



図版1 ホソバシクナゲ



図版2 ミクリ



図版3 ヤマトミクリ



図版4 ハマナタマメ



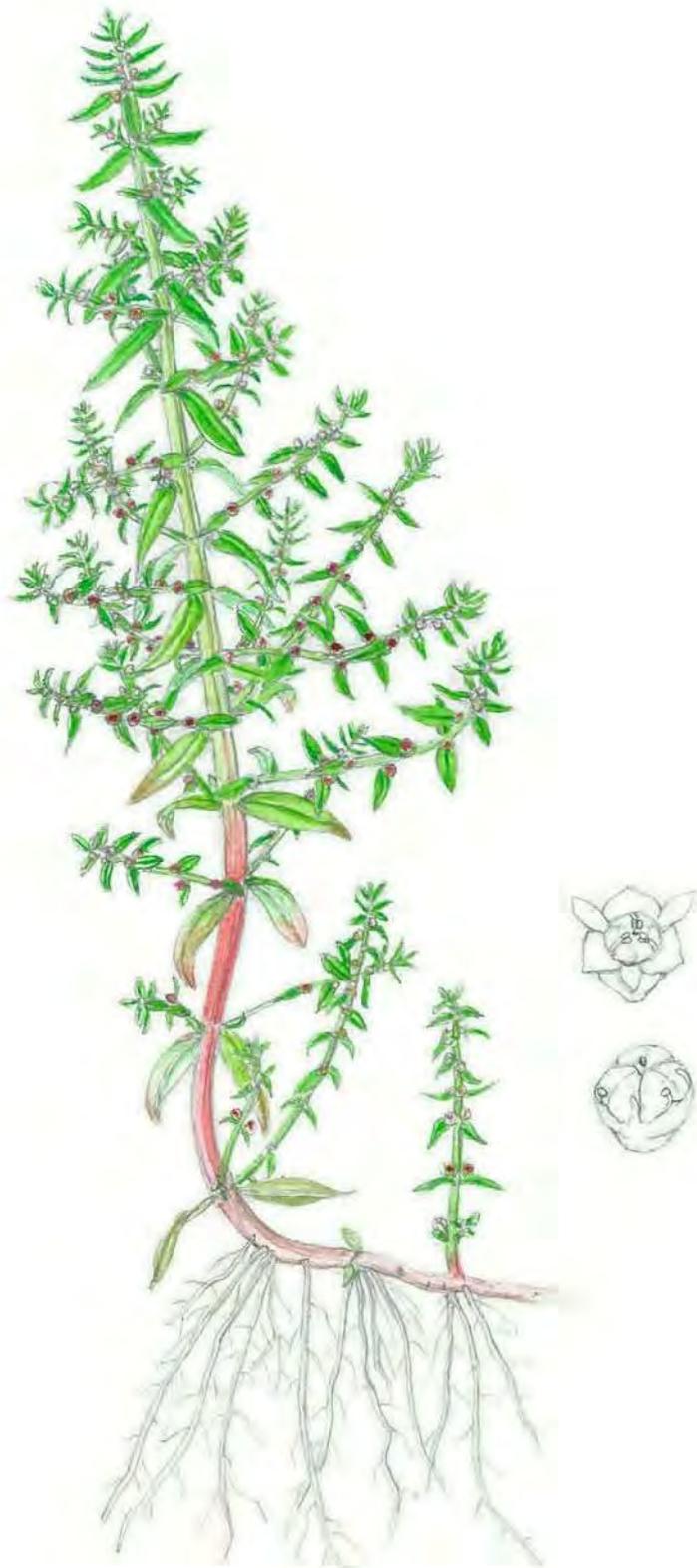
図版5 イシモチソウ



図版6 コガクウツギ



図版7 エゾミソハギ



図版8 ミズキカグサ



図版9 ムラサキセンブリ



図版10 クサナギオゴケ

愛知県の絶滅のおそれのある野生生物
Threatened Wildlife in Aichi Prefecture

レッドデータブックあいち 2020
RED DATA BOOK AICHI 2020

— 植物編 —

— Plants —

2020年3月



March 2020

Aichi Prefecture

Threatened Wildlife in Aichi Prefecture
RED DATA BOOK AICHI 2020

— Plants —
March 2020

Edited by

Aichi Environmental Reserch Center

Published by

Natural Environment Division

Environmental Policy Department

Environment Agency

Aichi Prefectural Government

3-1-2, Sannomaru Naka-ku, Nagoya, Aichi 460-8501, JAPAN

【 表紙説明 】

たくさんの植物を育む緑の地球。その植物たちに、いつの間にか黄信号、さらには赤信号がともされています。彼等の前途を再び緑に。「レッドデータブックあいち 2020 植物編」は、このような願いを込めて編集しました。

【 表紙写真 】

表：ウラジロギボウシ 鳳来北東部 2015年8月10日 撮影：愛知県
裏：アキギボウシ 東栄 2011年9月13日 撮影：芹沢俊介

【 口 絵 】

描画 鳥居ちゑ子

- 図版 1 ホソバシヤクナゲ
鳳来北東部 2019年4月30日
- 図版 2 ミクリ
花：名古屋北部 2011年7月18日
果実：名古屋北部 2012年8月15日
- 図版 3 ヤマトミクリ
花：名古屋北部 2010年6月16日
果実：名古屋北部 2010年8月6日
- 図版 4 ハマナタマメ
花：田原西部 2009年7月20日
果実：田原西部 2008年11月26日
- 図版 5 イシモチソウ
尾張旭 2007年5月30日
- 図版 6 コガクウツギ
名古屋北部 2009年4月30日
- 図版 7 エゾミソハギ
花：知多 2014年7月18日
果実：知多 2014年9月15日
- 図版 8 ミズキカシグサ
豊田北西部 2011年10月1日
- 図版 9 ムラサキセンブリ
新城 2019年11月3日
- 図版 10 クサナギオゴケ
犬山 2009年5月27日

発刊にあたって



愛知県は本州のほぼ中央部に位置し、温和な気候と、緑豊かな奥山から里地里山、平野、沿岸部に至る変化に富んだ地形や木曾川、矢作川、豊川などの河川が形作る豊かな自然に恵まれており、この中で様々な野生生物が育まれています。

私たちは自然から多くの恩恵を受け、里地里山では人と自然が共生する生活を営んできました。

しかし、近年の都市化、工業化の進展や人々の生活様式の変化は自然環境に様々な影響を及ぼしており、それらを要因とする野生生物の減少がみられます。また、近年では気候変動や外来種の増加による影響も顕著となってきており、野生生物の保護は本県や国内のみならず、地球規模での課題となっています。

本県では、希少な野生生物を保護し、生物多様性の保全を図っていくため、絶滅のおそれがある野生生物の分布状況や生息・生育状況をレッドデータブックあいちとして、2001年に初めてとりまとめました。

県内の都市化の進展や生態系の変化に伴い、野生生物の生息・生育環境は常に変化していることから、定期的に生息・生育状況を把握し、絶滅のおそれの程度を評価し直す必要があります。このため、2009年の改訂を経て、この度、学識者や県民の皆様からの御意見をいただきながら、最新の調査結果を踏まえたレッドデータブックあいち2020をとりまとめました。

2020年は、2010年に本県において開催された生物多様性条約第10回締約国会議（COP10）で採択された「愛知目標」の目標年であり、この10年間の自然との共生を目指した取組を総括・評価する年です。本書の発刊が、県民の皆様をはじめ広く世界の方々が愛知県の野生生物への理解を深めるきっかけとなり、生物多様性保全に向けた気運を高める一助となれば幸いです。

本書を発刊するにあたり、関係者の皆様に感謝の意を表するとともに、今後の生物多様性保全への取組に本書が広く活用されることを祈念いたします。

2020年3月

愛知県知事 大村秀章

【 目 次 】

1. 調査の目的と背景	1
(1) レッドデータブックの役割と国の対応	1
(2) 愛知県版レッドデータブックの意義	2
2. 調査の概要	3
(1) 調査対象	3
① 調査対象	3
② 調査対象範囲	3
(2) 調査体制	4
3. 調査内容	5
(1) 調査方法	5
① 維管束植物（種子植物・シダ植物）	5
② コケ植物	7
(2) 評価の区分及び方法	8
4. 調査結果	10
(1) 概要	10
(2) 維管束植物（種子植物・シダ植物）	12
① 愛知県における維管束植物の概況	12
② 愛知県における絶滅危惧種の概況	16
③ 愛知県維管束植物レッドリスト	18
④ 愛知県維管束植物レッドリストの変更点	28
(3) コケ植物	29
① 愛知県におけるコケ植物の概況	29
② 愛知県における絶滅危惧種の概況	29
③ 愛知県コケ植物（セン類）レッドリスト	31
④ 愛知県コケ植物（セン類）レッドリストの変更点	32
⑤ 愛知県コケ植物（タイ類）レッドリスト	33
⑥ 愛知県コケ植物（タイ類）レッドリストの変更点	33
(4) 引用文献等	34
5. 掲載種の解説	35
(1) 維管束植物（種子植物・シダ植物）	37
絶滅（EX）	41
絶滅危惧 I A 類（CR）	88
絶滅危惧 I B 類（EN）	193

絶滅危惧Ⅱ類 (VU)	368
準絶滅危惧 (NT)	557
情報不足 (DD)	668
国リスト	671
希少偶産種	699
(2) コケ植物 (蘚類)	701
絶滅危惧ⅠA類 (CR)	703
絶滅危惧ⅠB類 (EN)	719
絶滅危惧Ⅱ類 (VU)	734
準絶滅危惧 (NT)	753
(3) コケ植物 (苔類)	759
絶滅 (EX)	761
絶滅危惧ⅠA類 (CR)	764
絶滅危惧ⅠB類 (EN)	765
絶滅危惧Ⅱ類 (VU)	769
国リスト	774
【資料編】	775
(1) 評価方法の詳細	777
(2) 「レッドデータブックあいち2020植物編」に関するQ&A	781
【索引】	787
【索引(和名五十音順)】	789
(1) 維管束植物(種子植物・シダ植物)	789
(2) コケ植物(セン類)	798
(3) コケ植物(タイ類)	799
【索引(分類順)】 【Systematic Index】	800
(1) 維管束植物 Vascular plants (SPERMATOPHYTA and PTERIDOPHYTA)	800
(2) コケ植物(セン類) BRYOPHYTA	809
(3) コケ植物(タイ類) MARCHANTIOPHYTA	810