

(お 知 ら せ)

平成23年5月11日
日本原子力発電株式会社

東海・東海第二発電所の近況について（平成23年5月）

1. 発電所状況について（5月11日現在）

東海第二発電所 沸騰水型 (電気出力110万kW)	・3月11日14時48分東北地方太平洋沖地震により 自動停止（冷温停止中） 安全点検実施中
東海発電所 炭酸ガス冷却型 (廃止措置中)	・熱交換器本体撤去については撤去に向けた準備中 ・燃料取扱建屋領域機器解体撤去工事实施中

(1) 東北地方太平洋沖地震後の東海第二発電所の状況について

1) 原子炉施設等の状況

- ・原子炉は冷温停止状態で、水位、圧力、温度ともに安定しております。
- ・使用済燃料プールの温度も安定しております。

2) 電源系統

- ・外部常用電源（275kV）にて所内電源系統は確保しています。
- ・外部予備電源（154kV）および非常用ディーゼル発電機（3台）は待機中です。
 - ・移動式電源車（ディーゼル発電機）3台を、津波の影響を受けない高台に配備しました。

3) 安全対策の実施状況

- ・緊急時対応訓練を4月19日に実施しました。（プレス公開）
- ・安全対策を踏まえた保安規定の変更申請を4月8日*¹および4月21日*²に行いましたが、5月6日（4月8日提出分）、5月11日（4月21日提出分）に認可されました。
- ・緊急安全対策に係る実施状況の報告書を4月22日に国に提出したことを受け、国による立入検査が4月25日から26日にかけて実施されました。（4月25日プレス公開）
報告書の内容については、現在、国により審議中です。

*1：電源機能等喪失時の体制の整備に関する措置として、原子炉施設の保全のために活動する要員の配置、訓練、電源車やポンプ、ホースなどの資機材の配備に関する計画の策定、計画に基づく活動の実施、および活動に関する定期的な評価を行うとともに、評価結果に基づき必要な措置を講じることを新たに保安規定に記載した。

*2：定期検査中等の冷温停止状態および燃料交換時においては、これまで原子炉ごとに非常用ディーゼル発電機1台以上が動作可能であることを定めていたが、今回、使用済燃料貯蔵プール等に使用済燃料を貯蔵する場合も含め、2台が動作可能であることに変更する。

(2) 支援活動の状況

1) 東京電力への支援（放射線管理要員の派遣）

(3) 地元への理解活動等の状況

地震発生後の東海第二発電所の状況並びに安全性向上対策についての新聞広告を掲載しました。
(4/26~4/30)

1) 地震発生後の東海第二発電所の状況ならびに安全性向上対策についての広告

東海第二発電所の状況と対策をまとめたチラシを、東海村内および隣接市、隣接市町に新聞折込みで配布いたしました。今後も進捗状況などを継続してお知らせする予定です。

2) 住民説明会の開催

東海村内のコミュニティセンターや隣接市公民館等において、当社主催の住民説明会を開催します。説明会では、住民の方に、地震後の東海第二発電所の状況や安全性向上対策についてご説明させていただきます。

東海村開催会場					
5月13日(金)	テクノ交流館 リコッティ	18:00~19:00	6月5日(日)	村松コミュニティセンター	14:00~15:00
5月16日(月)	テクノ交流館 リコッティ	18:00~19:00	6月11日(土)	中丸コミュニティセンター	14:00~15:00
5月29日(日)	石神コミュニティセンター	14:00~15:00	6月13日(月)	白方コミュニティセンター	18:00~19:00
5月31日(火)	真崎コミュニティセンター	18:00~19:00	6月14日(火)	舟石川コミュニティセンター	18:00~19:00
隣接市開催会場					
6月22日(水)	那珂市 ふれあいセンターよこぼり	18:00~19:00			
6月23日(木)	ひたちなか市 大島コミュニティセンター	18:00~19:00			
6月24日(金)	日立市 久慈川日立南交流センター	14:00~15:00			
6月28日(火)	常陸太田市 パルティホール	18:00~19:00			

(4) その他

PR館「東海テラパーク」の営業再開

当社PR施設「東海テラパーク」は、地震の影響により休館としておりましたが、施設内の安全が確認できたことから、5月1日より営業を再開しました。

2. プレス発表の実績について（4月9日～5月11日）

(1) 法律に基づく報告に該当する重要な事象 なし

(2) その他の情報

① プレス発表 5件

- ・ 4月21日（木）「当社発電所の保安規定の変更認可申請について」
- ・ 4月22日（金）「東海第二発電所および敦賀発電所における福島第一・第二原子力発電所事故を踏まえた緊急安全対策に係る実施状況の報告について」
- ・ 5月11日（水）「平成23年度 東海発電所・東海第二発電所の事業計画概要について」

② お知らせプレス

- ・ 5月11日（水）「東海・東海第二発電所の近況について（平成23年5月）」

③取材案内

- ・ 4月12日（火）「東海第二発電所 緊急時対応訓練実施状況の取材のご案内について」
（取材日：4月19日）
- ・ 4月22日（金）「原子力安全・保安院による東海第二発電所の緊急安全対策実施状況の
立入検査 取材のご案内について」（取材日：4月25日）

④ホームページ掲載（発電所からのお知らせ） なし

以 上