平成３０年８月８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３０年８月）

１．発電所状況について（平成３０年８月８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。 （燃料装荷時期及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うち、１号熱交換器の撤去工事を実施中。

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会合は、前回お知らせ以降、以下のとおり開催されました。

・７月１７日「運転期間延長認可申請における審査会合で頂いた指摘事項への回答及び特別点検における原子炉圧力容器基礎ボルト強度評価等」について
・７月１９日「工事計画認可スケジュール及び論点整理」について
・７月２６日「工事計画認可スケジュール及び論点整理」について
・８月　２日「工事計画認可スケジュール及び論点整理」について

（２）主な対応工事について

１）格納容器圧力逃がし装置

格納容器圧力逃がし装置の建物設置（地下埋設方式）に伴う準備作業等を進めています。

２）防潮堤

防潮堤設置予定場所の調査や資機材搬出入、干渉物調査等を進めています。
また、発電所取水口の海水ポンプ室周りの準備工事を実施しています。

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）茨城県原子力安全対策委員会関係について

８月６日に東海第二発電所安全性検討ワーキングチーム（第１０回）が開催され、新規制基準への対応状況等について説明しました。

３．東海発電所　低レベル放射性廃棄物埋設事業に関する対応について

（１）第二種廃棄物埋設事業許可申請関係について

原子力規制委員会による審査会合は、７月３１日に「第１０条※（廃棄物埋設地）、第１１条※（放射線管理施設）、第１３条※（地下水の水位等の監視設備）」について開催されました。

※：第二種廃棄物埋設施設の位置、構造及び設備の基準に関する規則では、以下のことが求められています。

・第１０条（廃棄物埋設地）：廃棄物埋設地の外への放射性物質の異常な漏えいを防止する機能を有すること等

・第１１条（放射線管理施設）：放射線から放射線業務従事者を防護するため、線量を監視・管理する設備を設けること等

・第１３条（地下水の水位等の監視設備）：地下水の水位その他の廃棄物埋設地及びその周辺状況を監視・測定する設備を設けること

４．プレス及びホームページ掲載実績について（７月１２日～８月８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）

・８月８日　東海・東海第二発電所の近況について（平成３０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（０件）

５．げんでん東海テラパーク　イベント情報など

（１）ギャラリー等展示

地域の方々の作品を展示しています。

１）ミニギャラリー

夏飾り展（５月３０日～９月１０日）

布で作った金魚、心地良い音色の風鈴等が皆さまをお出迎えしております。

濱島　美智子様、川上　恵子様、佐藤　カツ枝様、仲田　京子様、小林　集江様による作品展です。

（２）イベント

１）げんでんふれあいの広場 出張東海テラパーク

（８月２７日(月)～９月２日(日)　１０時～１６時３０分　場所：イオン東海店２階　中央エレベータ横）

東海テラパークがイオンにやってきます！

東海村をはじめとする地域の皆さまに、東海第二発電所の安全対策やエネルギー事情等について、パネルや映像にてご説明するとともに、地域の皆さまからのご質問にお答えいたします。また、お子様対象に東海テラパークのマスコット「テラちゃん」「ゲンくん」下敷き作りやキーホルダー作りが体験できるコーナーも設置しておりますのでお気軽にお越しください。

２）東海テラパークイベント

遊びの広場（７月７日～９月３０日）

東海テラパークでは、小さなお子様でも楽しんでいただけるボールプール等、遊びの広場を開設しております。また、季節の工作や展示物をご覧いただきながら簡単に答えられるクイズも行っておりますので是非ご来館ください。

（３）夏休みイベント

月　日	イベント名	内　容
８月１８日(土)	バルーンショー	風船太郎のどきどき！わくわく！ルンルン！バルーンショー 午前(11:00～)・午後(14:00～)
７月２８日(土)～ ８月３１日(金)	夏休み５館スタンプラリー	原子力科学館、日立ｼﾋﾞｯｸｾﾝﾀｰ科学館、日鉱記念館、大洗わくわく科学館、東海テラパークの展示館をまわってスタンプを集めましょう。素敵なプレゼントを進呈いたします。

以　　上