

「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1日(月) 8:45~14:15
実施場所	末長小学校ビオトープ
スタッフ	戸田(高津区)、小林、中原(TRネット)
実施対象	4年生・5クラス(164名)
実施内容	ビオトープの解説、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

- ・観察用の生きもの採集(ビオトープ)
- ・観察道具の準備(理科室)

2 実施内容

以下のプログラムを、45分授業の中で実施し、1時限目から5時限目で計5回・5クラス分実施した。

- (1) ビオトープでの生きもの採集
- (2) 理科室で生きもの観察と解説。
- (3) 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 ・モツゴ ・ギンヤンマ ・クロスジギンヤンマ ・ショウジョウトンボ ・アカムシ ・イトミミズ ・シマイシビル ・モノアラガイ ・サカマキガイ ・ヒラマキガイsp

問題点・気付いた事・その他

・植物の生育が良好。特に、3段構造の一番浅い池では旺盛で、今後の生育状況により間引く必要もありえる。



生きもの採集



生きものの観察



生きもの解説



メダカ



ギンヤンマ



左下:モノアラガイ、右上:サカマキガイ