

## 平成 28 年度 「学校流域プロジェクト」について

## 1. 学習支援実施結果

区内市立小学校 15 校および市立中央支援学校について、各校 1 回（子母口小学校については、新規校のため 2 回実施）、のべ 1, 918 名の児童に対してビオトープを活用した環境学習支援を実施した。

学校名	実施日	対象	参加人数	学習内容
橘 小	H28.5.19	3 年生	143	ビオトープの生きものの採取及び観察
久 地 小	H28.6.1	2 年生	176	プールのヤゴ救出大作戦
久 末 小	H28.6.2	2 年生	180	プールのヤゴ救出大作戦
久 本 小	H28.6.6	5 年生	150	ビオトープの生きものの採取及び観察
南 原 小	H28.6.7	5 年生	51	ビオトープの生きものの採取及び観察
末 長 小	H28.6.20	4 年生および 環境委員会	210	ビオトープの生きものの採取及び観察
新 作 小	H28.7.5	飼育委員会	14	ビオトープの生きものの採取及び観察
西 梶ヶ谷小	H28.7.13	3 年生	99	ビオトープの生きものの採取及び観察
子 母 口 小	H28.7.15	5 年生	135	ビオトープの生きものの採取及び観察
上 作 延 小	H28.10.5	5 年生および 実行委員会	107	ビオトープの生きものの採取及び観察
坂 戸 小	H28.10.26	5 年生	91	ビオトープの生きものの採取及び観察
梶 ヶ 谷 小	H28.10.27	3 年生	137	チョウの幼虫が好きな植物探し パセリ・キンカンの植え付け
高 津 小	H28.10.31	自然科学委員会	24	ビオトープの生きものの採取及び観察
子 母 口 小 ( 2 回 目 )	H28.11.4	5 年生	135	ビオトープの生きものの採取及び観察
東 高 津 小	H28.11.10	5 年生	183	ビオトープの生きものの採取及び観察
中央支援学校	H28.11.16	中等部	25	ビオトープの生きものの採取及び観察
下 作 延 小	H29.2.1	3 年生	58	ビオトープの生きものの採取及び観察 多目的室でのビオトープ学習のまとめ



ビオトープでの生きものの採取



理科室での生きものの観察と解説

## 2. 教員向け研修会の開催

理科や総合学習などの授業において、ビオトープをより活用していただくことを目的として、教員向けの研修会を開催した。

- ・日時 7月29日（金）13時10分～14時30分
- ・会場 橘小学校 理科室及びビオトープ
- ・参加人数 24人（高津区地域教育会議のメンバー含む）
- ・内容 ①ビオトープの役割と環境学習事例紹介  
②ビオトープでの生きもの採取と観察・解説  
③ビオトープを学習に生かそう（グループワーク）



【ビオトープでの観察風景】



【生きもの観察】



【グループワークの様子】

### 【グループワークで出た感想】

- ・ビオトープは教材の宝庫であることが分かった。
- ・子どもたちと一緒に考えるきっかけにしたい。
- ・体験は子どもたちの目を輝かせるので、それに気づき、伸ばしていくことが大切。
- ・目指す子どもの姿を持ちながら学習を進めることが大事。
- ・前年度と比較しながら学習するのも良い。
- ・校内、若しくは近隣のビオトープ探しをしても良い。
- ・子どもたちの疑問に対応しきれるか不安。