

氷見市

チャレンジ 10 通信

- ・ 海峰小学校
- ・ 比美乃江小学校
- ・ 窪小学校

学校名	氷見市立海峰小学校		
担当教諭	大森 智香子 先生 谷本 浩美 先生	担当推進員	北鹿渡 庸子 さん
取組み期間	平成28年7月25日(月)～8月21日(日)	参加児童数	15人

#### 環境チャレンジ教室(前編)

○日 時 平成28年 6月17日(金) 14:00～15:35

- 使用教材
- ・月から見た地球の写真
  - ・石炭
  - ・地球は今 (DVD)

#### ○説明内容など

- ・地球の写真を見、地球が暗黒の宇宙に輝く星である
- ・DVD をみて、温室効果ガスが増え問題が起きている
- ・原因は車や電気の使用で、CO2が増えてきている
- ・チャレンジ10でCO2を減らす取組みをする

#### 環境チャレンジ教室(後編)

○日 時 平成28年 11月18日(金) 10:40～11:25

#### ○使用教材

#### ○説明内容など

- ・チャレンジ10の集計結果について
- ・地球温暖化の原因と影響について復習
- ・今後も、地球温暖化防止の姿勢を大切に生活する

#### 【環境チャレンジ教室の様子】



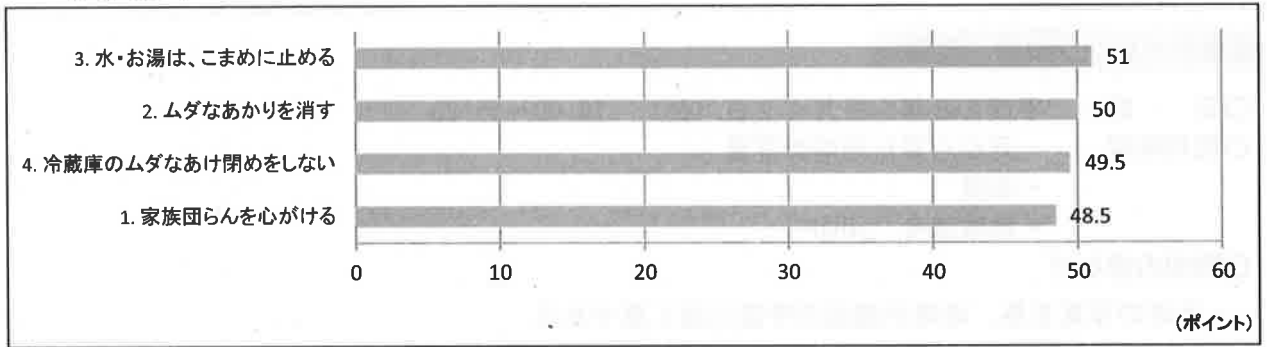
#### 推進員から児童のみなさんへのメッセージ

みんな、とても頑張ってくれてうれしかったです。これからも、私達の星《地球に》やさしい生活をして、多くの自然や生き物を大切にしましょう。

海峰 小学校のみなさんへ

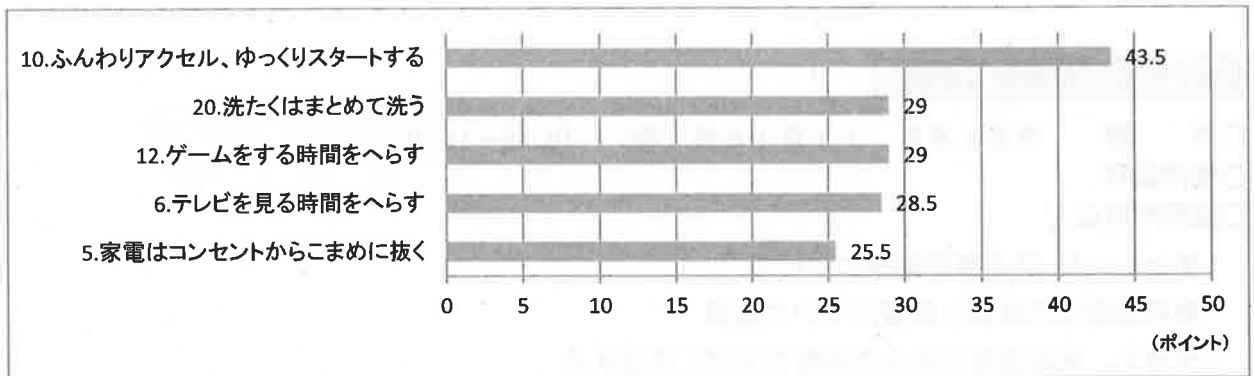
みなさんが、がんばってとりくんだチャレンジ10の結果をまとめましたので、お知らせします。

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 609 kg

とりくみの効果（目安）



■ サッカーボールで例えると・・・

約 60,889 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 44 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・・・

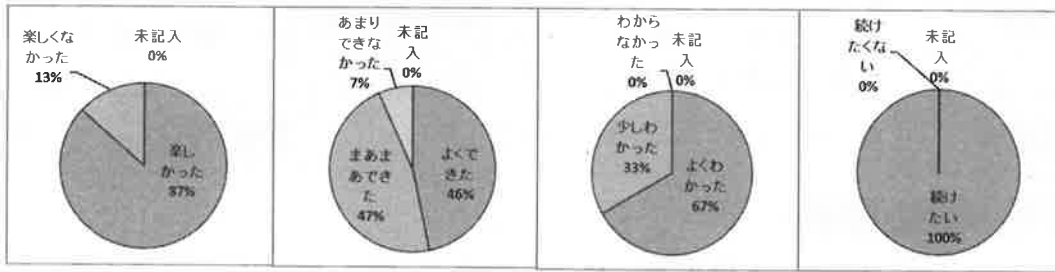
約 37,090 円

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>自分の取り組みを紙に書いて貼って見て忘れないようにする。</li> <li>自分で気付いたら明かりを消すようにした。</li> <li>家族に声をかけた。話し合いをした。</li> <li>出かける時に電気をチェックしてから行く。</li> </ul>	<p>など</p>

#### 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？

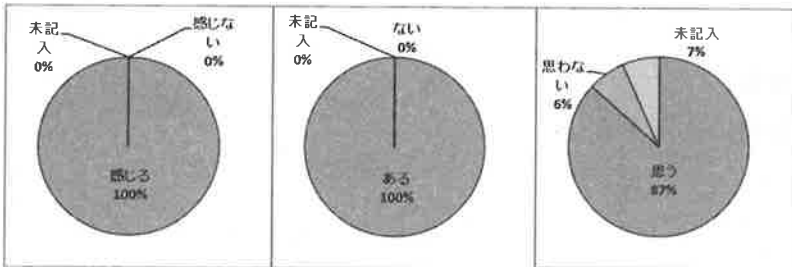


#### 感想やがんばりたいこと

- ムダな明かりを消して水をこまめに止めるなど忘れずにできた。
- 地球温暖化を止めることを頑張りたい。
- あまり楽しくなかったけれど、誰かの役に立った気がしてすがすがしい気持ちになった。
- 今回の取組みで少しは地球温暖化を防げたかと思う。
- 習慣化するまで毎日取り組みを続けたい。
- テレビをあまり見ないで外に出て遊ぶなどしたい。

#### 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習慣化した取組みがあまりありますか？  
 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？



#### 感想や意見

- 取り組み期間が終わっても自然と習慣になって節電節水が心掛けている。
- 温暖化という深刻な問題をみんなで取り組んでいけば、いずれ大きな力になって防止に貢献できると思う。
- 子供たちの将来の環境がよくなることを願います。
- なるべく家族で一緒に過ごすようにした。会話が増えてとても良かった。
- 地球環境にも家計にも心にも良い取り組みだと思ふ。続けたい。
- 理解して取り組むことの大切さを改めて感じた。

これからもチャレンジ10のとりくみをつづけましょう！



学校名	氷見市立比美乃江小学校		
担当教諭	山崎 加奈子 先生 新井 陽子 先生 井上 真孝 先生 有澤 由美子 先生	担当推進員	北鹿渡 庸子 さん 橋本 直子 さん
取組み期間	平成28年6月13日(月)～7月17日(日)	参加児童数	66人

#### 環境チャレンジ教室(前編)

○日 時 平成28年 6月8日(水) 13:40～15:20

- 使用教材
- ・月から見た地球の写真
  - ・石炭
  - ・地球は今 DVD

○説明内容など

- ・地球の写真を見て、地球が暗黒の宇宙に輝く星である
- ・DVD をみて、温室効果ガスが増え問題が起きている
- ・原因は車や電気の使用で、CO2 が増えてきている
- ・チャレンジ10でCO2を減らす取組みをする

#### 環境チャレンジ教室(後編)

○日 時 平成28年 9月27日(火) 10:35～11:20

○使用教材

○説明内容など

- ・チャレンジ10の集計結果について
- ・地球温暖化の原因と影響について復習
- ・今後も、地球温暖化防止の姿勢を大切に生活する

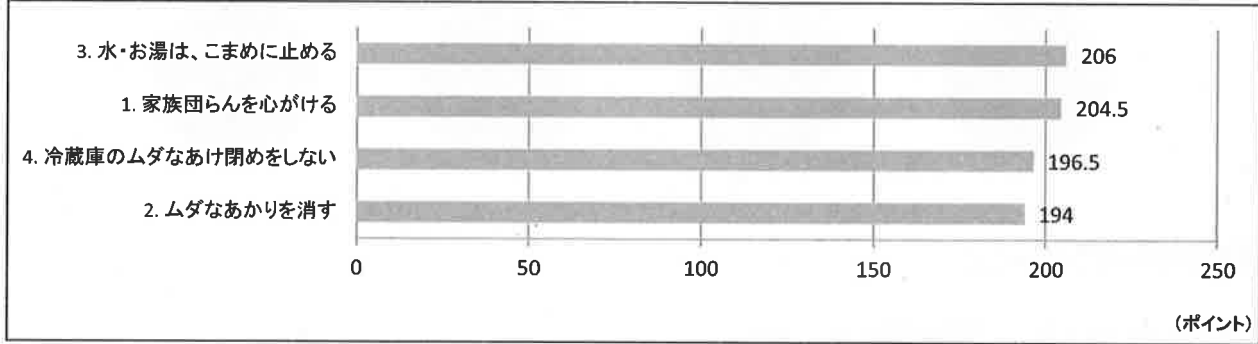
#### 推進員から児童のみなさんへのメッセージ

チャレンジ10頑張ってくれてたね。私達の星《地球》の自然や生き物を守るために、1人1人が心がけて生活してください。

比美乃江 小学校のみなさんへ

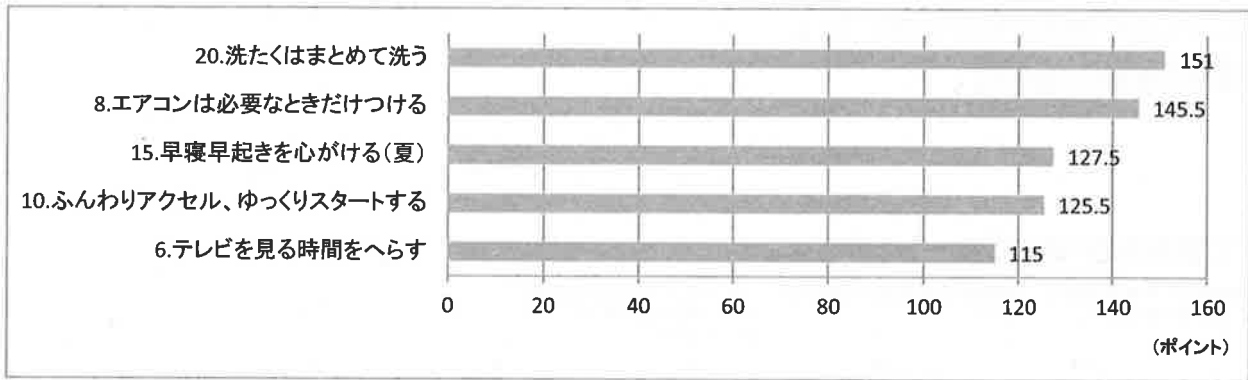
みなさんが、がんばってとりくんだチャレンジ10の結果をまとめましたので、お知らせします。

1. 「かならずチャレンジ」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 2,251 kg

とりくみの効果（目安）



■ サッカーボールで例えると・・・

約 225,082 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 161 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 133,977 円

3. 工夫したこと、独自のとりくみ

○工夫したこと

- みんなでこまめに明りを消した。
- 弟がゲームをしている時に外でいっしょに遊ぼうと声をかけた。
- テレビを消して家族団らんを心がけた。
- 家族みんなが必ず自分でできることを選んだ。

など

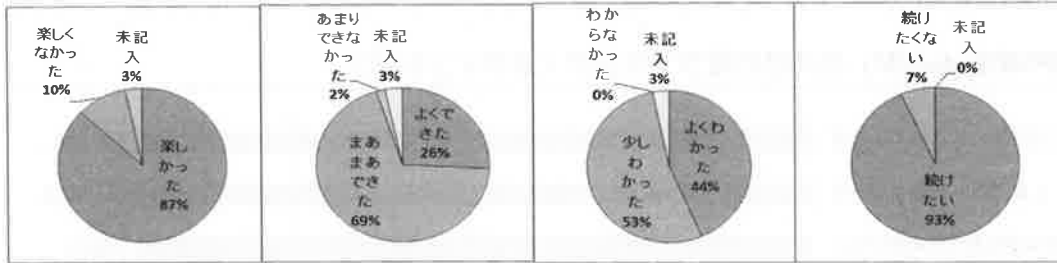
○独自のとりくみ

- 無駄に水道水を出さない
- 掃除機を使わずほうきで掃除する
- 休日はなるべく外へでかける
- ごみの分別をしっかりとる

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？

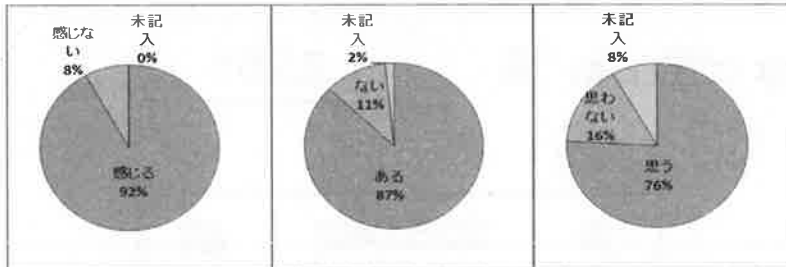


#### ○感想やがんばりたいこと

- ・今までの取り組みを続けて地球温暖化を止めたいです。
- ・お風呂のお湯が出ていたので、寝る前には調べておきたい。
- ・地球温暖化のことをもっと知りたい。
- ・ゲームをする時間を減らしたい。
- ・他にどんな取り組みがあるのか知りたい。
- ・早寝早起きがんばりたい。

#### 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習慣化した取り組みがありますか？  
 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？



#### ○感想や意見

- ・家族全員で声をかけあって取り組めた事がよかった。
- ・今まで気づいていたのに実行できなかったことができるようになった。
- ・これからも節約と温暖化防止の為に取り組みます。
- ・省エネや地球温暖化防止に子供が関心を持ち実行しているのでうれしい。
- ・親と子供は地球温暖化の問題を深刻に受け止めているが、同居の祖父母には通じなかったのが残念。
- ・外遊びを増やす為虫取り網とかを買って、庭に野菜を植えたりと楽しく過ごせるようにした。

これからもチャレンジ10のとりくみをつづけましょう！



学校名	氷見市立窪小学校		
担当教諭	上森 一郎 先生 池田 充良 先生 鎌 千尋 先生	担当推進員	折田 一実 さん 佐藤 文敬 さん
取組み期間	平成28年7月25日(月)～8月21日(日)	参加児童数	99人

### 環境チャレンジ教室(前編)

○日 時 平成28年 6月17日(金) 13:50～14:35  
 ○使用教材 パワーポイント・JCCCAの写真・関係資料  
 タオル・マイバック・LED球等

#### ○説明内容など

- 1、地球温暖化とは
- 2、地球温暖化が進むとどうなるか(世界)
- 3、地球温暖化が進むとどうなるか(富山県)
- 4、地球温暖化の原因とされる二酸化炭素はどこから
- 5、地球温暖化を防ぐ暮らしの省エネ
- 6、暮らしの省エネ～家電の上手な使い方
- 7、チャレンジ10の概要説明

### 環境チャレンジ教室(後編)

○日 時 平成28年 11月16日(水) 10:35～11:20  
 ○使用教材 パワーポイント

#### ○説明内容など

- 1、チャレンジ10のふりかえり
- 2、新エネルギーについて(風力・太陽光発電)
- 3、富山県&高岡市の自然環境(立山・二上山)
- 4、ゴミの分別について
- 5、LED・蛍光灯とでんきゅうについて
- 6、上記実験(体験)
- 7、チャレンジ10の継続について

### 【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

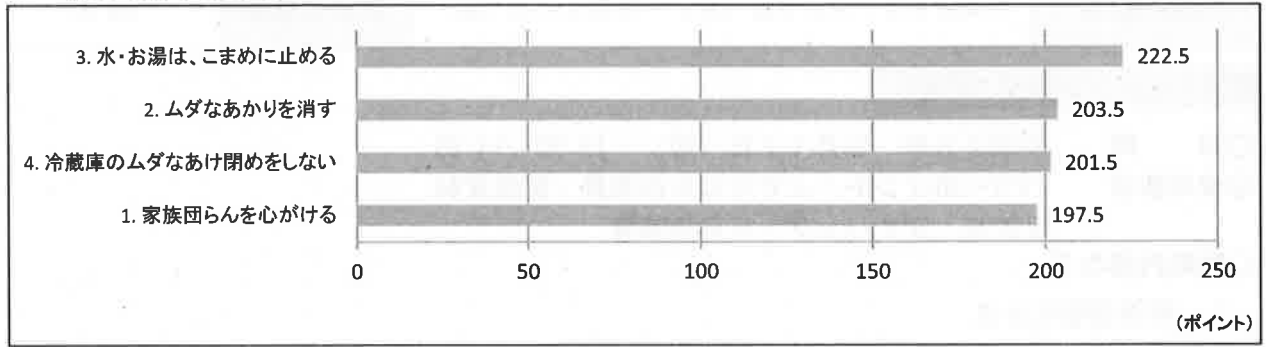
チャレンジ10を継続してほしい。



窪 小学校のみなさんへ

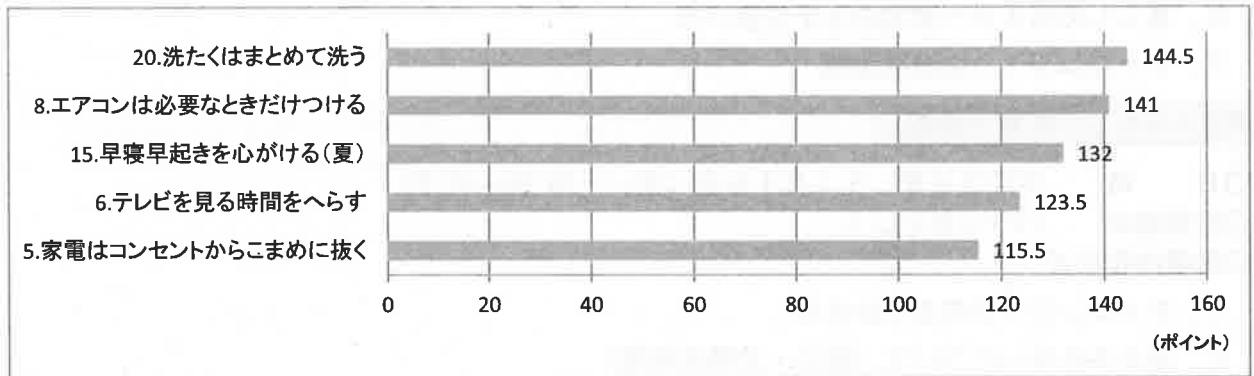
みなさんが、がんばってとりくんだチャレンジ10の結果をまとめましたので、おしらせします。

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 1,965 kg

とりくみの効果（目安）



■サッカーボールで例えると・・・

約 196,475 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 140 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・・・

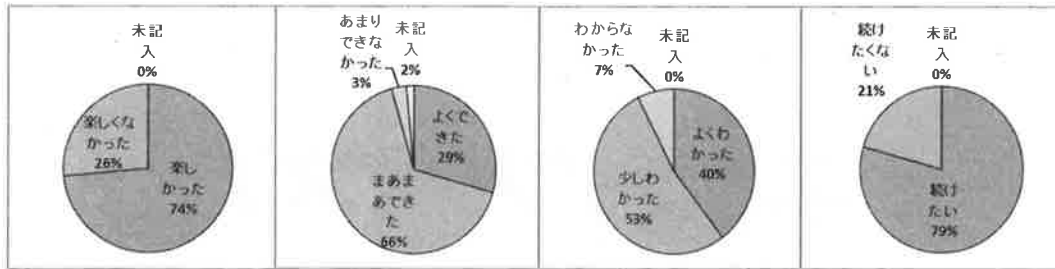
約 116,239 円

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>電気をこまめに消すようにした。</li> <li>エアコンの使用を控えた。設定温度を決めた。</li> <li>一つの部屋に集まってテレビを消して家族で話をした。</li> <li>お互いに声をかけあって自分のできることをした。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>レジ袋をもらわない</li> <li>リサイクルを頑張る</li> <li>ごみを減らす</li> <li>携帯をする時間を減らす</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、どのような問題わかりましたか？  
 ④地球温暖化は、どのような問題わかりましたか？  
 ⑤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？

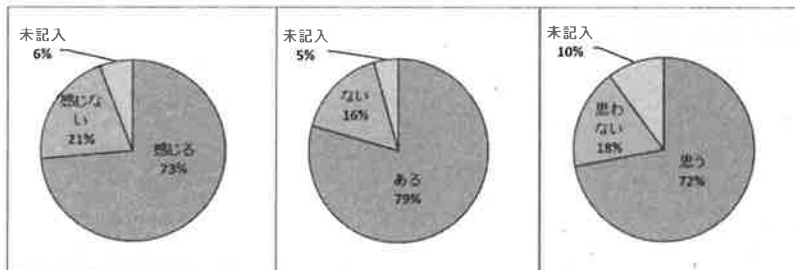


### 感想やがんばりたいこと

- 地球温暖化を防止する取り組みを続けたい。
- チャレンジ10は地球にやさしいということがわかった。
- 温暖化についてもっと知りたい。日本に地球温暖化がいつ来るのか。
- 温暖化を防ぐためにこんな風になればいいのかと納得した。
- 家族団らんを心掛けて会話が増えてよかった。
- 節電をしたら電気代が安くなることがわかった。

## 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えますか？  
 ②習慣化した取り組みがありますか？  
 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えますか？



### 感想や意見

- 普段から行っていたことが温暖化防止につながっていることを理解したので続けていきたい。
- 環境について家族で話す良い機会ができた。
- 新聞の番組表をチェックしてからテレビの電源を入れた。
- 意識は高まったと思いますが、熱中症が心配だったので冬に取り組みたいと思う。
- 家族みんなに声をかける。家族に協力してもらおう。
- 継続が大切。これからも環境のために取り組みを家族で頑張りたい。

これからもチャレンジ10のとりくみをつづけましょう！



# エコライフクイズ1

富山県では、地球温暖化の影響はあるか？



\* エコライフクイズ1の答えは146ページ