「だったん」
和歌山県環境ポータルサイト
イメージキャラクター

2026わかやまこどもエコチャレンジ
活動レポート

中央 小学校 6 年　名前 立花莉乃

※こちらに必ず記入願います。保護者の同意が得られた児童のレポートは、このままの状態でホームページに公開します。

ペットボトルからマイボトルへ



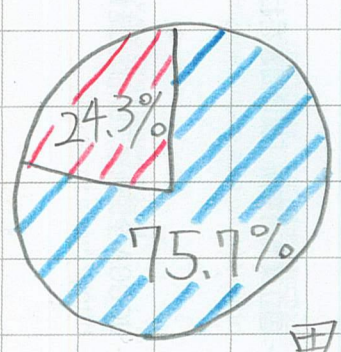
私はエコチャレンジの中でいつもしている取り組みが1つありました。それは「ペットボトルを使わずにマイボトルを利用した」です。ペットボトルやマイボトルについて調べてみました。

ペットボトル1本で増える二酸化炭素の量

500mlペットボトル1本で約119gのCO2が排出されてます。
日本では500mlペットボトルが1日約5000万本～6000万本ほど消費されています。

計算すると日本では500mlペットボトルだけで1日約5950トン～7140トンのCO2が排出されています。

マイボトルを利用している人の割合



▨ 利用している。
▨ 利用していない。

思ったこと
思っていたよりもマイボトルを利用している人が多いことが分かりました。

もしも日本の全員が1年間マイボトルを使うとCO2はどれだけ減るのか？

1000トン以上のCO2を減らすことができます！！！

感想

マイボトルを使うことによってどれだけCO2を減らすことができるのかをよく知れました。
これからもマイボトルを使ってCO2を削減していきたいと思います。

※保護者の同意がある活動レポートから入賞作品を決定します。同意される場合は、下記（　）にご署名ください。（署名がない場合は、審査対象外です。）
＜個人情報の利用について＞
応募者の氏名、学校名、学年を活動レポートの審査、ホームページ公開、メディアへの情報提供、展示会場での展示等に利用します。

上記の内容に同意します。保護者氏名（ [redacted] ）※保護者氏名は非公開です。

「だったん」
和歌山県環境ポータルサイト
イメージキャラクター

2026わかやまこどもエコチャレンジ
活動レポート

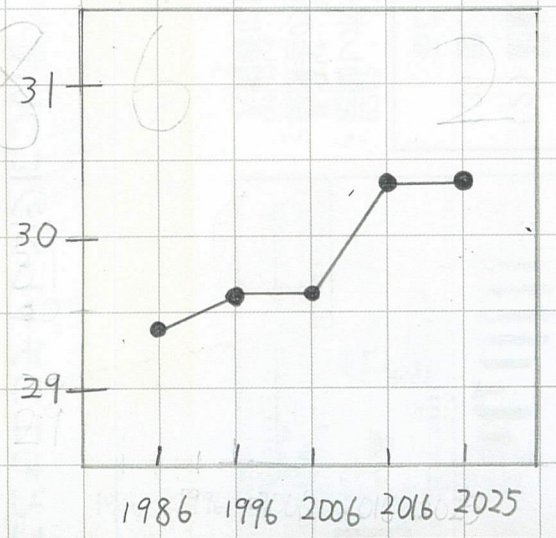
中央小 小学校 6 年　名前 東本 到真

※こちらに必ず記入願います。保護者の同意が得られた児童のレポートは、このままの状態でホームページに公開します。

地球温暖化をなくすには

地球温暖化が起こる理由は人間活動によって二酸化炭素の大量排出で他には、化学燃焼と森林破壊も主な原因です。

和歌山県潮の岬の1986～2025年までの8月の最高気温



わかったこと
1986年と比べて2025年は気温が上がっているので地球温暖化が進んでいることがわかった。

ぼくができるエコ活動の取組

ぼくができるエコ活動は、入浴の際にシャワーで使用する水をこまめに止めました。

	父	母	自分
通常	6分50秒	10分	4分15秒
気にしてまめに止めた時	3分8秒	3分45秒	1分4秒

取組からわかったこと
1分間に使われるシャワーの水量は一般的な場合、10Lです。一番多い母の場合約60L無駄に使っていたことがわかります。

感想
シャワーの流す時間を短くする工夫は、母だと顔を洗う時に洗面器に水を溜めたりぼくや父だと使わない時には、シャワーを止めたりしました。他にもテレビを見る時間を1時間減らすと18gも二酸化炭素を減らせたり、ごみを分別すると二酸化炭素の量を減らせます。日常してることを工夫することで変わると思ってなかったので次からは、もっと地球温暖化のことを意識して生活しようと思いました。

※保護者の同意がある活動レポートから入賞作品を決定します。同意される場合は、下記（　）にご署名ください。（署名がない場合は、審査対象外です。）

＜個人情報の利用について＞
応募者の氏名、学校名、学年を活動レポートの審査、ホームページ公開、メディアへの情報提供、展示会場での展示等に利用します。

上記の内容に同意します。保護者氏名（ [redacted] ）※保護者氏名は非公開です。

「だったん」
和歌山県環境ポータルサイト
イメージキャラクター

2026わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

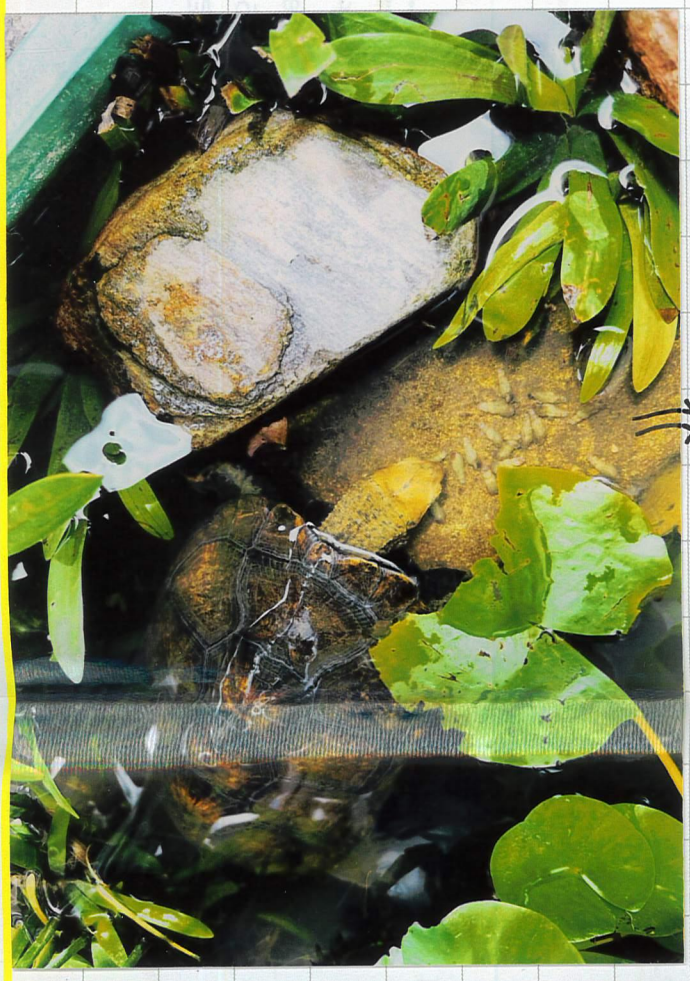
岩出市立 中央 小学校 6 年 名前 岸本 花笑

※こちらに必ず記入願います。保護者の同意が得られた児童のレポートは、このままの状態でホームページに公開します。



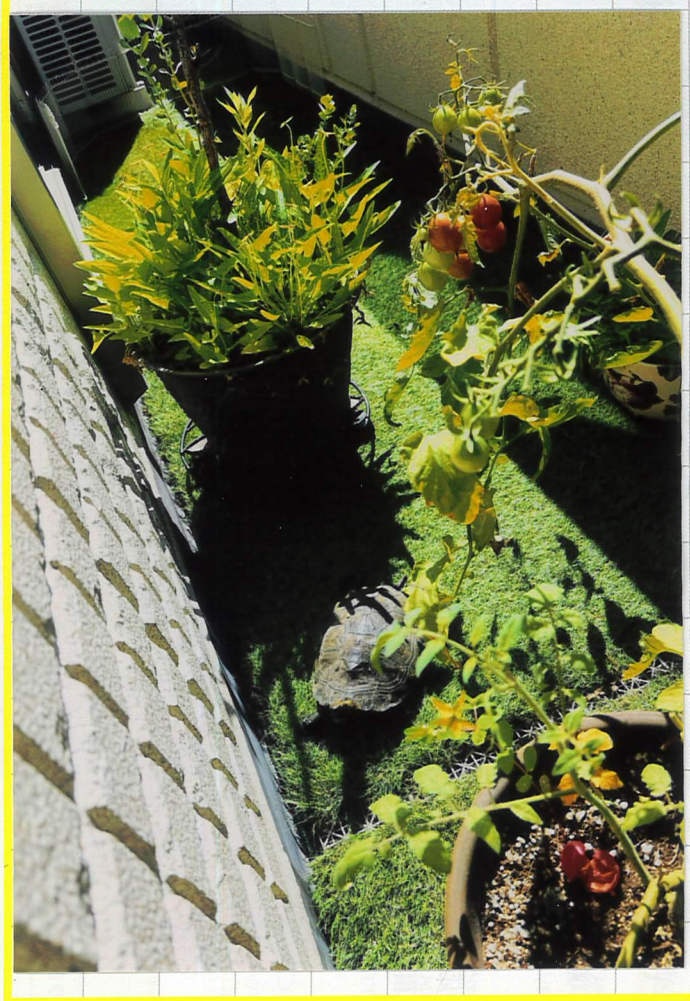
ニホンイシガメ(名前はピース♀)を飼って4年目。カメはとてもエコな動物であることがわかった。

1、ゴミを出さない。
スカベンジャー：死んだメダカや金魚、トンボやカマキリの死がいも食べる。増えすぎるカワニナやタニシも大好き。落下したトマトも食べる。



⇒カワニナ

2 環境をこわさない。
フンや尿は水草の肥料となる。水草がよく育つ。夏場水温が上がると、昨年は水の透明度は保たれたが、においが気になったので、今年は1日1回くみ置きしたバケツの水を静かによく水そうに流しこみ、浮いた泥水をまわりの植物にかえた。まわりの植物もよく育った。



3. エアコンいらず。
カメの飼育本には、バスキングライトや紫外線ライトで温度調節をしましょうと書いてあるが、2階のベランダで、すだれを使って日光をさえぎることで、日中も30℃くらいで温度を保てている。



4 エコとは関係ないが。
案外頭が良い。
名前をよぶと顔を出す。
2階のベランダで自由に暮らしている。
家族のいやしにも、なっている。

⇒好きに散歩

※保護者の同意がある活動レポートから入賞作品を決定します。同意される場合は、下記（ ）にご署名ください。（署名がない場合は、

＜個人情報の利用について＞
応募者の氏名、学校名、学年を活動レポートの審査、ホームページ公開、メディアへの情報提供、展示会場での展示等に利用します。

上記の内容に同意します。保護者氏名（ [redacted] ）※保

「だったん」
和歌山県環境ポータルサイト
イメージキャラクター

2026わかやまこどもエコチャレンジ
活動レポート

小学校　5年　名前　山内龍靖

※こちらに必ず記入願います。保護者の同意が得られた児童のレポートは、このままの状態でホームページに公開します。

「ゴミを分別することはなぜすごいのか」

1、考えたこと

まず私は、可燃ごみといっしょにペットボトルがかくろに入っ回収されることはないのだが、あったとして、どうなるかを考えた。そうすると、高い温度で焼かれ、スラグ利用されてなたがむらは良くなむと考えたよなになり、再利用できないとがもったいないからだ。逆に言えば、正しくすれは、再利用できるということだろ。

2、みんなで分別

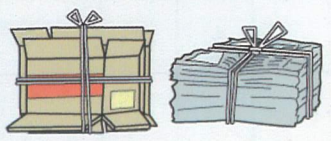
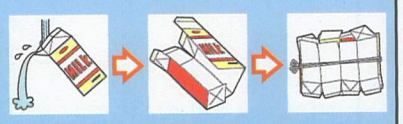
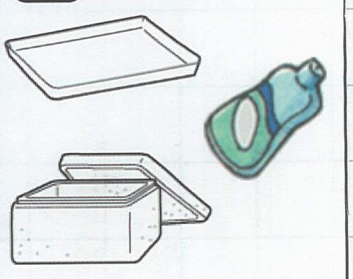
分別をしない人がいるとも限らない。私なりの考えが間みたなで、の出月分別ができているのかが気になる。分からだ。どう考えだ。どう考えばあちゃんは、岩出市のおばあちゃんに聞いたところ、「出し方・分け方・ごみの自治会全員が共有している」ということだ。

3、まとめ

私は、おばあちゃんや通考善しこ自分で考えたことを分別について、さらには、意識段の生活の中で過ごしたりを思うことができました。

資源ごみ

資源ごみ袋を分けて出して

可燃ごみ（燃えるごみ）	台所の生ごみ	調理くず、茶がら、残飯、卵がら
	紙くず	ティッシュペーパー等
	木くず	割ばし、かまぼこ板、木片（20cm四方以下）
	※生ごみは水切りをして出してください。	
ダンボール 新聞 雑誌チラシ類	種類、大きさに応じて、持ちやすいようにひもで十字にしばって出してください。 （※ハガキ・名刺１枚でも資源になります。）	
紙パック	中身を洗浄し、右図のように切り開きひもで束ねて出してください。 	
ペットボトル	中身を抜いて水洗いし、出来るだけつぶしてください。 キャップ、商標ラベルは取り除いてください。 ※ リサイクルできるペットボトルのラベルの部分や底には右図のマークが入っています。	  PET
プラスチック製容器包装類	プラスチック製容器包装類（プラのついているもの、レジ袋、菓子袋、卵・豆腐類のパック、ボトル・チューブ類、プラスチック類のふた・ラベル・ラップ類）、トレイ、発泡スチロール 等 ※ 汚れを落として出してください。（汚れの落ちないものについては、一般ごみで出してください。） 注）プラマークの入っていないプラスチック製品類（プラスチックボトル、ハンガー、おもちゃ、バケツ、プランター、くし等）については、粗大ごみになります。	プラ のマークが入っているものに限る。 

※保護者の同意がある活動レポートから入賞作品を決定します。同意される場合は、下記（　）にご署名ください。（署名がない場合は、審査対象外です。）

＜個人情報の利用について＞

応募者の氏名、学校名、学年を活動レポートの審査、ホームページ公開、メディアへの情報提供、展示会場での展示等に利用します。

上記の内容に同意します。保護者氏名（ [redacted] ）※保護者氏名は非公開です。