



2025 大阪・関西万博パビリオン「電力館 可能性のタマゴたち」 全国の小学校における出前授業の実施について

2024年10月23日
電気事業連合会

電気事業連合会は、2025年日本国際博覧会（大阪・関西万博）へのパビリオン出展にあたり、子どもたちに、未来社会やエネルギーについて考え、将来の行動につなげていく契機としてもらうとともに、パビリオンの魅力を広く伝達するため、別紙のとおり、全国の小学校11校で、出前授業を実施しますので、お知らせいたします。

今回の出前授業は、内閣官房国際博覧会推進本部事務局が実施する「EXPO スクールキャラバン（*）」への協力として実施するものです。電気事業連合会の職員が講師を務め、小学生の子どもたちに、カーボンニュートラルに向けた取り組みなどを通じて、将来のエネルギーの可能性を学び、考えていただく機会を提供します。

電気事業連合会は、2025年4月に開幕する大阪・関西万博に向けて、「電力館 可能性のタマゴたち」の出展準備を進めております。本パビリオンでは、「エネルギーの可能性で未来を切り開き、いのち輝く社会の実現へ」をテーマに、カーボンニュートラルのさらにその先を見据え、社会の基盤を支える電力業界ならではの視点で未来社会を描きます。未来における様々なエネルギーの可能性について、楽しく学ぶことができます。

今回の活動を通じて、多くの子どもたちに電力館やエネルギーに関心を持っていただけるよう取り組んでまいります。

* 内閣官房国際博覧会推進本部事務局「EXPO スクールキャラバン」について
(2024年9月13日プレスリリース)

https://www.cas.go.jp/jp/seisaku/expo_suisin_honbu/pdf/expo_school_caravan.pdf

別紙1：電気事業連合会が実施する出前授業実施校一覧

別紙2：電気事業連合会が実施する出前授業の内容

以上

電気事業連合会が実施する出前授業実施校一覧

実施日（予定）	エリア	学 校
10月25日（金）	四国	高知県高知市立江ノ口小学校
10月30日（水）	九州	大分県臼杵市立南野津小学校
11月12日（火）	北陸	福井県あわら市立芦原小学校（※）
11月14日（木）	北海道	北海道弟子屈町立和琴小学校
11月19日（火）	関西	和歌山県紀の川市立長田小学校
11月20日（水）	東京	千葉県流山市立市野谷小学校
11月22日（金）	沖縄	沖縄県浦添市立仲西小学校（※）
11月29日（金）	東北	福島県福島市立北沢又小学校
12月10日（火）	中国	鳥取県鳥取市立瑞穂小学校、宝木小学校、 浜村小学校、逢坂小学校の4校合同
12月12日（木）	東京	東京都町田市立小山小学校
11月中	中部	愛知県安城市立新田小学校

内閣官房国際博覧会推進本部事務局が実施する「EXPO スクールキャラバン」への協力のもとに実施する学校は、内閣官房国際博覧会推進本部事務局と学校でマッチングされたものです。（※の2校については、電気事業連合会として独自に実施）

以 上

電気事業連合会が実施する出前授業の内容

内容	所要時間
電気事業連合会の紹介およびパビリオンの紹介 ・電気事業連合会とは ・「電力館 可能性のタマゴたち」とは	10分
エネルギーに関する授業 ・カーボンニュートラルとは ・なぜカーボンニュートラルをめざすのか ・地球温暖化とは ・地球温暖化の原因 ・地球温暖化が進むとどうなるのか ・カーボンニュートラルのためにできること（電力会社の取組み） ・省エネ ・電化の推進 ・CO ₂ を出さない発電方法 ・CO ₂ を減らす発電方法 ・エネルギーミックス	35分
課題の取組み テーマ「創造してみよう！みんなが思う新しいエネルギーの世界！」 *新たなエネルギーを作り出す方法を考えるワーク	35分
クロージング	10分

授業の内容は各学校との調整を踏まえ、多少変更する場合があります。

以上