

| | | | |
|-----------------|---|------------|--------------------------------|
| 企業・団体名 | 東北電力株式会社 | | |
| プログラム名 | エネルギー出前講座 | | |
| ジャンル (複数選択可) | <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 (ESD を含む) <input checked="" type="checkbox"/> 理科教育 (理科実験・科学技術体験) <input checked="" type="checkbox"/> キャリア・職業教育 <input type="checkbox"/> 食育 <input type="checkbox"/> 消費者教育 <input type="checkbox"/> 金融・保険・経済教育 <input type="checkbox"/> 英語教育 <input type="checkbox"/> 運動・スポーツ <input type="checkbox"/> 地域理解 <input type="checkbox"/> 国際理解 <input type="checkbox"/> 礼儀・道徳 <input type="checkbox"/> 福祉・医療・介護 <input type="checkbox"/> 生活指導・家庭 <input type="checkbox"/> 交通安全 <input type="checkbox"/> その他 【 】 | | |
| 対象学年 (複数選択可) | <input checked="" type="checkbox"/> 小学校 【小学校1】学年～【小学校6】学年 <input checked="" type="checkbox"/> 中学校 【中学校1】学年～【中学校3】学年 <input checked="" type="checkbox"/> 高等学校 【高等学校1】学年～【高等学校3】学年 <input type="checkbox"/> 大学・大学院 <input type="checkbox"/> その他 【 】 | | |
| 目的・テーマ | 未来を担う子どもたちに、身近にある電気やエネルギーの学習を通じて、地球環境やエネルギー資源などについて考えていただくことを目的としております。 | | |
| 内容 (200字以内) | さまざまな発電方法の長所短所や、日本のエネルギー事情、環境問題などについてスライドや実験等によりお伝えします。 【主なテーマ】 生活に欠かすことのできない「電気」 「電気」が家庭に届くまで 「電気」をつくる仕組み 自分たちで「電気」をつくろう ※講座の内容については事前に打ち合わせさせていただきます。ご要望等はお気軽にご相談ください。 | | |
| プログラム URL | http://www.tohoku-epco.co.jp/syakai/05_energy.html | | |
| 会社・団体 URL | http://www.tohoku-epco.co.jp/ | | |
| 特色 (60字以内) | 東北電力の社員が小・中学校などを訪問し、パネルやパンフレット、発電所の模型や手回し発電機等を使って授業を行っています。 | | |
| 対応する教科 | 「理科」や「社会」および「総合的な学習の時間」など | 学習指導要領該当部分 | 「理科」「社会」「総合的な学習の時間」(小学校・中学校とも) |
| 対象人数 | 最大40人程度 | 所要時間(コマ) | 約45～90分(応相談) |
| 費用 | 不要 | 円/人 | 不要 円/クラス |
| 必要機材 | <input type="checkbox"/> 企業側で準備するもの 【各種パンフレット、パネル、手回し発電機、発電実験模型など】 <input type="checkbox"/> 学校側で準備・提供するもの 【特段不要ですが、必要に応じて事前にご相談ください】 | | |
| 対象地域 | <input checked="" type="radio"/> 全国で開催 <input checked="" type="radio"/> 特定の地域で開催 【東北電力管轄地域の青森・岩手・秋田・宮城・山形・福島・新潟県内】 | | |

会社名：東北電力株式会社

プログラム名：エネルギー出前講座

プログラムの模様：



スライドを使い、クイズなどを交えながらお話しします。



手回し発電機を使って、実際に発電を体験します。