

8 小矢部市（2校）

- ・ 石動小学校
- ・ 蟹谷小学校

学校名	小矢部市立石動小学校		
担当推進員	川田正一さん	見学推進員	大峯卓也さん
取組み期間	令和4年7月23日～8月31日	参加児童数	55人

環境チャレンジ教室（前編）

○日 時 2022年7月7日（木） 9：30～10：30

○使用教材

自作のパワーポイント、自分で作成した資料

○説明内容など

自己紹介から始め、今日のお話の内容を説明し、今後の前編、後編の教室について、このようなかたちで進めますということで、前編教室を始めた。

前編は地球温暖化とは、そして食品ロスのこと、ごみのことを中心にした内容となった。

そして、わが家の環境大臣任命証を2クラス、クラス代表2名に受け取っていただいた。先生からクラス全員に任命証を渡してもらい、4週間頑張ってくださいと約束した。

環境チャレンジ教室（後編）

○日 時 2022年10月20日（木） 9：30～10：15

○使用教材

DVD、自作パワーポイント

○説明内容など

- ・チャレンジ10の結果報告
- ・地球温暖化クイズ
- ・DVD「ハチドリの一としく」
- ・自分にできることを積極的に指導
- ・CO₂の実験

【環境チャレンジ教室の様子】



推進員から児童のみなさんへのメッセージ

（川田正一さん）

成長過程の児童なので、ごまかしがきかないので、今できる最大限の期待を持って、裏切らない指導で、それにどう答えてくれるかに夢を感じる。

（大峯卓也さん）

今後、気候変動や持続可能な社会貢献に興味を持って欲しいです。

学校名	小矢部市立蟹谷小学校		
担当推進員	得永栄治さん	見学推進員	宮田和彰さん
取組み期間	令和4年7月25日～8月29日	参加児童数	31人

環境チャレンジ教室（前編）

○日 時 2022年7月5日（火） 10:40～11:40

○使用教材

パワーポイント

○説明内容など

- ・地球温暖化について
- ・食品ロスについて説明
(CO₂の実験・体験。貸出機材での体験)
- ・ごみの問題について説明
- ・「チャレンジ10」への取り組みについて
- ・環境大臣任命証の授与及び全体の質疑応答

環境チャレンジ教室（後編）

○日 時 2022年11月16日（水） 10:40～11:30

○使用教材

自作パワーポイント

○説明内容など

- ・夏休み中に取り組んだ結果について
- ・前編のおさらい
 - 地球温暖化ってどんなこと？
 - 地球温暖化が進んでいくとどうなるの？
 - 地球温暖化を止めるにはどうすれば？
- ※体験教材を利用した体験・実験
 - 食品ロス削減について
 - ごみの減量化・水の汚染を防ごう！
- ・3Rについてのクイズ
- ・児童からの質疑応答

【環境チャレンジ教室の様子】



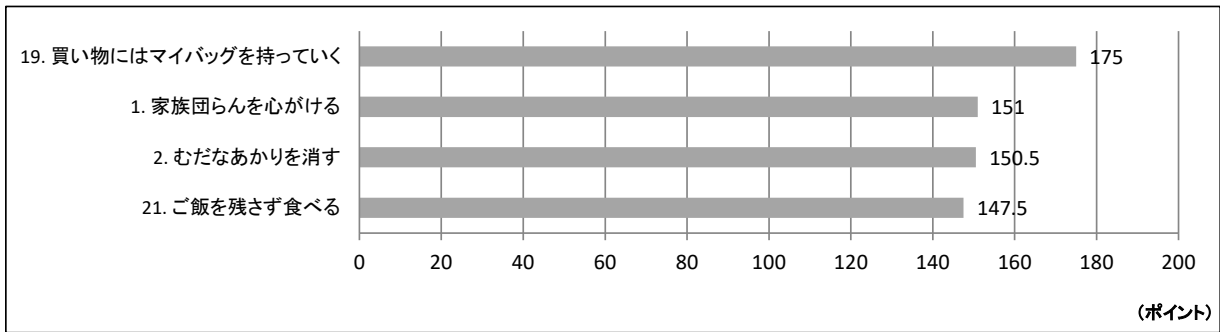
推進員から児童のみなさんへのメッセージ

学校では、SDGsについて学び始めたとき、より環境問題への関心が伺えたことが嬉しく思った。皆さんには、地球温暖化防止について、難しいことはできなくても、自分でできることをこれからも忘れずに続けて取り組んでほしいとお願いしたい。

石動小学校のみなさんへ

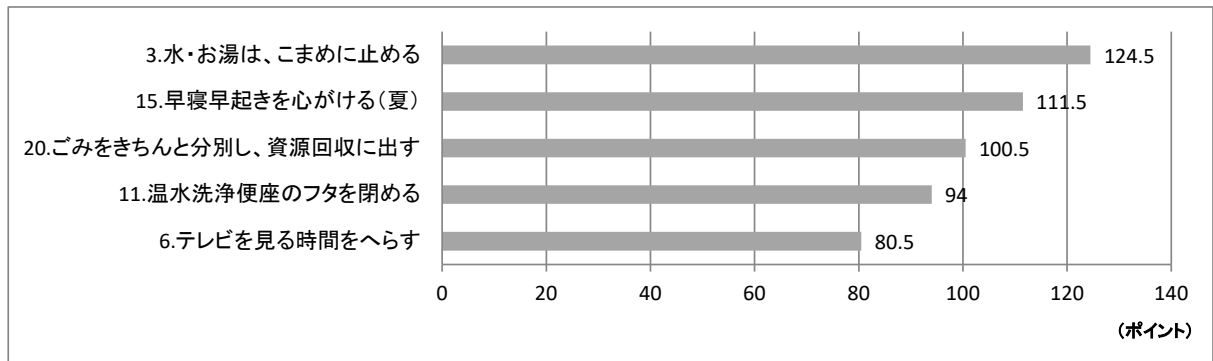
みなさんが、がんばってとりくんだチャレンジ10の結果をまとめましたので、お知らせします。

1. 「かならずチャレンジ(4つのとりくみ)」がんばり度ランキング (※ポイント制)



※ポイント制：「よくできた」を1ポイント、「まあまあできた」を0.5ポイント、「できなかった」を0ポイントとして計算

「えらんでチャレンジ」がんばり度上位ランキング (ポイント制)



2. みんなでへらした地球をあたためるガス (二酸化炭素) 約 1,368 kg

とりくみの効果 (目安)



■ サッカーボールで例えると・・・

約 136,784 個分

※サッカーボール1個(体積)は、二酸化炭素約10gに相当。



■ 杉の木で例えると・・・

約 98 本分

※大きく成長した杉の木(50年で高さが20~30m)は1年間で平均して約14kgの二酸化炭素を吸収するとされています。(参考：地球温暖化防止ポータルサイト)



■ 節約できた金額は・・・

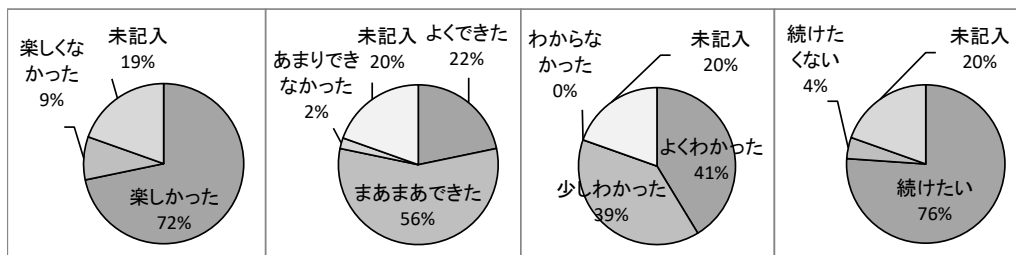
約 118,948 円

3. 工夫したこと、独自のとりくみ

工夫したこと	独自のとりくみ
<ul style="list-style-type: none"> マイバッグを持って買い物に行くことがよくできた。 家族団らんを心がけ、1つの部屋で過ごしよく話した。 いらない明かりがついていたら、消すようにした。 自分の部屋は電気を消し、カーテンを開けた。 	<ul style="list-style-type: none"> 冷蔵庫の扉を開けっ放しにしない。 シャワーを出す時間を短くする。 冷蔵庫を整理する。 テレビの見る番組をへらす。

4. ふりかえり

- ①とやま環境チャレンジ10は楽しかったですか？
 ②選んだとりくみは、4週間よくできましたか？
 ③地球温暖化は、どのような問題かわかりましたか？
 ④これからも地球温暖化を止めるとりくみを続けていきますか？



○感想やがんばりたいこと

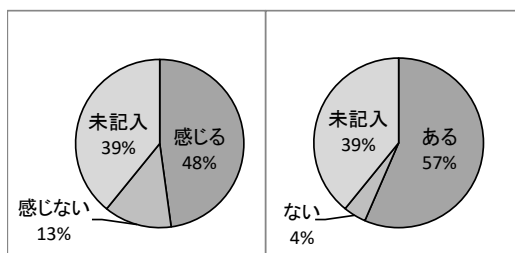
- ・ゲームの時間をへらすのは難しかった。これからへらせるようにがんばりたい。
- ・地球温暖化対策の取り組みが分かった。
- ・早ね早起きが全部赤だったので、今度は全部青にしたい。
- ・マイカーの使用をひかえることをがんばりたい。
- ・他にもどんな取り組みがあるのか知りたい。
- ・環境がどうしたらよくなるか調べたい。
- ・夏休みに食品ロスについて調べ、知りたいことが増えた。これからも調べてみたい。
- ・家ででの電気の使い方を考えたい。

5. ご家族の方へのアンケート

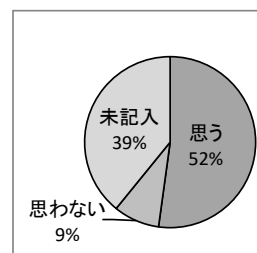
- ①地球温暖化に対する意識は高まったと思いますか？
 ②習慣化した取り組みがありますか？

習慣化した取り組み上位ランキング

- ③チャレンジ10の取り組みにより、家計の節約になったと思いますか？



- 1位 2. むだなあかりを消す
- 2位 3. 水・お湯は、こまめに止める
- 3位 1. 家族団らんを心がける
- 4位 19. 買い物にはマイバッグを持っていく
- 5位 21. ご飯を残さず食べる



○感想や意見

- ・1つの部屋に集まって家族でいることが多かった。
- ・夜は早く寝るようになり、無駄な電気や水を削減できた！
- ・家族みんなで引き続きチャレンジ10の取り組みを行っていきたい。
- ・子供の頃から環境について考えていくことが素晴らしいと思った。
- ・意識を高めるきっかけになった。意外に既に行っているものもあった。
- ・どんなことが電力の消費につながるかわかり、よかった。
- ・日頃からできる取り組み（電気を消すなど）を自分からできるようになった。
- ・トイレのふたを閉めるというような、小さなことを気をつけるようにした。

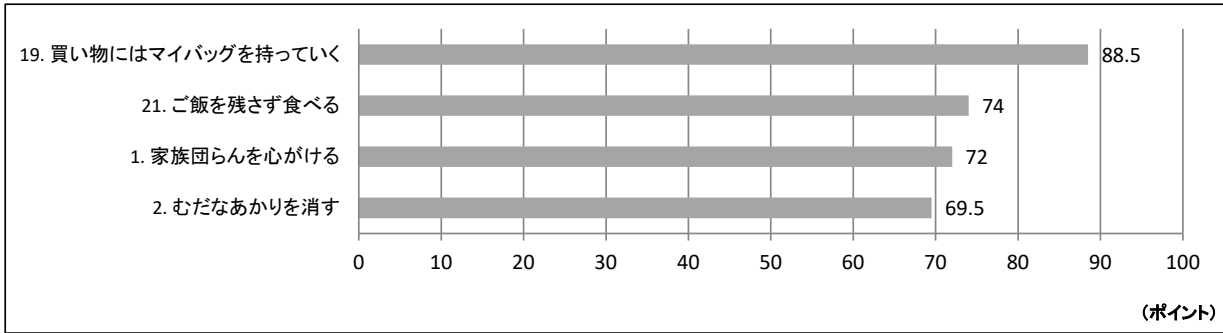
これからもチャレンジ10のとりくみを続けましょう！



蟹谷小学校のみなさんへ

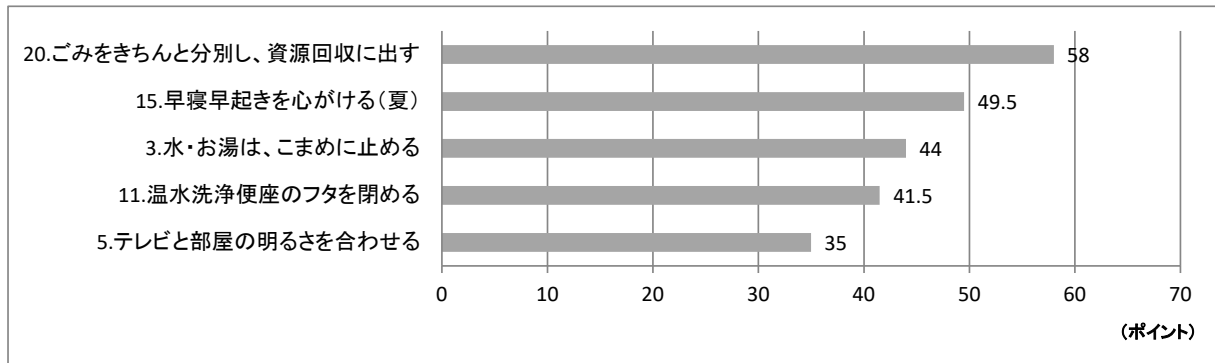
みなさんが、がんばってとりくんだチャレンジ10の結果をまとめましたので、お知らせします。

1. 「かならずチャレンジ(4つのとりくみ)」がんばり度ランキング (※ポイント制)




※ポイント制：「よくできた」を1ポイント、「まあまあできた」を0.5ポイント、「できなかった」を0ポイントとして計算

「えらんでチャレンジ」がんばり度上位ランキング (ポイント制)




2. みんなでへらした地球をあたためるガス (二酸化炭素) 約 673 kg

とりくみの効果 (目安)

 ■ サッカーボールで例えると・・・ 約 67,254 個分

※サッカーボール1個(体積)は、二酸化炭素約10gに相当。

 ■ 杉の木で例えると・・・ 約 48 本分

※大きく成長した杉の木(50年で高さが20~30m)は1年間で平均して約14kgの二酸化炭素を吸収するとされています。(参考：地球温暖化防止ポータルサイト)

 ■ 節約できた金額は・・・ 約 55,769 円

3. 工夫したこと

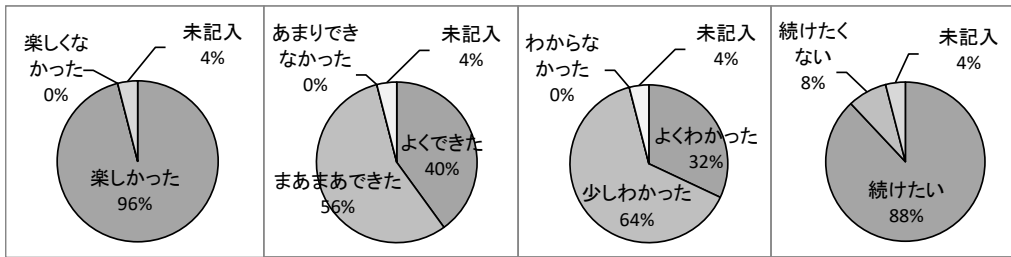
○工夫したこと

- ・マイバッグをきちんと持って行く。
- ・みんなの見えるところにとりくみノートをはっておいた。
- ・テレビをご飯中に見ないようにした。
- ・いつもゲームをし過ぎなので、外で遊んだりした。

など

4. ふりかえり

- ① やま環境チャレンジ10は楽しかったですか？
 ② 選んだとりくみは、4週間よくできましたか？
 ③ 地球温暖化は、どのような問題かわかりましたか？
 ④ これからも地球温暖化を止めるとりくみを続けていきますか？

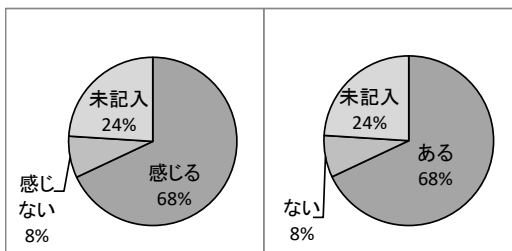


感想やがんばりたいこと

- 「できなかった」シールが3つもあったので、それをなくせるように気を付けたいです。
- これからも、環境のためにできることを調べたいです。
- 地球温暖化を止めるようにがんばりたい。
- これからも環境チャレンジ10を思い出して取り組んでいきたいです。
- 地球温暖化のことをもっと知りたいです。
- 少しでも地球温暖化を防ぐために、少しずつやることを増やしたい。
- 最初はあまりできていなかったけど、最後はちゃんとできたので良かったです。

5. ご家族の方へのアンケート

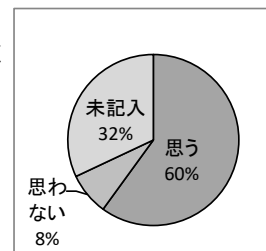
- ① 地球温暖化に対する意識は高まったと思いますか？
 ② 習慣化した取組みがありますか？



習慣化した取組み上位ランキング

1. 買い物にはマイバッグを持っていく
2. むだなあかりを消す
3. 水・お湯は、こまめに止める
4. 1. 家族団らんを心がける
5. 6. テレビを見る時間をへらす
19. 買い物にはマイバッグを持っていく

- ③ チャレンジ10の取組みにより、家計の節約になったと思いますか？



感想や意見

- 冷蔵庫の残り物（硬くなってしまったご飯や消費期限が近いものを中心に）で、一緒に料理をしながら、食品ロスについて、子供と話ができ、良かった。
- 地球温暖化を防ぐためにできることを改めて考える良い機会になりました。
- 多く作り過ぎたおかずなどは早目に冷凍し、捨てる量が減りました。
- サッカーボールを使って、CO2ガス量を示してあったので、分かりやすかったです。
- 子供たちのほうから環境を意識した発言が多くあり、私たち家族も良い意識につながりました。
- ごみを減らしたり、ものを大切にすることを心がけたいと思いました。

これからもチャレンジ10のとりくみを続けましょう！

