

両生類・爬虫類

両生類・爬虫類

3. 両生類・爬虫類の分布調査の概要

(1) 調査の概要

両生類・爬虫類を対象とした分布調査は第2回調査から行われており、第2回調査では学術上重要な種などを対象とし、第3～5回の調査では日本産の全種を対象として行った。

第3～5回調査

日本産の両生類及び爬虫類の全種を対象として、第3回調査(1984/昭和59年度)、第4回調査(1990～1991/平成2～3年度)、第5回調査(1997～1998/平成9～10年度)で分布情報を収集した。

全国の研究者に情報提供の協力を求め、各種の分布情報を3次メッシュ(約1km四方)で、観察、標本採集された時点を明らかにした情報とともに収集し、報告のあった種について2次メッシュ(約10km四方)を単位とする分布図を作成した。

[調査対象種数等]

調査	調査対象種数	報告された種数	延べ報告件数	調査員数
第3～5回	164	160	41,154	319

(2) 分類体系の変更

分類学的研究の進展に応じ分類体系の変更がみられる。第5回調査以降に、新たに記載された分類群、分類体系の見直しが行われた分類群については、注釈に留意点を記した。このうち、過去の文献等と比較するうえで、特に留意が必要と思われる4種については以下に解説する。これら以外の種については、279ページ以降の対応表を参照のこと。

リュウキュウアカガエル

(学名の変更 *Rana okinavana* → *R. sp.*)

ヤエヤマハラブチガエル

(学名の変更 *Rana psaltes* → *R. okinavana*)

[解説] 近年の分類学的再検討により *Rana okinavana* Boettger, 1895 に対応するのはリュウキュウアカガエルではなく、これまで *Rana psaltes* Kuramoto, 1985 とされてきたヤエヤマハラブチガエルであることが明らかになった。また、これまで *R. okinavana* とされてきたリュウキュウアカガエルは未記載種扱いとされた。

ヤエヤマハラブチガエルについては、過去に *Rana psaltes* とされていた経緯があること、新たに *R. okinavana* (過去にリュウキュウアカガエルに対応するとされてきた) が当てられること、に注意が必要。未記載種となるリュウキュウアカガエルについては、過去に *R. okinavana* とされていた経緯があることに注意が必要。

(参考文献) Matsui [2007] Zool. Sci. 24: 199-204

オカダトカゲ

(学名の変更 *Plestiodon okadae* → *P. laticutatus*)

ニホントカゲ

(学名の変更 *Plestiodon laticutatus* → *P. japonicus*)

[解説] トカゲ科における分類体系の見直しによって日本産トカゲ属は *Eumeces* から *Plestiodon* へ学名の変更があった。また、分類学的再検討により *P. laticutatus* (Hallowell, 1861) に対応するのは、ニホントカゲではなく、これまで *P. okadae* (Steineger, 1907) とされてきたオカダトカゲであることが明らかになった。これまで *P. laticutatus* とされてきたニホントカゲには、*P. japonicus* (Peters, 1864) が当てられた。

オカダトカゲについては、過去に *P. okadae* とされていた経緯があること、新たに *P. laticutatus* (過去にニホントカゲに対応するとされてきた) が当てられることに注意が必要。ニホントカゲについては、過去に *P. laticutatus* とされていた経緯があることに注意が必要。

(参考文献) Motokawa and Hikida [2003] Zool. Sci. 20: 97-106;

Okamoto et al. [2007] Zool. Sci. 23: 419-425

(3) 本書に掲載した分布図

本書では、第3回から第5回の調査を通じ1件でも報告が得られた種について分布図を掲載した。基本的に各回の調査で報告された分布データを蓄積した第5回調査の分布図であり、分布図の表示単位は2次メッシュ(約10km四方)である。

[凡例]

0081^①サンショウウオ科^②
 プチサンショウウオ^③

Hynobiidae^④
Hynobius naevius^⑤

環境省レッドリスト[2006]:NT^⑥

コガタプチサンショウウオ *H. yatsui*^⑦
 (本州中部以西、四国、九州)を含む

- ① 種コード：第5回調査で用いられたコード
- ② 科の和名
- ③ 種の和名
- ④ 科の学名
- ⑤ 種の学名
- ⑥ 環境省レッドリスト掲載種の場合は、そのカテゴリー
- ⑦ 分類体系の変更などによるデータ解釈時の留意点

※専門家の少なさや地域的偏在、あるいは調査期間の制約などの事情により、分布状況を的確に表現するに至らなかった分布図も相当数にのぼっている。また、近縁種との誤認と思われるものや、既存の知見からみて検討を要する分布情報が含まれる場合もあり、分布図を活用する際に留意を要する。とくに分布情報が不足していると思われる分布図には、タイトルラベルの下にその旨の注記を付した。

自然環境保全調査での種名と「日本産爬虫両生類標準和名」での種名との対応表

種コード	自然環境保全基礎調査 種名・学名			変更後の科名・種名等※	
	科名	和名	学名		
0011	サンショウウオ科	Hynobiidae	カスミサンショウウオ	<i>Hynobius nebulosus nebulosus</i>	現学名： <i>Hynobius nebulosus</i>
0012	サンショウウオ科	Hynobiidae	トウキョウサンショウウオ	<i>Hynobius nebulosus tokyoensis</i>	現学名： <i>Hynobius tokyoensis</i>
0020	サンショウウオ科	Hynobiidae	ツシマサンショウウオ	<i>Hynobius tsuensis</i>	
0030	サンショウウオ科	Hynobiidae	オオイタサンショウウオ	<i>Hynobius dunni</i>	
0045	サンショウウオ科	Hynobiidae	ホクリクサンショウウオ	<i>Hynobius takedai</i>	
0040	サンショウウオ科	Hynobiidae	アベサンショウウオ	<i>Hynobius abei</i>	
0050	サンショウウオ科	Hynobiidae	トウホクサンショウウオ	<i>Hynobius lichenatus</i>	
0060	サンショウウオ科	Hynobiidae	クロサンショウウオ	<i>Hynobius nigrescens</i>	
0490	サンショウウオ科	Hynobiidae	ハクバサンショウウオ	<i>Hynobius hidamontanus</i>	
0530	サンショウウオ科	Hynobiidae	ヤマサンショウウオ	<i>Hynobius tenuis</i>	ハクバサンショウウオの下位同物異名
0070	サンショウウオ科	Hynobiidae	エゾサンショウウオ	<i>Hynobius retardatus</i>	
0081	サンショウウオ科	Hynobiidae	ブチサンショウウオ	<i>Hynobius naevius</i>	コガタブチサンショウウオ <i>H. yatsui</i> (本州中部以西、四国、九州)を含む
0082	サンショウウオ科	Hynobiidae	ヒダサンショウウオ	<i>Hynobius kimurae</i>	
0090	サンショウウオ科	Hynobiidae	オキサンショウウオ	<i>Hynobius okiensis</i>	
0100	サンショウウオ科	Hynobiidae	ベッコウサンショウウオ	<i>Hynobius stejnegeri</i>	
0110	サンショウウオ科	Hynobiidae	オオダイガハラサンショウウオ	<i>Hynobius bouleengeri</i>	イシヅチサンショウウオ <i>H. Hirosei</i> (四国)を含む
0120	サンショウウオ科	Hynobiidae	キタサンショウウオ	<i>Salamandrella keyserlingii</i>	
0130	サンショウウオ科	Hynobiidae	ハコネサンショウウオ	<i>Onychodactylus japonicus</i>	
0140	オオサンショウウオ科	Cryptobranchidae	オオサンショウウオ	<i>Andrias japonicus</i>	
0150	イモリ科	Salamandridae	イボイモリ	<i>Tylotriton andersoni</i>	現学名： <i>Echinotriton andersoni</i>
0161	イモリ科	Salamandridae	イモリ	<i>Cynops pyrrhogaster</i>	現和名：アカハライモリ
0162	イモリ科	Salamandridae	シリケンイモリ	<i>Cynops ensicauda</i>	
0171	ヒキガエル科	Bufo	ニホンヒキガエル	<i>Bufo japonicus japonicus</i>	
0172	ヒキガエル科	Bufo	アズマヒキガエル	<i>Bufo japonicus formosus</i>	
0173	ヒキガエル科	Bufo	ミヤコヒキガエル	<i>Bufo gargarizans miyakonis</i>	
0180	ヒキガエル科	Bufo	ナガレヒキガエル	<i>Bufo torrenticola</i>	
0190	ヒキガエル科	Bufo	オオヒキガエル	<i>Bufo marinus</i>	
0200	アマガエル科	Hylidae	アマガエル	<i>Hyla japonica</i>	現和名：ニホンアマガエル
0210	アマガエル科	Hylidae	ハロウエルアマガエル	<i>Hyla hallowellii</i>	現和名：ハロウエルアマガエル
0220	アカガエル科	Ranidae	ツシマアカガエル	<i>Rana tsushimensis</i>	
0231	アカガエル科	Ranidae	タゴガエル	<i>Rana tagoi tagoi</i>	
0232	アカガエル科	Ranidae	オキタゴガエル	<i>Rana tagoi okiensis</i>	
0233	アカガエル科	Ranidae	ヤクシマタゴガエル	<i>Rana tagoi yakushimensis</i>	
0520	アカガエル科	Ranidae	ナガレタゴガエル	<i>Rana sakuraii</i>	
0240	アカガエル科	Ranidae	リュウキュウアカガエル	<i>Rana okinavana</i>	現学名： <i>Rana</i> sp.
0250	アカガエル科	Ranidae	ニホンアカガエル	<i>Rana japonica</i>	
0260	アカガエル科	Ranidae	ヤマアカガエル	<i>Rana ornativentris</i>	
0270	アカガエル科	Ranidae	エゾアカガエル	<i>Rana pirica</i>	
0500	アカガエル科	Ranidae	チョウセンヤマアカガエル	<i>Rana dybowskii</i>	
0290	アカガエル科	Ranidae	トノサマガエル	<i>Rana nigromaculata</i>	
0301	アカガエル科	Ranidae	ダルマガエル	<i>Rana porosa brevipoda</i>	現和名：ナゴヤダルマガエル
0302	アカガエル科	Ranidae	トウキョウダルマガエル	<i>Rana porosa porosa</i>	
0510	アカガエル科	Ranidae	ヤエヤマハラブチガエル	<i>Rana psaltes</i>	現学名： <i>Rana okinavana</i>
0320	アカガエル科	Ranidae	ヌマガエル	<i>Rana limnocharis</i>	現学名： <i>Fejervarya limnocharis</i> サキシマヌマガエル <i>F. sakishimensis</i> (先島諸島)を含む
0330	アカガエル科	Ranidae	ウシガエル	<i>Rana catesbeiana</i>	
0340	アカガエル科	Ranidae	ツチガエル	<i>Rana rugosa</i>	
0540	アカガエル科	Ranidae	アマミハナサキガエル	<i>Rana amamiensis</i>	現学名： <i>Odorrana amamiensis</i>

種コード	自然環境保全基礎調査 種名・学名			変更後の科名・種名等※
	科名	和名	学名	
0350	アカガエル科	Ranidae	ハナサキガエル	<i>Rana narina</i> 現学名: <i>Odorrana narina</i>
0550	アカガエル科	Ranidae	オオハナサキガエル	<i>Rana supranarina</i> 現学名: <i>Odorrana supranarina</i>
0560	アカガエル科	Ranidae	コガタハナサキガエル	<i>Rana utsunomiyaorum</i> 現学名: <i>Odorrana utsunomiyaorum</i>
0360	アカガエル科	Ranidae	ナミエガエル	<i>Rana namiyei</i> 現学名: <i>Limnonectes namiyei</i>
0370	アカガエル科	Ranidae	イシカワガエル	<i>Rana ishikawae</i> 現学名: <i>Odorrana ishikawae</i>
0380	アカガエル科	Ranidae	オットンガエル	<i>Babina subaspera</i>
0390	アカガエル科	Ranidae	ホルストガエル	<i>Babina holsti</i>
0400	アオガエル科	Rhacophoridae	シュレーゲルアオガエル	<i>Rhacophorus schlegelii</i>
0410	アオガエル科	Rhacophoridae	モリアオガエル	<i>Rhacophorus arboreus</i>
0421	アオガエル科	Rhacophoridae	オキナワアオガエル	<i>Rhacophorus viridis viridis</i>
0422	アオガエル科	Rhacophoridae	アマミアオガエル	<i>Rhacophorus viridis amamiensis</i>
0430	アオガエル科	Rhacophoridae	ヤエヤマアオガエル	<i>Rhacophorus owstoni</i>
0440	アオガエル科	Rhacophoridae	カジカガエル	<i>Buergeria buergeri</i>
0450	アオガエル科	Rhacophoridae	リュウキュウカジカガエル	<i>Buergeria japonica</i>
0460	アオガエル科	Rhacophoridae	アイフィンガーガエル	<i>Chirixalus eiffingeri</i> 現学名: <i>Kurixalus eiffingeri</i>
0470	アオガエル科	Rhacophoridae	シロアゴガエル	<i>Polypedates leucomystax</i>
0480	ヒメアマガエル科	Microhylidae	ヒメアマガエル	<i>Microhyla ornata</i> 現学名: <i>Microhyla okinavensis</i>
1010	ウミガメ科	Cheloniidae	アオウミガメ	<i>Chelonia mydas</i>
1020	ウミガメ科	Cheloniidae	タイマイ	<i>Eretmochelys imbricata</i>
1030	ウミガメ科	Cheloniidae	アカウミガメ	<i>Caretta caretta</i>
1040	ウミガメ科	Cheloniidae	ヒメウミガメ	<i>Lepidochelys olivacea</i>
1050	オサガメ科	Dermochelyidae	オサガメ	<i>Dermochelys coriacea</i>
1060	イシガメ科	Emydidae	セマルハコガメ	<i>Cuora flavomarginata evelynae</i> 現科名: <i>Geoemydidae</i> 現和名: ヤエヤマセマルハコガメ
1070	イシガメ科	Emydidae	リュウキュウヤマガメ	<i>Geoemyda japonica</i> 現科名: <i>Geoemydidae</i>
1080	イシガメ科	Emydidae	クサガメ	<i>Chinemys reevesii</i> 現科名: <i>Geoemydidae</i>
1090	イシガメ科	Emydidae	アカミミガメ	<i>Trachemys scripta elegans</i> 現科名: ヌマガメ科 現和名: ミシシッピアカミミガメ
1100	イシガメ科	Emydidae	イシガメ	<i>Mauremys japonica</i> 現科名: <i>Geoemydidae</i> 現和名: ニホンイシガメ
1111	イシガメ科	Emydidae	シロイシガメ	<i>Mauremys mutica mutica</i> 現科名: <i>Geoemydidae</i> 現和名: ミナミイシガメ
1112	イシガメ科	Emydidae	ミナミイシガメ	<i>Mauremys mutica kami</i> 現科名: <i>Geoemydidae</i> 現和名: ヤエヤマイシガメ
1120	スッポン科	Trionychidae	スッポン	<i>Trionyx sinensis</i> 現和名: ニホンスッポン 現学名: <i>Pelodiscus sinensis japonicus</i>
1130	ヤモリ科	Gekkonidae	オンナダケヤモリ	<i>Gehyra mutilata</i>
1140	ヤモリ科	Gekkonidae	ヤモリ	<i>Gekko japonicus</i> 現和名: ニホンヤモリ
1150	ヤモリ科	Gekkonidae	ミナミヤモリ	<i>Gekko hokouensis</i> アマミヤモリ <i>Gekko vertebralis</i> (奄美大島、子宝島)、オキナワヤモリ <i>Gekko</i> sp.(沖縄島、久米島、伊平屋島 など)を含む
1160	ヤモリ科	Gekkonidae	タワヤモリ	<i>Gekko tawaensis</i>
1170	ヤモリ科	Gekkonidae	ヤクヤモリ	<i>Gekko yakuensis</i>
1810	ヤモリ科	Gekkonidae	タカラヤモリ	<i>Gekko</i> sp.1 現学名: <i>Gekko shibatai</i>
1820	ヤモリ科	Gekkonidae	ニシヤモリ	<i>Gekko</i> sp.2 現学名: <i>Gekko</i> sp.
1180	ヤモリ科	Gekkonidae	オガサワラヤモリ	<i>Lepidodactylus lugubris</i>
1190	ヤモリ科	Gekkonidae	ホオグロヤモリ	<i>Hemidactylus frenatus</i>
1200	ヤモリ科	Gekkonidae	タシロヤモリ	<i>Hemidactylus bowringii</i>
1210	ヤモリ科	Gekkonidae	ミナミトリシマヤモリ	<i>Perochirus ateles</i>

種コード	自然環境保全基礎調査 種名・学名			変更後の科名・種名等※
	科名	和名	学名	
1830	ヤモリ科	Gekkonidae	キノボリヤモリ	<i>Hemiphyllodactylus typus typus</i>
1221	ヤモリ科	Gekkonidae	クロイトカゲモドキ	<i>Goniurosaurus kuroiuae kuroiuae</i> 現科名：トカゲモドキ科(Eublepharidae)
1222	ヤモリ科	Gekkonidae	マダラトカゲモドキ	<i>Goniurosaurus kuroiuae orientalis</i> 現科名：トカゲモドキ科(Eublepharidae)
1223	ヤモリ科	Gekkonidae	オビトカゲモドキ	<i>Goniurosaurus kuroiuae splendens</i> 現科名：トカゲモドキ科(Eublepharidae)
1224	ヤモリ科	Gekkonidae	イヘヤトカゲモドキ	<i>Goniurosaurus kuroiuae toyamai</i> 現科名：トカゲモドキ科(Eublepharidae)
1225	ヤモリ科	Gekkonidae	ヤマシナトカゲモドキ	<i>Goniurosaurus kuroiuae yamashinae</i> 現科名：トカゲモドキ科(Eublepharidae) 現和名：クメトカゲモドキ
1231	キノボリトカゲ科	Agamidae	キノボリトカゲ	<i>Japalura polygonata polygonata</i> 現科名：アガマ科 現和名：オキナワキノボリトカゲ
1232	キノボリトカゲ科	Agamidae	サキシマキノボリトカゲ	<i>Japalura polygonata ishigakiensis</i> 現科名：アガマ科 ヨナグニキノボリトカゲ <i>J. p. donan</i> (与那国島)を含む
1240	タテガミトカゲ科	Iguanidae	ミドリアノール	<i>Anolis carolinensis</i> 現科名：イグアナ科 現和名：グリーンアノール
1250	トカゲ科	Scincidae	トカゲ(ニホントカゲ)	<i>Eumeces latiscutatus</i> 現和名：ニホントカゲ 現学名： <i>Plestiodon japonicus</i>
1260	トカゲ科	Scincidae	オカダトカゲ	<i>Eumeces okadae</i> 現学名： <i>Plestiodon latiscutatus</i>
1270	トカゲ科	Scincidae	バーバートカゲ	<i>Eumeces barbouri</i> 現学名： <i>Plestiodon barbouri</i>
1280	トカゲ科	Scincidae	イシガキトカゲ	<i>Eumeces stimpsonii</i> 現学名： <i>Plestiodon stimpsonii</i>
1291	トカゲ科	Scincidae	オキナワトカゲ	<i>Eumeces marginatus marginatus</i> 現学名： <i>Plestiodon marginatus marginatus</i>
1292	トカゲ科	Scincidae	オオシマトカゲ	<i>Eumeces marginatus oshimensis</i> 現学名： <i>Plestiodon marginatus oshimensis</i>
1310	トカゲ科	Scincidae	キシノウエトカゲ	<i>Eumeces kishinouyei</i> 現学名： <i>Plestiodon kishinouyei</i>
1320	トカゲ科	Scincidae	ミヤコトカゲ	<i>Emoia atrocostata atrocostata</i>
1331	トカゲ科	Scincidae	サキシマスベトカゲ	<i>Scincella boettgeri</i>
1332	トカゲ科	Scincidae	ツシマスベトカゲ	<i>Scincella vandenburghi</i>
1340	トカゲ科	Scincidae	ヘリグロヒメトカゲ	<i>Ateuchosaurus pellopleurus</i>
1350	トカゲ科	Scincidae	オガサワラトカゲ	<i>Cryptoblepharus boutonii nigropunctatus</i> 現学名： <i>Cryptoblepharus nigropunctatus</i>
1360	カナヘビ科	Lacertidae	コモチカナヘビ	<i>Lacerta vivipara</i>
1370	カナヘビ科	Lacertidae	サキシマカナヘビ	<i>Apeltonotus dorsalis</i> 現学名： <i>Takydromus dorsalis</i>
1380	カナヘビ科	Lacertidae	アオカナヘビ	<i>Takydromus smaragdinus</i>
1780	カナヘビ科	Lacertidae	ミヤコカナヘビ	<i>Takydromus toyamai</i>
1390	カナヘビ科	Lacertidae	カナヘビ	<i>Takydromus tachydromoides</i> 現和名：ニホンカナヘビ
1400	カナヘビ科	Lacertidae	アムールカナヘビ	<i>Takydromus amurensis</i>
1410	メクラヘビ科	Typhlopidae	メクラヘビ	<i>Ramphotyphlops braminus</i> 現和名：ブラーミンメクラヘビ
1420	ヘビ科	Colubridae	イワサキセダカヘビ	<i>Pareas iwasakii</i> 現科名：ナミヘビ科
1430	ヘビ科	Colubridae	タカチホヘビ	<i>Achalinus spinalis</i> 現科名：ナミヘビ科
1440	ヘビ科	Colubridae	アマミタカチホヘビ	<i>Achalinus werneri</i> 現科名：ナミヘビ科
1770	ヘビ科	Colubridae	ヤエヤマタカチホヘビ	<i>Achalinus formosanus chigirai</i> 現科名：ナミヘビ科
1450	ヘビ科	Colubridae	シマヘビ	<i>Elaphe quadrivirgata</i> 現科名：ナミヘビ科
1460	ヘビ科	Colubridae	ジムグリ	<i>Elaphe conspicillata</i> 現科名：ナミヘビ科 現学名： <i>Euprepiophis conspicillatus</i>
1470	ヘビ科	Colubridae	サキシマスジオ	<i>Elaphe taeniura schmackeri</i> 現科名：ナミヘビ科
1482	ヘビ科	Colubridae	ヨナグニシュウダ	<i>Elaphe carinata yonaguniensis</i> 現科名：ナミヘビ科
1490	ヘビ科	Colubridae	アオダイショウ	<i>Elaphe climacophora</i> 現科名：ナミヘビ科
1500	ヘビ科	Colubridae	リュウキュウアオヘビ	<i>Cyclophiops semicarinatus</i> 現科名：ナミヘビ科
1510	ヘビ科	Colubridae	サキシマアオヘビ	<i>Cyclophiops herminae</i> 現科名：ナミヘビ科
1520	ヘビ科	Colubridae	キクザトサワヘビ	<i>Opisthotropis kikuzatoi</i> 現科名：ナミヘビ科

種コード	自然環境保全基礎調査 種名・学名			変更後の科名・種名等※
	科名	和名	学名	
1530	ヘビ科	Colubridae	アカマタ	<i>Dinodon semicarinatus</i> 現科名：ナミヘビ科 現学名： <i>Dinodon semicarinatum</i>
1541	ヘビ科	Colubridae	アカマダラ	<i>Dinodon rufozonatus rufozonatus</i> 現科名：ナミヘビ科 現学名： <i>Dinodon rufozonatum rufozonatum</i>
1542	ヘビ科	Colubridae	サキシママダラ	<i>Dinodon rufozonatus walli</i> 現科名：ナミヘビ科 現学名： <i>Dinodon rufozonatum walli</i>
1560	ヘビ科	Colubridae	シロマダラ	<i>Dinodon orientalis</i> 現科名：ナミヘビ科 現学名： <i>Dinodon orientale</i>
1550	ヘビ科	Colubridae	サキシマバイカダ	<i>Lycodon ruhstrati multifasciatus</i> 現科名：ナミヘビ科
1570	ヘビ科	Colubridae	ミヤラヒメヘビ	<i>Calamaria pavementata miyarai</i> 現科名：ナミヘビ科
1580	ヘビ科	Colubridae	ヒメヘビ	<i>Calamaria pfefferi</i> 現科名：ナミヘビ科 現和名：ミヤコヒメヘビ
1591	ヘビ科	Colubridae	ヒバカリ	<i>Amphiesma vibakari vibakari</i> 現科名：ナミヘビ科
1592	ヘビ科	Colubridae	ダンジョヒバカリ	<i>Amphiesma vibakari danjoense</i> 現科名：ナミヘビ科
1603	ヘビ科	Colubridae	ミヤコヒバア	<i>Amphiesma con cellarum</i> 現科名：ナミヘビ科
1601	ヘビ科	Colubridae	ガラスヒバア	<i>Amphiesma pryeri</i> 現科名：ナミヘビ科
1602	ヘビ科	Colubridae	ヤエヤマヒバア	<i>Amphiesma ishigakiense</i> 現科名：ナミヘビ科
1610	ヘビ科	Colubridae	ヤマカガシ	<i>Rhabdophis tigrinus tigrinus</i> 現科名：ナミヘビ科
1620	コブラ科	Elapidae	イワサキワモンベニヘビ	<i>Hemibungarus maccllellandi iwasaki</i> 現学名： <i>Sinomicrurus maccllellandi iwasaki</i>
1631	コブラ科	Elapidae	ヒヤン	<i>Hemibungarus japonicus japonicus</i> 現学名： <i>Sinomicrurus japonicus japonicus</i>
1632	コブラ科	Elapidae	ハイ	<i>Hemibungarus japonicus boettgeri</i> 現学名： <i>Sinomicrurus japonicus boettgeri</i> クメジマハイ <i>S. j. takarai</i> (久米島、阿嘉島など)を含む
1640	コブラ科	Elapidae	ヒロオウミヘビ	<i>Laticauda laticaudata</i>
1650	コブラ科	Elapidae	アオマダラウミヘビ	<i>Laticauda colubrina</i>
1660	コブラ科	Elapidae	エラブウミヘビ	<i>Laticauda semifasciata</i>
1670	コブラ科	Elapidae	イイジマウミヘビ	<i>Emydocephalus ijimae</i>
1680	コブラ科	Elapidae	クロガシラウミヘビ	<i>Hydrophis melanocephalus</i>
1700	コブラ科	Elapidae	クロボンウミヘビ	<i>Hydrophis ornatus ornatus</i> 現学名： <i>Hydrophis ornatus marresinensis</i>
1720	コブラ科	Elapidae	セグロウミヘビ	<i>Pelamis platurus</i> 現学名： <i>Pelamis platura</i>
1730	クサリヘビ科	Viperidae	マムシ	<i>Agkistrodon blomhoffii</i> 現和名：ニホンマムシ 現学名： <i>Gloydus blomhoffii</i>
1790	クサリヘビ科	Viperidae	ツシママムシ	<i>Agkistrodon tsushimaensis</i> 現学名： <i>Gloydus tsushimaensis</i>
1740	クサリヘビ科	Viperidae	ヒメハブ	<i>Trimeresurus okinavensis</i> 現学名： <i>Ovophis okinavensis</i>
1750	クサリヘビ科	Viperidae	サキシマハブ	<i>Trimeresurus elegans</i> 現学名： <i>Protobothrops elegans</i>
1760	クサリヘビ科	Viperidae	ハブ	<i>Trimeresurus flavoviridis</i> 現学名： <i>Protobothrops flavoviridis</i>
1800	クサリヘビ科	Viperidae	トカラハブ	<i>Trimeresurus tokarensis</i> 現学名： <i>Protobothrops tokarensis</i>
9001	カミツキガメ科	Chelydridae	カミツキガメ	<i>Chelydra serpentina</i>
9002	ヘビ科	Colubridae	タイワンスジオ	<i>Elaphe taeniura friesi</i> 現科名：ナミヘビ科 現学名： <i>Elaphe taeniura friesei</i>
9003	クサリヘビ科	Viperidae	タイワンハブ	<i>Trimeresurus mucrosquamatus</i> 現学名： <i>Protobothrops mucrosquamatus</i>

※変更後の科名・種名等は、日本爬虫両棲類学会の「日本産爬虫両生類標準和名(2009年12月6日改訂案)」を基本とした。

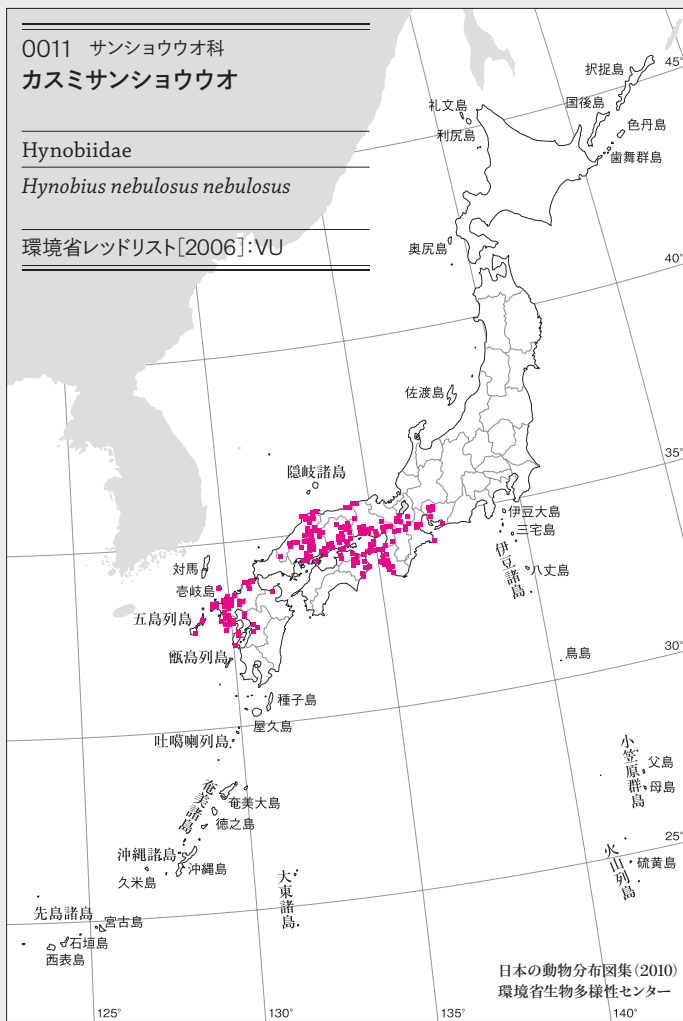
<http://zoo.zool.kyoto-u.ac.jp/herp/wamei2009.12.06.pdf>

0011 サンショウウオ科
カスミサンショウウオ

Hynobiidae

Hynobius nebulosus nebulosus

環境省レッドリスト[2006]:VU



0012 サンショウウオ科
トウキョウサンショウウオ

Hynobiidae

Hynobius nebulosus tokyoensis

環境省レッドリスト[2006]:VU



0020 サンショウウオ科
ツシマサンショウウオ

Hynobiidae

Hynobius tsuensis

環境省レッドリスト[2006]:NT



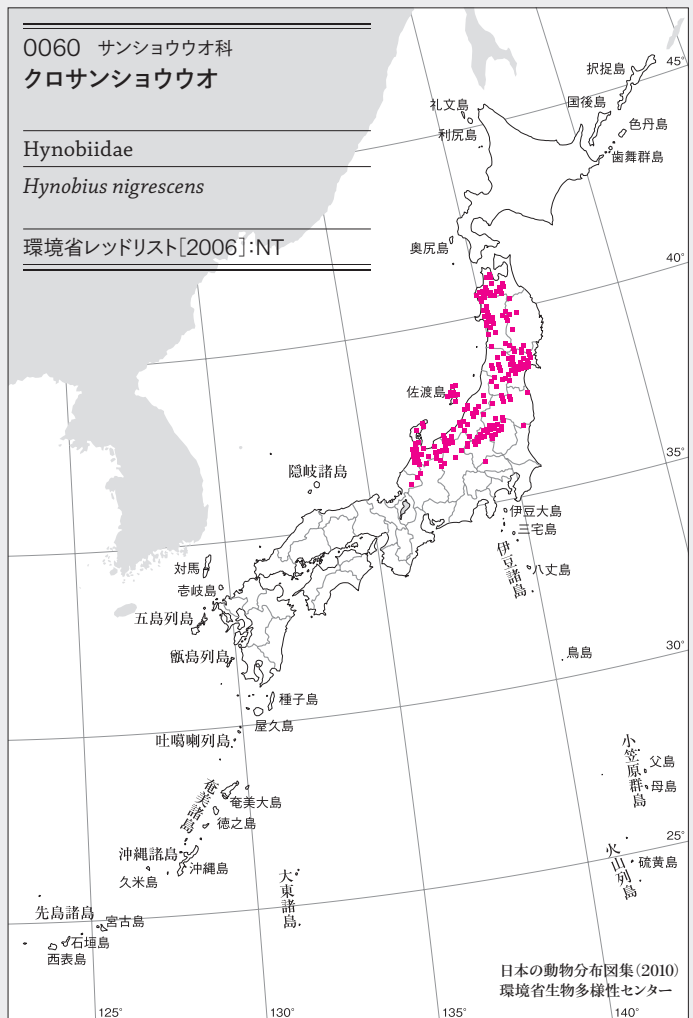
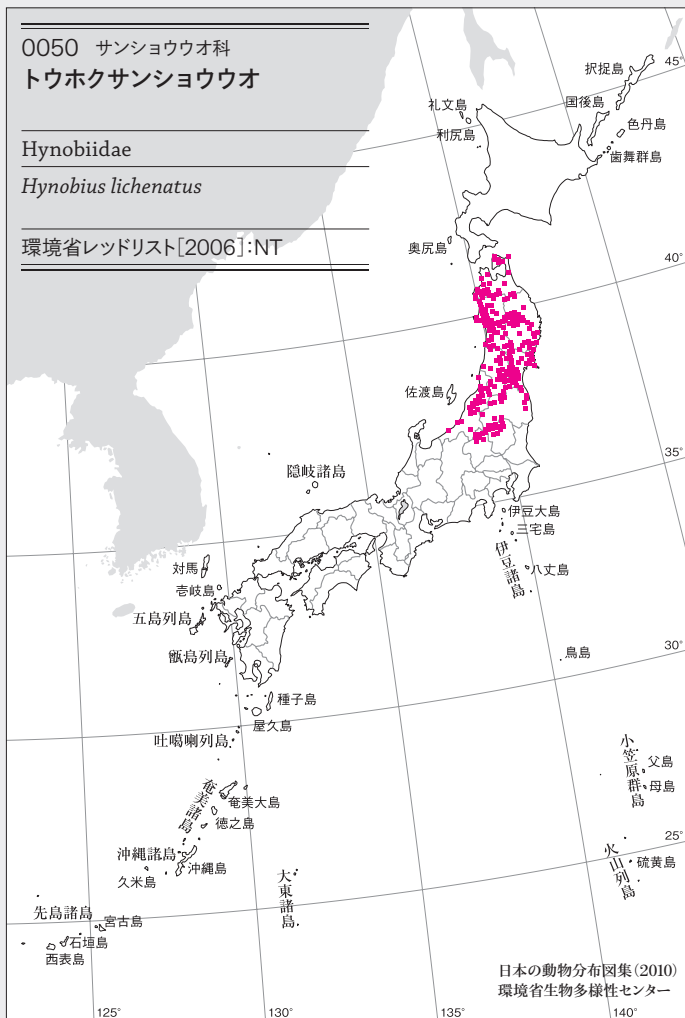
0030 サンショウウオ科
オオイタサンショウウオ

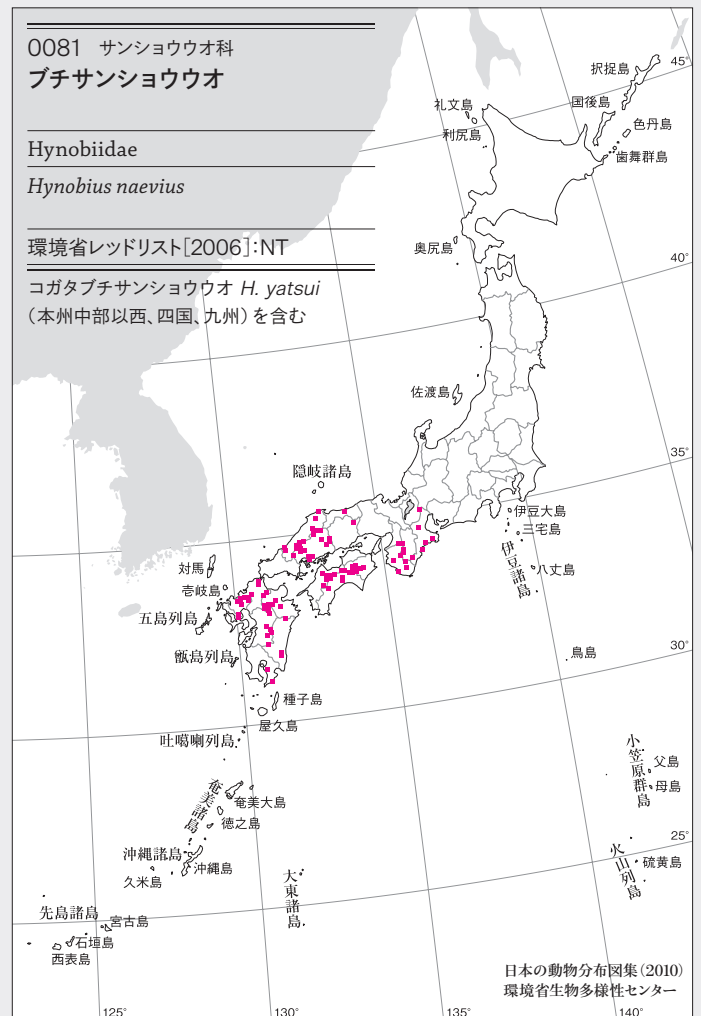
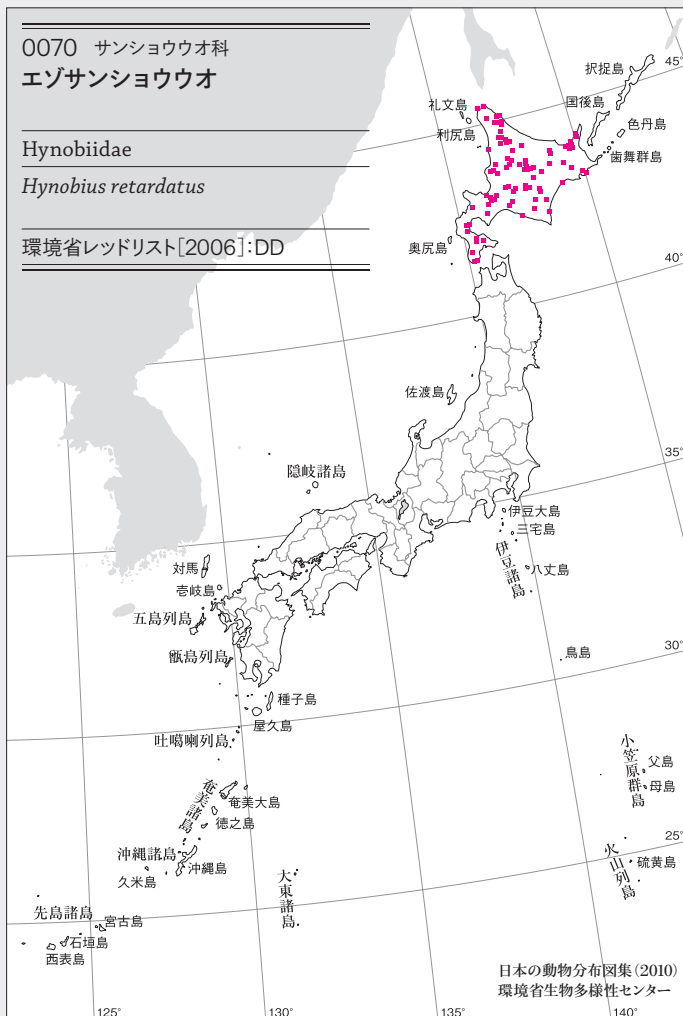
Hynobiidae

Hynobius dunni

環境省レッドリスト[2006]:VU





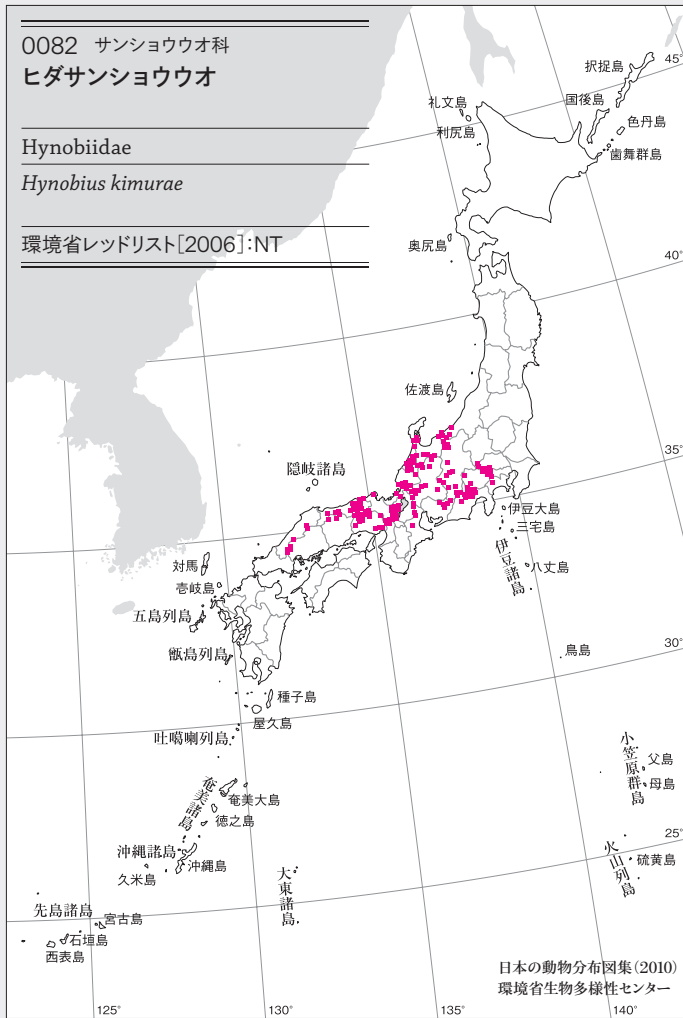


0082 サンショウウオ科
ヒダサンショウウオ

Hynobiidae

Hynobius kimurae

環境省レッドリスト[2006]:NT



0090 サンショウウオ科
オキサンショウウオ

Hynobiidae

Hynobius okiensis

環境省レッドリスト[2006]:VU



0100 サンショウウオ科
ベッコウサンショウウオ

Hynobiidae

Hynobius stejnegeri

環境省レッドリスト[2006]:VU



0110 サンショウウオ科
オオダイガハラサンショウウオ

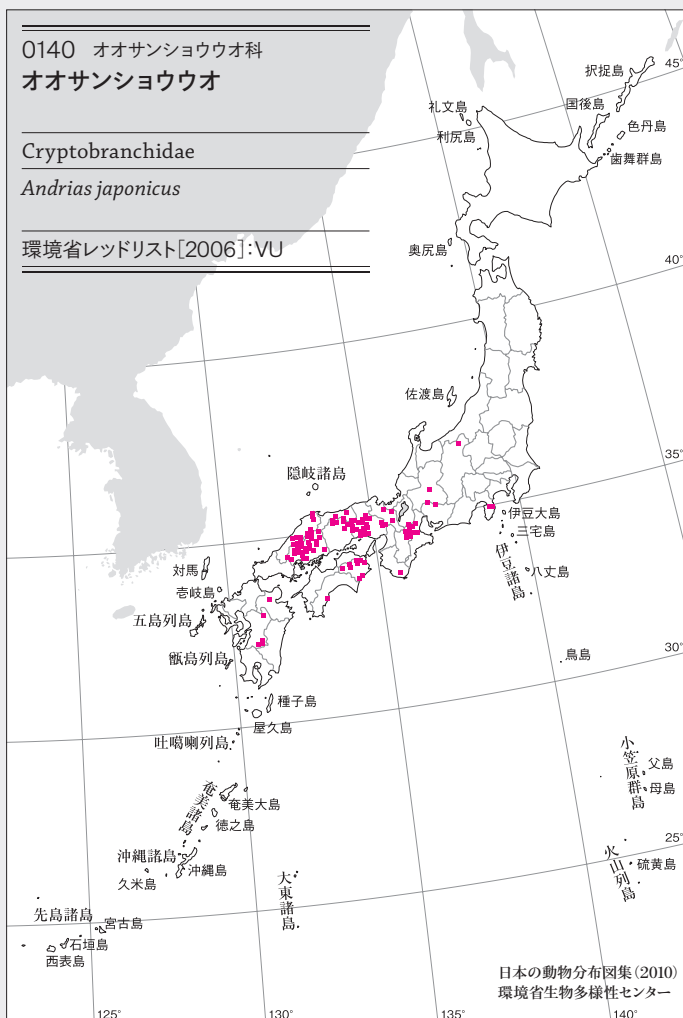
Hynobiidae

Hynobius boulengeri

環境省レッドリスト[2006]:VU

インヅチサンショウウオ *H. Hirosei*
(四国)を含む。



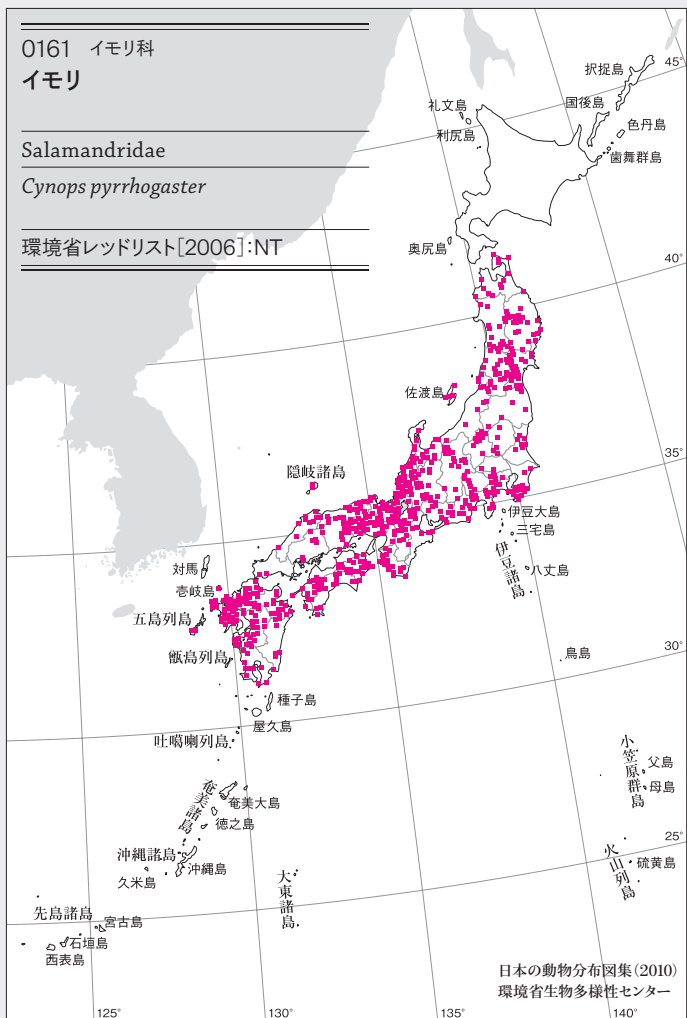


0161 イモリ科
イモリ

Salamandridae

Cynops pyrrhogaster

環境省レッドリスト[2006]:NT



0162 イモリ科
シリケンイモリ

Salamandridae

Cynops ensicauda

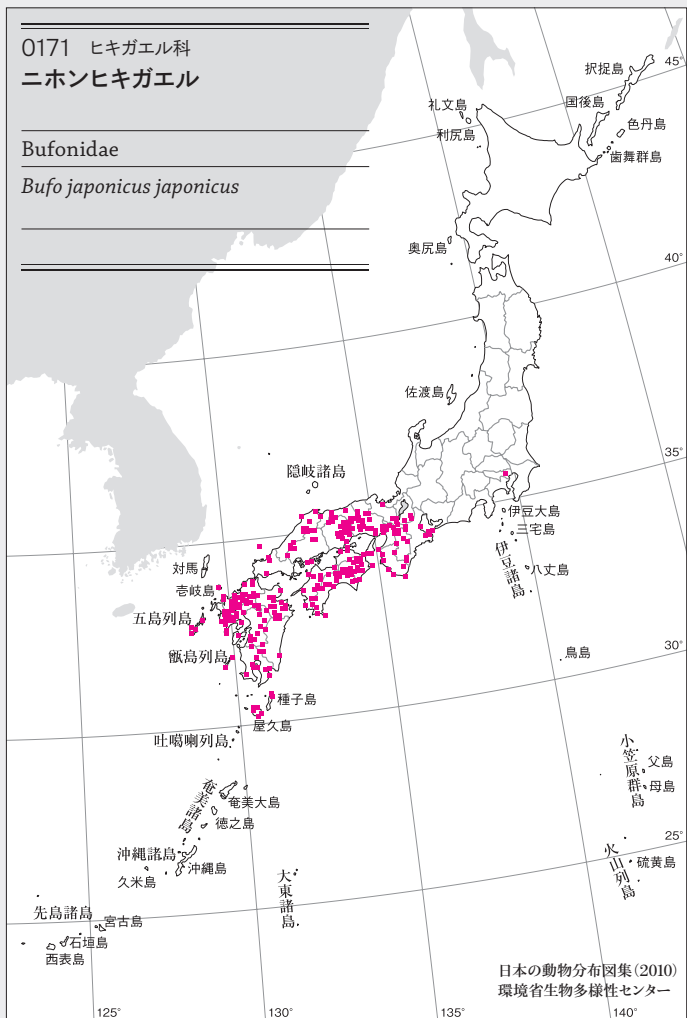
環境省レッドリスト[2006]:NT



0171 ヒキガエル科
ニホンヒキガエル

Bufoinae

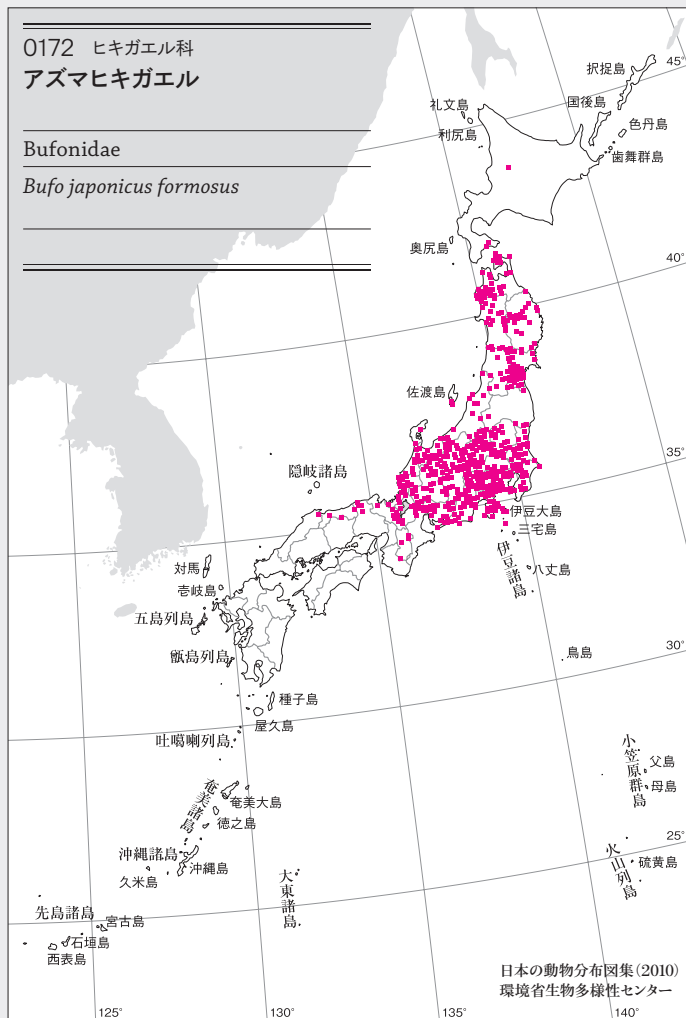
Bufo japonicus japonicus

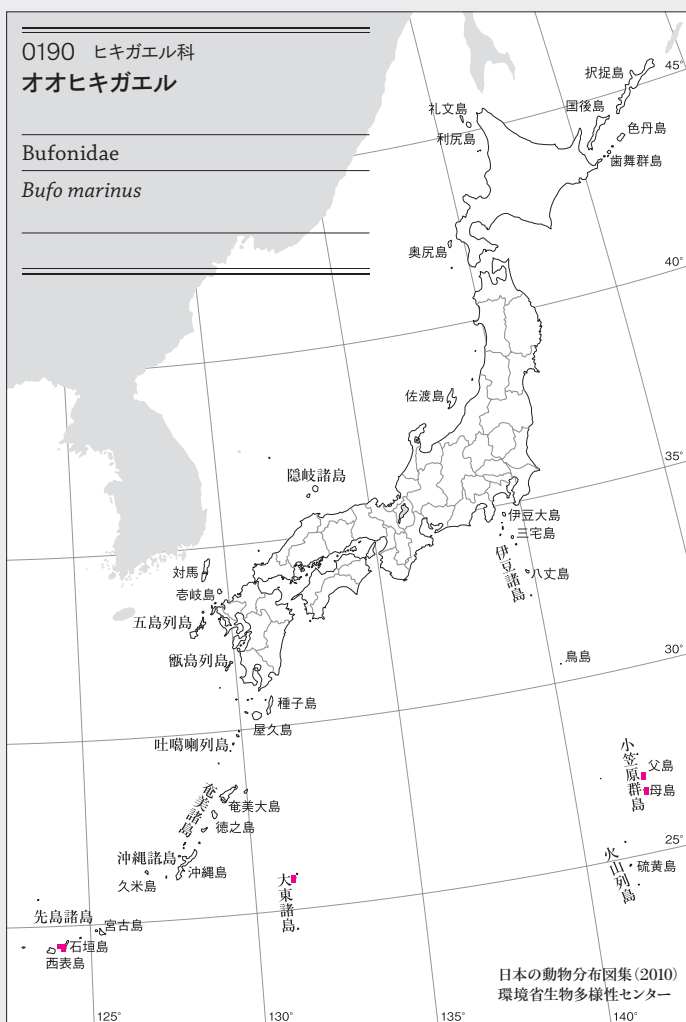
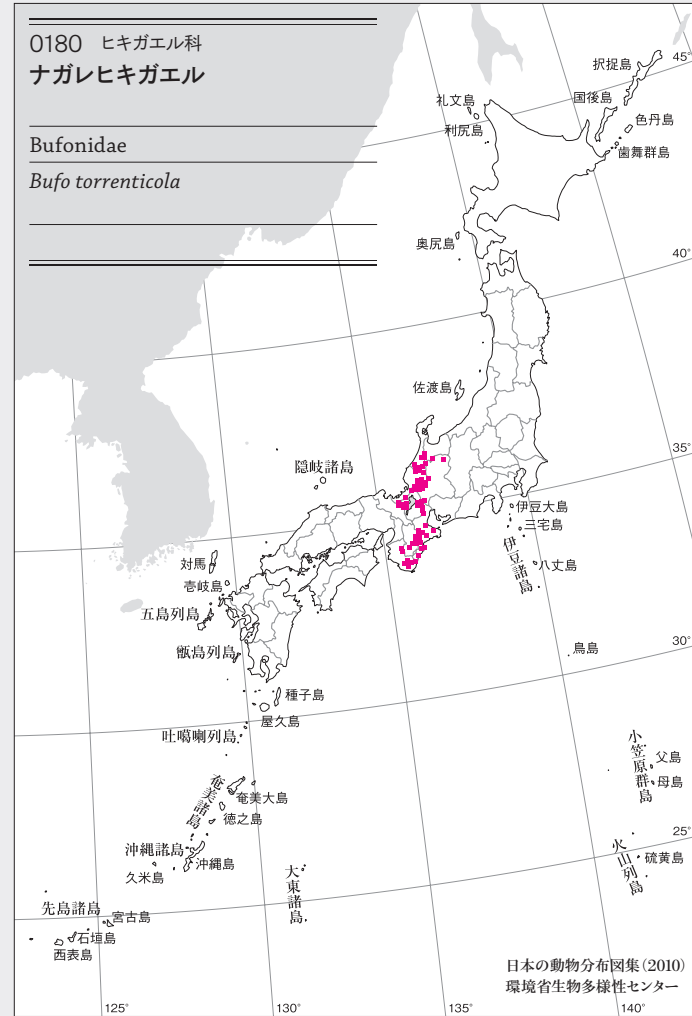


0172 ヒキガエル科
アズマヒキガエル

Bufoinae

Bufo japonicus formosus





両生類・爬虫類

0210 アマガエル科
ハロウエルアマガエル

Hylidae
Hyla hallowellii



0220 アカガエル科
ツシマアカガエル

Ranidae
Rana tsushimensis

環境省レッドリスト[2006]:NT



0231 アカガエル科
タゴガエル

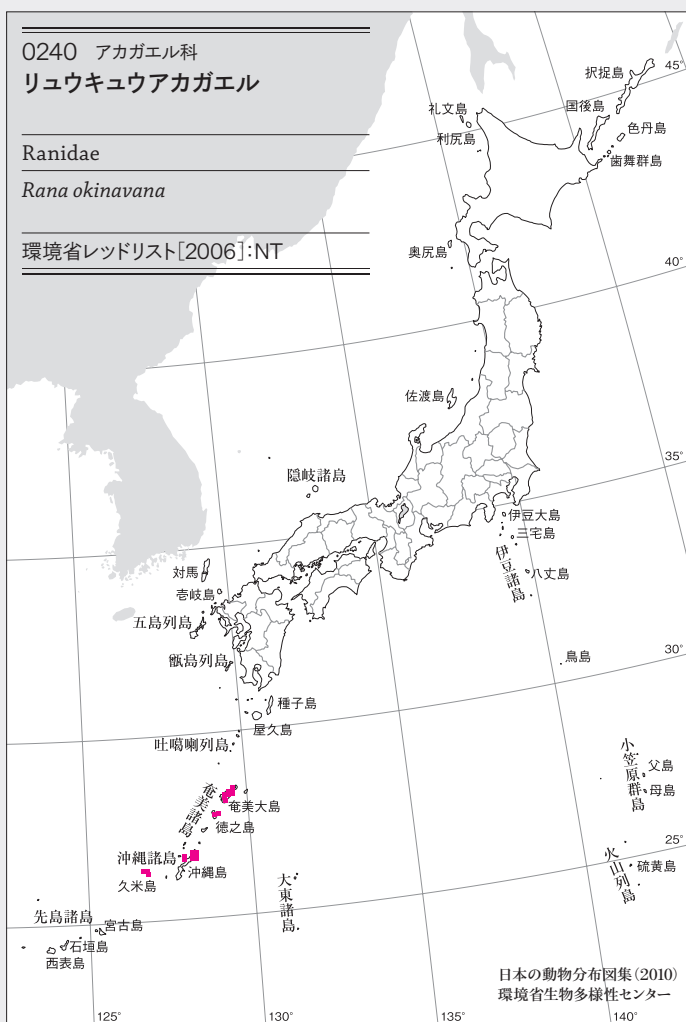
Ranidae
Rana tagoi tagoi



0232 アカガエル科
オキタゴガエル

Ranidae
Rana tagoi okiensis



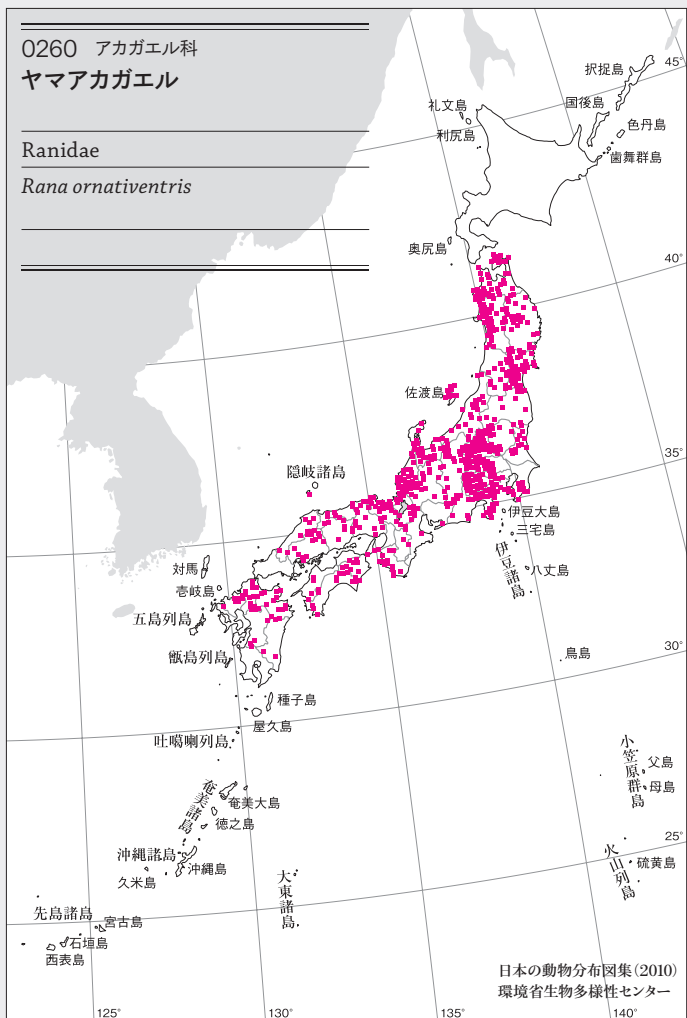


両生類・爬虫類

0260 アカガエル科
ヤマアカガエル

Ranidae

Rana ornativentris



0270 アカガエル科
エゾアカガエル

Ranidae

Rana pirica



0500 アカガエル科
チオウセンヤマアカガエル

Ranidae

Rana dybowskii

環境省レッドリスト[2006]:NT

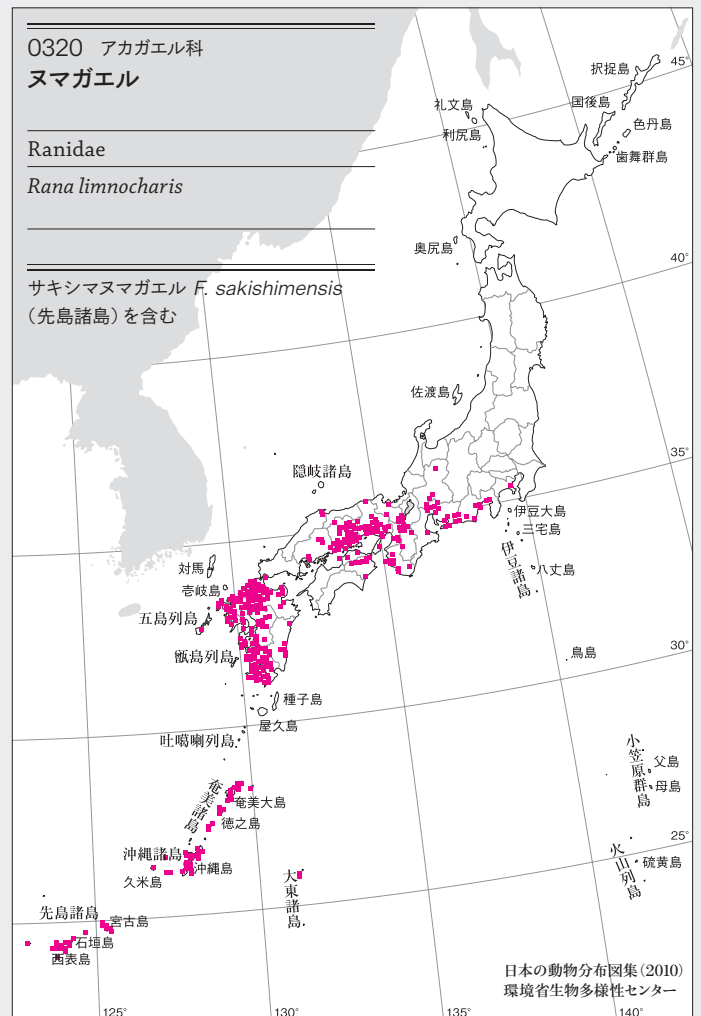
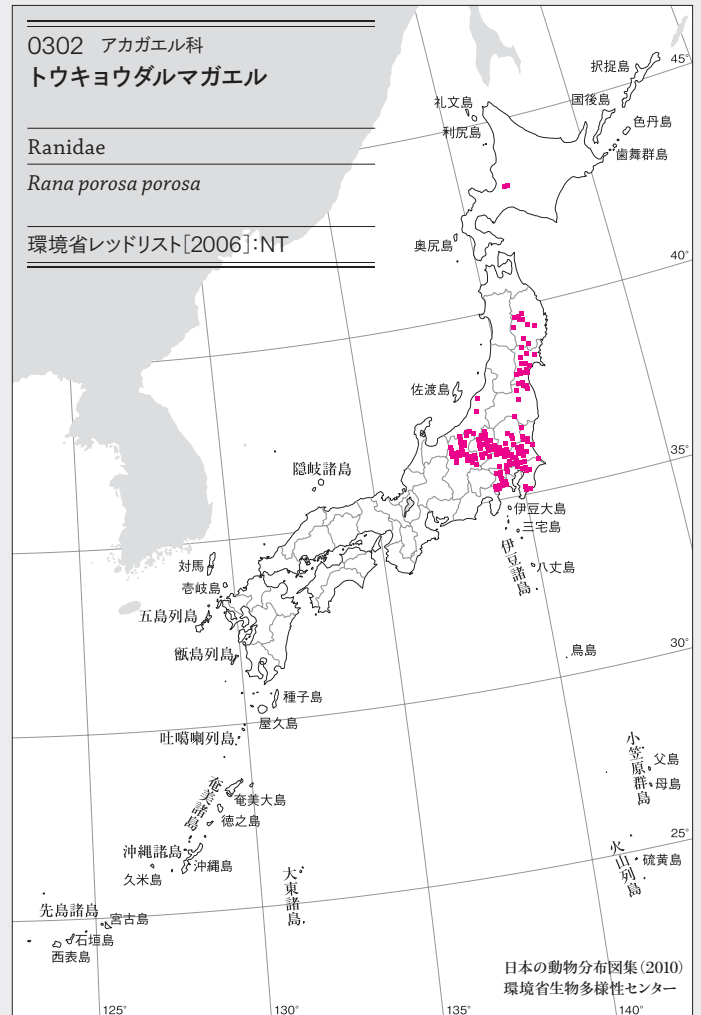
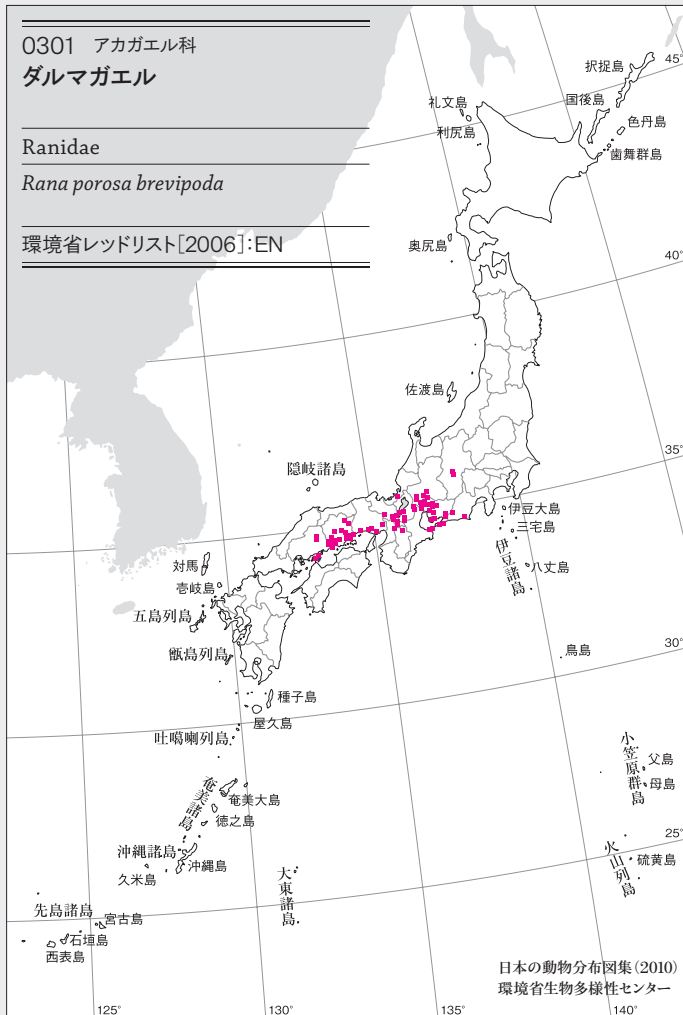


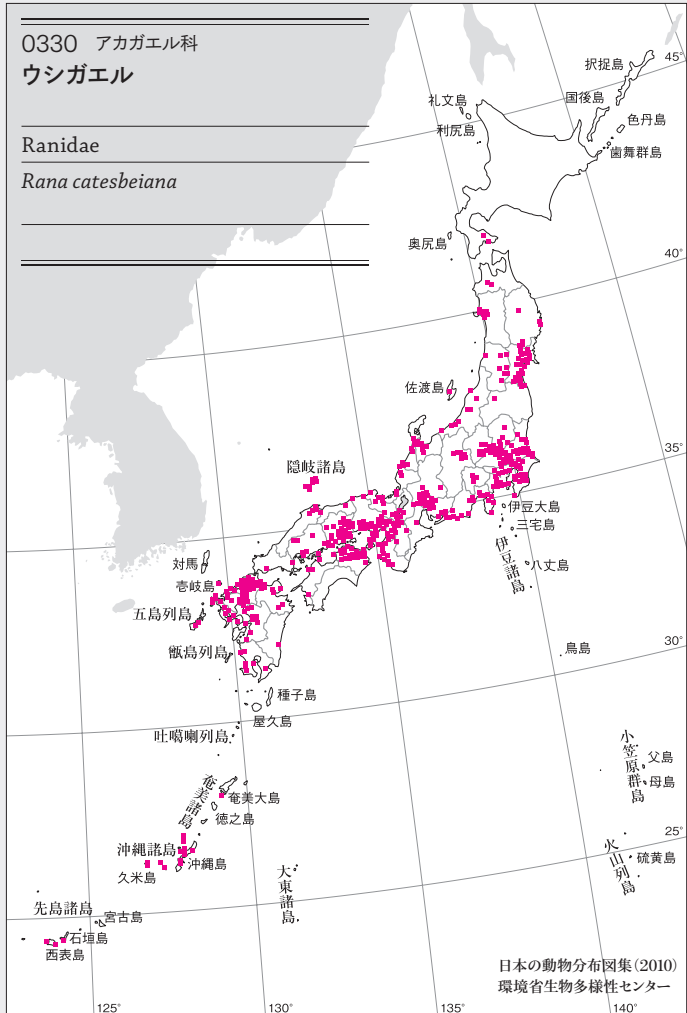
0290 アカガエル科
トノサマガエル

Ranidae

Rana nigromaculata









0380 アカガエル科
オットンガエル

Ranidae

Babina subaspera

環境省レッドリスト[2006]:EN

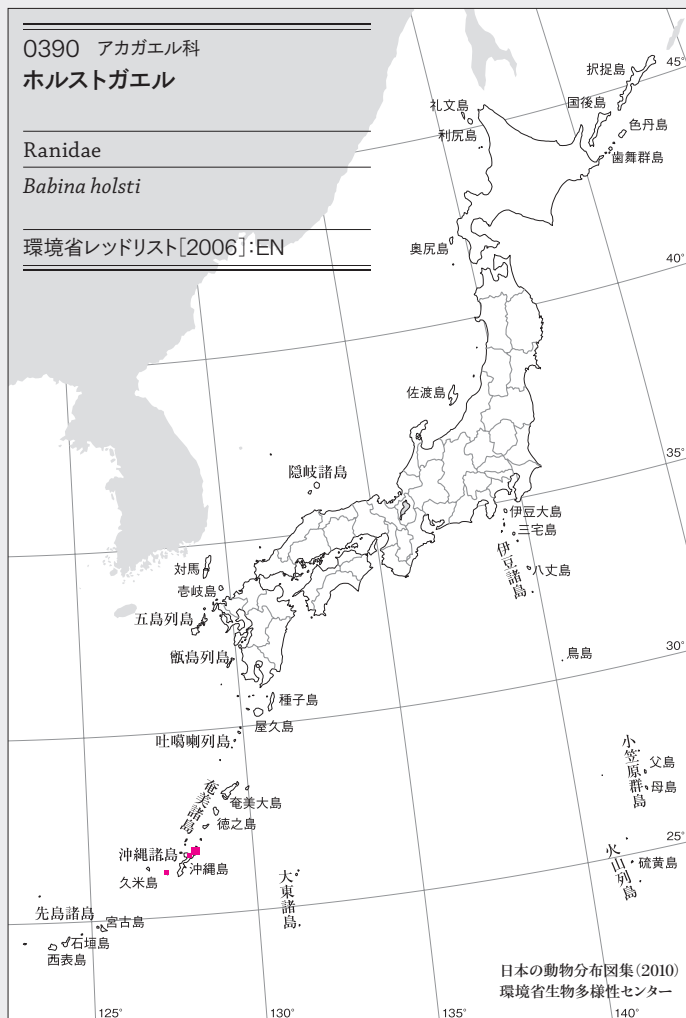


0390 アカガエル科
ホルストガエル

Ranidae

Babina holsti

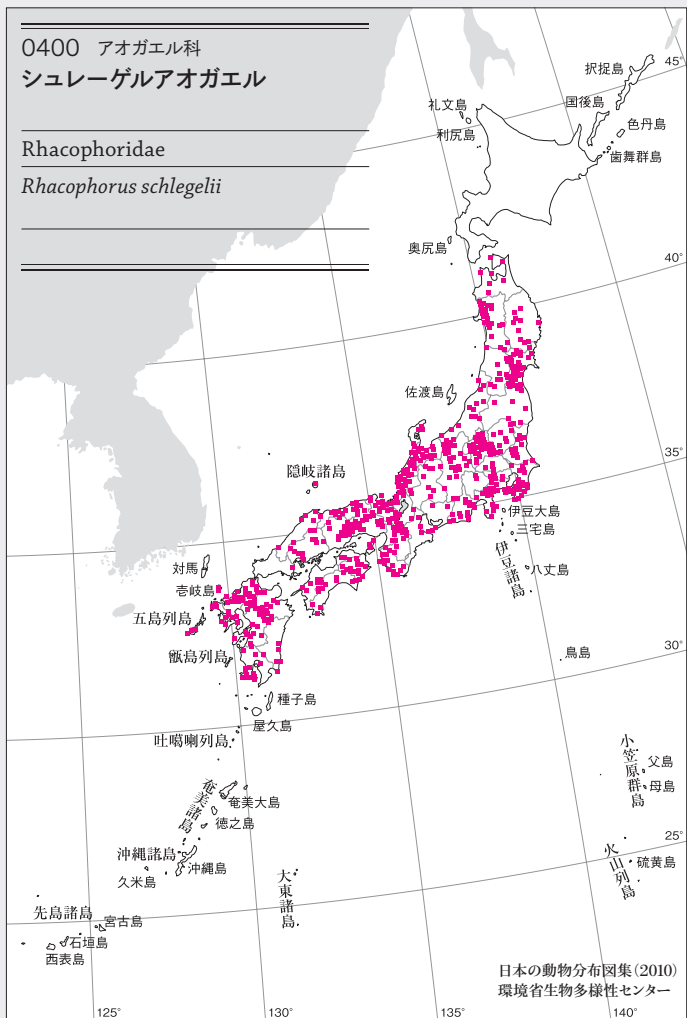
環境省レッドリスト[2006]:EN



0400 アオガエル科
シュレーゲルアオガエル

Rhacophoridae

Rhacophorus schlegelii

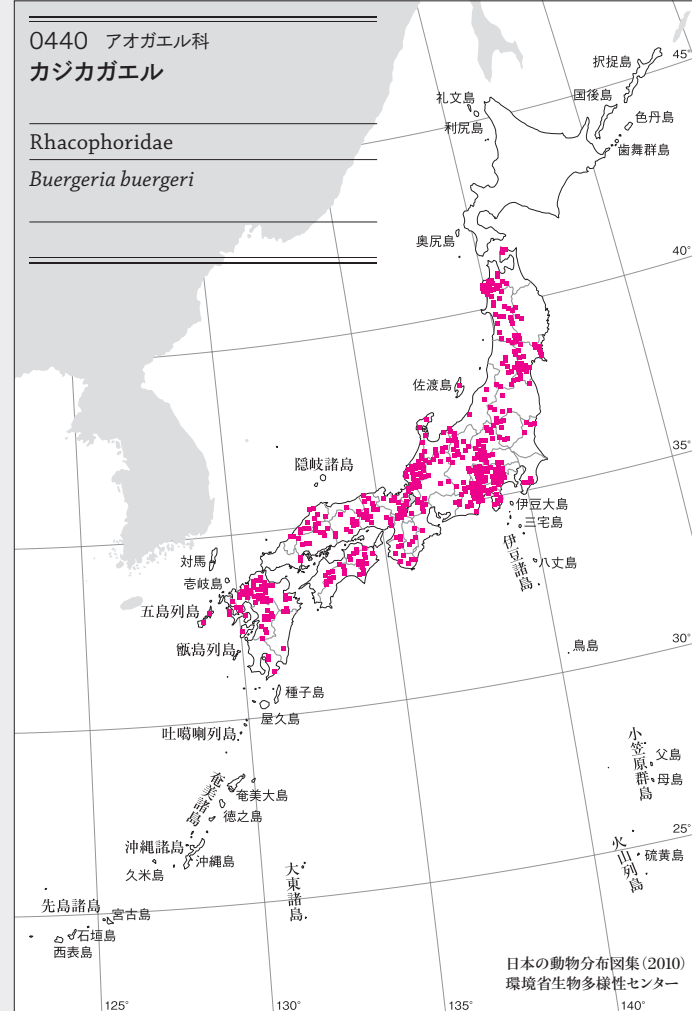


0410 アオガエル科
モリアオガエル

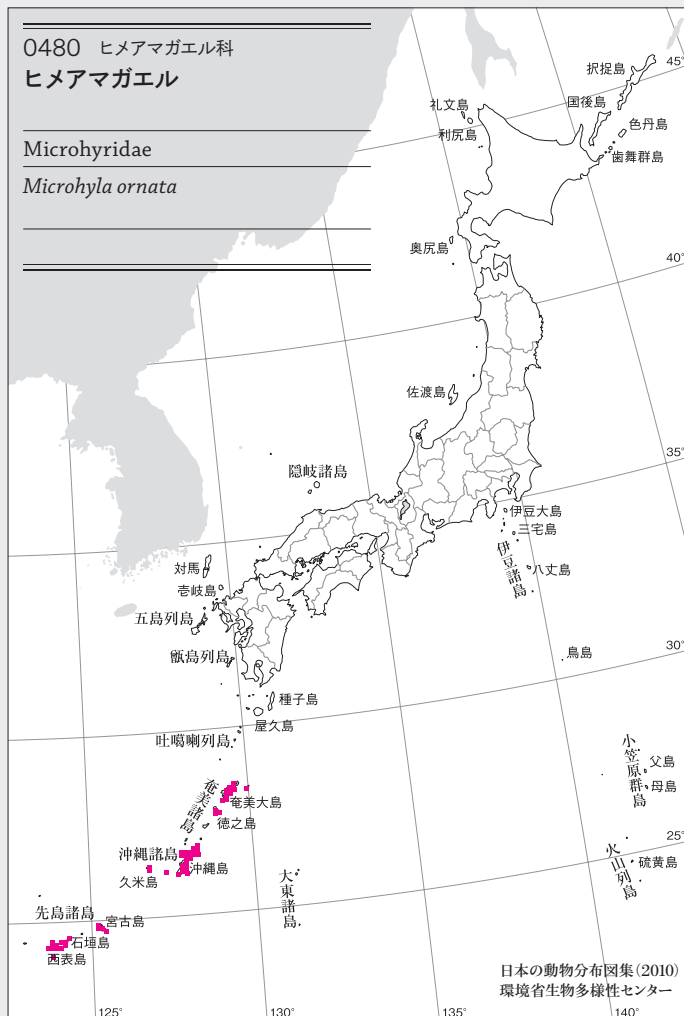
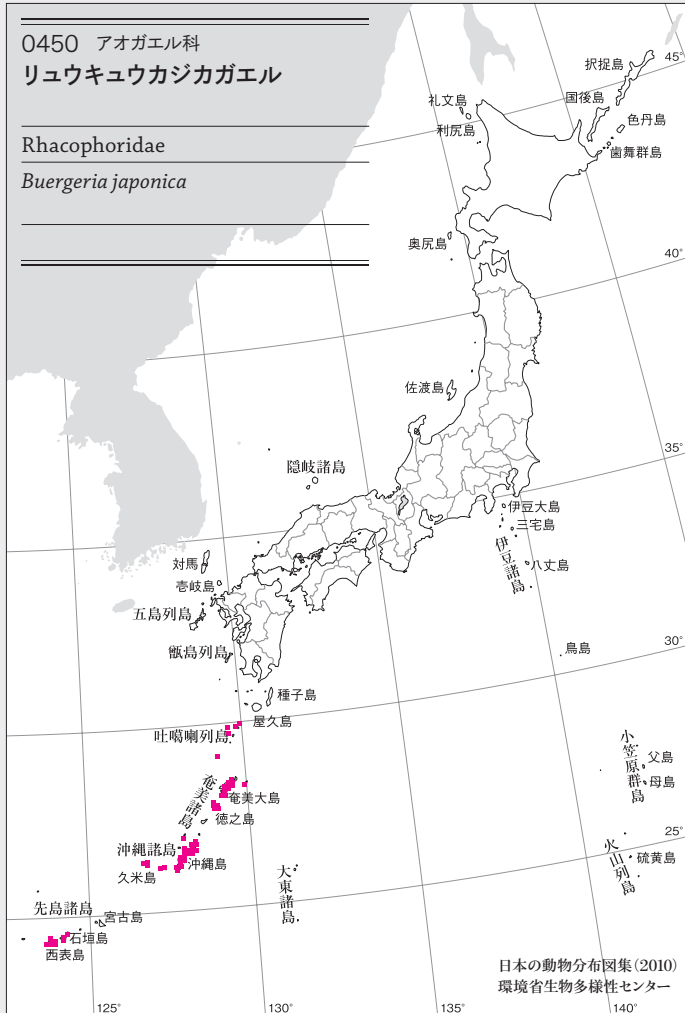
Rhacophoridae

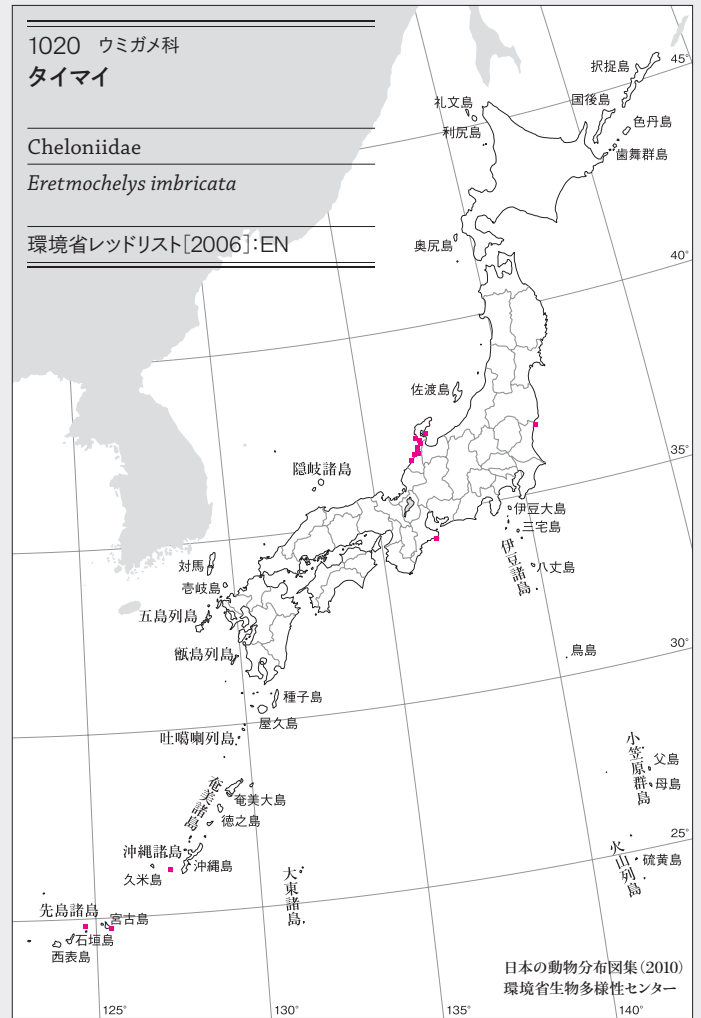
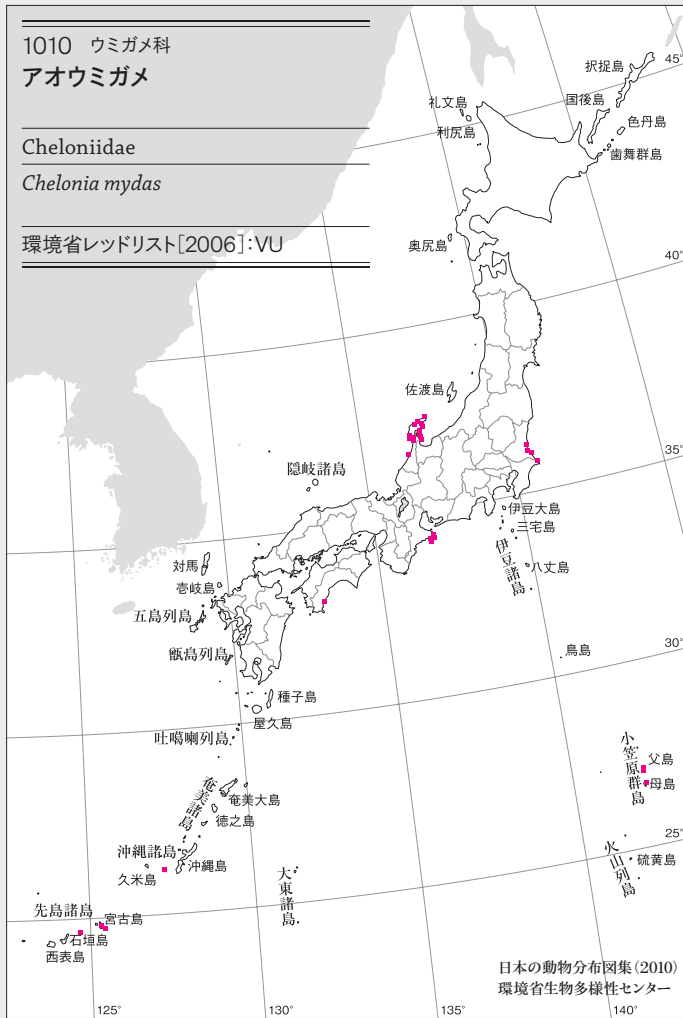
Rhacophorus arboreus

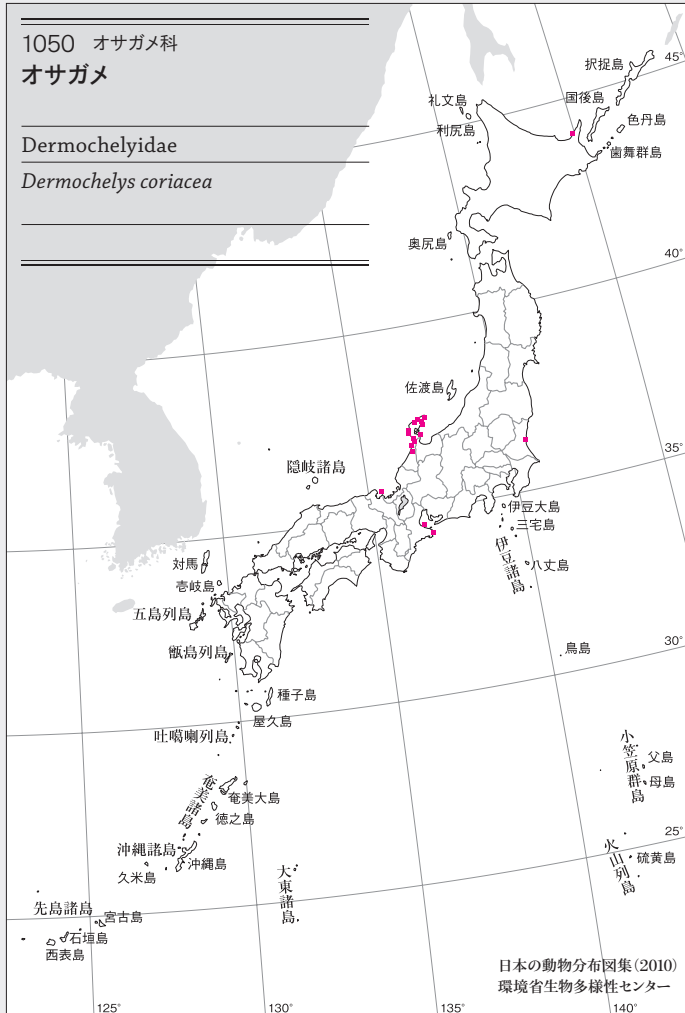


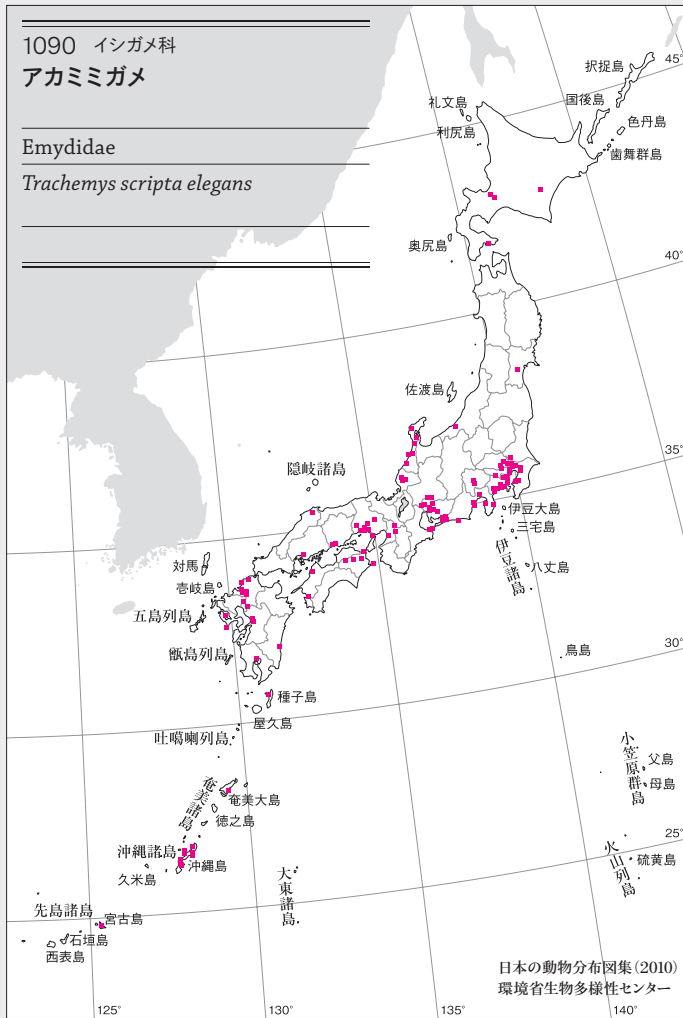


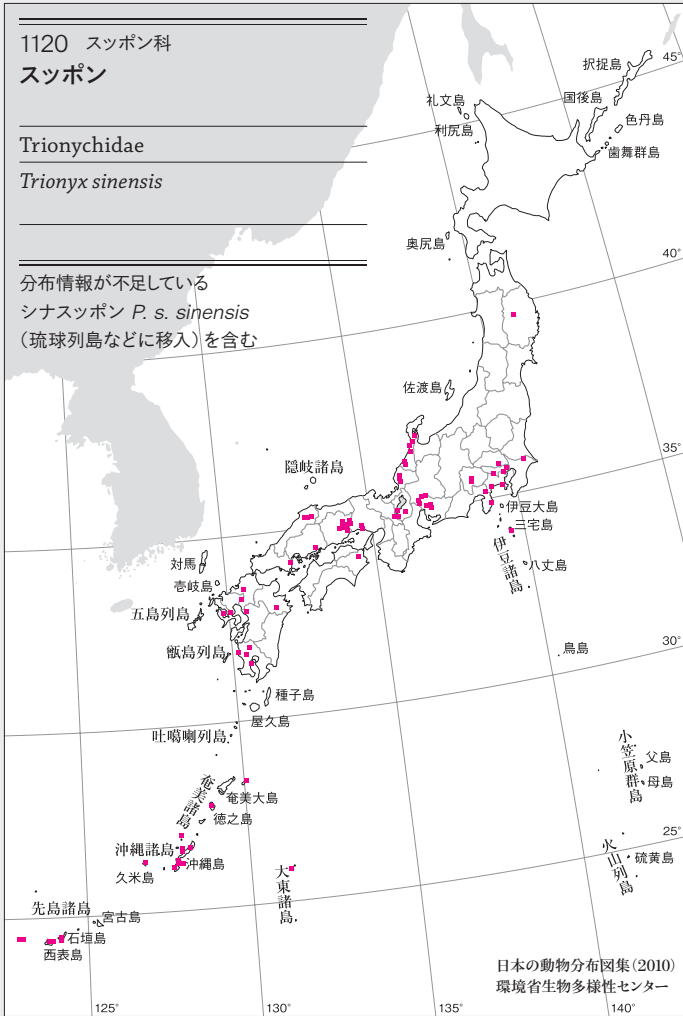
両生類・爬虫類













1180 ヤモリ科
オガサワラヤモリ

Gekkonidae

Lepidodactylus lugubris

環境省レッドリスト[2006]:LP

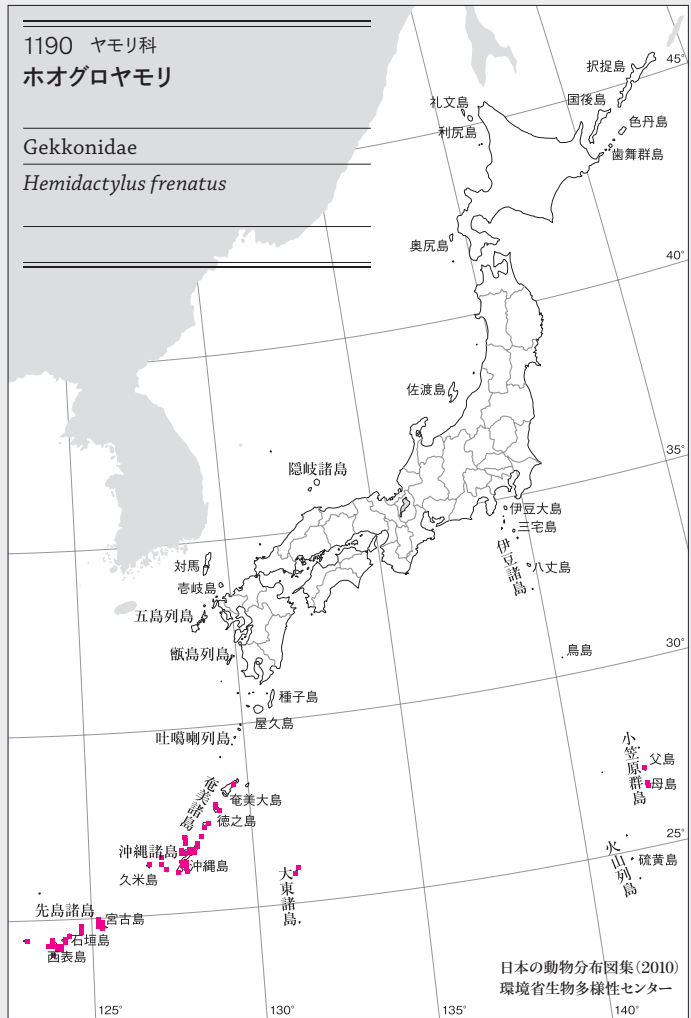
大東諸島のオガサワラヤモリ:LP



1190 ヤモリ科
ホオグロヤモリ

Gekkonidae

Hemidactylus frenatus



1200 ヤモリ科
タシロヤモリ

Gekkonidae

Hemidactylus bowringii

環境省レッドリスト[2006]:DD



1210 ヤモリ科
ミナミトリシマヤモリ

Gekkonidae

Perochirus ateles

