

「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	2018年6月7日（木） 8：50～14：15
実施場所	橘小学校ビオトープ・多目的室
スタッフ	大橋(高津区)、小林、横山、蕎麦田（TRネット）
実施対象	3年生・5クラス（149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

- ・理科室の器具準備
- ・観察道具の設置・準備

2 実施内容

以下のプログラムを、60分の中で実施し、1時限目から5時限目で計5回・5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の採集
- (3) 多目的室での生きものの観察と解説。
- (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
- ・シオカラトンボ ・ショウジョウトンボ ・ヤブヤンマ
- ・ユスリカ ・アメンボ ・ガガンボsp.
- ・サカマキガイ ・シマイシビル ・ミズムシ
- ・アズマヒキガエル

- ・計3種のヤゴが観察できた。中でもヤブヤンマは羽化殻のみだったが初めての確認となった。
- ・アズマヒキガエルの成体が確認された。



生きもの採取の説明



生きもの採取



生きもの採取



殻(ヤブヤンマ、ショウジョウトンボ、シオカラト)



ガガンボsp.(幼虫)



アズマヒキガエル



生きものの観察



生きもの解説