) 上昇・下降・安定 操作/停止
1次冷却系の温度 (ホットレク)	143.10 給水(2次)温度
原子炉水位	2992 mm (正常値) 燃料下管部 757188 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有 <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 1/G (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	正常 <input checked="" type="checkbox"/> 異常
BCCSの作動・高圧系	作動 <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動防止
BCCSの作動・低圧系	作動 <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入 <input type="checkbox"/> 未挿入 CR: 10-19 1/2 警報解除
ボロン添加	添加 <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の開閉	<input checked="" type="checkbox"/> 開 <input type="checkbox"/> 閉
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離 <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	2.15 (kg/cm ² (Pa) [gauge])
格納容器スプレイ作動	作動 <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	PCVバントライントップ終了 RHR (B)系による除圧開始 15:42

※上記項目については、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。

様式B-1(3/4)
【放射性物質及び放射線に関するデータ】

1. 放射性物質の状況

項目	評価時刻(14日 16時 00分)
評価時刻での放出量(放出率) 希ガス(Bq/h) ヨウ素(Bq/h) 総量(Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度) 希ガス(Bq/cm ³) ヨウ素(Bq/cm ³) 総量(Bq/cm ³)	
評価時刻までの放出量 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h) 放出開始時刻	
評価時刻以後の放出(予測) 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h)	

2. 予測線量

種別	評価時刻(14日 16時 00分)			
	日時分	日時分	日時分	日時分
全身の外部被ばくによる予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv
甲状腺の予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv

(施設側での計算値)

※上記項目については、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。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式B-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。
 注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 15時 30分)		
非気筒モニタ			
格納容器非気筒モニタ	非気筒名: 1号機	※ cps	2号機: ※ cps
補助建屋非気筒モニタ	非気筒名: 3号機	※ cps	4号機: ※ cps
	RW/B	※ cps	

※低減停止中
(抑圧にて監視中)

γ線空間線量率	設備地点名	MF-1	MF-2	MF-3	MF-4	MF-5	MF-6	MF-7
	15時 10分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.042 μSv/h	-	-
15時 20分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.038 μSv/h	0.040 μSv/h	-	-	
15時 30分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.037 μSv/h	0.040 μSv/h	-	-	
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	

γ線空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

中性子線 空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

ヨウ素濃度	設備地点名				
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³

その他測定項目	設備地点名				
	時 分				
時 分					
時 分					
時 分					

※上記項目については、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。
 ※データについては、およびその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式B-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。

注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 16時00分)	
排気筒モニタ		
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: *	2号機: * CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: *	4号機: * CPS
	PW/B: *	

検査停止中
(検査機に故障)

線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
	15時40分	0.034 μSv/h	点検中 μSv/h	0.035 μSv/h	0.037 μSv/h	0.042 μSv/h	-	-
15時50分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.038 μSv/h	0.042 μSv/h	-	-	-
16時00分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.038 μSv/h	0.042 μSv/h	-	-	-
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

線空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

中性子線空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

γ線線量	設備地点名				
	時 分	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²
時 分	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²
時 分	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²
時 分	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²
時 分	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²	Bq/cm ²

その他測定項目	設備地点名				
	時 分				
時 分					
時 分					
時 分					

※上記項目については、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。
 ※データについては、およその値(測定値を含む)を記載することも可とする。

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14日(第75報)
発信時刻 19時40分

経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿

通報者名: 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏
連絡先: 0240-25-4111(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後の情報を通報します。

原子力事業所の名称及び場所		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作1-2	
特定事象の発生箇所		福島第二原子力発電所 第1~4号炉	
特定事象の発生時刻		平成23年 3月 11日 17時35分 18時33分	
要発生した特定事象の様	特定事象の種類	圧力抑制機能喪失 原子力緊急事態に該当 (□する、□しない)	
	想定される原因	□特定: SYC温度100℃超え □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	別紙を参照	
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 17時0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 17時00分)	天候: 晴れ 風向: 西 風速: 0/8 1.9 大気安定度: *伝送停止中	
	周辺環境への影響	□無 □有:	
応急措置		X	

3/14 17:00
1号

様式 8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日17時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時40分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射能物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出口名)	放出口名: (地上高 m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日17時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.04 (kg/cm ² (Pa) (gage)) 制御中 上昇・下降: 変化
1次冷却系の温度 (ボッドレック)	76.0℃ 蒸気表より換算
原子炉水位	458.9 mm (広帯域) 燃料頂部から 878.5mm
外部電源	受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 (無)
余熱除去系の機能維持	正常・異常
ECCSの作動・高圧系	作動・未作動 作動後 手動停止
RCCSの作動・低圧系	作動・未作動
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の閉止	開・閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	154 (kg/cm ² (Pa) (gage))
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	冷温修正中 (17:00~) RHR(CB)系による除熱中 PCVバントライントップ異常

※上記項目については、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。
3/14 10:15 原災法第15条第1項 原子力緊急事態に
該当する事象(圧力抑制機能喪失)からの復帰

3/14 17:00
2/9

様式B-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日17時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時49分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外(放出場所名)	放出口名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日17時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.04 (kg/cm ² g) (Pa) (gauge) 制御中 上昇・下降・安定
1次冷却系の温度(ホッドレツ)	76.0 °C 蒸気表より換算
原子炉水位	4188 mm (広帯域) 燃料頂部から5884 mm
外部電源	受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 (無)
余熱除去系の機能維持	正常・異常
ECCSの作動・高圧系	作動・未作動 作動後手動停止
ECCSの作動・低圧系	作動・未作動 作動後手動停止
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の閉止	閉・開
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	141.6 (kg/cm ² g) (Pa) (gauge)
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	RHR(B)系による除熱中 PCVボイドラインアップ完了

※上記項目については、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。
3/14 15時52分 原子力緊急事態に該当する事象(圧力抑制機能喪失)からの復帰

3/14 17:00

様式 8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 17時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年 3月14日 (4時49分)
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: (地上高 m)
	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 17時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	-0.06 (Kg/cm ² (Pa) (gage)) 上昇・下降・変動 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレク)	31.4 °C 給水/スワ温度
原子炉水位	3428 mm (正常値) 燃料貯蔵部から 24 mm ↑
外部電源	受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・無 5/9 (B) (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	正常・異常
ECCSの作動・高圧系	作動・未作動 事前に作動防止
ECCSの作動・低圧系	作動・未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の開閉	開・閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	30 (Kg/cm ² (Pa) (gage))
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	・ 冷温停止中 ・ BTR (B)系には取付中 ・ PCV入射ラインアップ完了

※上記項目については、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。

3/14 17:00

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

45

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 17時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月14日 14時49分
炉心平均燃焼度	MWD/BTU
放射線物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射線物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出 <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外(放出場所名)	放出場所名: _____ (地上面) (M)
	<input type="checkbox"/> 放出 <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 17時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.36 (Kg/cm ² (Pa) [gage]) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	142.6℃ 給水ノズル温度
原子炉水位	2135 mm (燃料) 燃料頂部から635 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有 <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 B/G (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	正常・異常
BCCSの作動・高圧系	作動・未作動 事前に作動防止
BCCSの作動・低圧系	作動・未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入 CR10-19トウが警報発生中
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の開止	閉・開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離 <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	203 (Kg/cm ² (Pa) [gage])
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	PEV A-1 トライプが終了 RHR (B) 系による冷却中 (15%程度)

※上記項目については、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。

様式8-1(8/4)

【放射性物質及び放射線に関するデータ】

1. 放射性物質の状況

項目	評価時刻(14日 17時 00分)
評価時刻での放出量(放出率) 希ガス(Bq/h) ヨウ素(Bq/h) 総量(Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度) 希ガス(Bq/cm ³) ヨウ素(Bq/cm ³) 総量(Bq/cm ³)	
評価時刻までの放出量 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h) 放出開始時刻	
評価時刻以後の放出(予測) 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h)	

2. 予測線量

種類	評価時刻(14日 17時 00分)			
	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
全身の外部被ばくによる予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv
甲状腺の予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv

(施設側での計算値)

※上記項目については、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。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式8-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。
 注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 16時 30分)			
排気筒モニタ				
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: *	CPS	2号機: *	CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: *	CPS	4号機: *	CPS
	RW/B: *	CPS		

*伝送停止中
(中継機に接続中)

固定式モニタリング設備地点									
γ線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	
	16時 10分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.039 μSv/h	0.043 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	16時 20分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.038 μSv/h	0.041 μSv/h	0.043 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	16時 30分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.039 μSv/h	0.042 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

可動地点								
γ線空間線量率	設備地点名							
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率	設備地点名							
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名							
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名							
項目	時 分							
	時 分							
	時 分							
	時 分							
	時 分							

※上記項目については、情報が出たものから記入し、迅速に連絡することとする。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式8-1(4/A)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。
 注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 17時 00分)
排気筒モニタ	
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機1※ CPS, 2号機: ※ cps
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機1※ cps, 2号機: ※ cps
	RW/B 1※ cps

※伝送停止
 (中継にて監視中)

固定式モニタリング設備地点		MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
γ線空間線量率	設備地点名							
	16時 40分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.036 μSv/h	0.044 μSv/h	~ μSv/h	~ μSv/h
	16時 50分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.037 μSv/h	0.041 μSv/h	~ μSv/h	~ μSv/h
	17時 00分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.035 μSv/h	0.037 μSv/h	0.043 μSv/h	~ μSv/h	~ μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	

可動地点		設備地点名				
γ線空間線量率	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線空間線量率	設備地点名					
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
目撃濃度	設備地点名					
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名					
項目	時 分					
	時 分					
	時 分					
	時 分					

※上報項目については、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。
 ※データについては、およびその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

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 14日 (第76報)
発信時刻 19時17分

経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿

通報者名 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏
連絡先 0240-25-4111(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1.0条第1項の規定に基づき通報以後の情報を通報します。

原子力事業所の名称及び場所 東京電力株式会社 福島第二原子力発電所
(事業区分: 電気事業)
福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12

特定事象の発生箇所 福島第二原子力発電所 第1~4号炉

特定事象の発生時刻 平成23年 3月 11日 17時33分

発生した特定事象の概 特定事象の種類 圧力抑制機能喪失
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

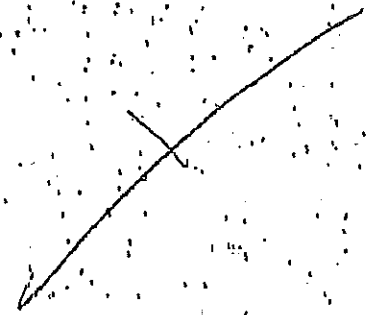
検出された放射線量の状況、検出された放射性物質の状況又は主な施設・設備の状況等 別紙を参照

被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 18時00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 18時00分)
天候 晴
風向 方位: 南西
風速 m/s: 0.4
大気安定度 ※A: 停止中

その他特定事象の把握に参考となる情報 周辺環境への影響 ☐無 ☑有:

応急措置



様式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

陽 3/4 18:00

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 18時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月14日 14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出口場所名)	放出口場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 18時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 ↓	0.04 (Kg/cm ² a (Pa [gauge])) 上昇・下降 (安定) 異常停止
1次冷却系の温度 (ホットレグ) ↓	76 °C 蒸気発生機F1機算
原子炉水位 →	4589 mm (炉心水位) 燃料床頂部から 8785 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有・ <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常・ <input type="checkbox"/> 異常
ECCS の作動・高圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 作動後 自動停止
ECCS の作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入・ <input type="checkbox"/> 未挿入
ボロン添加	添加・ <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の開閉	<input checked="" type="checkbox"/> 閉・開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・ <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力 ↓	150 (Kg/cm ² a (Pa [gauge]))
格納容器スプレイ作動	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	冷温停止中 RHR(B)系による除熱中 PCVライン70%完了 3/4 10:15 蒸気発生機F1機算に異常発生(炉心制御機故障)が認められ

※上記項目については、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。

3/14
2号 18:00

様式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 18時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年 3月 11日 18時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射線物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射線物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出口場所名)	放出口場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 18時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.05 (Kg/cm ² (Pa [gage])) 上昇・下降 (安定) 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレク)	86.0℃ 蒸気表より検算
原子炉水位	4334 mm (正常域) 燃料頂部から850 mm
外部電源	受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・無
余熱除去系の機能維持	正常・異常
ECCSの作動・高圧系	作動・未作動 作動後手動停止
ECCSの作動・低圧系	作動・未作動 作動後手動停止
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の開止	閉・開
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	133.4 (Kg/cm ² (Pa [gage]))
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	RHR (B)系による除熱中 PCU ネットラインアップ完了 3/14 15:52 炉心温度は最高1項帯炉 緊急停止の旨を 事務 (圧力制御機能喪失) からの復旧中

※上記項目については、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。

3号 3/14 18:00 様式 8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 18時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成 23年 3月 11日 14時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 18時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	-0.06 (Kg/cm ² g) (Pa [gauge]) 上昇・下降・ 変動 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	31.3 °C 縮水ノズル温度
原子炉水位	344.5 mm (炉内水位) 燃料頂部から 1764.1 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無 3/A (B), (H) 無負荷 運転中
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常・異常
BCCS の作動・高圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動が完了
BCCS の作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動が完了
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入・未挿入
ボロン添加	添加・ <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の開止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉・開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・非隔離
格納容器圧力	31 (Kg/cm ² g) (Pa [gauge])
格納容器スプレイ作動	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	冷却停止中 RHR (B)系による除熱中 PCUパネラインアップ終了

※上記項目については、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。

4号 3/14 18:00

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 18時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成 23年 3月 11日 14時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名; _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 18時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.36 (Kg/cm ² g (Pa [gage])) 上昇・下降・安定) 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	142.0℃ 給水ノズル温度
原子炉水位	1362 mm (異常域) 炉心頂部から5558mm
外部電源	受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 (無) 5/4 (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	正常・異常
ECCS の作動・高圧系	作動・未作動 事前に作動防止
ECCS の作動・低圧系	作動・未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入 CR 10-19 ドリフト 警報発出中
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の閉止	閉・開
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	2.01 (Kg/cm ² g (Pa [gage]))
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	PCVAパイプラインの7°傾斜 RHR (B) 管には水除熱中

※上記項目については、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。

様式3-1(3/4)
【放射性物質及び放射線に関するデータ】

1. 放射性物質の状況

項目	評価時刻(4日 18時 00分)
評価時刻での放出量(放出率) 希ガス(Bq/h) ヨウ素(Bq/h) 総量(Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度) 希ガス(Bq/cm ³) ヨウ素(Bq/cm ³) 総量(Bq/cm ³)	
評価時刻までの放出量 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h) 放出開始時刻	
評価時刻以後の放出(予測) 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h)	

2. 予測線量

種 類	評価時刻(4日 18時 00分)			
	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
全身の外被被ばくによる予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv
甲状腺の予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv

(施設側での計算値)

※上記項目については、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。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式8-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。

注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 17時 30分)		
排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: *	CPS:	2号機: *
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: *	CPS:	4号機: *
補助建屋排気筒モニタ	RW/B: *	CPS:	

* 迅速停止
(中絶に記録済)

γ線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
	17時 10分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.035 μSv/h	0.040 μSv/h	-	-
17時 20分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.027 μSv/h	0.037 μSv/h	0.042 μSv/h	-	-	-
17時 30分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.036 μSv/h	0.041 μSv/h	-	-	-
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

γ線空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中低子線 空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名				
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名				
項目	時 分				
	時 分				
	時 分				
	時 分				
	時 分				

* 上記項目については、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。
* データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式3-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。
 注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 18時 00分)
排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: * CPS, 2号機: * CPS
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: * CPS, 4号機: * CPS
補助格納排気筒モニタ	RW/B: * CPS

※(測定停止中
(中絶に7
監視中))

固定式モニタリング設備地点		MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
γ線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
	17時 40分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.035 μSv/h	0.037 μSv/h	0.041 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	17時 50分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.037 μSv/h	0.041 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	18時 00分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.035 μSv/h	0.035 μSv/h	0.041 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	

可動地点		設備地点名				
γ線空間線量率	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率	設備地点名		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名					
項目	時 分					
	時 分					
	時 分					
	時 分					

※上記項目については、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。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

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 14日 (第77報)
発信時刻 19時 52分

経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿

通報者名: 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏
直 接 先: 0240-26-4111(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後の情報を通報します。

原子力事業所の名称及び場所	東京電力株式会社、福島第二原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作1-2	
特定事象の発生箇所	福島第二原子力発電所 第1~4号炉	
特定事象の発生時刻	平成23年 3月 11日 17時 35分	
発生した特定事象の概	特定事象の種類	圧力制御機能喪失 原子力緊急事態に該当 (☑する, □しない)
	想定される原因	☑特定: S/C 温度 100% 超過 □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	別紙を参照
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 19時06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 19時00分)	天候: 晴れ 風向: 方位 西南西 風速: m/s 0.6 大気安定度: ※ 安定停止中
	周辺環境への影響	☐無 ☑有:
	応急措置	

3/14 19:00
場

様式 8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 19時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日 14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 19時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.04 (Kg/cm ² (Pa (gag))) 上昇・下降・ <u>安定</u> 熱源中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	76℃ 蒸気表より換算
原子炉水位 →	4522 mm (法槽線) 燃料槽水位: 8.7 / 8.0 mm ↓
外部電源	<u>受電有</u> ・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・ <u>無</u>
余熱除去系の機能維持	<u>正常</u> ・異常
BCCS の作動・高圧系	作動・ <u>未作動</u> 作動後 稼働停止
BCCS の作動・低圧系	作動・ <u>未作動</u>
全ての制御棒挿入	<u>挿入</u> ・未挿入
ボロン添加	添加・ <u>未添加</u>
主蒸気隔離弁の閉止	<u>閉</u> ・開
格納容器の隔離状態	<u>隔離</u> ・非隔離
格納容器圧力	148 (Kg/cm ² (Pa (gag)))
格納容器スプレイ作動	作動・ <u>未作動</u>
その他の特記事項	冷温停止中 (17:00~) RHR(回)系への除熱中 PCVバックアップラインアップ完了 3/14 10:15 前記5段階除熱系に異常発生(緊急)の連絡 異常 (圧力制御機能喪失) の発生

※上記項目については、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。

3/14 19:00

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

2号

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 19時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日 14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 19時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.05 (Kg/cm ² (Pa [gag])) 上昇・下降 (安定) 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) >	84 °C 蒸気表より推算
原子炉水位 >>	4216 mm (炉内域) ^{炉内水位} 燃料槽部が8412mm ↓
外部電源	受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・無
余熱除去系の機能維持	正常・異常
BCCS の作動・高圧系	作動 (未作動) 作動後手動停止
BCCS の作動・低圧系	作動 (未作動) 作動後手動停止
全ての制御棒挿入	(挿入) 未挿入
ボロン添加	添加 (未添加)
主蒸気隔離弁の閉止	閉・開
格納容器の隔離状態	(隔離) 非隔離
格納容器圧力 >	130.9 (Kg/cm ² (Pa [gag]))
格納容器スプレイ作動	作動 (未作動)
その他の特記事項	PRR (B)系におお除熱中, 冷温停止中 (18%) PCVバツラインナツ完了 3/14 15:52 炉心減速機1系停止 2項第1緊急停止に該当する 事象 (圧力制御不能 異常) からの復旧

※上記項目については、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。

3号 3/14 19:00

様式8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 19時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成 23年 3月 11日 19時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射能物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射能物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m); <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 19時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	-0.06 (Kg/cm ² g Pa [gauge]) 上昇・下降・ 安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) >	31.2 °C 給水12.5に温度
原子炉水位	3431 mm (炉心水位) 燃料棒頂部から627mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・ 無 9/9 (B), (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常・異常
BCCS の作動・高圧系	作動・ 未作動 事前に作動予定
BCCS の作動・低圧系	作動・ 未作動 事前に作動予定
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入・未挿入
ボロン添加	添加・ 未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉・開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・非隔離
格納容器圧力 →	31 (Kg/cm ² g Pa [gauge])
格納容器スプレイ作動	作動・ 未作動
その他の特記事項	冷却停止中 (31.2は25~) BHR (B)系に於ける除熱中 PCVバスターラインアップ終了

※上記項目については、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。

4号 3/14 19:00

様式 8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 19時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成 23年 3月 11日 14時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射能物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射能物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 19時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.35 (Kg/cm ² g (Pa [gage])) 上昇・下降・ 変動 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	141.6℃ 給水/スツル温度
原子炉水位	476 mm (基準域) 燃料棒頂部から4672mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有・ <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無 1/4 (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常・ <input type="checkbox"/> 異常
BCCS の作動・高圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動防止
BCCS の作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入・ <input type="checkbox"/> 未挿入 CR 10-19 追加警報発生中
ボロン添加	添加・ <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉・ <input type="checkbox"/> 開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・ <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	195 (Kg/cm ² g (Pa [gage]))
格納容器スプレイ作動	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	PCVバネライン107°超過 RHR (B) 系に5% 除電中

※上記項目については、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。

様式8-1(3/4)

【放射性物質及び放射線に関するデータ】

1. 放射性物質の状況

項目	評価時刻(4月 19時 00分)
評価時刻での放出量(放出率) 希ガス(Bq/h) ヨウ素(Bq/h) 総量(Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度) 希ガス(Bq/cm ³) ヨウ素(Bq/cm ³) 総量(Bq/cm ³)	
評価時刻までの放出量 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h) 放出開始時刻	
評価時刻以後の放出(予測) 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h)	

2. 予測線量

種 類	評価時刻(4月 19時 00分)			
	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
全身の外部被ばくによる予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv
甲状腺の予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv

(施設側での計算値)

※上記項目については、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。

※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式8-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。

注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 18時 30分)			
排気筒モニタ				
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: *	CPS	2号機: *	CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: *	CPS	4号機: *	CPS
	RW/B: *		CPS	

* 仮送停止中
(中絶にて監視中)

固定式モニタリング設備地点								
γ線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
	18時 10分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.036 μSv/h	0.042 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	18時 20分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.038 μSv/h	0.037 μSv/h	0.041 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	18時 30分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.035 μSv/h	0.042 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

可動地点					
γ線空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名				
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名				
項目	時 分				
	時 分				
	時 分				
	時 分				
	時 分				

* 上記項目については、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。

** データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式8-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。

注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 19時 00分)	
排気筒モニタ		
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: *	CPS, 2号機: *
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: *	CPS, 4号機: *
	RW/B: *	CPS

※伝送停止中
(中継機にて監視中)

γ線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
	18時 40分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.038 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
18時 50分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
19時 00分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

γ線空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名				
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名				
項目	時 分				
	時 分				
	時 分				
	時 分				
	時 分				

※上記項目については、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。

※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

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 14日 (第2報)
発信時刻 20時53分

経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿

通報者名: 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏
連絡先: 0240-25-4111(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後の情報を通報します。

原子力事業所の名称及び場所		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12	
特定事象の発生箇所		福島第二原子力発電所 第 1 ~ 4 号炉	
特定事象の発生時刻		平成23年 3月 14日 17時 35分	
要 発 生 し た 特 定 事 象 の 概	特定事象の種類	圧力抑制機能喪失 原子力緊急事態に該当 (四する, □しない)	
	想定される原因	□特定: 8/2 温度 100℃ 超え □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	別紙を参照。	
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 20時0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 20時00分)	天候: □曇り 風向: 方位 西北西 風速: m/s 3.5 大気安定度: □不安定停止中	
	周辺環境への影響	□無 □有:	
	応急措置	X	

様式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1号

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 20時 00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成 23年 3月 11日 14時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 20時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.05 (Kg/cm ² (Pa (gage))) 上昇・下降・ <u>安定</u> 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	84 °C 蒸気表Fリ換算
原子炉水位 →	4589 mm (広帯域) 燃料原部が 8785 mm ↑
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有 <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 <input type="checkbox"/> 無
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常
BCCSの作動・高圧系	作動・ <input type="checkbox"/> 未作動 作動後 補停止
BCCSの作動・低圧系	作動・ <input type="checkbox"/> 未作動
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入
ボロン添加	添加・ <input type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉, <input type="checkbox"/> 開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離, <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力 ↓	14.4 (Kg/cm ² (Pa (gage)))
格納容器スプレイ作動	作動・ <input type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	冷温停止中 (3/14 17:00~) RHR(B)系による除熱中 PCVバントラインが170°完了 3/14 10:15 補給装置1系第1項部が異常事態に該当する 事象 (圧力抑制機能喪失) がSの復帰

※上記項目については、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。

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

2号

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻: (14日 20時 00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日 14時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻: (14日 20時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.05 (Kg/cm ² g) (Pa [gage]) 上昇・下降・(安定) 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	84 °C 蒸気表より検算
原子炉水位	4140 mm (広帯域) 燃料頂部が5F336 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有・(無)
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常・異常
HCCSの作動・高圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 作動後予警中停止
BCCSの作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 作動後予警中停止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入・未挿入
ボロン添加	添加・ <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉・開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・非隔離
格納容器圧力	125.6 (Kg/cm ² g) (Pa [gage])
格納容器スプレイ作動	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	RHR (B) 系に付る除熱中, 冷温停止中 (3/14 18~) PCU バックラインアップ完了 3/14 15:25 帯域減速15条第1項第3号緊急事態に該当する 事象 (圧力抑制機能喪失) からの復旧

※上記項目については、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。

様式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

3号

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 20時 00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成 23年 3月 11日 14時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り、 <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出、 <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出、 <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 20時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	-0.06 (Kg/cm ² (Pa [gage])) 上昇・下降・ 安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	31.1 °C 縮水・ズル 温度
原子炉水位 →	3433 mm (広帯域) 燃料棒頂部から 7629 mm
外部電源	受電有 ・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・ 無 5/4 (B) (M) 無負荷 運転
余熱除去系の機能維持	正常 ・異常
BCCS の作動・高圧系	作動・未作動 事前に作動済み
ECCS の作動・低圧系	作動・未作動 事前に作動済み
全ての制御棒挿入	挿入 ・未挿入
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の開止	閉 ・開
格納容器の隔離状態	隔離 ・非隔離
格納容器圧力 →	31 (Kg/cm ² (Pa [gage]))
格納容器スプレイ作動	作動・ 未作動
その他の特記事項	冷温停止中 (3/12 12:25~) RHR (D)系による除熱中 PCVドントラインオフ終了

※上記項目については、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。

4号

様式8-1 (2/4)
【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日20時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射線物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射線物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日20時06分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.36 (Kg/cm ² (Pa [gage])) 上昇・下降・ 安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	141.4℃ 縮水ノズル温度
原子炉水位 →	3064 mm (広帯域) 燃料棒頂部が260mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 (<input checked="" type="checkbox"/> 無) D/G (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常・異常
BCCSの作動・高圧系	作動・ 未作動 事前に作動防止
BCCSの作動・低圧系	作動・ 未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入・未挿入 CR10-19 11/21 警報発生中
ボロン添加	添加・ 未添加
主蒸気隔離弁の開止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉・開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・非隔離
格納容器圧力 →	196 (Kg/cm ² (Pa [gage]))
格納容器スプレイ作動	作動・ 未作動
その他の特記事項	PCVパイプラインが70%終了 RHR (B) には5分除熱中

※上記項目については、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。

様式B-1(8/4)

【放射性物質及び放射線に関するデータ】

1. 放射性物質の状況

項 目	評価時刻(14日 20時 00分)
評価時刻での放出量(放出率) 希ガス(Bq/h) ヨウ素(Bq/h) 総量(Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度) 希ガス(Bq/cm ³) ヨウ素(Bq/cm ³) 総量(Bq/cm ³)	
評価時刻までの放出量 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h) 放出開始時刻	
評価時刻以後の放出(予測) 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h)	

2. 予測線量

種 類	評価時刻(14日 20時 00分)			
	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
全身の外部被ばく による予測線量の 最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv
甲状腺の予測線量の 最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv

(施設側での計算値)

※上記項目については、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。

※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式8-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。

注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	観測時刻(14日 19時 30分)			
排気筒モニタ				
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: *	CPS	2号機: *	CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: *	CPS	4号機: *	CPS
	RW/B: *	CPS		

※伝送停止中
(中継にて監視中)

固定式モニタリング設備地点								
γ線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
	19時 10分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.026 μSv/h	0.036 μSv/h	0.043 μSv/h
	19時 20分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.036 μSv/h	0.040 μSv/h
	19時 30分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.041 μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

可動地点								
γ線空間線量率	設備地点名							
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線空間線量率	設備地点名							
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名							
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名							
項目	時 分							
	時 分							
	時 分							
	時 分							
	時 分							

※上記項目については、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。

※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式B-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。
 注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14 月 20 時 00 分)		
排気筒モニタ			
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号排気筒 ※	CPS	2号排気筒: ※ CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号排気筒 ※	CPS	4号排気筒: ※ CPS
	Rv/B: 1 ※	CPS	

※15時15分止
 (中継機にて
 監視中)

固定式モニタリング設備地点

γ線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
	19 時 40 分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.035 μSv/h	0.037 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
19 時 50 分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.038 μSv/h	0.038 μSv/h	0.042 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
20 時 00 分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.035 μSv/h	0.038 μSv/h	0.043 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

可動地点

γ線空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率	設備地点名				
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名				
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名				
項目	時 分				
	時 分				
	時 分				
	時 分				

※上記項目については、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。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

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 14日 (第79報)

発信時刻 21時10分

経済産業大臣、福島県知事、楳葉町長、富岡町長 殿

通報者名: 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏
連絡先: 0240-25-4111(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後の情報を通報します。

原子力事業所の名称及び場所: 東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 (等業区分: 電気事業) 福島県双葉郡楳葉町大字波倉字小浜作1-2

特定事象の発生箇所: 福島第二原子力発電所 第1~4号炉

特定事象の発生時刻: 平成23年 3月 11日 17時35分 / 18時33分

発生した特定事象の種類: 特定事象の種類: 圧力抑制機能喪失、原子力緊急事態に該当 (甲する、口しない)

想定される原因: 口特定: S/C 温度 100% 超へ、口調査中

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: 別紙を参照

被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 21時00分): 被ばく者の状況: 口無、口有: 被ばく者 名 要救助者 名

気象情報 (確認時刻 21時00分): 汚染拡大の有無: 口無、口有; 天候: 晴れ、風向: 方位 東、風速: 0.9 m/s、大気安定度: ※伝送停止中

周辺環境への影響: その他特定事象の把握に参考となる情報: 口無、口有

応急措置: (Large X mark)

1号

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日21時06分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日21時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.05 (kg/cm ² (Pa. Gauge)) 上昇・下降 (安定) 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	54.0 蒸気表F1換算
原子炉水位 →	4588 mm [水位計] 燃料棒頂部から784 mm →
外部電源	受電有 ・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 (無)
余熱除去系の機能維持	正常・異常
BCCSの作動・高圧系	作動 (未作動) 作動後 自動停止
BCCSの作動・低圧系	作動 (未作動)
全ての制御棒挿入	(挿入)・未挿入
ボロン添加	添加 (未添加)
主蒸気隔離弁の開止	(閉)・開
格納容器の隔離状態	(隔離)・非隔離
格納容器圧力 ↘	14 (kg/cm ² (Pa. Gauge))
格納容器スプレイ作動	作動 (未作動)
その他の特記事項	冷温停止中 RHR(B)系に於ける除熱中 PCVバックラインアップ完了 3/11 10:15 帯電試験15系等に異常発生状態に該当する 異常 (2号炉制御電源喪失) から復帰

※上記項目については、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。

様式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

2号

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日21時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性情質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性情質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日21時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.05 (Kg/cm ² g (Pa [gage])) 上昇・下降: (安定) 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	84.0 温度表より採算
原子炉水位 →	4143 mm (燃料頂部から) 9mm →
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 (無)
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常・異常
RCCS の作動・高圧系	作動: <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 作動後予動停止
RCCS の作動・低圧系	作動: <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 作動後予動停止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入・未挿入
ボロン添加	添加・ <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 開・閉
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・非隔離
格納容器圧力 ↓	120.6 (Kg/cm ² g (Pa [gage]))
格納容器スプレイ作動	作動: <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	RHR (B)系による除熱中, 冷温停止中 PCV パイプラインナット完了 3/14 15:52 炉心減速機系第1項帯力緊急事態に該当する 事象 (圧力抑制機能喪失) からの復旧中

※上記項目については、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。

3号

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 21時 00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成 23年 3月 11日 14時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 21時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	-0.06 (Kg/cm ² a) (Pa [gauge]) 上昇・下降・ 変動 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) >	31.0 °C 給水/ズレ温度
原子炉水位 →	3450 mm (燃料頂部から) 7646 mm ↑
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無 S/A (B),(H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常, <input type="checkbox"/> 異常
BCCS の作動・高圧系	作動・ 未作動 事前に作動防止
BCCS の作動・低圧系	作動・ 未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入
ボロン添加	添加・ 未添加
主蒸気隔離弁の開閉	<input checked="" type="checkbox"/> 閉, <input type="checkbox"/> 開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離, <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力 →	31 (Kg/cm ² a) (Pa [gauge])
格納容器スプレイ作動	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	冷却停止中 PHR (B)系による除熱中 PCUバントラインアップ終了

※上記項目については、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。

4号

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 21時 60分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成 23年 3月 11日 14時 48分
炉心平均燃焼度	MWDMTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 21時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.34 (Kg/cm ² (Pa [gauge])) 上昇・下降・安定 <input checked="" type="checkbox"/> 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	140.9 °C 給水/スライ温度
原子炉水位	2340 mm (圧縮機) 燃料棒頂部から565.26 m →
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 電/水(H)無負荷運転
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常・異常
RCCSの作動・高圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動防止
RCCSの作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入・未挿入 CR10-19ドリフト警報発生中
ボロン添加	添加・ <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉・開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・非隔離
格納容器圧力	1.85 (Kg/cm ² (Pa [gauge]))
格納容器スプレイ作動	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	PCVベントラインが閉鎖 RHR(B)系10%の除熱中

※上記項目については、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。

【放射性物質及び放射線に関するデータ】

1. 放射性物質の状況

評価時刻 (14日 21時 00分)

項目	
評価時刻での放出量(放出率) 希ガス(Bq/h) ヨウ素(Bq/h) 総量(Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度) 希ガス(Bq/cm ³) ヨウ素(Bq/cm ³) 総量(Bq/cm ³)	
評価時刻までの放出量 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h) 放出開始時刻	
評価時刻以後の放出(予測) 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h)	

2. 予測線量

評価時刻 (14日 21時 00分)

種類	評価時刻 (14日 21時 00分)			
	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
全身の外被ばくによる予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv
甲状腺の予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv

(施設側での計算値)

※上記項目については、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。
 ※データについては、おおよその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式8-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。

注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 20時 30分)		
排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: *	CPS	2号機: *
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: *	CPS	4号機: *
補助建屋排気筒モニタ	Rw/B: *	CPS	

※(運送停止中
中絶にて監視
視中)

固定式モニタリング設備地点								
γ線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
	20時 10分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.038 μSv/h	0.039 μSv/h	0.042 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	20時 20分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.038 μSv/h	0.038 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	20時 30分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.036 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	

可動地点								
γ線空間線量率	設備地点名							
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率	設備地点名							
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名							
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名							
	時 分							
	時 分							
	時 分							
	時 分							

※上記項目については、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。
 ※データについては、おおよその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。

注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14月21時00分)		
排気筒モニタ			
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: ※ CP5	2号機: ※	CP9
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: ※ CP5	4号機: ※	CP9
	5号機: ※ CP5		

※(5号機)は中
(中機に監視
中)

固定式モニタリング設備地点		設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
γ線空間線量率	20時40分	0.034 μSv/h	点検中 μSv/h	0.035 μSv/h	0.036 μSv/h	0.040 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	20時50分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.034 μSv/h	0.036 μSv/h	0.040 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	21時00分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.035 μSv/h	0.036 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

可動地点		設備地点名				
γ線空間線量率	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率	設備地点名					
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
α汚染濃度	設備地点名					
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目		設備地点名				
項目	時 分					
	時 分					
	時 分					
	時 分					
	時 分					

※上記項目については、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。

※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

3/14 22:40 FAX 時

印

印

原子力防災管理者特定事象確認時刻
平成23年3月14日22時7分 (24時間表示)

特定事象発生通報 (原子炉施設)

平成23年3月14日 22時15分	
経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿	
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">第10条通報</div> 通報者名 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏 連絡先 0240-25-4111(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項の規定に基づき通報します。	
原子力事業所の名称及び場所	東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12
特定事象の発生箇所	福島第二原子力発電所 号機
特定事象の発生時刻	平成23年3月14日21時58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敷地境界放射線量上昇 ⑧全交流電源喪失 ②放射性物質通常経路放出 ⑨直流電源喪失(部分喪失) ③火災爆発等による放射性物質放出 ⑩停止時原子炉水位低下 ④スクラム失敗 ⑪燃料プール水位低下 ⑤原子炉冷却材漏えい ⑫中央制御室使用不能 ⑥原子炉給水喪失 ⑬原子炉外臨界蓋然性 ⑦原子炉除熱機能喪失
	想定される原因 故障, 誤操作, 漏えい, 火災, 爆発, 地震, 調査中, その他 (福島第一の影響と思われる)
	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・設備等の状態等 原子炉の運転状態 発生前 (運転中, 起動操作中, 停止操作中, (停止中)) 発生後 (状態継続, 停止操作中, 全制御棒全挿入) ECCS系の作動状態 (要求信号/有・無) 成功, 一部失敗, 全台失敗 排気筒放射線モニタの指示値 (排気筒名: 廃炉用排気筒) 変化無し, 変化有り (発生前の値 2.1 cps → 最大値 9.6 cps) モニタリングポストの指示値 変化無し, 変化有り (発生前の値 36 nGy/h → 最大値 9400 nGy/h, MPNo. 1) その他
その他特定事象の把握に参考となる情報	福島第一発電所の影響と思われるため、通報する事とした。

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14日 (第80報)
発信時刻 23時0分

経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長 殿

通報者名: 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏
連絡先: 0240-25-4111(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後の情報を通報します。

原子力事業所の名称及び場所		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12	
特定事象の発生箇所		福島第二原子力発電所 第1~4号炉	
特定事象の発生時刻		平成23年 3月 11日 17時35分 18時33分	
要発生した特定事象の概	特定事象の種類	圧力制御機能喪失 原子力緊急事態に該当 (回する, □しない)	
	想定される原因	□特定: S/C 温度 100 を 超え □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	別紙を参照	
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 時 分)	天候: 晴れ 風向: 方位: 西 風速: m/s: 1.0 大気安定度: ※伝達停止中	
	周辺環境への影響	□無 □有: 調査中	
応急措置		/	

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14日 (第81報)
発信時刻 20時 59分

経済産業大臣、福島県知事、楡葉町長、富岡町長 殿

通報者名: 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏
連絡先: 0240-25-4111(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後の情報を通報します。

原子力事業所の名称及び場所: 東京電力株式会社 福島第二原子力発電所
(事業区分: 電気事業)
福島県双葉郡楡葉町大字波倉字小浜作12

特定事象の発生箇所: 福島第二原子力発電所 第1~4号炉

特定事象の発生時刻: 平成23年 3月 11日 17時 35分

発生した特定事象の種類: 圧力抑制機能喪失
原子力緊急事態に該当 (□する、○しない)

想定される原因: 取特定: S/C 温度 100% 超え
□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: 別紙を参照

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 23 時00分):
天候: 日射あり
風向: 方位 北東
風速: 0/8: 6.6
大気安定度: 雲1巻1巻止中

周辺環境への影響: □無 □有:

その他特定事象の把握に参考となる情報: 応急措置

機式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1号

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 23時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成 23年 3月 11日 14時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射線物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射線物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 23時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.0F (Kg/cm ² (Pa (gage))) 上昇・下降・安定 <u>安定</u> 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	95 °C 蒸気表列換算
原子炉水位	4589 mm ^{レベル} (格納容器) 燃料槽水位は 8785 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有, <input type="checkbox"/> 無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 <input checked="" type="checkbox"/>
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常, <input type="checkbox"/> 異常
BCCS の作動・高圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 作動後 補停止
BCCS の作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入
ボロン添加	添加・ <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉, <input type="checkbox"/> 開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離, <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	13.5 (Kg/cm ² (Pa (gage)))
格納容器スプレイ作動	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	冷温停止中 RHR(回)系による除熱中 PCVB(回)ラインアワフ 3/4 10時15分 蒸気表列換算は燃料槽水位が 8785 mm である 事象 (圧力制御機能喪失) の復旧

※上記項目については、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。

様式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

2号

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 23時 00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日 14時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射線物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射線物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 23時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.05 (Kg/cm ² (Pa [gage])) 上昇・下降・ <u>安定</u> ・制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	84.0 °C 蒸気表より換算
原子炉水位 →	4148 mm (燃料頂部から) 燃料頂部から5834mm
外部電源	<u>受電有</u> ・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 (<u>無</u>)
余熱除去系の機能維持	<u>正常</u> ・異常
RCCS の作動・高圧系	作動・ <u>未作動</u> 作動後予備停止
RCCS の作動・低圧系	作動・ <u>未作動</u> 作動後予備停止
全ての制御棒挿入	<u>挿入</u> ・未挿入
ボロン添加	添加・ <u>未添加</u>
主蒸気隔離弁の開閉	<u>閉</u> ・開
格納容器の隔離状態	<u>隔離</u> ・非隔離
格納容器圧力	112.5 (Kg/cm ² (Pa [gage]))
格納容器スプレイ作動	作動・ <u>未作動</u>
その他の特記事項	RI/R (B)系による除熱中 PCUモニタリング中 3/14 15:52 格納容器圧力異常 120% 予備停止 緊急事態に該当する 異常 (圧力制御機能異常) の検出

※上記項目については、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。

3/4 23:00

3号

様式 8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日23時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成 23年 3月 11日 14時 48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日23時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	-0.06 (kg/cm ² g) Pa [gauge] 上昇・下降・ 変動 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	70.8 °C 給水1ズル温度
原子炉水位 →	3442 mm 燃料 燃料頂部から 763 mm
外部電源	<input checked="" type="checkbox"/> 受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無 5/e (B) (M) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	<input checked="" type="checkbox"/> 正常・異常
BCCS の作動・高圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動可能
BCCS の作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動可能
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入・未挿入
ボロン添加	添加・ <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の閉止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉・開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・非隔離
格納容器圧力 →	31 (kg/cm ² g) Pa [gauge]
格納容器スプレイ作動	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	冷温停止中 RHR (B)系に於ける除熱中 PCUボストライントップ終了

※上記項目については、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。

4号 3/14 23:00'

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日23時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射能物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射能物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒放出口	<input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外 (放出場所名)	放出場所名: _____ (地上高 _____ m) <input type="checkbox"/> 放出, <input type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日23時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.18 (kg/cm ² g (Pa [gage])) 上昇・下降・ <u>安定</u> 副循環
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	123.9℃ 給水/スリル温度
原子炉水位	3864 mm (燃料棒) 燃料棒頂部から5060 mm
外部電源	<u>受電有</u> ・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有 (<u>無</u>) 5/11 (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	<u>正常</u> ・異常
BCCSの作動・高圧系	作動・ <u>未作動</u> 事前に作動防止
BCCSの作動・低圧系	作動・ <u>未作動</u> 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	<u>挿入</u> ・未挿入 CR10-19 1417ト 警報発生中
ボロン添加	添加・ <u>未添加</u>
主蒸気隔離弁の閉止	<u>閉</u> ・開
格納容器の隔離状態	<u>隔離</u> ・非隔離
格納容器圧力	174 (kg/cm ² g (Pa [gage]))
格納容器スプレイ作動	作動・ <u>未作動</u>
その他の特記事項	PCVパイプラインにガスが滞留 RHR(B)系にガスが滞留中

※上記項目については、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。

様式8-1 (3/4)
【放射性物質及び放射線に関するデータ】

1. 放射性物質の状況

項目	評価時刻(14日 23時 00分)
評価時刻での放出量(放出率) 希ガス(Bq/h) ヨウ素(Bq/h) 総量(Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度) 希ガス(Bq/cm ³) ヨウ素(Bq/cm ³) 総量(Bq/cm ³)	
評価時刻までの放出量 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h) 放出開始時刻	
評価時刻以後の放出(予測) 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h)	

2. 予測線量

種類	評価時刻(14日 23時 00分)			
	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
全身の外部被ばくによる予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv
甲状腺の予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv

(施設側での計算値)

※上記項目については、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。
※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式8-1(4/4)

3. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。
 注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 22時 30分)
排気筒モニタ	
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: 8.8 cps, 2号機: 4.3 cps
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: 20 cps, 4号機: 5.7 cps
RW/A: 1.68 cps	

固定式モニタリング設備地点		設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
γ線空間線量率	22時 10分	7.8 μSv/h	点検中 μSv/h	1.84 μSv/h	3.20 μSv/h	5.20 μSv/h	-	-	-
	22時 20分	11.7 μSv/h	点検中 μSv/h	8.99 μSv/h	7.95 μSv/h	9.85 μSv/h	-	-	-
	22時 30分	2.65 μSv/h	点検中 μSv/h	1.65 μSv/h	2.89 μSv/h	3.79 μSv/h	-	-	-
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

可動地点		設備地点名				
γ線空間線量率	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線空間線量率	設備地点名					
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
α線濃度	設備地点名					
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目		設備地点名				
項目	時 分					
	時 分					
	時 分					
	時 分					

※上記項目については、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。
 ※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式B-1(4/4)

8. 放射線モニタリングの状況

注1) 必要な情報を順次追加記入し、空欄がなくなった場合には新しい用紙に記入するものとする。

注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(14日 23時00分)		
排気筒モニタ			
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機 11.9 CPS	2号機: 3.7	CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機 6.0 CPS	4号機: 5.1	CPS
	RW/D: 3.3 CPS		

固定式モニタリング設備地点								
γ線空間線量率	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7
	22時40分	2.08 μSv/h	点検中 μSv/h	1.93 μSv/h	1.25 μSv/h	1.35 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	22時50分	1.98 μSv/h	点検中 μSv/h	1.04 μSv/h	1.31 μSv/h	1.34 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	23時00分	2.35 μSv/h	点検中 μSv/h	1.70 μSv/h	1.60 μSv/h	1.48 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	

可動地点								
γ線空間線量率	設備地点名							
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率	設備地点名							
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名							
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
その他測定項目	設備地点名							
項目	時 分							
	時 分							
	時 分							
	時 分							

※上記項目については、情報が多ければ、速速に連絡することとする。

※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。