

高森東小学校 学校版環境ISO



～平成27年度 学校版環境ISOの取組についての課題～

- (児童) 水道使用等の無駄をなくす意識の継続と、電気の無駄づかいをなくすなど、環境について新たな視点を取り入れた取組を行いたい。
- (教職員) 数値目標達成を目指す教職員の意識の向上

検討と改善案

今の活動が、未来の子ども達のために・・・

- ◎児童が身近に感じられる、覚えやすい目標設定
- ◎継続した取組になるように、月の振り返りと定期的な課題設定を行う。

◆宣言文の見直し

環境ISOキャラクターの作成(前年度6年生作成)及びキャラクター命名

- ◆4つ「せ」の項目ごとのめあて設定【節水・節約・節電・整理整頓★きれい】
- ◆東っこびかびか委員会の活動 ◆地域と連携したISOの取組
- ◆ボランティア・緑の少年団活動の活性化 ◆環境学習と啓発

4つの「せ」大作戦!!にチャレンジ

【児童環境ISO宣言】



・ ・ 環境ISOキャラクター ・ ・

節水	節電	整理整頓	節約
みずなちゃん	ハートリン	リーフくん	やっくん
○節水・・・水の使用を最小限にする工夫			
○節電・・・必要時だけの電気の使用。			
○節約・・・物の管理の徹底。			
○整理整頓★きれい・・・環境学習と自然を守り身近なものを守り大切に活動。			

【教職員環境ISO宣言】



学校(教職員・児童)家庭の各立場での目標達成に向けた実践

・・・今年度の活動の成果と課題・・・

◆水・電気使用の評価は熊本地震の影響が結果に大きな違いがあり評価は難しかった。しかし、日中の子ども達の行動から、水の使用や電気の使用について意識しながら行動する児童が多くなっている。◆生活アンケート結果から、電気を消すという意識が高まってきたことが分かる。節水については、歯みがき等の時はコップを使うが、コップのない時の給水は流水が多くなるので飲み方の工夫を課題として今後取り組んでいきたい。

【家庭版ISO宣言】4つの「せ」に関して家庭でも目標の設定

学年反省用紙

月末に各学級で4つの「せ」

高森東小学校 学校環境ISO大作戦

4つの「せ」大作戦!!

せ★節水 水を大切にします!

せ★節電 電気を大切にします!

せ★節約 物を大切にします!

せ★整理整頓Kirei きれいな学校づくりを心がけます!

環境教育だより

環境教育だより★★★学校版 環境ISO

今年度の「高森東小学校環境ISO」の取り組みは4つの「せ」を含む内容にすめず。

6月の取り組みの振り返り

「環境ISO」の取り組みの振り返り

「環境ISO」の取り組みの振り返り

「環境ISO」の取り組みの振り返り

◆取組の確認と月の反省
4つの「せ」の取組について学級で反省を行った。東っこびかびか委員会がその成果を放送で知らせた。

◆各家庭への啓発
「環境教育だより★★★学校版環境ISO」の活用
(記載内容概要について)

- 各学級で取組の振り返りの結果
- 関係する行事や子ども達の動の様子
- 我が家の環境ISO紹介 他

水を大切にする取組



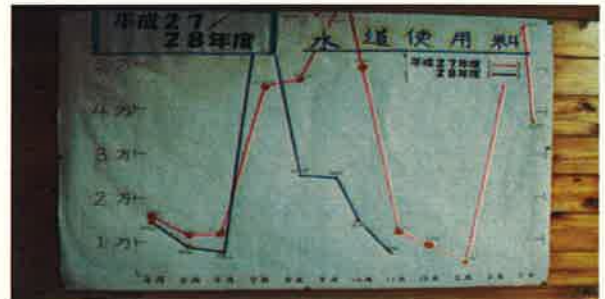
せ★節水

コップ一杯の水ではみがきやうがい。
バケツ一杯の水で掃除。
手洗いの時はこまめに水を止める。



※水の量を考えながら取り組みます。こまめに水道を止めることや蛇口の下向きを心がけました。

高森東校区は、高地に位置する関係からも水がとても貴重な地域です。子ども達の意識の中に水を大切にするという心は育っています。コップ一杯の水で歯みがきやバケツ一杯の水での掃除も守ることができました。今後「雨活」など視点を変えて水を大切にする行動や学習について考えていきたいと思ひます。



※過去5年間との比較では使用量の少ない年となりました。昨年度より4月から10月までの平均使用量(3%以上減少)はかなり減少しています。熊本地震の影響を考えると比較は難しいですが、使用量の傾向を見ながら児童と節水のための使用方法について、課題を見つけていきたいと思ひます。

ハートリン



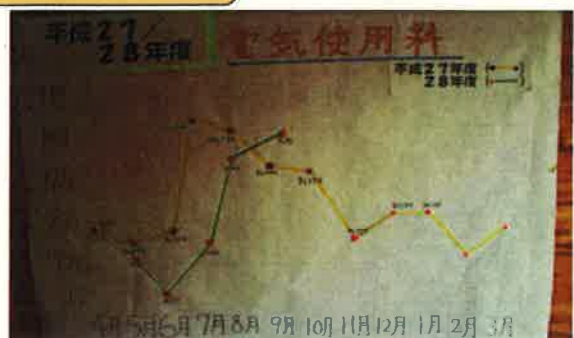
せ★節電

電気を大切にする取組

消し忘れ「0」のために退室時の消し忘れチェックを忘れません。



本校ではICTの活用が盛んであり、子ども達も課題にしていたことは「電子黒板の消し忘れ」です。4月から節電が課題としていた学級がありましたが、9月くらいから「節電ができた」と答えている学級が多くなっています。昼休みや外での活動の時は、当番が必ず電気を消す姿が多く見られます。電子黒板は便宜性からつけておく必要があるのですが、授業時間の切れ目などは消し忘れがないようにする必要があります。取組の中で、意識付けができてきたことは成果として



あげられると思います。これからも効率の良い電子黒板の使い方など考えていきたいと思います。

※電気の使用量についても熊本地震の影響か、利用傾向が昨年との比較が難しいように感じます。昨年より平均11%程度減少していることを考えると、取組の成果が見えると言えると思います。



せ★節約

ものを大切にする取組

- ◆給食の食べ残し「0」をめざす。
- ◆ノートなど紙を最後まで使います。
- ◆ペットボトルキャップ集め（家庭・地域の協力）



給食の残滓はほとんどなく、完食の日が多いです。低学年も食べる前に量を確認し、残るようだったら高学年教室に渡すなど工夫をしています。好き嫌いなどほとんどなく給食を楽しむ姿が多くあります。ノート等については各学級でノートの活用についての指導がありていねいに使う様子が見られます。ペットボトルキャップは昨年度は89キログラム回収できています。各家庭や地域の協力が得られています。不要になった紙やものなどの応用について、児童からアイデアが出るようになる取組が必要だと思います。リサイクルからリユース・リデュース。少しずつ物の活用について意識が高まる取組が必要です。

リーフ君



整理整頓★きれい

環境学習で自然を守る方法を学び、日常生活で環境や身近なものを大切にする行動を目指す

（環境についての学び）

★水俣・環境学習

5年生が高森中央小学校と合同で事前学習～現地学習～まとめ）遠隔授業で学びの場の活用。

★ふるさと学・草原学習

夏と秋に草原について専門家に話を聞き現地で草花に触れる活動の実施。

実際に見て聞いて体験して理解する活動は、子どもの目を輝かせ学ぼうとします。学びを深め日常にいかせるような取組を考えていきたいです。

（緑化を進める運動）

★緑の少年団活動（花いっぱい運動）

花植え活動を縦割り班で行うようにしている。上級生が低学年のお世話をしながら花植えをする。一人一つのプランターに花の種類や色合いを考えながら協力して植える。その後の枯れ葉取りや水やりも責任を持って行う。

★朝ボランティア

スクールバスで登校後、高学年児童は、ほうきを手に進んで活動を始めます。他児童は自分たちの学級園のお世話をします。

学級園などの管理も、登校後すぐに児童達が進んで行き観察や水やり、収穫をする姿が多く見られます。植物に対する思いやりの心が育っています。1日1つゴミ拾いは評価をしていない

緑の少年団花植え



春と秋に一人一鉢。きれいな花が咲き誇ります。



ボランティア
落ち葉拾い

学級園の手入れ

たくさんの野菜を収穫できました

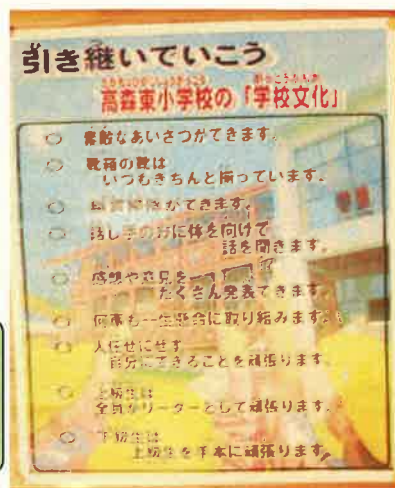


学年対抗で野の花を探す学習



いつも見る自然の中に宝物がたくさん目がキラキラ輝きます

ため実際にどのようにできていたのか図ることができないので今後この取組が活性化できる工夫が必要です。



(環境整備の取組)

★清掃活動 (定期的な掃除大会と表彰)

月末の金曜日に、掃除区域 (縦割り班) ごとに反省と安全点検。

★東小学校に継承される学校文化の意識

スリッパ並べ・歯ブラシコップ・靴のかかとそろえ日本一！！

この取組を継続できるように継続した意識付けが必要です。
掃除は縦割り班で無言掃除人数が少ないので広範囲を一人ひとりこつこつと掃除をします。反省会は子ども達なりの気づきがあり、改善の手立てになります。

東っこぴかぴか委員会の環境ISOの取組

- ◆ 毎月の水道代と電気代の確認。事務の先生に結果を聞き表にまとめ、結果を集会のときに発表。結果を見ることで水の使用理由と増減の関係や無駄遣いを視覚的に分かるように工夫しました。
- ◆ 掃除大会の開催と掃除チェックと表彰。



遊びの中にも・・・

教職員の環境ISOの取組

- ◆ 節水・節電に関してはパソコンの未使用時の節電など課題があります。教職員使用量として数値的にでませんが今後検討していく必要があります。
- ◆ 消耗品の無駄遣いを減らすために、先ずはミスプリント等などは職員配布物として活用し作成。コピーは何枚まで、印刷機では・・・というめやすをもとに、印刷物を作成するようにしています。
- ◆ 教頭先生のアイデアで学校の様々な物が整理され、癒しの空間を工夫した飾りなどを配置され不必要な物をそれ以上に増やさない工夫をされています。



効率
節約

高森東学園・環境を大切に取る取組★地域との協力

- ◆ P T A 活動での廃品回収。(子ども達も参加し、ビン・空き缶新聞紙など種類別に分類し地域ごとに集めた)
- ◆ 長期休業中の各地域でのスクールバス停等の掃除。
- ◆ 高森東学園合同運動会での花の配布。
※ 地域の方々や保護者の方々に自分たちが育てた花を配布。
- ◆ 阿蘇地域植樹祭参加 (緑の少年団活動)
- ◆ チャグリンに参加 (アルミホイルで作るピザ作り)



高森東小学校は豊かな自然に恵まれています。児童は地域の方々に見守られ、地域の方々と自然環境を守るために大切な勉強をしています！高森東小学校には「緑の少年団の歌」があります。この歌と共に、目の前の自然を大切に、未来の友達のために、今何が必要なのか考える力が継承され続けるように高森東小学校版環境ISOの取組は続きます。