



### エネルギーってなんなん?

**今日もいっぱいごはんたべてエネルギーチャージや~!**  
今日もフルパワー!

**ん??**

ほくとくん  
そもそも「エネルギー」ってなんなん?  
「なんなんエネルギー」もう16回目ですけれどね

エネルギーとは簡単にいうと「仕事をする力」のことです  
光ったり熱を出したり動いたりするのはみんなエネルギーを持っているからなんです

自然の中にもエネルギーはたくさんあります!  
太陽光・太陽熱  
地熱  
風力  
波力  
水力  
化石燃料・天然ガス・石油  
ウラン

いろいろなエネルギーがあるやね!

ほくとくん!  
りくこのエネルギーもみんなの役に立ててや!!  
それはエネルギーのむだづかいですね

**WEBで楽しく学ぼう!**  
みんな遊びに来てね!

**りくこの部屋**  
りくこのコンテンツが盛りだくさん!

りくこミュージック  
オリジナルソング「りくこはホクリクコ!」公開中!

りくこの本棚  
エネルギーまんが「なんなん? エネルギー」バックナンバー全14編 公開中!

りくこでれび  
エネファイブ ムービー スペシャルアニメ 全14編 WEB限定配信!

**パラシス戦隊 エネファイブ**  
頼れるリーダー、エネレッド!  
ピンチを救え、エネピンク!

動画視聴はコチラから

www.rikuden.co.jp/rikukonoheya/

**登場人物**

**りくこ**  
北陸電力キャラクター なんでも知りたいお年頃の女の子。いま興味があるのはエネルギーと猫の寝言。Facebookで日記も書いてます。

**ほくと**  
りくこのクラスメイトで学年一の秀才。勉強家で人に教えるのも大好き。りくこのことをいつも気にしている。

りくこのエネルギーまんがのように、エネルギーや電気について楽しく学べるよ!  
北陸電力エネルギー科学館 **WonderLab**  
入場無料 新型コロナウイルス感染予防対策に取り組みながら開催しています。ご来館をお待ちしております!  
実験教室・ショーなどのイベントスケジュールや実験動画も見れるよ!  
URL <http://www.rikuden.co.jp/wonder/>

### 電気ってどこからくるん?

**START!**

次は電気が発電所からぼくたちの家のように届くか見てみましょう!

水力発電  
火力発電  
太陽光発電  
原子力発電  
風力発電

変電所(大型・中型)  
変電所は電気の電圧を下げる施設です!  
いくつもの変電所で徐々に電圧を下げて使い方にあった電圧にしています!

柱上変圧器  
最後は電柱の上にある変圧器でぼくたちが使える電圧に変えられます!

変電所(小型)  
家庭  
学校  
商店  
ショッピングセンター

**GOAL!**

このように電気は遠くから旅をしてぼくたちの家に届いているんですよ  
ようこそりくこのおうちへ~

それにしても毎日ちゃんとおうちに電気が届くってべんりやわ~

もしかしてそのうちコンセントから毎日おやつも届くようになるんじゃない?  
なりません!