



爬虫類 Reptiles

Protobothrops tokarensis
Plestiodon elegans
Scincella vandenburghi
Lepidodactylus lugubris
Lycodon ruhstrati *Goniurosaurus kuroiwae*
Dinodon rufozonatum *Dinodon semicarinatum*
Plestiodon barbouri *Takydromus smaragdinus* *Calamaria pavimentata*
Cuora flavomarginata *Cyclophiops semicarinatus* *Cryptoblepharus nigropunctatus*
Gekko sp.1 ***Plestiodon finitimus*** *Elaphe taeniura*
Hebius pryeri ***Achalinus spinalis*** *Plestiodon kuchinoshimensis*
Sinomicrurus japonicus *Hebius concelarus*
Elaphe carinata ***Trachemys scripta*** ***Hebius vibakari***
Geoemyda japonica ***Euprepiophis conspicillatus***
Mauremys mutica ***Rhabdophis tigrinus*** *Takydromus toyamai*
Ovophis okinavensis ***Elaphe climacophora***
Ateuchosaurus pellopleurus ***Elaphe quadrivirgata*** *Opisthotropis kikuzato*
Plestiodon marginatus ***Takydromus tachydromoides*** *Takydromus amurensis*
Scincella boettgeri ***Gloydius blomhoffii*** *Sinomicrurus macclellandi*
Gekko shibatai ***Plestiodon japonicus*** *Cyclophiops herminae*
Plestiodon oshimensis *Goniurosaurus splendens* *Pareas iwasaki*
Gekko yakuensis
Plestiodon japonicus *Gekko japonicus*
Japalura polygonata
Perochirus ateles ***Dinodon orientale*** ***Pelodiscus sinensis***
Mauremys japonica *Gekko tawaensis*
Mauremys reevesii *Achalinus wernerii*
Hemidactylus bowringii *Zootoca vivipara* *Gehyra mutilata* *Calamaria pfefferi*
Protobothrops flavoviridis *Plestiodon latiscutatus*
Emoia atrocostata *Protobothrops elegans* *Gekko vertebralis*
Gekko sp.2
Plestiodon kishinouyei *Takydromus dorsalis*
Hebius ishigakiensis *Gloydius tsushimaensis*
Plestiodon stimpsonii

本ウェブシステムの生物多様性情報は、日本に分布する全ての爬虫類（種および亜種）の分布データに基づいています。生息適地モデルを種ごとの分布データに適用して、日本全土1 km × 1 kmの土地区画ごとに種の在不在（生息地としての適性）を推定しました。こうして予測された種ごとの分布情報に、種の固有性、絶滅危惧情報、分子系統情報などを統合して、分類学的種多様性地図、絶滅危惧種多様性地図、進化的固有度地図など、様々な側面から見た生物多様性の空間パターンを描画しました。

■ 関連リンク

観察データの収集および整備手法

<https://note.com/thinknature/n/nb55d57c48b95>

https://www.youtube.com/watch?time_continue=42&v=XaPFb_Gzvhs&feature=emb_logo

種の分布推定手法

<https://www.kyoritsu-pub.co.jp/bookdetail/9784320057906>

<https://note.com/thinknature/n/n80c933e68777>

琉球大学理学部 久保田康裕 研究室

Lab. Biodiversity & Conservation Biogeography
University of the Ryukyus, Japan

シンクネイチャー
ThinkNature



✉ kubota.lab.ryukyus@gmail.com

🏠 〒903-0213

沖縄県 西原町 千原 1 番地
地域創生総合研究棟 306 号室