

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

洗濯 自分たろに出来ること

散水



・水まきは、バケツやジョウロを
使います。



・庭木や植木ぼろの水まきには、
バケツやジョウロを
使います。

（節水）

き、かけ
・だれかが使うかと思
た水道がそのままにな
ていたこと。

洗顔は洗面器で



・流しっぱなしで2分間に
約12Lです。

（提案理由）



・洗面器を使えば一人2杯約6L。
・4人家族で1日約24Lも節水
できます。

・エコシールを水道の上に
貼る理由です。

トイレ



・大小レバーを使います。
・大小切替レバーが付いているトイレでは
大小レバーを使い分けましょう。

ティッシュ

・トイレットペーパーを使うのを少しだけ減らしたことです。

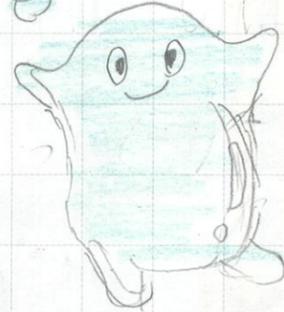
感想

どうやって節水できるのかが分かってまた家でもチャレンジ
したいなと思いました。

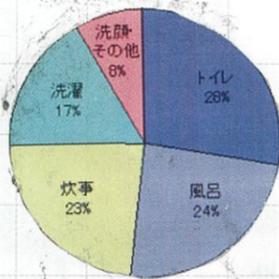
◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

節水の豆知識

家で、水をだしっぱなしにしていると、水道代にも、環境にもよくありません。なので、節水に関する、豆知識に、ちょうせんしてみましよう！



豆知識



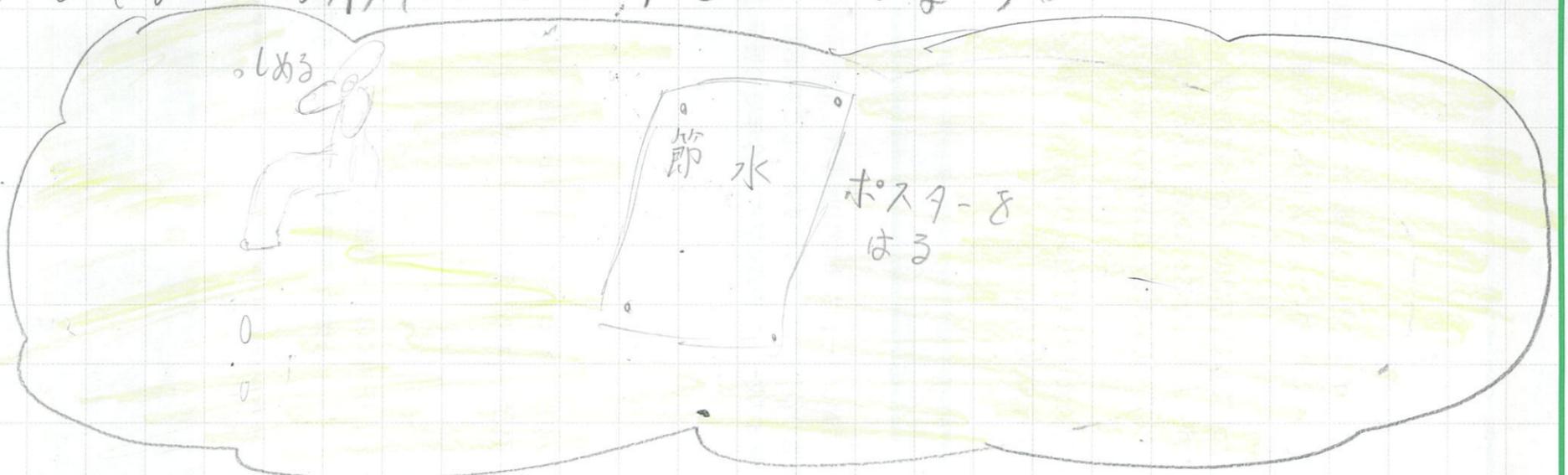
1. 1日の使用量

1日に水を一番つかいするのは、お風呂ですが、実はトイレなんです。なので、多く水をながすのではなく、少ない方でできるだけ流しましょう。

2. 家族の使用量

世帯人数	1人	2人	3人	4人	5人	6人以上
使用水量	7.7m ³	16.0m ³	21.2m ³	25.1m ³	29.7m ³	35.0m ³

右のグラフは、人数によっての、水の使用量をあらわしたものです。人数が多ければ多いほど、使用量は、多くなります。少しですが、家族によびかけをしましょう。

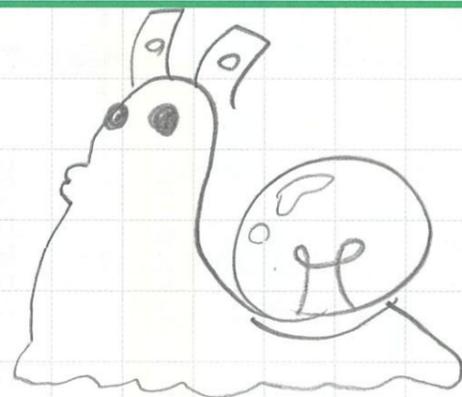


感想

私はこのエコチャレンジをやってみて、この活動を全家庭で行えば、環境が少しでもよくなると思いました。なので、このような節水は、学校でもつかえるので、節水が広がればいいなと思います。

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

節電の取り組み



馬かけ

夏はとて暑いからず、エアコンがせくばうきをつけていたら電気代はとがやます。でもどうおっ？ たく電気代を減らせるか

①  エアコンは弱運転よりも自動運転の方が、実は電気代は抑えられます。

②  扇風機やサーキュレーターを使って空気を循環させることで、低い設定温度でも暖かさを感ずります。

③  フィルターが詰まると暖房効率が下がるので、フィルターのお手入れも効果的です。

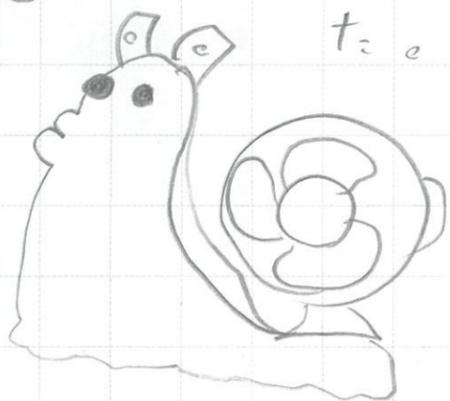
④  エアコンを使用しなくても、待機電力だけで1日に約1円ちょっとの電気を消費しています。

自分のできること

調べたことを生活でためす

感想

節電の取り組みについて調べてみたところいろいろやり方があった。



◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

エコをやってみよう!



・台所!
ため洗いと流し洗いでは約44Lが節水できます。

・洗剤の使いすぎ...
洗剤は適量使っていますか? 洗剤を使いすぎると洗い流す水も卵く必要になります。

・お風呂
続けて入浴しないと給湯式は1度さめたら高温の湯が必要です。

・洗車
20分間ホースで車を洗うと240L バケツなら50Lで1回で190L

きっかけ

お風呂に入った時水を37L以上もつかっていたことに少しびっくりした。けいけんがあったからです。

現状・問題点

私の家には花が植えてあるんですがとても水をよくつかいます。なので水道代がとてもかかります。

感想!!

エコをすることで地球のためにも、家のためにも、みんなのためにもなるということが分かった。このようなことをきおつけるだけで節水ができるのならつづけていこうとまた改めて気づくことができたとおもいます。

家でやったエコ!

・家族にらべたことをいう。(車のこと、台所のこと、お風呂のこと) など...

このことから...!

水代も、約100Lもの水を節水できると考えられる。

わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

木更菜小学校 6年

名前 大谷 幸希

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

家でできる節電をしよう!!

きっかけ

ぼくは、なぜ節電を^{おぼ}えんだかというところ、家で使う電気がエアコンなどを気にせず節電しないで使っていたからです。そして、節電をすると生活も楽しくすることができると思ったからです。

できること

出かけたり、必要のないときは、付けていかなないようにする。洗濯機がせーたくなどをするときは、全てまとめて電気を使うようにする。

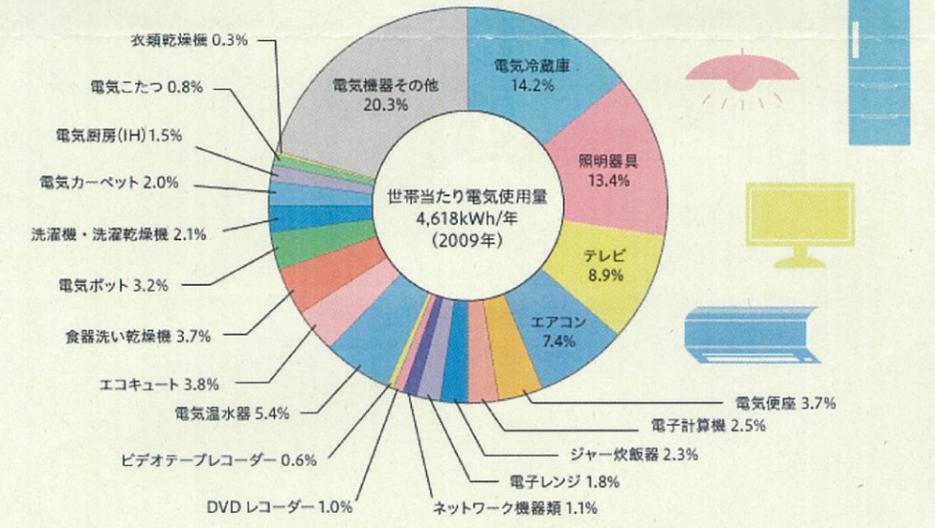
調べたこと

まず、節電とは、電気の使用量(消費量)を節約することです。冷蔵庫を使うときは、冷蔵庫にものを詰めすぎると、冷気の循環が悪くなるから詰めすぎないようにして、逆に冷凍室は、中のもの自体が凍って冷気を発するので詰めすぎの方がいいです。エアコンの設定温度は1℃下げると、約10%の節電につながるのでもっとも効果があります。そして、ホコリがよごれが原因で効率が悪くなり余計な電気代を消費していることもあります。

感想

節電について調べたり、やってみたりして、電気代を下げることができる方法が分かってきました。そして、エコワークチャレンジをやって、これから、様々な場面で節電をしてみようと思いました。

家電製品別の消費電力量の比較



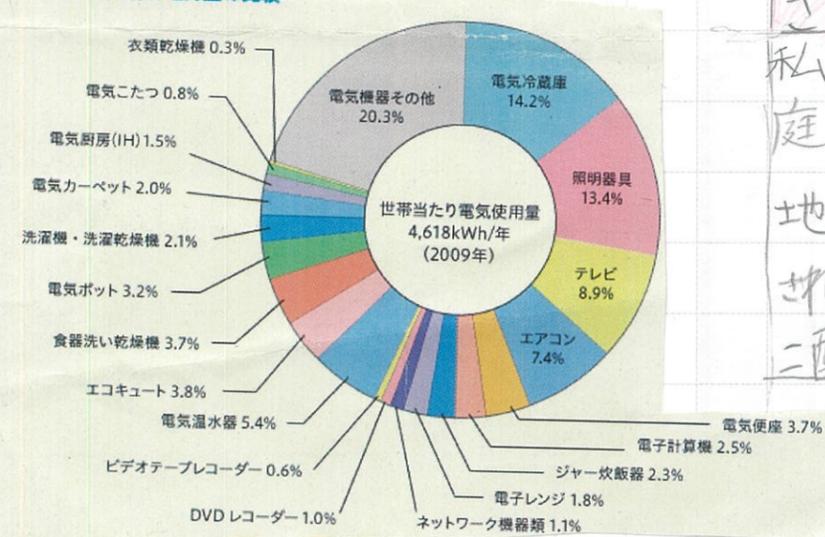
家庭の中で特に電気消費量が多いのは、電気冷蔵庫、照明器具、テレビ、エアコン、電気温水器の5つです。これらをはじめとする家電製品を上手に使うことで、効果的に節電することができます。また、日中のピーク時を避けて電化製品を利用することも、電力供給の安定を保つために重要な方法です。

出典:資源エネルギー庁 平成22年度省エネルギー政策分析調査事業「家庭におけるエネルギー消費実態について」
 ※資源エネルギー庁平成21年度民生部門エネルギー消費実態調査及び機器の使用に関する調査より
 日本エネルギー経済研究所が試算(注:エアコンは2009年の冷夏・暖冬影響を含む)

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

節電の大切さを知って、節電しよう

家電製品別の消費電力量の比較



きっかけ

私が節電しようと思ったきっかけは、火力発電の家庭が多く、火力発電は電気を作るときに地球温暖化の原因になる二酸化炭素が排出されます。でも、節電するとスラれる電気の量が減って二酸化炭素のつくられる量も減ると知ったからです。もう一つのきっかけは、家で少し出かけるときに電気を消さないと、昼間は電気を消さなくても明るいのに消してなくて電気をまだに使用していることが何度あったからです。

具体的な内容①

- ・ 節電を呼びかけるシールを電気のスイッチなどにはっておく。
- ・ れいぞう庫を必要以上に開けない。

提案が実現したときの効果

いろいろな節電によって、節電の大切さ、自分たちができることなどを知ってもらえると思う。そうすることで家族で節電を意識してしてくれるようになると思う。

家でしたこと

- ・ 電気を消さなくても明るい部屋では、電気を消しておいた。
- ・ たれもないのに電気を消さなかった部屋では電気を消した。
- ・ 夜寝るときにエアコンや除湿機はタイマーを入れた。
- ・ れいぞう庫の扉はすぐ閉めた。

現状や問題点

少しだけ出かけて、帰るとたれもないのに電気がエアコンをつけておなしいことがある。少しぐらいならいいと思っているから、電気を消さないとしようと思う。

提案

上の問題を解決するために次のようなことを提案します。

- ・ 全部電気を消しているか確認する。
- ・ 節電の呼びかけシールをはる。
- ・ れいぞう庫の扉はすぐ閉める。

提案理由

家族みんなで節電して、節電の大切さをみんなに知ってもらいたいです。

具体的な内容②

- ・ 具体的には次のようなことをします。
- ・ 出かけるとき電気を消しているか家族で確認する。

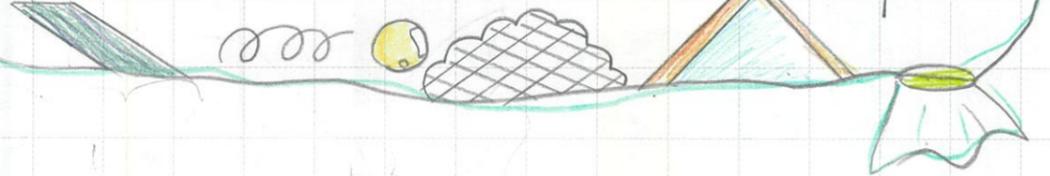
感想

エコチャレンジの節電に取り組んで、これを別の家で暮らしている家族にも友達にも伝えて節電に取り組んでほしいと思いました。これで節電をして地球の環境を守りたいなと思いました。地球温暖化がこれ以上進んでほしくないのだから、これからも節電を続けていきたいです。

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

ゴミ削減の

エコレポート



きっかけ

パソコンの記事で家庭内のゴミでゴミを燃やすためにたくさんのお金がかか。たり水がよごれたりしていることがわかった。

注意して見てみると私の家でも生ゴミにたくさん水分がのこっていたり、工夫すればなくせるゴミがあ。たりした。その原因は工夫のしかたを知らなかつたりゴミを燃やすためにどれだけ費用がかかるのか知らないためだと考えられる。

以上のことから、私は次の2点を提案する。

提案

家庭内でできるゴミ削減について書いた物をみんなに配りたい。

これは家庭内のゴミを減らすための工夫がたくさんあることをみんなに知ってもらい実行してもらいたいという理由からだ。

具体的には次のような内容を配ることを考えている。

- ・生ゴミの水きりをする。(80%水分を減量できる)
- ・マイバック、マイボトルを使う。
- ・野菜から出るゴミをコンポストへ入れたリペットへやる。

ゴミ削減の方法を配布することによ。てゴミを減らす方法、減らすことによ。てどのような効果があるかをみんなに理解してもらおうことができる。そうすることでみんなが積極的にゴミ削減に取り組んでくれるようになることを考える。

《感想》

エコチャレンジをすることによ。て、前よりゴミが減。てすっきりしたのでこれからもつづけていきたいです。

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

節約電について

きっかけ

電気をつけたままにしてはだめだということを
かまいたから。

家でできるエコ

節電に関するシ
ールなどを目につ
くところにはあは
いと思ひます。
意しさを大事に節電に
りんでくれると思ひます。

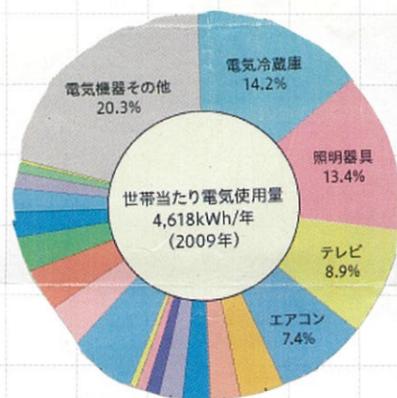
節約電の提案

ぼくは節約電
は、温かい
の防止になる
ので節約電を
してほしいです。
そのためには
毎日から冷
蔵庫などの
節約電のシ
ールなど
を貼って
意しさを
もつて
ほしい
です。

節約電のこう果

節約電は、地球温暖化の防止にな
ります。右上のグラフのように電
気冷蔵庫や照明器具などは電気を使
うので、くまぐれは使わないように
しましょう。

グラフ



(電気の使用量について)

子どもエコチャレンジの感想

エコチャレンジをやってみて、ぼくは節電のこう果や防
止する方法などいろいろ知れていいなと思ひました。

きっかけは電気をつけたままにしてはだめだということを
かまいたからです。

また、ほかのこともやってみてみたいです。

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

💧 節水をしよう 💧

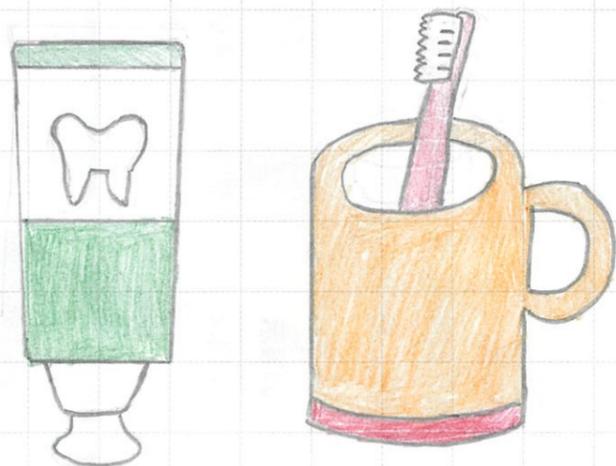
洗面や手洗いの時水を出しっぱなしにしない。

歯みがきの時は、コップに水を入れて使うと節水になる。

キッチンでの節水方法は、手洗いよりも食器洗いかんそう機を使うと節水になります。

感想

毎日歯みがきをするのでむだな水を使わないようにしたいと思います。



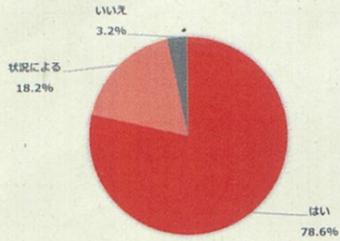
わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

根来小学校 6年

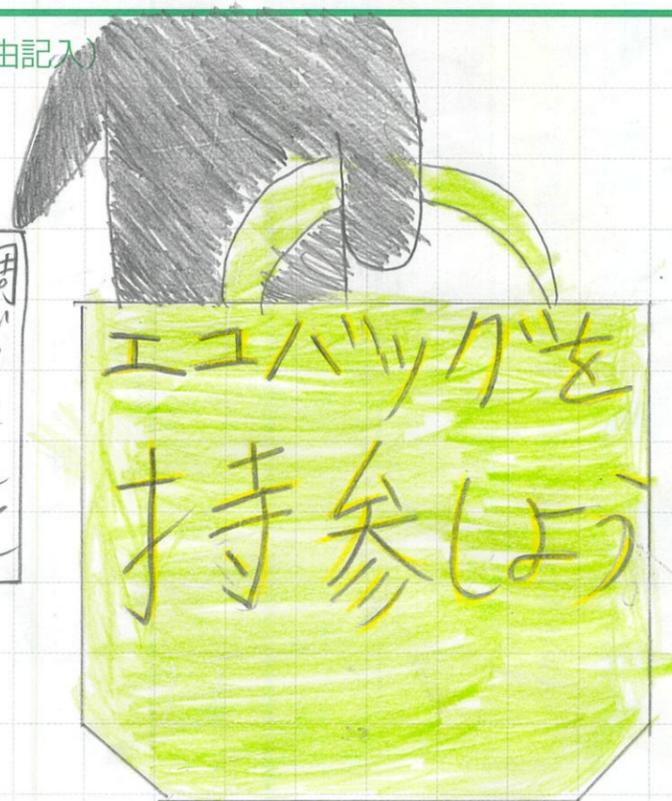
名前 久保田 悠羽

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

Q.現在、日常的に買い物をする際に、エコバッグを持っていますか？



調べたこと



スーパー

しょう。
エ使用してレ
コい使もジ
バ、え夕ぶ
ツ地るいく
ク球工のろ
をにコでの
持やバく消
参さッリ費
もしグかが
まいをえと
られがすち
でるよお、分
すかご戸のた

ゴたく増ク
ごめげ加コ
かでんのミ
増すのさの



たくます魚食プ
かろた。ががベラ
らかば、いてス
でお川ふる、チ
すちほくか死
てちうらんク
いるか、でたを

るバミ
クナ
をが、
持参
エコ



ご地
地球
かに
、ヤ
へサ
るし
ま、
く、
に
さ
も
ク
エ
た
具
体
例

感想

たるままた
いもきた、
で、く、ほ
すいげほ
。らんか
。節の
。水節
。しに電
。らフ
。べい

思きもくこ以エ
いをとほみと外コ
まをりかたをにし
すけ入に、ポ
。これ、で考節
。いて友す。そ、節
。き、幸。と、節
。たもの、意見
。いと

くにお。とリン
に、も、り
さ、く、げ、ミ
も、ゴ、に
ク、外、に
エ、バ、ツ
た、と、は
具、体、例

こ自、い、こエ
と分、か、こコ
が、たん、でバ
ち、ち、キ、ッ
が、の、よ、地、ク
た、た、う、球、を
。め、に、に、持
。に、な、や、参
。なる、る、す
る、し、る

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

みんなが水^{バケツ}を節約

きっかけ

何の意味もなく流れていく水がもったいないと思ったから。

提案

おうちへん

- ・食器洗いかんそう機を使う
- ・おふろの残り湯を使う
- ・おふろを家族ペアで入る



くらしへん

- ・ハミガキは、コップを使う
- ・トイレの大小を使い分ける
- ・トイレは何度も使わない

感想 身の回りのちょっとしたことでエコができておもしろかったです。

みんなもぜひやってみてね!!

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

家でできるゴミの削減

(きっかけ)



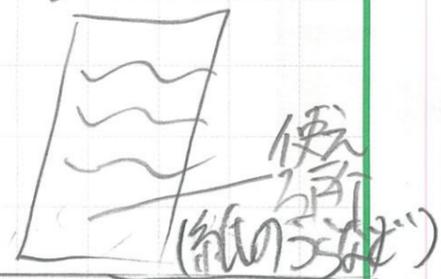
テレビのニュースや新聞(見たり)聞いたりして、ゴミ問題のことを知り、こんなことが起きているのが興味もったから

ゴミ問題が起きた原因

いろいろなものはプラスチックやビニールに入っており、それはほとんど家で使わなくなっているもので、その使いすぎの物が、多くなったことにより、ゴミ問題は発生した。

ゴミを分別する効果 家でしたこと(できること)

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ・ゴミを分別すると資源になる ・もう一度使えるものができる ・ゴミを分別すると後でほがからない | <ul style="list-style-type: none"> ・物は使えなくなるまで使う ・いらぬものは買わない ・使えるものはもう一度使う |
|---|---|



子どもエコチャレンジをやってみた感想

ゴミ問題の解決方法は知らなかったけど調べてみるといういろいろなことがわかりました。シートが毎日いくと少しづつゴミの問題が解決していくと思いました。

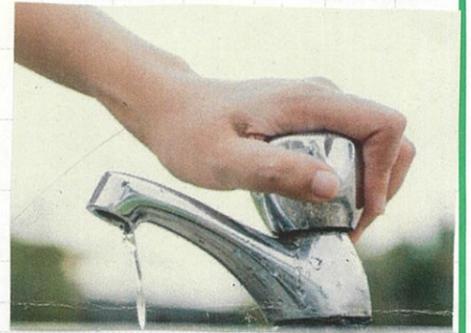
わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

根柢学校 6年

名前 徳永 悠都

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

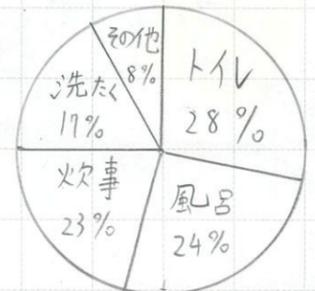
家庭でもできる!? 節水
(節水を調べたとき、かけ)



前までぼくは、エコなどしようとは、思っていませんでした。ですが、学校の水道水を出しっぱなしにしている所を見て、「水がもったいないなあ。」と思い、ぼくは、みんなが水を止めるという意識を持ってもらいたいために、地球にも学校または家庭にもやさしいエコをしたいと思いました。

(家庭・学校ですること)

1. 歯みがきをするとき、水を止める。
2. お風呂の水を再利用する。
3. 食器をまとめて、洗う。



(一般家庭使用表)

(効果的なこと) ⇒ (結果)

- ・ポスターをはる
 - ・注意をよびかける
- 注意をよびかけると、水を止めてくれたり、意識を持てくれた。(家や塾、学校で)

まとめ

エコは、誰にでもでき、地球に、学校に、家庭にやさしいので、利用するべきだ。そして、知らない人にも教え、エコで地球を守ってほしい。

(感想)

エコは、地球にも、家庭にもやさしく、だれにでもできるので、利用してほしいと思いました。そして、これからも、がんばって、エコを続けていこうと思いました。

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

節電で調べたこと

室内温度は適温に

あたため過ぎ、冷やし過ぎにならないように、こまめに温度調節をする。室内温度は、適温に設定しましょう。冷房なら28℃以上暖房なら20℃以下をおすすめします。せん風機やサーキュレーターをへい用し、空気をじゅんかんさせましょう。フィルターをこまめにそうじすること余分な電気をさくけんすることができます。

- ・使わない、部屋の電気を消す。
- ・使わない、部屋のクーラーやせん風機を、きちんと忘れないうちに消す。
- ・どこかに行く時に、せん風機やクーラーや電気が付いていないか確認してから、どこかに行く。
- ・テレビを見ていない時は忘れないで消す。
- ・トイレを使った後は電気を必ず消す。
- ・冷蔵庫は、すぐしめる。

感想

- ・部屋の電気やせん風機やクーラーを前よりも確認して出かけていると思います。
- ・これから、ずっとこのちょうしでやりたいと思っています。
- ・忘れないうちにかんばっています。

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

節電をしよう

きっかけ

家が学校などで何度も電気をつけっぱなしになっていることがあるから。

家でできること(具体例)

- ・コンセントプラグを抜く。
- ・フィルターのお手入れをする。
- ・明るさを上げ過ぎない。
- ・温度調節する。

物を結め過ぎない。



電気代がおさえられる



エコチャレンジをやってみた感想

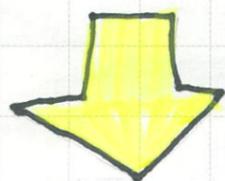
家でできる節電はたくさんある。だからこれからは家でできる節電をしたいです。

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）R2.7.13のゾウの死をネットニュースで知り言周べた。

研究活動 地球が危ない！ 動物を救え！

プラスチックゴミにはほんろうされる動物たち

- ・クジラが自ら吐き出したゴミ袋と一緒に泳ぐ
- ・鳥はプラスチックの破片で巣作り
- ・地球で最も深いマリアナ海溝にも古いレジ袋がただよう
- ・アザラシやカメが捨てられたプラスチックの漁網に絡まろう
- ・が死したクジラの胃からビニール袋80枚
- ・衰弱死したカラスの胃からプラスチックを発見
- ・栄養失調で死したアザラシの胃からプラスチックを発見
- ・タイで死んだゾウの胃から大量のプラスチックゴミを発見
- ・カキやムール貝から微量のマイクロプラスチックを発見



※ マイクロプラスチックとは、大きさが5mm以下のプラスチックのこと

人間のゴミのポイ捨てが原因!!

☆ 食物連鎖によって、マイクロプラスチックを食べた魚を人間が食べる事になる

「我々は汚染する者であり 汚染される者でもある!!」

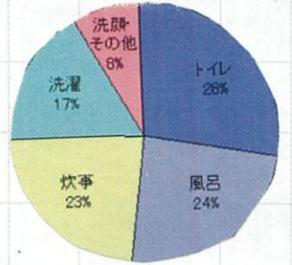
最近では、「脱プラ」商品が開発されるがデメリットもある

代替品	デメリット
紙製ストロー	接着のりの味や森林伐採などの環境負担
木製ストロー	産廃の木材から製造できるが時間がかかる
植物性ストロー	カビや残留農薬の検出など衛生管理に時間
生分解性レジ袋	水と二酸化炭素に分解できるプラスチックだが、分解に時間がかかるため分解される前に生物が食べる恐れ
バイオマスレジ袋	再生可能な植物資源から生成。可燃ゴミの処理が必要
有料レジ袋→エコバック	肉類などの汁がついたとき不衛生。コロナ対策として、消毒や洗浄が必要。ゴミ袋とは再利用できない

これらの事を考えると産廃物の焼却にともなう温室効果ガスの問題はあがるが、ゴミをポイ捨てせずに正しく処分する事で動物への被害は削減される

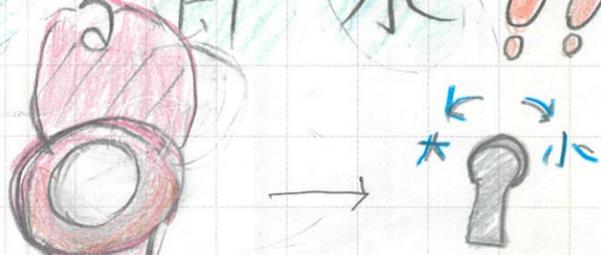
◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

家庭でできる節水!!



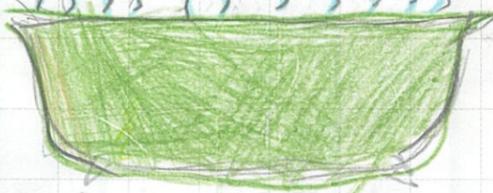
1 トイレでできる節水

- 洗浄レバーの「大」と「小」は、きちんと使い分ける。「大」と「小」の水の量は、ペットボトル2本分(20L)ちがります。

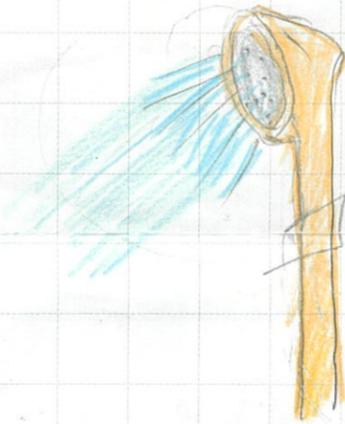


2 風呂でできる節水

- 湯ぶねの量を胸の下くらいにする。肩までためない。
- シャワーを出しっぱなしにしない。



- 残り湯は捨てない。

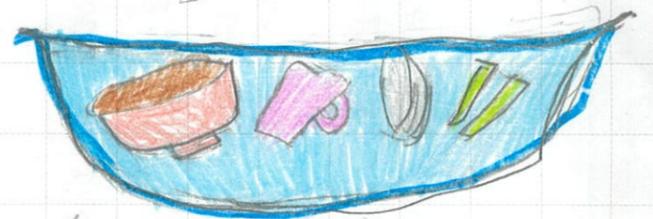


3 台所でできる節水

- ボールなどに水をため、その水で食器の汚れをとる。
- 水を出しっぱなしにしない。水をたくさん出さない。

4 洗たくでできる節水

- 洗さいの量を少なくして、エコモードを活用する。
- 少量の洗たくものは、風呂の残り湯で手洗いする。



書きかけ

家で食器を洗うとき水がずっと出
っぱなしで、これだけ水を流しているの
かを知りたいと思ったことがあります。

感想

このエコチャレンジを書
いて、もっと自分ができる
節水があると思ひ出し
ました。なのでこれからは思
ひ出した節水のことを活用したいと
思います。

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

ゴミを減らす取組をしよう!!

きっかけ

日本は、年々ゴミの量が増えています。30年前の1人分のゴミの量は、1日で500gでした。ですがげん現では、1人分のゴミの量1日分は、1100gです。私は、インターネットやテレビでそれをして、そのえいさょうでも、環境がわるくなっていると思いました。

提案

- ・エコバック、ボトルを使ってプラスチックゴミを減らす
- ・分別して、リサイクルできるようにする
- ・計画的に買い物をして、おだを減らす
- ・食べ物を残さずたべ、食品はいき物を減らす
- ・エコの活動を身近な人に教えて、ゴミの量を少しでも減らす。

まとめ

自分からエコをし、周りの身近な人にもや、てもらって少しでも、ゴミの量が減った。このことから、エコをすることで、ゴミの量が減るのでエコはとっても大切という事が分かった。

エコチャレンジをやった感想

友達や親せきなど身近な人にもエコをやってもらってよかったです。世界中にエコが広がり、する人が増えると環境がよくなるので、世界中の人にこの取組をしてもらいたいと思いました。これからエコを続けて、このままゴミの量を減らしていきたいと思います。

わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

根来小 学校 6年

名前 御前 颯

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

ゴミを減らそう!

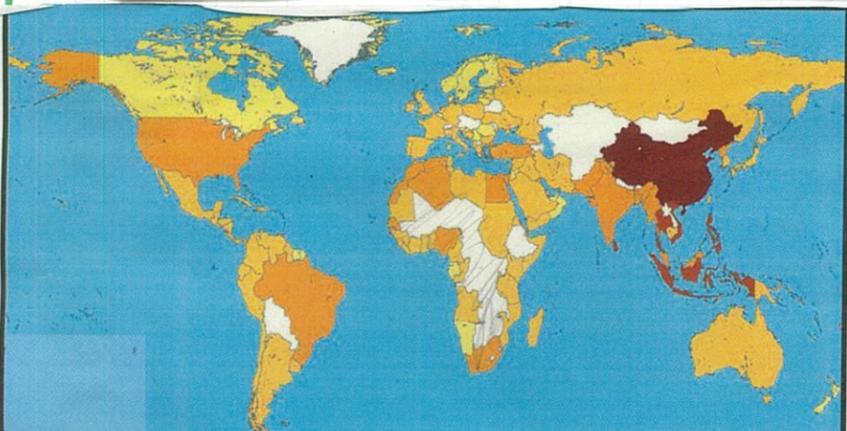


きっかけ

プラゴミを削減しよう!

ぼくがどうしてプラスチックゴミの削減について調べたかというところから前に行われたG20大阪サミットの主要議題になって、ニュースなどで大きく取り上げられていたからです。そして、ニュースで日本のプラスチックゴミの排出量を言っていたのでこのことを調べようと思いました。それにニュースでマイクロプラスチックの問題が取り上げられていてそのプラスチックを海の生き物のみこんで死んでしまった映像を見たからです。そしてダボス会議（H28年1月）に2050年までに海上にあるプラスチックが海洋の生物を上回る（重量ベース）との試算が報告されたというのでぼくたちは、きき感を持た方がよいと思います。

陸上から海洋に流出したプラスチックごみ発生量(2010年推計)ランキング



海岸から50km以内に居住している人々によって不適正処理されたプラスチックごみの推計量(2010年)で色分けした地図(濃い色ほど、ごみの発生量が多い。)

1位	中国	132~353万 t/年
2位	インドネシア	48~129万 t/年
3位	フィリピン	28~75万 t/年
4位	ベトナム	28~73万 t/年
5位	スリランカ	24~64万 t/年
...		
20位	アメリカ	4~11万 t/年
...		
30位	日本	2~6万 t/年

提案

そのことから、ぼくは、分別することをも提案します。分別することによってゴミの捨てる量が減るのでプラスチックのおせんが少しくれれば、分別することによって燃えるゴミと燃えないゴミに分別すればいいと思います。もしこれが実現すると、日常的にRなどの分別など意識していけるとと思います。

感想

エコチャレンジとしてエコに対する見方などが変わりました。エコを大切にしていきたいです。

わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

学校 _____ 年 _____

名前 水本

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

たとえば4人家族だと、どれくらい？

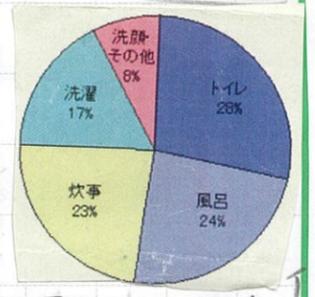
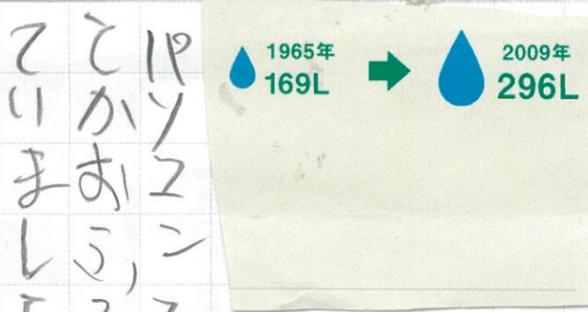
<p>トイレ</p> <p>1日 約200L</p> <p>13L便器の場合</p>	<p>シャワーで</p> <p>1日 約160L</p> <p>従来シャワー+ サーモスタート混合栓の場合</p>	<p>食器洗いで</p> <p>1日 約100L</p> <p>シングルレバー混合栓の場合</p>	<p>洗顔や歯みがきで</p> <p>1日 約25L</p> <p>シングルレバー混合栓の場合</p>
---	--	--	--

データ出典：「国土交通省水資源部：平成24年度版日本の水資源」「東京都水道局生活用水実態調査」。

節水をしよう!!

たしかるだて水たしべぼ
らたう法か思ぼりのた
。パ方うつ節し水理が
にほパンをぼた水てそ由節
ンコしくかた出は水
ンゴはぶさかしに
ニでや。でるらば家フ
した節すのなで
流しうか、水かでし
ばらうが、をなろに
なまにすすしり

かしまりも200もフ
うだかすりししそま
ぼとらよ日てイトみ
くしでらう200すイ
は日すらだし。レく
納。間。はトでた上
初め03。であ。イし
ゆレ。に。も。す。レ。日。リ。グ。か。り。で。れ。の。な。ま。に。す。し。り。ら



左かリそ洗バこ人思くる
はなてり車ソ回多リはと
。もりれのフいリエこド
1965思〜7とニぐてせれ
年リおす一でが思んそし
。はまくるバみりりひみか
。り量るるレり169しもこケたひエりてりくはた。リ
。るかてかつてし。る。か。に。下。た。ト。は。た。し。食。ば
。さ。え。水。つ。年。か。う。か。水。は。イ。ん。り。で。器。人
。し。雨。水。を。あ。そ。く。た。め。と。あ。か。こ。か。つ。か。か。り。う

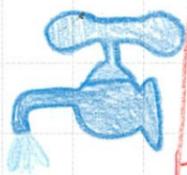
感想

しあまなまシほ炊
たよしろこ水そく事
。うにで思をかほも
かしもリ節り工23風
なて水ま水て工%呂
こるそししすちいか
思かたたよこトあり
りさし。うしレおら
ま止ばあかびニうば

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

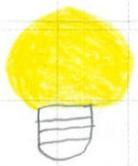
エコレポート

エコについていいこと。



節水

1人が水をしっかりとめることで、この水を使う量が節約できます。



節電

節水と同じで、電気を消しているかよくみる。おる前に電気が消えているかもチェックする。消してなかったら、電気代がめっちゃもったいないです。



ゴミ削減

きちんと分別することで、リサイクルできるものがあるから、リサイクルできる物はかならず分別をする。

エコってすごい!!



店でお会計の時のためにエコバックを持っていかないと、今はお金が何円かかかるので毎日ふくろでお金を使っていると、いつか2000円くらい使っていることになるので店に行く時は、エコバックを持っていきましょ。

感想

今までやってきたけど、節水と節電とゴミ削減にこそもっとうまくやっていきたいです。さっきエアコンを消せていない時があるのびそこ1人をかんはっていきたいです。

ふくろはたいたい3円から5円くらい。

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

ふだんの暮らしで
どんな節水ができるの？

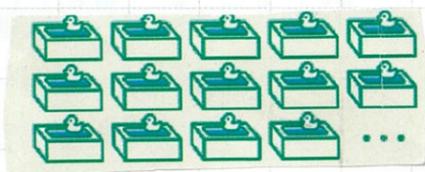
エコチャレンジをしたきっかけ

学校の一階以外のトイレはおすタイプで一回は
けではなく、いっぱいおしている人を見たことが
あり、たまっているのを見たことがあるから。

エコチャレンジをしたこと

・トイレで大水の^{リッパ}洗^そ浄をきちんと使い分
けた。

・お風呂の残り湯を再利用する。



1カ月で約2,700L節水できる

エコチャレンジをやってみた感想

家でできる簡単なことでも節水はできると分かった
した。また、これをずっと続けたいと思いました。

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

ゴミがふえるといっている大変!!

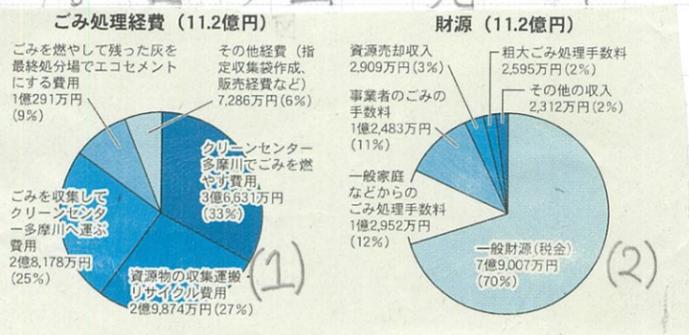


きっかけ

きっかけは、ニュースでゴミが年々ふえているという問題がおこっていて、ふえているなら私が少しでもゴミがふえるのを手伝うことはできないかなと思て、ちょうど、エコチャレンジをすると先生が言っていたので、そのとき、ゴミがふえるといっている大変なことをみんなに知ってほくて、ゴミ削減をえらびました。

調べたこと

ゴミ削減は、3Rという物があります。（発生、リサイクル、再利用、再生利用）ゴミがふえていくと、お金が大量にかかります。そのほかに、エネルギー消費や環境負荷がかかると言われていいます。下の円グラフ(1)はごみの処理にかかる経費を表した物です。右の図を見て下さい。クリーンセンターでゴミを燃やす費用が3億631万円かかると分かっています。左は、財源を表した物です。一般財源(税金)が7億9007万円かかっていると分かっています。



提案

上のことから、ほとんどの人が3Rやごみの分別に協力していかないといえます。このことから、一つ提案を出します。一つの案は、学校や外にポスターをはることです。ポスターをはることで、みんなに見てくれるし、たとえ見なくても、ほかの人が意識してくれると考えます。

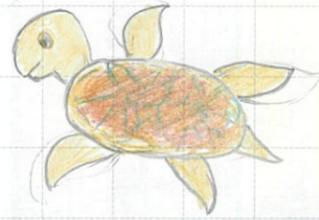
別

エコチャレンジをやった感想

エコチャレンジをして、ふつうにゴミをすてるだけでも、いろいろな人がこまると分かりました。だから気をつけて分別3Rをしたいと思いました。

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

海の危機



レジ袋が有料化！

1人が1年間に使うレジ袋は、約300枚とされています。みんながスーパーや、コンビニなどで袋を断れば、レジ袋の原料となる石油が年間約42万キロリットルも節約できます。私ももしレジ袋が無料だったら海はもっとプラスチックのゴミだらけになるのではないかと考えました。



↑
上の写真は、海亀にプラスチックゴミがからまっています。このように、ゴミを海に捨て続けると海にいる生き物たちがプラスチックが原因で死んでしまうかもしれません。

エコバックを持とう！



レジ袋が有料化になり私たちにできることは、
★エコバック★
を持って買い物をする
ことです。

★
今、私の家族は1人1枚ずつエコバックを持っています。1人1人がゴミを少なくしよう意識する事が大切です。★

子どもエコチャレンジをやってみた感想

エコチャレンジでさまざまな事について調べ「レジ袋が有料になった事はとても良い取り組みだと感じました。初めは、不便だと思いましたが、海の生き物たちの目線になると迷惑であり、危険であり、命に関わるからです。私は「エコバック」を持ちます。これからは自分だけでなく家族や友達と協力し「エコバック」の大切さを伝えていこうと思います。

