

【さいたま市史 自然編 ~植物~】

口絵写真

発刊にあたって

はじめに

凡例

目次

第1章 さいたま市の植物と景観

第1節 市の花と木及び各区の花

第2節 さいたま市の自然景観

コラム 里山の植物の利用 ー人と植物の関わりー

第2章 さいたま市の植物相

第1節 気候と植生

1. さいたま市の気候
2. さいたま市の気候と植生
3. 植生に影響を与える気候以外の要因

第2節 植物相

1. 概要
2. 植物相と地形
3. 植物相の調査結果

コラム 新しくなった植物分類体系 ー A P G 分類体系とは? ー

第3節 主な自生植物

1. 早春の草本
2. 春の草本
3. 夏の草本
4. 秋の草本

コラム 春の七草

コラム 秋の七草

5. 常緑広葉樹林の樹木
6. 雜木林の樹木
7. 河川敷と湿地の樹木
8. シダ植物

第4節 さいたま市の植物相研究史

1. 田島ヶ原付近の調査報告
2. その他の地域の調査報告
3. 埼玉県植物誌

第3章 さいたま市の植生

第1節 植生概要

1. さいたま市の気候と森林帶
2. 自然林と二次林
3. 植生調査の方法について－特に森林の階層構造－

コラム 腐生ラン －光合成をやめてしまった植物たち－

第2節 森林

1. 自然林
2. 二次林
3. 人工林

コラム 水生植物 －水草のいろいろ－

第3節 その他の希少な植物群落

1. さいたま市で見られる希少な植物群落（群落複合）
2. さいたま市で見られる希少な植物群落（單一群落）

コラム イヌタヌキモ（タヌキモ科）－虫を捕らえて生きる植物－

コラム さいたま市のドングリ

第4章 さいたま市の生物多様性

第1節 生物多様性について

コラム 植物の雌雄

第2節 さいたま市の希少野生植物

1. レッドデータブックについて
2. さいたま市に生育する希少野生植物
3. 今回の調査で見られなかった希少野生植物

第3節 さいたま市の生物多様性ホットスポット

1. 荒川河川敷沿いの低湿地（桜区）
2. 見沼田んぼ及び周辺斜面林（見沼区、浦和区、緑区）
3. 元荒川周辺（岩槻区）
4. 深作多目的遊水地（見沼区）、赤坂沼周辺（岩槻区）

コラム 植物の咲く時刻 －だれが花粉を運ぶのか－

第4節 さいたま市の外来植物

1. 外来植物と帰化植物
2. 市内に分布する外来植物
3. 外来種の増加

コラム ヤセウツボ（ハマウツボ科）とナンバンギセル（ハマウツボ科）
－寄生生活はじめました－

第5節 さいたま市に残された緑地

1. 「緑被」と「緑地」
2. さいたま市の緑の分布

第6節 市内の代表的な緑地の紹介

第7節 さいたま市の天然記念物

コラム 字を書ける葉 －葉書きに思いを－

さいたま市の維管束植物目録（簡略版）

用語解説

引用・参考文献

索引

執筆者一覧

協力者及び協力機関一覧

市史編さん関係者名簿

あとがき

付録CD

さいたま市の維管束植物目録

さいたま市内 13 小・中学校の主な植物一覧

植生調査票