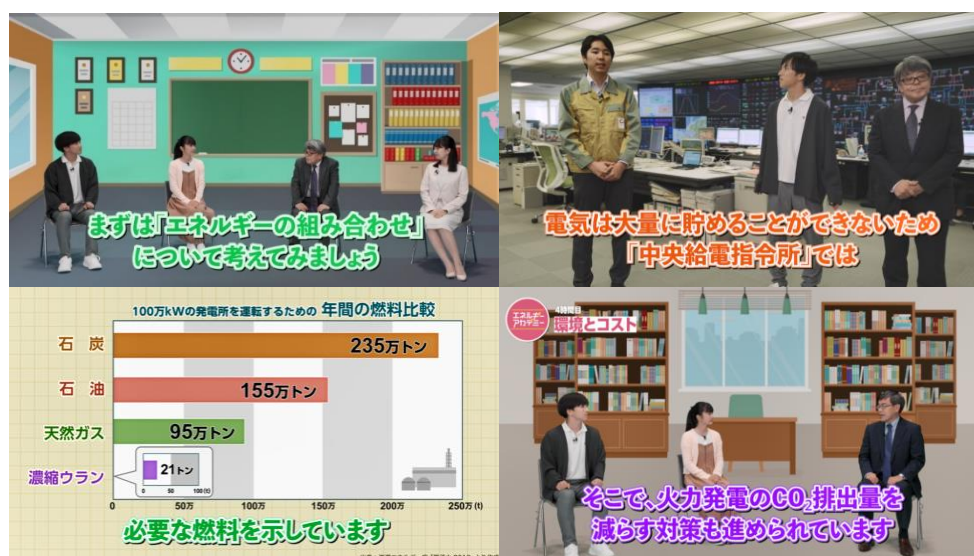


エネルギー教育コンテンツ  
「エネルギーアカデミー 探究篇～私の考える日本のエネルギー～」の公開について  
～日本のエネルギーについて自分の意見を持つための動画教材～

2024年12月13日  
電気事業連合会

電気事業連合会（以下「電事連」）は、エネルギー教育コンテンツ「エネルギーアカデミー 探究篇～私の考える日本のエネルギー～」の動画を本日、エネルギー・環境教育支援サイト「ENE-LEARNING（エネラーニング）※<sup>1</sup>」および「電事連 YouTube チャンネル※<sup>2</sup>」に公開しました。



【本動画 URL】 <https://www.youtube.com/watch?v=N90rmlwkaGk>

本動画は、暮らしに大きく関わるエネルギーについて、未来を担う生徒たちが自ら考え、自分の意見を持てるようになることを目的としております。このために、動画内では、エネルギーアカデミーの生徒が、金田武司氏※<sup>3</sup>とともに電気を届ける現場の取材や、専門家へのインタビューを行うことで、視聴する生徒に対し、将来の日本のエネルギーを考えるヒントとなる情報を提供します。

なお、本動画は、学習指導要領における中学3年生理科の単元に沿って作成しており、ワークシートや指導案も「ENE-LEARNING」にて公開しています。教育関係者の皆さまにおかれましては学校の授業などでぜひご活用ください。

電事連は、未来を担う次世代層をはじめ、多くの皆さまにエネルギー問題について考えていただけるよう、動画やプログラミング教材など、さまざまなコンテンツを制作し、「ENE-LEARNING」や「電事連 YouTube チャンネル」で公開しておりますので、あわせて、ぜひご覧ください。

※1：「ENE-LEARNING」は、電事連が制作した教材をはじめ、エネルギーや環境に関する授業を行うために必要な情報を集約した教育支援ポータルサイトです。

URL：<https://fepc.enelearning.jp/teaching/energyacademy/>



※2：「電事連 YouTube チャンネル」

URL：<https://www.youtube.com/@fepcchannel>



※3：金田武司氏

株式会社ユニバーサルエネルギー研究所 代表取締役社長。

東京工業大学大学院総合理工学研究科エネルギー科学専攻博士課程修了、工学博士。

1990年三菱総合研究所入社。同社エネルギー技術研究部先進エネルギー研究チームリーダー兼次世代エネルギー事業推進室長プロジェクトマネージャーなどを務め、2004年ユニバーサルエネルギー研究所を設立。国内の学会・政府・自治体の各種委員など公職を歴任する。

### <ご参考>過去のエネルギーアカデミー動画

「エネルギーアカデミー」は、私たちの暮らしに関わりが深いエネルギーについて深く掘り下げる「エネルギーの学校」として、他にもエネルギーについて学べる動画をご用意しておりますので、ぜひご覧ください。

### エネルギーの歴史篇

日本におけるエネルギーの変遷、さまざまな発電方法の長所や短所、エネルギーミックスの重要性などを、金田武司氏による解説付きのクイズで学んでいただけます。

【動画 URL】 [https://www.youtube.com/watch?v=hUJG8mlh\\_ec](https://www.youtube.com/watch?v=hUJG8mlh_ec)



### ウクライナ危機とエネルギー篇～日本への影響は？～

お笑い芸人の四千頭身さんと一緒に、ウクライナ侵攻に端を発した世界的なエネルギー危機が私たちの生活や企業活動に及ぼす影響について学んでいただけます。

【動画 URL】 <https://www.youtube.com/watch?v=upD4W3sd6q8>



### 日本を取り巻く課題とS+3E篇

お笑い芸人の四千頭身さんと一緒に、エネルギーを考えるうえで重要な「S+3E」というキーワードが何を指すのか、そして、日本におけるエネルギーの課題とは何なのかについて学んでいただけます。

【動画 URL】 <https://www.youtube.com/watch?v=Ib6HbDxnQzU>



以上