



28

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。

<p>平成 23 年 3 月 13 日 (第 15 報)</p> <p>発信時刻 時 分 (第 15 条-27 報)</p>	
<p>経済産業大臣, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿</p> <p>通報者名 福島第一原子力発電所長 吉田 昌郎</p> <p>連絡先 (原子力防災管理者) 0240-32-2101(代)</p>	
<p>特定事象の発生について、原子力災害対策特別措置法第10条第1項の規定に基づき通報以後の情報を通報します。</p>	
原子力事業所の名称及び場所	<p>名称: 東京電力株式会社 福島第一原子力発電所 (事業区分: 電気事業)</p> <p>場所: 福島県双葉郡大熊町大字夾沢字北原 2, 2</p>
特定事象の発生箇所	福島第一原子力発電所 第3号炉
特定事象の発生時刻	平成 23 年 3 月 11 日 16 時 36 分 (24時間表示)
発生した特定事象の概要	<p>特定事象の種類</p> <p>① 非常用炉心冷却装置注水不能 原子力緊急事態に該当 (四角, <input type="checkbox"/>しない)</p>
	<p>想定される原因</p> <p><input type="checkbox"/>特定 <input type="checkbox"/>調査中</p>
	<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</p> <p>3月11日16時36分に注水不能となり、HPCIを停止し、視覚点検 代替注水設備稼働を確認し、注水が5時30分頃 にはTAFSの到着を待っています。 現在、代替注水設備に向けた整備を進めていますが、念のため DVAの稼働に向けた準備を行っています。</p>
その他特定事象の把握に参考となる情報	<p>被ばく者の状況及び汚染拡大の有無 (確認時刻 時 分)</p> <p>被ばく者の状況 <input checked="" type="checkbox"/>確認中</p> <p><input type="checkbox"/>無 <input checked="" type="checkbox"/>有 被ばく者 名 要救助者 名</p> <p>汚染拡大の有無 <input type="checkbox"/>無 <input checked="" type="checkbox"/>有</p>
	<p>気象情報 (確認時刻 時 分)</p> <p>天候: _____ 風向: _____ 方位: _____ 風速: _____ m/s 大気安定度: _____</p>
	<p>周辺環境への影響</p> <p><input type="checkbox"/>無 <input type="checkbox"/>有</p>
	<p>応急措置</p>

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ
3月13日 05:00現在

赤字が更新情報

号機	1u	2u	3u	4u	5u	6u
注水状況	消火系ラインを用いて海水注入中	RCIC動作中 (255、現場吐出圧 6MPa 確認) HPCI (電送値日待ち)	HPCI 停止 (0244) 炉圧が低いため RCIC 運転せず。 D/D 消火ポンプ起動 (吐出 0.61MPa) しているが、注入不能。	停止中	停止中	停止中
原子炉圧力	0.35MPa (05:00 現在)	6.14MPa (電送 04:00)	7.38MPa (05:00) SRVにて調整中	-	-	-
原子炉水位	ダウンスケール (燃料棒 A) -1700mm (燃料棒 B) (05:00 現在)	水位計復旧 燃料棒 A 5+3650mm (燃料棒 B) (04:00 現在)	-2000mm (燃料棒) -3500mm (ワイド)	-	-	-
D/W 圧力	不明	0.33MPaabs (04:00 現在)	360kPaabs (05:00 現在)	-	-	-
D/W 高計使用圧力	384kPa	384kPa	384kPa			
D/W 遠隔使用圧力	427kPa	427kPa	427kPa			
MP7,8	MP7 低レンジ: 1200nG/h 高レンジ: 800nG/h MP8 低レンジ: 120nG/h 高レンジ: 130nG/h			(05:00 現在)		
3u 主スタック	12cps			左記 7:30 データ。		
電源	1Aトリップ 1Bトリップ	2Aトリップ 2Bトリップ	3Aトリップ 3Bトリップ	4AB 使用不可	5AB トリップ	6B 動作中 6A 不可 HPCS 不可
放射能測定結果	MP4 付近モニタリングカー : 3.7μSV/h (1529)、その後、現在 422μSV/h (0134) MP6 付近 (GEF門付近) : 3.0μSV/h (04:00) MP8 付近 : 5.2μSV/h (04:00) ヨウ素検出: 検出限界以下 ($6 \times 10^{-3} \text{Bq/cm}^2$) (2時00分頃)					
その他情報	3/12 14:30 1号機 高圧バント開始と判断。 3/12 20:20 1号機 消火系ラインを使った海水注入開始し、注入中。 1号機原子炉圧力容器の容量は約120トンであり、現在海水系は、20~60トン/時 (高計がつかっていないため、正確な数字はわからない) で注入されていることから、3/13 3時00分くらいに満水になると考える。しかし、水位が満水であることを確認できないことから、引き続き注水を継続する。					

送付メール 02 へ送り。

114038198 (日) 05時01分 稼: 913019
福島第一原子力発電所 稼働

NO. 011/1759
K13793
P. 02