



「エコシティたかつ」 平成24年度 事業実施報告





学校流域プロジェクト





■ ビオトープ整備の実施状況

- ・新規校(上作延小)の整備及び調整の実施
- ・14/15校(区内小学校)整備実施



■ 環境学習支援の実施

- ・ビオトープって何だろう？
- ・生きもの調査、観察
- ・ヤゴレスキュー





たかつの自然の賑わいづくり事業





- 日時:平成25年2月23日(土)
13:00~15:30
- 天候:晴れ
- 場所:川崎市立緑ヶ丘霊園
- 面積:約59.0ha
- 地理:多摩川流域、
標高45m前後の丘陵地
- 講師:岸 由二委員長
(慶應義塾大学経済学部教授)
- 参加者:約30名

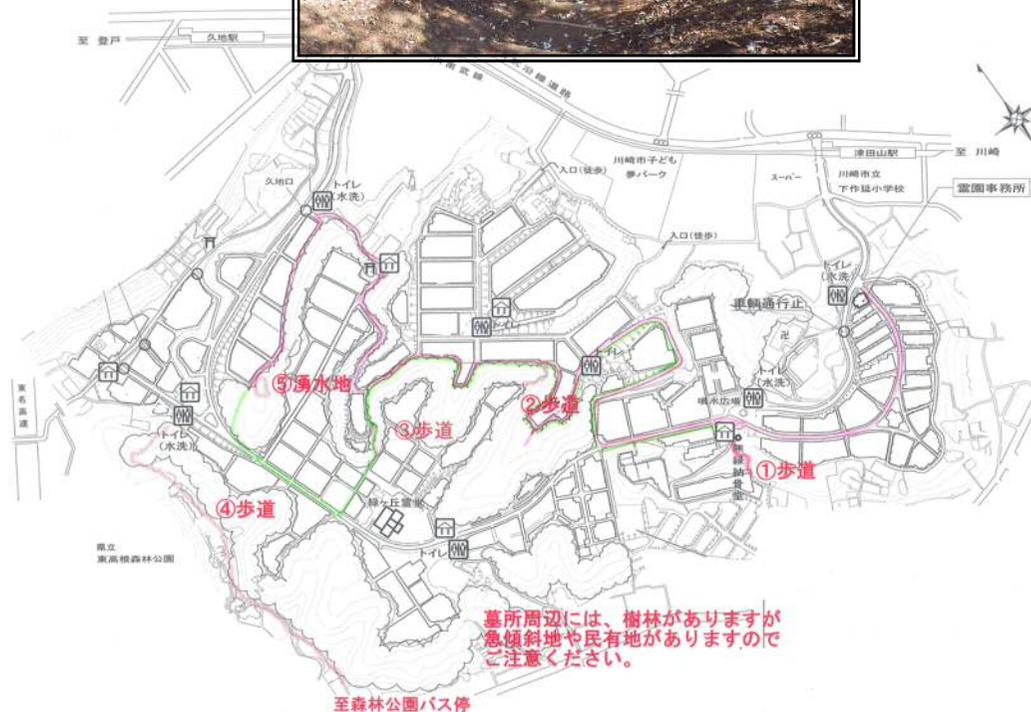




■ 森の環境調査

■ 遊水地の生きもの調査

■ 外来植物の除去作業





■ 森の環境調査

- ・アオキ、シロダモといった常緑樹により、太陽の光が遮られた暗い森
- ・保水力が落ち、雨により侵食された地面、流された土で埋まった側溝





■ 遊水地の生きもの調査



確認できた生きもの

- ・アメリカザリガニ
- ・ヌマエビ
- ・ヨコエビ
- ・ミズムシ
- ・アカムシ



■ 外来植物の除去作業

トキワツユクサ〔常磐露草/別名：ノハカタカラクサ〕



南米原産。日本には昭和初期に観賞用として持ち込まれ、帰化植物として野生化しており、外来生物法により**要注意外来生物**に指定されている。

湿気の多い日陰に適し、条件さえ合えば**大繁殖**することから、大規模な湿地を持つオーストラリア、ニュージーランド、アメリカ東南部などでは特に被害が大きいことから侵略的外来種として法律の規制を受け、駆除対象とされている。

折れた**切れ端**から**根**が出て新たな株として**再生**するため、本種の駆除の際は、地面の中を横に張っている根から丸ごと取り、葉や茎の切れ端を残さないように細心の注意が必要。不用意な折り取りは、分布拡大につながり逆効果。



■トキワツユクサの除去作業





エコシティホール化プロジェクト





緑のカーテン事業の展開

そして、区役所や橘出張所、道路公園センターで育てたゴーヤーを、区役所食堂で提供！

区役所産ゴーヤーランチ、区民の皆さんにも御馴染みになってきました（8月中旬～9月中旬に実施）





産学官連携による共同研究





(株)モスワールド・東京農業大学・高津区役所 「コケ緑化の省エネ効果検証」

道路公園センタープレハブ倉庫

夏場の実験データ
を取得するため、
継続実施



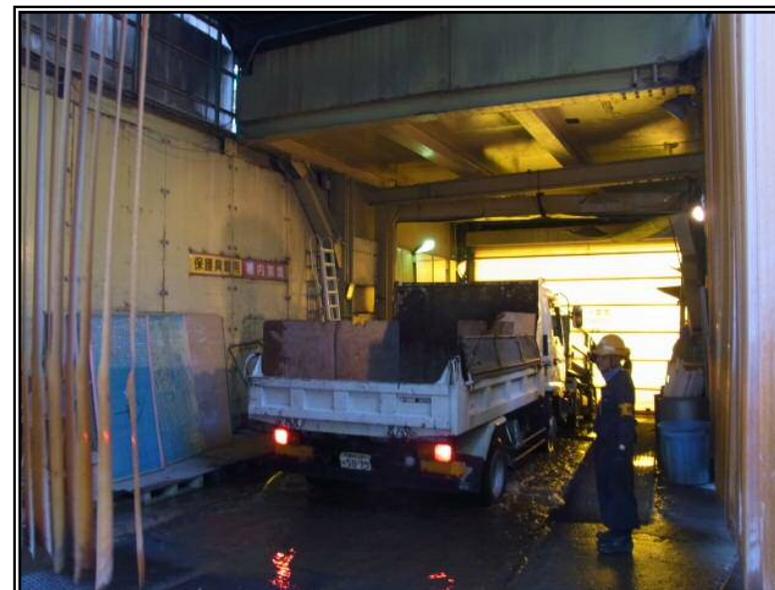


エコ企業調査プロジェクト、中間報告会





- 日 時:平成24年11月9日(金)
 - ①エコ企業調査 12:30~14:40
 - ②中間報告会 14:50~16:00
- 企 業:(株)光洲産業 (久地4-10-11)
- 事業内容:産業廃棄物の収集運搬並びに処理処分
- 参加者:「エコシティたかつ」推進会議委員 10名
- BDFで移動





「エコシティたかつ」推進フォーラム





「エコシティたかつ」推進フォーラム ～たかつでつながる・生きものの輪と防災まちづくり～

■日 時：平成24年12月2日（日）13:30～15:30

■場 所：高津区役所 1階 市民ホール

■参加人数：約100名

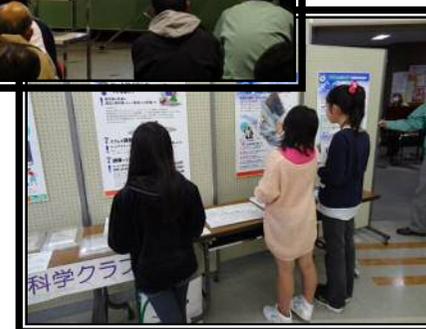
★第1部 学校ビオトープ交流会

【発表校】梶ヶ谷小学校、末長小学校、橘小学校、久本小学校

★第2部 講演：「東日本大震災からの復興まちづくり」 大船渡市綾里地区の支援を中心に 首都大学東京 都市環境学部 饗庭准教授

★「エコシティたかつ」の取組みや市民活動団体の取組み の展示

【協力】下作延小学校、高津小学校、南原小学校
かわさきかえるプロジェクト
高津区市民健康の森を育てる会
ニヶ領用水ウォッチング・フォーラム
田中委員（高津科学クラブ）





各種啓発、イベント





川崎国際環境技術展 2013 への出展



■ 3年連続での出展(区役所では、高津区のみ)

■ メインテーマ:「たかつ水と緑の探検隊」





大山街道を冷やせ！！ 「エコシティたかつ」打ち水大作戦

- 日時：7月29日(日)高津区民祭
13:45～14:10
- 場所：大山街道大石橋～
大山街道ふるさと館(約100m)
- 参加者：約100名



	打ち水前	打ち水後	差
気温	33.5	32.6	-0.9
路面	56.5	43.7	-12.8