

敷地面積：1.6km²
中部電力従業員数：698人
協力会社従業員数：2,080人

号機 (定格電気出力)	運転状況	
1号機	廃止措置中 (原子炉領域周辺設備解体中)	公開情報に関する詳細は 当社ホームページを ご確認ください ▶
2号機	廃止措置中 (原子炉領域周辺設備解体中)	
3号機 (110万kW)	点検停止中 (2010.11.29～)	安全性向上対策実施中
4号機 (113.7万kW)	点検停止中 (2012.1.25～)	
5号機 (138万kW)	点検停止中 (2012.3.22～)	
		新規基準への 適合性確認審査
		新規基準への 適合性確認審査申請準備中



2024
12
December



浜岡原子力発電所 審査状況のお知らせ

浜岡原子力発電所3・4号機では、安全性向上対策工事を行うとともに、原子力規制委員会による新規基準への適合性確認審査を受けています。今回も、その審査状況についてお知らせいたします。

当社社長と原子力規制委員会との意見交換会

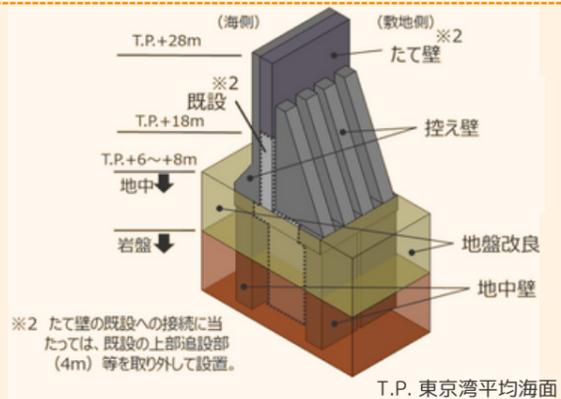
11月13日の意見交換会で当社から、プラント側審査の開始、基準津波に対する津波防護方針およびプラント側審査の今後の進め方について説明しました。

【結果】

- プラント側審査の開始について原子力規制委員会に了承いただいた。今後は、敷地の地質・地質構造 (H断層系) の審査と並行して審査を進めていく。
- また、プラント側審査では、**3号、4号機の審査を並行して進めていくことも了承いただいた。**
- 今回説明を行った**防波壁、使用済燃料乾式貯蔵施設**、水素対策や冷却対策等の設計方針変更の詳細については、今後プラント側審査の進捗を踏まえて検討を進めていく。

また、下記イメージ図のとおり、防波壁、使用済燃料乾式貯蔵施設等について設計方針を変更することを説明しました。

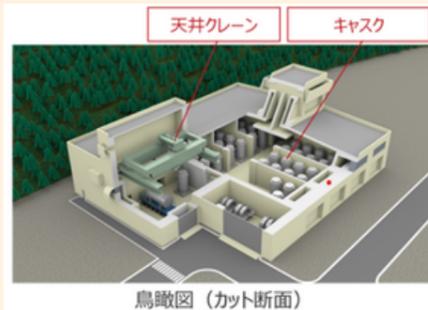
【防波壁】



基準津波に対する津波防護方針として、防波壁の設計方針を変更します。

- ・新規基準に基づき、基準津波に対し、津波防護施設 (防波壁等) により、遡上波を地上部から到達または流入させない設計とします。
- ・防波壁は、**高さT.P.+22mの既設防波壁を高さT.P.+28mへとかさ上げし、一層堅牢な構造となるよう設計方針を変更します。**

【使用済燃料乾式貯蔵施設】



使用済燃料乾式貯蔵施設についての審査ガイドの制定およびこれまでの審査での議論を踏まえ、設計方針を変更します。

【主な変更点】

- ・貯蔵建屋：半地下式建屋から地上式建屋に変更
- ・貯蔵容量：使用済燃料約2,200体 (約400トン・ウラン) から約4,400体 (約800トン・ウラン) に変更



田沼意次像 (牧之原市相良)

牧之原市にゆかりのある田沼意次。1758年には遠州相良藩主となり、相良城の築城や城下町の整備に努めました。その後は、老中として様々な改革に取り組み、幕府財政の立て直しを図りました。2025年NHK大河ドラマでは「べらぼう〜蔦重栄華乃夢斬〜」に主要人物の一人として登場します。



牧之原市史料館

発電所ナビ
バックナンバー
はこちら!



メールマガジン
登録はこちら!
発電所ナビ発行時に
お知らせします!



浜岡原子力館 ユウユウシアター情報

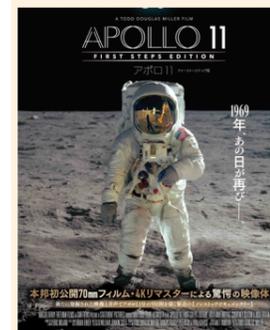
上映期間 12月1日~12月28日
休館日 12月16日、12月29日~1月3日

ヘーゼルナッツ 理想の星をさがして
10:30~、15:00~



リスのニノとリリーはヘーゼルナッツが大好き。2匹はもっと美味しい「スーパーヘーゼルナッツ」を求めて宇宙を目指します。はたして2匹は、宇宙のどこかにそれを見つけることができるのでしょうか?

アポロ 11:ファーストステップ版
13:30~



1969年7月20日、人類が初めて月に降り立った。その日から約半世紀。アポロ11号を搭載したロケットの打ち上げから、月面着陸、地球帰還まで、当時の映像と音声が最新の4Kデジタルリマスター技術でよみがえる! アームストロング船長ら宇宙飛行士とケネディ宇宙センター管制官との緊迫した交信風景や人類初の偉業を見届けよう。

©2019, MOON COLLECTORS, LLC. ALL RIGHTS RESERVED

編集後記

早いもので、今年も残すところあとわずかとなりました。今年を振り返ると、色々なことに挑戦できた1年になったと思います。直近ではボルダリングの初心者コースに挑戦してみたのですが、全くゴールにたどり着くことが出来ず、早々に撃沈してしまいました。来年こそは初心者コースのクリアを目指したいと思います。🔥2024年も1年間、ありがとうございました! (西原)

◇◇ --- ご意見・ご感想はこちらまで --- ◇◇
窓口 総括・広報グループ (平日9時~17時)
0120-165-492



原子力に関する情報は ホームページでも
お知らせしています。

中部電力 原子力発電

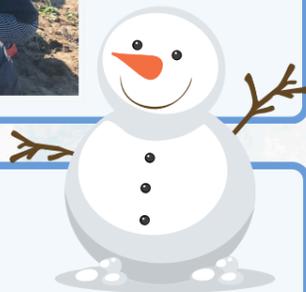


発電所トピックス

マイプラント交流会の開催

11月4日、所員の一体感やコミュニケーションの向上を図り、発電所に対する愛着を深める「マイプラント推進活動」の一環として126名の参加者が、浜岡砂丘の海岸清掃およびさつまいもの収穫体験を行いました。

浜岡砂丘の海岸清掃では軽トラ1台分のゴミを収集しました。その後、七ツ山砂地観光農園にてさつまいもの収穫体験を行い、仲間・家族との交流を深めました！



全社防災訓練

11月6日、中部電力、中部電力パワーグリッド、中部電力ミライズ、3社での連携強化を目的とした全社防災訓練を実施しました。当日は、南海トラフ巨大地震と津波が発生したことを想定し、浜岡原子力発電所では各機能班における動きや情報連携体制に関する確認を行い、災害時における社員の対応能力の向上および改善事項の抽出を行いました。



最新動画公開中！

REAL!
浜岡原子力発電所の今

現在、運転を停止している中部電力 浜岡原子力発電所。

「REAL!-浜岡原子力発電所の今-」では、

ありのままの姿を映像でお届けします。



燃料タンクが地下にある秘密



原子力発電所を電巻から守れ



公式Youtubeはこちら！

発電所の今が分かる！

地域トピックス

出前授業の開催

11月5日、浜岡東小学校の6年生54名を対象に出前授業を開催しました。当日は、手回し発電機による実験を通じて、電気の作り方や安定供給の大切さについて学びました。また、放射線測定器での測定体験を通じて、放射線が身近にあることや放射線の人体への影響について、楽しみながら学びました！



浜岡原子力発電所 安全対策見学ツアー2024

10月下旬から11月上旬にかけて計12回、浜岡原子力発電所の安全対策について理解を深めていただくことを目的に、御前崎市をはじめ近隣市町にお住まいの方を対象とした、見学ツアーを実施しました。見学ツアーでは、敷地内への浸水を防ぐ「海拔22mの防波壁」などの安全対策設備や、災害発生時に社員が参集し活動を行う「緊急時対策所」を見学いただきました。また、運転員が普段運転操作している中央制御室を模した「運転訓練シミュレータ」で運転操作を体験していただきました。



発電所キャラバンの実施

掛川商工まつり

菊川産業祭

まきのはら産業フェア

御前崎市大産業まつり



11月3日



11月10日



11月17日



11月23日~24日

たくさんの方にご来場いただきました！ありがとうございました！

発電所キャラバンとは・・・

浜岡原子力館をはじめ地域の商業施設やイベントなどで、皆様が感じているエネルギーや浜岡原子力発電所についての疑問・気になっていることをお答えする活動です。