

## 13 立山町（2校）

- 立山北部小学校
- 高野小学校

学校名	立山町立立山北部小学校		
担当推進員	村井邦雄さん	見学推進員	
取組み期間	令和4年7月11日～8月31日	参加児童数	25人

#### 環境チャレンジ教室（前編）

○日 時 2022年6月10日（金） 10:25～11:10

#### ○使用教材

エコバッグ、レジ袋、空ペットボトル、空き缶

#### ○説明内容など

パワーポイントにより、以下の順で説明した。

- ・自己紹介
- ・地球温暖化とは何か . . . . . しくみ
- ・今、地球で何が起きているか 異常気象
- ・これらのことがどうして起こったのか エネルギー
- ・このままだと地球はどうなるのか 気温上昇
- ・わたしたちのできることは もったいないを減らす
- ・チャレンジ10の説明

#### 環境チャレンジ教室（後編）

○日 時 2022年11月22日（火） 10:25～11:25

#### ○使用教材

環境教育教材：発電エネルギー比較実験器、猫田係長、微風風力発電機

#### ○説明内容など

パワーポイントで以下の4項目を説明した後、教材を使っでの体験会とした。

- ・地球の周りの空気(大気)
  - 空気中の二酸化炭素、台風発生について
- ・地球温暖化のしくみ(復習)
  - クイズ形式で、しくみ・気温上昇・チャレンジ項目
- ・チャレンジ10(結果発表)
  - 出来・不出来内容と節約した温めるガス(CO<sub>2</sub>)量
- ・エコなおもちゃの体験
  - 自分の力で汗をかきながら遊ぶことを説明
  - 5班に分けて全員が、全ての教材を体験できるよう先生の配慮で、時間を15分超過させて行った。

#### 推進員から児童のみなさんへのメッセージ

まずは“もったいない”を減らすことを思い起こしながら、気付いた時点で地球温暖化防止に取り組んでください。  
そして、節約は、これからもずーっと続けてください。

学校名	立山町立高野小学校		
担当推進員	安田量さん	見学推進員	
取組み期間	令和4年7月18日～8月14日	参加児童数	14人

### 環境チャレンジ教室（前編）

- 日 時 2022年7月7日（木） 9:00～9:45
- 使用教材  
なし
- 説明内容など  
温暖化説明→できること（グループワーク）→発表

### 環境チャレンジ教室（後編）

- 日 時 2022年10月27日（木） 9:00～9:45
- 使用教材  
なし
- 説明内容など  
結果確認→冬にできること（グループワーク）→発表

### 【環境チャレンジ教室の様子】



### 【絵コ日記のご紹介】



8月5日（金）  
 今日ラジオ体操なので  
 ちゃんと早起きをしました。  
 前の日も早く寝ました。  
 とてもすっきりしました。

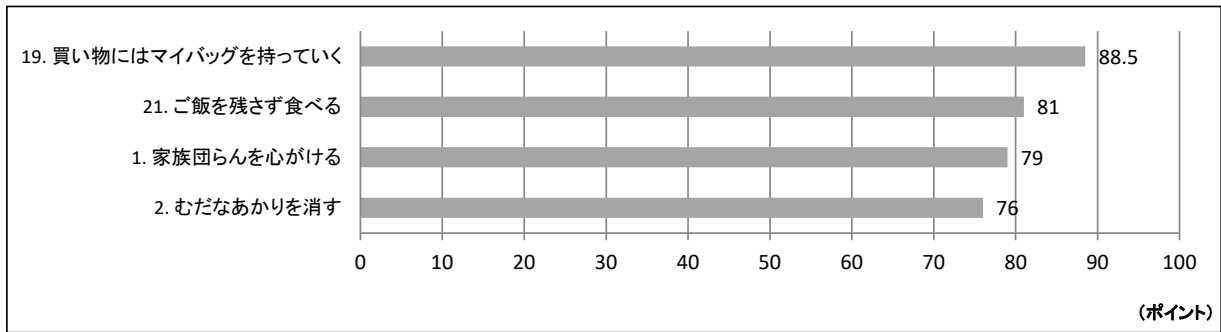
### 推進員から児童のみなさんへのメッセージ

今後も自然環境について楽しみながら学んでください。

立山北部小学校のみなさんへ

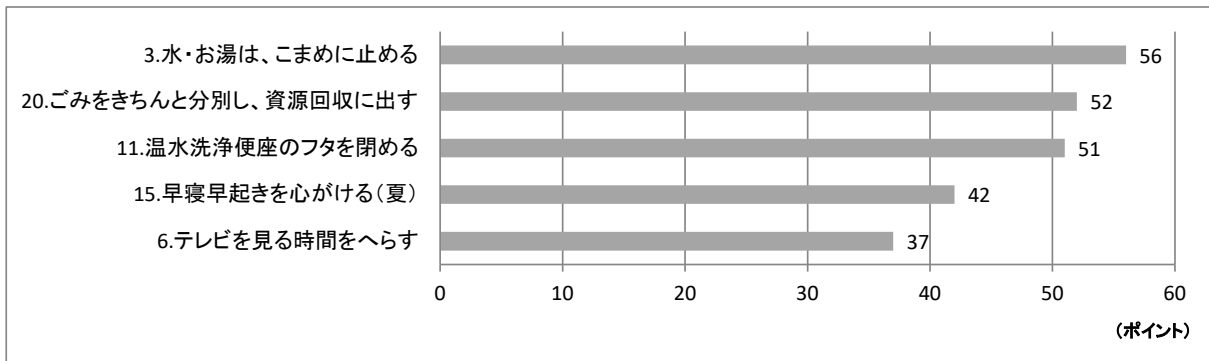
みなさんが、がんばってとりくんだチャレンジ10の結果をまとめましたので、お知らせします。

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 730 kg

とりくみの効果 (目安)



■ サッカーボールで例えると・・・

約 72,955 個分

※サッカーボール1個(体積)は、二酸化炭素約10gに相当。



■ すぎの木で例えると・・・

約 52 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・・・

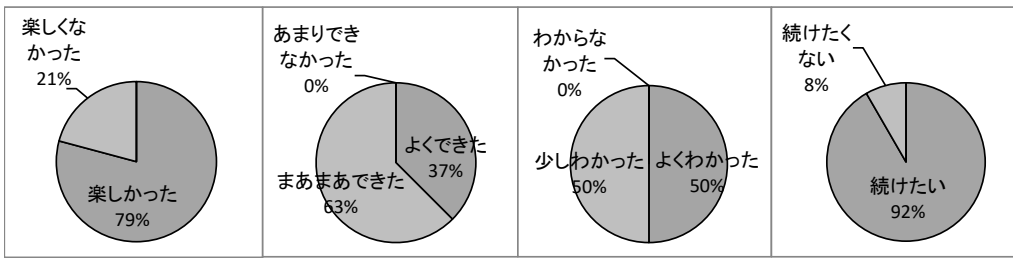
約 73,038 円

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"> <li>ご飯を残さないようにしました。</li> <li>涼しいときは扇ふう機だけを使ったりした。</li> <li>出かけるときには、バッグにエコバッグを入れるようにした。</li> <li>お風呂(シャワー)に入っている時間を短くした。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>声をあげたらしっかりとしめる。</li> <li>植物に水やりをする。</li> </ul>

## 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？

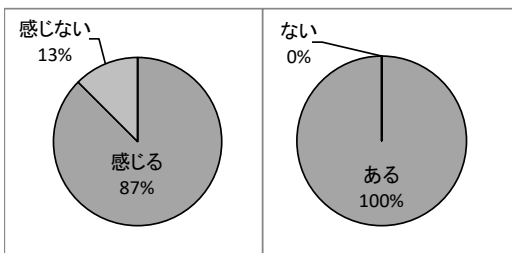


### 〇感想やがんばりたいこと

- 私は地球温暖化のことを知らなかったけど、家族と助け合っ続けていきたいです。
- これからは10の取り組み以外にも取り組んでみたい。
- ごみを出さないためにも、よけいな物を買わないことが大切だと思いました。
- むだな電気をたくさん使っているから、減らしたい。
- もっと地球温暖化のことを知りたいです。
- これからも家族と協力して地球温暖化を防いでいくことをがんばりたい。
- トイレの電気を消しわすれるので、こまめに消すようにしたい。

## 5. ご家族の方へのアンケート

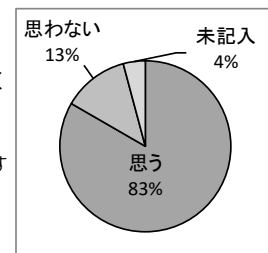
- ①地球温暖化に対する意識は高まったと思いますか？  
 ②習慣化した取り組みがありますか？



### 習慣化した取り組み上位ランキング

- 1位 2. むだなあかりを消す
- 2位 19. 買い物にはマイバッグを持っていく
- 3位 21. ご飯を残さず食べる
- 4位 11. 温水洗浄便座のフタを閉める
- 5位 20. ごみをきちんと分別し、資源回収に出す

- 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？



### 〇感想や意見

- 達成できたこととできなかったことがあるので、これからも家族で取り組んでいきたいと思っています。
- 既に実践しているものも多いですが、引き続き家族で意識していきたいと思っています。
- なるべく家族で同じ部屋で過ごすようにし、就寝時も布団を移動して一つの部屋で1台のエアコンだけにしました。
- 何事も楽しく取り組むと長続きすると思ったので、家族では楽しく明るく取り組むことを心がけました。
- 食事の時間はテレビをつけないようにし、会話を楽しむようにした。
- 今まで食品ロスが多かったが、最後まで全部食べ切ったり、消費期限の近いものをちゃんと食べるようにした。

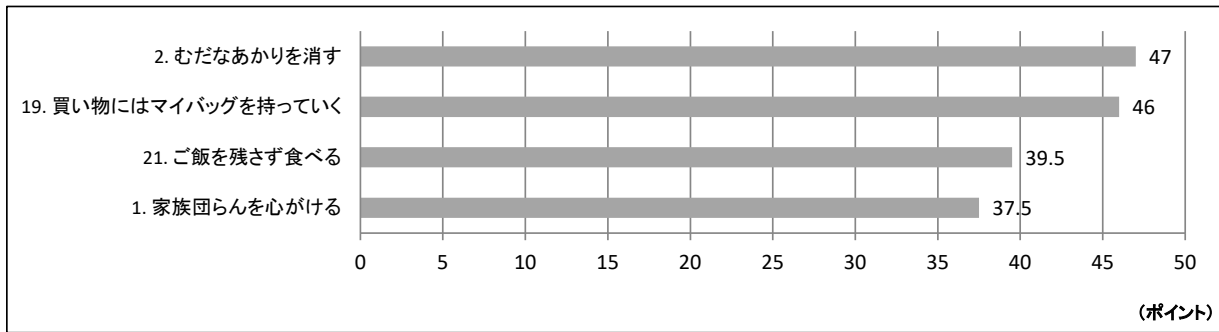
これからもチャレンジ10のとりくみを続けましょう！



高野小学校のみなさんへ

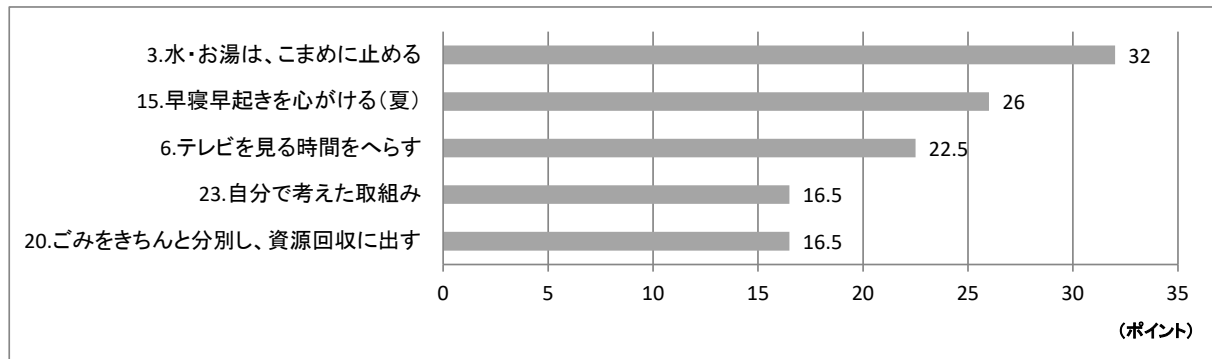
みなさんが、がんばってとりくんだチャレンジ10の結果をまとめましたので、お知らせします。

### 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 376 kg

とりくみの効果(目安)



■ サッカーボールで例えると・・・

約 37,561 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 27 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 39,092 円

### 3. 工夫したこと、独自のとりくみ

○工夫したこと

- 部屋が明るい時は電気をつけてなかったので工夫した。
- リーダーを決め声をかけたりリーダー以外の人も声をかけたりした。
- ご飯中はテレビをつけないようにした。

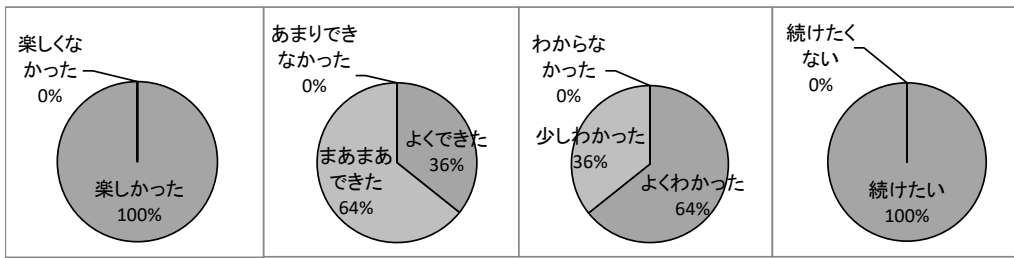
など

○独自のとりくみ

- テレビをつけばなしにしない。
- ごみの発生量を減らす。
- 植物の手入れをする。
- 電気製品はまめに消す。

## 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？

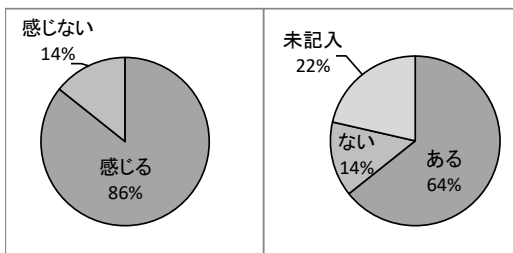


### ○感想やがんばりたいこと

- ・ご飯を残さず食べる。
- ・水を出しすぎないようにしたい。
- ・身近な生活でも環境を守ることができるんだなと思いました。
- ・地球温暖化に気をつけて過ごしたい。
- ・もっと家族団らんを心がけることを頑張りたいです。
- ・とりくみ評価をもっとよくしたい。
- ・チャレンジ10が終わっても取り組みを続けたい。

## 5. ご家族の方へのアンケート

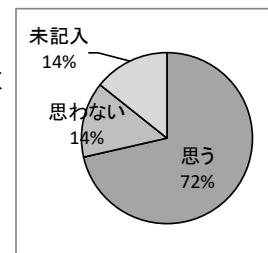
- ①地球温暖化に対する意識は高まったと思いますか？  
 ②習慣化した取組みがありますか？



### 習慣化した取組み上位ランキング

- 1位 2. むだなあかりを消す
- 2位 19. 買い物にはマイバッグを持っていく
- 3位 21. ご飯を残さず食べる
- 4位 1. 家族団らんを心がける
- 5位 6. テレビを見る時間をへらす

- 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

- ・むだな明かりを消しすぎていつも真っ暗の部屋でTVも宿題もやっていました。。。次は電気をつけて宿題をやらせようとおしえていくことになりました。
- ・「とりくみノート」を家族が集まる場所に置き白頃から地球温暖化への取り組みに対して意識付けを行った。
- ・子ども自身が決めたチャレンジに取り組むことで家族全体に意識が広がりました。
- ・家族団らんを心がけたり、できることから少しずつ意識して取り組めたとお思います。
- ・食事中はテレビを消して「みんなで今日の出来事」を話しながら食事することをやっていたのですが、とても楽しい時間でした。

これからもチャレンジ10のとりくみを続けましょう！

