

## 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23日（第156報）  
発信時刻 0時56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 第一号炉	
特定事象の発生時刻		平成 23年 3月 14日 21時 58分 15日 00分	
要 発 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（口する、□しない） <input checked="" type="checkbox"/> 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要な施設・設備の状況等	別紙を参照	
		被ばく者の状況	
		<input checked="" type="checkbox"/> 無 □有：被ばく者 名 要救助者 名	
		汚染拡大の有無	
		<input checked="" type="checkbox"/> 無 □有	
気象情報 (確認時刻 0時00分)		・天候 : 雨 ✓ ・風向 : 方位 北北西 ✓ ・風速 : m/s 2.7 ✓ ・大気安定度 : ④ ✓ (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F-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(23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

※ 21:00 テーブル記入に誤記がありました。

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(23日0時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.05 (kg/cm²(MPa[gage])) 上昇・下降(安定) 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	→ 31.3 °C 給水ノズル温度 ※ 誤: 30.9 正: 31.3
原子炉水位	→ 4950 mm SNHC 燃料頂部から 9146 mm → ※ 誤: 4400 正: 4950 9146
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	7.5 (kg/cm²(kPa[gage])) ※ 誤: 7.1 正: 7.5
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 25 °C → R-HR(B)系による除熱中 ※ 誤: 29 正: 25

※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F-2 (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(3/23日 0 時06分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	□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(3/23日 0 時06分)
→ 1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.02 (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)	28.3°C 蒸水ノズル温度
原子炉水位	6100 mm 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・高圧系	作動 未作動 作動後手動停止
BCCS の作動・低圧系	作動 未作動 作動後手動停止
全ての制御棒挿入	挿入 未挿入
ボロン添加	添加 未添加
主蒸気隔離弁の閉止	閉 閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	5.6 (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 サプレッションプール水温度 24 °C → RHR (B) 系による除熱中
その他の特記事項	

\*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)

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(2/3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(2/3日0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)	32.9°C 給水ノズル温度
原子炉水位	133.50 mm SHC (底面) 燃料頂部から 75.46 mm A
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)
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	→ 2.77 (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)

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(3/23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

※ 2:00ダッシュ記入に誤記がありました。

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(3/23日 0時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.05 (kg/cm <sup>2</sup> /kPa[gage]) 上昇・下降(安定)制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	70.4 °C 給水ノズル温度 準: 31.3 正: 30.9
原子炉水位	→ 4400 mm. SHC 燃料頂部から 8596 mm → 誤: 4956 正: 4946
外部電源	受電有(無)
非常用ディーゼル發電機運転	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) CR 1.0-1.9 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	→ 4 (kg/cm <sup>2</sup> /kPa[gage]) 誤: 7.1 正: 4
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 29 °C → RHR (B) 系による除熱中 ※ 誤: 25 正: 29

※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(23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(23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B-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(22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 6.0 ✓ cps 2号機 5.3 ✓ cps						
補助タンク排気筒モニタ	排気筒名: 3号機 4.8 ✓ cps	4号機 6.3 ✓ cps					
Rw/B	5.7 ✓ cps						

## 固定式モニタリング設備地点

測定項目	設備地点名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7*
		時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
γ線空間線量率	23時 10分	16.8V	9.9V	15.7V	12.5V	11.8V	12.9V	—
		μSv/h						
	23時 20分	16.7V	9.9V	15.6V	12.4V	11.7V	12.8V	—
		μSv/h						
	23時 30分	16.7V	9.8V	15.5V	12.4V	11.6V	12.8V	—
		μSv/h						
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						

## 可動地點

測定項目	設備地點名	測定値			
		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
	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	設備地點名				
	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	設備地點名				
	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	設備地點名				
	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15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)掲示所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(23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: 5.7 ✓ cps, 2号機: 5.3 ✓ cps
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: 3.9 ✓ cps, 4号機: 6.0 ✓ cps Rw/B: 6.1 ✓ 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 40分	16.6✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	9.8✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	15.5✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	12.4✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	11.6✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	12.7✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	—
23時 50分	16.4✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	9.7✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	15.4✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	12.3✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	11.6✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	12.7✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	—
00時 00分	16.3✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	9.7✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	15.3✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	12.2✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	11.5✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	12.6✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	—
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	設備地点名				
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
γ線空間線量率	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
中性子線 空間線量率	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
ヨウ素濃度	時 分	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$
その他測定項目	設備地点名				
項目	時 分	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$
	時 分	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$
	時 分	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$
	時 分	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$
	時 分	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$

\*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ク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15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23日（第157報）

発信時刻 3時54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賀字小浜作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 14日 21時58分 15 00分
要 発 生 し た 特 定 事 象 の 概 況	特定事象の種類	<input type="checkbox"/> 敷地境界放射線量上昇 <input checked="" type="checkbox"/> 原子力緊急事態に該当（□する, ■しない） <input checked="" type="checkbox"/> 特定：福島第一原子力発電所の影響
	想定される原因	<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
	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： 天候 くもり ✓ 風向 北 ✓ 風速 m/s 9.9 ✓ 大気安定度 II (10m) ✓
その他特定事象の把握に参考となる情報		<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有： 調査中
応急措置		

様式No.-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(23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	□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(23日3時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.05 (kg/cm <sup>2</sup> [gage] / MPa[gage]) ↑ 上昇・下降(安定) 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	→ 31.3 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 4950 mm 51°C (常時), 燃料頂部から 9146 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	閉止(開)
格納容器の隔離状態	隔離/非隔離
格納容器圧力	6.8 (kg/cm <sup>2</sup> [gage] / 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 サプレッショングブル水温 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S-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(11/3 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(11/3 0時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.02 (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)	→ 28.5 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 6100 mm JMC (液面計) 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(○) 异常(△)
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	↓ ↓ (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 サプレッションプール水温度 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。

3号機 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(3月3日3時0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3日3時0分)
→ 1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.01 (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) ↗	33.0 °C 給水ノズル温度
原子炉水位 →	3350 mm 114°C (参考値) 燃料頂部から 7546 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)
格納容器の隔離状態	隔離(非隔離)
格納容器圧力 ↘	2.37 (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 2-1 (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(3/11日 14時45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(3/11日 14時45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)	70.7 °C 蒸水ノズル温度
原子炉水位	↑ 4450 mm. FHC 燃料頂部から 2646 mm ↑
外部電源	受電有 無
非常用ディーゼル路電機運転	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) CR 10-19 ドリフト警報発生中
ボロン添加	添加(未添加)
主蒸気開離弁の閉止	閉 閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	↓ (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	冷却停止中 サプレッショングール水温度 26 °C RHR (E) 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。

## 【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(23日 3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) 放査開始時刻	
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(23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(23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	5.7 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	5.7 cps			
	Rw/B	5.7 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*
	2時 10分	15.2 cps	9.0 cps	14.5 cps	11.5 cps	10.7 cps	11.8 cps	—
	2時 20分	15.2 cps	9.0 cps	14.5 cps	11.5 cps	10.7 cps	11.8 cps	—
γ線空間線量率	2時 30分	15.2 cps	8.9 cps	14.5 cps	11.5 cps	10.7 cps	11.8 cps	—
	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

可動測点	設備地点名					
	時 分	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
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率	設備地点名					
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度	設備地点名					
	時 分	Bq/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
その他測定項目	設備地点名					
	時 分					
	時 分					
	時 分					
	時 分					
項目	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、並進に連続することとする。

\*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16時00分の測定値を記載。

## 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(23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	6.4 ✓ cps	2号機	3.1 ✓ cps			
補助建屋排気筒モニタ		排気筒名: 3号機	4.0 ✓ cps	4号機	6.1 ✓ cps			
		Rw/B	5.3 ✓ 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*
		時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
γ線空間線量率	2時 40分	15.1 ✓	8.9 ✓	14.3 ✓	11.4 ✓	10.7 ✓	11.7 ✓	—
	2時 50分	15.1 ✓	8.9 ✓	14.4 ✓	11.4 ✓	10.6 ✓	11.7 ✓	—
	3時 00分	15.0 ✓	8.9 ✓	14.4 ✓	11.4 ✓	10.6 ✓	11.7 ✓	—
	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							
		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						
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						
設備地点名								
中性子線 空間線量率	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						
ヨウ素濃度								
	時 分	Bq/cm³						
	時 分	Bq/cm³						
	時 分	Bq/cm³						
	時 分	Bq/cm³						
	時 分	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15時00分の測定値を記載。

2011/03/23 07:35 TO 原子力安全・保安院 緊急時対応2

FROM 内閣府 災害対応指揮担当

NO. U5701

U1 Page

11年03月23日(水) 07時12分 発先:一斉

対象:内閣府 地震・火山対応担当

R:176

P. 02

2011年 3月23日 07時49分 東京電力(株)原子力施設会議

No. 3696 P. 1

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23日(第158報)  
発信時刻 6時49分

経済産業大臣、福島県知事、猪苗町長、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) 福島県双葉郡猪苗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	放電境界放射線量上昇 原子力緊急事態に該当(口する, 目しない)	
	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	
その他特定事象の把握に参考となる情報	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 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 : クモリ 風向 : 方位 北 風速 : m/s 8.2 大気安定度 : 4 (10m)	
周辺環境への影響	□無 □有: 調査中		
	応急措置		

2011/03/23 07:35 TO 原子力安全・保安院 緊急時報2

HRM 内閣府 災害応急対策担当

NO. U57/U1

UZ Page

'11年03月23日(水) 07時13分 発先:一斉

発信:内閣府 地震・火山対策担当

R:176

P.03

2011年 3月23日 07時50分

東京電力(株)原子力地震会議

No. 3696 P. 2

## 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(3月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	口有り、口無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合は以下を記入)
排気筒出口	口放出、口停止
放出口以外(放出場所名)	放出場所名: (端上高 m) 口放出、口停止

## 2. 装置の状況

装置の状況	確認時刻(3月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> ・kPa[gage]) ↑ 上昇・下降(安定)制御中
1次冷却系の温度(ホットリグ)	31.2°C 給水ノズル温度
原子炉水位	4950 mm SHC (法規値) 燃料頂部から 9146 mm →
外部船源	受電有無
非常用ディーゼル発電機運転	受電有無
余熱除去系の機組維持	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)
主蒸気源離弁の閉止	閉(開)
格納容器の隔壁状態	隔壁・非隔壁
格納容器圧力	6.6 (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。

※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。

2011/03/23 07:35 TO 原子力安全・保安院 緊急聯絡2

FROM 内閣府 災害応急対策担当

No. 05701

03. Page

'11年03月23日(水) 07時13分 対先:一齊

発信:内閣府 地震・火山対策担当

R:176

P.04

2011年 3月23日 6時50分

東京電力(株)原子力立地 会議室

No. 3090 P. 3

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6時0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6時0分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.62 (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)	28.6 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	6100 mm (底面) 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	5.4 (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 サブリッシュンプール水温度 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。

11年03月23日(水) 07時13分 発先:一斉

R:176

P.05

2011年 3月 23日 07時13分

東京電力(株)原子力運営 会議室

No. 3090 F. 4

発信:内閣府 地震・火山対策担当

様式F-1 (2/4)

S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0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(23日 6時0分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.01 (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)	33.2℃ 給水ノズル温度
原子炉水位	↑ 3400 mm (法線) 燃料頂部から 759.6 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)
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	2.32 (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 2.5 ℃ → 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。

2011/03/23 07:35 TO 原子力安全・保安院 緊急時機2

FROM 内閣府 災害応急対策担当

No. 05701

05 Page

11年03月23日(水) 07時13分 対象:一者

発信:内閣府 地震・火山対策担当

R:176

P.06

2011年 3月23日 6時50分

東京電力(株)原子力部会議

No. 3696 P. 5

4号機

様式ゆ-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(3/23日 6時0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(3/23日 6時0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)	30.6 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 445.0 mm 燃料頂部から 864.6 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・高压系	作動(未作動) 事前に作動防止
ECCS の作動・低压系	作動(未作動) 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	挿入(未挿入) CR.10-19 ドリフト警報発生中
ボロン添加	添加(未添加)
主蒸気隔離弁の開止	閉(開)
格納容器の隔離状態	隔離/非隔離
格納容器圧力	3 (kg/cm <sup>2</sup> /kPa [gage])
格納容器スプレイ作動	作動(未作動)
その他の備記事項	冷温停止中 サブレッショングール水温 28 °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。

2011/03/23 07:30 TU 原子力安全・保安院 緊急時対応

PRUM 問題 災害対応担当

No. U5/U1

Up Page

11年03月23日(水) 07時13分 発先:一斉

発信:内閣府 地震・火山対策担当

R:176 P.07

2011年 3月23日 6時50分 東京電力(株)原子力立地 会議室

No. 3696 P. 6

## 様式8-1(s/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(23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) 始化開始時刻	
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(23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組入し、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。

11年03月23日(水) 07時14分 寄先:一齊

発信:内閣府 地震・火山対策担当

R:176

P. 08

2011年 3月23日 6時50分 東京電力(株)原子力部 会議室

No. 3696 P. 7

## 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は新しい用紙に記入するものとする。

注2) 該所がわざる資料も添付することとする。

項目		評価時刻(23日 5時 30分)						
排気筒モニタ								
放射容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機	6.0	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	6.0	cps		
	Rw/B:	5.2	cps					

固定式モニタリング設置地点	設置地点名						
	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 μSv/h	14.7 μSv/h	8.7 μSv/h	14.2 μSv/h	11.2 μSv/h	10.5 μSv/h	11.6 μSv/h
	5時 20分 μSv/h	14.6 μSv/h	8.7 μSv/h	14.2 μSv/h	11.2 μSv/h	10.5 μSv/h	11.6 μSv/h
	5時 30分 μSv/h	14.6 μSv/h	8.7 μSv/h	14.1 μSv/h	11.2 μSv/h	10.5 μSv/h	11.6 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

可動部位	設置地点名						
	時 分 μSv/h						
γ線空間線量率							
中性子線 空間線量率							
ヨウ素濃度							
その他測定項目							
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15時00分の測定値を記載。

11年03月23日(水) 07時14分 発送:一斉

発信:内閣府 地震・火山警戒課

R:176 P.09

2011年 3月23日 6時51分

東京電力(株)原子力立地 会議室

No. 3696 P. 8

## 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(23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	5.7' cps	2号機	5.3' cps			
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機	4.2' cps	4号機	3.9' cps			
	Rw/B:	5.6' 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	MP-6	MP-7*
	時 分	μSv/h						
γ線空間線量率	5時 40分	14.6'	8.7'	14.2'	11.2'	10.5'	11.6'	—
	5時 50分	14.5'	8.7'	14.2'	11.2'	10.5'	11.6'	—
	6時 00分	14.5'	8.6'	14.1'	11.2'	10.4'	11.6'	—
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						

可動地點	設備地點名						
	時 分	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
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率	設備地點名						
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	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	設備地點名						
	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	設備地點名						
	時 分						
	時 分						
	時 分						
	時 分						
	時 分						
項目	設備地點名						
	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、迅速に消去することとする。

※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15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23日(第159報) 発信時刻 10時05分	
経済産業大臣、福島県知事、横葉町長、富岡町長 殿			
通報者名 福島第二原子力発電所長 増田 尚宏 連絡先 0240-26-4111(代)( )			
特定事象の発生について、原子力災害対策特別措置法第10条第1項の規定に基づく通報以後の情報を通報します。			
原子力事業所の名称及び場所		東京電力株式会社 福島第二原子力発電所 (事業区分: 電気事業) 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12	
特定事象の発生箇所		福島第二原子力発電所 第一号炉	
特定事象の発生時刻		平成23年 3月 14日 21時59分 15日 00分	
要 発 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 (口する, □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	
その他の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 ■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 9時00分)	・天候 : くもり ・風向 : 方位 北北東 ・風速 : m/s 9.0 ✓ ・大気安定度 : C ✓ (10m)	
	周辺環境への影響	□無 □有: 調査中	
	応急措置		

## 様式E-1 (2/2)

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(3/11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(3/11日 9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)	31.1 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	4450 mm (MCH) 核燃料頂部から 9146 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	6.2 (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 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。

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(3/23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(3/23日 9時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.02 (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) →	286 °C 給水ノズル温度
原子炉水位 →	6100 mm (安全水位) 燃料頂部から 1029.6 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) 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	0.0 (kg/cm <sup>2</sup> /kPa[gaze])
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 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D-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9時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.01 (kg/cm <sup>2</sup> ・kPa[gage]) 上昇・下降(安定) 制御中
1次冷却系の温度(ホットレグ)	33.5 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 3400 mm (法線) 燃料頂部から 7596 mm →
外部給源	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) 事前に作動防止
BCCS の作動・低圧系	作動(未作動) 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	挿入(未挿入)
ボロン添加	添加(未添加)
主蒸気隔離弁の閉止	閉(開)
格納容器の隔壁状態	隔壁(非隔壁)
格納容器圧力	→ 2.2 (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。

様式ホール(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(3/23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(3/23日 9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) ↗	30.4°C 給水ノズル温度
原子炉水位 →	4450 mm 燃料頂部から 646. 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) CR 10-19 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 →	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: サプレッショングール水温度 28°C → RHR (E) 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(23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 <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)	
放出総続時間(h)	

## 2. 予測線量

種類	評価時刻(23日 9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(23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: 5.7 cps 2号機: 5.4 cps						
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: 4.2 cps 4号機: 6.2 cps Rw/B: 4.8 cps						

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*
	時 分	μSv/h						
	8時 10分	15.7	8.9	14.0	11.4	10.4	11.5	—
	8時 20分	6.2	9.3	14.4	11.4	10.6	12.0	—
	8時 30分	9.7	11.1	15.6	13.1	13.8	14.2	—
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						

可動地點	設備地点名							
	時 分	μSv/h						
γ線空間線量率	時 分	μSv/h						
中性子線 空間線量率	時 分	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>						
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、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15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(23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: 6.1 cps, 2号機: 5.5 cps						
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: 3.6 cps, 4号機: 6.1 cps						
Rw/B	Rw/B: 5.5 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*
	時 分	μSv/h						
	8時40分	17.4	10.6	17.4	13.3	12.4	13.8	—
	8時50分	17.5	10.8	18.6	13.1	12.1	12.8	—
	9時00分	16.8	9.6	17.1	12.3	11.6	12.6	—
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						

## 可動地点

γ線空間線量率	設備地点名							
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h		
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h		
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h		
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h		
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h		
中性子線 空間線量率	設備地点名							
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h		
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h		
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h		
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h		
ヨウ素濃度	設備地点名							
	時 分	Bq/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		
その他測定項目	設備地点名							
	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、迅速に連続することとする。

※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15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23日（第160報）  
発信時刻/2時30分

経済産業大臣、福島県知事、楳葉町長、富岡町長、殿

通報者名：福島第二原子力発電所長 増田 尚宏  
連絡先 0240-26-4111(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 一 号炉	
特定事象の発生時刻		平成 23 年 3 月 14 日 21 時 58 分 15 日 00 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（口する： ■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	<input type="checkbox"/> 調査中	
檢出された放射線量の 状況、檢出された放射 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	<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	被ばく者の状況及び 汚染拡大の有無 (確認時刻 12 時 00 分)		
	天候 : くもり 風向 : 方位 北 風速 : m/s 6.0 大気安定度 : C (10m)		
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	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 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(23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(23日12時01分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.05 (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) →	31.0 °C 給水ノズル温度
原子炉水位 →	4950 mm SHC (安全域) 燃料頂部から 9146 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 →	6.0 (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 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(23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(23日12時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.02 (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)	24.5 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	6100 mm EHC (安価等) 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)
主蒸気漏離弁の開止	(閉) 閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	5.1 (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 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)

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(3/23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、回燃し
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(3/23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> ・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 給水ノズル温度
原子炉水位	7400 mm SHC (5.5m) 核燃料頂部から 759.6 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)
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	2.16 (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 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14時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	□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(23日14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)	30.3 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	4500 mm SHC 燃料頂部から 4696 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) CR10-1.9 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) 閉
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力	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 28 °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(23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(23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) 探所がわかる資料も添付することとする。

項目	評価時刻(23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: 5.1 cps						
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: 4.2 cps, 4号機: 6.0 cps Rw/B: 5.4 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*
11時 10分	γ線空間線量率	15.2 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	8.9 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	15.4 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	11.7 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	11.2 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	12.0 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	—	
11時 20分		15.4 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	9.3 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	15.9 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	11.9 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	11.3 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	12.0 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	—	
11時 30分		15.3 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	9.1 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	15.5 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	12.6 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	11.7 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	12.1 $\mu\text{Sv}/\text{h}$	—	
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		$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	

可動部位		設備地点名							
γ線空間線量率	時 分		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$
中性子線 空間線量率	時 分		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$		$\mu\text{Sv}/\text{h}$
ヨウ素濃度	時 分		$\text{Bq}/\text{cm}^3$		$\text{Bq}/\text{cm}^3$		$\text{Bq}/\text{cm}^3$		$\text{Bq}/\text{cm}^3$
	時 分		$\text{Bq}/\text{cm}^3$		$\text{Bq}/\text{cm}^3$		$\text{Bq}/\text{cm}^3$		$\text{Bq}/\text{cm}^3$
	時 分		$\text{Bq}/\text{cm}^3$		$\text{Bq}/\text{cm}^3$		$\text{Bq}/\text{cm}^3$		$\text{Bq}/\text{cm}^3$
	時 分		$\text{Bq}/\text{cm}^3$		$\text{Bq}/\text{cm}^3$		$\text{Bq}/\text{cm}^3$		$\text{Bq}/\text{cm}^3$
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。

\* 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16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(23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: 5.4' cps, 2号機: 5.3' cps
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: 3.5' cps, 4号機: 6.1' cps Rw/B: 5.6' 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	MP-6	MP-7*
11時 40分	γ線空間線量率	15.4 μSv/h	9.1 μSv/h	15.3 μSv/h	11.7 μSv/h	11.2 μSv/h	12.0 μSv/h	—	—
11時 50分		15.1 μSv/h	9.0 μSv/h	15.2 μSv/h	11.7 μSv/h	11.1 μSv/h	12.0 μSv/h	—	—
12時 00分		15.0 μSv/h	9.0 μSv/h	15.1 μSv/h	11.6 μSv/h	11.0 μSv/h	11.9 μSv/h	—	—
時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h

可動地点		設備地点名					
γ線空間線量率	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率		設備地点名					
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分		μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	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						
	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15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23日(第161報)  
発信時間 15時30分

経済産業大臣、福島県知事、猪苗町長、官岡町長、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) 福島県双葉郡猪苗町大字波賀字小浜作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 14日 21時58分	
要 發 生 し た 特 定 事 象 の 概 要	特定事象の種類	<input checked="" type="checkbox"/> 地域境界放射線量上昇 <input type="checkbox"/> 原子力緊急事態に該当(口する, □しない)	
	想定される原因	<input checked="" type="checkbox"/> 特定 福島第一原子力発電所の影響 <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	
		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 15時00分)		天候: 晴れ 風向: 東北東 風速: 2.9 大気安定度: (10m)	
周辺環境への影響		<input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 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(3月15時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時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15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)	→ $30.8^{\circ}\text{C}$ 給水ノズル温度
原子炉水位	→ $4950$ mm SHC 燃料頂部から $9146$ 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) 异常
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) 閉
格納容器の隔離状態	(隔離) 非隔離
格納容器圧力	→ $5.9$ (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ブル水温度 $25^{\circ}\text{C}$ → 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(23日15時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時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(23日15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(ホットタグ)	283 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	6100 mm SHC 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	5.1 (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)

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(23日15時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時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(23日15時00分)
→ 1次冷却系圧力及び圧力の変化	0.0 (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) →	33.9 °C 給水ノズル温度
原子炉水位 →	34.00 m 51°C (在庫場) 燃料頂部から 75.96 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) 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)
主蒸気閑離弁の閉止	閉(開)
格納容器の隔離状態	隔離・非隔離
格納容器圧力 →	2.24 (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 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 (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(平成23年3月11日14時48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(平成23年3月11日14時48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)	→ 30.2 °C 沸騰ノズル温度
原子炉水位	→ 4500 mm (水位) 燃料頂部から 8696 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) CR 10-1.9 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 閉
格納容器の隔離状態	隔離 非隔離
格納容器圧力	→ 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(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(23日15時00分)
評価時刻での放出量(放出率)	
希ガス(Bq/h) ヨウ素(Bq/h) 総量(Bq/h)	
評価時刻での放出量(濃度)	
希ガス(Bq/cm <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(23日15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)を記載するととも可とする。

## 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(23日 14時 30分)						
排気筒モニタ							
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機	5.4	cps	2号機	5.2	cps	
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機	4.2	cps	4号機	5.9	cps	
	Rw/B	5.5	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*
14時 10分		17.1	9.9	15.9	12.5	11.9	13.5	—	μSv/h
14時 20分		16.9	9.8	16.0	12.5	11.8	13.4	—	μSv/h
14時 30分		16.8	9.7	15.7	12.4	11.7	13.2	—	μSv/h
時 分		μSv/h							
時 分		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	
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 <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						
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。

\*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15時00分の測定値を記載。

## 様式B-1(4/4)

## 8. 放射線モニクリングの状況

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(23日15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：5.9 cps, 2号機：5.2 cps
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名：3号機：4.4 cps, 4号機：5.8 cps Rw/B : 4.9 cps

固定式モニクリング設備地点		MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7*
14時40分	γ線空間線量率	16.7 μSv/h	9.7 μSv/h	16.6 μSv/h	12.3 μSv/h	11.7 μSv/h	13.2 μSv/h	
14時50分		16.6 μSv/h	9.6 μSv/h	15.6 μSv/h	12.3 μSv/h	11.7 μSv/h	13.2 μSv/h	
15時00分		16.5 μSv/h	9.6 μSv/h	15.5 μSv/h	12.3 μSv/h	11.7 μSv/h	13.1 μSv/h	8.24 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	

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	
	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					
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ク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15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23日（第162報）  
発信時刻/8時26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 第一号炉	
特定事象の発生時刻		平成23年 3月 14日 21時58分	
要 発 生 し た 特 定 事 象 の 概	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） <input checked="" type="checkbox"/> 特定：福島第一原子力発電所の影響 <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	
被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 18時00分)		被ばく者の状況 <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 18時00分)		天候 : 晴れ ✓ 風向 : 方位 北北西 ✓ 風速 : m/s 6.9 ✓ 大気安定度 : F ✓ (10m)	
周辺環境への影響		<input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 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	

## 1. 原子炉の状態

項目	確認時刻(3/23日14時10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」の場合記入)
排気筒出口	□放出、□停止
放出口以外(放出口所名)	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(3/23日14時10分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 10.05 (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)	→ 30.8°C 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 5000 mm SMC 燃料頂部から 91.96 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
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	→ -1.9 (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 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。

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(○/○日) 時○分
特定事急発生時の出力	%
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(○/○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)	20.0 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	6100 mm SHC (基準) 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	0.0 (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 サプ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。

## 1. 原子炉の状態

項目	確認時刻(3/3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(3/3日 18時00分)
1次冷却系圧力及び圧力の変化	→ 0.0 (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)	→ 24.9 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 3400 mm EHC (安全) 燃料頂部から 759.6 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)
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	→ 2.2 (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	冷却停止中 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S-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(3月11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	□有り、△無し
放射性物質の放出状態	(上欄で放出「有り」の場合に以下を記入)
排気筒出口	□放出、□停止
放出口以外(放出品所名)	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10時00分)
→ 1次冷却系圧力及び圧力の変化	10.5 (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) →	30.1 °C 給水ノズル温度
原子炉水位 →	4500 mm (AHC) 燃料頂部から +6.96 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 事前に作動防止
ECCS の作動・低圧系	作動 未作動 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	挿入 未挿入 CR 1.0-1.9 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	閉 閉
格納容器の隔壁状態	隔壁 非隔壁
格納容器圧力 →	3.3 (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 サブレッショングール水温度 28 °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、迅速に追締することとする。

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(23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)	
放出終結時間(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(23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(23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	5.4	cps	2号機	5	cps	
補助避難室排気筒モニタ	排気筒名: 2号機	4.2	cps	4号機	6.0	cps	

RW/B √ 5.3 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*
		17時10分	15.2	19.0	14.8	11.6	10.9	12.1
γ線空間線量率	17時20分	15.2	19.0	14.6	11.5	10.9	12.0	μSv/h
	17時30分	15.1	18.9	14.5	11.4	10.8	12.0	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

可動地点	設備地点名	測定値			
		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	測定値			
		時 分	Bq/cm <sup>3</sup>	Bq/cm <sup>3</sup>	Bq/cm <sup>3</sup>
	時 分	Bq/cm <sup>3</sup>	Bq/cm <sup>3</sup>	Bq/cm <sup>3</sup>	Bq/cm <sup>3</sup>
	時 分	Bq/cm <sup>3</sup>	Bq/cm <sup>3</sup>	Bq/cm <sup>3</sup>	Bq/cm <sup>3</sup>
その他の測定項目	設備地点名	測定値			
	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16時00分の測定値を記載。

## 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(23日 18時00分)						
排気筒モニタ							
格納槽排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: 6.0 cps	2号機: 5.2 cps					
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: 4.4 cps	4号機: 5.8 cps					
	Rw/B: 5.2 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*
		μSv/h						
	17時40分	15.0	8.8	14.4	11.3	10.7	12.0	-
	17時50分	14.9	8.8	14.3	11.3	10.6	11.9	-
	18時00分	14.8	8.7	14.3	11.3	10.6	11.9	-
	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	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						
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						
	設備地点名							
		時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	中性子源 空間線量率	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						
	時 分	μSv/h						
	設備地点名							
		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						
	時 分	Bq/cm³						
	時 分	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15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23日(第163報)  
発信時刻21時56分

経済産業大臣、福島県知事、猪苗町長、富岡町長 啓

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) 福島県双葉郡猪苗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 14日 21時58分	
要 発 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(口する, □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	
その他の特定事象の把握に参考となる情報	検出された放射線量の状況、検出された放射性物質の状況又は主な施設・設備の状況等	別紙を参照	
	被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 21時00分)	被ばく者の状況 ■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 21時00分)	天候: 晴れ ✓ 風向: 方位 北西 ✓ 風速: m/s 6.7 ✓ 大気安定度: F ✓ (10m)	
	周辺環境への影響	□無 □有: 調査中	
	応急措置		

## 1. 原子炉の状態

項目	確認時刻(令和21時00分)
特定事象発生時の出力	%
原子炉停止時刻	平成23年3月11日14時48分
炉心平均燃焼度	MWD/MTU
放射性物質の放出の有無	□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(令和21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)	30.7 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 5000 mm (底盤) 燃料頂部から 9196 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 异常
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	→ 5.4 (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 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(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、凶無し
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(ホットタグ)	28.4 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	6100 mm (安常) 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	4.7 (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。

## 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(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	→ 0.0 / (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)	↗ 34.1 ℃ 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 34.00 mm (正常) 燃料頂部から 7596 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
RCCSの作動・低圧系	作動(未作動) 事前に作動防止
全ての制御棒挿入	挿入(未挿入)
ボロン添加	添加(未添加)
主蒸気隔離弁の開止	閉 開
格納容器の隔離状態	隔離(非隔離)
格納容器圧力	↓ 2.00 (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 サプレッショングール水温度 26 ℃ → 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(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	→ 0.05 (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)	30.0 °C 給水ノズル温度
原子炉水位	→ 4500 mm SHC (冷却材) 燃料頂部から 8696 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) CR 10-19 ドリフト警報発生中
ボロン添加	添加(未添加)
主蒸気開能弁の閉止	閉開
格納容器の隔離状態	隔離/非隔離
格納容器圧力	→ 3 (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 28 °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。

## 【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(23日21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(23日21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) 記入所がわかる資料も添付することとする。

項目		評価時刻( 23 日 20 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: 5.2 ✓ cps 、 2号機: 5.3 ✓ cps						
補助建屋排気筒モニタ		排気筒名: 3号機: 4.1 ✓ cps 、 4号機: 5.9 ✓ cps						
		RW/B : 5.3 ✓ cps						
固定式モニタリング設備地點								
$\gamma$ 線空間線量率	設備地點名	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7*
	20 時 10 分	14.3 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	8.4 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	13.8 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	10.9 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	10.2 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	11.4 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	-
	20 時 20 分	14.2 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	8.4 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	13.7 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	10.8 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	10.2 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	11.4 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	-
	20 時 30 分	14.2 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	8.4 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	13.8 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	10.8 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	10.2 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	11.4 ✓ $\mu\text{Sv}/\text{h}$	-
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
$\gamma$ 線空間線量率	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	設備地點名							
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	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	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
中性子燃 料空間線量率	設備地點名							
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	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	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
	時 分	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$	$\mu\text{Sv}/\text{h}$
ヨウ素濃度	設備地點名							
	時 分	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$
	時 分	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$
	時 分	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$
	時 分	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$	$\text{Bq}/\text{cm}^3$
その他測定項目	設備地點名							
	時 分							
	時 分							
	時 分							
	時 分							
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。

\* 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16時00分の測定値を記載。

## 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(23日21時00分)
排気筒モニタ	
格納容器排気筒モニタ	排気筒名: 1号機: 5.8 ✓ cps, 2号機: 5.3 ✓ cps
補助建屋排気筒モニタ	排気筒名: 3号機: 4.1 ✓ cps, 4号機: 5.9 ✓ cps Rw/B: 5.0 ✓ 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*
		20時40分	14.2✓ μSv/h	8.4✓ μSv/h	13.8✓ μSv/h	10.8✓ μSv/h	10.2✓ μSv/h	11.4✓ μSv/h	-
γ線空間線量率	20時50分	14.1✓ μSv/h	8.4✓ μSv/h	13.7✓ μSv/h	10.8✓ μSv/h	10.1✓ μSv/h	11.3✓ μSv/h	-	
	21時00分	14.1✓ μSv/h	8.4✓ μSv/h	13.7✓ μSv/h	10.8✓ μSv/h	10.1✓ μSv/h	11.3✓ μSv/h	-	
	時 分	μSv/h							
	時 分	μSv/h							
	時 分	μSv/h							

可動地點		設備地點名					
		時 分	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
	時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
中性子線 空間線量率		設備地點名					
		時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
		時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
		時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
		時 分	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h	μSv/h
ヨウ素濃度		設備地點名					
		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
その他測定項目		設備地點名					
		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、  
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15時00分の測定値を記載。