活動レポート応募用紙

西雪志、 小学校 4 年 名前 北村喜典

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

夏休みを利用して、地球に良い事を自分が何ができるかをいろいろ考えて書き出しました。

①こまめに電気を消す

②テレビのつけっぱなしをしない

③水を出しっぱなしにしない

④エコバックを用意する

⑤ごみの分別をする。

⑥食べのこしをしない
(食べられる分だけ入れる。)



まとめ

日ごろから意しきしていなくても自ぜんにできたのが、①、②、③で、④、⑤、⑥が何度やっても、ついついわすれてしまいました。

④は、出かける前の日にじゅんびをする事。

⑤は、ほうっておかずに、すぐする。

⑥は、少なめに入れて、後で足す。

これらの事をこれから気をつけていくとわたしもより地球に良いことをしていけると思います。

活動レポート応募用紙

西貴志小学校 四年 名前 竹中琴美

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

CO^2削減！

私はこの夏休みに、科学館に行き、日本の発電の仕方について学びました。日本は石炭や天然ガス、石油を燃やして発電する火力発電が最も多く、ウランを用いて発電する原子力発電や太陽光発電、水力発電、風力発電などがあるということがわかりました。そこで、CO^2を減らす工夫を書いてみました。

参考にしたサイト

環境省 みんなで変える地球の未来～脱炭素社会をつくるために

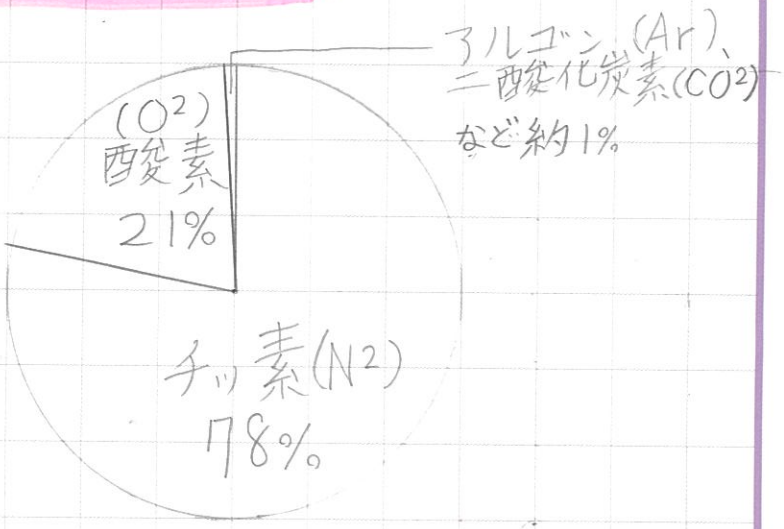
CO^2とは？

- 自然の中にもともとあって、地球をあたたかく保つはたらきがある。
- 大気の中にCO^2が多いほどあたたまりやすい。
- 地球があたたかくなりすぎて今までと様子が変わると、いろいろな生き物にとって困ることがたくさん出てしまう。

CO^2＝二酸化炭素＝温室効果ガス＝炭酸ガス
ふえすぎた＝地球温暖化

二酸化炭素が出るとき

- 息をはくとき（少し）
- ☆ものを燃やすとき（多い）
- ☆電気を作るとき（多い）



節電するための工夫

- 洗たく機をまわす回数を減らす
- そうじ機をかける時間を短くする⇒床にものを置かない
- エアコンの設定温度を28℃にする⇒夏はカーテンを閉める
- できるだけ、一つの部屋で過ごす⇒エアコン一台で過ごす
- 飲み物は水筒に入れ、冷ぞう庫を開ける回数を減らす
- ごはんは早朝に一日分をまとめて炊いて冷ぞう庫の野菜室へ

感想

地球温暖化がどんどん進んでいく中で、自分にできることを考えてみると、思ったよりたくさんありました。ふだんから実行していこうと思いました。

活動レポート応募用紙

西ぎし 小学校 4 年 名前 石大みそら

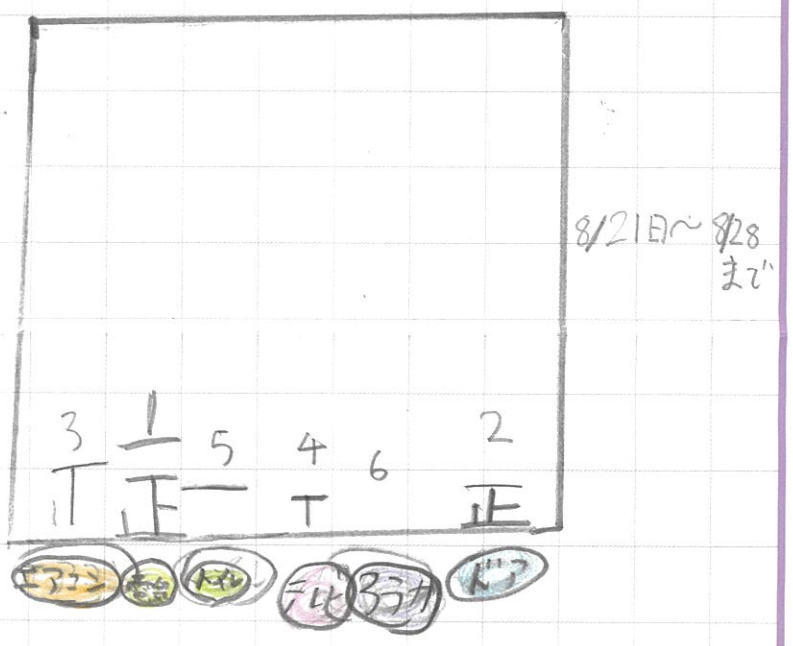
※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

地球温暖化を止める！

わたしたちはクーラーやあかりをつけるために、
せきゆや、せきたんをもやしていって、
にさんかたんそをふやしていきます。すると、
地球が暑くなりすぎていきます。このままでは、さくもつがそだたなくなったり病気がはやったりこうずいや、きこうがからからになり命まできけんなので温暖化を上めようと思いました。

❶自分がやった温暖化をグラフにし、ランキングする

1位 電気のけしわすれ
2位 ドアのしめわすれ
3位 エアコンのけしわすれ
4位 テレビのけしわすれ
5位 トイレのしめわすれ
6位 ろうかのでんきのけしわすれ



❷大人たちが出来ること

大人もみじかなところで車のクーラーをさげすぎたりおんだんかさせています エンジンをつけたままにしたりしているかもしれません

子どもたちが出来ること

でんきをできるだけけした
りでんきのあるものはけしわすれない
クーラーをしているときはドアをしめる

❸けっか

わたしはこんなにたくさんおんだんかさせていたので、これからはみんなでおんだんかをとめて平和な地球にしたいです。

活動レポート応募用紙

小学校 4 年 名前 田村歩煌

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

太陽光の働き



ぼくの家に2月から太陽光パネルをつけました。太陽光パネルでどれだけ発電できるのか調べてみました。

発電量(kwh)

2月	459	5月	1295
3月	970	6月	1206
4月	1073	7月	1343

6か月の合計=6346

6か月でどれだけ二さん化たんそをさくげんできたか調べてみると2862kgもさくげんできること が分かりました。太陽の力はとてもすごいと思いました。太陽の力だけじゃなく電気をこまめにけして、せつ電していきたいと思います。

活動レポート応募用紙

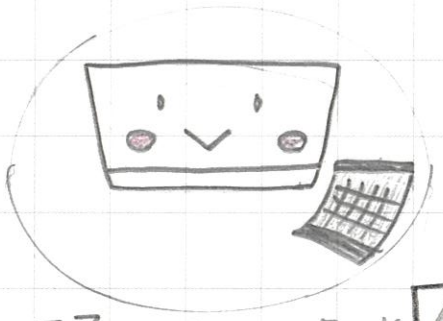
西貴志 小学校 4 年 名前 上江良弥

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

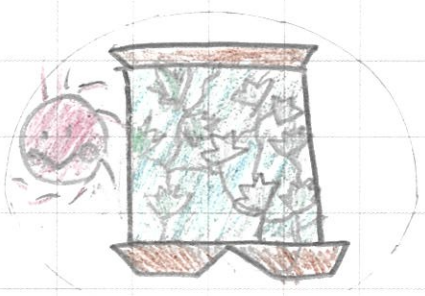
今日から出来る地球温暖化対策

友達や家族で出来ること

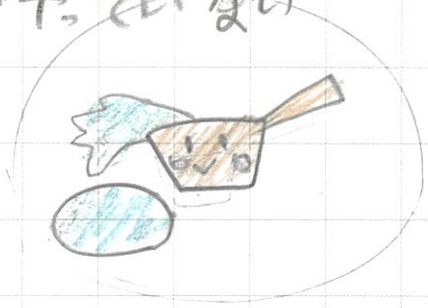
○…出来ている
△…やっているときもあるがやっていないときもある
×…だってしない



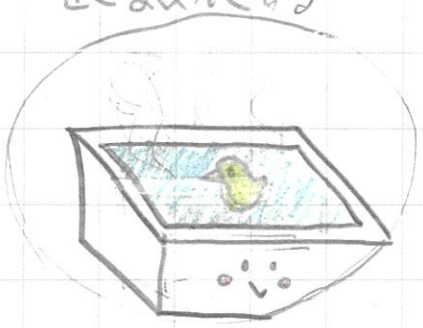
エアコンのフィルターやしょう明器具のそうじをこまめにする △



まどの外に緑のカーテンを作って夏の日ざしをふせぐ ×



夏は、水うちをする ×



おふろは、さめないうちに入る ○

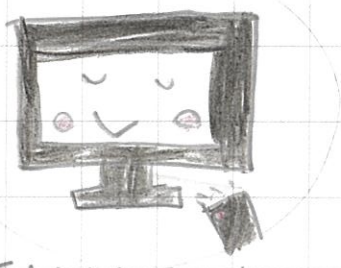


家では、同じ部屋ですごす ○



使っていない部屋のしょう明は消す ○

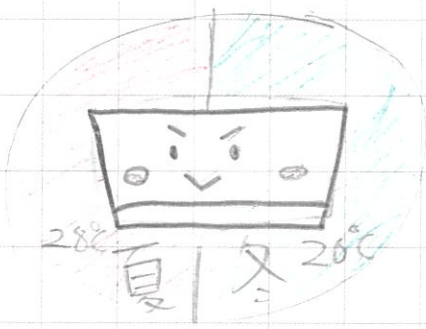
一人で出来ること



・テレビを見る時間をへらす
・見ないときは、消す ×



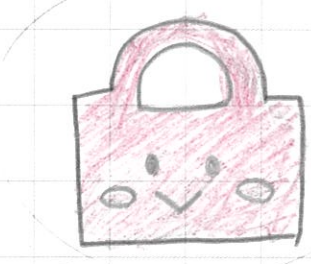
シャワーを出す時間をへらす ○



れいぼうは、28℃だんぼうは、20℃にせっ定、する △



れいぞうこの開け閉めは、短い時間でする △



買い物には、マイバックを持っていく ○



冬はカーテンなど、閉めてまどやドアから熱をにがさないようにする ×

ふ 地球温暖化対策で友達や家族、一人で出来ることを考えてみました。結果は、出来ることもあったけど出来てないこともありました。テレビの見る時間をへらしたり、れいぞうこの開け閉めを短い時間にしたりれいぼうを28℃せっ定したり。これらは、今すぐに一人で出来るので、すぐにやってみようと思いました。緑のカーテンは、来年や、てもらおうと思いました。

活動レポート応募用紙

西ざし 小学校　4年　名前 角田 りおな

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

お家でできる1日のエコ生活

エコ生活に取り組んだ人数　家族 5人

(CO_2 二酸化炭素)

へらせる

CO2

エコ生活	自分	父	母	弟	弟	
①れいぞうこの開閉をへらす。	○	○	○	○	×	14
②買い物に行く時エコバックをもっていく。	○	×	○	×	×	100
③シャワーを使わない時は止める。	○	×	○	○	○	70
④出かける時は、マイボトルを持ち歩く。	○	×	○	○	○	50
⑤使わない家電はコンセントをぬく。	×	○	○	×	○	140
⑥ゴミの分別をする。	○	○	○	○	○	/
⑦食べ物はすてずに使いきる。	○	○	○	○	○	/
⑧物をリサイクルする。	○	○	○	○	○	/

こんかいエコチャレンジに取り組んでみて、1人でできる事は小さいけれどみんなで、きょう力すれば大きな節約になるという事が分かりました。

活動レポート応募用紙

西きび 小学校 4年 名前 斉藤 優奈

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

「私がいつも実せんしているエコ」

・私は暑い夏が大の苦手です。お父さんやお母さんの子どものころはこんなに暑くなかったとよく話しています。これ以上暑くならないためにもエコチャレンジをやっていくのは大切だと知りました。
・私が実せんしているエコチャレンジをいくつか発表します。

① エコバックを持ち歩く

自分が買い物にいく時はエコバックを持っていきます。かんきょうにいいしお金の節約になります。

② ごみの分別する。

ペットボトルをあらう時はラベルをはがし、くずかごへ入れます。
そのあとにキャップをとりはずし、ペットボトルに少し水を入れこのあとにペットボトルをふります。
そして水を流すと水の節約になります。これもエコです。

③ 紙のむだ使いをしない

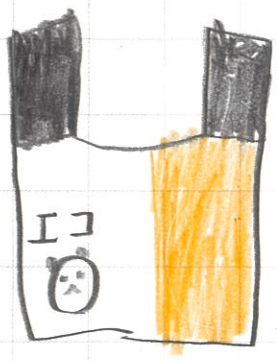
紙は表うらがあります。口やメールでつたえれることは紙をりようしず口でつたえるかメール電話でつたえます。でも紙は木からできています。つかいすぎたりうらをりようしなくすると木がどんどんへってしまります。木はかんきょうを守るためにもあるそのうちの1つです。木がなくなると気温が高くなりエアコンやセンプウキのりょうするお金がかかります。紙をうら表りようすることによってエコにもなり木がへりすくたりません。

・この3つ全とくにがんばりました！。これからもかんきょうのことを考えて生活しようと思います！。

活動レポート応募用紙

西貴志 小学校 4年 名前 永田れお

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

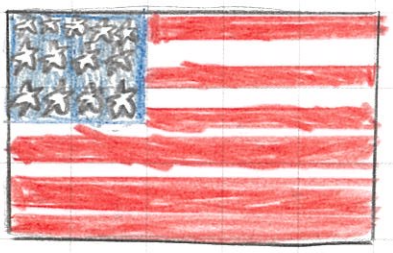


エコバッグを使おう！

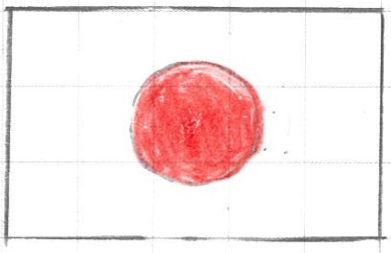
レジぶくろが有料な理由を知っていますか？
ぼくは調べるまで知らなかったので調べました。
日本では2020年7月1日から有料化されました。
レジぶくろの原料になるプラスチックが世界中で環境問題になっています。プラスチックゴミをへらさないと地球は大変な事になってしまいます。
プラスチックの利用をへらすたいさくの一つがレジぶくろ有料化です。日本のプラスチックゴミの量は世界2位です。

プラスチックゴミはい出量ランキング

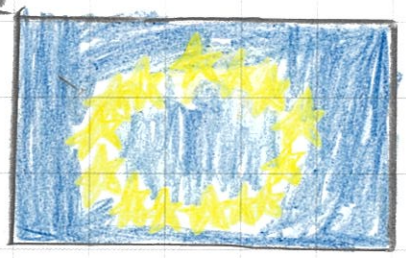
1位



2位



3位



世界のプラスチックゴミたいさく
☆ヒし→紙ストローにかえる
☆台湾→一部の店でへんきゃく式リユースカップのし用
☆インド→使いすてプラスチックのし用きん止

世界ではいろいろな対さくがされています。
ぼくもできることを考えてみました。

☆エコバッグをつかう
☆のみものを水とうに入れる
☆ゴミの分べつしてリサイクルにだす。

みなさんも自分でできることを考えてみてください

活動レポート応募用紙

西貴志小学校 四年 名前 大越莉仁

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

地球温だん化を止める！水素自動車。



「ぼくは自動車が大すきで、外をる割合が多い中、自動車について本やインターネットで調べています。自動車が出すCO2を少なくするCO2排出のすくない運転や、自動車に乗る方について記かれた機会を見つけ、自分たちが取り組みやすいエコドライブについて毎日どうしたら出来るかを考えました。

エコドライブのすすめ

①ふんわりアクセル「eスタート」
②加減速の少ない運転
③早めのアクセルオフ
④エアコンの使用をひかえめに
⑤アイドリングストップ
⑥ダイエット気運転は適切に
⑦道路交通情報の活用
⑧タイヤの空気圧こまめにチェック
⑨不要な荷物は積まずに走行
⑩駐車場所に注意

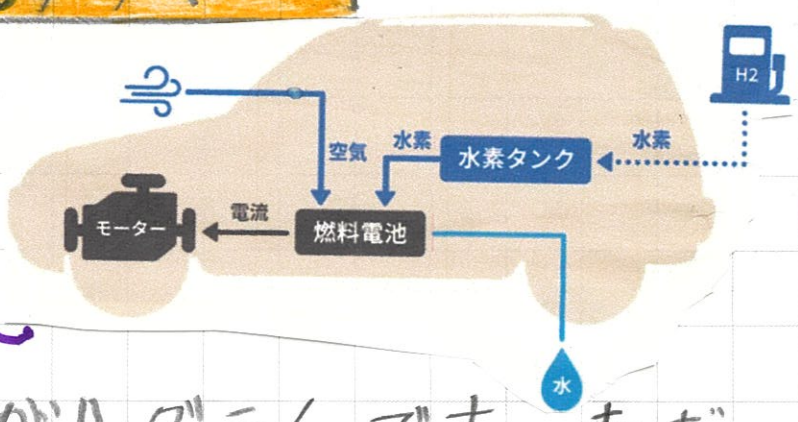
・エコドライブ実施→燃ひ15%程度改ぜん
・走行距りあたりCO2排出量にかん算すると、約19%さくげんできる。

しかし、出来るだけ徒歩、自転車、公共交通機関を利用したり、相乗りが有効！

そんな中、水素自動車が発売されている。（1kmあたり）



☆水素自動車の仕組み



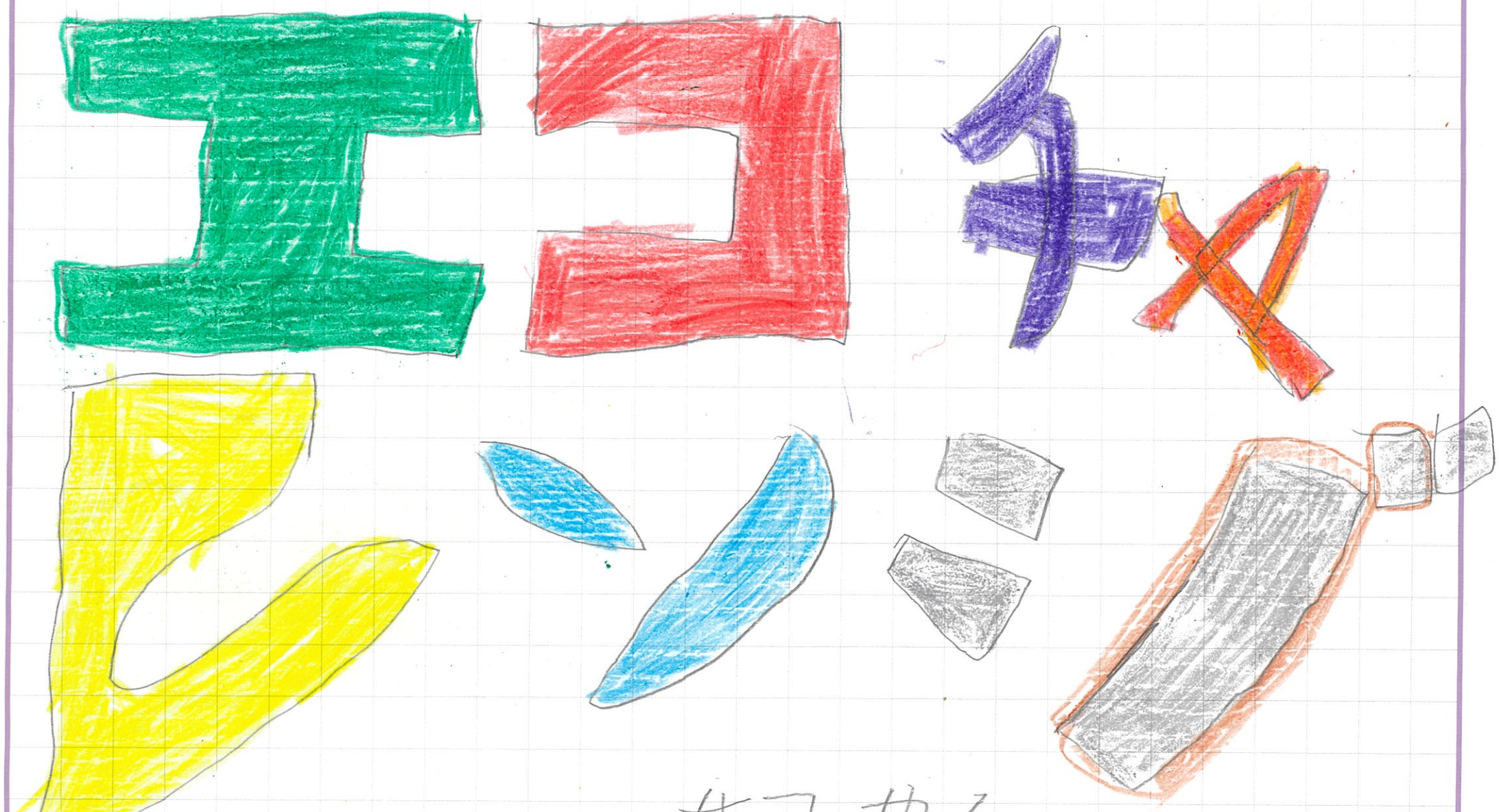
なんと水素自動車は、CO2排出量が0グラムです。ただ、自動車の値段が高く、水素ステーションの運用絶対数も少なく、窒素酸化物の排出があるため、まだまだ課題があります。

まずは、CO2さくげんに向けて、自分たちが出来る小さい事から取り組んで、地球温だん化をふせいで、ぼくたちの地球をみんなで作ろう!!守ろう!!

活動レポート応募用紙

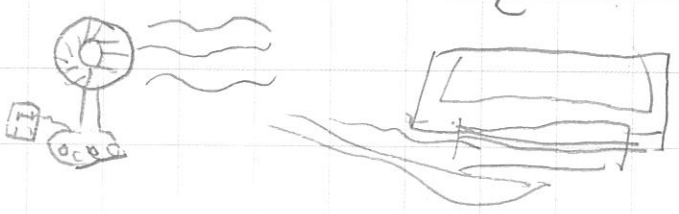
西貴志　小学校　4年　名前　木下　健

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。



せつかく

・エアコンの温度は27度にしてせんぷうきをつけくうきをまわ
　こさせる。
・コマメにレモンおけす。



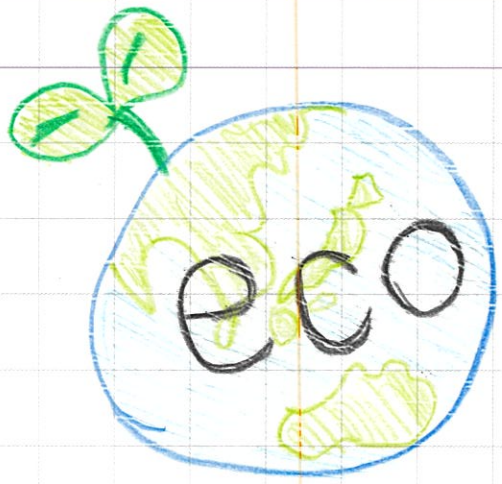
・おふろは半分ちょっとしかためないでシャワーですませる
　ようにする。

活動レポート応募用紙

西貴志　小学校　4年　名前　峠美優

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

小学生でもできるエコ



節水

- トイレ…大小のレバーを使い分ける。
- お風呂…シャワーを短くすませる。
  水を出しっぱなしにしない。
  順番にまとめて家族で入る。
  お風呂の浴そうは、必要な分だけためる。
- 洗面所…歯みがきや、洗面、手洗いの時に水を出しっぱなしにしない。

節電

- エアコン…室温を28度にせっ定して、せん風機を使ってすずしく感じるように工夫する
  家族みんなしつの部屋ですごす。
- 照明…こまめに消すようにする。
  早ね早起きをして夜の電気使用を少なくする。
- テレビ…つけっぱなしにせずに、見ない時は消す。
  消す時は、主電げんから消す。
  長時間みないように時間を決める。

生活

- 食事…食べのこしをしない。
  自分の食べられる分だけにする。
- 買い物…ビニールぶくろをもらわず、エコバックを使用する。
  歩けるきょりは、車を使わずに徒歩か自転車で行くようにする。

まとめ

夏休みにやってみて、少しの事でもエコにつながる事が分かりました。これからも家族みんなでつづけて、地球に優しい家族でありたいと思いました。

活動レポート応募用紙

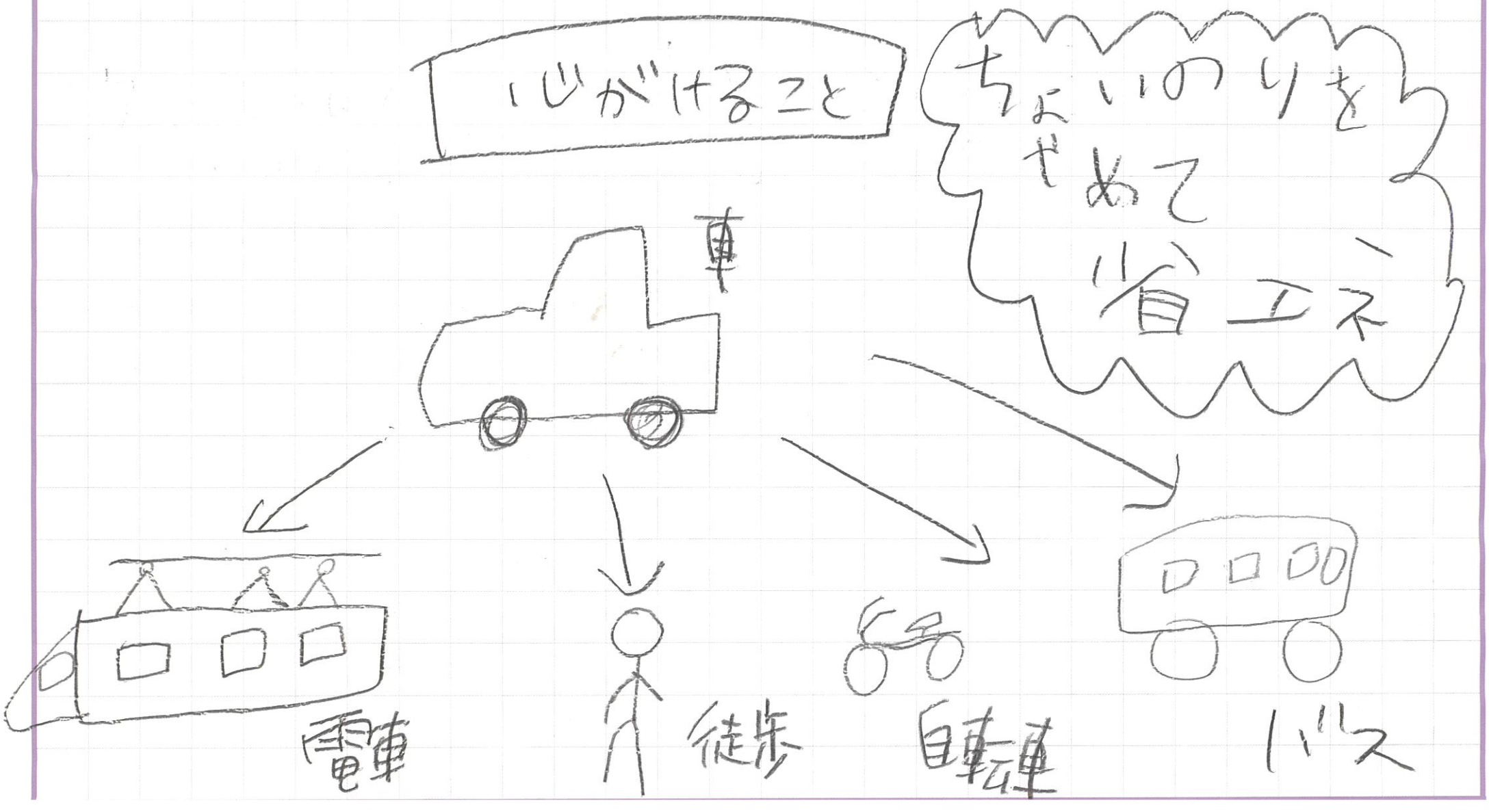
西出小 小学校 4 年 名前 伊光優

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

ぼくが家で出来ること

- 電気をこまめに消す。
- 使っていない電化製品のプラグを抜く。
- エアコンは、上手く効率的に使う。
- れいぞう庫の開け閉めは少なくする。
- テレビのつけっぱなしをやめる。
- 自分で行ける所は、自家用車を使用せず、ガソリンの使用量を減らし、温室効果を減らすことが出来るので自転車で行く。
- 家でも外でも食べ残しをしない。
- 買い物のとき、本当に必要なものかを考える

心がけること



活動レポート応募用紙

西ぎし 小学校 4 年 名前 的場千友李

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

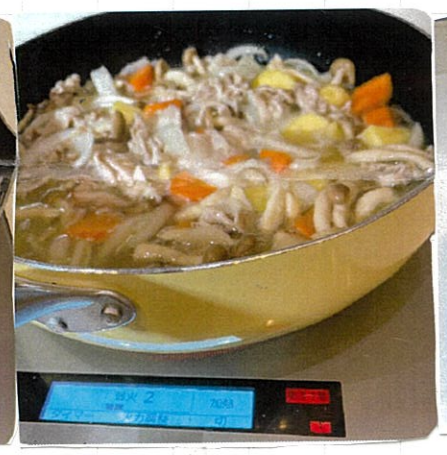
CO_2 をへらす カレーの作り方

目的 わたしの家はオール電化で生活するとたくさんの電力を使います。なので料理をする時に節電したいと思いました。

方法 いつもどおりのつくり方と電子レンジでかたい野菜をあたためてやわらかくしてから作る方法をくらべます。



いつもどおりのつくり方





2回目は、電子レンジでじゃがいもとにんじんをやわらかくした



かん成

結果 いつもどおりの作り方はかん成するのに45分1Hヒーターを使った 二回目の作り方は 1Hヒーターを20分使った。

➡25分間節電することができた。

感想 かん単なことでもCO_2をへらすことができると知ってほかにもCO_2をへらすことができる方法もしてみたいです

活動レポート応募用紙

西貴忠 小学校 5年 名前 山のゆいと

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

わが家の太陽光発電

ぼくのいえのやねには太陽光パネルが設置されていて、太陽光発電をしています。

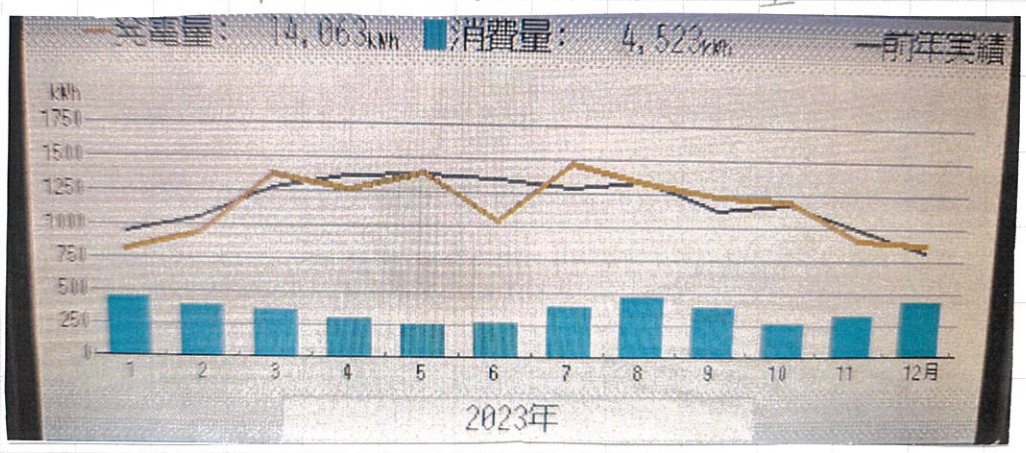
太陽光発電とは、太陽の光エネルギーによって発電することです。太陽発電をすることで、CO2は排出量の削減がエネルギーコストの削減をすることができます。

（太陽光パネル）



屋根の上に太陽光パネルを取付けられていて、このパネルに太陽の光を受けて電気にしています。

（2023年発電量と消費量）



黄色の線が発電量を表していて、7月8月が1年の中でも発電量が多く、6月は梅雨で天気の悪い日が多いので発電量が少ないことがあります。

青いグラフは、消費量を表しています。エアコンや扇風機の使う季節は電気を多く消費していることがわかります。

（これまでのえこじっせき）



太陽光発電でCO2を減らすことでエコにつながっています。

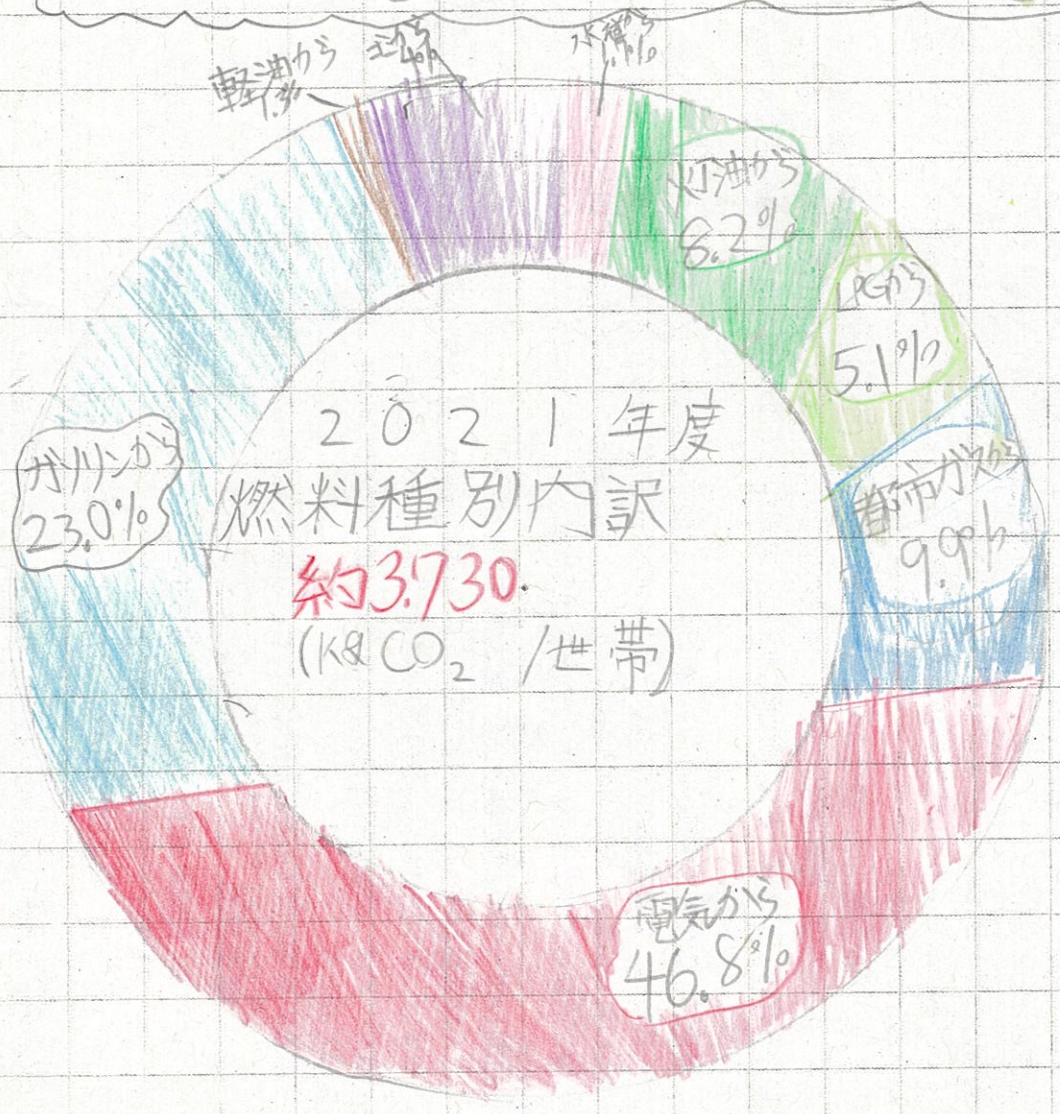
これからは電気をむだ使いしないようにしていきたいとおもいます。

活動レポート応募用紙

四貫志 小学校 5年 名前 鷲で華

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

CO_2をへらす



CO_2をへらすためにできること

- 歩いていけるきょりで車をつかわない
- なるべくクーラーを使わない例えば1部屋にみんな集まってクーラーをつけるのを1部屋だけにする
- シャワーをあびるじかんを1分でもみじかくする
- 長時間車をとめるときは、エンジンを切る
- 見たい番組をきめてテレビを見る
- 買い物ぶくろをもちあるく
- ごはんを電子レンジで温める
- 公共公通きかんをつかう
- つかわないときはコンセントをぬく
- LEDライトをつかう
- 車のエアコンのしようをひかえる
- 水を流しっぱにしない

結果

ちょっとしたことでもCO_2のはいき量をへらせる

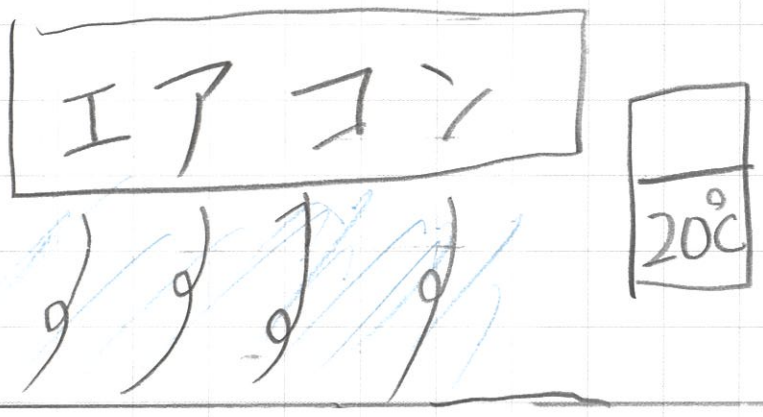
活動レポート応募用紙

西貴志 小学校 5年 名前 久志津人

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

自分でできるエコチャレンジ

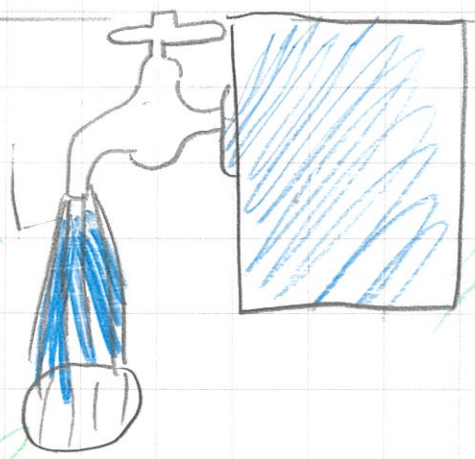




↓

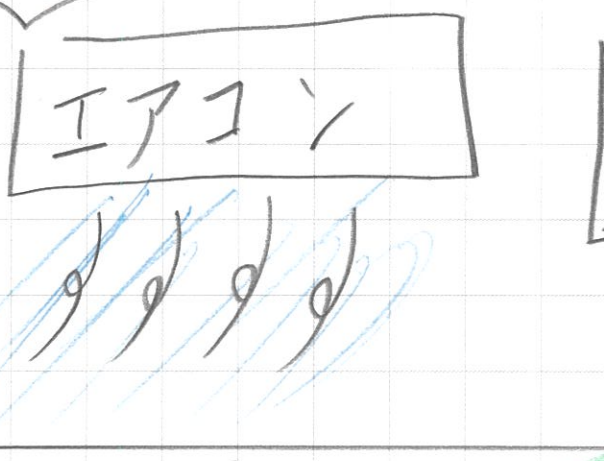
電気がもったいない

エアコンは28℃でもじゅうぶんすずしい
夜ねるときはタイマーなどをかけてねるといいよ



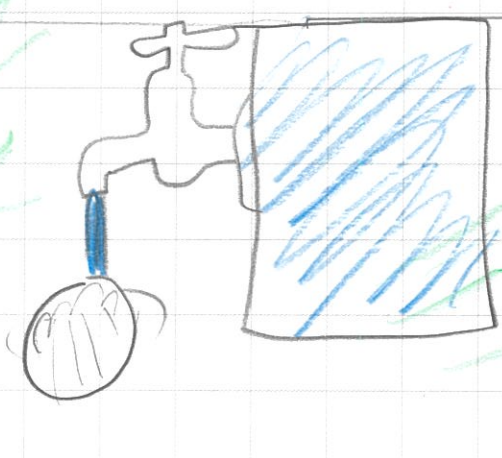
↓

水がもったいない



↓

電気が少してすんでエコ



どちらもお皿をあらっている。

↓

水が少してすんてエコ

水が多くなくてもお皿はあらえるよ
多く使いすぎちゅうい！
(手をあらうときでも)



☺自分でできるエコチャレンジをこれからやっていきたいと思いました。

活動レポート応募用紙

西貴志 小学校 5 年 名前 谷本 光軍琉

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

ぼくのエコ活動!!

水について考える

◎洗面台
・はみがきはコップを使って節水する。
・こまめに水を止めて必要以外使わない。

コップを使うことで1回1回水を出さなくていいので使用量がへった。



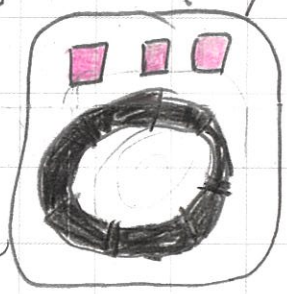
◎お風呂
・シャワーはこまめにとめる。
・湯ぶねの水をあふれさせない。

残り水の利用
- お風呂のゆかをあらう
- せんたく汚れ物(汗)など手洗いする
- 犬のトイレを洗う。
- 庭の水やりをする。



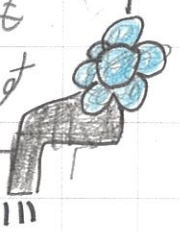
◎せんたく
・できるだけせんたく回数をへらす。

- お風呂の残り水で予洗いし、回数をへらす。
- 洗う物によって洗たくの設定をかえた。



◎キッチン
・食器の油よごれなどをふいてから洗う。
・みんなの食事が終わってから一気に洗う。

汚れ物をふく手伝いをする。
※は洗うのが楽になり水もとても節水できたそうです



◎トイレ
・大小のレバーの使いわけ
・何度も流さない。

大小レバーの使いわけをするだけで1L以上もむだがなくせているそうです。



☆今回は節水をしてむだをなくすエコ活動をしましたがまだむだ使いがたくさんあるとわかりました。これからも水を再利用したりこまめに止めたり水を大事にしたいです。また機会があれば、自分達のきれいな水を守るために環境についての勉強もしたいと思いました。

活動レポート応募用紙

西貴志 小学校 5 年 名前 谷垣内 莉依

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

私ができるエコって?

・歯みがきやお風呂の時に水を出しっぱなしにしない。
・見ていない時は、テレビの電源を消す。
・夜、ねる時に家族みんなで同じ部屋にねて、エアコンを1台稼動にする。
・毎食、食べ残しをしない。
・電気を細めに消す。

上記の事を意識して、夏休みをすごしてみました。
・歯みがきの時には、水を1度止め、うがいする時はコップにしました。
・お風呂の時には、洗っている間はシャワーを止め、水を節水できるようになりました。
・見ていないテレビは、電源を消し、また次に見る時につけるようにしました。
・毎食、食べられる分量を自分でおわんやお皿に入れ、生ゴミの削減ができるようにしました。
・料理のお手伝いをした時に捨てる部分を少なくするように考えました。
・色々な部屋の電気を気付いた時に消すようにしました。

結果

夏休みの間に宮崎県で大きな地震があり、私の住んでいる地域にも南海トラフという大地震がくるかも?というニュースを見ました。今回のエコチャレンジで水の節水についてや電気の節電について考え行動を活かせる事があるなと思いました。料理のお手伝いでは豆みょうやなど、大根の葉の部分、などを容器に水をいれつけておくと、すぐに大きくのびてきてもう一度食べることができると分かりました。これからもエコについて考えながら生活していきたいです。

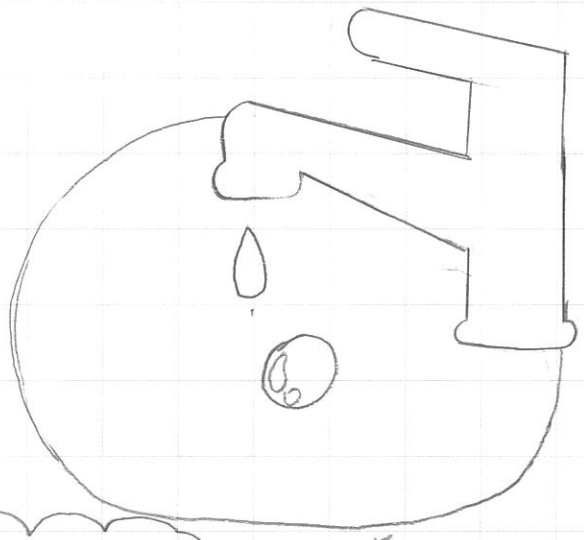
活動レポート応募用紙

西貴志小学校　5年　名前 坂田あおい

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

私が水について調べたこと

紀ノ川市の水道水は紀ノ川から取っています。
でも、川から取り入れた水は汚れていてそのまま飲めません。
水をキレイにするためには、ダムを作ったり、水路を作ったり、浄水場を作らなければなりません。
さらに、たくさんの薬品を使ったり水をキレイにするために、多くの人達が働いています。
そのためにたくさんのお金がかかっています。



家族のエコ活動について　～節水～

お母さんに聞いたこと
1. 手を洗う時、ソープを使っている時水を止める。
2. 家のシャワーヘッドを節水シャワーヘッドに変えてる。
3. 体やかみの毛を洗う時に水を止める。

お父さんに聞いたこと
1. 除湿機の水をせんたく物を洗う時の水にする。
2. 除湿機の水を花にまく。
3. シャワーの水で体やかみの毛を洗う時に水を止める。

お兄ちゃんに聞いたこと
1. 1時間のシャワーじゃなくて30分のシャワーに入ってる

私が気づいてやったこと
1. うがいをする時はコップに水に入れてする。
2. 食器を洗う時は水を止める。
3. 体やかみの毛を洗う時水を止める。

これからも、私は水道の水を大切に使いたいと思います。

活動レポート応募用紙

西貝志 小学校 5年 名前 西 杏理

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

私達家族の節電のしかた!!

取り組んだ事

電気の省エネ

なぜそのテーマにしようと思ったか

電気をへらすことは家族みんなでできるから

実際に取り組んだ事

同じ部屋ですごそう

同じ部屋ですごすとエアコンガーンってすむから節電になるよ♪
みんなで仲良し♡

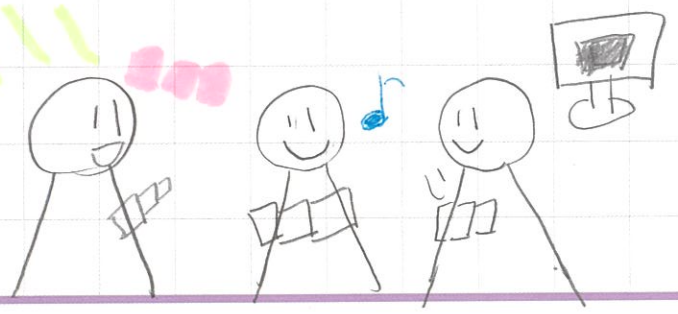
カードゲームなどで遊ぼう

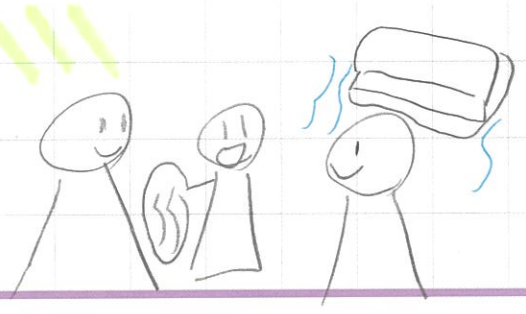
電気などをつかうゲームではなく、UNOなどのカードゲームをしよう♪カードゲームにも電気をつかうゲームとはちがう楽しさがあるよ♪

同じ部屋でねよう

エアコンガーンですむから節電になるよ。節電♪節電♪

私達家族はこれらの節電をしています。かんたんにできる節電なのでぜひ、みなさんもこれらの節電をしてみてください!!





節電しようね!

活動レポート応募用紙

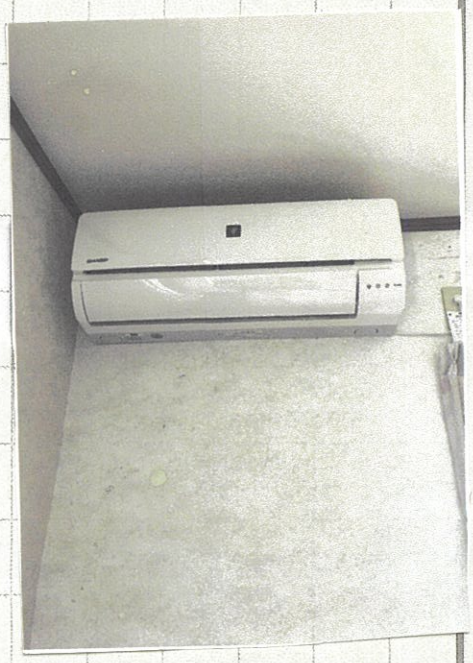
西宮志 小学校 5年 名前 上山ゆうり

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

いろいろな物の節約

エアコンについて

・家族ができるだけ同じ部屋ですごす。
設定温度を少しだけ上げる。





・せん風機を使って電気だいの節約をする。

・すずしい時はエアコンを使わずせん風機を使って節約。

感想　エアコンを止めると朝のすずしい時もだんだんと暑くなってきた。



・トイレットペーパーは、再生紙の物を使うようにする。

・しんなしの物を選ぶ。

・トイレットペーパーは使いすぎない!!

私の学校では1回にたくさんのトイレットペーパーを使う人がいて次の人がこまっているので私も気をつけて使っていこうと思っています。



・ペットボトルではなくなるべく水とうを使う。

最後の感想　私はこれまで何も気にせず使っていたけど本当は、こんなにも大変なんだと知りこれからは、お母さんに言われる前にエアコンの温度を上げたりすずしい時はせん風機を使っていこうと思いました。

活動レポート応募用紙

西貴志小学校　5年　名前　上江まいか

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

地球温暖化の防止にも役立つエコマーク

地球温暖化とは、近年地球の気温が年々上昇している現象のことをいいます。地球温暖化が進むと、地球の気象が変化し、極たんに気温が高くなり、台風や集中ごう雨などの災害が引き起こされます。私も身近に出来ることをさがしてみました。そこで、色々なマークがあるということに気がつきました。

地球にやさしいマークとは？

地球温暖化を防ぐなど地球環境を守るための取り組みが行われています。こうした地球環境対さくに取り組んでいる会社や団体、またはこうした取り組みでつくられた製品に、マークがつけられています。環境を守ることの大切さを多くの人々にうったえ、意識を高めるねらいがあります。

環境を守るマーク・資源を守るマーク・資源を大切に使うためのマーク

マーク	説明	マーク	説明
エコマーク	生産から廃棄までを通して環境への負荷が少なく、環境保全に役立つと認められた商品につけられる。	バイオマス	生物にもとづく資源・バイオマスを活用している商品につけられる。
www.meij.jp マリン・エコラベル・ジャパン®	資源と生態系の保護に積極的に取り組んでいる漁業を認証し、その製品につけられる。	PEFC	「森林管理認証」を受けた森林から生産された木材やリサイクル材を原材料とした紙製品や木材製品に表示できるマーク。
WWF	野生動物保護や地球温暖化問題に取り組む、世界最大規模の環境保全団体WWF(世界自然保護基金)のロゴマーク。絶滅の危機にあるジャイアントパンダの姿をシンボルとしている。	自然界に存在する微生物などの働きで分解して最終的にはCO2(二酸化炭素)と水に変化する性質を持つプラスチックのこと。	
エコレールマーク	環境にやさしい貨物鉄道を利用して運ばれた商品や、取り組みを行っている企業を示すマーク。	グリーンマーク	古紙を原則40%以上利用してつくられた製品につけられる。
海のエコラベル 持続可能な漁業で獲られた水産物 MSC認証 www.msc.org/jp	水産資源と環境に配慮し適切に管理された、持続可能な漁業で獲られた水産物につけられるマーク。	R100 ラベル：古紙配合率100% 剥離紙：古紙配合率100%	古紙を利用した紙製事務用品や印刷物などにつけられる。数字は古紙が配合されている割合を表す。
FSC www.fsc.org	適切に管理された森林から生産された木材を使った製品につけられる。	エコロジーボトル 環境にやさしい容器	カレット(空きびんを細かくくだいたもの)を90%以上使用してつくられたガラスびんにつけられる。
BP バイオマスプラ	バイオマス(再生可能な有機性資源)を原料としてつくられるプラスチック製品につけられる。	PETボトル 再利用品	使用ずみペットボトルのリサイクル品を利用した商品を表す。
		育てる森林	木を健康に育てるために、途中できられる木材(間代材)を使った製品についている。

マークについて調べた感想

私はマークについて注目してみると、意外とたくさんの製品についていて、色々な会社などが地球温暖化について考えているということが分かりました。このことを知って私は、物を買うときにマークがついているかを意識して環境にやさしい製品を選んで買いたいと思います。

活動レポート応募用紙

西貴志 小学校　5年　名前 中西みお

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

生ゴミをたい化

生ゴミをもやすと、生ゴミは水分が多めで効率が悪く、たくさんのエネルギーが必要で、多くのコストがかかり、温室こう果ガスをはい出してしまうというデメリットがあり、私はこれを知ってもやすごみに出す量をへらそうと思い、家族に相談すると、そもそも出していないと言われたので、びっくりしました。わが家ではコンポスト（土の中のび生物の力で生ごみをたい化にする）を二つ使用していて、一つがまんぱいになるまで使い、じゅくせい期間中はもう一つのコンポストを使います。

一つがいっぱいになったのでもう一つのコンポストを外し、穴をほってせっちするさぎょうを手伝いました。
台所から出た生ゴミをすてにいきました。
米ぬか（精米した時に出る、入れるとはっこうが進みやすくなる粉）を入れました。

日本では「国土面積がせまい」「えいせい面をはいりょ」という理由でもやしていますが、フランスでは2024年1月1日からゴミの分別をぎむ付ける規制がはっこうされた。フランスでは家庭ごみの約30％を生ゴミがしめていて、生ゴミのたい化もぎむ付けされました。（日本も約34％と生ゴミの割合は同じくらい）
日本には生ごみに関する規制はありませんが、各家庭で、できることからとり組むことが大切だと思うので、ごみにもやすより手間がかかるけれども、これからも手伝っていきたいです。

活動レポート応募用紙

西尾市小学校　5年　名前 小里々心美

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

二酸化炭素をへらそう!!

エアコンの冷房の使う時間を1時間いつもより少なくすることができるのでじっさいにやってみました。あつい時は30~40℃の二酸化炭素をへらすことができるのでじっさいにやってみました。あつい時はうちわを使ったり水分をとったりして、乗りこえよう!と思います。目標は3日間で300以上のCO_2をへらすことです。果たして、目標は達成するのでしょうか。

CO_2をへらす方法を電気にした理由

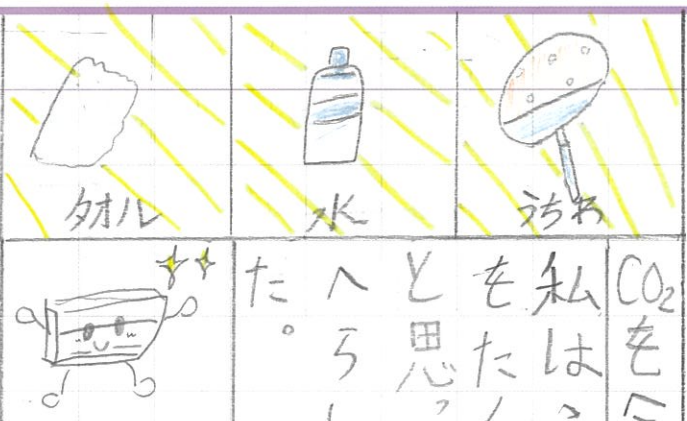
私はふだんのくらしの中で、電気をたくさん使っているな、と思ったので、電気を使う時間をへらしてCO_2をへらそうと思いました。

今回CO_2をへらす電気

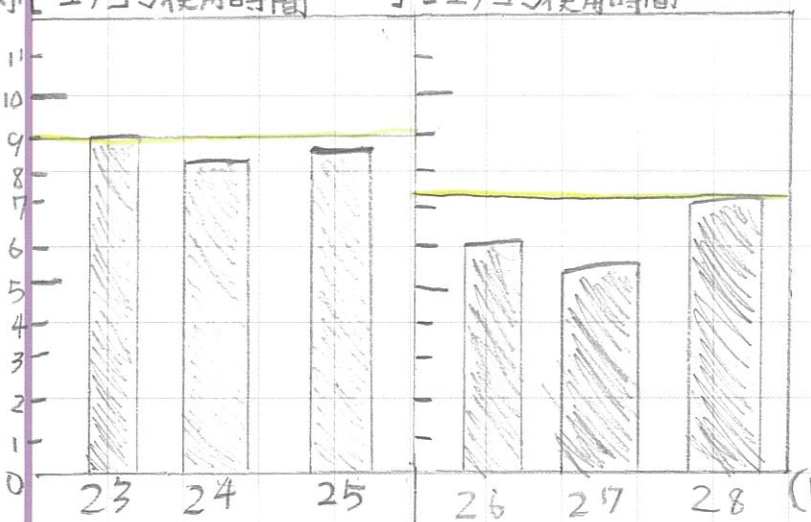
エアコン



タオル　水　うちわ



エコを活動する前のエアコン使用時間　エコを活動してからのエアコン使用時間



3日で約26時間　3日で約18時間

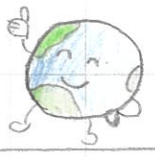
40×26=1040g（約）　40×18=720g

1040g−720g=320g

エコ活動をしておよそへらせたCO₂は320g

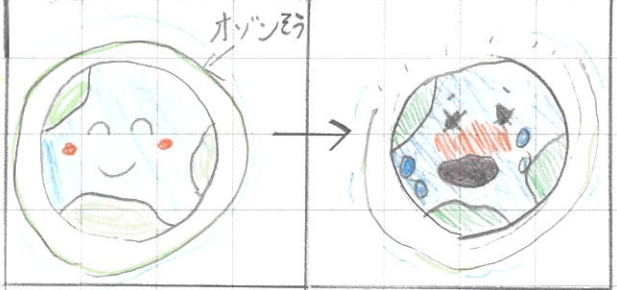
結果

エコを活動しなかった3日間と活動した3日間でくらべてみると、約$CO_2$320gの量をへらすことに成功しました!!このように3日間で、こんなに多くのCO_2をへらすことができるので、みなさんもぜひやってみてください!!



感想

エコを活動してるかしてないかで、CO_2の量をこんなにたくさんへらすことができるのが、すごくおどろきました。こうやって、ふだんからエコを活動するとかんきょうにいいなと思いました。



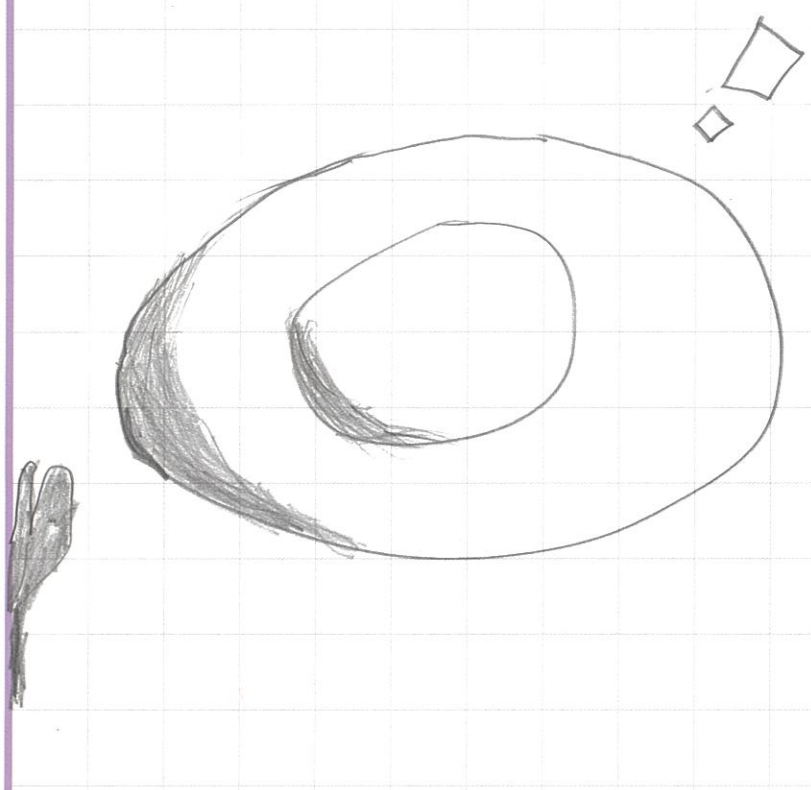
二酸化炭素をへらす活動をしなかったら?

二酸化炭素をへらす活動をしなかったら、オゾンそうはのおれんが二酸化炭素をへらす活動をしなかったら、最も早い段階でオゾンそうがはかいされていき、だれも住めないようなあつさになります。そして、火事がおこりやすくなるでしょう。なので、二酸化炭素をへらす活動が必要です。

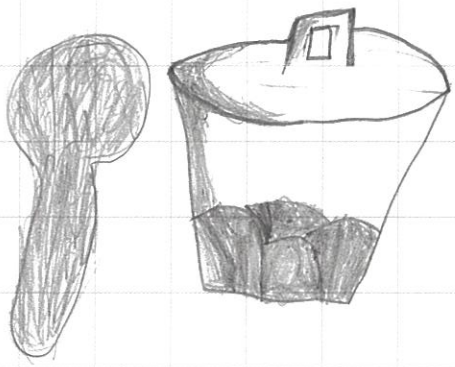
活動レポート応募用紙

小学校　　5年　　名前　谷冬馬

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。



食べ物の賞味期限がきれる前に食べる。



ゴミをへらす事ができる。

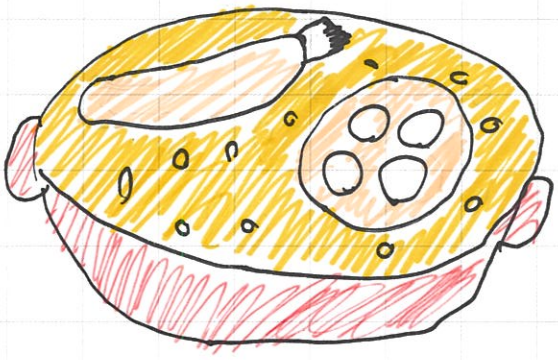
活動レポート応募用紙

西青志 小学校 6年 名前 津村あおい

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

エコチャレンジ

使った食用油



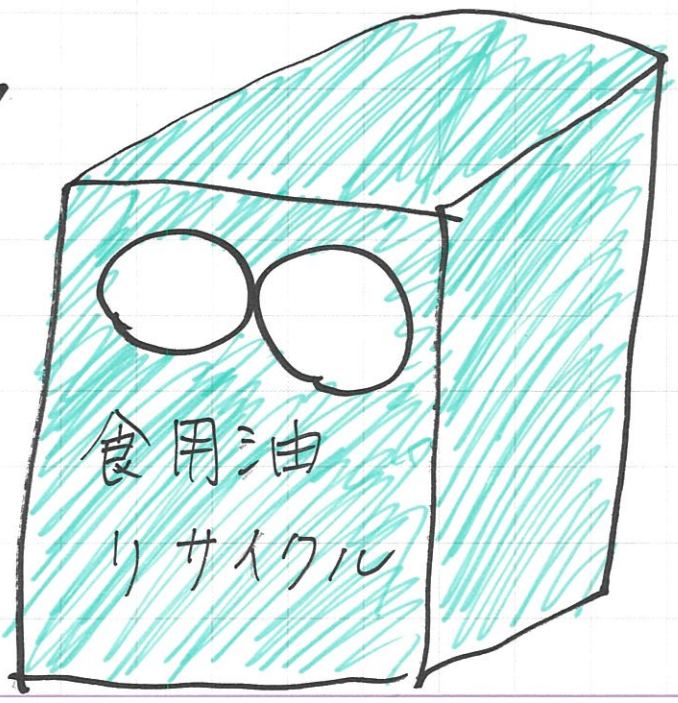
↓ 冷ます



ペットボトルに入れる

↓

廃油ポストにもって行く



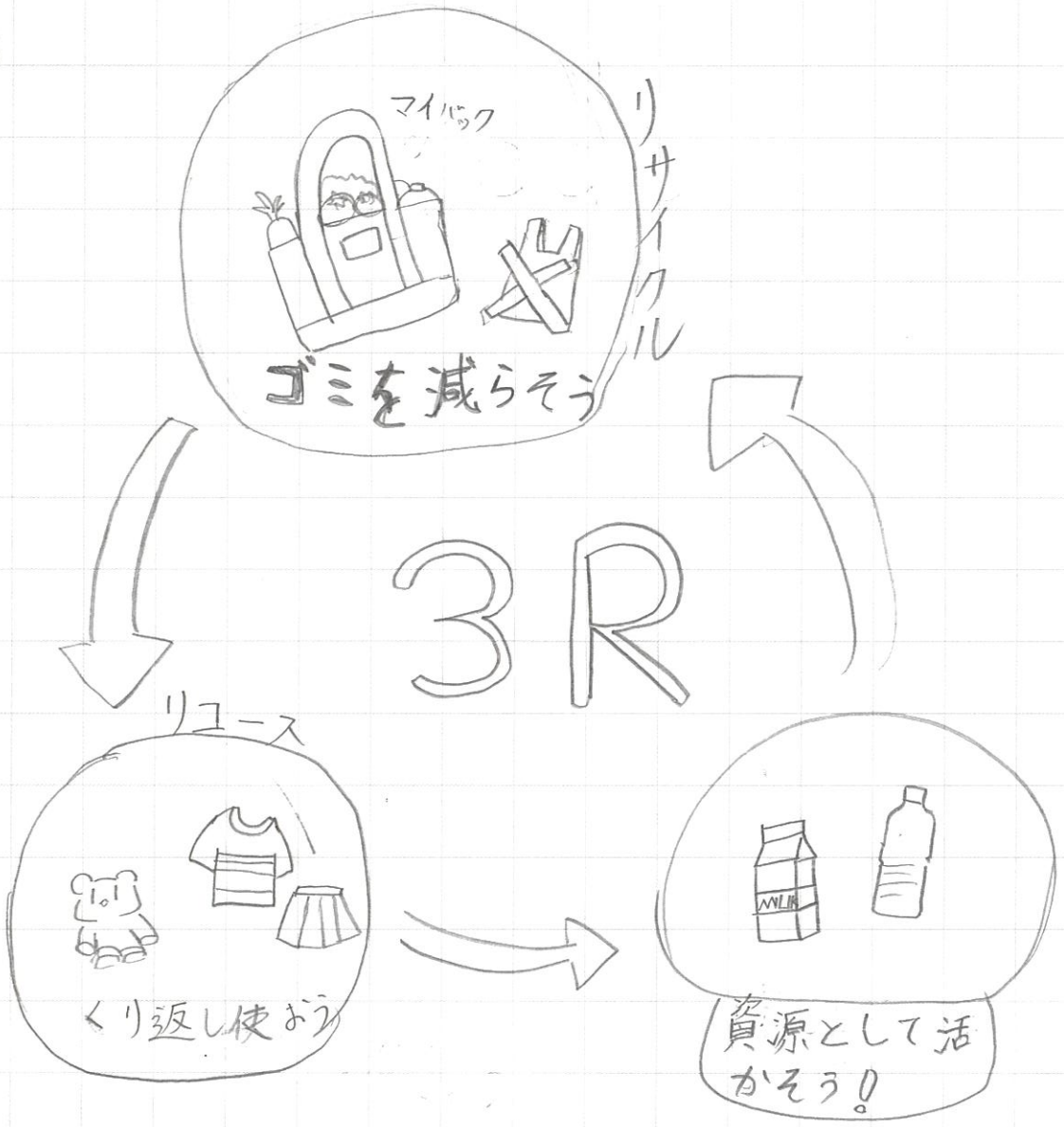
活動レポート応募用紙

西貴志 小学校 6年 名前 丸木 陽菜

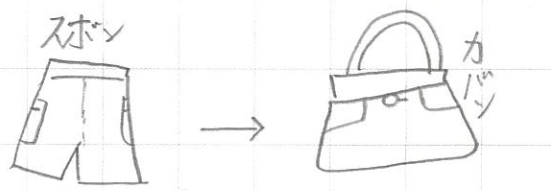
※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

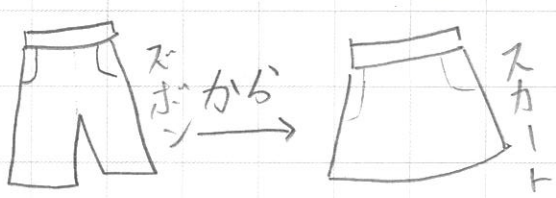
リサイクルをしよう！

図



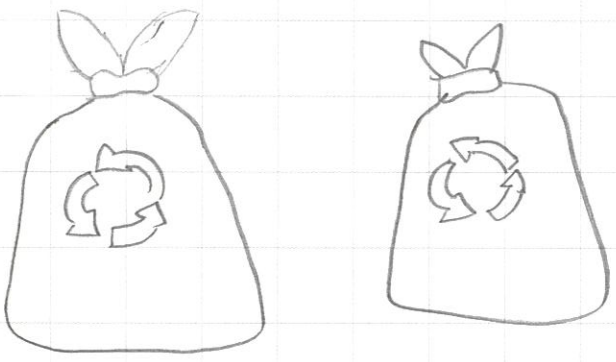
たとえば、リユースでズボンがつかえなくなった時は、ズボンは、まだつかいたいと思った時、カバンにつくることができるよ。

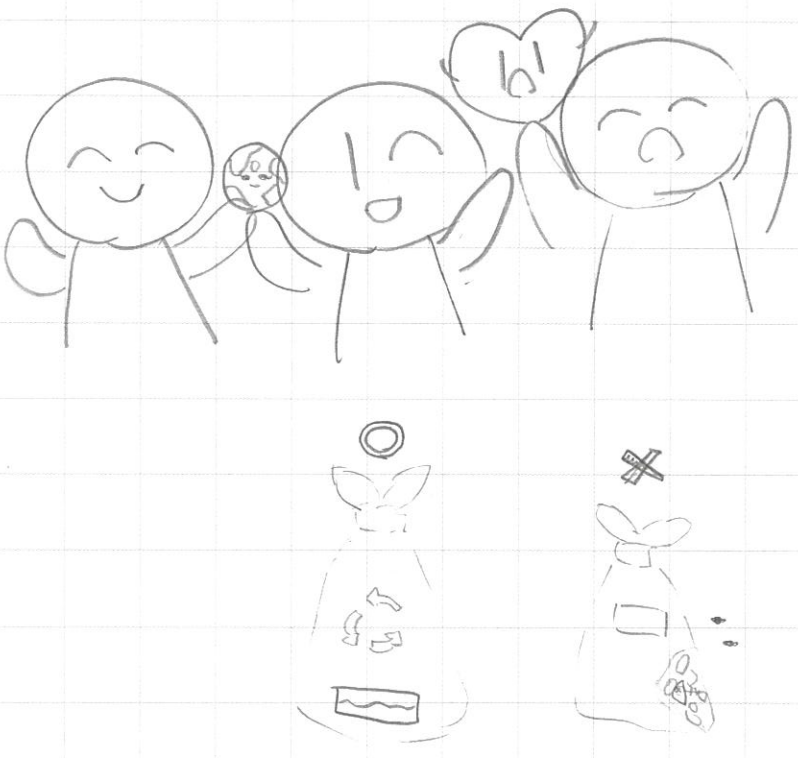




これからつづけていけば地球がこまらないと思うけど、人間は、リサイクルをしている人もいるかもしれない、逆に、人が地球をこわしている人もいるので私は、地球を守りつづけていきたいとおもった。そして国のなかでもたべものをたべていない国の人もいるのでみんながあん心、あん全の国にしていきたいと思います。







活動レポート応募用紙

西興志 小学校 6年 名前 木住木 優紳

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

エコレポート

家でできること



節水

1 洗たく→まとめて洗う

2 台所→米のとぎ汁は捨てずにつかって植物の、水やりに使う。

3 洗面台→水を流したままにしない。

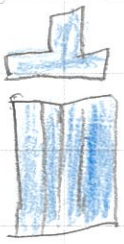
節電

1 エアコン
冷ぼうは必要なときだけつかう。

2 テレビ
見ないテレビは消す。

3 照明
不要な灯りは消す。

ゴミの消滅



1 レジぶくろをもらわず、マイバッグを使う。

2 ゴミの分別をてっていてきにする。

決意

身の回りの物にはいろんなエコがあるからそれを守っていきたいと思った。

活動レポート応募用紙

西鷲小学校　6年　名前 南村あやね

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

地球温暖化の対策

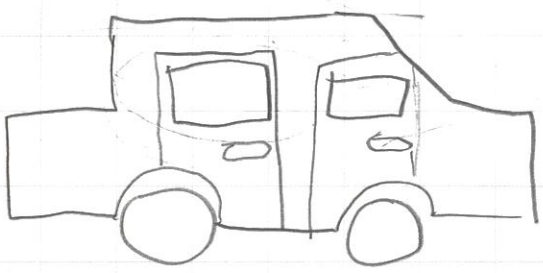
「なぜ地球は温暖化が進んでいるのか。

1つ目
人の呼吸からの二酸化炭素。
2つ目
車や工場から発生するガス。
主にこの2つが温暖化を進めている要因です。

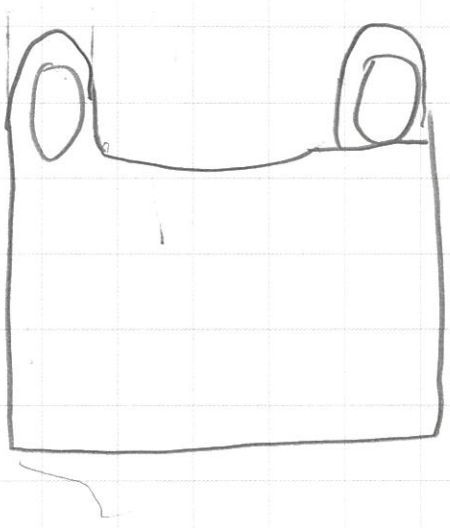
じゃあこの2つはどうしたら解決できるだろう？

自分なりに解決策を考えてみました!!

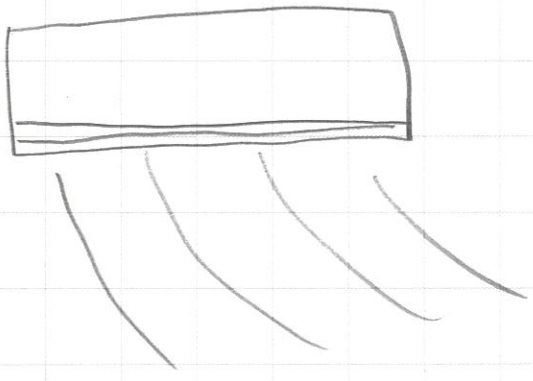
1つ目
最近増えている電気自動車です！



2つ目
エコバッグ。



3つ目
エアコンの温度を見直す。



他にも、待機電力を減らしたり、LEDを使ったり、シャワーの利用時間を減らしたりして、対策できます。
これらの行動をすることで、温暖化の進みをおくらせれます。

活動レポート応募用紙

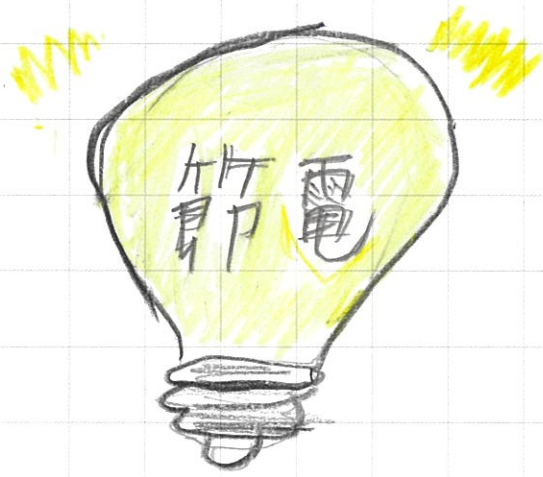
西貴志 小学校 6年 名前 ほたるっち

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

かんたんにできるエコ活動

家

- 電気をこまめに消す。
- エアコンの設定温度を28度にする。
- ひとつの部屋にできるだけまとまる。
- 水を出しっぱなしにしない。



外

- エコバックをもって行く。
- ペットボトルのものを買わずに水とうを持って行く。
- プラスチックスストローではなく紙ストローをできるだけつかう。
- 目的地が近いときに車とっかわなりで自転車や歩いて行く。

かんたんにできる事を、書きだしてみてぼくでもできる事に、ちょうせんをしました。

1. 遊びに行く時に、ペットボトルではなく水とうを持って行きました。
   ↳ペットボトルのゴミが少なくなりました。

2. 近くに出かける時は車ではなく自転車や歩いて行った。
   ↳車で行くと二酸化炭素が増えるので二酸化炭素をふやさないため

3. 部屋にいない時は、ちゃんと電気を消したり、明るい時は、電気をつけないようにした。
   ↳節電すると、発電に必要な化石ねん料の使用をへらして二酸化炭素のはっ出料をへらすことができる。

《まとめ》

少し気を付ける事によって、**エコ活動**につながる。
今年の夏はとてもあつくてエアコンが必要だ。たけで設定温度を27度か28度にして水をとれたペットボトルをこおらせて、せんぷう機の前において回すと、冷たい風になりました。少しの工夫をすると**エコ活動**につながりました。これからも続けたいです。

活動レポート応募用紙

西貴志 小学校 6年 名前 藤木陽菜

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

地球温暖化

地球温暖化とは？

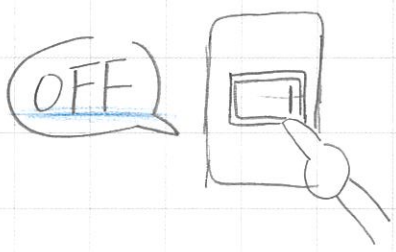
近年、人間の活動によって、大量の温室効果ガスが放出され、地球の気温が上がり続け、生き物など自然界のバランスをくずしている現象です。

なぜおこる？

人間活動により化石燃料を大量に使ってきたことで温室効果ガスの濃度が高まり、熱の吸収が増えたことが地球温暖化の大きな原因です。また、木材などを資源にするために森林伐採することによって、二酸化炭素の吸収量が減少していることも原因の1つです。

意識して取り組んだこと

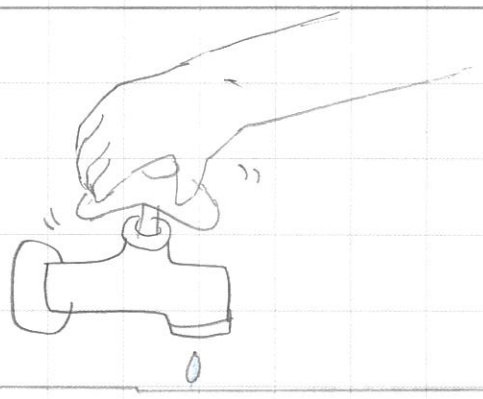
節電





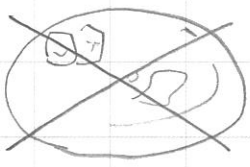
- 使っていない部屋の電気はけす
- エアコンの温度をさげすぎない
- れいぞうこをしめわすれていたらしめる

節水



- 手を洗う時に水を出しすぎない
- おふろでこまめにシャワーをとめる

その他





- 食べ残しをしない
- いらなくなった物はリサイクルして再利用する
- エコバッグを使う

感想

もともと意識しているものもあったけれど、そうじゃないものもあったので、それも毎日意識して取り組んでいきたいと思いました。

活動レポート応募用紙

西貴志 小学校 6 年 名前 三田 真夢

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

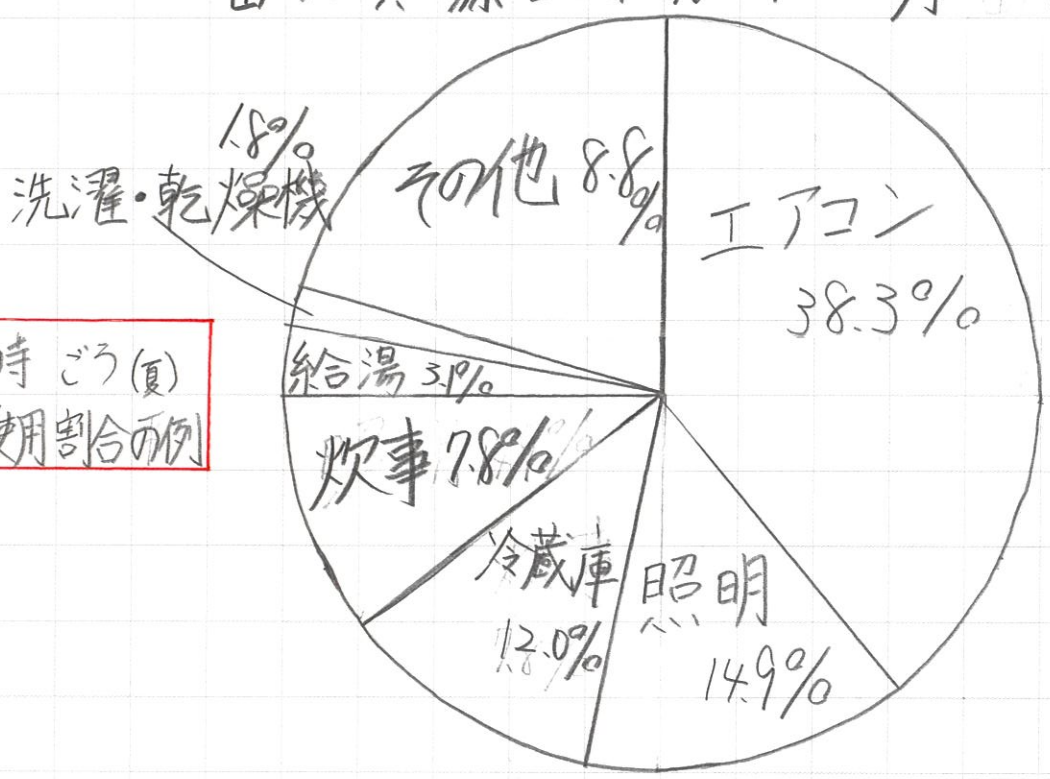
節電でお金もCO_2も減らせる！

↳電気代のこと

最近、ニュースで見かけた、電気代↑が高くなるという情報。その理由は、燃料が高い、日本中に電気がいきわたらないなどの原因だった。節電することで、電気代を減らせ日本中にしっかりと電気をいきわたす。また、CO_2まで減らすこともできる、まさに「一石三鳥」なのだ。そんなお得でもある節電を努力するためにその方法を調べることにした。

1. まず、何に電気を使っているのか調べる

出典:資源エネルギー庁ホームページ



19時ごろ(夏)電気使用割合の例

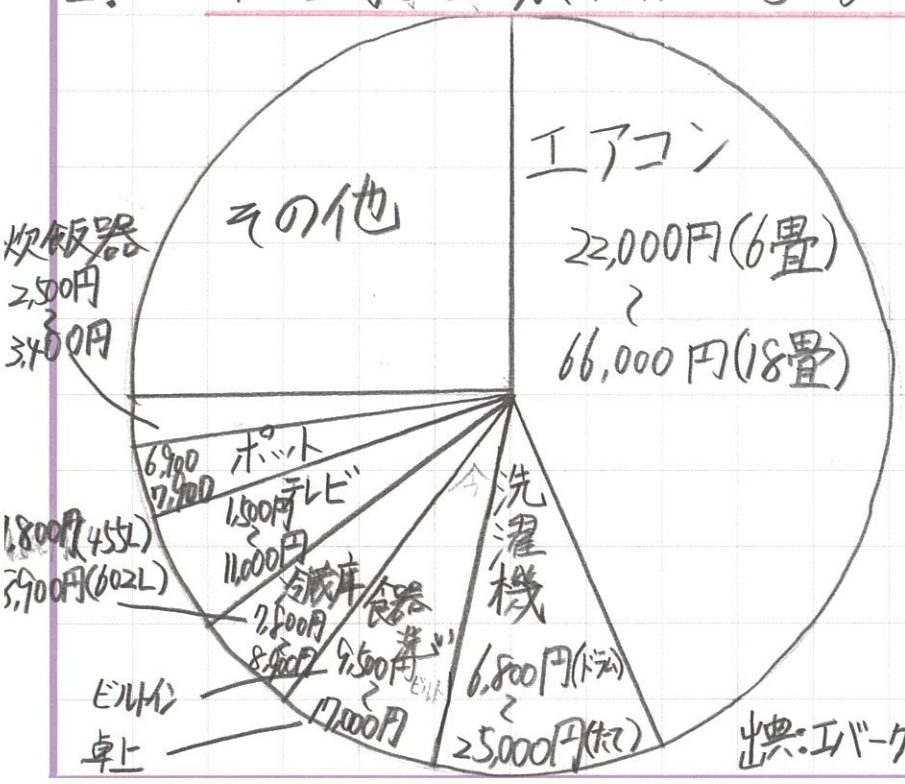
1の結果から考えたこと

・エアコンは、よく使用する＋お金がかかる。
・炊事は毎日するし、使うものが多いからお金がかかる。

↓

毎日使用するものを、節電する。

2. 1番お金がかかるもの (年間の電気代)



出典:エバーグリーン ホームページ

3. 節電方法・まとめ

エアコン
・室内温度を2℃上げる
↳1.6〜5.4%節電
・フィルターをそうじ
↳0.6〜1.9%節電

冷蔵庫
・温度設定 強→中
・とびらをあまり開けない
・食料を詰め込みすぎない
↳1.2〜1.8%節電

活動レポート応募用紙

西貴志小学校　6年　名前 石川 りん

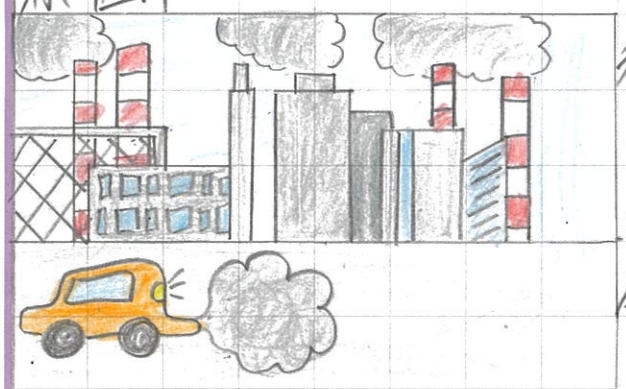
※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

自分でできる地球温暖化対策！

地球温暖化とは？

地球全体がどんどん暖かくなっていくことを「地球温暖化」といいます。地球温暖化の原因と、そのえいきょうについて紹介します。

原因



私たちの生活に欠かせない「電気」を作るためには、工場でたくさんの「石油」や「石炭」などをつかわなければなりません。その時、発生する二酸化炭素（CO_2）が地球を暖める大きな原因となっています。

えいきょう

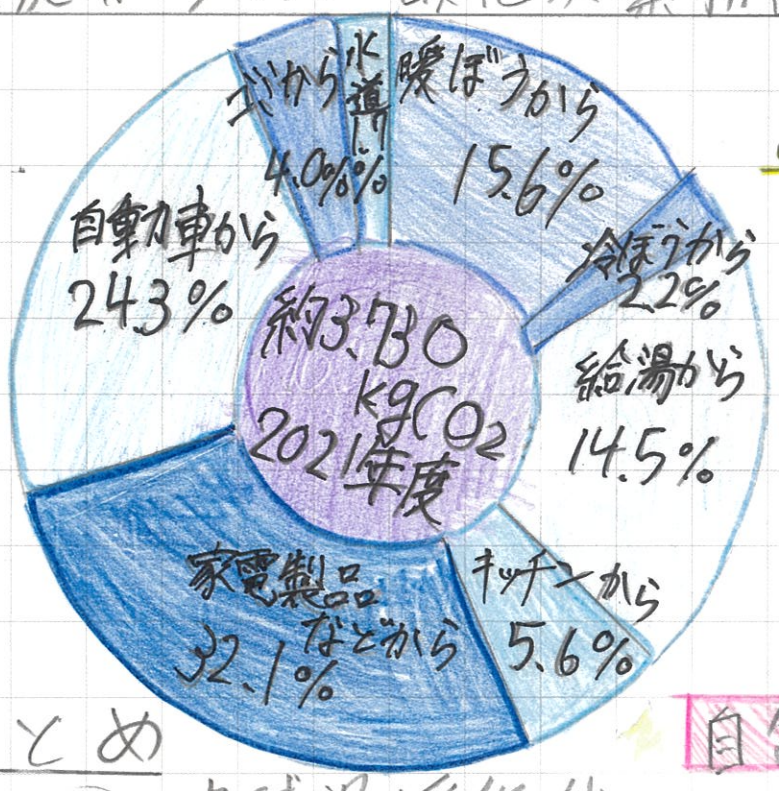


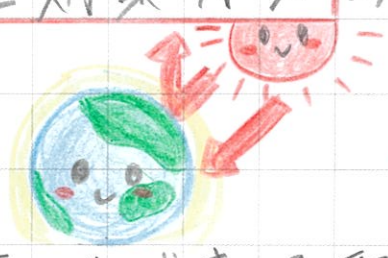
地球温暖化が原因で、短い時間でたくさんの雨が降ったり、熱中症になる人が増えるなど、たくさんのえいきょうが生じると言われています。

脱炭素とは？

二酸化炭素をはじめとする温室効果ガスの排出量の実質ゼロを目指すことを意見します。

家庭からの二酸化炭素排出量



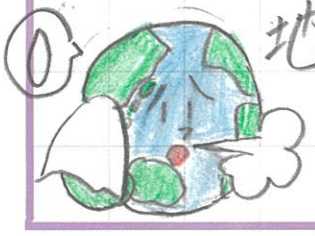


家庭でできる取り組み

・エアコン（冷）を27度→28度	12.4
・エアコン（暖）を21度→20度	21.8
・冷蔵（強）→（中）にする	25.3
・間かくをあけずにお風呂に入る	88.9
・エコドライブによる削減	188.9

この数字は年間CO_2の削減量

まとめ



地球温暖化が進むと…

自然環境には

・極端な気候が増



社会・経済には

・熱中症の増加



活動レポート応募用紙

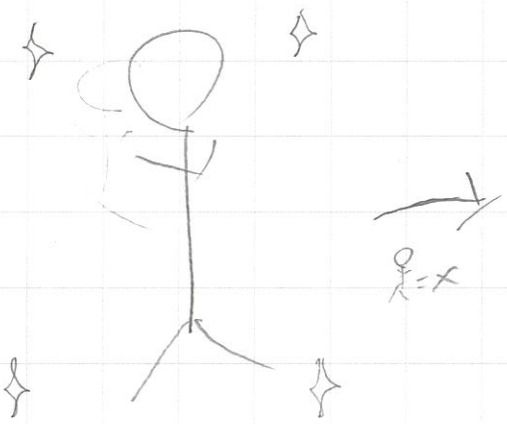
西貴志 小学校 6年 名前 寺地 優汰

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

家の中で自分ができることを取り組もう！

いつでも

自分がその場にいないときは
電気を消す!!

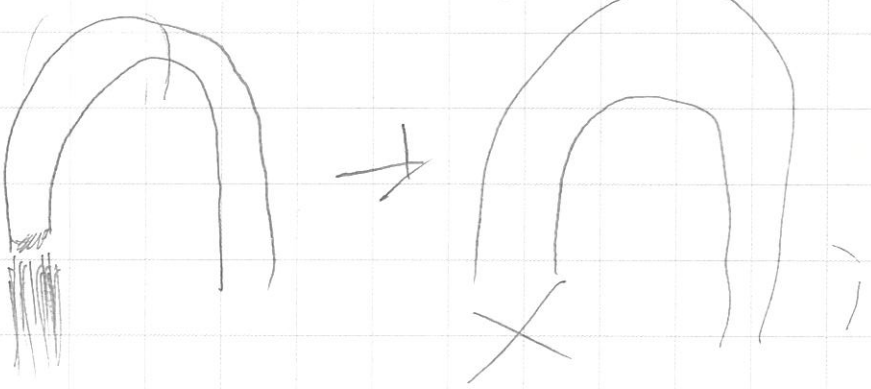


まっくらに！



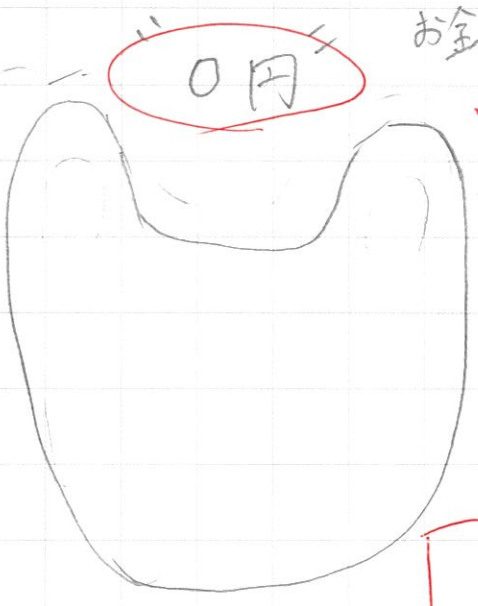
水を使わない時は
水を止める！

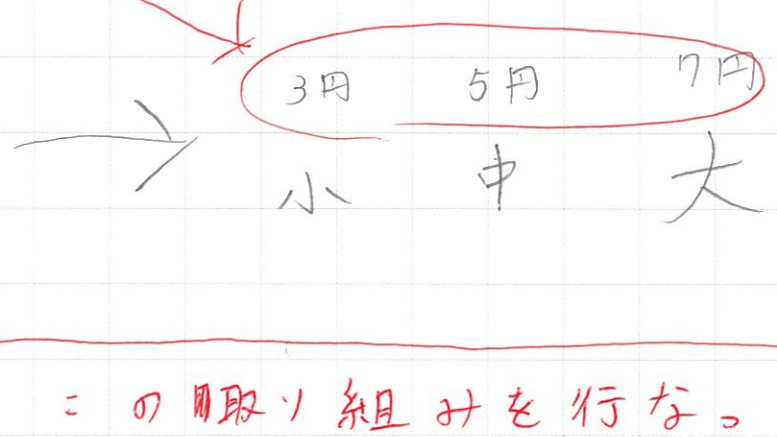
絶対止める！

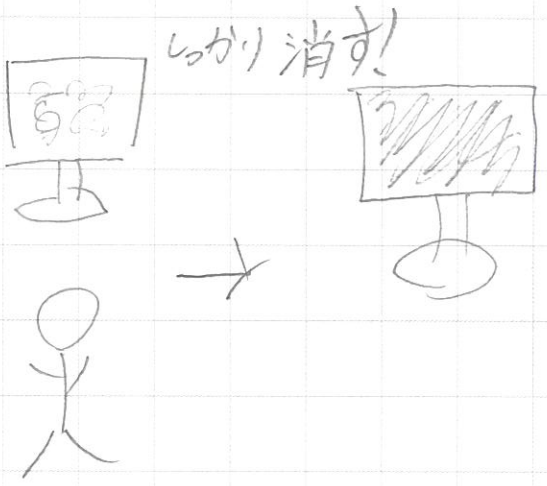


買い物に行く時は
エコバックを!!

テレビを見ない時は
消す！







この取り組みを行なったことで自分も
この活動を行なう！と言う気持ちになれた。から

活動レポート応募用紙

西貴志 小学校　6年　名前 國部琉偉

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

CO2さく減のためにできること

①シャワーの時間を1人1日1分みじかくする。

②風呂の残り湯を洗たくにつかう。

③エコバッグを1人1日利用する。

④PCをデスクトップからノートに替える。

⑤長時間使わない電化製品のコンセントを抜く。

⑥外出するときは歩いたり公共ののり物をつかう。

結果

①を実行すると、約974gへる	②を実行すると、約97gへる	③を実行すると、約662gへる
④を実行すると、約809gへる	⑤を実行すると、約65gへる	⑥を実行すると、約2744gへる

活動レポート応募用紙

西貴志 小学校　6 年　名前 溝端　心美

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

燃やす量を減らす

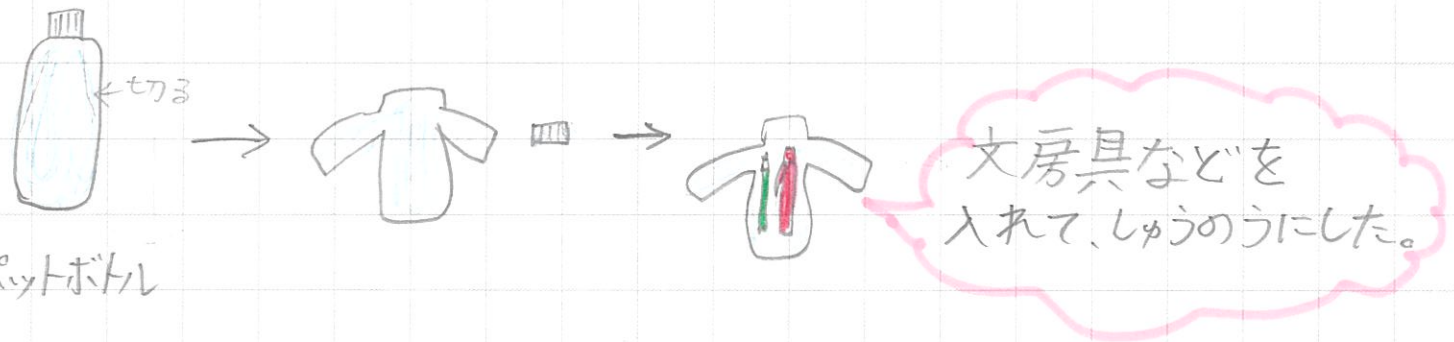
理科で、ものを燃やすと二酸化炭素が出ることを学びました。もし、ものを大量に燃やすと、大量の二酸化炭素が出てしまうと考えました。捨てたゴミは燃やされるので、ゴミを減らせば、二酸化炭素の出る量が少なくできると思いました。だから、余計な物を買わないようにしたり、工夫して再利用したりするようにしました。

① 余計な物をいつもよりも買わないように、考えてカゴに入れてもう一度、本当にいるかいらないかを考えるようにしました。



〈結果〉
本当に必要な物しか買わなくなったので、すぐにいらなくなって捨ててしまうことがほぼ無くなった。

② 工夫して再利用し、買った物を長く使うようにした。



〈結果〉
再利用できるものが意外とありました。切ったりするだけで生活に必要な物をすぐに使れるので、便利でした。

ゴミを減らそうとすると、すぐにいらなくなる物を買わないようになったり、工夫をすることで便利な物ができました。ゴミの燃やす量を減らし、二酸化炭素を減らして、少しでも地球温暖化を止められるようにしたいです。

活動レポート応募用紙

西高志 小学校 6年 名前 瀧本典陽

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

今すぐできるエコについて

①照明をこまめにけすことで二酸素排出削減になる

②エコバックを持ち歩くことでレジぶくろを減らすことができる

③野菜くずなども使うことでゴミを減らすことができる

④生ゴミはコンポストに入れることで肥料を作ることでゴミを減らすことができる

⑤トイレを流す際には「大」「小」を使い分けることで二酸化炭素排出削減になる

⑥たまにしか使わない電化製品はコンセントを抜いておくことで二酸化炭素削減になる

⑦手あらいをするさいは必要ではないときは水を止めることで二酸化炭素排出削減になる

⑧おふろの残り湯を せんたくに使うことで二酸化炭素削減になる※1

※1 入浴ざいがせんたくに使えない可能せいがある

⑨食器や調理器具は、油などの余分な汚れを拭き取ってから洗うことで二酸化炭素削減になる

この九つのことお行い地球温だん化を防いでいきたい

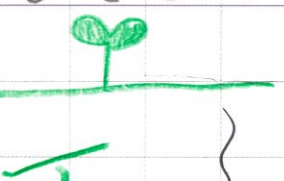
活動レポート応募用紙

西貴志 小学校 6年 名前 志摩舞子

※こちらに必ず記入して下さい。保護者の同意が得られた活動レポートは、このままの状態でホームページに公開します。

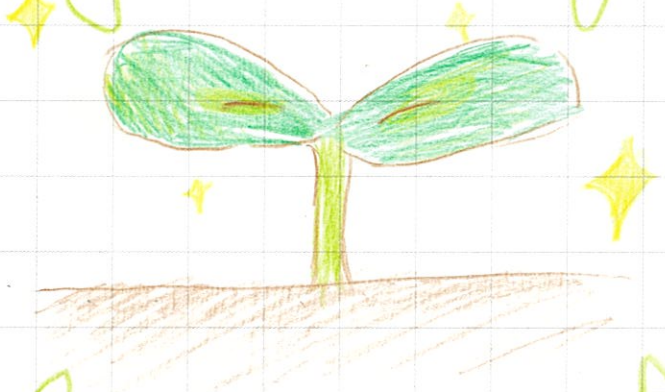
近年、地球温暖化が進んでいます。だから、家庭でもできるエコ活動を考えたり、調べてみました。

～家庭でもできる エコ活動～



1 エコバッグを使う

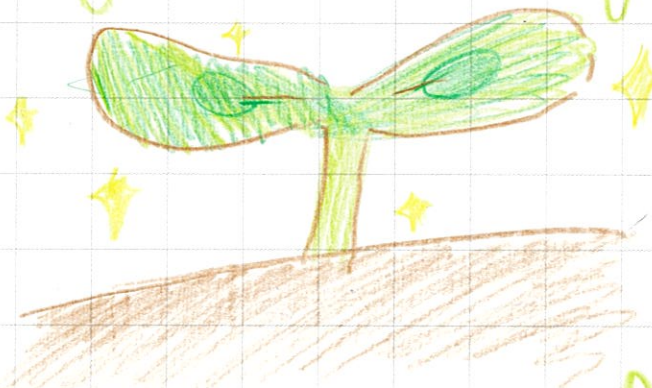
○エコバッグを使うとレジ袋のごみが減る!



2 シャワーや水道はこまめに消す

○お風呂ではシャワーの水をこまめに止める。

○歯みがきの際は、コップ1ぱい分の水で!



3 再生紙を使う

再生紙を使う

↳資源がくり返し利用される。

↳森林の代採量が減る。

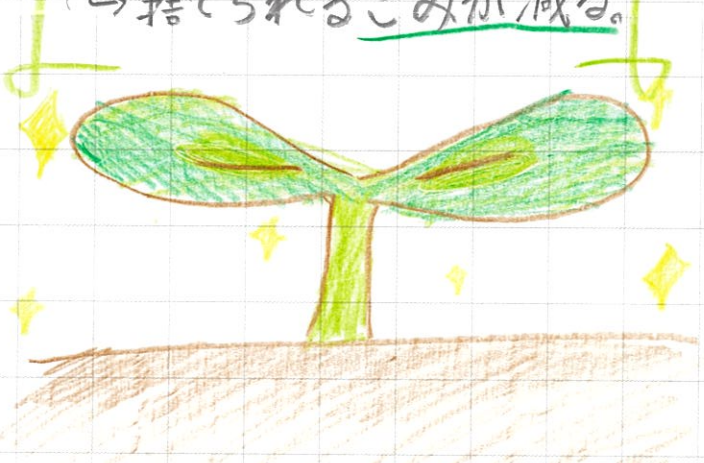
森林の未来が明るく!



4 何度も利用できる製品を使う

○水とうやエコバッグ、おはしなどの何度も利用できる製品を使う。

↳捨てられるごみが減る。



まとめ

このように私たちには、ふだんの生活で出来るエコ活動はたくさんあります。私は母に何かしているエコ活動はある?と聞くと、食器を洗うとき、もう着れない服を使いやすい大きさに切って油をふいてから洗っていると教えてくれました。私も母のように使えないものも、何かに役立てられるようになりたいです。



古着の布