

敷地面積：1.6km²
 中部電力従業員数：688人
 協力会社従業員数：1,989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)
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～)
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～)

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

安全性向上対策実施中
(地震、津波、重大事故対策等)



2023
 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号機は現在、原子力規制委員会による新規規制基準への適合性確認審査を受けています。その審査の状況などについてお知らせいたします。

何があったの？ (前回のおさらい)

9月29日の「新規規制基準への適合性確認審査」の会合にて、当社より「**基準地震動**」に関する説明を実施し、**おおむね妥当な検討がなされている**、と評価をいただきました。これをもって、耐震設計の重要な基準となる「**基準地震動**」の審査が**おおむね完了**いたしました。

浜岡原子力発電所の「**基準地震動**」
 1~4号機周辺の岩盤上 **最大1200ガル**
 5号機周辺の岩盤上 **最大2094ガル**

ガルってなに？

ガルとは加速度の単位で、地震による**地盤や建物の揺れの激しさを表す指標**です。
 1ガル=1秒間に1センチメートルの割合でスピードが増していく状態を指し、値が大きいほど揺れが激しいことを示します。

1200ガル・2094ガルって
 どれくらいの規模？



このあとどうなるの？

当社は、今回おおむね妥当と評価された「基準地震動」や、現在審査中の「基準津波」などの評価を踏まえ、**発電所の安全機能を失うことがないよう、必要な対策を実施してまいります。**

基準地震動が耐震設計の重要な基準になるんだね！



※駿河湾地震：2009年8月11日発生
 マグニチュード6.5、御前崎市震度6弱

当社は引き続き、新規規制基準への適合性確認を早期にいただけるよう最大限努力してまいります。

編集後記

11月上旬に夏日があったかと思えば急に気温が下がり、あまりの寒暖差に気持ちも身体もびっくりしている今日この頃です。冬もほとんど雪が降らない御前崎市ですが、海風が強くて寒い日は温かい食べ物、飲み物が恋しくなります。中面で紹介した菊川産業祭2023へ発電所キャラバンとして参加した際、他ブースで出展されていた長野県と岩手県の立派なりんごをたくさん購入しました。そのまま切っただけで大変美味しかったので、次は贅沢にホットワインヘシナモンなどと一緒に入れて、年末の冬ごもりのお供にしたいな、とワクワクしています。皆さまおすすめのあったかグルメは何ですか？ぜひこの冬暖かくしてお過ごしくださいね。2023年も一年、ありがとうございました！（横地）



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18日 年末年始の休館日は12月29日～1月3日

忍たま乱太郎の宇宙大冒険with コズミックフロント☆NEXT 10:30～15:00
 月ウサギがクレーターをかけるの段

満月の夜。土井先生と山田先生は忍務ででかけることになりました。怪しまれないようにするため、山田先生は伝子に変装しています。すると突然、皆既月食により月がかけ始めました。さらに満月から光が降り注ぎ、伝子さんは月へと連れ去られてしまいました。乱太郎・きり丸・しんべいは伝子さんを助けるため、アヒルさん宇宙船に乗りこみ、月ウサギの案内でお月様へと向かいます。月と地球の不思議な関係も解き明かしていく、大人気「忍たま×コズミック」シリーズの第二弾！忍たまと一緒に、お月様を大冒険しましょう！

浜岡原子力館 HPIはこちら！

えんとつ町のプペル 13:30～

4000メートルの崖にかこまれ、その世界を知らない町がありました。町はえんとつだらけ。くろい煙にとじこめられて、あおい空も、かがやく星もありません。あるとき、夜空をかける配達屋さんが、煙をすってせきこんで、配達中の心臓を、うっかりおとしちゃいました。えんとつ町のはずれのゴミ山で、ドクドクあばれる心臓に、ゴミがあれこれくっついて、とっでもくさいゴミ人間が生まれたのです…。

© Akihiro Nishino

発電所トピックス

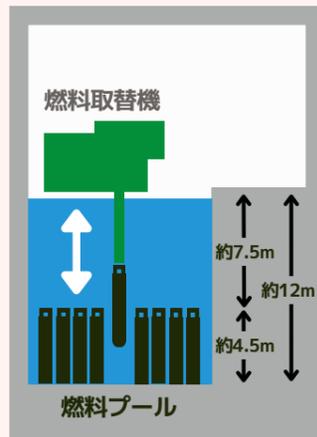
燃料取替機操作訓練

10月31日から11月15日にかけて、当社燃料部門社員の社内資格の取得および有資格者の力量維持を目的とした燃料取替機操作訓練を実施しました。当日は燃料プール内にある模擬燃料を使って、実際に燃料取替機を操作しました。

自動操作訓練（操作室から操作）



手動操作訓練（燃料取替機上から操作）



マイプラント交流会の開催

11月5日、マイプラント推進活動の一環で、浜岡砂丘前面海岸の清掃と七ツ山砂地観光農園でのサツマイモ収穫をおこないました。当日は約90名が参加し、仲間同士、家族同士で交流を深めました。



マイプラント推進活動

発電所員が発電所に対し自分の家や車と同じように愛着を持ち、現場や仲間を知ることで発電所の更なる品質向上を目指す活動。

全社防災訓練

11月8日、中部電力（浜岡原子力発電所含む）および中部電力パワーグリッド、中部電力ミライズが連携して全社防災訓練をおこないました。この訓練は現場対応力の向上を目的に毎年おこなっており、浜岡原子力発電所では南海トラフ巨大地震が発生した想定で、設備復旧や可搬型気象観測装置の設置などの手順を確認しました。



地域の外部機関との連携訓練

11月16日、御前崎海上保安署、御前崎市消防本部、御前崎市（新野地区住民含む）、菊川警察署とともに、連携訓練を実施しました。

当日は午前には新野地区センターにてヨウ素剤緊急配布・福祉車両に関する説明やエアシェルターの展張があり、午後には市対策本部における情報伝達の訓練や、船上で放射線測定器取扱い実習をおこないました。



地域トピックス

おしごとはくらんかい2023 プログラム出展

11月3日、OMAEZAKI STYLE CLUB主催のイベント「おしごとはくらんかい2023」が浜岡原子力館にて開催されました。はたらく車の展示やおしごと体験などのプログラムが催され、当社はお子さまとご家族に浜岡原子力発電所の運転シミュレータ操作を体験していただきました。



おしごとはくらんかい

仕事や職業に関する様々な活動を通じて、実際の職業や仕事の世界を身近に感じられるイベント

発電所キャラバンの実施

菊川産業祭2023



まきのはら産業フェア2023



第17回御前崎市大産業まつり



自転車発電体験や輪投げ、お菓子つかみなどが大人気でした！お越しいただいた皆さま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、皆さま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にお答えする活動。

発電所キャラバンの詳細はメールマガジンで配信します。ぜひご登録ください！

