

第5次レッドデータブック： 絶滅のおそれのある日本の野生生物

The 5th Red Databook, Threatened wildlife of Japan

オナモミ

Xanthium strumarium subsp. *sibiricum*

日本植物分類学会

絶滅のおそれのある野生生物の選定・評価検討会 維管束植物分科会



環境省 編

令和7（2025）年3月



この文献はクリエイティブ・コモンズ 表示-非営利-改変禁止 4.0 国際ライセンスの下に提供されています。

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/deed.ja>

種毎の解説を引用する場合には以下のように記述してください。

引用表示：日本植物分類学会. 2025. オナモミ. 環境省（編） 第5次レッドデータブック：絶滅のおそれのある日本の野生生物.

Citation: Japanese Society for Plant Systematics. 2025. *Xanthium strumarium* subsp. *sibiricum* Ministry of the Environment, Japan (ed.), *The 5th Red Databook: Threatened wildlife of Japan*.

オナモミ

Xanthium strumarium subsp. *sibiricum*

カテゴリー判定結果	絶滅危惧Ⅱ類（VU）	基準 E
100 年間の絶滅確率が 10%以上。		
評価分科会： 維管束植物分科会		

基礎情報

【形態】

高さ 20-100 cm。短毛がある。葉身は長さ 6-10 cm、卵状三角形、心形、3-5 浅裂し、両面に剛毛があってざらつく。筒状花は白色。

【生活史】

一年草。

【生育環境】

道端などに生育。

【分布域】

南千島・北海道～琉球に分布。

現在の生育状況

【生育地の現況】

2018 年調査では 1 メッシュで絶滅し、14 メッシュで計数万個体の現存が推定された。基準 E により VU とした。

現地調査の集計結果 2018 年調査

【「現存する株数」別のメッシュ数】

<10	<50	<100	<1000	<10000	>10000	合計	絶滅	その他
1	2	1	6	4	0	14	1	5

【存続を脅かす要因上位3項目の件数】

1 番目	2 番目	3 番目
要因 池沼開発	帰化競合	管理放棄
件数 12	11	9

特記事項

特になし

旧レッドリストカテゴリーと掲載名

第4次 2020:	オナモミ	<i>Xanthium strumarium</i>	VU
第4次 2019:	オナモミ	<i>Xanthium strumarium</i>	VU
第4次 2018:	オナモミ	<i>Xanthium strumarium</i>	VU
第4次 2017:	オナモミ	<i>Xanthium strumarium</i>	VU
第4次 2015:	オナモミ	<i>Xanthium strumarium</i>	VU
第4次:	オナモミ	<i>Xanthium strumarium</i>	VU
第3次:	オナモミ	<i>Xanthium strumarium</i>	VU
第2次:	—	—	—
第1次:	—	—	—

都道府県レッドリスト・レッドデータブック掲載状況（令和4年度末時点）

岩手県[Cランク] 宮城県[絶滅危惧Ⅱ類(VU)] 秋田県[CR] 山形県[絶滅危惧ⅠA類(CR)] 福島県[絶滅危惧ⅠA類(CR)] 茨城県[情報不足②現状不明種] 栃木県[絶滅] 群馬県[絶滅危惧ⅠA類(CR)] 埼玉県[絶滅危惧Ⅱ類(VU)] 千葉県[最重要保護生物(A)] 東京都(本土部)[区部:絶滅(EX) 本土部:絶滅(EX)] 東京都(北多摩)[絶滅(EX)] 東京都(南多摩)[絶滅(EX)] 東京都(西多摩)[絶滅(EX)] 東京都(伊豆諸島)[絶滅(EX)] 神奈川県[絶滅危惧ⅠB類(EN)] 富山県[情報不足] 山梨県[絶滅危惧Ⅱ類(VU)] 長野県[絶滅危惧Ⅱ類(VU)] 岐阜県[絶滅危惧Ⅰ類] 静岡県[要注目種(N-Ⅲ部会注目種)] 愛知県[絶滅危惧ⅠA類(CR)] 三重県[絶滅(EX)] 滋賀県[要注目種] 京都府[絶滅種] 大阪府[EX] 兵庫県[絶滅(EX)] 和歌山県[絶滅(EX)] 岡山県[絶滅危惧Ⅰ類] 広島県[情報不足(DD)] 山口県[絶滅危惧ⅠB類(EN)] 徳島県[留意] 香川県[準絶滅危惧(NT)] 愛媛県[情報不足(DD)] 高知県[絶滅(EX)] 佐賀県[絶滅危惧Ⅰ類種] 長崎県[絶滅危惧ⅠB類(EN)] 熊本県[情報不足(DD)] 宮崎県[絶滅(EX-g)]

保護に係る法令指定状況（令和4年度末時点）

指定なし

参考文献

- 大橋広好・門田祐一・邑田仁・米倉浩司・木原浩（編），2017. 改訂新版日本の野生植物 5. 474pp., 284pls. 平凡社，東京.
- 佐竹義輔・大井次三郎・北村四郎・亘理俊次・富成忠夫（編），1981. 日本の野生植物 草本Ⅲ 合弁花類. 259pp., 224pls. 平凡社，東京.

アセスメントサマリー (Assessment summary)

Xanthium strumarium subsp. *sibiricum* has been assessed for threatened wildlife of Japan Red List 5th edition. *Xanthium strumarium* subsp. *sibiricum* is listed as VU under criteria E.

E. Quantitative analysis showing the probability of extinction in the wild is at least 10% within 100 years.

Threat types:	Pond development, Invasive species competition, Abandonment of management
Law designation status for conservation	—

執筆者:	日本植物分類学会
Author:	Japanese Society for Plant Systematics

公表年月：2025 年 3 月