

東海・東海第二発電所の近況について（平成 27 年 8 月）

1. 発電所状況について（平成 27 年 8 月 12 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、審査会合は開催されていません。

(2) 主な対応工事について

1) フィルタ付ベント装置

配管敷設箇所の一部のアンカー打設 および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が完了しています。今後は、フィルタ付ベント装置の建物設置に伴う掘削作業の準備作業を行います。

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

防潮堤設置予定場所の調査(測量)や資機材搬出入、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

重大事故(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. プレスおよびホームページ掲載実績について(7月11日~8月12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(1件)

・7月16日 東海発電所における低レベル放射性廃棄物の埋設事業許可申請について

2) お知らせプレス(1件)

・8月12日 東海・東海第二発電所の近況について(平成27年8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(1件)

・7月22日 東海発電所 廃止措置実施状況取材のご案内について(7月29日開催)

4. 東海第二発電所のその他の状況

平成26年9月6日より実施した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¹の内1個が無くなっていることを、平成26年9月9日に確認しました。(平成26年10月15日お知らせ済み)

原因調査の結果、製作時の初期欠陥が、制御棒の運搬作業や、現場に据え付けてからの制御棒の動作時に拡大し、ガイドローラを固定するピンからガイドローラが脱落したものと推定いたしました。

当該ガイドローラについて、原子炉内を可能な範囲で探索し、発見できておりませんが、当該ガイドローラが設備に及ぼす影響評価を行い、原子炉内等の機器に影響を及ぼすことは無いと判断いたしました。

1：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、重さ約4gの球状です。

5. げんでん東海テラパーク イベント情報など

(1) イベント等

げんでん東海テラパークでは、以下のイベントを予定しております。是非、ご来館下さい。

月 日	イベント名	内 容
8月22日	工作教室 ²	エコ風鈴
8月23日	映画上映会	くもりときどきミートボール2
8月29日	工作教室 ²	サマードーム

2：工作教室は事前予約制になります。

予約状況の確認などは「げんでん東海テラパーク(TEL:029-287-1252)」までお問い合わせください。

(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) ミニギャラリー

夏飾り展(5月15日～9月10日)

濱島 美智子様、川上 恵子様、佐藤 カツ枝様、仲田 京子様、小林 集江様による作品展です。布で作った金魚、涼しさを感じさせる風鈴等が皆様をお出迎えしております。

以 上