

# 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

## オオカナメモチ

*Photinia serratifolia*

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



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. オオカナメモチ. 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. *Photinia serratifolia* Ministry of the Environment, Japan (ed.), *The 5th Red Databook: Threatened wildlife of Japan*.

# オオカナメモチ

*Photinia serratifolia*

カテゴリー判定結果 絶滅危惧 I A 類 (CR) 基準 E

10 年間の絶滅確率が 50%以上。

評価分科会： 維管束植物分科会

## 基礎情報

### 【形態】

高さ 4-6 m。葉は革質、長楕円形、長倒卵形または卵状楕円形、長さ 10-20 cm、縁には基部を除いて鋭い細鋸歯がある。花序は複散房状で、頂生し、多数花をつけ、径 10-16 cm。花は白色、径 6-8 mm、果実はほぼ球形、径 6 mm、紅紫色に熟す。

### 【生活史】

常緑の高木。

### 【生育環境】

路傍や林縁に生育する。

### 【分布域】

奄美諸島、琉球（西表島）に分布。国外では、台湾、中国南部、フィリピン、インドネシアに分布する。

## 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、2 メッシュで計数十個体の現存が推定された。基準 E により CR 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   | 1   | 0    | 0     | 0      | 0      | 2  | 1  | 0   |

### 【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<br>自然遷移 |      |      |
| 件数         |      |      |

|   |  |  |
|---|--|--|
| 1 |  |  |
|---|--|--|

## 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: | オオカナメモチ | <i>Photinia serratifolia</i> | CR |
| 第4次 2019: | オオカナメモチ | <i>Photinia serratifolia</i> | CR |
| 第4次 2018: | オオカナメモチ | <i>Photinia serratifolia</i> | CR |
| 第4次 2017: | オオカナメモチ | <i>Photinia serratifolia</i> | CR |
| 第4次 2015: | オオカナメモチ | <i>Photinia serratifolia</i> | CR |
| 第4次:      | オオカナメモチ | <i>Photinia serratifolia</i> | CR |
| 第3次:      | オオカナメモチ | <i>Photinia serratifolia</i> | CR |
| 第2次:      | オオカナメモチ | <i>Photinia serrulata</i>    | EW |
| 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）

岡山県[野生絶滅] 愛媛県[絶滅危惧 I A 類(CR)] 鹿児島県[絶滅危惧 I 類]

## 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），2016. 改訂新版日本の野生植物 3. 338pp., 264pls. 平凡社，東京.
- 鹿児島県環境林務部自然保護課，2016. 改訂・鹿児島県の絶滅のおそれのある野生動植物（植物編）鹿児島県レッドデータブック 2016. 一般財団法人鹿児島県環境技術協会，499pp.

## アセスメントサマリー（Assessment summary）

*Photinia serratifolia* has been assessed for threatened wildlife of Japan Red List 5th edition. *Photinia serratifolia* is listed as CR under criteria E.

|                                                                                                             |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| E. Quantitative analysis showing the probability of extinction in the wild is at least 50% within 10 years. |                    |
| Threat types:                                                                                               | Natural succession |
| 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