

福島第二原子力発電所における警戒事態該当事象の発生について（第2報）

2022年3月17日

東京電力ホールディングス株式会社

福島第二原子力発電所

本日午前0時42分、原子力災害対策指針および福島第二原子力発電所原子力事業者防災業務計画に基づき、警戒事態該当事象発生連絡後の状況を別紙の通り連絡しております。

以上

【本件に関するお問い合わせ】

東京電力ホールディングス株式会社

福島第二原子力発電所 広報部 0240-25-4111（代表）

原子力事業所の名称及び場所	福島第二原子力発電所 福島県双葉郡楢葉町大字波倉字小浜作12
警戒事態該当事象の発生箇所(注1)	福島第二原子力発電所1～4号機
警戒事態該当事象の発生時刻(注1)	2022年 3月16日23時42分 (24時間表示)
警戒事態該当事象の種類(注1)	その他 所在市町村で震度6弱以上の地震発生
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 対応の概要) 3月16日 23時36分 1～4号機 使用済燃料プール水位高または低警報発生 現在警報発生原因調査中 23時36分 上記警報 消灯 23時37分 500kV富岡線2号 自動停止 現在自動停止原因調査中 23時39分 1, 3号機 使用済燃料プール冷却ポンプ自動停止 現在自動停止原因調査中 3月17日 00時22分 3号機使用済燃料プール冷却を再開 冷却再開時の温度 27.6℃ 停止による温度上昇はなし
その他の事項の対応(注3)	この地震によるケガ人の発生ありません 23時36分頃 福島県沿岸部に津波注意報発表 23時41分 津波注意報発表に伴う発電所敷地高さ12m以上への避難を指示

備考 この用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。

(注1)最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2)設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3)発電所警戒本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

・上記の連絡内容について、準備が整い次第プレス公表(報道機関に資料配付)を行います。

使用済燃料プールの状況

号機名	燃料プール冷却系の状況		燃料プール冷却に係る電源 (外部電源・非常用ディーゼル発電機)	燃料プール水温度に関する情報※		
	事象発生前	事象発生後		燃料プール水温度 ℃	温度上昇率 ℃/h	施設運用上の基準値到達予想時間 (65℃まで)
1	運転・停止	運転・停止(23時39分)	正常・異常	27.5	0.2	約187時間
2	運転・停止	運転・停止(時 分)	正常・異常	—	—	約—時間
3	運転・停止	運転・停止(23時39分)	正常・異常	27.6	0.2	約187時間
4	運転・停止	運転・停止(時 分)	正常・異常	—	—	約—時間

※「燃料プール水温度に関する情報」は、事象発生後の燃料プール冷却系が「停止」であった場合に記載します