

おうちの エネルギーを 調べてみよう!

太陽光発電や風力発電といった自然エネルギー（再生可能エネルギーともいうよ）とちがって、みんながおうちで何気なく使っている照明や暖房、お湯をわかすためのエネルギーは、化石燃料を燃やすことで生み出していることが多いよ。

化石燃料には、石炭、石油（灯油・ガソリン・プロパンガスの原料）、天然ガス（都市ガスの原料）、ウラン（原子力発電の燃料）などがあり、地球からとれる量が決まっている。毎日なにげなく使っている電気も発電所では化石燃料を使ってつくっているんだよ。だから、エネルギーは大切に使わなければならないんだ。

みんなは普段、エネルギーを大切に使っているかな？ここで、みんなのおうちのエネルギーのことを調べてみよう！



まず、おうちの中をぐるっと見回してみよう。テレビや冷蔵庫、冷暖房に洗たく機…。電気やガス、灯油などのエネルギーを使う物がたくさんあるはず。それぞれが何のエネルギーを使っているか、調べてみよう。

使っているエネルギーを右の中から選んで、番号を書き込もう！イラストの中に無い物を見つけたら、自由に書いてもいいよ！

①電気 ②都市ガス(天然ガス) ③プロパンガス
④灯油 ⑤ガソリン ⑥軽油 ⑦水素

*保護者の方へ…お子さまが調べた内容が正しいかチェックし、○を付けてあげてください。

冷蔵庫
洗たく機
お風呂
エアコン
暖房
電子レンジ
ポット
かん気せん
そうじ機
アイロン
プレーカー
コンロ
すい飯器
ホットプレート
テレビ
照明
自動車

すべて調べ終わったら、以下のことも調べたり、おうちの人と話し合ったりしよう！

このシートの画像を撮って送ってください！
抽選で100名様にクオカード500円分をプレゼント！

応募はこちらの二次元コードから！

おうちの中のエネルギーを調べた内容を、保護者の方が○付けをしてください。このページの写真を撮り、右の二次元コードからお送りいただくと、抽選でプレゼントを差し上げます。ぜひ応募ください！ 応募締切：9月20日（木）
 問い合わせ：エコチル編集部 TEL.011-200-5671 <https://www.ecochil.net/oubo>

★おうちの中で、エネルギーのむだ使いはしていないかな？
 ★エネルギーを大切に使うために、何ができるかな？

お名前、学校名、学年を記入してね！

フリガナ	
お名前	しょうごう 小学校 ねん 年