



j-bmpは、シンクネイチャーのフリーミアムサービスですが、民間企業様による本サイトの情報のご利用に関しては、お問合せください。

✉ <https://think-nature.jp/contact>



沿岸属数

Coastal Genus Richness

陸地から 10km 以内の海域（沿岸域）を対象に、クラゲやイソギンチャクの仲間を含む刺胞動物類（イシサンゴ類を除く）が「10 km × 10 km のマス目（メッシュ）」の中に何グループすんでいるか（属数）を示しています。日本にすんでいる在来種（もともと日本にいた種類）のすべてを対象とした分布データをもとに、生き物にとって住みやすい環境を予測する計算手法である「生息適地モデル」を適用しました。これにより、10 km × 10 km のマス目ごとに、それぞれのグループが「いるか・いないか」を判定しています。こうして予測されたグループごとの分布情報を重ね合わせることで「属数地図」を作成しました。なお、クラゲやイソギンチャクの仲間は、細かな種類（種レベル）まで見分けることが難しいものが多いため、一歩手前の大きなグループ単位（属レベル）で解析を行っています。

【関連リンク】

観察データの収集および整備手法

<https://think-nature.jp/blog/japan-biodiversity-hotspot/>

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>



株式会社シンク・ネイチャー <https://think-nature.jp/>

〒901-2102

沖縄県浦添市前田3丁目15番10号 Ocean Current 202