

わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

安楽川小 学校 5年

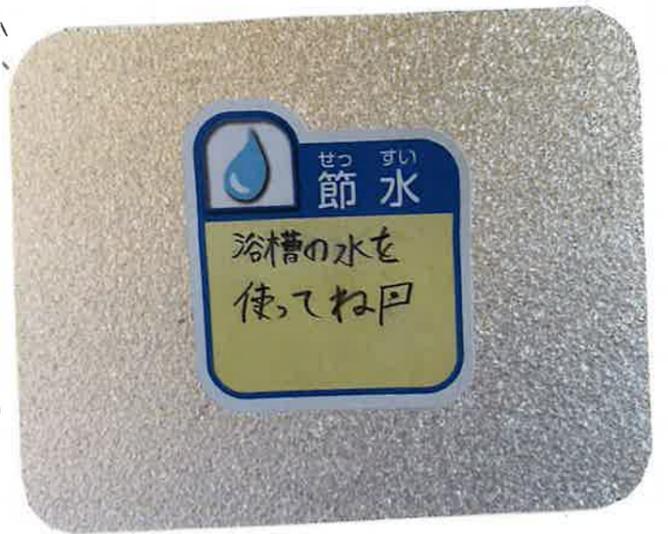
名前 永長 りく

◇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）

節水が地球資源の節約になる! ~節水はCO2削減につながる~

浄水場や水を各家庭に供給するためのポンプ、下水処理場など水に関する施設では電力が使われている。TOTOによると1000Lの節水が0.98kWhの節電、0.54kgのCO2削減につながる。

一番たくさん使うのはお風呂で、家族四人がシャワーをたくさん使うと、 $55.9L \times 4人 = 221.6L$ となり、5日間であら、という間に1000Lを超えてしまう。そのため家族には浴槽の湯を使ってもらうように呼びかけた。さらに、残り湯で洗濯をすることで、たくさんの水を節水できる。

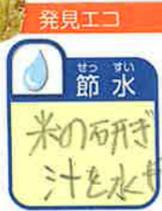


毎日たかご飯も意外と水を使っているのではないかと考えた。そこで、実際に5合の米を研ぐのに使用する水の量について調べてみた。米を研いでは洗いうを3回くり返し、すすぎを2回行うと、3400mlの水が使われていた。



8/1~8/7までの7日間で、 $3400ml \times 7日 = 23800ml$ の水を水筒りに使うことで、ホースを使って水やりをする時より、節水することができた。少しずつだけど、毎日続けたとしたら、一年間で約0.54kgのCO2削減になることがわかった。水を大切に使うたけ、と思いました。

	1日目	2日目	3日目	4日目	5日目	6日目	7日目
月/日	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7
発見エコ	e ①	e ②	e ③	e ④	e ⑤	e ⑥	e ⑦
活動した人	自分						



わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

安楽川 学校 5年

名前 堀 れんと

◇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）

目標や取り組みのこと。
歯みがきはコップを使ってやる。
つまめに電気を消す。
節水をする。

とり組の結果家の人と話したこと。
おじいちゃん、おめんどくせえか、たのびたまにコップもつかわすに、
うがいをしていました。
お水がらはめんどくさいけどコップもつかう。とうがいもしま
す。
・家族がつけっぱなしの電気を何度か消しました。
ぼくはつけっぱなしはあつませんでした。
・お母さんがいまおいよく水を出していたので注意しました。

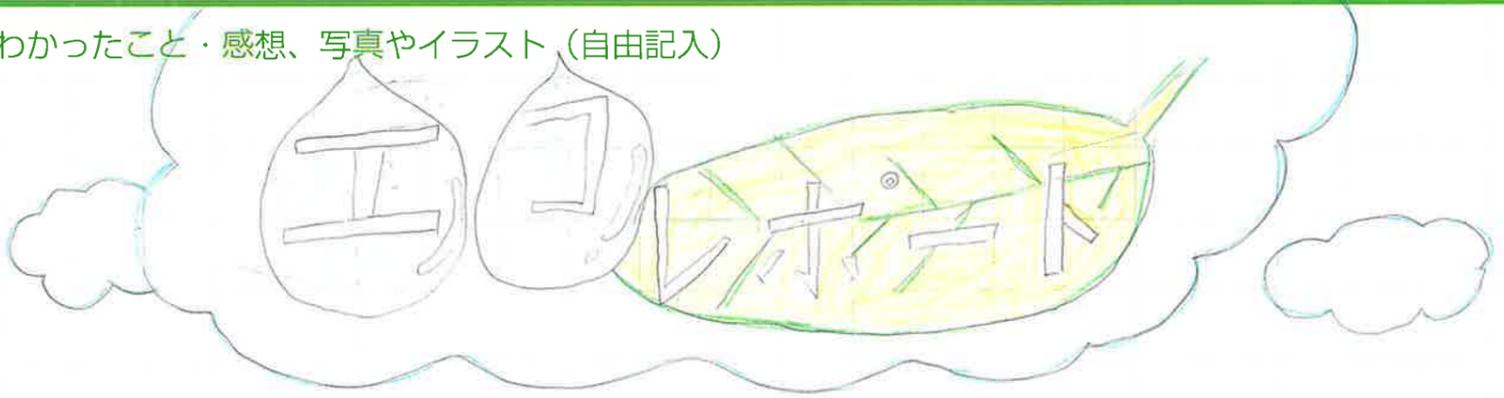
エフにとり組んで感じたこと。ここからしたいこと。
もうすこし節電をがんばります。
エアコンの温度せっていい気をつける。
お風呂に入る時も水もつかいすぎない。

わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

安楽川小、学校 5 年

名前 西美以咲

◇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）



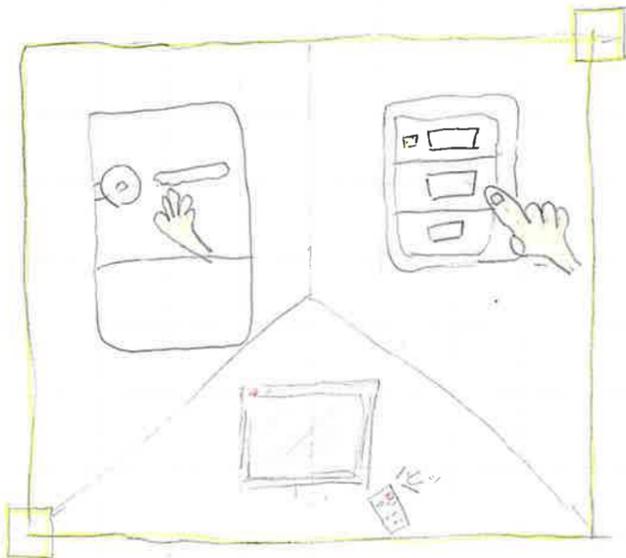
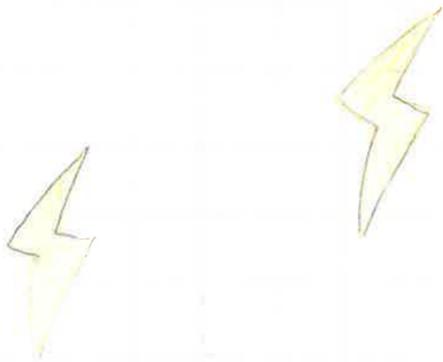
『取り組んだこと』

- ・果物の皮や野菜の種などを火田にうめて、生ごみをへらす。
- ・ゴミを細かく分別する。



『取り組んだこと』

- ・冷そう庫を開けばなしにしない。
- ・見ていないテレビは、消す。
- ・電気をこまめに消す。



『かんそう』

・生ごみを火田にうめて、火田の肥料になって、うれしいです。

・おがしの箱は紙、新聞紙といっしょにだしたり、ティッシュの箱のプラスチックのところは、リサイクルでだしたり、前よりも、生ごみをへらすことに気づきました。

・電気をあまり使わないように注意して、電気を少しづつ使わないようにすることができました。

・これからもゴミ削減や節電を続けようと思いました。

◇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）

エコレポート

がんばったこと
・節水を心がけた

エコシールをみて、
今までは節水や節電を
していいなと思ったけど、
エコシールをはったから、
ちょっとでも心がけた。

シャワーの水を
ちょっとでもへら
せるようにお風呂
のドアには
しました。



せんめんじょうの
でんきのところに
はって、ほみがき
のときは、水を出して、
つかないのに出るのは、ムダだ
と、思っからほみがきのときは、
コップに入れて、きまった
しょうで、やっ
て、
ちょっとでも節水をしたから、
はりました。

やったと思ったこと
・エコチャレンジを
して、節水や節電を
することが大切だ
とあらためて
わかりました。
なので、これから、
節水・節電を心が
けたいと思います。

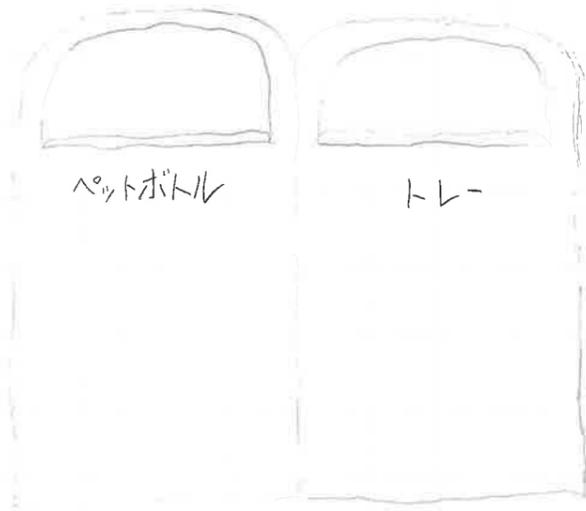
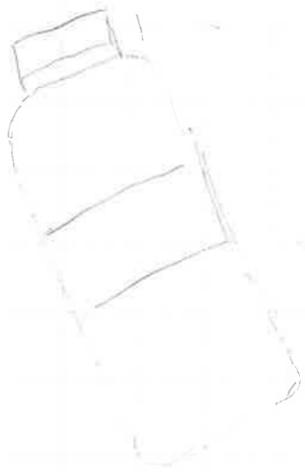
わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

安楽川小学校 5年

名前 仲岡 さちほ

◇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）

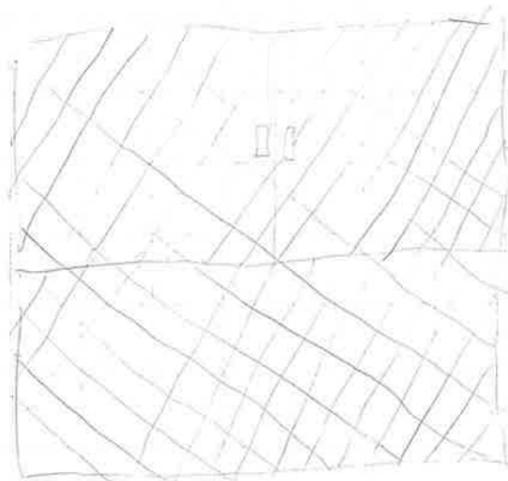
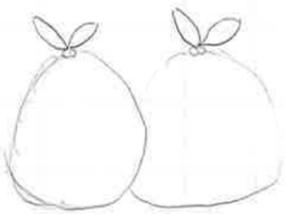
ペットボトルとトレ-は店にあるリサイクルボックスにすてに行こます。



家ではもえるごみともえないごみで分けられています。



これからもごみのぶんべつをしつこくたいていと思っています。



◇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）

エコレポート

チャレンジした事

- ・ 水を出しっぱなしにしなさい!
 - ・ エアコンをつけている部屋の ドアを必ず閉める!
 - ・ トイレの電気は必ず消す! (よく忘れるため)
 - ・ 食べ残しをしなさい!
- その他、エコバックを使う、テレビをつけっぱなしにしなさいなどエコ活動に力をいれました!



いつもトイレの電気を消し忘れてお母さんに注意されていましたがこれをはってから注意されることになくなりました

お母さんにインタビュー

電気のまだ使いが減って良かったです
食べ残しも減りました
うれしいです

これからもエコ活動を続けていこう

私の感想

少しだけどエコ活動に参加できてよかったです
地球にやさしい生活をしていきたいです

エアコンのききを良くするために必ずドアを閉めて、サーキュレーターを使ったらエアコンのせっていは28℃でいけるようになった



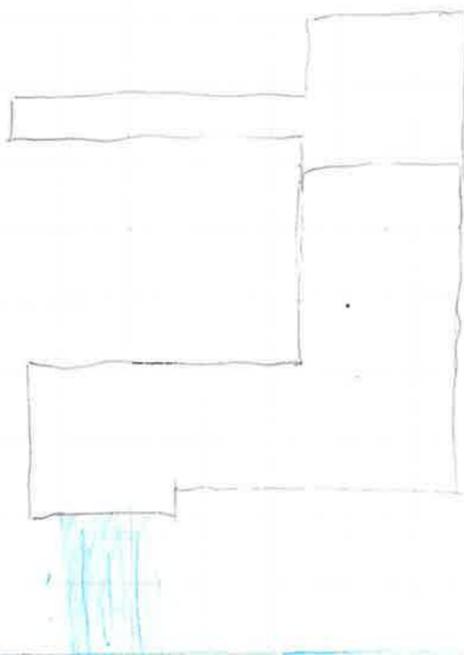
◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

エコレポート

ハンドソープで手をあらう時に、水を出しっぱなしにしていたので止めてほしくなりました。



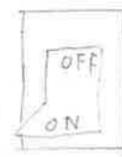
「取り組んだこと」
水を止めてほしいから節水シールをはった。



今は使わない時に電気をつけっぱなしだったから気になった。

「取り組んだこと」

電気を使わないとき、けしてほしいから節電シールをはった。



エコチャレンジを してみた感想

- ・エコチャレンジを始めて、家の中にエコシールをはると、家族みんなが節電、節水を気にしてくれたと思いました。
- ・これから節電、節水に気をつけられたらなあと思いました。

◇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）

エコ活動



家では、いつも電気をつけっぱなしで電気を付けるところにはると、みんないじきしていました。朝や昼には、カーテンをあけたり工夫もしました。電気を付ける時間がへりました。

私はごみを小さくたしんで、ごみぶくろに入れるのはエコではないと思いましたが、みんながそれはエコだよといわれたので、やっ、ごみしました。

自分のあけかたをすると、ママに「注意して」と言いました。ママは注意してくれました。ゴミの日になるまでのこしておいたごみぶくろが1~2枚になりました。



エコ活動の感想

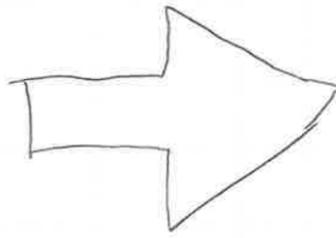
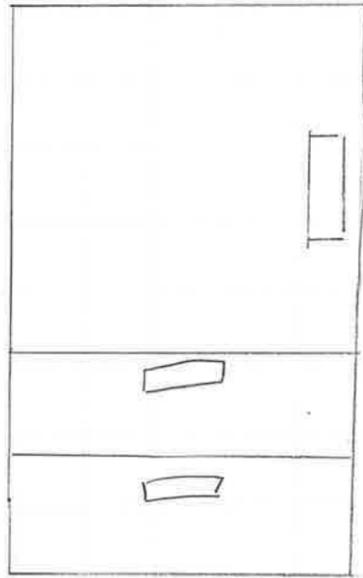
- エコチャレンジをやるとエコはどんなことか、いっぱい知れてよかったです。
- エコをいっぱいするとかんきょうがよくなることに気づいてこれからも続けたいと思いました。

わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

安楽小学校 5年

名前 尾藤 サラ

◇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）



これからエコを続けていきたいと思っています。
電気の設定がよくなりました。と思っています。
冷蔵庫の開け閉めの回数を減らした。

◇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）

ほく の した こと



ほく は 出し、おなしいに
← しないルールでお風呂の時、体や
頭をあらっている時にお水をとめる
のを忘れなくしました。



ほくは節電のルールで
← 昼はけして、太陽の光だけ
すごあことを工夫しました。

感想

毎日チェックをすることで、
電気の消費量が減った。
エコはとっても大切で
こせがもをわけるように
した。で、あ

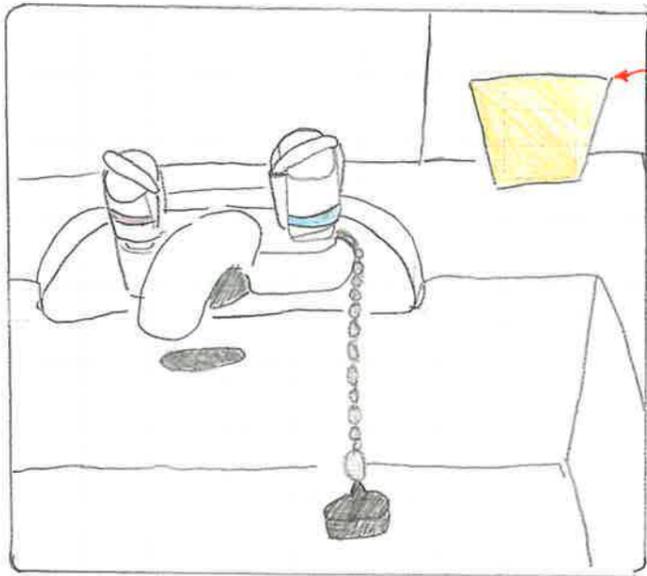
わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

安楽川 小 学校 五年

名前 森 碧

◇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）

エコチャレンジ



「取り組んだこと」

コップに水をくんで、
歯みがきするのを忘れないうちに、
洗面所にコップを常に置いていた。



晴れの日には、カーテンを開けて、
電気を消して、ごした。

「感想」

最初は、続かないかと思っていたけど、
始めてみると、意外と続けられました。
た。



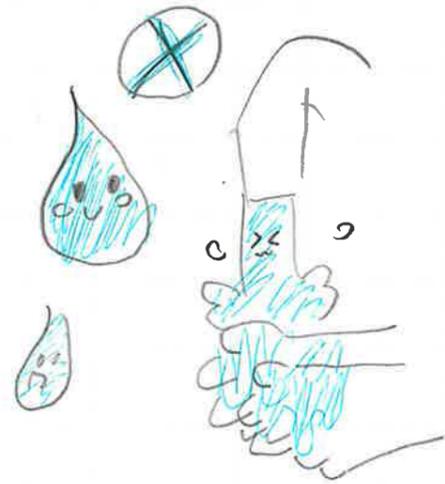
◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

大々 節水にチャレンジ

節水にとりくんだこと!

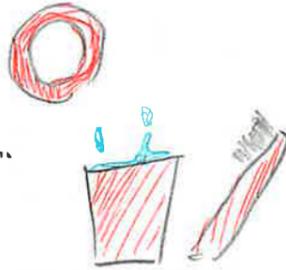
1.

なるべく水を作らないようにする。
水を作るのはトイレに行ったあと、
外からかえたあとなどだけ作る。



2.

はみがきはコップで。
コップにいれたリョウだけで
うがいをする。

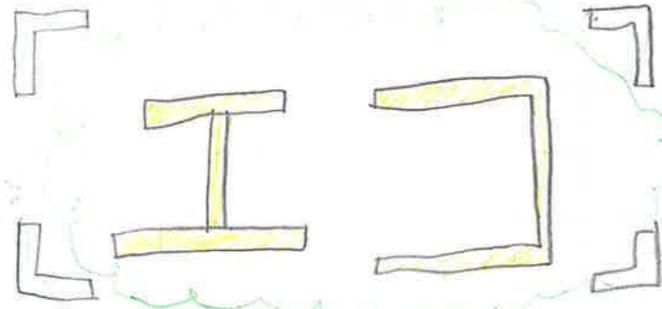


このようなことにとりくんだ感想。
節水はとても大切なことだと思い
ました。
この世界のすべてがエコにとりか
かるとちぎゅうおんたんがもとめ
られると思います。
これからもっとエコにとりか
かりたいと思いました。



世界にやさしいエコ

◇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）



～チャレンジ・レポート～

- 今もこれからもつづく、『節約』かん単にできるし、エコなので家族でとりくみました。



- 今、や、ていること! ※節水や節電、以外を書く!



① かみやプラスチックはもちろん、かんビン・ペットボトルも、分別しています。(ゴミ)

② ^{これは}食たくに出された食べ物はずべて食べる。(きらいなものも!)

これから～

- また、家でも色々な節約に気がいたり、行動におこせるようにがんばりたいです。

◇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）

エコレポート

● 目標・取り組むこと

- ①電気やテレビのつけたままにしない。
- ②エアコンの設定温度を上げる
- ③冷蔵庫の扉を開けたらすぐに閉める。
- ④出かける時は水とうを持って行く。
- ⑤いらない物は買わない。
- ⑥適量を作り、食べのこしをなくす。



● 取り組みの結果・感じたこと

- ・テレビを見ていない時は、気がついた人がこまめに消すことができていた。
- ・洗面所、階段の電線よく消し忘れていたが、シールを貼ったり、みんなの声かけで消し忘れが減りました。
- ・外出時は、水とうを忘れる時もあったが、家族から注意されて水とうの忘れはへりました。
- ・母は作りすぎないように意識をしていたので余ることがあまりなくなりました。

取り組む前に家族と話し合ったことで一人一人が注意し、声かけすることで節電、ゴミ削減が出来た。まだまだ取り組むことがたくさんあると思うので少しずつでもしていきたいと思いました。

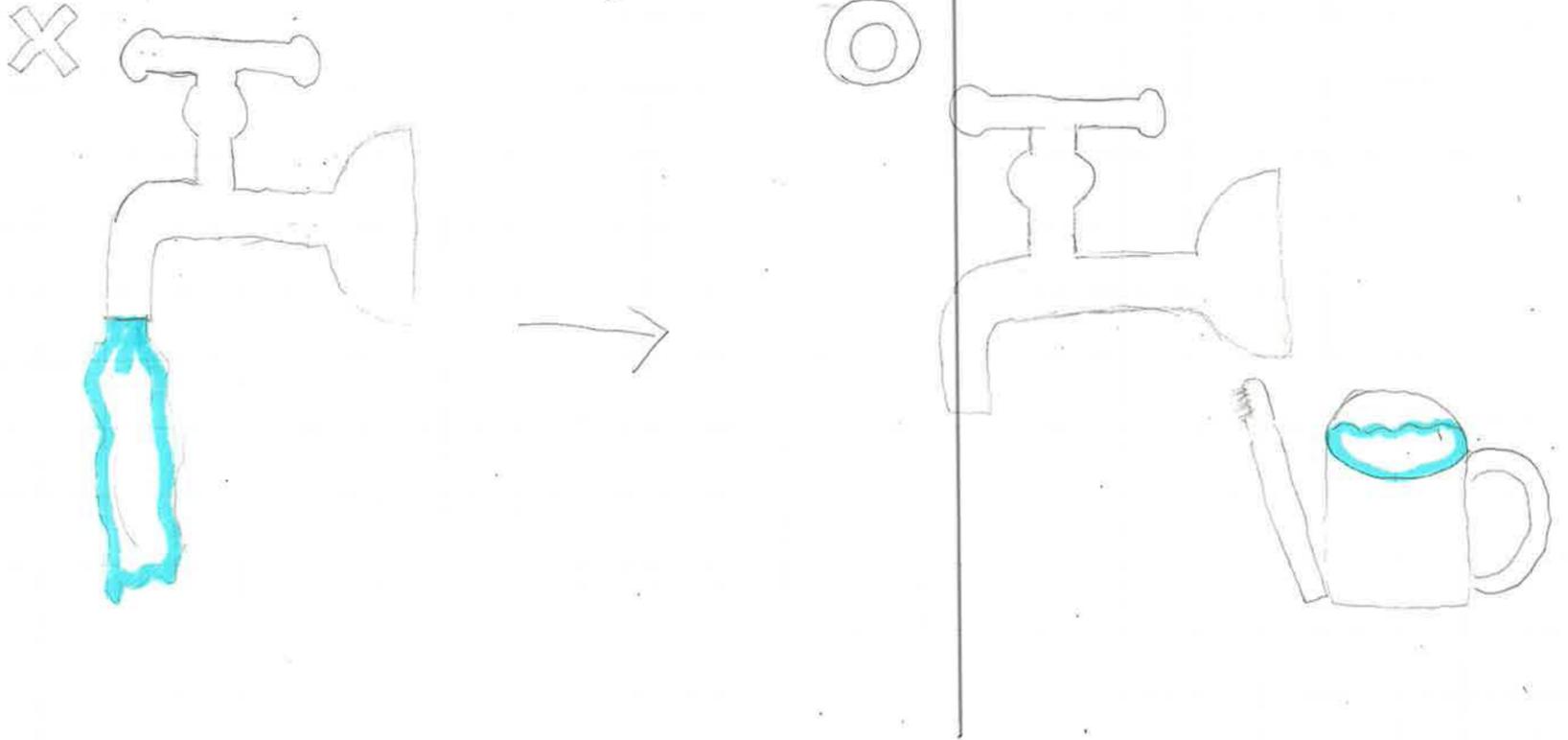
わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

安楽川小 学校 5年

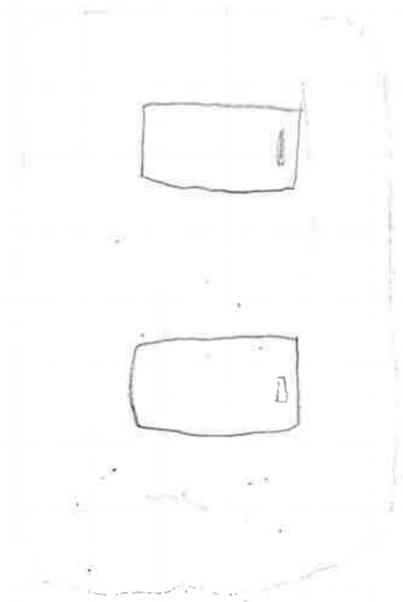
名前 片山 るか

◇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）

私は、節水をするために、はしがきをするときにコップでするなどのことをしました。

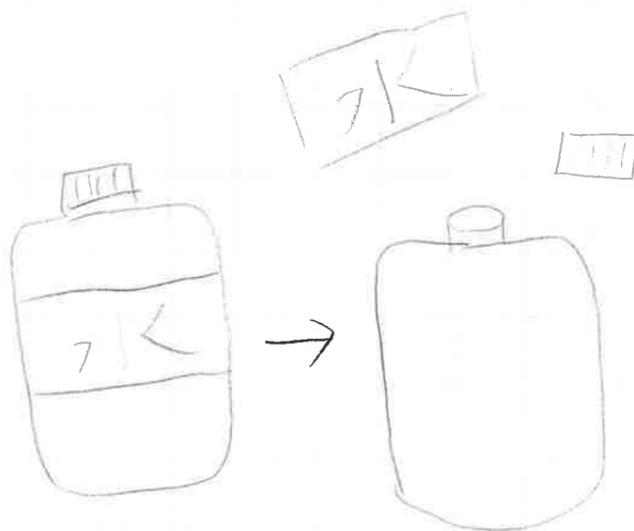
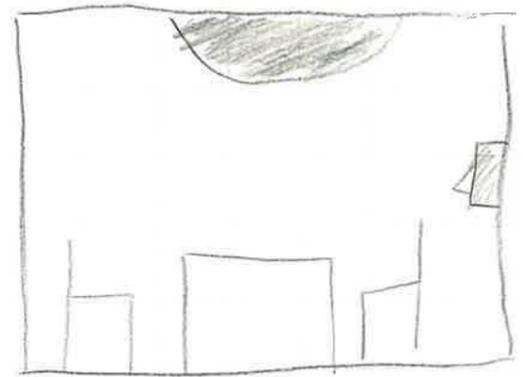
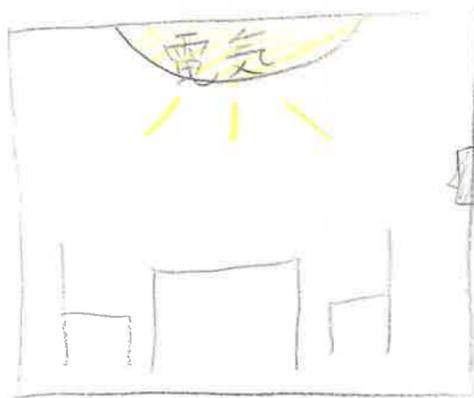
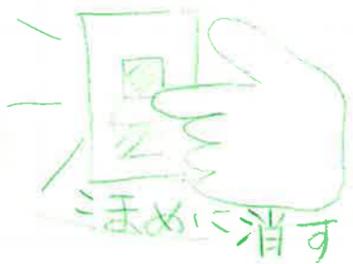
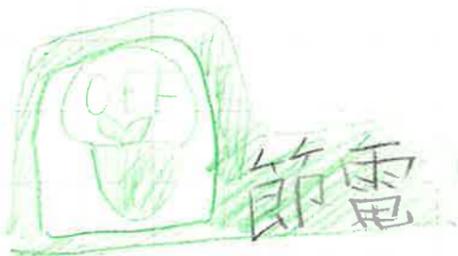


節電するために、こまめに電気を消しました。



◇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）

エコレポート



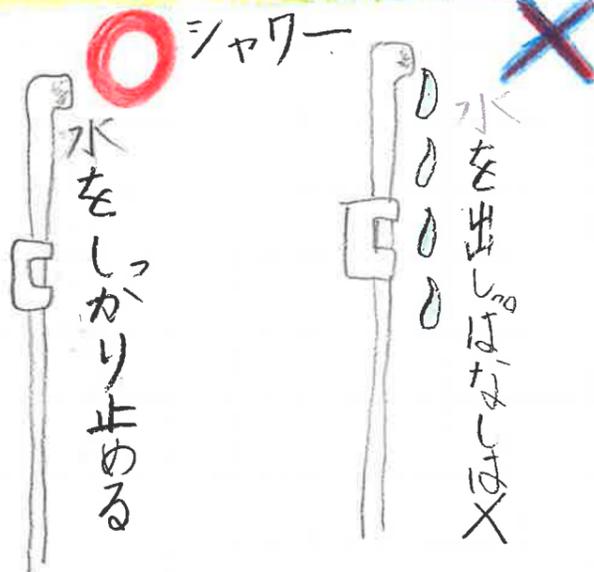
ゴミの種類
・もえるゴミ
・燃やさないゴミ
・資源ゴミ
・粗大ゴミ

エコチャレンジをやった感想

- ・電気をこまめに消していたから、妹も真似を
してこまめに消してくれるようになりました。
- ・ゴミの分別をしていると、少しは分別のしかたを
覚えたと思います。
- ・これからもエコチャレンジを続けて、地球を
守りたいと思いました。

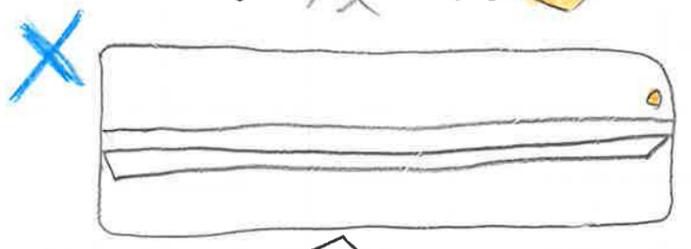
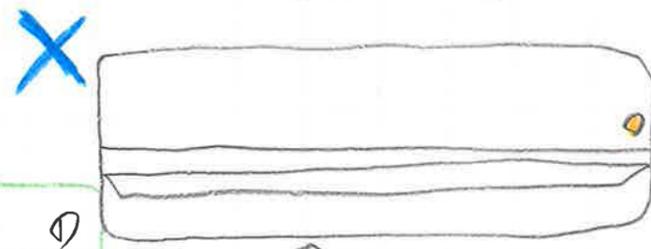
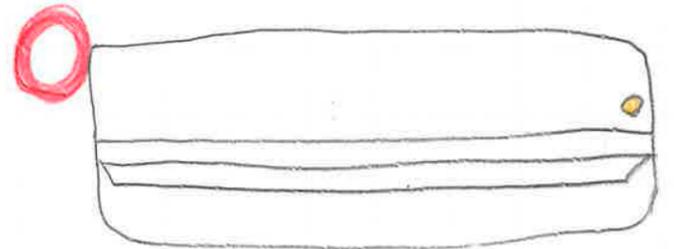
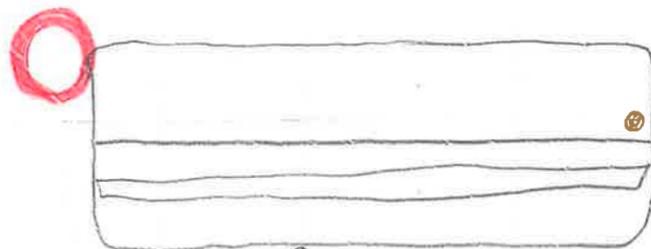
◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

エコチャレンジ



私は、体や頭をあらう時、シャワーを出しっぱなしにしていたけど、こまめに水を止めるようにしました。

エアコン



私の家族は1つの部屋でみんな寝ています。こうすることでエアコンの電気使用量を減らす事が出来ます。

エコチャレンジをして思った事

地球温暖化が、テレビのニュースでよく流れて来ます。他人事だと思っ ていましたが、エコチャレンジをしてみて地球の資源は無限じゃないんだなと思いました。一人一人が出来るエコを続ければ大きな力になると思いました。

わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

安楽川小 学校 5 年

名前 北野 ゆう

◇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）

ふとりふとりがせつやくまるのがだいいたことだとおもいました。



◇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)

ぼくがチャレンジしたエコ

- **節電**のために電気を消した。
- 使っていないコンセントはぬくようにした。
- **ゴミをへらす**ために、かいものときにならなずエコバックを持っていた。
- エアコンの温度に28℃にして、せん風機もいっしょに使うようにした。
- お母さんが冷そうこの中をかたづけるときに
てつだった。

エコチャレンジをした感想

- エコチャレンジをする前は、部屋の電気やお風呂場の電気をつけはなしにすることが多かったけど、エコチャレンジをして**節電**の意識がふいた。
- ふだん買い物にいくときは、エコバックをもっていくことはすななかつたけど、いまでは、しっかりエコバックをもっていくことができるようになった。

◇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）



活動の内容

夜ご飯や出かけるときに、部屋の電気を消して、せつ電しました。ビニールぶくろを使い回しをしました。

わかったこと

こまめに電気を消すと長持ちする。

感想

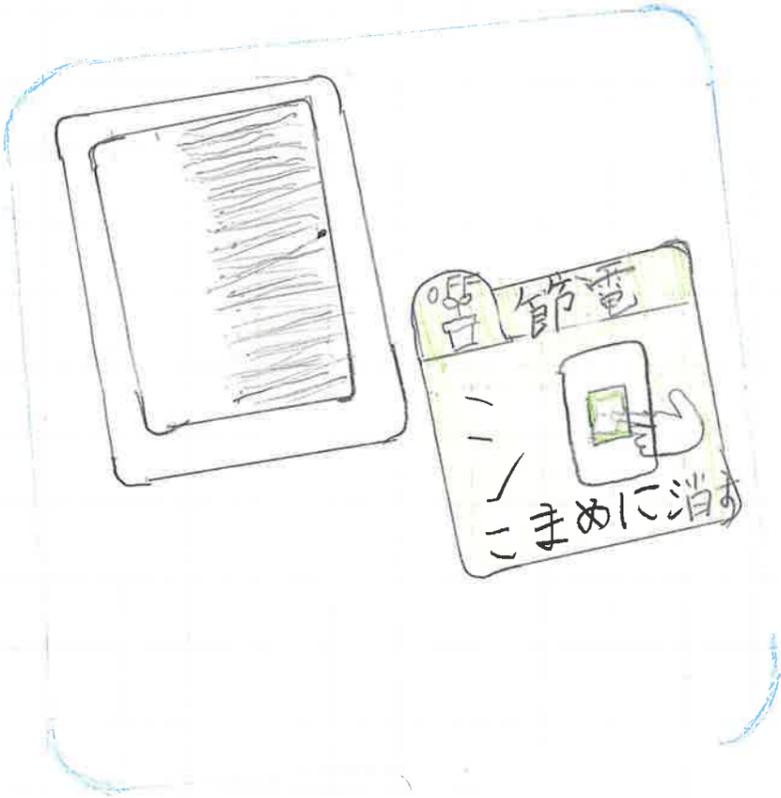
これから私は、色々なせつ電を見つけて、家だけではなく、おじいちゃんやおばあちゃんの家でも節電して持続していきたいです。そして、ビニールぶくろ以外に、ダンボールなどは、送る物を入れて送る使い回しもしたいです。



地球が かんきょう
良くもってほしい

◇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）

節約電レポート

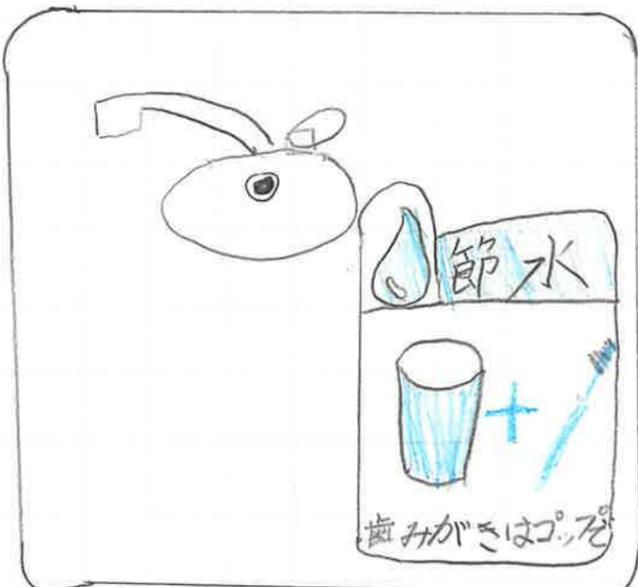


やろうと思ったこと
たれもおらなからたら
電気をけす。

やったけか

電気をけしたら電気を
おたに使わなくても
よくなった。

節水



やること

コップでうがいをする。

やったけか

前まではコップで
しかなかったのて
水をいらはいつか
こいたけどコップ
でするとすししか
水を使わないのて
これからしようと思った。

節電・節水をした感想

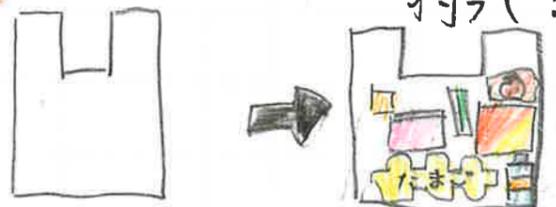
こまめに電気を水消すと
ひょうが少なくなるのて
これからしようと思った。

◇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）

家族でエコチャレンジ!

取りくんだ事!!

ゴミ削減 買い物はエコバックを持って!!



エコバックは、あすれないように、出かける時は必ずチェックした。

ゴミ削減 食べ残しをしない

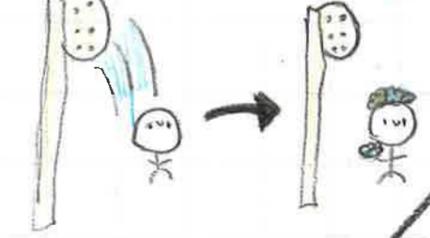
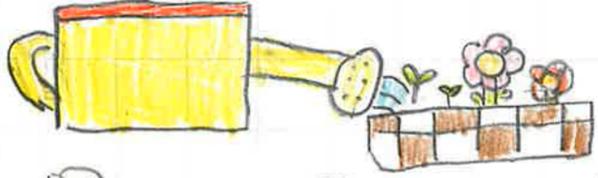
食べれる量だけ入れて残さず食べた。



節水

水を出しっぱなしにしない。

- ・かみや体を洗う時はシャワーの水を止めた。
- ・花の水やりはじょうろでやった。



節水

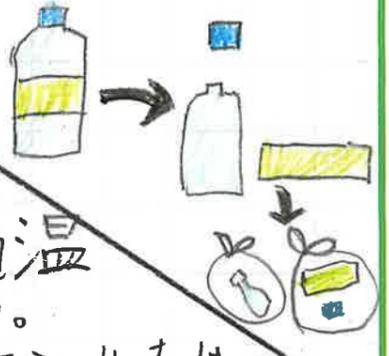
コップを使って歯みがき!!

いつも水を牛に取ってうがいしていたが、コップを使ってうがえるようにした。



ゴミ削減 ゴミの分別をね。

ペットボトルは、ラベルとキャップをはずしてきれいに洗い分別した。



節電

- ・電気はこまめに消す。
- ・エアコンの温度は適温にする。

- ・よく消しやすれる所はエコシールをはって消しやすれを防いだ。
- ・エアコンの温度はエコモードにし部屋のとびらをしめた。
- ・テレビはこまめに消した。
- ・冷蔵庫のとびらはすぐしめた。
- ・かいたいは、省エネモードにした。

ふりかえり

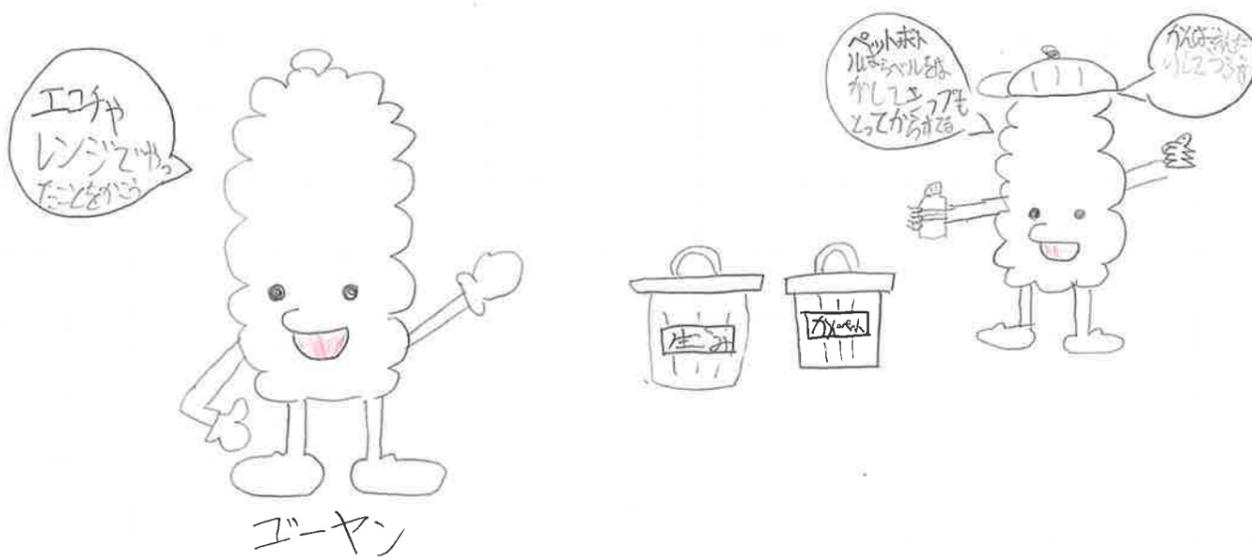
このチャレンジを通して、エコ活動は、かん単に取り組める事がたくさんあることが分かりました。これからもこのエコ活動を続け、地球のかん境を守っていきたいです。家族でエコチャレンジをするのが楽しかったです。

わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

安楽川 学校 5年

名前 宮村りな

◇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）



感想

節水やゴミの分別をしたら、おんきょうときにも水代にもりりとおもります。なのでみなさんもやっ てください。

わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

安楽川小学校 5年

名前 宮村 隼人

◇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）

エコチャレンジ

水道代を
ちよこでも
へらしたい
と思ったから。



家の電気代をちよこでもへ
らそうと思ったから。

エコチャレンジをやった感想

エコシールも家の中には、たら、家族の人たちが「節水」や「節電」や「食へのこし」を気にするようになりました。テレビやゲームをつけ、ばなしにしていると、みんなでテレビを消したりした工夫などをしていきます。さいきん自分はまんかをやんでいるので読書をしている時間がまえよりもふえたような感じがするのでまんかや本を読むのもつづけたいと思います。家の中だけじゃなく外でもいろいろの工夫ができますと思うので外でもできる工夫をやりたいと思いました。

④「節水」では水の出し、ばなしにしない、歯みがきはコップでやるとの工夫をやりたいと思います。「節電」では、電気もこまめに消すなどの工夫をしていきたいと思いました。

◇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）

エコチャレンジ

「取り組んだことは」

シャワーは使わないときは
出さない。

電気はこまめに消すように

電気のところにシール
をはった。

こまめに消すように
心がけました。

ごみを分別したら
みんなが助かる。

水を出しっぱなしに
していたら水道代が
もったいなし。



わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

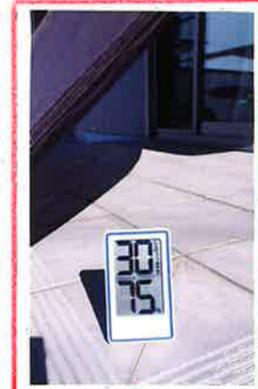
安楽川 小学校 5 年

名前 木村垣 たくや

◇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

ぼくの家では、夏になるとリビングの大きなまどにシェードをつけて、日光をさえぎるようにしている。そこで、シェードの効果を調べてみた。

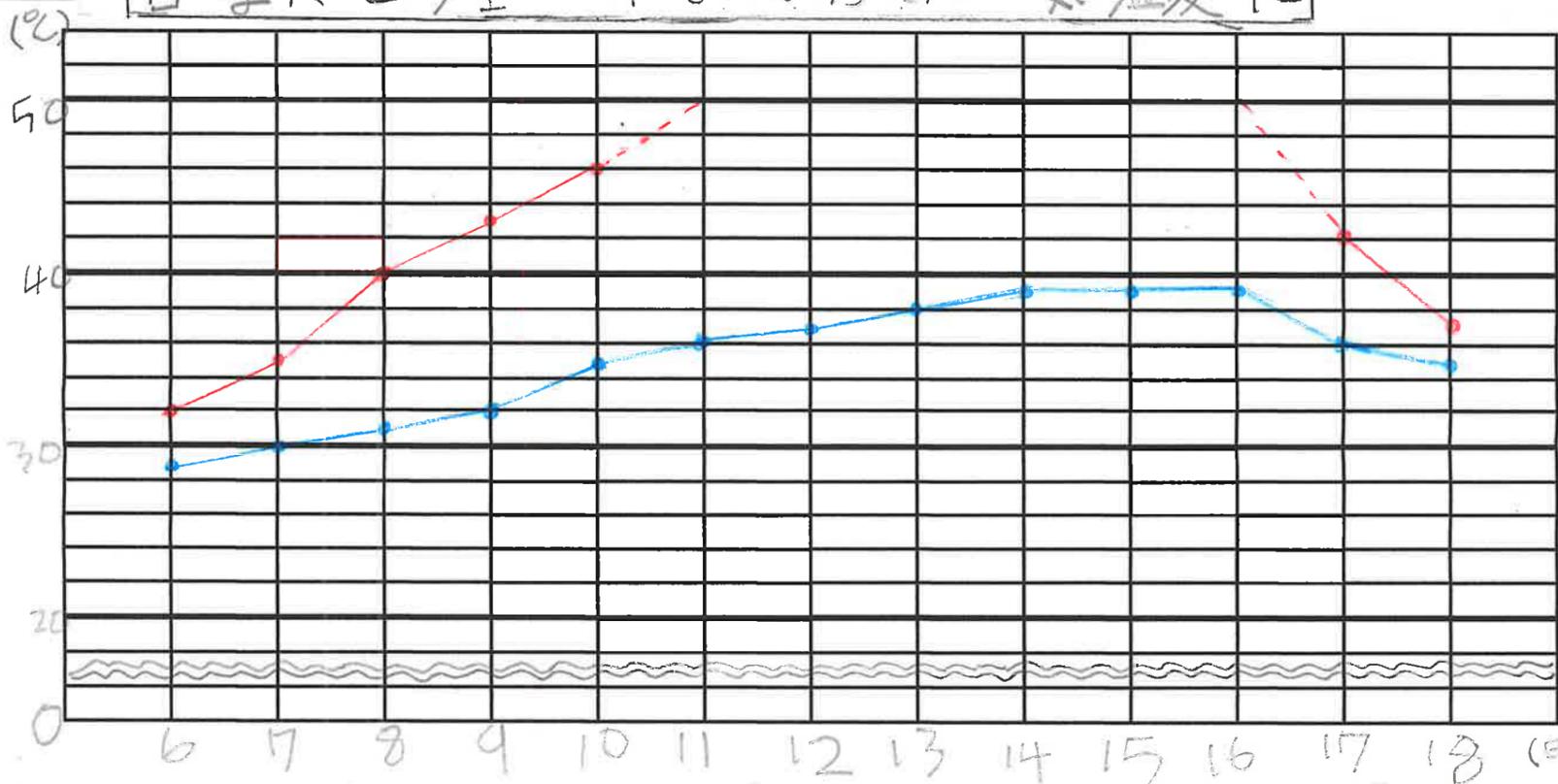


日なた



日かげ

日なたとシェードの日かげの気温変化



時刻	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
日なた	32	35	40	43	46	50↑	50↑	50↑	50↑	50↑	50↑	42	37
日かげ	29	30	31	32	35	36	37	38	39	39	39	36	35

シェードの効果（調べてわかったこと）

シェードによって日かげになり、気温が低くなっていた。朝夕は、日なたと日かげにちがいは少ないが、7時～17時ごろにはシェードの効果があった。

感想

日光をさえぎると、気温が下がるので、エアコンの設定温度を下げなくてもよくなる。つまりエコになる。グリーンカーテンがよしず、すだれがもっと活用されるといいなと思った。節電だけでなく、節水やゴミのさく減などかんきょうのことを考えて生活していきたい。

わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

楽川小 学校 五年

名前 梁田 莉央

◇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）

あ た し の



エ コ チャレンジ

あたしは節水をしたり節電をしたりゴミを分別したりして
 います。しかしまだ世界的にプラスチックゴミが多い
 事がもんだいになっていきます。プラスチックゴミが多くな
 ると海にすんでいる生物がえさとまちがえてゴミを食べて
 しまい死んでしまいます。ほかにもすなはまがよごれるこ
 とでりくにすんでいる生物も数がへってしまいます。豊か
 な自然がはかばかされ生態系をくずしてしまいます。少しで
 もこのようにならないようにとりくみたいで。

あ た し た ち に でき る こ と



- マイバックを持参し、レジ袋はもらわない。
 - マイばし を持ち歩き、プラスチックのスプーンやフ
 ォークをへらす。
 - プラスチックがたのストローの使用を控える。
 - スーパーなどで食品を小分けにするポリ袋の使用をへ
 らす。
- 海やりくじょうの生物たちのためにもゴミはすてない
 でほしいと思いました。

感想

わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

安楽川 学校 5 年
名前 藪内 しょう河

◇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）

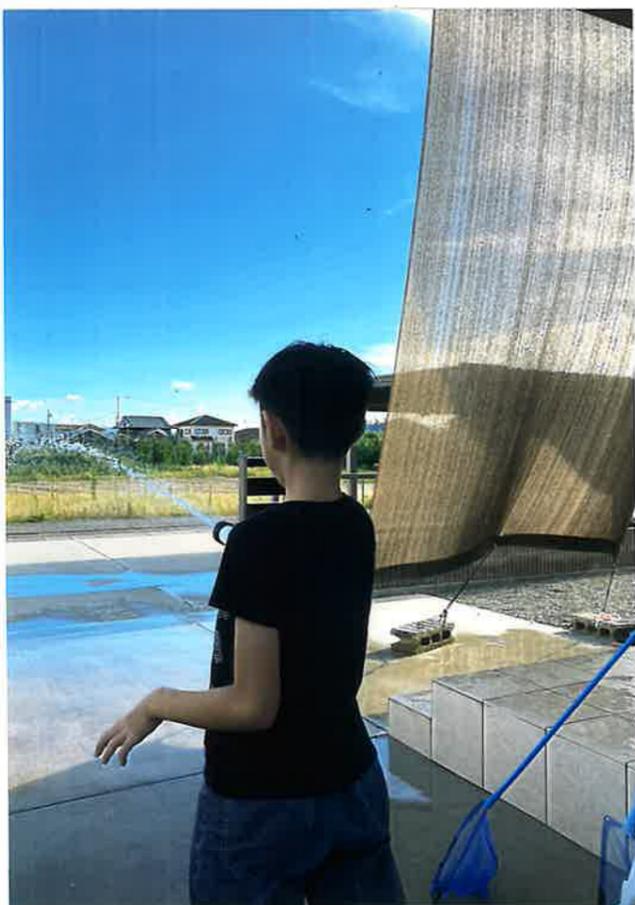
取り組んだ事

- ① テレビを見る時間をへらした。
- ② ゴミの分別をした。
- ③ 浴槽の水をあらう時に、氷を出し、ばたしにしない。
- ④ エアコンに電気を消した。
- ⑤ 食卓拭き、食器についているソースや油を、いらぬい布などで取り取った。
- ⑥ 窓に直射日光が当たらないようにサンシェードをつけた。夕方庭の道路に水をまいた。

取り組んだだけじゃ、思ったこと。

今回取り組んだエコチャレンジは、ふだんからしていることなので、特別なことはしていません。

地球温暖化を及ぼすために、自分が出来るエコな活動を、もっと見つけていきたいです。そしてふだんからみんなが意識してエコ活動をしていけたらいいなと思いました。



↑夕方、水まきをしている様子

◇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）

エコチャレンジ

ぼくが"してる"エコ

- でんきをこまめに消す
- スーパーの買い物袋のときカゴを持っていく
- ゴミ箱が満タンのときゴミ袋の中にあるゴミを足でつかう。



これからはリクミたいこと

てを覚えていてせつすいして覚えているときに水をたどしはなしにしない。

水をたどしはなしにせず、利用するし1分でも12Lの水を節約できます。



◇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）

エコチャレンジ



節電
照明は
おま
に消す

→ 家族全員やっていた!

節電
エアコンの
温度は

→ 夏は特に暑いのでだれもやしていない

節水

→ 水を出しっぱなしにしない〜さわ.ママ.こぼか.がやっていた!

節水

→ ユップに水をくんで歯みがきをする さわ.ママ.こぼか.がやっていた!

ゴミ

分別する〜ママだけがやっていた!

ゴミ

食べ残しは〜ママ.パパ.がやっていた!

ゴミ

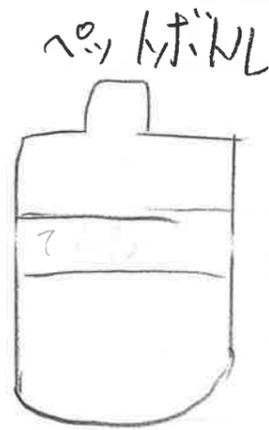
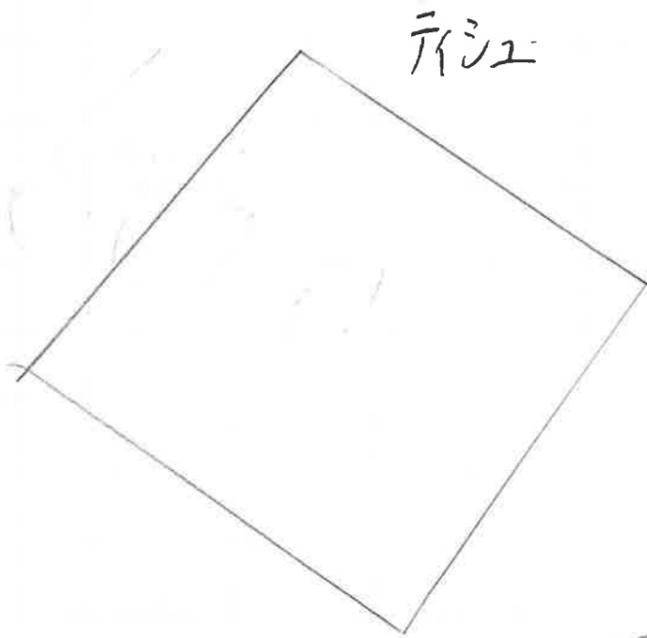
エコバックを揃え〜自分だけがやっていた!

エコチャレンジをやってみた感想

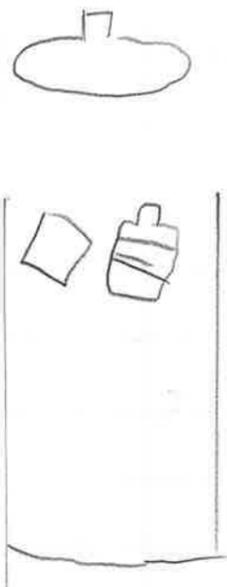
エコチャレンジをやってみて、わたしは家族全員でできた事が一番いいなと思いました。そして、ゴミの分別や食べ残しは少し自分からはできなかつたけどこれからもっと自分から自分にできる行動をふやしていきたいです。そのため自然かんまよつをきれいにかがやく世界になつてほしいです。

◇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）

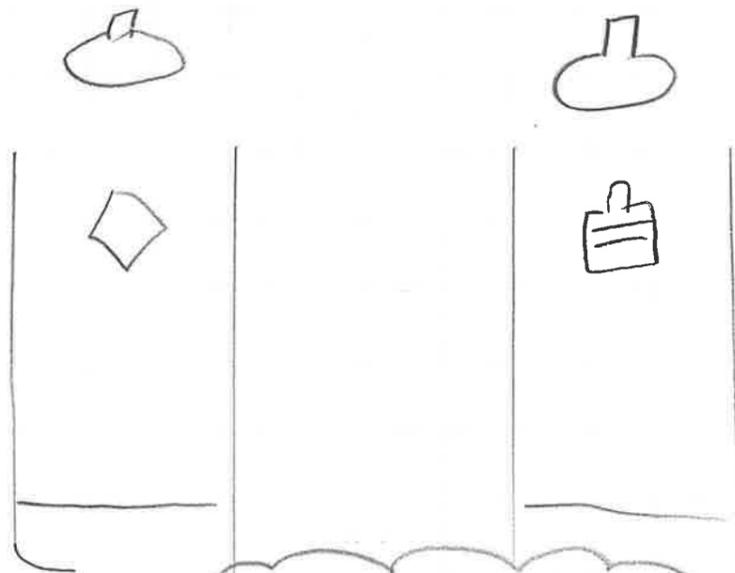
ゴミを分けると...



ゴミをすてる
ときにやくだ
つ。



ペットボトル
とティッシュが
はいつている
です。



わけておいたら
すてやすい