

## 2部 ワークショップ (続き)

### ⑦カレンダーで袋作り

好きな絵柄のカレンダーをまず選びます。ディズニーの絵を選んだ人が多かったです。好きな絵を正面において、本体を折り曲げ、ポンドをつけて少しずつバックに仕上げ、リボンを付けてと出来上がりです。古いカレンダーがすてきなバックに変身してすごいし、二つ目、三つ目のバックも作れてうれしかったです。



### ⑧「エコラベルカード」で神経衰弱

エコラベルカードを使った神経衰弱ゲームがおもしろかったです。知らないラベルもたくさんありました。バイオマークとエコルールマークが覚えやすかったです。これからはエコラベルマークを意識した買い物をし、見つけたらどんな意味があるのか考えてみようと思います。

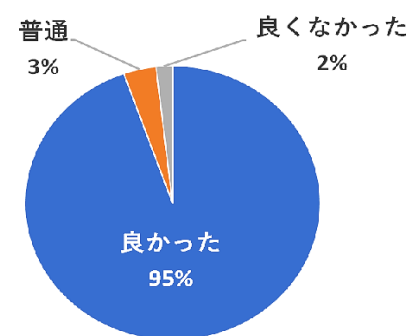


## ワークショップの報告会

ワークショップの終了後、体育館で報告会を開き、活動の振り返りを行いました。8つのワークショップについて、それぞれの活動の様子を映像で見た後、講師のリードの下、子どもたちが自分の作った作品を見せながら、楽しかったことや良かったこと、そこで学んだことを報告しました。こうして、参加者全員で楽しくワークショップ体験を共有し、環境のことを考えました。ぶんぶんゴマ作りワークショップの報告では、子どもたちが一列に並んでぶんぶんゴマを回してみせ、その上手なわざに会場はとて盛り上がりました。



フォーラムの内容の評価



## 参加者アンケートの結果について

子ども環境フォーラム2023の内容について、参加者にアンケートを行った結果では、良かったとする人が95%であり、普通とする人が3%、良くなかったとする人は2%でした。4年ぶりに対面式で開催したフォーラムについて、昨年と比較すると、良かったとする人が2ポイント増加しており、参加者から引き続き良い評価が得られたと思います。

ご意見は、今後の開催に活かしていきます。ご協力ありがとうございました。

## 編集後記

コロナ感染症の5類移行に伴い、今年度は4年ぶりに対面で開催することができました。環境に配慮したエコスクール、戸塚南小学校での開催は2回目になります。お天気に恵まれ、活動発表、ワークショップを通して、子どもたちも保護者もとてもうれしそうに参加して下さっていたのが印象的でした。

ご協力いただきました、戸塚南小学校、発表団体、ワークショップ講師の皆様、川口市教育委員会様に心より感謝申し上げます。



発行 2024年1月  
認定NPO法人川口市民環境会議  
<http://www.ne.jp/asahi/eco/ecolife>

# 子ども環境フォーラム2023

開催場所：川口市立戸塚南小学校  
2023年11月25日(土)実施



主催：認定NPO法人川口市民環境会議  
(川口市地球温暖化防止活動推進センター指定団体)  
後援：川口市教育委員会  
協力：川口市立戸塚南小学校

## \*\*\*\*\* プログラム \*\*\*\*\* <敬称略>

- |       |                   |  |
|-------|-------------------|--|
| 13:00 | フォーラム開会あいさつ       | 浅羽理恵 佐々木淳一 佐藤元康  |
| 13:10 | 1部 環境活動発表         | ・戸塚南小学校あすばるエコクラブ ・安行小学校・安行小学校子どもエコクラブ<br>・戸塚南小学校4年生 ・川口自然っ子クラブ |
| 14:00 | 2部 ワークショップ体験      |  |
|       | ① 「丸太」を切って木材加工体験  | 小野由加利  |
|       | ② 自然材料でもの作り       | 井原勲  |
|       | ③ 牛乳パックで紙すきハガキ作り  | 谷崎英子   |
|       | ④ 学校周辺の「自然観察」     | 荒川夢クラブ   |
|       | ⑤ 玉ねぎの皮で染めてみよう    | 神山裕則   |
|       | ⑥ ぶんぶんゴマ作り        | 佐々木礼子  |
|       | ⑦ カレンダーで袋作り       | 新納千枝子  |
|       | ⑧ 「エコラベルカード」で神経衰弱 | 太田樹  |
| 15:20 | ワークショップの報告会       |  |
| 16:00 | 閉会あいさつ            | 牧野真知子  |



この事業は、公益財団法人サイサン環境保全基金より助成を受けて実施しました。





# 1部 環境活動発表

**戸塚南小 あすばるエコクラブ**  
 学校の南側には斜面林があり、絶滅危惧種のアカガエルが住んでいて、春には水路で卵を産みます。アカガエルを守るため、木が育つように土手にドングリを撒いたり、竹林の手入れをしたり、水路の水が枯れないよう井戸や堰を作ったりしています。木も大事にしたいので、名前がわかるように樹銘板も手作りしました。3月に産卵したアカガエルの卵調べをしたら、全部で150,414個もありました。学校の屋上ファームでは季節の野菜を栽培しています。屋上にはビオトープもあり、アカガエルが住めるようにしています。



**安行小・安行小子どもエコクラブ**  
 安行小では、給食の牛乳パックを回収・リサイクルする活動を行っており、今年学校に戻ってきた再生トイレットペーパーは約900個です。安行小子どもエコクラブでは、学校近くの休耕田を借りてたんぼビオトープをつくりました。たんぼの除草は、農薬を使わず、プログラミングしたアイガモロボット OKAKI やラジコンで動くチェーンのついた電動ボートを使って行いました。収穫後の脱穀では、昔の道具を借りてそのしきみを体験し、昔の人の知恵はすごいなと思いました。これからも、自然に親しみながら楽しくエコ活動をしていきます。



**川口自然っ子クラブ**  
 「見沼自然の家」を中心に昔の文化や自然を大切にすることを目的として活動しています。春の田植えから秋の収穫までの田んぼを中心とした活動や、見沼代用水周辺の生き物の観察を行いマイ図鑑も作りました。夏はホタルの観察や夜遊びツアーを行い、夜に咲く花を調べました。秋には自然素材でものを作ります。また「世界の子どもと手をつなごう」活動では、ラオスの子どもたちに文房具や、日本の絵本にラオス語をつけて送りました。ボルネオの動物を助けるために森を増やす募金活動の手伝いも行っています。



**戸塚南小学校4年生**  
 4年生の総合的な学習の時間で、一学期に「グリーンカーテン大作戦」に取り組み、ゴーヤを育ててグリーンカーテンにしました。グリーンカーテンは、植物の葉の力で温度を下げて涼しくしてくれます。ゴーヤはおいしく栄養のある実をつけます。一石二鳥のゴーヤグリーンカーテンを全国へ広げたいです。二学期は「私たちのまちをゴミから守ろう」に取り組み、ごみの分別と紙すきを体験しました。日本はプラスチックごみが多く、このままでは海に流れ出たごみが魚より多くなるそうです。私たちは川口市で落ちているごみを「0」にしていきたいです。



子ども環境フォーラム2023は、11月25日(土)に、戸塚南小学校において、市内小・中学校から87名のお友達や保護者の方に参加して、環境にやさしい取り組みなどの活動発表を聞き、自然素材のもの作りや自然観察などのワークショップに参加して、いろいろなことを学び、環境のためにできることを考えました。



# 2部 ワークショップ

**①「丸太」を切って木材加工体験**  
 長い「丸太」をノコギリで切り、鉋で半分に分けて土台を作ります。丸太を切るのは太くて大変だったけど、上手に切れて良かったです。土台に木の枝を差し込んでブランコをつけ、周りの野の花や木の葉、落ち葉を飾り付け、「妖精のブランコ」作品を作りました。飾り付けがいろんなアイデアがわいて楽しかったです。



**②自然材料でもの作り**  
 小さな穴がたくさんある木片と楊枝が刺さったいろいろな自然材料を自由に配置し、グルーガンでくっつけたり、色塗りをして自分だけの作品を作りました。竹とんぼといろんなドングリやマツボックリがたくさんあって、自然にある身近なもので作れて楽しかったです。ドングリに目とか顔を描いてかわいくできたのが良かったです。



**③牛乳パックで紙すきハガキ作り**  
 牛乳パックからうすいビニールをはがしてパルプ(紙の材料)を取り出し、紙をすいて無地のものと色紙や木の葉を入れたハガキを作りました。紙をすいたり、色紙を入れたりすることが楽しく、世界に一つしかない自分の作品ができてうれしかったです。牛乳パックで紙を作れることにおどろき、トイレットペーパーへのリサイクルもなるほどと思いました。



**④学校周辺の「自然観察」**  
 「秋から冬の植物を観察しよう!」というテーマで、戸塚南小学校隣の下台公園周辺を散策し、①「赤い実のなる植物」②「紅葉・黄葉する樹木を探し、葉や樹皮の違いを観察」③「森の守り木」④「埼玉の木」⑤「川口の木」⑥「学校の正門に必ずある木」⑦「ひつつき虫」を順番に探しました。今まで気づけなかったことがわかってとても良かったです。



**⑤玉ねぎの皮で染めてみよう**  
 玉ねぎの茶色の皮を20分間煮出します。ハンカチにビー玉を輪ゴムで止めて絞りを作り、煮出した液にハンカチを15分ほど潜らせて液が染みるように動かします。最後に色止めのミョウバン液につけます。水洗いをして輪ゴムを外して洗って完成です。玉ねぎできれいな黄色がつくことにビックリしました。



**⑥ぶんぶんゴマ作り**  
 材料は牛乳パック(2cm幅の輪切り3本)とたこ糸で、回すとぶんぶん音がします。まず、2本の輪で組み立てたコマを回してみたら、3本目の輪を組み立て球にしてホッチキスで順に止めます。最後に、自分の好きな色をぬって完成です。いろんな色をぬったぶんぶんゴマを回すと、色が混ざってカラフルでかわいかったです。

