

「エコシティたかつ」学校流域プロジェクト 環境学習授業実施報告書

実施日時	2015年6月15日(月) 8:45~12:15
実施場所	橘小学校ビオトープ
スタッフ	戸田(高津区)、小林、中原、横山(TRネット)
実施対象	3年生・4クラス(142名)
実施内容	ビオトープの生きもの採取、ビオトープの生きもの観察

1 事前準備

- ・ビオトープ周辺の草刈
- ・観察道具の設置

2 実施内容

以下のプログラムを、45分の中で実施し、1時限目から4時限目で計4回・4クラス分実施した。

- (1) 生きもの採取の仕方と安全の話
- (2) ビオトープの生きもの採集
- (3) 理科室での生きもの観察と解説。
- (4) 質疑応答、まとめ。

採取した生きものは授業終了後、池へと戻した。

見つけた生物

池のビオトープは確認できた生きもの、蝶のビオトープは植えた植物等を記入

●ビオトープ

メダカ、サカマキガイ、シオカラトンボ、オオシオカラトンボ(成虫)、ショウジョウトンボ(成虫/幼虫)、ギンヤンマ、ユスリカ(幼虫)、コムズムシ、ガガンボsp

問題点・気づいた事・その他

- ・ショウジョウトンボ、オオシオカラトンボは、飛来する成虫も捕獲し観察することができた。
- ・小型のため、ギンヤンマかクロスジギンヤンマか確定できなかったが、ヤンマ科のヤゴも確認できた。



ビオトープの生きもの採集



理科室での生きもの観察



生きもの解説



ヤンマ科のヤゴ



ショウジョウトンボ



オオシオカラトンボ