

参加者
募集

教員対象

先生方のためのオンラインワークショップ

ナカノヒト

電力会社の中の人から聞く

エネルギー事情 仕事と社員の想い



最新のエネルギー事情についてリアルな話を聞き**授業に活かすヒント**を探る



主なコンテンツ

CONTENTS

CONTENTS

01

社員がリアルな体験を語り
先生方の質問に答えます！

夏休みのエコ×エネ体験プロジェクトで好評だった「電力会社ここだけの話」をパワーアップ。様々な分野の社員がグループに分かれて、自らの仕事や現場ならではの声をお話します。

※メンバー紹介は裏面に。

CONTENTS

03

エネルギーの話
[基礎編・中級編]

ウクライナ紛争に伴う資源需給の逼迫と価格高騰などの最近のトピックスをはじめ、再生可能エネルギーの主力電源化と脱炭素に向けた取り組みや、電源の特性と電源立地のあれこれなどを解説します。質問もお待ちしております。

CONTENTS

02

おにこうべ
鬼首地熱発電所
360°動画を公開！

プレゼント
あり

最新技術を備えて設備更新された鬼首地熱発電所(宮城県大崎市)の動画をどこよりも先がけて公開します。



鬼首地熱発電所
(宮城県大崎市)

CONTENTS

04

さまざまな地方や校種の
先生方と一緒にやるセッション！

キャリア教育の参考としてもご活用ください。

参加者特典

授業で使える

360°動画プレゼント！

鬼首地熱発電所 360°動画

にかほ第二風力発電所 360°動画



にかほ第二風力発電所(秋田県にかほ市(仁賀保高原))

開催日

2023年1.27 金

参加費無料

19:00~21:00

※インターネット接続にともなう料金は各自ご負担ください。

募集人数

小学校・中学校・高等学校の先生 30名(先着順)

ツール

Zoom

申込方法

WEBサイトまたはメール

お申し込み
WEBサイト



ご用意
いただくもの

- カメラ・マイクが使用出来るパソコンまたはタブレット(原則としてカメラはオンでご参加ください。)
- 安定した通信環境(オンライン会議システム「Zoom」が使用可能な環境)

【主催】電源開発株式会社(J-POWER)

【後援】全国市町村教育委員会連合会／全国小学校社会科研究協議会／全国小学校理科研究協議会／
全国小学校生活科・総合的な学習研究協議会／全国小中学校環境教育研究会

【運営事務局】株式会社プラスエム

ナカノヒト 電力会社の中の人たち

イガリさん

担当:原子力

2017年に入社し、そこから3年間、大間原子力建設所で働いていました。原子力発電は、賛否も含め様々な考え方がありますが、Jパワーは安全を第一に建設を進めています。また、地元の方々に原子力発電について少しでも理解していただけるように、日々コミュニケーションを図っています。ざっくばらんに何でもお聞かせください！



タカヤマさん

担当:水力・通信

水力発電や通信の設備に必要な土地を確保・管理する、「用地」という業務を北海道で担当していました。ダムや山の保守をするためになぜ土地が必要なのか？電力会社なのになぜ通信設備を持っているのか？再エネとして期待される水力発電の試みや、知られざる現場での業務風景をご紹介します。みなさまの疑問にお答えします！



ナカノさん

担当:火力

2020年に入社し、約2年間兵庫県高砂市にある高砂火力発電所で働いていました。何かとネガティブなイメージを持たれやすい石炭火力発電ですが、日本の電力の安定供給には欠かせないベースロード電源です。今回は火力発電の話をはじめ、現場での事務系社員としての業務内容などもお話できたらと思います！



ヤマモトさん

担当:送電線

入社後は、静岡県静岡市にある送電線の増強工事を管轄している事業所に配属されました。電力の安定供給には、発電所だけでなく、送電線も欠かせないことをご存知ですか？まさに縁の下の力持ちの送電線がどのように電力の安定供給に貢献しているのか、そして、工事を直接担当しない社員がどのように工事を支えていたのかも話します！



タイムテーブル(予定)

- 18:50~19:00 ガイダンス(通信状況確認)
- 19:00~19:30 オープニング・エネルギーの話(基礎編)
- 19:30~20:00 電力会社で働く社員の仕事と想い
- 20:00~20:10 対話セッション
- 20:10~20:40 エネルギーの話(中級編)
- 20:40~21:00 対話セッション・まとめ・クロージング
- 21:00~21:30 フリータイム(希望者のみ自由交流)

※時間は多少変更になることもあります。

前回参加者の声

エネルギー自給率10%の日本でどうやってカーボンニュートラルを実現していくか。人任せじゃだめですね。それには現状を知り、これからの技術開発を知り、私たちも協力していくことが必要だと感じました。
(神奈川・小学校教諭)



お申し込み・お問合せ先 「エコ×エネ体験プロジェクト教師編」事務局(プラスエム内) 〒104-0032 東京都中央区八丁堀3丁目17-6群成舎八丁堀ビル6階

TEL 03-6222-5251 FAX 03-6222-4823 E-mail ecoene@plus-m.co.jp

※参加方法や、Zoomに関するご相談などございましたらお気軽にメールにてお問い合わせください。