

## 様式8-1 (1/4)

## 異常事態連絡様式（第2報以降）（原子炉施設）

※各項目について、情報が得られたものから記入し、迅速に連絡することとする。

平成23年3月29日（第196報）  
発信時刻 0時30分

経済産業大臣、福島県知事、椎葉町長、富岡町長 謹

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賀字小浜作1-2	
特定事象の発生箇所		福島第二原子力発電所 第一号炉	
特定事象の発生時刻		平成23年 3月 15日 0時58分	
要 發 生 し た 特 定 事 象 の 概 況	特定事象の種類	越境放射線量上昇 原子力緊急事態に該当 (□する, ■しない) ■特定 福島第二原子力発電所の影響	
	想定される原因	□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		■無 □有: 被ばく者名: 救助者名 汚染拡大の有無 ■無 □有: 天候: 晴れ 風向: 西北西 風速: 5.8 大気安定度: F (10m)	
周辺環境への影響		□無 □有: 調査中	
その他特定事象の把握に参考となる情報		応急措置	

## 様式8-1 (2/4)

1号機

【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(29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	□有り, □無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合に記入)
排気筒出口	□放出, □停止
放出口以外(放出場所名)	放出場所名: (地上高 m) □放出, □停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(29日 0時00分)
→ 1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.95 (kg/cm <sup>2</sup> /MPa [gage]) 上昇・下降(安定)制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	27.5 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	5100 mm (基準) 燃料頂部から 9296 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)
全ての制御棒挿入	挿入(未挿入)
ボロン添加	添加(未添加)
主蒸気隔離弁の閉止	閉(開)
格納容器の隔離状態	隔離(非隔離)
格納容器圧力	3.6 (kg/cm <sup>2</sup> /kPa [gage])
格納容器スプレイ作動	作動(未作動)
その他の特記事項	冷卻停止中 サブレッショングール水温 25 °C RHR (B) 系による除熱中

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

## 様式8-1 (2/4)

2号機

【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(3/29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 type="checkbox"/> 無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合に記入)
排気筒出口	<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(3/29日 0時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.03 (kg/cm <sup>2</sup> MPa [gage]) 上昇・下降(安定) 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	28.0℃ 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 6100 mm (基準) 燃料頂部から 10296 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 <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
ECCS の作動・高圧系	作動 <input type="checkbox"/> 未作動 作動後手動停止
ECCS 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
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	→ 4.1 (kg/cm <sup>2</sup> MPa [gage])
格納容器スプレイ作動	作動 <input type="checkbox"/> 未作動
その他の特記事項	冷温停止中 サブクーションプール水温度 25 ℃ → RHR (B) 系による除熱中

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

様式8-1 (2/4)

3号機 【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(3月11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	□有り □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)
排気筒出口	□放出, □停止
放出口以外(放出場所名)	放出場所名: (地上高 m) □放出, □停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(3月11日 0時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.00 (kg/cm <sup>2</sup> ・MPa[gage]) ↑ 上昇・下降 安定 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	39.8 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	3000 mm (接続) 燃料頂部から 7196 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 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 閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	1.30 (kg/cm <sup>2</sup> ・kPa[gage])
格納容器スプレイ作動	作動 未作動
その他の特記事項	冷温停止中 サブレッショングール水温度 26 °C → RHR (B) 系による除熱中

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

## 様式8-1 (2/4)

4号機 【原子炉の運転に関するパラメータ】

## 1. 原子炉の状況

項目	確認時刻(年/月/日 時: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	□有り, □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)
排気筒出口	□放出, □停止
放出口以外(放出場所名)	放出場所名: (地上高 m) □放出, □停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(年/月/日 時:分)
→ 1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.03 (kg/cm <sup>2</sup> [MPa[gage]]) 上昇・下降 安定 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ) →	27.8°C 給水ノズル温度
原子炉水位 →	3800 mm SMC 燃料頂部から 799.6 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) 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) CR10-19 ドリフト警報発生中
ボロン添加	添加(未添加)
主蒸気隔壁弁の閉止	開(閉)
格納容器の隔壁状態	隔壁・非隔壁
格納容器圧力 →	0 (kg/cm <sup>2</sup> [kPa[gage]])
格納容器スプレイ作動	作動(未作動)
その他の特記事項	冷温停止中 サブレッショングール水温度 2.6 °C → RHR (B) 系による除熱中

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

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( 27 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 <sup>3</sup> )	
ヨウ素(Bq/cm <sup>3</sup> )	
総量(Bq/cm <sup>3</sup> )	
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( 27 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、情報が得られたものから記入し、迅速に連絡することとする。

※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

## 様式3-1(4/4)

## 3. 放射線モニタリングの状況

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

注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻( 25 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	5.9 ✓ cps	2号機	4.1 ✓ cps			
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機	3.7 ✓ cps	4号機	5.3 ✓ cps			
Rw/B	9.2 ✓ cps						

固定式モニタリング設備地点							
設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7*
23 時 10 分	8.7 ✓ μSv/h	4.7 ✓ μSv/h	8.2 ✓ μSv/h	6.2 ✓ μSv/h	5.7 ✓ μSv/h	6.9 ✓ μSv/h	-
23 時 20 分	8.7 ✓ μSv/h	4.7 ✓ μSv/h	8.3 ✓ μSv/h	6.2 ✓ μSv/h	5.7 ✓ μSv/h	6.8 ✓ μSv/h	-
23 時 30 分	9.7 ✓ μSv/h	4.7 ✓ μSv/h	8.2 ✓ μSv/h	6.2 ✓ μSv/h	5.7 ✓ μSv/h	6.9 ✓ 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	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
設備地点名							
中性子線 空間線量率	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
設備地点名							
ヨウ素濃度	時 分	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
	時 分	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
	時 分	Bq/cm³	Bq/cm³	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						

\*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。

\* MP-7は津波により流されたため、MP-7が設置されていた場所に可搬型モニタリングポストを設置し、  
γ線空間線量率の連続測定を開始しました。尚、測定値については1日1回12時00分の測定値を記載。

## 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(29日 0時 00分)					
排気筒モニタ							
格納室排気筒モニタ	排気筒名: 1号機	41.4 cps					
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機	3.7 cps					
		4号機					
		Rw/B: 4.6 cps					
固定式モニタリング設備地点							
		設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5
		23時40分	8.7 μSv/h	4.7 μSv/h	8.2 μSv/h	6.2 μSv/h	5.7 μSv/h
		23時50分	8.7 μSv/h	4.6 μSv/h	8.2 μSv/h	6.2 μSv/h	5.7 μSv/h
		00時00分	8.7 μSv/h	4.7 μSv/h	8.2 μSv/h	6.2 μSv/h	5.7 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
可動地点							
		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
		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 <sup>3</sup>				
		時 分	Bq/cm <sup>3</sup>				
		時 分	Bq/cm <sup>3</sup>				
		時 分	Bq/cm <sup>3</sup>				
		時 分	Bq/cm <sup>3</sup>				
その他測定項目							
		設備地点名					
		時 分					
		時 分					
		時 分					
		時 分					
		項目					

\*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。

\*MP-7は津波により流されたため、MP-7が設置されていた場所に可搬型モニタリングポストを設置し、  
γ線空間線量率の連続測定を開始しました。尚、測定値については1日1回12時00分の測定値を記載。

様式8-1 (1/4)

## 異常事態連絡様式（第2報以降）（原子炉施設）

※各項目について、情報が得られたものから記入し、迅速に連絡することとする。

平成23年3月19日（第197報）  
着信時刻 6時40分

経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長へ

通報者名 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏  
連絡先 0240-26-4111(代) ( )

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

原子力事業所の名称及び場所	東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 (事業区分：電気事業) 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12		
特定事象の発生箇所	福島第二原子力発電所 第一号炉		
特定事象の発生時刻	平成23年3月15日 21時58分		
要發生した特定事象の概要	特定事象の種類	敷地境界放射線量上昇 原子力緊急事態に該当（□する, ■しない） ■特定 福島第一原子力発電所の影響	
	想定される原因	□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	<input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有：被ばく者 名 募助者 名 汚染拡大の有無 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有：	
	気象情報	天候	晴れ ✓
	風向	方位 莆西 ✓	
	風速	m/s 0.9 ✓	
	大気安定度	D ✓ (10m)	
	周辺環境への影響	□無 □有：	調査中
	応急措置		

様式8-1 (2/4)

1号機 【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(29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
炉心平均熱焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	□有り, □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)
排气筒出口	□放出, □停止
放出口以外(放出場所名)	放出場所名: (地上高 m) □放出, □停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(29日 6時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.05 (kg/cm <sup>2</sup> ·MPa[gage]) ↑ 上昇・下降(安定) 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	22.4 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	5100 mm SHC (液面域) 燃料頂部から 9296 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	新規・未添加
主蒸気隔離弁の閉止	閉 閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	3.7 (kg/cm <sup>2</sup> ·kPa[gage])
格納容器スプレイ作動	作動(未作動) 冷温停止中 サブレッショングール水温度 25 °C → RHR (B) 系による除熱中
その他の備記事項	

※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)

2号機

【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(火曜日 時 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	□有り □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)
排気筒出口	□放出 □停止
放出口以外(放出口所名)	放出口所名: (離上高 m) □放出 □停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(火曜日 時 分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.03 (kg/cm <sup>2</sup> g·MPa[gage]) ↑ 上昇・下降 安定 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	↓ 22.8 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 6100 mm 517 (云霄) 燃料頂部から 10296 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・高压系	作動(未作動) 作動後手動停止
BCCS の作動・低压系	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) 閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	→ 4.1 (kg/cm <sup>2</sup> g·kPa[gage])
格納容器スプレイ作動	作動(未作動)
その他の特記事項	冷温停止中 サブレッショングブル水温度 25 °C → R.H.R (B) 系による除熱中

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

様式B-1 (2/4)

3号機

【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(※9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	□有り □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)
排気筒出口	□放出、□停止
放出口以外(放出場所名)	放出場所名: (地上高 m) □放出、□停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(※9日6時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.00 (kg/cm <sup>2</sup> [MPa[gage]]) ↑ 上昇・下降(安定) 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	59.6 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	3000 mm (表尺) 燃料頂部から 7195 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) 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)
格納容器の隔壁状態	隔壁・非隔壁
格納容器圧力	1.35 (kg/cm <sup>2</sup> [kPa[gage]])
格納容器スプレイ作動	作動(未作動)
その他の特記事項	冷温停止中 サブレッショングール水温度 26 °C → RHR (B) 系による除熱中

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

## 様式8-1 (2/4)

4号機 【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(23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 checked="" 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)
排気筒出口	<input checked="" type="checkbox"/> 放出 <input type="checkbox"/> 停止
放出口以外(放出品名)	放出場所名: <input type="checkbox"/> 放出 <input checked="" type="checkbox"/> 停止
	(地上高 m)

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(23日6時00分)
→ 1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.03 (kg/cm <sup>2</sup> MPa [gage]) 上昇・下降(安定) 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	27.7 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	±800 mm (±2.14') 燃料頂部から 4996 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) 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) CR10-19 ドリフト警報器発生中
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	0 (kg/cm <sup>2</sup> kPa [gage])
格納容器スプレイ作動	作動(未作動)
その他の特記事項	冷温停止中 サブリシジョンプール水温度 26 °C → RHR (B) 室による除熱中

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

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(29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 <sup>3</sup> ) ヨウ素(Bq/cm <sup>3</sup> ) 総量(Bq/cm <sup>3</sup> )	
評価時刻までの放出量 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出総時間(h) 放止め開始時刻	
評価時刻以後の放出(予測) 希ガス(Bq) ヨウ素(Bq) 総量(Bq) 放出総時間(h)	

## 2. 予測線量

種類	評価時刻(29日 6時 00分)			
	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv
全身の外部被ばくによる予測線量の最大地点				
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(29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 5.6 cps 2号機 4.5 cps						
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機 3.5 cps 4号機 5.3 cps RW/B: 4.3 cps						

測定項目	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	5時 10分	9.2 μSv/h	5.1 μSv/h	8.6 μSv/h	6.8 μSv/h	6.4 μSv/h	7.2 μSv/h
	5時 20分	9.0 μSv/h	5.0 μSv/h	8.5 μSv/h	6.6 μSv/h	6.2 μSv/h	7.1 μSv/h
	5時 30分	8.9 μSv/h	4.9 μSv/h	8.5 μSv/h	6.5 μSv/h	6.1 μSv/h	7.1 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

測定項目	設備地点名						
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
γ線空間線量率	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	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
測定項目	時 分	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
	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
測定項目	時 分	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³
ヨウ素濃度	時 分	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
	時 分	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
その他測定項目	測定項目名	時 分	時 分	時 分	時 分	時 分	時 分
項目	時 分						
	時 分						
	時 分						
	時 分						

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

※データについては、およその値(推定値を含む)を記載すること可とする。

\*MP-7は洋波により流されたため、MP-7が設置されていた場所に可搬型モニタリングポストを設置し、  
γ線空間線量率の連続測定を開始しました。尚、測定値については1日1回12時00分の測定値を記載。

## 様式3-1(4/4)

## 3. 放射線モニタリングの状況

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

注2) 場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(29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: 4.7 <sup>~</sup> cps				2号機: 4.5 <sup>~</sup> cps			
補助屋根排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: 4.2 <sup>~</sup> cps				4号機: 5.2 <sup>~</sup> cps			
RW/B: 4.6 <sup>~</sup> cps								
固定式モニタリング設備地点								
	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7*
$\gamma$ 線空間線量率	5時40分	8.7 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	4.8 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	8.3 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	6.5 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	6.1 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	7.1 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	-
	5時50分	8.8 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	4.8 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	8.3 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	6.4 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	6.1 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	7.1 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	-
	6時00分	8.8 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	4.8 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	8.3 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	6.4 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	6.1 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	7.0 <sup>~</sup> $\mu\text{Sv}/\text{h}$	-
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$

可動地点							
$\gamma$ 線空間線量率	設備地点名						
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
中性子線 空間線量率	設備地点名						
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
白ウエーブ 濃度	設備地点名						
	時 分	Bq/cm <sup>3</sup>					
	時 分	Bq/cm <sup>3</sup>					
	時 分	Bq/cm <sup>3</sup>					
	時 分	Bq/cm <sup>3</sup>					
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。

\*MP-7は津波により流されたため、MP-7が設置されていた場所に可搬型モニタリングポストを設置し、 $\gamma$ 線空間線量率の連続測定を開始しました。尚、測定値については1日1回12時00分の測定値を記載。

(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29日(第198報)  
発信時刻/2時45分

経済産業大臣、福島県知事、楢葉町長、富岡町長、殿

通報者名 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏  
連絡先 0240-25-4111(代)([REDACTED])

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 第一号炉	
特定事象の発生時刻		平成23年3月15日21時58分	
要 発 生 し た 特 定 事 象 の 概 要	特定事象の種類	被ばく放射線量上昇 原子力緊急事態に該当(□する, ■しない)	
	想定される原因	■特定 福島第一原子力発電所の影響  □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 被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 12時00分)	被ばく者の状況 ■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 12時00分)	天候: 晴 風向: 方位 南南東 風速: m/s 2.5 大気安定度: B (10m)	
	周辺環境への影響	□無 □有: 調査中	
	応急措置		

様式8-1 (2/4)

1号機

【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(29日12時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	□有り, □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)
排気筒出口	□放出, □停止
放出口以外(放出場所名)	放出場所名: (地上高 m) □放出, □停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(29日12時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.05 (kg/cm <sup>2</sup> ・MPa [gage]) 上昇・下降 安定 制御中
1次冷却系の温度(ホットリグ)	27.2°C 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 5100 mm 容量 燃料頂部から 9296 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)
主蒸気隔壁弁の閉止	閉開
格納容器の隔壁状態	隔壁 非隔壁
格納容器圧力	→ 3.8 (kg/cm <sup>2</sup> ・kPa [gage])
格納容器スプレイ作動	作動(未作動)
その他の特記事項	冷温停止中 サブレッショングール水温度 24°C → RHR (B) 系による除熱中

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

様式8-1 (2/4)

2号機

【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(3月29日12時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD / MTU
放射性物質の放出の有無	□有り □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)
排気筒出口	□放出, □停止
放出口以外(放出口所名)	放出口所名: (地上高 m) □放出, □停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(3月29日12時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.03 (kg/cm <sup>2</sup> MPa [gage]) ↑ 上昇・下降 安定 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	↓ 27.7 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 61.00 mm (燃料棒数: 燃料頂部から 10296 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・高压系	作動 未作動 作動後手動停止
ECCS の作動・低压系	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
主蒸気隔壁弁の閉止	閉 閉
格納容器の隔壁状態	隔壁・非隔壁
格納容器圧力	↑ 4.3 (kg/cm <sup>2</sup> kPa [gage])
格納容器スプレイ作動	作動 未作動
その他の特記事項	冷温停止中 サプレッションプール水温度 25 °C → RHR (B) 系による除熱中

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

様式8-1 (2/4)

3号機

【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(3/29日12時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	□有り, □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)
排気筒出口	□放出, □停止
放出口以外(放出口所名)	放出口所名: (地上高 m) □放出, □停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(3/29日12時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.00 (kg/cm <sup>2</sup> ・MPa[gage]) 上昇・下降 安定 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	39.3°C 給水ノズル温度
原子炉水位	3.000 mm (左端部) 燃料頂部から 7196 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 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
主蒸気隔壁弁の閉止	閉 開
格納容器の隔壁状態	隔壁・非隔壁
格納容器圧力	1.59 (kg/cm <sup>2</sup> ・kPa[gage])
格納容器スプレイ作動	作動 未作動
その他の特記事項	冷温停止中 サプレッションプール水温度 26 °C → RHR (B) 系による除熱中

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

## 様式8-1 (2/4)

4号機 【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(26日12時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	□有り □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)
排気筒出口	□放出、□停止
放出口以外(放出口所名)	放出口所名: (地上高 m) □放出、□停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(26日12時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.01 (kg/cm <sup>2</sup> [gage]) 上昇・下降(安定) 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	34.0°C 給水ノズル温度
原子炉水位	3000 mm SHI (注水端) 燃料頂部から 7196 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) 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) CR10-19 ドリフト警報発生中
ボロン添加	添加(未添加)
主蒸気廻路弁の閉止	閉(開)
格納容器の隔離状態	隔離(非隔離)
格納容器圧力	1 (kg/cm <sup>2</sup> [gage])
格納容器スプレイ作動	作動(未作動)
その他の特記事項	冷温停止中 サプレッションプール水温度 26 °C → →(A)系による除熱中 RH下限切(3)停止 10:52 (取水口点検のため)

※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(29日 12時 00分)
評価時刻での放出量(放出率)	
希ガス(Bq/h)	
ヨウ素(Bq/h)	
総量(Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度)	
希ガス(Bq/cm <sup>3</sup> )	
ヨウ素(Bq/cm <sup>3</sup> )	
総量(Bq/cm <sup>3</sup> )	
評価時刻までの放出量	
希ガス(Bq)	
ヨウ素(Bq)	
総量(Bq)	
放出開始時間(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)	
放出終続時間(h)	

## 2. 予測線量

種類	評価時刻(29日 12時 00分)			
	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
全身の外部被ばくによる予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv
甲状腺の予測線量の最大地点	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv	方位 km mSv

(施設側での計算値)

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

※データについては、およその値(推定値を含む)を記載することも可とする。

様式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(29日 11時 30分)
排気筒モニタ	
格納容器排気筒モニタ	排気筒名：1号機：5.9 cps 、2号機：5.4 cps
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名：3号機：4.0 cps 、4号機：5.4 cps Rw/B : 4.5 cps

## 固定式モニタリング設備地点

v 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*
		11時 10分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
11時 20分	8.6	4.6	8.2	6.3	5.7	6.9	-	
	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	
11時 30分	8.7	4.7	8.2	6.3	5.6	6.9	-	
	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	
時 分	8.6	4.6	8.2	6.2	5.6	6.9	-	
	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	中性子線 空間線量率	ヨウ素濃度	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
その他測定項目	項目	項目	設備地点名					
			時 分	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³
			時 分	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³
			時 分	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³
			時 分	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³
			時 分	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³

※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。

\* MP-7は津波により流されたため、MP-7が設置されていた場所に可搬型モニタリングポストを設置し、γ線空間線量率の連続測定を開始しました。尚、測定値については1日1回12時00分の測定値を記載。

様式3-1(4/4)

## 3. 放射線モニタリングの状況

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

注2)場所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(29日 12時 00分)
排気筒モニタ	
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: 4.5 CPS, 2号機: 4.0 CPS
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: 3.4 CPS, 4号機: 5.6 CPS RW/B: 4.3 CPS

## 固定式モニタリング設備地点

	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7*
		11時40分	8.6 μSv/h	4.6 μSv/h	8.1 μSv/h	6.2 μSv/h	5.6 μSv/h	6.9 μSv/h
γ線空間線量率	11時50分	8.6 μSv/h	4.6 μSv/h	8.1 μSv/h	6.2 μSv/h	5.6 μSv/h	6.9 μSv/h	— μSv/h
	12時00分	8.6 μSv/h	4.6 μSv/h	8.1 μSv/h	6.2 μSv/h	5.6 μSv/h	6.8 μSv/h	3.7 μSv/h
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						

## 可動地点

	設備地点名				
		時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h
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
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
ヨウ素濃度	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
	時 分	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³	Bq/cm³
その他測定項目	設備地点名				
	時 分				
項目	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。

\* MP-7は津波により流されたため、MP-7が設置されていた場所に可搬型モニタリングポストを設置し、

γ線空間線量率の連続測定を開始しました。尚、測定値については1日1回12時00分の測定値を記載。

## 様式8-1 (1/4)

## 異常事態連絡様式（第2報以降）（原子炉施設）

※各項目について、情報が得られたものから記入し、迅速に連絡することとする。

平成23年 3月29日 (第199報)  
発信時刻 19時25分

経済産業大臣、福島県知事、楳葉町長、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) 福島県双葉郡楳葉町大字波倉字小浜作1-2		
特定事象の発生箇所	福島第二原子力発電所 第二号炉		
特定事象の発生時刻	平成 23年 3月 15日 14時58分		
要発生した特定事象の概要	<p><input checked="" type="checkbox"/> 地域境界放射線量上昇</p> <p><input type="checkbox"/> 原子力緊急事態に該当 (口する, ■しない)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 特定 福島第一原子力発電所の影響</p> <p><input type="checkbox"/> 調査中</p>		
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	<p><input checked="" type="checkbox"/> 無</p> <p><input type="checkbox"/> 有 被ばく者 名 要救助者 名</p> <p>汚染拡大の有無</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 無</p> <p><input type="checkbox"/> 有</p>	
	気象情報	<p>天候: 日晴</p> <p>風向: 西</p> <p>風速: 1.5 m/s</p> <p>大気安定度: D (10m)</p>	
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	<p><input type="checkbox"/> 無</p> <p><input type="checkbox"/> 有 調査中</p>	
	応急措置		

様式8-1 (2/4)

I号機

【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(3/29日 18時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	□有り, □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)
排気筒出口	□放出, □停止
放出口以外(放出場所名)	放出場所名: (地上高 m) □放出, □停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(3/29日 18時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.05 (kg/cm <sup>2</sup> /MPa[gage]) 上昇・下降 安定 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	27.1°C 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 15100 mm (STC) 燃料頂部から 9296 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)
主蒸気隔壁弁の閉止	閉(開)
格納容器の隔壁状態	隔壁・非隔壁
格納容器圧力	→ 4.0 (kg/cm <sup>2</sup> /kPa[gage])
格納容器スプレイ作動	作動(未作動)
その他の特記事項	冷温停止中 サブレッショングール水温度 24 °C → RHR(B) 系による除熱中

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

様式8-1 (2/4)

2号機

【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(3/9日18時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	<input checked="" 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)
排気筒出口	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 放出 <input type="checkbox"/> 停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(3/9日18時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.03 ( $\text{kg}/\text{cm}^2$ [MPa [gage]]) ↑ 上昇・下降 安定 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	27.6 °C
原子炉水位	6100 mm (SFC (左側)) 燃料頂部から 10±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
BCCS 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 閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	4.5 ( $\text{kg}/\text{cm}^2$ [kPa [gage]])
格納容器スプレイ作動	作動 (未作動)
その他の特記事項	冷温停止中 サブリッシュンプール水温度 25 °C R.H.R. (B) 系による除熱中

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

様式8-1 (2/4)

3号機

【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(3/4日18時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	□有り、△無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合に記入)
排気筒出口	□放出、□停止
放出口以外(放出口場所名)	放出口場所名: (地上高 m) □放出、□停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(3/4日18時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.00 (kg/cm <sup>2</sup> MPa [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 給水水温 RHR(B) Hx 入口 *
原子炉水位	3000 mm S.H.C. (燃料) 燃料頂部から 7196 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 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 閉
格納容器の隔壁状態	隔壁 非隔壁
格納容器圧力	1.77 (kg/cm <sup>2</sup> kPa [gage])
格納容器スプレイ作動	作動 未作動
その他の特記事項	冷温停止中 サプレッショングール水温度 27 °C / RHR(B) 系による除熱中 ※ うHレインサーに入中は RHR(B) Hx 入口 温度で データ採取する。

※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 (2/4)  
4号機 【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(24日18時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	口有り、口無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合に記入)
排気筒出口	口放出、口停止
放出口以外(放出場所名)	(地上高 m) 口放出、口停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(24日18時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.04 (kg/cm <sup>2</sup> [MPa[gage]]) 上昇・下降 安定 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	28.7°C
原子炉水位	3000 mm (燃料頂部から) 7196 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 悪常
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) CR10-19 ドリフト警報発生中
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	(kg/cm <sup>2</sup> [kPa[gage]])
格納容器スプレイ作動	作動(未作動)
その他の特記事項	冷温停止中 サプレッションプール水温度 26 °C → RHR (B) 系による除熱中 RHR (B) (A)起動 14:00 ※SHレインバース中は、RHR (B) HX入口36°C データ平年取扱

\*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(29日 18時 00分)
評価時刻での放出量(放出率)	
希ガス (Bq/h) ヨウ素 (Bq/h) 総量 (Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度)	
希ガス (Bq/cm <sup>3</sup> ) ヨウ素 (Bq/cm <sup>3</sup> ) 総量 (Bq/cm <sup>3</sup> )	
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(29日 18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、情報を得られたものから記入し、迅速に追跡することとする。

※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(29日 17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 : 5.5 cps 2号機 : 4.5 cps						
補助連層排気筒モニタ	排気筒名: 3号機 : 3.8 cps 4号機 : 5.5 cps Rw/B : 4.4 cps						

## 固定式モニタリング設備地点

	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7*
		17時10分	8.4 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	4.5 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	7.9 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	6.1 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	5.5 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	6.7 $\mu\text{Sv}/\text{h}$
γ線空間線量率	17時20分	8.4 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	4.5 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	7.9 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	6.1 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	5.5 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	6.7 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	-
	17時30分	8.4 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	4.5 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	7.9 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	6.1 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	5.5 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	6.7 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	-
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$						
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$						

## 可動地点

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

\* MP-7は高潮により流されたため、MP-7が設置されていた場所に可搬型モニタリングポストを設置し、  
γ線空間線量率の連続測定を開始しました。尚、測定値については1日1回12時00分の測定値を記載。

## 様式S-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(29日 18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: 5.6 cps 2号機: 4.3 cps
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: 4.0 cps 4号機: 5.3 cps Rw/B: 4.0 cps

固定式モニタリング設備地点		測定値						
	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7*
17時40分	8.4 μSv/h	4.5 μSv/h	7.9 μSv/h	6.1 μSv/h	5.5 μSv/h	6.7 μSv/h	-	
17時50分	8.4 μSv/h	4.5 μSv/h	7.9 μSv/h	6.1 μSv/h	5.5 μSv/h	6.7 μSv/h	-	
18時00分	8.4 μSv/h	4.5 μSv/h	7.9 μSv/h	6.1 μSv/h	5.5 μSv/h	6.7 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		測定値						
	設備地点名							
γ線空間線量率	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	
	設備地点名							
中性子線 空間線量率	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	
	設備地点名							
ヨウ素濃度	時 分	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	
	時 分	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	
	時 分	Bq/cm³	Bq/cm³	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							

\*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。

\* MP-7は津波により流されたため、MP-7が設置されていた場所に可動型モニタリングポストを設置し、  
γ線空間線量率の連続測定を開始しました。尚、測定値については1日1回12時00分の測定値を記載。