

【さいたま市史 自然編 ～昆虫類～】

ごあいさつ

はじめに

自然編昆虫類の刊行にあたって

凡例

目次

第1章 さいたま市の昆虫調査小史

第2章 さいたま市から確認・記録された昆虫類

第1節 昆虫とクモのからだ

第2節 さいたま市から確認された昆虫とクモ（昆虫類）

さいたま市産昆虫類目録

第3章 さいたま市の昆虫類多様性（昆虫相）

第1節 チョウ類

- チョウとガの違い
- チョウの生活
- さいたま市のチョウ類

第2節 ガ類

- さいたま市のガ類に関する研究史
- さいたま市内で確認できたガ類の変遷
- さいたま市内で確認された注目すべきガ類

第3節 トンボ類

- トンボの体
- 均翅亜目と不均翅亜目
- トンボの生活
- ♂♀による体色の違いや成熟に伴う体色変化
- さいたま市で記録されたトンボ

第4節 甲虫類（コウチュウ目）

- さいたま市の主な甲虫類

第5節 半翅（はんし）類（カメムシ目）

1. セミ類（セミ科）

2. 水生カメムシ類
3. 陸生半翅類

第6節 ハチ類

- さいたま市の主なハチ類

第7節 クモ類

- さいたま市のクモ
- さいたま市内に生息するクモ
- さいたま市のクモ多様性

第8節 さいたま市の昆虫多様性の過去と現在

1. チョウ相の変化
2. トンボ相の変化
3. 水生昆虫の変化

第9節 主な昆虫外来種

- 帰化生物・外来生物・在来生物
- さいたま市内に分布が拡大してくる可能性の高い外来種

第4章 さいたま市の主要な昆虫類生息地とその環境

第1節 西区

1. 西新井ふるさとの緑の景観地周辺
2. 秋葉の森総合公園

第2節 桜区

1. 秋ヶ瀬公園周辺

第3節 緑区

1. 見沼自然公園・さぎ山記念公園
2. 緑のトラスト保全第1号地・鷲神社周辺

第4節 岩槻区

1. 岩槻文化公園および元荒川緑地
2. 岩槻城址公園
3. 金重・平林寺周辺

第5章 身近に見られる昆虫

第1節 小学生と昆虫

第2節 学校の敷地内の昆虫多様性 ―中学校での甲虫類の調査・研究―

参考文献

昆虫類 種名の和名索引

執筆者一覧

協力者および協力機関一覧

市史編さん関係者名簿

あとがき