

令和4年度児童館等向け広報事業
「エネルギーふれあい広場」の募集ご案内

令和4年 4月 1日
公益財団法人東北電業会

1. 目的

次世代を担う小学生全学年を対象に、電気・エネルギーについて理解増進を図るため、児童自らが工作実験用の手回し発電機や風力発電機、さらには電球点灯比較実験機等に直接触れ、楽しみながら、電気のつくり方、省エネルギー等を体験するもので、当財団法人職員により実施します。

なお、事業実施に係る費用(講師派遣料等)は、全て当公益財団法人が負担します。

2. エネルギーふれあい広場の内容(60分程度)

- ・電気はどのように利用されているのか
電気が光、熱、動力、音に変化することを体験する
- ・省エネルギーとはどんなことなのか
LED・蛍光灯・白熱球の点灯に必要な電力を、手回し発電機の手ごたえで体験する
- ・モーター駆動車の競争
実験用風力発電機により自らが蓄電した電気でモーター駆動車を走行させる
等

3. 対象地域・児童・団体等

- (1) 対象地域 東北六県及び新潟県 4ヶ所程度
- (2) 対象児童 小学1～6年生
- (3) 対象団体 児童館、子供会、市民センター等(祭りなどへの参画も可能です)
- (4) 実施場所 実施希望団体の指定場所(団体の方で確保していただきます)

4. 実施予定時期 令和4年6月～令和5年2月

5. 連絡先

- ・住所 〒980-0021 仙台市青葉区中央二丁目9-10 セントレ東北8階
公益財団法人東北電業会
- ・電話 022-211-5574 FAX 022-211-5587
- ・代表者 理事長 大山 正征 担当者:事務局長 黒瀬 芳紀

6. 申込方法

- ・別氏申込書に記載のうえ、FAXまたは郵送にてお申し込みください。
- ・予定数に達し次第、締切りとさせていただきます。

