

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

キバナシュスラン

Anoectochilus formosanus

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 総管束植物分科会



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. キバナシユスラン. 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. *Anoectochilus formosanus*Ministry of the Environment, Japan (ed.), *The 5th Red Databook: Threatened wildlife of Japan*.

キバナシュスラン

Anoectochilus formosanus

カテゴリー判定結果 絶滅危惧 I A 類 (CR) ACD 基準

平均減少率で減少したときの、10 年後の個体数が 50 個体未満。

評価分科会： 維管束植物分科会

基礎情報

【形態】

茎は匍匐し、先は直立し、花序を含めて長さ 20 cm、3-4 葉を互生。葉は広卵形で長さ 3.5-4.5 cm、上面は帯紫暗緑色で、脈上に白色または淡黄色の網目模様が入り、下面は帯赤紫色。総状花序は頂生、3-5 花をまばらにつける。萼片は赤褐色で、背萼片は長さ 6-7 mm、側萼片は長さ 8-10 mm。側花弁は白色で長さ 8 mm、唇弁は長さ 18 mm で白色、先端は 2 裂して Y 字形、基部から中央にかけて櫛の歯状に 5-7 対の黄色の糸状突起があり、基部は短い距がある。

【生活史】

常緑で地生の多年草。

【生育環境】

高地の自然林の林床に生える。

【分布域】

沖縄島・石垣島・西表島、台湾。

現在の生育状況

【生育地の現況】

2018 年調査では 3 メッシュで計數十個体の現存が推定された。ACD 基準により 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
2	1	0	0	0	0	3	0	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		

件数		

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:	キバナシュスラン	<i>Anoectochilus formosanus</i>	CR
第4次 2019:	キバナシュスラン	<i>Anoectochilus formosanus</i>	CR
第4次 2018:	キバナシュスラン	<i>Anoectochilus formosanus</i>	CR
第4次 2017:	キバナシュスラン	<i>Anoectochilus formosanus</i>	CR
第4次 2015:	キバナシュスラン	<i>Anoectochilus formosanus</i>	CR
第4次:	キバナシュスラン	<i>Anoectochilus formosanus</i>	CR
第3次:	キバナシュスラン	<i>Anoectochilus formosanus</i>	CR
第2次:	キバナシュスラン	<i>Anoectochilus formosanus</i>	EN
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）

沖縄県[絶滅危惧 I B 類(EN)]

保護に係る法令指定状況（令和4年度末時点）

国内希少野生動植物種

参考文献

- 大橋広好・門田祐一・邑田仁・米倉浩司・木原浩（編），2015. 改訂新版日本の野生植物 1. 391pp., 272pls. 平凡社，東京。
- 沖縄県環境部自然保護課，2018. 改訂・沖縄県の絶滅のおそれのある野生生物 第3版（菌類編・植物編）—レッドデータおきなわ—. 沖縄県環境部自然保護課，690pp.

アセスメントサマリー（Assessment summary）

Anoectochilus formosanus has been assessed for threatened wildlife of Japan Red List 5th edition.

Anoectochilus formosanus is listed as CR under criteria ACD.

The number of individuals is less than 50 after 10 years based on the average rate of decline.

Threat types:	No Data
Law designation status for conservation	Endangered Species of Wild Fauna and Flora.

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