

1 4 入善町 (2校)

チャレンジ10通信

- ・ 上青小学校
- ・ ひばり野小学校

| | | | |
|-------|-------------------------------------|-------|----------|
| 学校名 | 入善町立上青小学校 | | |
| 担当教諭 | 上田 芳史先生 | 担当推進員 | 佐藤 幸雄 さん |
| 取組み期間 | 平成 30 年 7 月 30 日 (月) ~ 8 月 26 日 (日) | 参加児童数 | 27 人 |

環境チャレンジ教室（前編）

○日 時 平成 30 年 6 月 30 日 (土) 13 : 40 ~ 14 : 25

○使用教材 手回し発電器、蛍光灯・白熱電球比較器

○説明内容など

- ・チャレンジ 10 について (10 才、10 個のとりくみ)
- ・「地球温暖化」について説明
- ・1°C 上昇したことによる影響について説明
- ・地球温暖化の原因である二酸化炭素について説明
- ・3R 及び食品ロスについて説明
- ・とやま環境チャレンジ 10 のとりくみの説明

環境チャレンジ教室（後編）

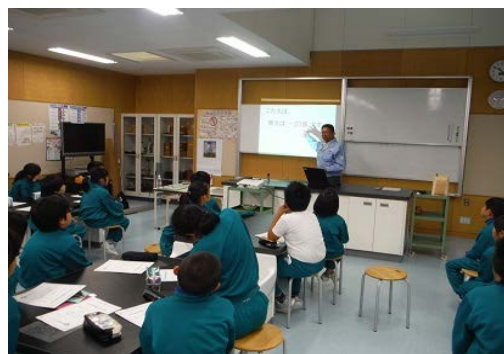
○日 時 平成 30 年 10 月 30 日 (火) 10 : 40 ~ 11 : 25

○使用教材 パワーポイント

○説明内容など

- 口頭による説明 (パワポの画面を使用)
- ・チャレンジ 10 通信報告内容の説明
- ・前期の一部、復習をした。
- ・二酸化炭素について
地球上の二酸化炭素について
簡単な実験 (水に溶ける) を行った。(全員)
- ・チャレンジ 10 の継続実施の大切さを説明

【環境チャレンジ教室の様子】



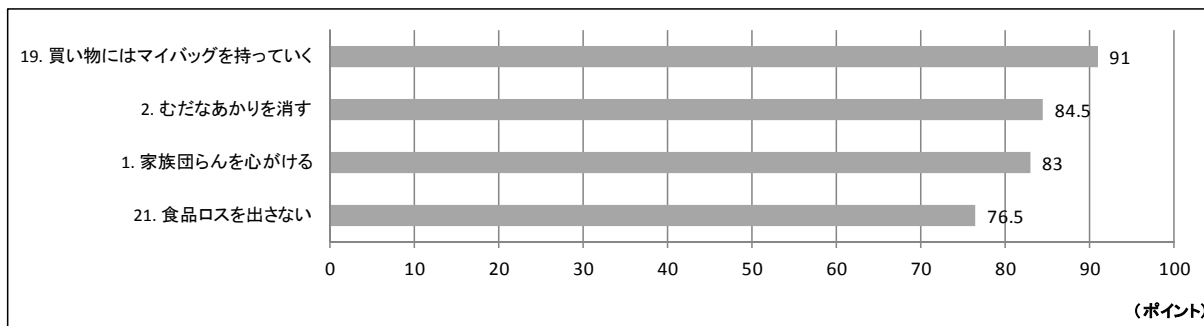
推進員から児童のみなさんへのメッセージ

チャレンジ 10 は、夏休みだけのとりくみではありません。身近にできることを続けることが大切です。これからも楽しく地球温暖化防止の活動にとりくんで欲しいです。

上青 小学校のみなさんへ

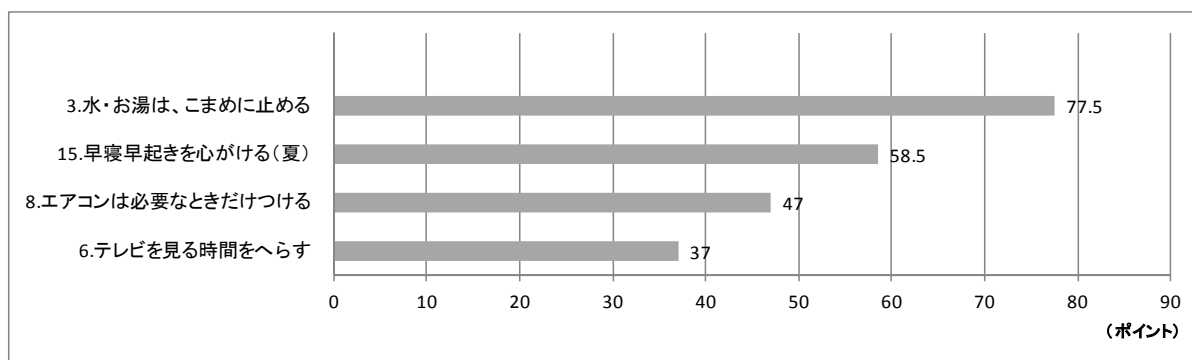
みなさんが、がんばってとりくんだチャレンジ10の結果をまとめましたので、おしらせします。

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4（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） 節約 1,065 kg

とりくみの効果（目安）



■ サッカーボールで例えると・・・

※サッカーボール1個（体積）は、二酸化炭素約10gに相当。

節約 106,522 個分



■ 杉の木で例えると・・・

※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 76 本分



■ 節約できた金額は・・・

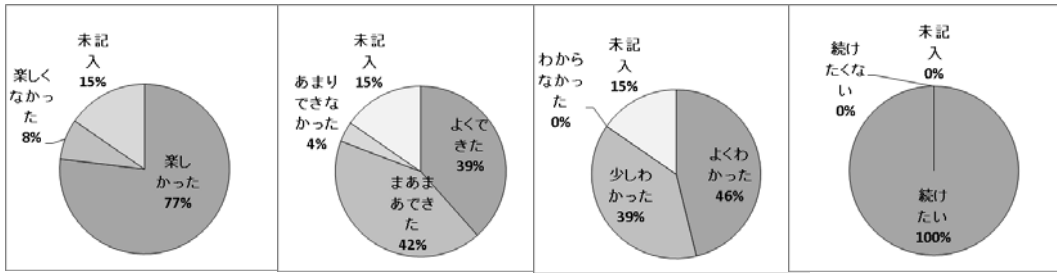
節約 202,402 円

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"> ゲームばかりせず、お手伝いをした。 なるべく1つの部屋に集まって家族団らんを心がけた。 家族が全員そろって話し合った。 ごはんを食べている間はテレビをけすようにした。 | <ul style="list-style-type: none"> お互いに声をかけあった。 他の人がしていなかったら注意をした。 各とりくみのリーダーがみんなに気をつけるよう言った。 食品ロスがないようにたべた。 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選んだとりにくみは、4週間よりできましたか？
 ③地球温暖化は、どのような問題わかりましたか？
 ④これからは地球温暖化を止めるとりにくみを続けていきますか？

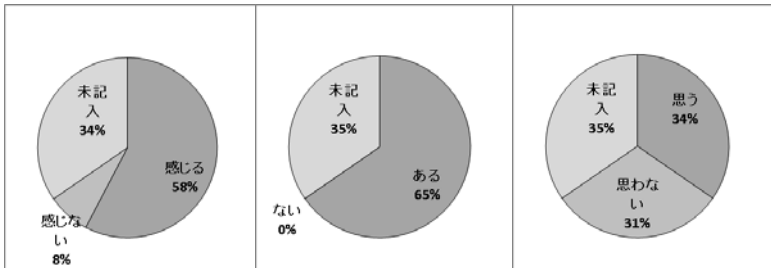


感想やがんばりたいこと

- 地球温暖化をとめれるように、電気などをたくさん使わないようにしたいです。
- 食品ロスをちょっと出してしまったので、これからはちゃんと食べきたいです。
- チャレンジ10がおわっても、これからもがんばりたい。
- これからも少しでも地球温暖化が進まないようにしたいです。
- 小さいことで一人一人がきをつけて、地球温暖化を少しでも止められると思います。
- 早寝早起きがあまりできなかったなので、がんばりたいです。

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？



感想や意見

- 買い物ではマイバックを持っていき、袋をもらわないようにしていました。
- 日々の生活では忘れがちになってしまいますが、1人1人心がける良い機会になったと思います。
- まだまだ意識が低いなあと思いました。食品ロスを減らそうと気を付けていましたが難しかったです。これを機に意識を高めていこうと思います。
- 「わが家の環境大臣任命証」を目にしやすい場所に置いて、環境への取り組みを実施している事を常に意識するようにした。
- 食品ロスがメディアで取り上げられていたので、家庭でも食べ残しが出ないように作る量には気をつけました。



これからもチャレンジ10のとりにくみをつづけましょう！

| | | | |
|-------|---------------------------------|-------|---------|
| 学校名 | 入善町立ひばり野小学校 | | |
| 担当教諭 | 中島 亮 先生 | 担当推進員 | 永井 隆 さん |
| 取組み期間 | 平成 30 年 7 月 30 日(月)～8 月 26 日(日) | 参加児童数 | 7 人 |

環境チャレンジ教室（前編）

○日 時 平成 30 年 6 月 20 日(水) 9 : 00～10 : 15

○使用教材 IPCC コミュニケーター資料、「とやま食品ロスゼロ作戦」資料を編集したパワーポイント

○説明内容など

- ・昔と比べると平均何度上昇した？（クイズ）
- ・温暖化の原因は？
- ・CO₂はなぜ増えた？（動画）
- ・温暖化が自然や人間などにおよぼしている影響（動画）
- ・自分たちでできる地球温暖化対策について
- ・食品ロスについて
- ・クールチョイスクイズ
- ・チャレンジ 10 への参加方法の説明
- ・環境大臣の任命

環境チャレンジ教室（後編）

○日 時 平成 30 年 11 月 14 日（水）9 : 30～10 : 15

○使用教材 パワーポイント

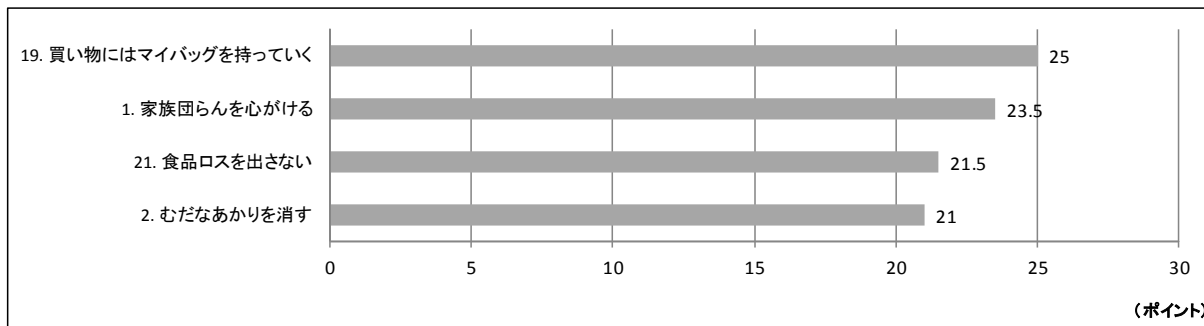
○説明内容など

- ・とりくみノート及びアンケートの感想を簡単にお話した
- ・地球温暖化について動画、クイズ等を交えて進めた
- ①地球温暖化とは？
- ②地球温暖化の仕組みと地球の気温を維持するための二酸化炭素の役割は？
- ③地球温暖化でどんな影響が出ているの？
- ④地球温暖化に対して食品ロスを含めてどんなことができるのか考えてみよう

ひばり野 小学校のみなさんへ

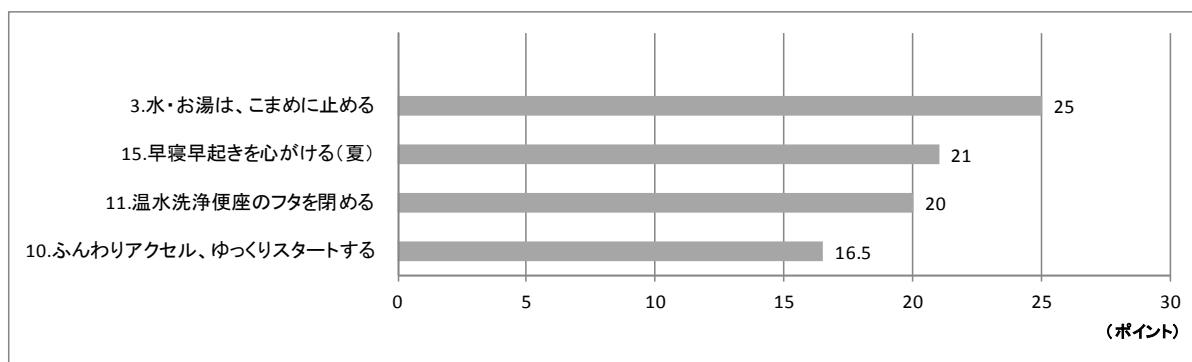
みなさんが、がんばってとりくんだチャレンジ10の結果をまとめましたので、おしらせします。

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4（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） 328 kg

とりくみの効果（目安）



■ サッカーボールで例えると・・・

約 32,781 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・・・

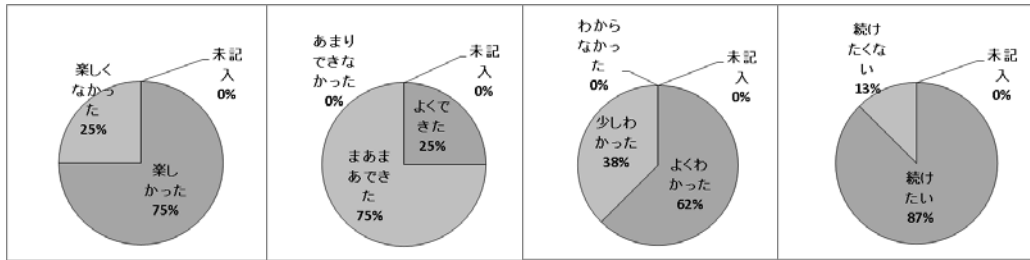
約 58,674 円

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"> 本当に暑くなったときしかエアコンをつけない。 扇風機などつかわないときはコンセントを抜く。 | <ul style="list-style-type: none"> リーダーの人に声かけをする。 電気を使わないように外で遊ぶ。 |
| など | 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選んだとりにくみは、4週間よりできましたか？
 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たいですか？

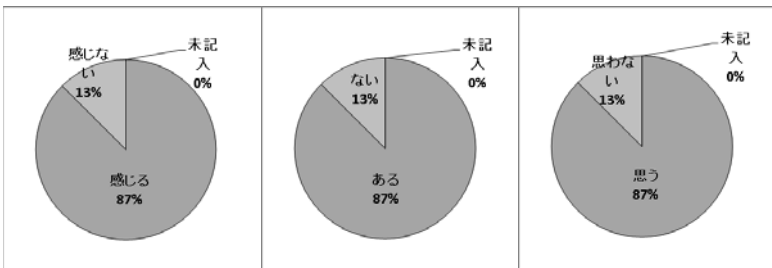


感想やがんばりたいこと

- これからも早寝早起きがんばりたいです。
- 地球温暖化のことがもっと知りたい。

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りましたか？
 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

- 取り組みのリーダーを決め、家族で協力し合いながらできたので楽しく取り組みました。
- 今後も続けていけそうな気がします。
- それぞれの取り組みにリーダーを決めて行ったところがよかったです。これからもできることを続けていきたいです。
- チャレンジ10をすることによりエコに対する意識が高まり、エコとはどういうものなのか、どうに気をつけ日頃からできることは何かを考え実行するようになった。

これからもチャレンジ10のとりにくみをつづけましょう！

