



平成26年10月15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26年10月）

1. 発電所状況について（平成26年10月15日現在）

東海第二発電所 沸騰水型 （電気出力110万kW）	・平成23年5月21日から第25回定期検査を実施中。 （燃料装荷時期および定期検査終了日は未定）
東海発電所 炭酸ガス冷却型 （廃止措置中）	・熱交換器等解体撤去工事の内、3、4号熱交換器周辺機器 撤去工事を実施中。

2. 東海第二発電所 新規規制基準への対応について

（1）適合性確認審査申請関係について

原子力規制委員会による審査状況については、前回お知らせ以降、9月18日に確率論的リスク評価（PRA）についての審査会合が開催されました。
引き続き、今後の審査対応に向けた準備を鋭意進めています。

（2）主な対応工事について

1）フィルタ付ベント装置

配管敷設箇所のアンカー打設※などは一部が完了しており、現在、フィルタ装置を収納する建物（地下埋設方式）の設置予定場所にある建物の撤去工事を進めています。

※配管敷設箇所の測量、配管固定用の治具（基礎）の取付け

2）防潮堤（浸水防護施設）

海水ポンプ室周りの調査（測量）や資機材搬出入、海水除塵設備等の干渉物調査等を進めています。

なお、保安林と干渉する部分の工事については、保安林解除の手続きを行った後に開始します。

3）その他の安全対策

シビアアクシデント時の対策等を更に強化するため、代替注水用配管の敷設工事等を進めています。

（3）茨城県原子力安全対策委員会関係について

茨城県原子力安全対策委員会のワーキングチームについては、前回お知らせ以降開催されていませんが、国の審査状況を踏まえた検討や審議項目等について茨城県事務局との協議・準備を進めています。

3. 東海第二発電所 原子力施設周辺の安全確保及び環境保全に関する協定書（安全協定）見直しに係る対応状況について

原子力所在地域首長懇談会および県央地域首長懇話会の構成自治体との安全協定の見直しに向けた打合せ・協議については、前回お知らせ以降開催されていませんが、今後の協議に向けて、これまでの結果を踏まえ鋭意検討を進めています。

4. 東海第二発電所 安全対策等の説明会について

東海村在住の皆様を対象とした説明会の実績は、7月から9月にかけて33回実施し延べ464名の方々にご参加いただきました。

現在は隣接市（ひたちなか市、那珂市、日立市、常陸太田市）に在住の皆様を対象とする説明会を10月7日から開始しています。なお、説明会は隣接市ごとに開催しており、これまでに3回（那珂市及び日立市）開催しました。

今後は隣接市以外の地域においても、各自治体と相談しながら順次、開催していく予定です。

5. プレスおよびホームページ掲載実績について（9月6日～10月15日）

（1）法律に基づく報告に該当する重要な事象（0件）

（2）その他の情報

1）プレス発表（0件）

2）お知らせプレス（1件）

・10月15日 東海・東海第二発電所の近況について（平成26年10月）

3）ホームページ掲載（発電所からのお知らせ）（0件）

4）取材案内（0件）

6. 東海第二発電所のその他の状況

9月6日より実施している炉内点検作業において1体の制御棒上部に設置されている4個のハンドル部ガイドローラ※の内1個が無くなっていることを、9月9日に確認しました。

現在、原因調査などを行っています。

なお、その他全ての制御棒について同一箇所を確認し、問題のないことを9月22日までに確認しました。

また、平成23年3月11日に発生した東北地方太平洋沖地震時には、すべての制御棒が自動挿入し、その後の停止時における動作確認においても異常はありませんでした。

※制御棒ハンドル部ガイドローラ

チャンネルボックスに覆われた燃料集合体の廻りを制御棒が動作する際、チャンネルボックスと当該ガイドローラが接触することで擦れ合う量を少なくする補助的なものです。

形状は直径約8mmの球状です。

7. げんでん東海テラパーク イベント情報など

（1）イベント情報

月 日	イベント名	内 容
10月18日	げんでん eまなびスクール	化石発掘体験
10月26日	げんでん ハロウィンパーティー	工作教室 変身！ハロウィンマスク 他

(2) ギャラリー等展示

地域の方々の作品を展示しております。

1) 古民家の秋(9月8日～11月20日)

収穫の秋…新米、柿等何でも美味しい季節です。濱島 美智子様、川上 恵子様、佐藤カツ枝様、仲田 京子様、小林 集江様の「古民家の秋」をテーマに古布で作った柿、彼岸花、案山子等が皆様をお迎えしております。

2) 特別展 祈りの歴史「絵馬展」&ハーブクラフト(10月4日～10月24日)

生きることに対し我々人間の持つ不安や願いはいつの時代も共通するものがあります。今回、絵馬の起源等についても紹介しております。ハーブの香り漂う中での絵馬展を是非、ご覧下さい。

以 上