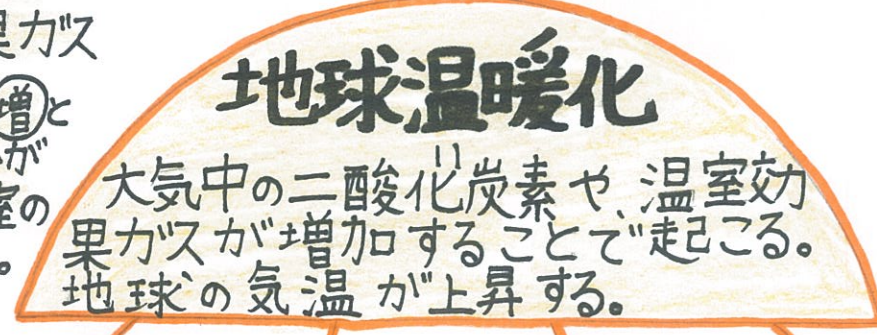


エネルギーを守ろう！

自然を生かそう！新聞

地球温暖化とは

環境問題は世界の各地で起こっています。特に地球規模で大きな問題になっているのが地球温暖化なのです。



温室効果ガス
このガスが増え、地球に熱がたまり、温室のようになる。

熱帯林の減少

二酸化炭素の増加や気象が異常になる。

オゾン層の破壊

紫外線を吸収できず、動植物や人に害をあたえる。

砂漠化

森林や農地だったところがあれ地になる。

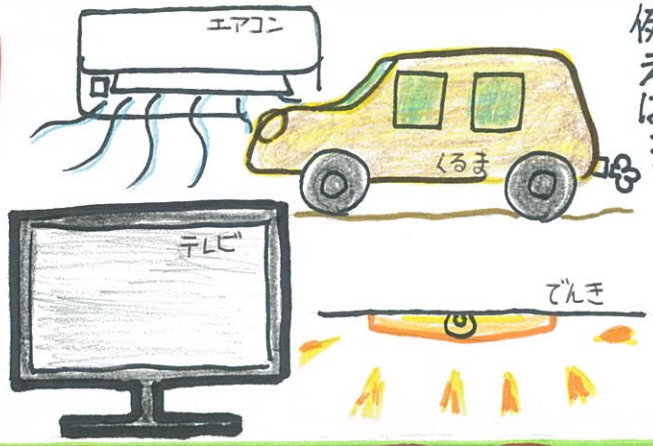
酸性雨

青銅やコンクリートをかす。

岡山市立 庄内 小学校
六 年生
お名前 山本 直実

エネルギー

私達はエネルギーを使うことで、よい暮らしを送っています。ですが、これからも、いつもでも使うエネルギーの使い方は、どうでしょうか？



少しでもいいから消したり、ちがう方法で節約することで、地球への負担を減らすことができます。

比べてみよう

自分の家の冷蔵庫と省エネルギーランキング一位の冷蔵庫を比べ、どれだけ地球に負担がかかっているのか、知っているのか、知ることができました。こんなには差があるということにおどろきました。

〈比較結果の表〉

| | 省エネ1位 | 差(約) | 自分の家 |
|----------------------------|-------|-----------------|-------------|
| 年間消費電力量 (kwh) | 220 | 92 ~ 129 省エネ | 312 ~ 349 |
| 年間電気代 (円) | 5960 | 2490 ~ 3480 おトク | 8450 ~ 9440 |
| 年間CO ₂ 排出量 (kg) | 113 | 47 ~ 65 削減 | 160 ~ 178 |
| 年間CO ₂ 吸収量 (本) | 8.1 | 3.3 ~ 4.6 吸収 | 11.4 ~ 12.7 |

意見

ここまで調べてきたことを家の人に話し、意見をききました。

冷蔵庫の作った年が少ししかちがわないのに、そんなに省エネであることにおどろいた。

工夫をして、少しでも地球のためになるようにしたい。

地球温暖化が進まないようにするには、少しでも省エネが大切だと改めて感じました。

自分にできることは

今まで、たくさん地球温暖化に関することを学んできました。新聞でも、ホッキョクグマが氷が消失して、すみかなくなると、絶滅するかもしれないというのを知りました。人間が豊かさや便利さを求めすぎて、自力で生きている動物にもめいわくをかけています。

だから私は家庭科の勉強で習った効率よく、むだなくということを頭にに入れておこうと思います。例えば、打ち水も効果的ですが、お風呂の残り水を使えば、もっと地球にいいです。また、私は、グリーンカーテンがいいと思っています。蒸発することで涼しさを感じられます。そして、前からしているのでも、ずっと続けていきたくいです。少しでも自然を生かす、エネルギーを守ることが心がけます。

※学校名、学年、名前を公表したくない場合は、申込用紙の「公表の可否」に明記してください。