



平成27年度地球温暖化防止活動環境大臣表彰受賞団体

センスオブアース・市民による自然共生バンゲア からのお知らせ

学校公開日の出前授業 7月15日(土)

「そっとのぞいて見てみよう」 ～校庭のいきもの探し～

志村第四小学校
2年生 94名と保護者の皆さん

「志村四小には、いっぱいいきものがいることに気づいた。」★「虫って大切なものって気づいた。」★「そっと虫をのぞくと虫がにげないでかんさつができた。」★「生きものは何か食べないと生きていけないということに気づいた。」★「コウモリはエサをとるのに必死ということがわかった。」★「つかまったら食べられるから虫もかわいそう。」



夏の日差しの暑さにも負けず、多くの保護者の皆様が見守る中、2年生のこどもたちの感性が、とびぬけて優れていることを随所で見られた授業になりました。食物連鎖を感じ取る「コウモリとガ」のゲームを体験。コウモリは必死でえさをとっていると、鋭く身体で感じ取りました。紙芝居「原っぱのかくれんぼ」を楽しんでから、校庭の随所に虫や生きものがいることを発見しました。学級毎に、緑陰の下で、発見したものを分かち合いました。

《見つけた生きものたち》

いい匂いがする花、トンボ・かたつむり・チョウ・くもの巣・クモ・バッタ・ダンゴムシなど。

山本悦子先生・小泉早苗先生・齋藤大作先生の感想

「ゲームでは、体験的に活動できたのがよかった。」「たくさんものを見つけられ意欲的に活動できた。」

「子どもたちはとても楽しみにしていて、当日も意欲的に活動できました。」



コウモリとガのゲームで
目隠しのコウモリが、ガの声で捕まえる。



涼しい緑陰で、友達の発表を聞くこどもたち

エコポリスセンター主催 夏休みエコスクール◎8月10日



エネルギー学習 「ぴかっと光る 水力発電器を作ろう」

指導: センスオブアース

学校では、4年生に水の勉強の発展として実施しているエネルギー学習です。生きものが利用できる水は海水の1万分の一しかないこと、水は氷、水蒸気、地下水、湖、雲など姿を変えていることを学びました。定員20人全員参加で、

最高の集中力でした。モーターセットの値段が課題です。夏休み工作として学校などへ持っていき、持ち帰って家庭でも発電出来たりするのがよかったところです。(センスオブアースでは、「水と仲良し」のエネルギー学習で、モーターを児童分、授業で提供し、発電実験を体験してもらっています)



《子どもたちの感想》

- ◎水の旅で水がいろんなところへ行っていることが分かった。
- ◎このやり方で電気が起こるなんて驚いた。
- ◎水がいろんなことに役に立つ。
- ◎工作の色付けが楽しかった。
- ◎回ると光るのがすごい。
- ◎どこに水があるか分かった。
- ◎きれいな色に光った。水力で光るのが不思議。
- ◎水はいろんなところにある。
- ◎水だけの力で電気が起こる。
- ◎迫力があつた。

保護者一家でなかなか工作する機会がない。この機会を与えてもらってありがとう。





親子でいきもの探検 浮間公園 ～都立浮間公園開園50周年

7月30日、程よく曇った空の下で、初めての浮間公園親子いきもの探しが実施されました（講師 センスオブアース）。学校や保育園から事前申し込みした親子や当日参加の方など20名ほど。はじめに、原っぱのかくれんぼを読み聞かせ、親子にそれぞれ、ボランティアスタッフがついて出発。公



園副センター長の佐々木俊哉さんの手作りのいきもの地図を手に、足元を見ながら、探検開始。行くところ歩くところ、バッタがどんどん飛び出し、子どもたちは興奮して飛び回ります。どの子も、喜んで、生きものさがしカードにシールをはっていました。親子の自然に溶け込む歩みがとても素敵でした。

◎浮間公園で見つけたよ◎

セミ、カエル、バッタ、カニ、トンボ、カメ、、カナブン、カルガモ、カマキリ、チョウ、アカミミガメ、ダンゴムシ、スズメ、カメムシ、アメンボ、セミのぬけがらおびただしい数発見、（同じ木に数十個）

《父親より》

「普段あまり目にしないいきものを見つけられたことがよかった。」「探索時間を増やしてもっと見たい。」
「こんなにいきものを見つけることができてよかった。」「水の中の生きものをとりたい。」



副センター長 佐々木氏

「風となかよし」

志村第三小学校
2年生42名◎7月11日(水)

夏休みが近い11日、2年生が、風となかよし—風で遊ぶおもちゃ作り—to生き生きと挑戦しました。八枚ばねの風車と紙トンボづくりです。

子どもたちの感想

- ◎風をいろいろなものに使っているのがすごい
- ◎風のでプロペラが回



るのがすごい ◎紙トンボの羽の折り方を変えるだけで違う飛び方になる ◎紙コプターを下にやっても飛ぶのがすごい ◎色が混ざるのがすごい ◎風の威力であんなに回るなんてふしぎ ◎走りながらやるとよく飛ばす ◎しまもようがふしぎな色になるのがふしぎ ◎風にもおもちゃがあるんだなあ ◎やさしい風で電気ができるのがすごい

.....

「いもむしのたからぶくろ」

つつじ保育園
4歳児20人◎7月25日(火)



芋虫のお母さんを助けるため、自然の贈り物を探しに行ったつつじ保育園児たち。豊かな自然が再生されている舟渡水辺公園は、宝物探しにぴったりです。

《先生方より》「鬼ごっこ・紙芝居と、たくさんのご用意してくださり、楽しんで参加できていた。」「『いもむしの宝ぶくろ』とても楽しんでやっていた。

2人組で互いに声を掛け合い、活動を楽しんでいた。鬼ごっこや活動を通し、全体でのかわりもでき、良かったです。」「今まで、目に見えるものに関心や親しみが多かったが、今回、風の音など、目に見えないものにも、気づき、良い経験になった。」「カードや発表を通して、普段見落としていた自然に触れ、友達の見つけたもので気づきもあり、良い経験になった。」



.....

「風となかよし」

板橋保育園
4・5才児41人◎7月13日(木)

エネルギー学習として、「風となかよし」のプログラムを実施しています。紙芝居を聞き「風の子フーと、雨の子チャブ、おひさまの子サータが仲直りしてよかった!」「動物たちを助けたところがよかった。」「タンポポが紙芝居に出てよかった。」よくお話を受け止めていますね。「風車、紙コプターを作れて楽しかった。」「友達のコプターがよく飛んだ。」「みんなが飛ばせてよかった。」「すごく楽しかった。」と、友達の成功と一緒に喜んで、心豊かに育っている子どもたちでした。