

## 4 氷見市（2校）

### チャレンジ10通信

- ・ 海峰小学校
- ・ 窪小学校

学校名	氷見市立海峰小学校		参加児童数	11 人
担当教諭	河 先生 谷本 先生	担当推進員	竹越 昭一 さん	
取組期間	11 月 2 日～11 月 16 日		取り組んだ期間	2 週間

### 環境チャレンジ教室

○日 時 令和 2 年 10 月 27 日（火） 9：40～10：25

#### ○使用教材

- ・パワーポイント（自作）
- ・CO2 ガス缶、手回し発電機、電気自動車、車型 LED・電球比較器、ねこ田係長、微風風力発電機

#### ○説明内容など

1. 自己紹介
2. 今日のお話の内容
3. 地球温暖化に対する児童の知識度把握
4. 世界・富山県の地球温暖化による地球環境の変化
5. 温暖化の仕組みと二酸化炭素の特徴（水溶性・熱吸収）の周知と水溶性実験
6. 節電の重要性と地球温暖化防止（発電機種類と二酸化炭素発生）の関係
7. 家庭における節電取組みと電気メーター使用量記録による効果の確認
8. 県内海岸の漂着ゴミで一番多いのは、小矢部川六渡寺海岸・プラごみ捨て防止
9. 家族全員が楽しんで取り組める地球温暖化防止継続のお願い
10. わが家の環境大臣の 4 年生のみなさん頑張りましょう。・・・コロナに注意！

### 【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

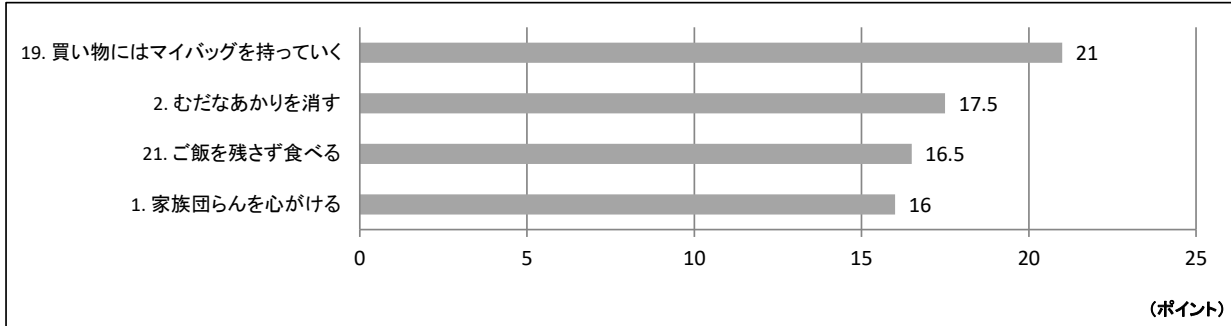
・児童のとやま環境チャレンジ 10 の取組が、2 週間と短いですが、以降も習慣となるよう家族が激励したり、リーダーとなっている家族の皆さんがともに、楽しみながら節電など家計に優しい取組で、地球を守っていただければ幸いです。ありがとうございました。

海峰 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。

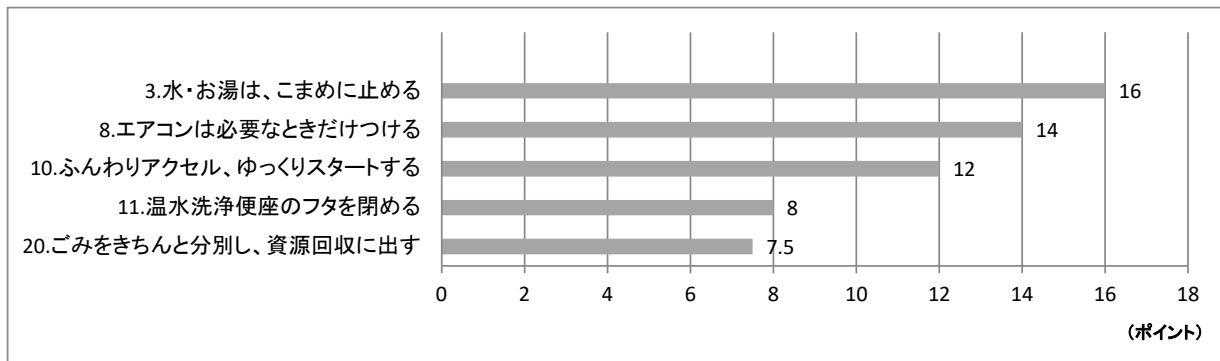
とりくみ期間： 11月2日～11月16日 の 2 週間

1. 「かならずチャレンジ」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」がんばり度ベスト5（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 196 kg

とりくみの効果（目安）



■ サッカーボールで例えると・・・

約 19,565 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 14 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 15,967 円

3. 工夫したこと、独自のとりくみ

○工夫したこと

- ・皆で声をかけ合って取組を達成出来るようにした。
- ・家族と話し合って、テレビを消してゲームをして楽しんだ。
- ・声をかけ合って、すぐお風呂に入るようにした。
- ・コンセントをぬくようにした。

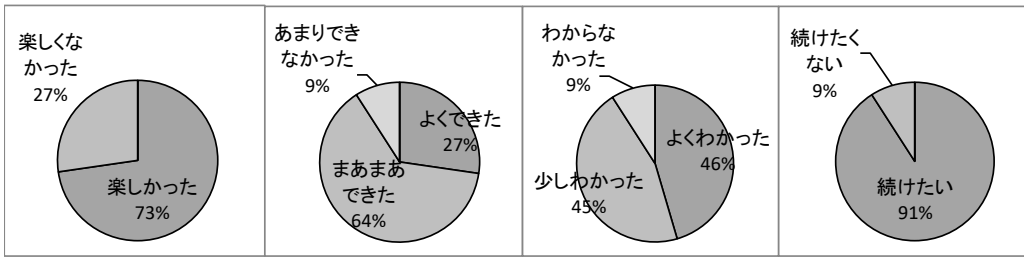
など

○独自のとりくみ

- ・花など植物を育てる。
- ・テレビを見ていないときは消す。

## 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？

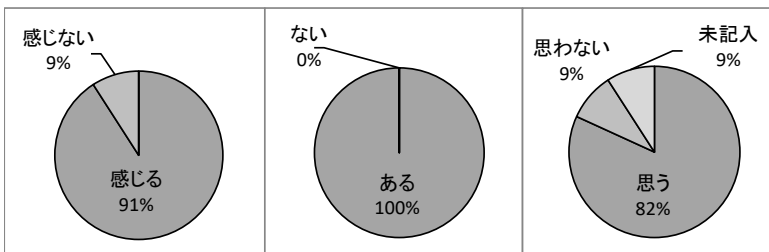


### ○感想やがんばりたいこと

- これからも早起きや電気を消すこと、その他のこともしっかり守れるように心がけたいです。
- チャレンジのことを忘れないで、これからも頑張りたいです。
- これからもチャレンジ10に取り組んでいこうと思った。
- ゲームをしないように心がけました。
- 地球温暖化についてもっと知りたいです。
- 一番いい温暖化の止め方があれば知りたいと思います。

## 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りましたか？  
 ② 習慣化した取組みがありましたか？  
 ③ チャレンジ10の取組みにより、家計の節約になったか？



### ○感想や意見

- 毎日意識して行動することが大切だと感じました。
- はじめに家族の中でとりくみのリーダーを決めたりすることで、子供だけではなく家族みんなで取り組めたのが良かった。
- 声かけをして取り組みました。
- これからも地球温暖化防止に取り組みたいです。
- 本人が真剣に取り組む、できていなかったら何度も注意し、きちんと出来たら喜んでおり、楽しく取り組むことが出来ました。
- エアコンやファンヒーターの温度調節をこまめに行うようにする。

これからもチャレンジ10のとりくみを続けましょう！



学校名	氷見市立窪小学校		参加児童数	69 人
担当教諭	田中 先生 瀬戸 先生 岡 先生 西田 先生	担当推進員	牛島 由美子 さん	
取組期間	9月21日～10月18日		取り組んだ期間	4週間

### 環境チャレンジ教室

○日 時 令和2年9月17日(木) 9:30~10:15

○使用教材

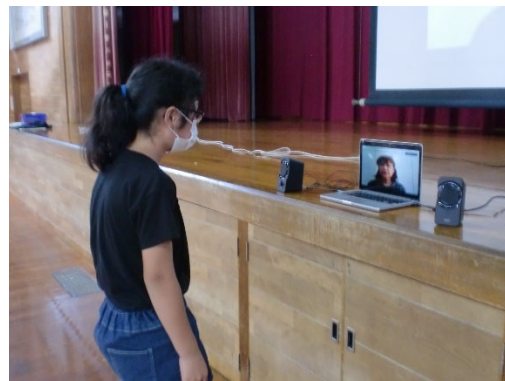
パワーポイント

食品ロスを目指してみんなでチャレンジ!

○説明内容など

1. 今、地球で起こっていること
2. 今と昔の変わったところ
3. 食品ロスってなあに
4. わたしたちにできることは?

### 【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

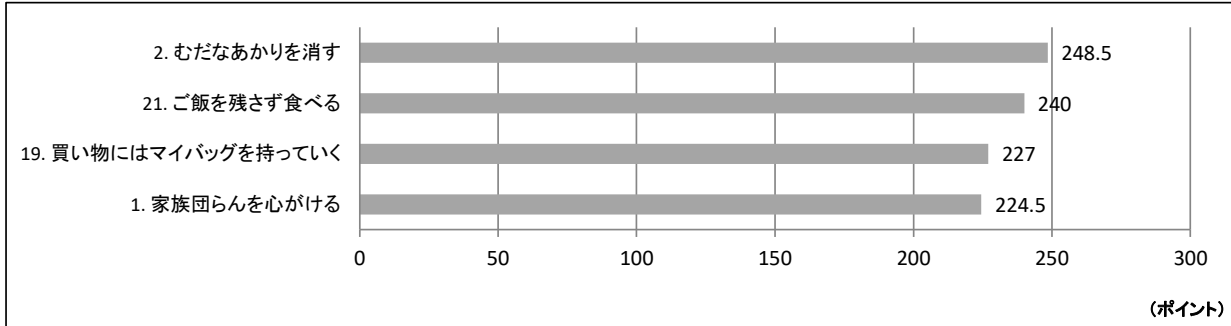
直接会ってお話をする事が出来ず、皆さんの様子が少しわかりにくく伝わったか少し不安でしたが、しっかり聞いてくれたように思います。  
自分でできることを見つけ、今後もチャレンジを続けてほしいと思います。

窪 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。

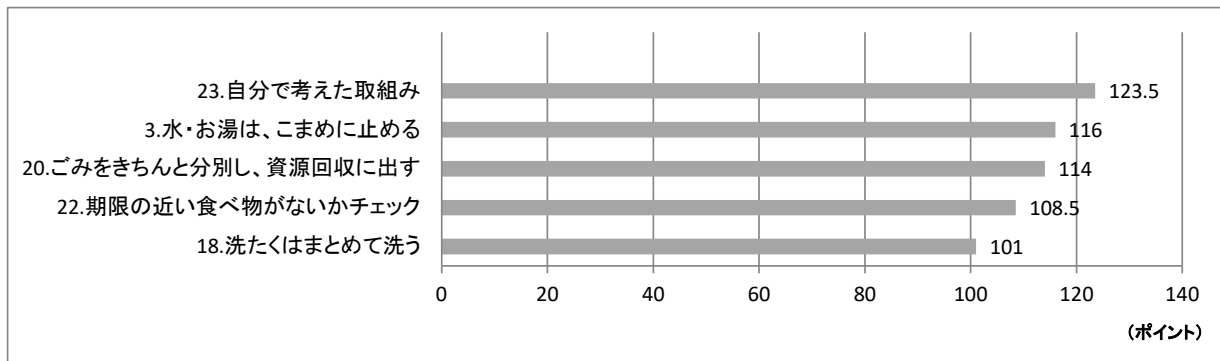
とりくみ期間： 9月21日～10月18日 の 4 週間

1. 「かならずチャレンジ」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」がんばり度ベスト5（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 2,490 kg

とりくみの効果（目安）



■ サッカーボールで例えると・・・

約 248,959 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 178 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 261,174 円

3. 工夫したこと、独自のとりくみ

○工夫したこと

- ・家を出る前にマイバッグを持っているかチェックしました。
- ・早ね早起きをするため、ねる1時間前にはテレビやゲームをやめました。
- ・残さず食べるため、きれいな物を先に食べるように工夫しました。
- ・家族みんなでチェックして、むだな明かりを消しました。

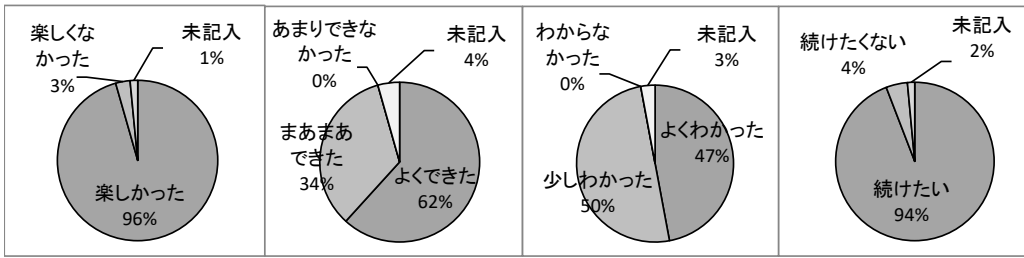
○独自のとりくみ

- ・使い切ってから新しいものを使う。
- ・過剰除去をしない（皮をうすくむくなど）。
- ・ごみぶくろをいっぱいにしてから捨てる。
- ・暗い時は電気をつけない。



## 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？

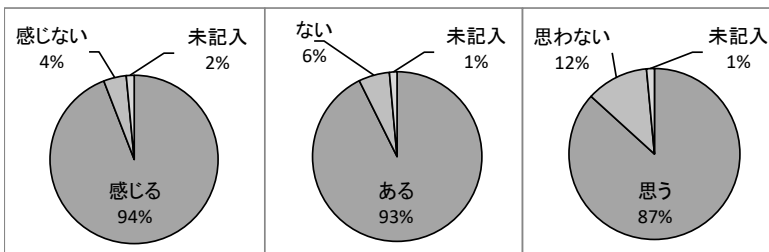


### ○感想やがんばりたいこと

- ずっと温暖化が続くと、地球はどうなるのだろう。
- 自分で決めたことをやりとげたら、他のことにもチャレンジしたいです。
- 食品ロスやもったいないことをやめ、地球のために規則正しい生活をする。
- 地球を守るため、温暖化を止める取組を習慣にしたいと思います。
- 温暖化を止めるには、他にどんなことがあるか知りたい。
- 地球温暖化が他にどのような問題を起こしていくのか知りたい。
- 「できなかった」がなかったのでよかったです。
- これからもなるべく自転車を使いたい。

## 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習慣化した取組がありましたか？  
 ③チャレンジ10の取組により、家計の節約になったと思いますか？



### ○感想や意見

- 電気のつけっぱなしをなくす、ご飯を残さず食べるなど、ちょっとした心がけも地球のためになると考えられるようになりました。
- むだな電気を消し、マイバッグを持って買い物に行くなど積極的に取り組んでいました。
- とりくみ例を見て、具体的な金額が表れられているのでわかりやすい。
- 子供たちが自ら環境について考え、行動を起こすとてもよいきっかけになりました。
- 買い物をする時、必要な食材だけを買いむだをなくすように心がけました。
- 家族の会話が増え、雰囲気明るくなってよかった。

これからもチャレンジ10のとりくみを続けましょう！

