

発電所の状況



敷地面積：1.6km²
中部電力従業員数：802人
協力会社従業員数：2,206人
(2020年10月1日現在)

号機 (定格電気出力)	運転状況 (2020年10月1日 現在)	安全性向上 対策実施中 (地震、津波、 重大事故対策等)
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～)	

先月の主な公開情報 (2020年9月21日～2020年10月20日)

◆プレスリリース◆

10月14日(水) 4号機の新燃料輸送の完了について

当社は浜岡原子力発電所4号機の新燃料輸送を完了しました。

- 1 輸送年月日 2020年10月14日(水)
- 2 輸送区間 株式会社グローバル・ニュークリア・フュエル・ジャパン(神奈川県横須賀市)～浜岡原子力発電所
- 3 輸送数量 新燃料集合体(ウラン燃料)144体

詳細は当社ホームページ
をご覧ください。



◆運転情報◆

10月13日(火) 静岡県西部を震源とする地震について(続報)(4号機 加速度地震計の点検結果)

9月27日、静岡県西部を震源とする地震が発生し、掛川市で震度4、牧之原市および御前崎市で震度3が観測され、4号機の加速度地震計が加速度を観測しませんでした。(2020年9月28日お知らせ済み) 当該地震計について点検を実施した結果、加速度検出部に不具合を確認しました。このため、当該地震計を今後取り替えるとともに、今後の点検方法について検討してまいります。なお、地震発生時に原子炉を緊急停止させるための地震計は別に設置されています。

◆トピックス◆

10月16日(金) KYB株式会社および同子会社における不適切行為に関する浜岡原子力発電所の対応状況について(続報)(緊急時ガスタービン発電機建屋の免震用オイルダンパーの取替え完了)

当社は、KYB株式会社および同子会社における不適切行為が確認された、緊急時ガスタービン発電機建屋の免震用オイルダンパーについて、発電所の安全・信頼性を確保する観点から全数新規製造品への取替え作業を進めてまいりましたが、10月16日、当該作業が完了しました。



免震用オイルダンパーとは、地震時に建物の揺れを抑えるための装置です。

編集後記

皆さんこんにちは。私事ですが、11月より名古屋へ転勤することとなり、発電所ナビの作成も今回で最後となりました。

広報の仕事我希望して浜岡原子力発電所に配属されて早2年、合計27回発電所ナビを作成し続けたことで、私自身がいつの間にか、この1枚にこだわりと思い入れを持って作っていることに気が付きました。以前この紙面をプロのデザイナーさんに見ていただいた時に、「余白」を上手に使うことで内容がより引き立つと教えていただきました。私は性格上、カラフルな色、ぎっしりとした内容など、どうし

ても詰め込み癖が出てしまうので、広報に携わる者として、「余白」や「引き算の美学」を使いこなせるように今後も努力して改善していきたいです。

このようにあれこれ考えながら、顔が見えなくても、読者の皆さんを想像して誌面を作るのはとても楽しく勉強になりました。ましてや誌面の感想をいただいた時には一段と喜びを感じました。隅から隅まで読んでくださっている方、編集後記だけは必ず読んでいるよという方、様々だと思いますが、今後も新担当者による、新しい「発電所ナビ」を楽しみにしていただけると嬉しいです。

2年間、ありがとうございました。(平野 有梨佳)

◇◇皆さまのご意見・ご感想をお待ちしております◇◇

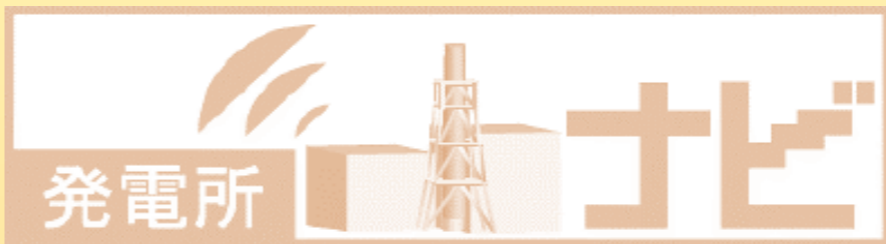
窓口

総括・広報グループ(平日9時～17時)
TEL 0537-85-2460
FAX 0537-85-3033

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

検索



2020

11

November

中部電力



火剣山キャンプ場

写真提供：菊川市役所

菊川市の最高峰「火剣山(ひつるぎさん)」の山麓に位置するキャンプ場には、シンプルなバンガロー(4～10月まで)が5棟、オートキャンプサイト(通年)が10区画あり、自然に囲まれてBBQやキャンプが楽しめます。春には桜が咲き誇り、秋には見事な紅葉が楽しめます。

浜岡原子力館 ユウユウシアター情報

上映予定(11月1日～11月28日) 11月の休館日は11月16日(月)です。



かいけつゾロリ ～まもるぜ! きょうりゅうのたまご～

◇上映予定 10:00～ (45分)

ゾロリたちは、恐竜の住む南の島「おとつ島」を訪れます。その夜、巨大台風が島を直撃、恐竜のたまごが海に放りだされてしまいます。たまごを追ってゾロリたちも荒れ狂う海へ。ゾロリたちは、無事にたまごを恐竜家族のもとへ送り届けることができるのでしょうか?

©2013原ゆたか/ポプラ社, 映画かいけつゾロリ製作委員会

時を刻むこの星空 with DREAMS COME TRUE

◇上映予定 14:00～ (33分)

昔から人々は空を見上げて様々な事を思い、生活してきました。本作は、「夜空を見上げ、星空に魅了された人々の想い」を満天の星を見上げながら紡いでいく番組です。ナレーションを務める俳優の中村倫也さんの優しい語り口と、日本を代表するアーティストであるDREAMS COME TRUEの数々の名曲とともにお送りします。

(制作・配給) コニカミノルタプラネタリウム株式会社

ユウユウシアター

のみ開館中!

新型コロナウイルス

対策のため

全席**完全予約制**

事前予約は

コチラから♪

(原子力館HP)



福祉車両の配備（10月19日公表）

当社は、御前崎市および牧之原市と、万が一の原子力災害時における避難行動要支援者の避難体制や、運転手・避難車両の確保などについて協議を進めています。

当社が原子力災害時に要支援者の避難支援を行うために確保する福祉車両を、平常時に社会福祉・医療などで有効に活用していただくため、今年度、当社から御前崎市に11台、牧之原市に6台の福祉車両を配備します。

今後も、国、県、自治体との連携を深め、皆さまの安全確保に向けて、継続的に取り組んでまいります。



福祉車両



御前崎市灯光園にて



牧之原市役所にて

電力各社で相互評価する訓練の実施（10月21日公表）

当社および各電力会社は、緊急時の現場対応能力向上を目的として、各社が実施する訓練を互いに評価し、その結果を踏まえて更なる改善に繋げる取り組みを2017年から実施しています。

10月21日、浜岡原子力発電所では中央制御室と緊急時対策本部の連携訓練を行いました。

今回は、新型コロナウイルス感染予防のため、訓練の様子を撮影したビデオを電力各社と国へ送付し、その内容を評価していただきます。



中央制御室を模擬したシミュレータ訓練



緊急時対策本部の訓練

煙体感訓練の実施

10月12日から10月28日にかけて計4回、浜岡原子力発電所において煙体感訓練を実施しました。

この訓練は、煙が充満し視界不良となっている火災現場の過酷な状況を模擬することで、消火活動における基本行動の習得を目的としています。

運転員が、防火衣および空気呼吸器を装着し、煙発生装置で煙を充満させた仮設テント内に入り、壁を模したシートを避けながらテントを通り抜ける訓練を行いました。

今後もこのような訓練を継続的に実施し、消火活動の力量向上に努めてまいります。



テント内を通り抜け



仮設テントを設置



防火衣、空気呼吸器を装着

「エネサポくらぶ」オンライン講演会の実施

9月30日、「エネサポくらぶ」会員の皆さまを対象としたオンライン講演会を実施しました。

エコノミストの門倉貴史氏に「世界経済を揺るがす エネルギー資源獲得競争！！」についてご講演いただいた後、社員1名と会員の皆さま3~4名の7グループに分かれ、エネルギーに関する疑問について、ビデオ通話でお話しました。

今後も新型コロナウイルス対策を行いながら、このような講座を計画してまいります。



エネルギーに関する意見交換



門倉先生の講演

エネサポくらぶ活動内容

申し込みフォーム内のリーフレットをご参照ください



新チラシ「WizU」を開始

10月より、「あなたのまちとひとをむすぶ情報誌 WizU（ウィズユー）」の発行を開始しました。第1号は、10月18日に新聞折込を行っています。

今後も、皆さまの「新しい生活様式」に役立つ情報をお届けしてまいります♪



原子力館などに
配備しています。
お手に取って
ご覧ください！

第2号は
12月に
折込予定



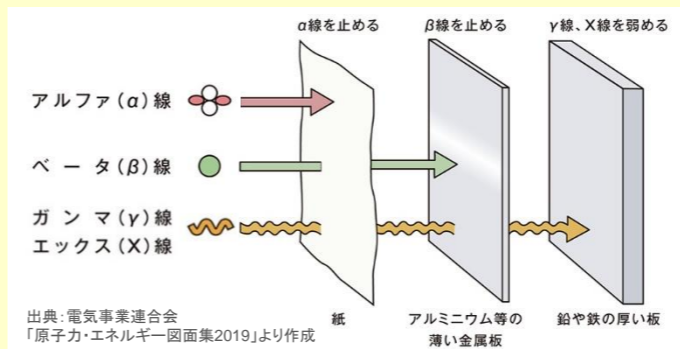
第8回

放射線の基礎知識⑧（最終回） 放射線を遮る方法

今回は、「遮ることができる」放射線の特徴についてご紹介します。

1 放射線は遮ることができるって本当？

放射線は、色々なもので遮ることができます。放射線の種類によって、透過力（物質を通り抜ける力）が異なります。



歯医者さんで鉛のベストを着るのは、レントゲンによる放射線（X線）を遮るためなんだよ！

2 屋外と建物の中では、放射線を遮る量は変わるの？

建物には放射線を遮る効果があるため、建物の中では外部から受ける放射線の量を小さくすることができます。

放射線を遮ることができる割合



出典: 環境省「放射線による影響等に関する統一的な基礎知識」の進へいと低減係数を参照し算出

次回からは、日本のエネルギー事情について特集していきます！

