「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

境原 小学校 6 年 名前 青木 蘭

※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。

生ごみを減らして、脱炭素!? ～橋本市の取り組みを活用して～

1 きっかけ

- 生ごみを減らすことは脱炭素につながると知った
- 橋本市の取り組みを活用して、生ごみを減らしてみたい。
- 私の家でも本当に生ごみが減るのか調べてみよう!

2 橋本市がしていること

- 生ごみ処理機のレンタル
- 生ごみを乾燥させたものを持ちこむと地域通貨(Hashi-Moポイント)がもらえる。

☆ Hashi-Moポイントはどうやって、町の役に立つ?

家で生ごみを減らす → 乾かした生ごみを市役所へもっていく → Hashi-Moポイントをもらう

↓

橋本市のお店で使う。 → 町のお店を応えんできる。

ポイントがもらえることで「もっとやってみたい!?」という気持ちになるよ!?

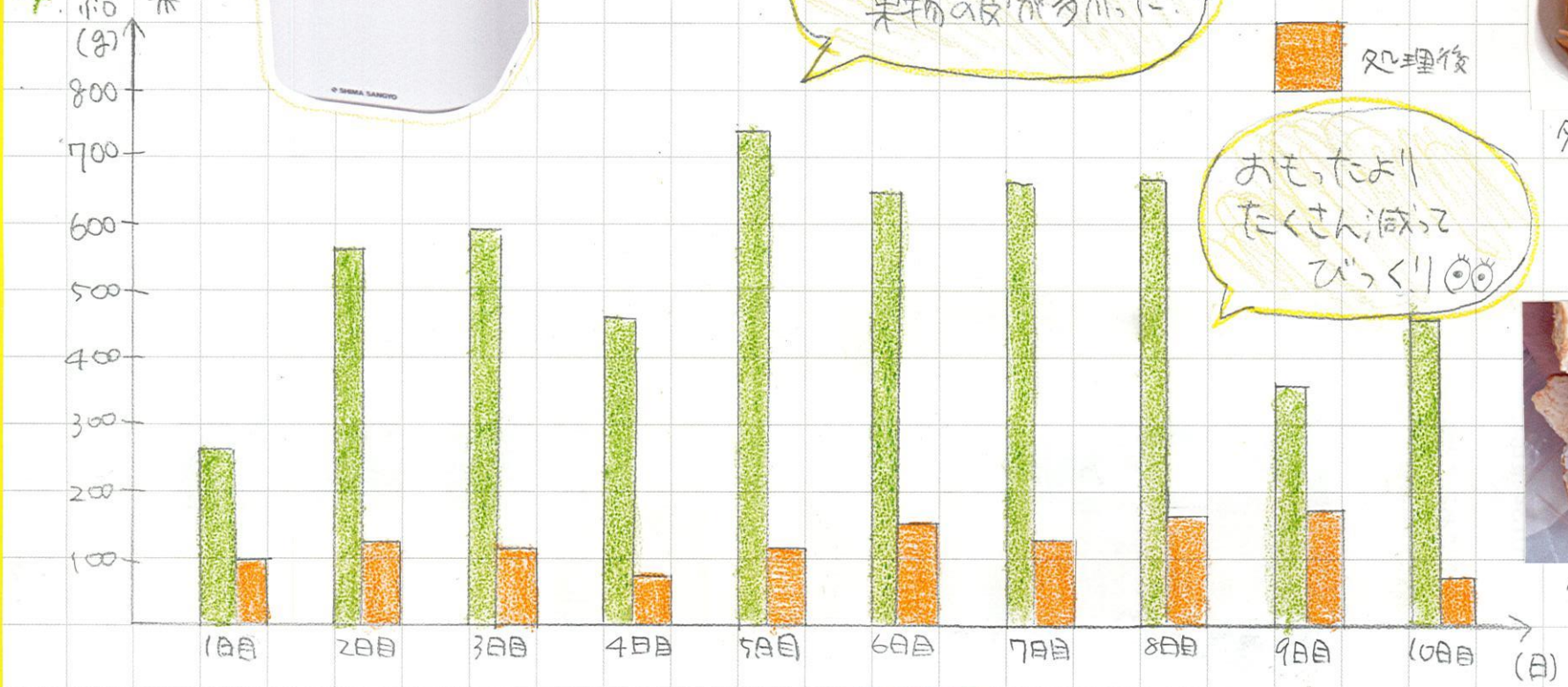
3 方法

① 橋本市から生ごみ処理機を借りる。
② 毎日出た生ごみの重さを測る。
③ 生ごみ処理機で乾燥させた後の重さを測る。
④ どれだけ減ったか計算する。



生ごみ処理機
パリパリキューブ

4 結果

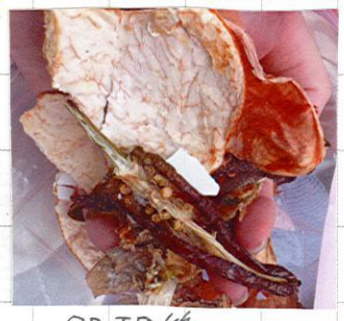


たくさん減った日は果物の皮が多かった。

おもったより たくさん減って びっくり!!



処理前



処理後

5 Hashi-Moポイントはどうなったら?

私の家では10日で5780gの生ごみが1244gに
Hashi-Moポイントは100ポイントもらった



6 この取り組みを続けたら?

10日 1,244 → 1カ月 37,520 → 1年 447,840

小さなことでも続けることで大きくなる。

7 わかったこと・まとめ

生ごみが減る

- 燃やすときの燃料が減る
  - 生ごみの8割は水分。乾そうさせることで、余分な燃料が要になる。
- 運ぶときの排気ガスが減る
  - 水分をふくんだ重い生ごみを収集で運ぶ際のガソリンの排出が少なくなる。
- たい肥化の活用
  - 生ごみを土に還して肥料にすれば、資源として活用できる。

すべては脱炭素につながる

家で生ごみを減らすことは、脱炭素とエコと町の元気につながることがわかった!?

※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

境原 小学校 6 年 名前 小峪 そう大

※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。

電気を大切に使おう

1 エコチャレンジのテーマ

節電をして、地球にやさしい生活をしよう。
夏は、クーラーを使うことが多く夏休みなので、いつもよりゲームをすることも多くなります。
なので、「無だな電気を使わない」を目標にしました。

2 取り組んだこと

- 使っていない電気を消す
- テレビを見ない時は消す
- クーラーを使う時は、ドアや窓をしめる
- 明るい時は、電気をつけない

特に気をつけたのは、「ちょっとだけだからいいや」をしないことです。

3 やってみて気づいたこと

電気やテレビをつけたままにしていたり、クーラのついている部屋のドアをしめ忘れたりしていることがありました。
それを、忘れないことに注意すれば無だな電気を減らすことができると思いました。

4 節電と自然について

無だな電気を減らすことは、地球の環境を守ることにもつながると思います。
ぼくが好きな昆虫や魚が暮していける自然を残すためにもできることを続けることが大切だと思いました。

5 これからも続けたいこと

こんかいのエコチャレンジをやってみて節電は、少し注意するだけでできることが解りました。
これからも「使わない電気は消す」を続けていきたいです。
そして、家族みんなで節電を続けていきたいです。

※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。