

## 13 立山町（2校）

### チャレンジ10通信

- ・ 立山中央小学校
- ・ 立山小学校

学校名	立山町立立山中央小学校		
担当推進員	米田 千恵子 さん		
取組み期間	令和3年7月22日～8月26日	参加児童数	102 人

#### 環境チャレンジ教室（前編）

○日 時 令和3年6月16日（水）9：15～12：20

#### ○使用教材

- ・パネル（6枚）
- ・地球儀（1個）
- ・写真（3枚）ライチョウ、セアカゴケグモ  
（ごみ袋、乾燥機、ペットボトル）

#### ○説明内容など

1. 環境大臣としてお願い（地球儀で「温暖化になる仕組み」、パネルで「温暖化が進むと」、写真1枚）
2. クイズ（一寸息抜き）  
（ライチョウ、黒四ダム、雪の大谷（写真で））
3. 取組み方の例（具体的に）  
No.23 自分で考える（生ごみ、食品ロス）  
工夫する（ごみを減らす、シャワーの時間）

#### 環境チャレンジ教室（後編）

○日 時 令和3年10月20日（水）9：30～12：20

#### ○使用教材

- ・ペットボトルが再生するまでの材料
- ・食品ロスに関する資料（ノーベル平和賞ケニア人ワンガリーさん）
- ・新聞切り抜き（真鍋淑郎博士の記事、セアカゴケグモ）

#### ○説明内容など

1. チャレンジ10の結果、皆さんのがんばり
2. チャレンジ10を終えた感想 1クラス4～5人に聞く。
3. ノーベル物理学賞真鍋博士の研究「二酸化炭素が増えれば地球の気温が上昇し、地球温暖化につながる」
4. 今後できる取り組み（食品ロス）ケニア人ワンガリー・マータイさんが感銘「もったいない」日本中で食べられる食料が600万トンも生ごみに。食料がなく、食事のできない人への援助食料420万トン  
ごみの減量（税金が多く使われている）

#### 推進員から児童のみなさんへのメッセージ

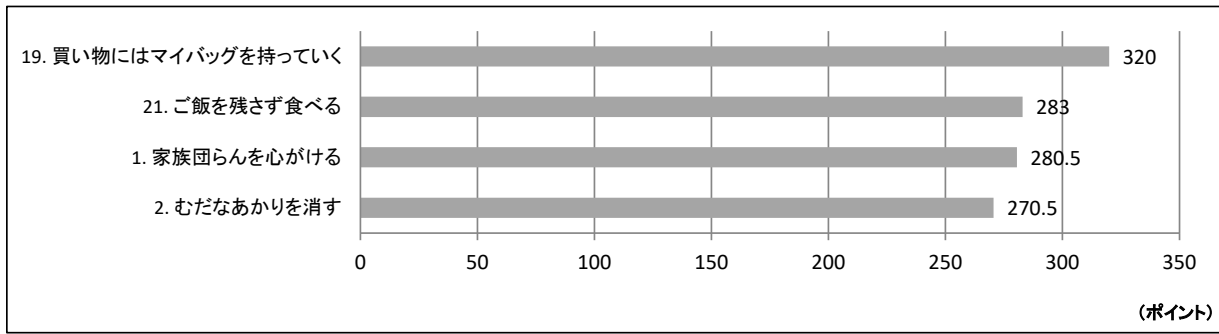
コロナかで大変だったと思いましたが、それぞれの家庭でテーマを決め、実行していただき、感謝いたします。

4年生全員から手紙をいただき感謝しました。また、中には「SDGs」の事まで勉強されていてうれしかったです。ぜひがんばってね。

立山中央 小学校のみなさんへ

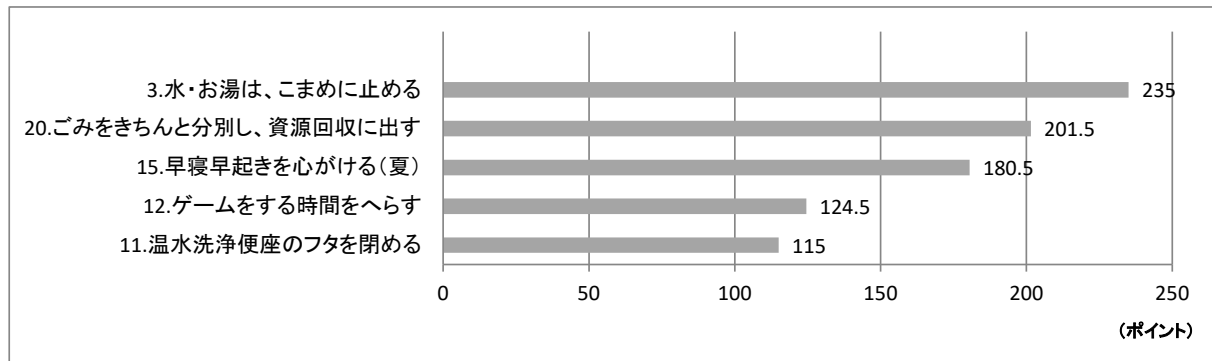
みなさんが、がんばってとりくんだチャレンジ10の結果をまとめましたので、お知らせします。

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 2,915 kg

とりくみの効果 (目安)



■ サッカーボールで例えると・・・

約 291,463 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 208 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・・・

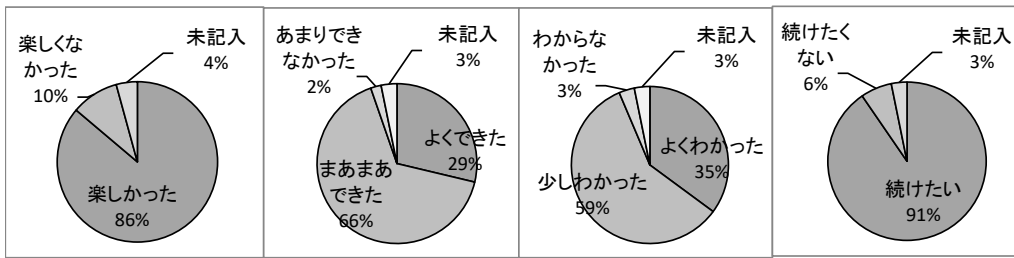
約 251,825 円

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>家族で声をかけ合って、チャレンジをがんばった。</li> <li>外が明るいときは電気を消すくせを付けた。</li> <li>エアコンの電気代を減らすため、家族全員部屋に集まった。</li> <li>ゲームをせずに本を読むようにした。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>スマホを見る時間を減らす。</li> <li>できるだけプラを使わない。</li> <li>水のむだをしない。</li> <li>お菓子をあまり買わない。</li> </ul>

## 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？

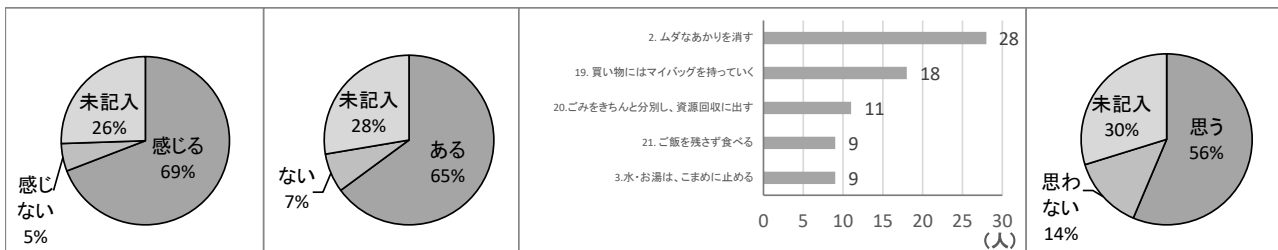


### 〇感想やがんばりたいこと

- 自分たちががんばっている取り組みで地球温暖化が少しでもよくなったらなと思った。
- 地球温暖化防止の対策をもっと知りたい。
- 海や環境の事をもっと知りたい。
- ほぼ「よくできた」シールだったので、これからも同じことを続けたい。
- 地球温暖化の原因をくわしく調べたい。
- こんな身近なことで地球温暖化を止められるなんて知りませんでした。
- これからも環境に優しい行動を広めていきたいです。
- 私が選んだ取り組み以外の取り組みもしていきたいです。

## 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？  
 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？



### 〇感想や意見

- 冷そうの中で、期限が近いものは手前に置くようにした。
- ごみ出しを手伝ってくれるようになり、意識が高くなったと思います。
- 無理をすると続かないので、続けるために気が付いた小さなことからなんでも取り組んでいけたらなと思います。
- 買い物に行くときは必要なものを書き出して、むだなものを買わないようにする。
- なるべく少ない部屋で家族で過ごし、エアコンの使用を抑えられるように努めた。
- 大人も知らなかったこともあったので、知れてよかったです。
- 親も子供と一緒に取り組むことで、気付いたことがたくさんありました。

これからもチャレンジ10のとりくみを続けましょう！



学校名	立山町立立山小学校		
担当推進員	村井 映子 さん		
取組み期間	令和3年6月28日～8月20日	参加児童数	10 人

### 環境チャレンジ教室（前編）

○日 時 令和3年6月23日（水）10：40～11：30

○使用教材

パワーポイント用に写真などをインターネットから引用

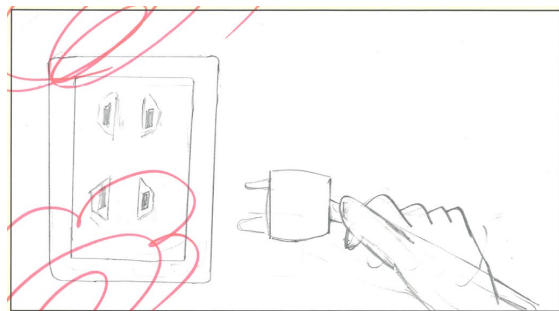
○説明内容など

- ・ 自己紹介
- ・ 前編と後編の授業の説明
- ・ 地球温暖化のビデオ
- ・ 地球温暖化の仕組みの復習
- ・ 地球温暖化で地球に起こっていること
  - ① 日本 ② 世界
- ・ 地球温暖化の原因となった二酸化炭素が増えた原因を昔と今の生活で比較
- ・ チャレンジ10の説明

### 環境チャレンジ教室（後編）

新型コロナウイルス感染症感染拡大防止の観点から中止

### 【絵コ日記のご紹介】



7月27日（火）  
 今日、コンセントをぬきました。理由は毎日つけていたからです。コンセントをずっとつけていると電気がむたになることを知ってコンセントを使っていると電気がいぬぐことを心掛けています。しかりぬくしかりかたくおひです。

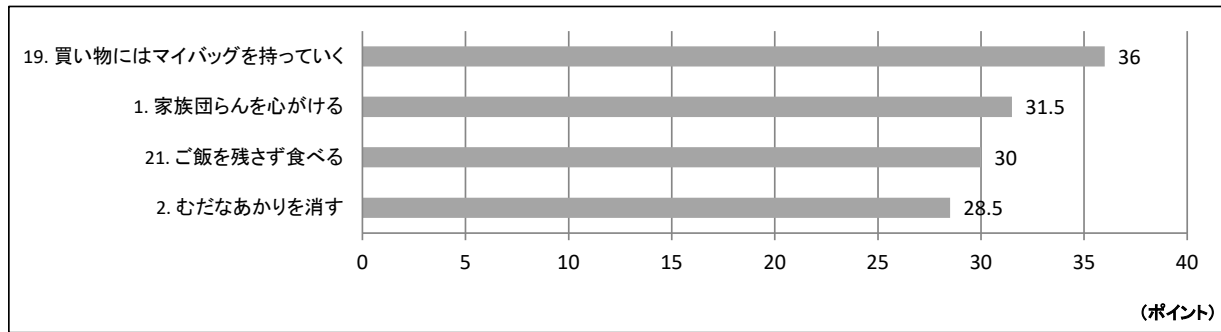
### 推進員から児童のみなさんへのメッセージ

地球温暖化が原因で世界的に異常気象が起きています。  
 私たちの住む富山県はテレビで見るとような災害は起きていませんが、今まで運が良かっただけで、いつ起きるか分かりません。異常気象を防ぐためには地球温暖化を防止する必要があります。皆さんが日頃から自分でも出来ることをして私たちの住む地球を救うつもりで、これからも、ずっと取り組んで下さい。私も取り組んでいます。みんなで頑張りましょうね。

立山 小学校のみなさんへ

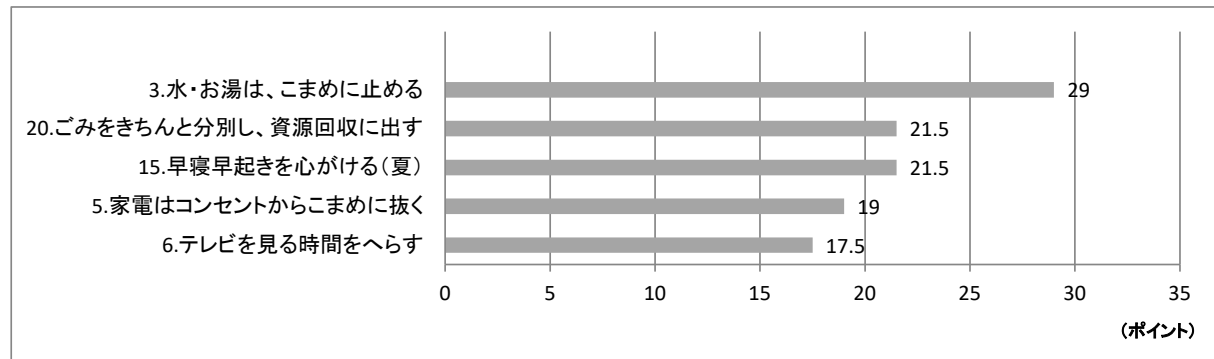
みなさんが、がんばってとりくんだチャレンジ10の結果をまとめましたので、お知らせします。

### 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 328 kg

とりくみの効果(目安)



■ サッカーボールで例えると・・・

約 32,761 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 23 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 29,355 円

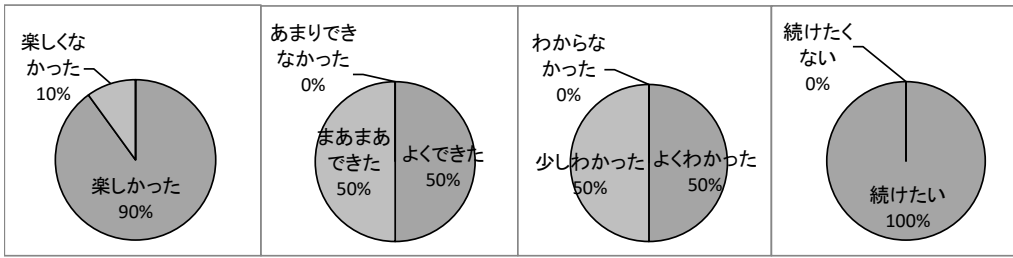
### 3. 工夫したこと

#### 〇工夫したこと

- ・暑くないときはエアコンをつけない。
  - ・家族で同じ部屋にいるようにした。
  - ・スーパーに行くときマイバッグを持って行く。
  - ・部屋からちょっと離れる時も電気を消した。
  - ・お互いに確認し合ってやることを忘れないようにした。
  - ・使っていない電化製品のコンセントをぬいた。
- など

## 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？

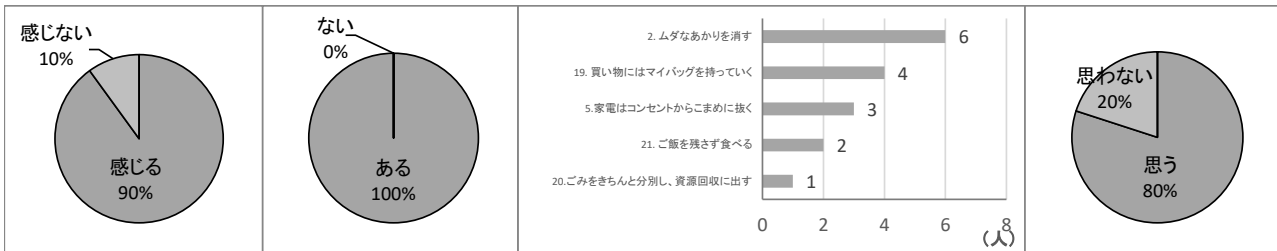


### 〇感想やがんばりたいこと

- これからも地球温暖化を止めるためにも、買い物にはエコバッグを持って行きたい。
- 「よくできた」シールがいっぱいあって良かったです。
- これからも家族で同じ場所にいるようにする。
- これからもむだを減らすことを心がけていきたい。
- 早寝早起きをしっかり毎日これからも続けたいです。
- 今回はあまりできなかったなので、これからはもっとがんばりたいです。
- 電気や水をむだにしないように生活する。
- 水素カーについて知りたい。

## 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？  
 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？



### 〇感想や意見

- かならずチャレンジプラスえらんでチャレンジをもっと強化できるようにしたいと思いました。
- マイバッグ持参を心がげることや食材を多く買すぎない、なるべくごみの少ない包装のものを選ぶことを続けていけたらいいと思う。
- 家計の節約になっていると分かるくらいに、もっと協力して気を付けていきたいと思えます。
- 家族全員のエコへの意識が高まる良い機会になりました。
- エアコンの使い方の工夫に取り組みました。
- 雪が大好き(必要)な一家なので、常に温暖化について意識しています。授業で取り上げてもらえるのはとてもうれしいです。

これからもチャレンジ10のとりくみを続けましょう！

