

# 親子で ひろエネ Lab

## 未来のエネルギーを考え、学ぶワークショップ

エネルギーに関するワークショップです。今回のメインテーマは“風力”  
ペットボトルや牛乳パックを利用して風車をつくり、風力発電について親子で学びましょう。

### じかんわり

1時間目

#### ふうりょクイズ

風力についての基礎知識や青森県にある風力発電について一緒にクイズ形式で学ぼう!

2時間目

#### ペットボトル風車を作ってみよう!

みんなで小さな風車をペットボトルで作ってみよう!  
ペットボトル風車に色を付けて自分だけの風車にしてみよう!

3時間目

#### 風力発電を触って、見て、感じる実験

作ったペットボトル風車で実際に発電してみよう!  
最後には青森県の地図の上にみんなの作ったペットボトル風車を置いてみよう!



参加希望の方はQRコードより申し込みください。

Twitter、Facebookでも情報発信しておりますのでよろしければご覧ください。



nini\_hiroene

@hiroene

@nini\_hiroene



### コロナ対策・延期について

#### 対策

ご来場の際は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、マスクの着用、手の消毒にご協力ください。

#### 延期

感染拡大により、イベントの実施を延期する場合がございます。その際はメールにてご連絡いたします。



### ひろエネとは

ひろエネは、「再エネ・省エネをもっと身近に」をテーマに、親子向けの工作実験ワークショップを開催しています。ワークショップ運営以外にも、セミナー開催や事業者訪問、発電機の制作などの勉強会も行っています。

