

## 『小学生のためのエコ学習トランク教室－第2回』報告書

■目的 21世紀を生きる子どもたちに、地球温暖化の現状と原因を伝え、温暖化防止の為に自分たちにできることを学んでもらう。又、参加した子ども達を通して、温暖化防止活動が家族全員に伝わることを期待し、「小学生のためのエコ学習トランク環境教室」を実施した。

■開催日時 2016年8月3日(水) 10:30~12:00

■会場 宇部市立図書館 講座室

■参加者 28名

■講師 溝田 忠人(お話)

野村 加代子(紙芝居)

名越 久美(紙芝居)

■スタッフ 溝田代表、殿河内、兼久、太田、木原、松井(以上UNCCA)

### ■内容

- (1) 紙芝居「地球温暖化を止めるために、今日からあなたにできること」
  - ・クイズや実験により、地球温暖化の現状、原因、予測と防止するために省エネや3Rが必要なことを学ぶ。
- (2) お話「うべのすてきなものをたくさんみつけよう」

講師が日々の生活の中から見つけた、生き物や植物の写真を通して、自分たちの周辺に豊かな自然があることを伝える。
- (3) 体験コーナー
  - ・ふるふるライト、手回し発電機等エコ学習トランクの教材を体験
  - ・自転車発電で、LEDを点灯させ、飛行塔を動かし、扇風機を回す。
  - ・光を当てて動くサル、カエル、バッタ、自動車等ソーラー玩具で太陽光発電を体験
- (4) アンケート実施
  - ・参加者を対象に、教室の感想とエコ活動について質問。
  - ・アンケートの結果、伝えたい内容がほぼ理解されたことを確認。
  - ・教室の内容について、「面白かった」67%、「まあまあ面白かった」33%  
理解度は「良く分かった」56%「大体分った」44%の回答があった。
  - ・省エネの取組みについて、「実施している」「実行する」と答えた人が全体の72%あった。(別紙「エコ学習トランク環境教室アンケート結果」参照)

■ 写真



写真-1 紙芝居の始まり



写真-2 温暖化体験ポンチョ



写真-3 CO2 吸収実験



写真-4 省エネ実験



写真-5 出来ることから始めましょう



写真-6 溝田先生のお話



写真-7 溝田先生のお話



写真-8 手回し発電を体験



写真-9 ソーラー発電の体験



写真-10 自転車発電の体験

■感想・その他

- ① 地球温暖化テーマ改訂版の初めての教室、アンケートを改訂前(昨年)と比較すると「面白かった」と答えた子どもが 54%→67%に増え、「良く分かった」と答えた子どもはほぼ同じ(58%→56%)であった。
- ② アンケート「むだな電気をこまめに消す」について、全員が「実行している」「実行する」と答えてくれた。

以上  
(文責：松井)