

板橋区昆虫類等実態調査（Ⅳ）報告書

平成 21 年 3 月

東京都板橋区

はじめに

板橋区では、これまでに 1985 年度、1990 年度、2000 年度に「昆虫類等実態調査」を実施し、今回が 4 回目の調査となります。現在の区内の昆虫類の現状を把握すると共に、過去 3 回の調査結果と比較することで、自然環境の推移を捉えられるように努めました。また、今回初めて公募による区民調査員にもご協力いただき、過去 3 回よりも調査頻度が高く、多くのデータを得ることができました。

調査結果を見ると、以前には区内で見られなかった南方系の種が多数確認されたことや、逆に過去に見られたものの、今回は確認できなかった種がいくつかあることから、地球温暖化を始めとする環境問題が、昆虫類の生息域に大きな影響を及ぼしていることが感じられます。

一方で豊かな自然環境を好み、23 区内ではなかなか見られない種のいくつかは、赤塚城址や荒川河川敷で見られ、区内には多様性のある環境が残されていることを、本調査によってあらためて知ることができました。

本書が、板橋区の自然環境をより身近に感じ、昆虫類をはじめとする様々な生き物が住む豊かな環境を未来へ残す一助となれば幸いです。

目 次

I. 板橋区の自然概況	1
II. 調査の項目および目的	2
II-1. 調査目的	2
II-2. 調査項目	2
III. 調査期間・期日	2
III-1. 主要昆虫類調査	2
III-2. 緑地解析調査	2
IV. 調査方法	3
IV-1. 主要昆虫類調査	3
IV-2. 緑地解析調査	3
V. 調査位置	5
V-1. 主要昆虫類調査	5
V-2. 緑地解析調査	6
VI. 調査結果	10
VI-1. 主要昆虫類調査	10
VI-1-i. トンボ類	12
VI-1-ii. バッタ類	31
VI-1-iii. チョウ類	61
VI-1-iv. 蛾類	90
VI-1-v. コウチュウ類	95
VI-1-vi. セミ類	104
VI-1-vii. 各地点の概況	116
VI-2. 緑地解析調査	146
VII. 板橋区の昆虫類の現状	167