

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13日 (第56報)
発信時刻 0時02分

経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、宮岡町長 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	
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 (<input checked="" type="checkbox"/> 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 時 分)	被ばく者の状況 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有: 被ばく者 名 要救助者 名 汚染拡大の有無 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
	気象情報 (確認時刻 23 時 00 分)	天候: 晴れ 風向: 方位 南東 風速: m/s 0.3 大気安定度: 電気停止中
	周辺環境への影響	<input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:
	応急措置	

1号 3/13 23時00分

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 (13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13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

装置の状況

装置の状況	確認時刻 (13日23時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.39 (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)	→ 143.0℃ 蒸気表の換算
原子炉水位	→ 2018 mm (広帯域) 燃料頂部から 6214 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・ <input checked="" type="checkbox"/>
余熱除去系の機能維持	正常・ <input checked="" type="checkbox"/>
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
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"/> 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	→ 222 (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	3/12 18:30 PCVベ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。

2号 3/13 23時00分

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 (13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 (13日23時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.40 (Kg/cm ² g (Pa) (gage)) 上昇・下降: <input checked="" type="checkbox"/> 安定 <input type="checkbox"/> 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	→ 144℃ 蒸気表より換算
原子炉水位	↘ 1024 mm (広帯域) 燃料頂部から 5220 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"/>
余熱除去系の機能維持	正常: <input checked="" type="checkbox"/>
BCCSの作動・高圧系	作動: <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 <input type="checkbox"/> 作動後手動停止
ECSの作動・低圧系	作動: <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 <input type="checkbox"/> 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: <input checked="" type="checkbox"/> 未添加 <input type="checkbox"/>
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	→ 214.3 (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 <input type="checkbox"/>
その他の特記事項	3/12 10:58 PCVバン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。



3u 3/13 23時00分

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 (13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 (13日 23時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.02 (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) →	34.5 °C 給水ノズル温度
原子炉水位 →	3423 mm (異常時) 燃料頂部から 7619 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	受電有 <input checked="" type="checkbox"/> 中/停(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
JCS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 →	29 (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 (3/12 12:15 ~) 3/12 12:13 PCVベン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。



46 3/13 23時00分

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 (13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 (13日 23時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.3 (Kg/cm ² g Pa (gage)) 制御中 上昇・下降・安定
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	136.3℃ 冷水/スル温度
原子炉水位 ↓	1000 mm (広常域) 燃料頂部から 5196mm →
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	<input checked="" type="checkbox"/> 有り (無) 中 (H) 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 事前に作動防止
CS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 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, <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 →	151 (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	3/12 11:52 PCVベントライソップ終了

※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(13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)	XXXXXXXXXX
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(13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 (13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: ※ CFB 2号機: ※ CPB
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: ※ CFB 4号機: ※ CPB RW/B: ※ CPB

※: 電送停止中
(併様にて監視可)

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-6	MP-8	MP-7
γ線空間線量率	22時 10分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.042 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	22時 20分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.040 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	22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)

9. 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 (3 月 23 日 00 時)		
排気筒モニタ				
格納容器排気筒モニタ	排気筒名:	1号機 = ※ CPB	2号機: <input checked="" type="checkbox"/>	CPB
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名:	3号機 = ※ CPB	4号機: <input checked="" type="checkbox"/>	CPB
RW/B = ※ CPB				

※: 電送停止中
(中操にて監視可)

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	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.042 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
22時 50分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.042 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h	
23時 00分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.038 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	

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
	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
	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
	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、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

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57報)
発信時刻 1時12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	
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 0 時 00 分)	天候: 晴れ 風向: 方位 東北東 風速: m/s 0.3 大気安定度: 安定停止中	
	周辺環境への影響	☑無 □有:	
応急措置		X	

1号 3/14 0時00分

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 0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 0時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.40 (Kg/cm ² (Pa) [gage]) 上昇・下降・ 変動 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレダ)	→ 144 °C, 蒸気表より換算
原子炉水位	↓ 1722 mm (広帯域) 燃料頂部から 5918 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	正常 <input checked="" type="checkbox"/> 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
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
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	→ 232 (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	3/12 18:30 PCVベ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。

2号 3/14 0時00分

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 0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 0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]) 上昇・下降・安定・制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	143 °C 蒸気表より換算
原子炉水位 →	1152 mm (広帯域) 燃料頂部から 5348mm →
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	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 →	220.9 (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	3/12 10:58 PCVベン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。



3月 3/14 0時00分

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 0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 0時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.01 (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)	33.9 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	341.9 mm (正常域) 燃料頂部から 7615 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 中 (B)(H) 無負荷 2m
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	29 (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	3/12 12:13 PCVパイプラインホップ終了 冷温停止中 (3/12 12:15~)

※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 0時00分

様式8-1 (2/4)

【原子炉の運転に関するパラメータ】

4号

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 0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 0時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.31 (Kg/cm ² (Pa [gauge])) 上昇・下降・変動 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	136.6 °C 給水/スレ温度
原子炉水位 ↑	3304 mm (広帯域) 燃料頂部から 7500 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/4 (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 0R 10-19 ドリフト警報発生中 (3/12 9時31分)
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 →	155 (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	3/12 11:52 PCVベントラインナップ終了

※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。

【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 0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 0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。

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 (13 日 23 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: ※ CPB 2号機: ※ CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: ※ CPB 4号機: ※ CPS
	RW/B: ※ CPS

※: 電源停止中
(中操にて監視可)

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
	23 時 10 分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.036 μSv/h	0.040 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	23 時 20 分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.036 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	23 時 30 分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 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	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
中核子線空間線量率	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。

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:0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		

※: 電送停止中
(中継にて監視可)

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
	23時40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
	23時50分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.042 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	0時00分	0.038 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	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。

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5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
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

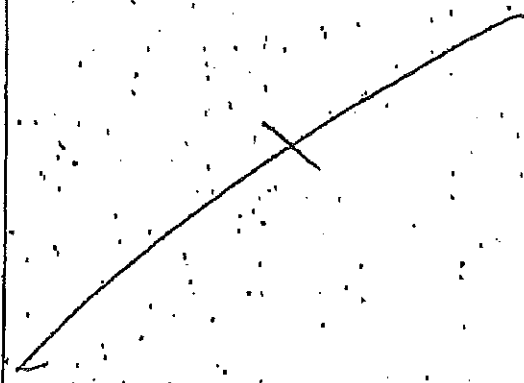
特定事象の発生箇所 福島第二原子力発電所 第1~4号炉

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 南南東 風速: m/s 0.9 大気安定度: *電送停止中
	周辺環境への影響	☑無 □有:

応急措置



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 / 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 (放出口所名)	放出口所名: _____ (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 / 時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.40 (Kg/cm ² g (Pa) [kage]) 上昇・下降・安定・制御中
1次冷却系の温度 (ホッドレグ) →	144 °C 蒸気表より換算
原子炉水位 →	200 / mm (広帯域) 燃料頂部から 6197mm ↑
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)
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 →	2.33 (Kg/cm ² g (Pa) [kage])
格納容器スプレイ作動	作動: (未作動)
その他の特記事項	3/12 18:30 PCVバトライアウト終了

※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。

2号

1. 原子炉の状態

項目	確認時刻 (14日 / 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 / 時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.42 (Kg/cm ² (Pa) [gauge]) 上昇・下降・ 安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレク) →	146 °C 蒸気表より換算
原子炉水位 →	964 mm (広帯域) 燃料頂部から 5160 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 →	224.6 (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	3/12 10:58 PCVバネラインホップ終了

※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。

1. 原子炉の状態

3u 3/14 1:00

項目	確認時刻 (14日 1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 1時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.01 (kg/cm ² (Pa) (gauge)) 上昇・下降・ 変動 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	33.2°C 給水・スル温度
原子炉水位 →	3414 mm (燃料頂部から 7610 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 9/10 (1H) 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・ <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・未挿入
ポンプ添加	添加・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 →	29 (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	3/12 12:13 PCVバypassラインが終了 冷温停止中 (3/12 12:15~)

※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 1時00分

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 / 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 / 時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.31 (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) ↑	137.2℃ 給水/スル温度
原子炉水位 ↓	2507 mm (広帯域) 燃料頂部から6703 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 (無) 中/9. (11) 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
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 CR 10-19 トリプル警報発生中 (5/13 12:43)
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 →	160 (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	3/12 11:52 PCVA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。

【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 1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 1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。

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 0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: 検: CPB	2号機: *	CDS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: *	4号機: *	CDS
	RW/B: * CPP		

*: 電送停止中
(中継にて監視)

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
	0時10分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.037 μSv/h	0.042 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	0時20分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.038 μSv/h	0.036 μSv/h	0.043 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	0時30分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.038 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	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
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
	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。

9. 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 / 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

※電送停止中
(中核に監視可)

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
	0 時 40 分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.037 μSv/h	0.043 μSv/h	—	—
0 時 50 分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.038 μSv/h	0.043 μSv/h	—	—	
1 時 00 分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 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	

γ線空間線量率	設備地点名				
	時 分		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
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
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。

目録情報

0827

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59報)
発信時刻 3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
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

発生した特定事象の種類 圧力制御機能喪失
原子力緊急事態に該当 (する, しらない)

想定される原因 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 2時00分) 天気: 晴れ
風向: 方位 南西
風速: m/s 4.3
大気安定度: 不安定停止中

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

2号 1号 3/14 2時00分

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 2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 2時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.39 (Kg/cm ² (Pa) (gagel)) 上昇・下降 (安定) 制御中
1次冷却系の温度 (ホッドレグ)	143.0 蒸気表より換算
原子炉水位	1940 mm (広帯域) 燃料頂部から 6136 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	2.36 (Kg/cm ² (Pa) (gagel))
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	1924 RHR(B) S/Cクレーンモード運転中 3/12 10:58 PCVバリエーション終了

※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。

2号 3/14 2時00分

機式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 2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 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 2時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.42 (Kg/cm ² (Pa) [gage]) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレジ) →	146 °C 蒸気表より換算
原子炉水位 →	1039 mm (広帯域) 燃料頂部から5255mm →
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	正常・ <input checked="" type="checkbox"/> 異常
ECCSの作動・高圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 作動後手動停止
ECCSの作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 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・ <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・ <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力 →	233.4 (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	3/12 10:58 PLVベントラインナップ終了

※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 2時 00分

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

3号

項目	確認時刻 (14日 2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 2時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.00 (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)	33.3℃ 給水 / スル温度
原子炉水位	3409 mm (燃料頂部から) 7605 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) 1/9 (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
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
ECの制御挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入・未挿入
蒸気添加	添加・ <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の開閉	<input checked="" type="checkbox"/> 開・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	29 (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	3/12 12:13 PCVベントインレット終了 冷温停止中 (3/12 12:15~)

※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時00分
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 2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 2時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.72 (Kg/cm ² g (Pa) [kgal]) 制御中 上昇・下降・定定
1次冷却系の温度 (ホットレク)	137.6℃ 給水120℃ 湯後
原子炉水位	169.5 mm (広帯域) 燃料頂部から 5891 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・ <input checked="" type="checkbox"/> 無 1/6(H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	正常・ <input checked="" type="checkbox"/> 異常
ECCSの作動・高圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
ECCSの作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
この制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入 未挿入 CR 10-19 54分 警報発生中 (3/13 12:43~)
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	165 (Kg/cm ² g (Pa) [kgal])
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	3/12 11:52 PCVベン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。

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 2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 2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 / 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		

※: 電送停止中
(中継に監視可)

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
	1時 10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
	1時 20分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.038 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	1時 30分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.038 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								
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。

107-1

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(11日 2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: <input checked="" type="checkbox"/> CPD, 2号機: <input checked="" type="checkbox"/> CPB
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: <input checked="" type="checkbox"/> CPC, 4号機: <input checked="" type="checkbox"/> CPD

※検査停止中
(中絶中監視)

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
	1時 40分	0.033 $\mu\text{Sv/h}$	0.034 $\mu\text{Sv/h}$	0.037 $\mu\text{Sv/h}$	0.039 $\mu\text{Sv/h}$	0.040 $\mu\text{Sv/h}$	— $\mu\text{Sv/h}$	— $\mu\text{Sv/h}$
1時 50分	0.037 $\mu\text{Sv/h}$	0.038 $\mu\text{Sv/h}$	0.035 $\mu\text{Sv/h}$	0.037 $\mu\text{Sv/h}$	0.041 $\mu\text{Sv/h}$	— $\mu\text{Sv/h}$	— $\mu\text{Sv/h}$	
2時 00分	0.038 $\mu\text{Sv/h}$	0.039 $\mu\text{Sv/h}$	0.036 $\mu\text{Sv/h}$	0.037 $\mu\text{Sv/h}$	0.043 $\mu\text{Sv/h}$	— $\mu\text{Sv/h}$	— $\mu\text{Sv/h}$	
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	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	

γ線空間線量率	設備地点名				
	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	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$
中性子線空間線量率	設備地点名				
	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	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$	$\mu\text{Sv/h}$
DPA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。

異常事態連絡様式 (第2報以降) (原子炉施設)

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60報)
発信時刻 4時07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: する しない

想定される原因 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 3時0分) 天気 晴
風向 方位 南西
風速 m/s 2.1
大気安定度 電磁停止中

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

2号 1号 3/14 2時00分

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 3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 3時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.79 (kg/cm ² (Pa) [aagel]) 制御中 上昇・下降(安定)
1次冷却系の温度(ホットレク)	143.5℃ 蒸気表より換算
原子炉水位	744 mm (広帯域) 燃料頂部から 4940mm
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
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	23.8 (kg/cm ² (Pa) [aagel])
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) 6/6ゲージリングモード運転中(3/14 12:24~) 3/12 10:58 PCVレトリライソップ終了

※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。

2号

3/14 2時00分

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 3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 3時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.42 (Kg/cm ² (Pa) [gago]) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホッドレグ)	146 °C 蒸気表より換算
原子炉水位	1173 mm (広帯域) 燃料頂部から55369 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	正常 <input checked="" type="checkbox"/> 異常
BCCSの作動・高圧系	作動 <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 作動後手動停止
BCCSの作動・低圧系	作動 <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 作動後手動停止
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, <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	239.9 (Kg/cm ² (Pa) [gago])
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	3/12 10:58 PLVベトナムトップ終了

※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 3:00

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 3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 3時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.6 (Kg/cm ² g (Pa (gage))) 上昇・下降・変動 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレツ)	33.1℃ 給水/スル 温度
原子炉水位	3410 mm (7.7m以上 異常域) 燃料(直部) 257606mm →
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 D/G (B) (C) 各員各運転
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
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	29 (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	3/12 12:13 PCVバットライボット終了 冷炉停止中 (3/12 12:15~)

*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。

4w
3/14 3900'

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 3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 3時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.32 (Kg/cm ² ・g) [gauge] 制御中 上昇・下降・安定
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	137.9 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	284 mm (広帯域) 燃料頂部から 4980mm
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 給(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
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 CR 10-19トリア警報発生中 (3/12 11:43~)
コン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の閉止	閉入・開
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	170 (Kg/cm ² ・g) [gauge]
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	3/12 11:52 PCVバントライクアップ終了

※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。

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 3時 00分)
評価時刻での放出量(放出率) 希ガス(Bq/h) ミウ素(Bq/h) 総量(Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度) 希ガス(Bq/cm ³) ミウ素(Bq/cm ³) 総量(Bq/cm ³)	
評価時刻までの放出量 希ガス(Bq) ミウ素(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) ミウ素(Bq) 総量(Bq) 放出継続時間(h)	

2. 予測線量

種類	評価時刻(14日 3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 2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 RV/B: ※ CPS

※: 電送停止中
(中継機監視中)

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
	2時10分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.036 μSv/h	0.040 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	2時20分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.036 μSv/h	0.042 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	2時30分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.038 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
	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
	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
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
	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
	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
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
	時 分	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
	時 分	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
その他測定項目	設備地点名						
	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 3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
補助風屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機	※ CPS	4号機: ※ CPS
	RW/B	※ CPS	

※ 廃送停止
(中機にて監視)

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
	2時 40分	0.037 μSv/h	※ 点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.042 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	2時 50分	0.037 μSv/h	※ 点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.040 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	3時 00分	0.036 μSv/h	※ 点検中 μSv/h	0.036 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	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。

2011年 3月14日 6時51分

東京電力(株) 原子力安全 会議室

No. 0802 P. 1

060324 ← 本件 4488272

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61報)
発信時刻 5時 21分

経済産業大臣、福島県知事、福島市長、富岡町長 様

通報者名 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏
連絡先 0240-28-4111(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) 福島県双葉郡楳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 (はする、□しない)
	想定される原因	□特定: 3/L 温度 100% 警え □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 4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 4時00分)	天気 晴 風向 方位 南 風速 m/s 6.5 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	

2011年 3月14日 6時51分

東京電力(株) 原子力立地 会議室

No. 0802 P. 2

~~2号~~ 1号 3/14 4時00分

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 4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
放射核物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input checked="" type="checkbox"/> 無し
放射核物質の放出状態	(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 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 4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(変化) 制御中
1次冷却系の温度(ホットレク)	141 °C 蒸気表より換算
原子炉水位	1167 mm (広帯域) 燃料頂部から5.5363m
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	237 (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)運転中(3/14 10:24~) 3/12 10:58 PCVベン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。

2号 3/14 4時00分

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 4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 4時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.43 (kg/cm ² (gPa) (gage)) 制御中 上昇・下降・安定
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	147.0 蒸気表より換算
原子炉水位	1103 mm (広常域) 燃料頂部から5299 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	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
ECCSの作動・低圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 作動後自動停止
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 <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	247.6 (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	3/12 10:58 PCVバクトライバ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。



3/14 4:00

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 4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 4時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	-0.01 (Kg/cm ² g) (gauge) 制御中 上昇・下降 (変動)
1次冷却系の温度 (ホットレク)	32.9 °C 給水/スル温度
原子炉水位	3409 mm (燃料頂部) 燃料頂部 3605 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 3/4 (B) (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	開・閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	2.9 (Kg/cm ² g) (gauge)
格納容器スプレイ作動	作動・未作動
その他の特記事項	3/12 12:13 PCVバトリライト終了 冷温停止中 (3/12 12:15~)

※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 4:00
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 4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	(上項で放出「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 4時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.23 (kg/cm ² (Pa) (gauge)) 制御中 上昇・下降・変動
1次冷却系の温度 (ホットレク)	138.4℃ 除水・スレ温度
原子炉水位	3135 mm 燃料棒頂部から 7331 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) 1/2 (1) 無負荷運転
余熱除去系の機前維持	正常・異常
ECCSの作動・高圧系	作動・未作動
ECCSの作動・低圧系	作動・未作動
全ての制御棒挿入	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入 CR 10-19トクト警報発生中 (3/13 12:43~)
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	隔離・非隔離
格納容器圧力	115 (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	3/12 11:52 PCVヘッドドライバが終了

※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(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 4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)	6
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 4時 00分)			
	目 録 分	目 録 分	目 録 分	目 録 分
全島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、※とその値(指定値を含む)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 3時 30分)
排気筒モニタ	
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号排気筒: X, CP2, 2号排気筒: X, CP2
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号排気筒: X, CP2, 4号排気筒: X, CP2

* 搬送停止中
(中核炉にて
廃炉中)

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	3時 10分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.038 μSv/h	0.041 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	3時 20分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.038 μSv/h	0.042 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	3時 30分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 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		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	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	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
γ線濃度	時 分		Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3
	時 分		Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3
	時 分		Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3
	時 分		Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3
	時 分		Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3
その他測定項目	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、記録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) 経過がわかる資料も添付することとする。

項目	設備時刻(14日 4時 0.0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 2号機: 2号機
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: 3号機 4号機: 4号機

※電送停止中
(中継機故障)

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	3時 40分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.035 μSv/h	0.037 μSv/h	0.040 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	3時 50分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.038 μSv/h	0.038 μSv/h	0.040 μSv/h	— μSv/h	— μSv/h
	4時 00分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.037 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		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	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
α線濃度	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	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)

異常事象連絡様式 (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12報)
発信時刻 7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: 発電事業) 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 (<input checked="" type="checkbox"/> 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% 上昇 <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: 5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: 5時00分)	天候: 晴れ 風向: 方位 南南西 風速: m/s 0.9 大気安定度: 不安定(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

3/14 5時00分

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 5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
放射線物質の放出の有無	<input type="checkbox"/> 有り, <input 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 5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) 値: 途中
1次冷却系の温度 (ホッドレク) →	161.0 蒸気表より換算
原子炉水位 →	1100 mm (広帯域) 燃料頂部から 52.96 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 →	2.27 (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) 運転中 (3/14 10:24~) 3/12 10:58 PCVベントライバップ終了

※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。

2号

3/14 5時00分

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 5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40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 5時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.44 (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)	147.0 蒸気表より換算
原子炉水位	904 mm (広帯域) 燃料頂部から 5,100 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
主蒸気隔離弁の開閉	開・閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	2.46 (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	3/12 10:58 PC/ペイトライブラリー終了

※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 5:00
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 5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 5時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.02 (Kg/cm ² (Pa (gage))) 制御中 上昇・下降・変動
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	32.8 °C 給水/スル温度
原子炉水位	→ 340.7 mm (燃料頂部時) 760.9 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 1/6 (0) (1) 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	→ 2.9 (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	3/12 12:13 PEVバックラインオフ終了 冷温停止中 (3/12 12:15~)

※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 5:00
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 5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 5時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.33 (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) →	138.8℃ 給水 / スル温度
原子炉水位 ↓	2411 mm (燃料頂部から) 6607 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 D/G (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
ECCSの作動・低圧系	作動・未作動
制御棒挿入	挿入・未挿入 CR 10-19 5分間警報発生中
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 →	180 (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	3/12 11:52 PCVヘッドラインアップ終了

※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。

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(日 時 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 5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 4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
	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
	4時 10分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.036 μSv/h	0.042 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	4時 20分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.038 μSv/h	0.041 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	4時 30分	0.039 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 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	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
	時 分	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
	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
	時 分	μSv/h	μSv/h	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	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
	時 分	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
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(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 5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

* 伝送停止中
(中継にて監視)

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
	4時 40分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.039 μSv/h	0.042 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
4時 50分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.038 μSv/h	0.039 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
5時 00分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.038 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

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。

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13報)
発信時刻 7時08分

経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、首岡町長 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 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 (□する、□しない)

想定される原因 特定: S/C 温度 100℃ 超え
□調査中

発生した特定事象の概況 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 6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 6時00分) 天候: 晴れ 風向: 方位 南 風速: m/s 0.8 大気安定度: * 伝達停止中

周辺環境への影響 □無 □有:

応急措置

3号機

3/14 6:00

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 6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 (14日 6時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.25 (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)	139 °C 蒸気表より換算
原子炉水位	1896 mm (広帯域) 燃料頂部から 6092 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
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	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	RHR (B) 運転中 (3/14 1:24~) 3/12 10:58 PCVバケットラインホップ終了

※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。

2号

3/14 6:00

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 6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 6時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.4 (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)	146.0 蒸気表より換算
原子炉水位	129 mm (広帯域) 燃燃料頂部から548 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
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	<input checked="" type="checkbox"/> 挿入, <input type="checkbox"/> 未挿入
ポロン添加	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	248.4 (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	3/12 10:58 PCVバシラインナップ終了

※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。



3/9 3/14 6:00

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 6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/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 6時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.03 (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) ⇒	32.6℃ 給水=12℃の温度
原子炉水位 →	3405 mm 燃料頂部から760mm
外部電源	受電有・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・ <input checked="" type="checkbox"/> 中/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・ <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・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
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・非隔離
格納容器圧力 →	29 (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	・ 3/12 12:13 PCVのメンテナンス終了 ・ 冷温停止中 (3/12 12:15~)

※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^Q/₅ 3/14 6:00'

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 6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 6時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.34 (Kg/cm ² g (Pa) [gauge]) 上昇・下降・ <u>安定</u> 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレク)	129.2℃ 給水/スル強度 5842
原子炉水位	164.6 mm ^{72.92} (58.42) → 燃料頂部から 5842mm
外部電源	<u>受電有</u> ・無
非常用ディーゼル発電機運転	<u>受電有</u> ・無 中/高 (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	正常・ <u>異常</u>
ECCSの作動・高圧系	作動・ <u>未作動</u> 事前に動作防止
ECCSの作動・低圧系	作動・ <u>未作動</u> 事前に動作防止
全ての制御棒挿入	挿入・ <u>未挿入</u> CR 10-91-47 警報系停止 (3/13 12:43~)
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	185 (Kg/cm ² g (Pa) [gauge])
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	3/12 11:52 PCVハンドライントップ終了

※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。

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 6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 6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 5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
補助送風排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: *	CPS	4号機: * ODB
	RW/B: *	CPS	

*伝送停止中
 (中絶にて監視中)

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							
	5時 10分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.040 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	5時 20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
	5時 30分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.038 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		設備地点名			
γ線空間線量率	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		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
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		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
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		Bq/cm ³	Bq/cm ³	Bq/cm ³
	時 分		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 6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
	R4/B: * CPS		

※ 保護停止中
(中絶して監視中)

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
	5時 40分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.038 μSv/h	0.040 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	5時 50分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.038 μSv/h	0.036 μSv/h	0.043 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	6時 00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
	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
ロウ素濃度	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。

本
48224

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4報)
発信時刻 8時02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 尚彦
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。

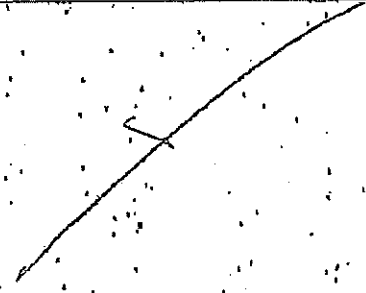
原子力事業所の名称及び場所 東京電力株式会社 福島第二原子力発電所
(事業区分: 電気事業)
福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12

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

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 17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 17時00分)	天候: 晴 風向: 方位 南南西 風速: m/s 2.6 大気安定度: 逆転停止中
	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 7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 7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)	140 °C 蒸気表利換算
原子炉水位	h = 7 mm (広帯域) 燃料頂部から 5023 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
BCCSの作動・高圧系	作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 作動後手動停止
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
主蒸気隔離弁の開止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉, <input type="checkbox"/> 開
格納容器の隔離状態	隔離・ <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	216 (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	・RHR(B) 運転中 (3/14 1:24~) ・3/12 10:58 Pcvバネストライク完了

※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。

2丁

3/14 6:50

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 7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	(上掲で放出「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 7時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.44 (Kg/cm ² g (Pa) (gage)) 上昇・下降 (安定) 制御中
1次冷却系の温度 (ホッドレヅ)	147.0 蒸気表より換算
原子炉水位	484 mm (広帯域) 燃料頂部から 5.1 ± 0.6 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)
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	開・閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	→ 249.7 (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	3/12 10:58 PCVバスターライズ終了

※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。



3/5 3/14 7:00

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 7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/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 7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]) 上昇・下降・安定 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレツ)	32.4℃ 給水127℃温度
原子炉水位	3407 mm 燃料頂部から7603mm
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 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
ECS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	28 (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	<ul style="list-style-type: none"> 3/12 12:43 PCVA2131277 終了 2A 運転停止中 (3/12 12:45~)

※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 7:00'

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 7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 7時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.34 (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)	139.7℃ 給水125℃程度
原子炉水位	646 mm 燃料1層高から4842mm
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 4/G (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 事前に動作停止
ECCSの作動・低圧系	作動・未作動 事前に動作停止
全ての制御棒挿入	挿入・未挿入 CR 10-19トリプ 警報発生中 (3/13 12:43)
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	192 (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	3/12 11:52 PCVバトリックアップ終了

※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。

様式8-1(9/4)

【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(日 時 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(指定値を含む)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 6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: *
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: J号機: * CPS, 4号機: *
	Rw/B: * CPS

※伝送停止中
(中継監視可)

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	6時 10分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.037 μSv/h	0.040 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	6時 20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
	6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	- 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線線量	設備地点名					
	時 分		Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3
	時 分		Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3
	時 分		Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3
	時 分		Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3	Bq/cm3
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 7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,	

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
	6時 40分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.038 μSv/h	0.041 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	6時 50分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.038 μSv/h	0.036 μSv/h	0.041 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	7時 00分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.038 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
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。

N/A 7/1/11

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65報)
発信時刻 9時11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 尚彦
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	
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 (<input checked="" type="checkbox"/> 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 8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 8時00分)	天候: 晴れ 風向: 方位 南 風速: m/s 2.9 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	/	

2号 1号 3/14 8時00分

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 8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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 8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 (安定) 制御中
1次冷却系の温度 (ホッドレグ)	139℃ 蒸気表より換算
原子炉水位	1537 mm (広帯域) 燃料頂部から 57.33 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)
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	2.13 (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	RHR (B) 運転中 (3/11:24 ~) 3/12 10:58: PCVベントラインナップ終了

※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。

2号

3/14 8時00分

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 8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 8時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.43 (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)	147.0 蒸気表より換算
原子炉水位	124.6 mm (広帯域) 燃料頂部から544.2 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
ECCSの作動・高圧系	作動 <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 作動後手動停止
ECCSの作動・低圧系	作動 <input checked="" type="checkbox"/> 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 <input checked="" type="checkbox"/> 未添加
主蒸気隔離弁の開閉	<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	245.6 (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	7:50 S/C 27レイ (RHR(B)使用) 開始 3/12 10:58 PLVベン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。

様式 8-1 (2/4)

3号 3/14 8時00分 【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9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 (本日 8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)) 上昇・下降・ <u>安定</u> 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	32.3℃ 給水12℃の温度
原子炉水位 →	340.6 mm (広帯域) 燃料頂部から 760.2mm →
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> 中/大(小)無負荷運転
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> 事前に作動防止
RCCS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
ボロン添加	添加・ <u>未添加</u>
主蒸気隔離弁の開止	<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 →	30 (Kg/cm ² g (Pa) (gauge))
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 (3/12 21:15~) 3/12 12:13 PVバットラインギャップ終了

※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 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

4号 3/14 8:00'

項目	確認時刻 (14日 8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 8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・ <u>安定</u> 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	140.4℃ 炉水-1スリル温度
原子炉水位	310.7 mm (広帯域) 燃料棒頂部から 7303 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> 5/4 (H) 無負荷運転
余熱除去系の機能維持	正常・ <u>異常</u>
ECCSの作動・高圧系	作動・ <u>未作動</u> 事前に重動作防止
ECCSの作動・低圧系	作動・ <u>未作動</u> 事前に重動作防止
全ての制御棒挿入	<u>挿入</u> ・未挿入 CR-10-19トワイフ警報発出中 (No. 1243)
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	197 (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	3/12 11:52 PCVベン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。

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 8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/cm³) ヨウ素(Bq/cm³) 総量(Bq/cm³)	
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 8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 7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
	RW/B: 1 *	CPS	

* 伝送停止中
(中継機に監視可)

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
	7時 10分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.042 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	7時 20分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 μSv/h	0.043 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	7時 30分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.037 μSv/h	0.037 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	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
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
	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(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 8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		

※伝達停止中
(検査にて監視中)

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
	7時40分	0.035 μSv/h	点検中 μSv/h	0.038 μSv/h	0.038 μSv/h	0.043 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	7時50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
	8時00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
	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
	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
	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
	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)

8枚

※各項目について、情報が得られたものから記入し、迅速に連絡することとする。

平成23年 3月 14日 (第66報)
発信時刻 10時02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 9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 9時00分)	天候: 晴れ 風向: 方位 南 風速: 4/8 5.6 大気安定度: 必伝送停止中	
	周辺環境への影響	<input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有:	
	応急措置	X	

~~2号~~ 1号

3/14 9:00

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 9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 9時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化 →	0.35 (Kg/cm ² (Pa) [gage]) 上昇・下降・安定
1次冷却系の温度 (ホッドレカ) →	129 °C (蒸気表より換算)
原子炉水位 →	1861 mm (広帯域) 燃料頂部から 6057 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 作動後手動停止
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 →	210 (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	RHR(B) 運転中 (3/11 24~) 3/12 10:58 PCVベ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。

2号

3/14 9:00

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 9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 9時 00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.42 (Kg/cm ² g (Pa) (gauge)) 上昇・下降・安定
1次冷却系の温度 (ホッドレカ)	146.0 蒸気表より換算
原子炉水位	1209 mm (広帯域) 燃料頂部から 540.5 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 作動後手動停止
BCCSの作動・低圧系	作動/未作動 作動後手動停止
LT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	227.5 (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	3/12 10:58 PCVパイプラインアップ終了 S/C スプレイ (RHR(B)) 運転中 (3/14 7:50~)

※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 9:00
番号

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 9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 9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 (安定)
1次冷却系の温度 (ホットレグ) →	32.1℃ 給水/スル温度
原子炉水位 →	3406 mm (燃料頂部) 7602 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/g (目)(m) 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 →	29 (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	3/12 12:13 PCVバントライバット終了 冷温停止中 (3/12 12:15~)

※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 9:00
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 9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 (放出口所名)	放出口所名: _____ (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 9時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.35 (Kg/cm ² (Pa) [gauge]) 制御中 上昇・下降・ 変動
1次冷却系の温度 (ホットレグ)	140.9℃ 給水/スル温度
原子炉水位	2359 mm 燃料頂部約 6555 mm
外部電源	受電中 ・無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有・ 無 0/G (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 事前に動作防止
ECCSの作動・低圧系	作動・ 未作動 事前に動作防止
全ての制御棒挿入	挿入 ・未挿入 CR 10-19 トリプル警報発生中 (3/12 24分)
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	0.2203 (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	3/12 11:52 RLVベトライレトップ終了

※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。

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 9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 9時 00分)			
	目 時 分	目 時 分	目 時 分	目 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 8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: <input checked="" type="checkbox"/> CPS	2号機: <input checked="" type="checkbox"/> CPS	
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: <input checked="" type="checkbox"/> CPS	4号機: <input checked="" type="checkbox"/> CPS	
	Pw/B: <input checked="" type="checkbox"/> CPS		

※仮測定中
(計算にて監視中)

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
	8時10分	0.037 μSv/h	点検中	0.036 μSv/h	0.038 μSv/h	0.043 μSv/h	-	-
	8時20分	0.038 μSv/h	点検中	0.036 μSv/h	0.038 μSv/h	0.042 μSv/h	-	-
	8時30分	0.037 μSv/h	点検中	0.037 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								
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 9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: <input checked="" type="checkbox"/> CPS	2号機: <input checked="" type="checkbox"/> CPS	CDS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: <input checked="" type="checkbox"/> CPS	4号機: <input checked="" type="checkbox"/> CPS	CDS
	R/B: <input checked="" type="checkbox"/> CPS		

*1 検査停止中
 (特許にて監視中)

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	8時 40分	0.038 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
	8時 50分	0.034 μSv/h	点検中 μSv/h	0.039 μSv/h	0.038 μSv/h	0.042 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	9時 00分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.038 μSv/h	0.037 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		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					
	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。

1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28年 3月 14日 (第67報)
発信時刻 10時 35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員 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 / 号炉	
特定事象の発生時刻		平成 年 月 日 時 分	
発生した特定事象の概	特定事象の種類	原子力緊急事態に該当 (口する, 口しない)	
	想定される原因	口特定 口調査中	
	検出された放射線量の状態、検出された放射性物質の状態又は主な施設・設備の状態等	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 口無 口有: 被ばく者 名 要救助者 名 汚染拡大の有無 口無 口有:	
	気象情報 (確認時刻 時 分)	天候: _____ 風向: _____ 方位: _____ 風速: _____ m/s 大気安定度: _____	
	周辺環境への影響	口無 口有:	
	応急措置	<p><原災法第15条第1項 特定事象からの復旧> (圧力抑制機能喪失) 2号機</p> <p>原子炉冷温停止に向け、原子炉冷却機能に対し、本日14日10時24分に原子炉を冷却開始。</p> <p>その後、圧力抑制室の平均水温が継続して100℃を下回ったことから、10時15分、特定事象からの復旧と判断。</p>	

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68報)
発信時刻 12時3/分

経済産業大臣、福島県知事、精華町長、宮岡町長 殿

通報者名 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏
通・給・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)
福島県双葉郡精華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 124 号炉

特定事象の発生時刻 平成23年 3月 11日 12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, □しない)

特定される原因 特定 : S/C 過厚 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 10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 10時00分)
天候: 晴れ
風向: 方位 南南東
風速: m/s 4.2
大気安定度: 低雲停止中

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 第67報の
<原災法第15条第1項 特定事象からの復帰>
を
<原災法第15条第1項 原子力緊急事態に
該当からの復帰>
に訂正します。

2号
1号

3/14 10:00

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 10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 10時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.35 (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)	139 °C 蒸気表より換算
原子炉水位	2008 mm (燃料頂部から 6.244 m)
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 作動後手動停止
CSの作動・低圧系	作動・ <input type="checkbox"/> 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・ <input type="checkbox"/> 未添加
空蒸気隔離弁の開止	<input checked="" type="checkbox"/> 閉・ <input type="checkbox"/> 開
格納容器の隔離状態	<input checked="" type="checkbox"/> 隔離・ <input type="checkbox"/> 非隔離
格納容器圧力	2.05 (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	RHR(B) 運転中 (3/14 1:24~) 3/12 10:58 PCV ベントラインアップ 終了 3/14 10:15 炉心が緊急事態の発生を知らせる警報の停止

*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 10:00'

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 10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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 停止

2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻 (14日 10時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.4 (Kg/cm ² (Pa) [g/g]) 上昇・下降 (安定) 制御中
1次冷却系の温度 (ホットレツ)	185℃ 蒸気表より換算
原子炉水位	1103 mm (広帯域) *燃料頂部から52.99mm
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
CCS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	2.08 (Kg/cm ² (Pa) [g/g])
格納容器スプレイ作動	作動 (未作動)
その他の特記事項	S/C スプレイ (CRIC(B)使用) 運転中 3/12 10:58 PCイベ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。



3/14 10:00

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

3号

項目	確認時刻 (14日10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	(上網で放出「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10時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	-0.05 (Kg/cm ² (Pa) [gag]) 制御中 上昇・下降・ 変動
1次冷却系の温度 (ホットレク)	32.0 °C 給水1スル過後
原子炉水位	3414 mm 燃料頂部から 7610 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 1/9 (0) (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	<input type="checkbox"/> 作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動 事前に作動防止
RCCSの作動・低圧系	<input type="checkbox"/> 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	29 (Kg/cm ² (Pa) [gag])
格納容器スプレイ作動	<input type="checkbox"/> 作動・ <input checked="" type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	3/12 12:13 PC/VVトライバ7°終了 冷温停止中 (3/12 12:15 ~)

※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。



3/14 10:00
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/0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	(上記で放出「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 (地上高 m)
放出口以外 (放出口場所名)	放出口場所名: <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/0時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.36 (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)	141.3℃ 給水/スル温後
原子炉水位	1600 mm 燃料格納容器頂部から 5796 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) 1/6 (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 事前に動作防止
ECCSの作動・低圧系	作動・未作動 事前に動作防止
全ての制御棒挿入	挿入 未挿入 CR 10-19 炉外警報発生中 (3/12:43~)
ボロン添加	添加・未添加
主蒸気隔離弁の開止	開・閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	210 (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	3/12 11:52 PCVバンプライジング終了

※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(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 10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 10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)

9. 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 9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	CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: ※ CPS	4号機: ※ CPS	CPS
	4号機: ※ CPS		

※ 係数停止中
 (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
	9時 10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
	9時 20分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.037 μSv/h	0.041 μSv/h	- μSv/h	- μSv/h
	9時 30分	0.037 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 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	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
α線濃度	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 10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: 点検: 点検 CPS 2号機: 点検: 点検 CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: B号機: 点検: 点検 CPS A号機: 点検: 点検 CPS PV/B: 点検: 点検 CPS

※検査係上中
 (作業に監視中)

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
	9時40分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.037 μSv/h	0.041 μSv/h	-	-
	9時50分	0.038 μSv/h	点検中 μSv/h	0.036 μSv/h	0.038 μSv/h	0.041 μSv/h	-	-
	10時00分	0.036 μSv/h	点検中 μSv/h	0.039 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

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。