

仕様書

1. 件名：環境課施設ビオトープの生物生息状況調査業務委託
2. 期間：契約確定日の翌日から平成26年1月31日まで
3. 履行場所：板橋区ホタル生態環境館（板橋区高島平四丁目21番1号）
4. 業務内容：環境課施設ビオトープにて生物の生息状況およびその飼育環境を把握する。
5. 調査内容：
 - ①調査地：板橋区ホタル生態環境館内ホタル流れ（せせらぎ）および、ビオトープ（実験水路）とする。
 - ②調査日（予定）：平成26年1月27日（月）
 - ③調査方法：
 - ・調査実施に際し、調査計画書を作成し、区の承認を得ることとする。
 - ・対象生物をサーバーネットを使用して採集するサンプル調査とする。
 - ・採集地点は、各調査地の状況に応じて決定し、生物や環境に配慮して、必要最小限の箇所とする。
 - ・対象生物を砂礫ごと収集・捕獲し、種ごとに個体数を記録する。
 - ・記録後は採集場所の環境を原状回復し、捕獲した生物を再放流する。
 - ・サンプル調査で得られた結果から各調査地の種ごとの生息数を算出する。
 - ④使用機材：サーバーネット（サイズ25cm×25cm、目合い0.5mm（500μ））
ポータル水質計測器（pH・DO・水温）
※ただし、使用機材は区が用意する。
 - ⑤成果物：本調査の方法、状況（写真）、結果および、算出された推定生息数について報告書を作成し、区に提出する。