

第1回リスト会議以降に変更した種類または項目、第1回リスト会議以降に追加した文献。

2014.3.26版

ページ	No.	科名	和名(別名、流通名)	学名	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	脆弱環境
<b>対策が必要な外来種</b>									
<b>対策優先種</b>									
掲載種の中でも、特に甚大な被害が予想されるため、種ごとに掲げる目標に応じて、国、地方公共団体、国民など各主体がそれぞれの役割において、積極的に排除等の対策を行うことを呼びかける外来種									
13	1	アリ	ヒアリ(アカヒアリ)	<i>Solenopsis invicta</i>	A未定着	掲載	対策優先		
1	1	マングース	アフリマングース	<i>Herpestes auripunctatus</i>	B定着初期/分布限定	掲載	対策優先		
1	2	ヌートリア	ヌートリア	<i>Myocastor coypus</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		
1	3	アライグマ	アライグマ	<i>Procyon lotor</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		
4	1	カミツキガメ	カミツキガメ	<i>Chelydra serpentina</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		
7	1	ナマズ	チャネルキャットフィッシュ(アメリカナマズ)	<i>Ictalurus punctatus</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		
7	2	サンフィッシュ	ブル・ギル	<i>Lepomis macrochirus</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		池沼
7	3	サンフィッシュ	コクチバス	<i>Micropterus dolomieu</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		
7	4	サンフィッシュ	オオクチバス	<i>Micropterus salmoides</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		池沼
13	2	アリ	アルゼンチンアリ	<i>Linepithema humile</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		
4	2	イグアナ	グリーンアノール	<i>Anolis carolinensis</i>	E小笠原・南西諸島	掲載	対策優先		
6	1	ヒキガエル	オオヒキガエル	<i>Bufo marinus (Rhinella marina)</i>	E小笠原・南西諸島	掲載	対策優先		
<b>限定対策種</b>									
比較的普通に見られ、都市域等では対策の必要性は低いものの、生物多様性の保全上重要な地域などで被害を及ぼす場合には対策を行うことが望ましい外来種									
1	4	ネズミ	ドブネズミ	<i>Rattus norvegicus</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		
1	5	ネズミ	クマネズミ	<i>Rattus rattus</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		
1	6	ネズミ	ハツカネズミ	<i>Mus musculus</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		
1	7	ネコ	ノネコ(イエネコの野生化したもの)	<i>Felis silvestris catus</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		
4	3	ヌマガメ	アカミミガメ	<i>Trachemys scripta</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		池沼
4	4	イシガメ	クサガメ	<i>Mauremys reevesii</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		池沼
6	64	アカガエル	ウシガエル	<i>Rana catesbeiana (Lithobates catesbeianus)</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		池沼
16	1	アメリカザリガニ	アメリカザリガニ	<i>Procambarus clarkii</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		池沼
16	2	イガイ	ムラサキイガイ	<i>Mytilus galloprovincialis</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		
<b>対策優先種、限定対策種以外の対策が必要な外来種</b>									
1	8	クスクス	アクロキツネ	<i>Trichosurus vulpecula</i>	A未定着	掲載			
1	9	オナガザル	カニクイザル	<i>Macaca fascicularis</i>	A未定着	掲載			
1	10	リス	タイリクモモンガ	<i>Pteromys volans</i>	A未定着	掲載			
1	11	リス	トウブハイロリス	<i>Sciurus carolinensis</i>	A未定着	掲載			
1	12	アライグマ	カニクイアライグマ	<i>Procyon cancrivorus</i>	A未定着	掲載			
1	13	イタチ	フェレット	<i>Mustela furo</i>	A未定着	掲載			
1	14	マングース	ジャワマングース	<i>Herpestes javanicus</i>	A未定着	掲載			
1	15	マングース	シママングース	<i>Mungos mungos</i>	A未定着	掲載			
1	16	シカ	アキシシジカ(アキシシジカ属)	<i>Axis</i>	A未定着	掲載			
1	17	シカ	ダマシカ属	<i>Dama</i>	A未定着	掲載			
1	18	シカ	シフゾウ	<i>Elaphurus davidianus</i>	A未定着	掲載			
3	1	ヒヨドリ	シリアカヒヨドリ	<i>Pycnonotus cafer</i>	A未定着	掲載			
3	2	メジロ	外国産メジロ	<i>Zosterops spp.</i>	A未定着	掲載			
4	5	カミツキガメ	ウニガメ	<i>Macrochelys temmincki</i>	A未定着	掲載			
4	6	ヌマガメ	チズガメ属3種	<i>Gratemis spp.</i>	A未定着	掲載			
4	7	ヌマガメ	クーターガメ属	<i>Pseudemys spp.</i>	A未定着	掲載			
4	8	イシガメ	セマルハコガメ	<i>Cuora flavomarginata flavomarginata</i>	A未定着	掲載			
4	9	イシガメ	ハナガメ	<i>Ocadia sinensis</i>	A未定着	掲載			
4	10	スッポン	アフリカスッポン属	<i>Apalone spp.</i>	A未定着	掲載			
4	11	トカゲモドキ	ヒョウモントカゲモドキ	<i>Eublepharis macularius</i>	A未定着	掲載			
4	12	イグアナ	ブラウンアノール	<i>Anolis sagrei (Norops sagrei)</i>	A未定着	掲載			
4	13	イグアナ	特定外来生物のアノール属(グリーンアノール、ブラウンアノール除く)	<i>Anolis spp.</i>	A未定着	掲載			
4	14	ナミヘビ	ミナミオオガシラ	<i>Boiga irregularis</i>	A未定着	掲載			
4	15	ナミヘビ	特定外来生物のオオガシラ属(ミナミオオガシラを除く)	<i>Boiga spp.</i>	A未定着	掲載			
6	4	ヒキガエル	ヘリグロヒキガエル	<i>Bufo melanostictus</i>	A未定着	掲載			
6	5	ヒキガエル	特定外来生物のヒキガエル属(ヘリグロヒキガエルを除く)	<i>Bufo spp.</i>	A未定着	掲載			
6	6	ヒキガエル	ヨーロッパミドリヒキガエルなどヒキガエル属5種	<i>Bufo spp.</i>	A未定着	掲載			
6	7	ヒメアマガエル	アジアジムグリガエル	<i>Kaloula pulchra</i>	A未定着	掲載			
6	8	ユビナガガエル	コキーユヤスガエル	<i>Eleutherodactylus coqui</i>	A未定着	掲載			
6	9	ユビナガガエル	エレウテロダクティルス・ジョンストンイ	<i>Eleutherodactylus johnstonei</i>	A未定着	掲載			
6	10	ユビナガガエル	オンツツガエル	<i>Eleutherodactylus planirostris</i>	A未定着	掲載			
6	11	アマガエル	キューバズツキガエル(キューバアマガエル)	<i>Osteopilus septentrionalis</i>	A未定着	掲載			
7	5	ガー	ガー科	<i>Atractosteus, Lepisosteus</i> の全種	A未定着	掲載			
7	6	コイ	レッドホースミー	<i>Cyprinella lutrensis</i>	A未定着	掲載			
7	7	ナマズ	オリノセイルフィンキャットフィッシュ	<i>Pterygoplichthys multiradiatus</i>	A未定着	掲載			
7	8	ナマズ	ブラウンブルヘッド	<i>Ameiurus nebulosus</i>	A未定着	掲載			
7	9	ナマズ	フラットヘッドキャットフィッシュ	<i>Pylodictis olivaris</i>	A未定着	掲載			
7	10	ナマズ	ヨーロッパナマズ	<i>Silurus glanis</i>	A未定着	掲載			
7	11	カワカマス	ノーザンバイク	<i>Esox lucius</i>	A未定着	掲載			
7	12	カワカマス	マスキーバイク	<i>Esox masquinongy</i>	A未定着	掲載			
7	13	カワカマス	バイク科	<i>Esocidae spp.</i>	A未定着	掲載			
7	12	カダヤシ	ガンブシア・ホルブローキ	<i>Gambusia holbrooki</i>	A未定着	掲載			
7	15	アカメ	ナイルパーチ	<i>Lates niloticus</i>	A未定着	掲載			
7	16	モロネ	ホワイトパーチ	<i>Morone americana</i>	A未定着	掲載			
7	17	モロネ	ストライトバス	<i>Morone saxatilis</i>	A未定着	掲載			
7	18	モロネ	ホワイトバス	<i>Morone chrysops</i>	A未定着	掲載			
8	19	スズキ	ケツギョ	<i>Siniperca chuatsi</i>	A未定着	掲載			
8	20	スズキ	コウライケツギョ	<i>Siniperca scherzeri</i>	A未定着	掲載			
8	21	パーチ	ラップ	<i>Gymnocephalus cernuus</i>	A未定着	掲載			
8	22	パーチ	ヨーロッパアンパーチ	<i>Perca fluviatilis</i>	A未定着	掲載			
8	23	パーチ	バイクパーチ	<i>Sander lucioperca</i>	A未定着	掲載			
8	24	シクリッド	スボットヘッドテラピア	<i>Tilapia mariae</i>	A未定着	掲載			
8	25	ハゼ	ラウンドゴビー	<i>Neogobius melanostomus</i>	A未定着	掲載			
13	3	クワガタムシ	外国産クワガタムシ	Lucanidae Gen spp.	A未定着	掲載			
13	4	コガネムシ	外国産カブトムシ	Dynastinae Gen. spp.	A未定着	掲載			
13	5	コガネムシ	ヒメテナゴコガネ属	<i>Propomacrus spp.</i>	A未定着	掲載			
13	6	アリ	コガミアリ	<i>Wasmannia auropunctata</i>	A未定着	掲載			
13	7	ミツバチ	アフリカミツバチとアフリカ化ミツバチ	<i>Apis mellifera scutellata</i>	A未定着	掲載			
15	1	ジョウゴクモ	アトラクス属	<i>Atrax spp.</i>	A未定着	掲載			
15	2	ジョウゴクモ	ハドロニケ属	<i>Hadronyche spp.</i>	A未定着	掲載			
15	3	イトグモ	イトグモ属3種	<i>Lososceles spp.</i>	A未定着	掲載			
15	4	ゴケクモ	ジュウサンボシゴケクモ	<i>Latrodectus tredecimguttatus</i>	A未定着	掲載			
15	5	キョクトウサソリ	キョクトウサソリ科	Buthidae Gen. spp.	A未定着	掲載			
16	3	Mnemididae	ムネミオプシス・レイディ	<i>Mnemioopsis leidy</i>	A未定着	掲載			
16	4	カワホトギス	カワホトギスガイ	<i>Dreissena polymorpha</i>	A未定着	掲載			
16	5	カワホトギス	クワガガイ	<i>Dreissena bugensis</i>	A未定着	掲載			
16	6	ザリガニ	アスタクス属	<i>Astacus spp.</i>	A未定着	掲載			
16	7	アメリカザリガニ	ミスディークレイフィッシュ	<i>Procambarus fallax</i>	A未定着	掲載			
16	8	アメリカザリガニ	ラスディークレイフィッシュ	<i>Orconectes rusticus</i>	A未定着	掲載			
16	9	ミナミザリガニ	ケラクス属	<i>Cherax spp.</i>	A未定着	掲載			
16	10	ワタリガニ	ヨーロッパミドリガニ	<i>Carcinus maenus</i>	A未定着	掲載			
16	11	モクスガニ	外国産モクスガニ属	<i>Eriocheir spp.</i>	A未定着	掲載			
1	19	ハリネズミ	アムールハリネズミ(マンシュウハリネズミ)	<i>Erinaceus amurensis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
1	20	オマキザル	リスザル	<i>Saimiri sciureus</i>	B定着初期/分布限定?	掲載			
1	21	オナガザル	タイワンザル	<i>Macaca cyclopis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			

第1回リスト会議以降に変更した種類または項目、第1回リスト会議以降に追加した文献。

2014.3.26版

ページ	No.	科名	和名(別名、流通名)	学名	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	脆弱環境
1	23	オナガザル	アカゲザル	<i>Macaca mu.atta</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
1	22	リス	キタリス	<i>Sciurus vulgaris</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
1	24	リス	シマリス(チョウセンシマリス)	<i>Tamias sibiricus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
2	25	ネズミ	マスカラット	<i>Ondatra zibethicus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
2	26	イノシシ	ブタ(イノブタ)	<i>Sus scrofa</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
2	27	シカ	シカ属(国内産ニホンジカを除く)	<i>Cervus spp.</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
2	28	シカ	キョン	<i>Muntiacus reevesi</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
2	29	ウシ	ヤギ	<i>Capra hircus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
2	30	ウサギ	カイウサギ(アナウサギ)	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
3	3	ナンベイスズラ	コリンウスズラ	<i>Colinus virginianus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
3	4	カモ	コブハクチョウ	<i>Cygnus olor</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
4	16	イシガメ	ミナミイシガメ	<i>Mauremys mutica mutica</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
4	17	スッポン	チュウゴクスッポン	<i>Pelodiscus sinensis sinensis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
4	18	アガマ	スインホーキノボリカゲ	<i>Japalura swinhonis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
6	12	ビバ	アフリカツメガエル	<i>Xenopus laevis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
6	13	オササシヨウウオ	チュウゴクオササシヨウウオ	<i>Andrias davidianus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	26	コイ	オオナゴ	<i>Achelognathus macropterus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	27	コイ	ソウキョ	<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	28	コイ	アオウオ	<i>Mylopharyngodon piceus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	29	コイ	コウレン	<i>Aristichthys nobilis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	30	コイ	ハクレン	<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	31	アテリノブシ	ベヘレイ	<i>Odontesthes bonariensis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	32	シクリッド	カウスズメ	<i>Oreochromis mossambicus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	33	シクリッド	ナイルティラピア	<i>Oreochromis niloticus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	34	シクリッド	ジルティラピア	<i>Tilapia zillii</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
13	8	コガネムシ	シロテンハナムグリ台湾亜種(サイキシロテンハナムグリ)	<i>Protaetia orientalis sakaii</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
13	9	ハムシ	フェモラーオオモトハムシ	<i>Sagra femorata</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
13	10	カミキリムシ	クビアカツヤカミキリ(クロジャコウカミキリ)	<i>Aromia bungii</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
13	11	アリ	アカカミアリ	<i>Salenopsis geminata</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
13	12	スズメバチ	ツマアカスズメバチ	<i>Vespa velutina</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
13	13	ミツバチ	セイヨウオオマルハナバチ	<i>Bombus terrestris</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
15	6	ゴケグモ	クロゴケグモ	<i>Latrodectus mactans</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
16	12	オリレヨフバイ	カラムシロ	<i>Nassarius sinarus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
16	13	アフリカマイマイ	アフリカマイマイ	<i>Achatina fulica</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
16	14	マルスダレガイ	シナハマグリ	<i>Meretrix petechialis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
16	15	ザリガニ	ウチダザリガニ(タンカイザリガニ)	<i>Pacifastacus leniusculus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
16	16	ナツメボヤ	ヨーロッパザラボヤ	<i>Asciidiella aspersa</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
1	31	リス	クリハラリス(タイワリス)	<i>Callosiurus erythraeus</i>	C分布拡大期	掲載			
1	32	イタチ	アメリカミンク(ミンク)	<i>Neovison vison</i>	C分布拡大期	掲載			
1	33	ジャコウネコ	ハクビシン	<i>Paguma larvata</i>	C分布拡大期	掲載			
3	5	キジ	インドクジャク	<i>Pavo cristatus</i>	C分布拡大期	掲載			
3	6	チメドリ	ガビチョウ	<i>Garrulax canorus</i>	C分布拡大期	掲載			
3	7	チメドリ	カオグロガビチョウ	<i>Garrulax perspicillatus</i>	C分布拡大期	掲載			
3	8	チメドリ	カオシロガビチョウ	<i>Garrulax sannio</i>	C分布拡大期	掲載			
3	9	チメドリ	ヒゲガビチョウ	<i>Garrulax cineraceus</i>	C分布拡大期	掲載			
3	10	チメドリ	ソウシチョウ	<i>Leiothrix leutea</i>	C分布拡大期	掲載			
3	11	ヒヨドリ	シロガシラ	<i>Pycnonotus sinensis ssp.</i>	C分布拡大期	掲載			
3	12	カモ	カナダガン	<i>Branta canadensis</i>	C分布拡大期	掲載			
3	13	セイタカシギ	クロエリセイタカシギ	<i>Himantopus himantops mexicanus</i>	C分布拡大期	掲載			
3	14	キジ	コウライキジ(大陸産亜種)	<i>Phasianus colchicus karpowi</i>	C分布拡大期	掲載			
8	35	コイ	タイリクバラタナゴ	<i>Rhodeus ocellatus ocellatus</i>	C分布拡大期	掲載			
8	36	ドジョウ	カラドジョウ	<i>Paramisgurnus dabryanus</i>	C分布拡大期	掲載			
9	37	カダヤシ	カダヤシ	<i>Gambusia affinis</i>	C分布拡大期	掲載			
13	14	アゲハチョウ	ホソオチョウ(ホソオアゲハ)	<i>Sericinus montela</i>	C分布拡大期	掲載			
13	15	タテハチョウ	アカボシゴマダラ大陸亜種(名義タイプ亜種)	<i>Hestina assimilis assimilis</i>	C分布拡大期	掲載			
15	7	ゴケグモ	ハイロゴケグモ	<i>Latrodectus geometricus</i>	C分布拡大期	掲載			
15	8	ゴケグモ	セアカゴケグモ	<i>Latrodectus hasseltii</i>	C分布拡大期	掲載			
15	9	ヤケヤスデ	ヤンバルイトサカヤスデ	<i>Chamberlinius huaiensis</i>	C分布拡大期	掲載			
16	17	リンゴガイ	スクミリンゴガイ	<i>Pomacea canaliculata</i>	C分布拡大期	掲載			
16	18	リンゴガイ	ラプラタリンゴガイ	<i>Pomacea insularum</i>	C分布拡大期	掲載			
16	19	イガイ	ミドリイガイ	<i>Perna viridis</i>	C分布拡大期	掲載			
16	20	イガイ	コウエンカワヒバリガイ	<i>Xenostrobus securis</i>	C分布拡大期	掲載			
16	21	イガイ	カワヒバリガイ	<i>Limnoperna fortunei</i>	C分布拡大期	掲載			
16	22	カワホトギス	イガイダマシ	<i>Mytilopsis sallei</i>	C分布拡大期	掲載			
16	23	シジミ	タイワンシジミ	<i>Corbicula fluminea</i>	C分布拡大期	掲載			
16	24	カンザシゴカイ	カンザシカンザシ	<i>Ficopomatus enigmaticus</i>	C分布拡大期	掲載			
16	25	カンザシゴカイ	カサネカンザシ	<i>Hydroides elegans</i>	C分布拡大期	掲載			
17	26	フジツボ	タテジマフジツボ	<i>Amphibalanus amphitrite</i>	C分布拡大期	掲載			
17	27	フジツボ	アメリカフジツボ	<i>Amphibalanus eburneus</i>	C分布拡大期	掲載			
17	28	フジツボ	ヨーロッパフジツボ	<i>Amphibalanus improvisus</i>	C分布拡大期	掲載			
17	29	フジツボ	キタアメリカフジツボ	<i>Balanus glandula</i>	C分布拡大期	掲載			
17	30	ワタリガニ	チチュウカイミドリガニ	<i>Carcinus aestuarii</i>	C分布拡大期	掲載			
17	31	ヤリ 列カスムシ	ニューギニアヤリガタリクウスズムシ	<i>Platydemus manokwari</i>	C分布拡大期	掲載			
17	32	ヤマヒタチオビ	ヤマヒタチオビ	<i>Euclandina rosea</i>	C分布拡大期	掲載			
13	16	コガネムシ	テナガコガネ属	<i>Cheirotonus spp.</i>	EA小笠原・南西諸島/ 未定着	掲載			
13	17	コガネムシ	クモテナガコガネ属	<i>Euchirus spp.</i>	EA小笠原・南西諸島/ 未定着	掲載			
4	19	イグアナ	グリーンイグアナ	<i>Iguana iguana</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
4	20	クサリヘビ	タイワンハブ	<i>Protobothrops mucrosquamatus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
4	21	ナミヘビ	タイワンスジオ	<i>Elaphe taeniura friesei</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
6	14	アオガエル	シロアオガエル	<i>Polypedates leucomystax</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	38	コイ	バ・ルダニオ	<i>Danio albolineatus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	39	コイ	ゼブラダニオ	<i>Danio rerio</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	40	コイ	アカヒレ	<i>Tanichthys albonubes</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	41	ナマズ	マダラロリアア	<i>Pterygoplichthys disjunctivus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	42	ナマズ	スノープレコ	<i>Pterygoplichthys ansitsi</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	43	ナマズ	アマゾンセイルフィンキャットフィッシュ	<i>Pterygoplichthys pardalis</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	44	ナマズ	ウォーキングキャットフィッシュ	<i>Clarias batrachus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	45	ナマズ	ヒレナマズ	<i>Clarias fuscus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	46	カダヤシ	グッピー	<i>Poecilia reticulata</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	47	カダヤシ	ソ・ドテ・ル	<i>Xiphophorus hellerii</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	48	タカサゴイシモチ	インディアンガラスフィッシュ	<i>Pseudambassis ranga</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	49	シクリッド	コンフ イクトシクリッド	<i>Cichlasoma nigrofasciatum</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	50	シクリッド	ブルーティラピア	<i>Oreochromis aureus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
13	18	オサゾウムシ	カンシヨオサゾウムシ	<i>Rhabdoscelus obscurus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
13	19	ドロバチ	チャイロネッタイスバチ	<i>Delta pyriforme</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
13	20	スズメバチ	ナンヨウチビアシナガバチ	<i>Ropalidia marignata</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
適切な管理が必要な産業上重要な外来種(産業管理外来種)									産業又は生業を維持する上で重要で、代替性がなく、その利用にあたっては留意事項に刺って適切な管理を行うことが必要な外来種
10	51	サケ	カワマス	<i>Salvelinus fontinalis</i>	B定着初期/分布限定	掲載		産業管理	
10	52	サケ	レイクトラウト	<i>Salvelinus namaycush</i>	B定着初期/分布限定	掲載		産業管理	
10	102	サケ	ニジマス	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	C分布拡大期	掲載		産業管理	
10	103	サケ	ブラウントラウト	<i>Salmo trutta</i>	C分布拡大期	掲載		産業管理	

第1回リスト会議以降に変更した種類または項目、第1回リスト会議以降に追加した文献。

2014.3.26版

ページ	No.	科名	和名(別名、流通名)	学名	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	脆弱環境
評価を行ったものの掲載種(案)としなかった種									
4	22	ヤモリ	ヘミダクティルス・マボウイア	<i>Hemidactylus mabouia</i>	A未定着				
4	23	ナミヘビ	ナトリクス・マウラ	<i>Natrix maura</i>	A未定着				
10	55	スズキ	マールーコッド	<i>Maccullochella peelii</i>	A未定着				
10	56	スズキ	ゴールデンパーチ	<i>Macquaria ambigua</i>	A未定着				
10	57	タイワンドジョウ	コブラスネークヘッド	<i>Channa marulius</i>	A未定着				
3	15	カモ	コクチョウ	<i>Cygnus atratus</i>	B定着初期/分布限定				
10	58	ドジョウ	ヒメドジョウ	<i>Lefua costata</i>	B定着初期/分布限定				
10	59	タイワンドジョウ	コウタイ	<i>Channa asiatica</i>	B定着初期/分布限定				
10	60	タイワンドジョウ	タイワンドジョウ	<i>Channa maculata</i>	B定着初期/分布限定				
10	61	タウナギ	タウナギ	<i>Monopterus albus</i>	C分布拡大期				
10	62	スズキ	タイリクスズキ	<i>Lateolabrax sp.</i>	C分布拡大期				
10	63	タイワンドジョウ	カムルチ	<i>Channa argus</i>	C分布拡大期				
13	21	コガネムシ	ヤエヤマネセツツマグソコガネ	<i>Ataenius picinus</i>	C分布拡大期				
4	24	ヤモリ	ホオグロヤモリ	<i>Hemidactylus frenatus</i>	E小笠原・南西諸島				
4	25	マメ	オガサワラヤモリ	<i>Lepidodactylus luqubris</i>	E小笠原・南西諸島				

侵略的外来種リスト(仮称)動物の掲載種(案)【国内由来の外來種・国内に自然分布域を持つ国外由来の外來種】 検討作業中

2014.3.25版

第1回リスト会議以降に変更した種類または項目、第1回リスト会議以降に追加した文献。

ページ	No.	科名	和名(別名、流通名)	学名	定着状況	掲載(案)	対策	産業管理	脆弱環境
<b>対策が必要な外来種</b>									
2	1	イヌキ	奥尻島・屋久島のタヌキ	<i>Nyctereutes procyonoides</i>		掲載			
2	2	イタチ	北海道・佐渡のテン	<i>Martes melampus</i>		掲載			
2	3	イタチ	対馬以外のチョウセンイタチ	<i>Mustela sibirica</i>		掲載			
2	4	イタチ	伊豆諸島などのニホンイタチ	<i>Mustela itasis</i>		掲載			
5	1	スッポン	琉球列島のニホンスッポン	<i>Pelodiscus sinensis japonicus</i>		掲載			
5	2	アガマ	九州本土のオキナワキノボリトカゲ	<i>Japalura polygonata polygonata</i>		掲載			
5	3	トカゲ	伊豆諸島のニホントカゲ	<i>Plestiodon japonicus</i>		掲載			
6	1	ヒキガエル	伊豆諸島などのアズマヒキガエル	<i>Bufo japonicus formosus</i>		掲載			
6	2	アカガエル	関東以北及び島に侵入したヌマガエル	<i>Fejervarya kawamurai</i>		掲載			
11	1	コイ	琵琶湖・淀川以外のハス	<i>Opsarichthys uncirostris uncirostris</i>		掲載			
11	2	コイ	東北地方などのモツゴ	<i>Pseudorasbora parva</i>		掲載			
14	1	コガネムシ	北海道・沖縄のカブトムシ本土亜種	<i>Trypoxylus dichotomus septentrionalis</i>		掲載			
14	2	コガネムシ	伊豆諸島などのリュウキュウツヤハナムグリ	<i>Protaetia pryeri</i>		掲載			
17	1	タマガイ	自然分布域外のサキグロタマツメ	<i>Euspira fortunei</i>		掲載			

評価を行ったものの掲載種(案)としなかった種

11	3		コイ	<i>Cyprinus carpio</i>					
11	4		ゲンゴロウブナ	<i>Carassius cuvieri</i>					
11	5		ニゴロブナ	<i>Carassius buergeri grandoculis</i>					
11	6		シロヒレタビラ	<i>Acheilognathus tabira tabira</i>					
11	7		アカヒレタビラ	<i>Acheilognathus tabira erythropterus</i>					
11	8		カネビラ	<i>Acheilognathus rhombeus</i>					
11	9		イチモンジタナゴ	<i>Acheilognathus cyanostigma</i>					
11	10		ゼニタナゴ	<i>Acheilognathus typus</i>					
11	11		オイカワ	<i>Zacco platypus</i>					
11	12		ビワヒガイ	<i>Sarcocheilichthys variegatus microoculus</i>					
11	13		ホンモロコ	<i>Gnathopogon caeruleus</i>					
11	14		ゼゼラ	<i>Biwia zezera</i>					
11	15		ギギ	<i>Pseudobagrus nudiceps</i>					
11	16		ナマス	<i>Silurus asotus</i>					
12	17		ワカサギ	<i>Hypomesus nipponensis</i>					
12	18		アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>					
12	19		イワナ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>					
12	20		サクラマス(ヤマメ)	<i>Oncorhynchus masou masou</i>					
12	21		サツキマス(アマゴ)	<i>Oncorhynchus masou ishikawae</i>					
12	22		ベニザケ(ヒメマス)	<i>Oncorhynchus nerka nerka</i>					
12	23		イトヨ	<i>Gasterosteus aculeatus</i>					
12	24		ミナミメダカ	<i>Oryzias latipes</i>					
12	25		オヤニラミ	<i>Coreoperca kawamebari</i>					
12	26		トウヨシノボリ	<i>Rhinoobius kurodai</i>					
12	27		ヌマチチブ	<i>Tridentiger brevispinis</i>					
14	3		伊豆諸島のアオドウガネ	<i>Anomala albopilosa</i>					
14	4		伊豆諸島のキボシカミキリ各亜種	<i>Psacotheta hillaris</i> subsp.					

第1回リスト会議以降に変更した種類または項目、第1回リスト会議以降に追加した文献。

2014.3.26版

ページ	No.	科名	和名(別名、流通名)	学名	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	脆弱環境
<b>対策が必要な外来種</b>									
<b>対策優先種</b>									
掲載種の中でも、特に甚大な被害が予想されるため、種ごとに掲げる目標に応じて、国、地方公共団体、国民など各主体がそれぞれの役割において、積極的に排除等の対策を行うことを呼びかける外来種									
13	1	アリ	ヒアリ(アカヒアリ)	<i>Solenopsis invicta</i>	A未定着	掲載	対策優先		
1	1	マングース	アフリカマングース	<i>Herpestes auripunctatus</i>	B定着初期/分布限定	掲載	対策優先		
1	2	ヌートリア	ヌートリア	<i>Myocastor coypus</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		
1	3	アライグマ	アライグマ	<i>Procyon lotor</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		
4	1	カミツキガメ	カミツキガメ	<i>Chelydra serpentina</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		
7	1	ナマズ	チャネルキャットフィッシュ(アメリカナマズ)	<i>Ictalurus punctatus</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		
7	2	サンフィッシュ	ブル・ギル	<i>Lepomis macrochirus</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		池沼
7	3	サンフィッシュ	コクチバス	<i>Micropterus dolomieu</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		
7	4	サンフィッシュ	オオクチバス	<i>Micropterus salmoides</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		池沼
13	2	アリ	アルゼンチンアリ	<i>Linepithema humile</i>	C分布拡大期	掲載	対策優先		
4	2	イグアナ	グリーンアノール	<i>Anolis carolinensis</i>	E小笠原・南西諸島	掲載	対策優先		
6	1	ヒキガエル	オオヒキガエル	<i>Bufo marinus (Rhinella marina)</i>	E小笠原・南西諸島	掲載	対策優先		
<b>限定対策種</b>									
比較的に普通に見られ、都市域等では対策の必要性は低いものの、生物多様性の保全上重要な地域などで被害を及ぼす場合には対策を行うことが望ましい外来種									
1	4	ネズミ	ドブネズミ	<i>Rattus norvegicus</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		
1	5	ネズミ	クマネズミ	<i>Rattus rattus</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		
1	6	ネズミ	ハツカネズミ	<i>Mus musculus</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		
1	7	ネコ	ノネコ(イエネコの野生化したもの)	<i>Felis silvestris catus</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		
4	3	ヌマガメ	アカミミガメ	<i>Trachemys scripta</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		池沼
4	4	イシガメ	クサガメ	<i>Mauremys reevesii</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		池沼
6	64	アカガエル	ウシガエル	<i>Rana catesbeiana (Lithobates catesbeianus)</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		池沼
16	1	アメリカザリガニ	アメリカザリガニ	<i>Procambarus clarkii</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		池沼
16	2	イガイ	ムラサキイガイ	<i>Mytilus galloprovincialis</i>	Dまん延期	掲載	限定対策		
<b>対策優先種、限定対策種以外の対策が必要な外来種</b>									
1	8	クスクス	アクロギツネ	<i>Trichosurus vulpecula</i>	A未定着	掲載			
1	9	オナガザル	カニクイザル	<i>Macaca fascicularis</i>	A未定着	掲載			
1	10	リス	タイリクモモンガ	<i>Pteromys volans</i>	A未定着	掲載			
1	11	リス	トウブハイロリス	<i>Sciurus carolinensis</i>	A未定着	掲載			
1	12	アライグマ	カニクイアライグマ	<i>Procyon cancrivorus</i>	A未定着	掲載			
1	13	イタチ	フェレット	<i>Mustela furo</i>	A未定着	掲載			
1	14	マングース	ジャワマングース	<i>Herpestes javanicus</i>	A未定着	掲載			
1	15	マングース	シママングース	<i>Mungos mungos</i>	A未定着	掲載			
1	16	シカ	アキシシジカ(アキシシジカ)属	<i>Axis</i>	A未定着	掲載			
1	17	シカ	ダマシカ属	<i>Dama</i>	A未定着	掲載			
1	18	シカ	シフゾウ	<i>Elaphurus davidianus</i>	A未定着	掲載			
3	1	ヒヨドリ	シリアカヒヨドリ	<i>Pycnonotus cafer</i>	A未定着	掲載			
3	2	メジロ	外国産メジロ	<i>Zosterops spp.</i>	A未定着	掲載			
4	5	カミツキガメ	ウニガメ	<i>Macrochelys temmincki</i>	A未定着	掲載			
4	6	ヌマガメ	チズガメ属3種	<i>Gratemis spp.</i>	A未定着	掲載			
4	7	ヌマガメ	クーターガメ属	<i>Pseudemys spp.</i>	A未定着	掲載			
4	8	イシガメ	セマルハコガメ	<i>Cuora flavomarginata flavomarginata</i>	A未定着	掲載			
4	9	イシガメ	ハナガメ	<i>Ocadia sinensis</i>	A未定着	掲載			
4	10	スッポン	アフリカスッポン属	<i>Apalone spp.</i>	A未定着	掲載			
4	11	トカゲモドキ	ヒョウモンカゲモドキ	<i>Eublepharis macularius</i>	A未定着	掲載			
4	12	イグアナ	ブラウンアノール	<i>Anolis sagrei (Norops sagrei)</i>	A未定着	掲載			
4	13	イグアナ	特定外来生物のアノール属(グリーンアノール、ブラウンアノール除く)	<i>Anolis spp.</i>	A未定着	掲載			
4	14	ナミヘビ	ミナミオオガシラ	<i>Boiga irregularis</i>	A未定着	掲載			
4	15	ナミヘビ	特定外来生物のオオガシラ属(ミナミオオガシラを除く)	<i>Boiga spp.</i>	A未定着	掲載			
6	4	ヒキガエル	ヘリグロヒキガエル	<i>Bufo melanostictus</i>	A未定着	掲載			
6	5	ヒキガエル	特定外来生物のヒキガエル属(ヘリグロヒキガエルを除く)	<i>Bufo spp.</i>	A未定着	掲載			
6	6	ヒキガエル	ヨーロッパミドリヒキガエルなどヒキガエル属5種	<i>Bufo spp.</i>	A未定着	掲載			
6	7	ヒメアマガエル	アジアジムグリガエル	<i>Kaloula pulchra</i>	A未定着	掲載			
6	8	ユビナガガエル	コキョヤサガエル	<i>Eleutherodactylus coqui</i>	A未定着	掲載			
6	9	ユビナガガエル	エレウテロダクティルス・ジョンストンイ	<i>Eleutherodactylus johnstonei</i>	A未定着	掲載			
6	10	ユビナガガエル	オンツツガエル	<i>Eleutherodactylus planirostris</i>	A未定着	掲載			
6	11	アマガエル	キューバズツキガエル(キューバアマガエル)	<i>Osteopilus septentrionalis</i>	A未定着	掲載			
7	5	ガー	ガー科	<i>Atractosteus, Lepisosteus</i> の全種	A未定着	掲載			
7	6	コイ	レッドホースミー	<i>Cyprinella lutrensis</i>	A未定着	掲載			
7	7	ナマズ	オリノセイルフィンキャットフィッシュ	<i>Pterygoplichthys multiradiatus</i>	A未定着	掲載			
7	8	ナマズ	ブラウンブルヘッド	<i>Ameiurus nebulosus</i>	A未定着	掲載			
7	9	ナマズ	フラットヘッドキャットフィッシュ	<i>Pylodictis olivaris</i>	A未定着	掲載			
7	10	ナマズ	ヨーロッパナマズ	<i>Silurus glanis</i>	A未定着	掲載			
7	11	カワカマス	ノーザンバイク	<i>Esox lucius</i>	A未定着	掲載			
7	12	カワカマス	マスキーバイク	<i>Esox masquinongy</i>	A未定着	掲載			
7	13	カワカマス	バイク科	<i>Esocidae spp.</i>	A未定着	掲載			
7	12	カダヤシ	ガンブシア・ホルブローキ	<i>Gambusia holbrooki</i>	A未定着	掲載			
7	15	アカメ	ナイルパーチ	<i>Lates niloticus</i>	A未定着	掲載			
7	16	モロネ	ホワイトパーチ	<i>Morone americana</i>	A未定着	掲載			
7	17	モロネ	ストライトバス	<i>Morone saxatilis</i>	A未定着	掲載			
7	18	モロネ	ホワイトバス	<i>Morone chrysops</i>	A未定着	掲載			
8	19	スズキ	ケツギョ	<i>Siniperca chuatsi</i>	A未定着	掲載			
8	20	スズキ	コウライケツギョ	<i>Siniperca scherzeri</i>	A未定着	掲載			
8	21	パーチ	ラップ	<i>Gymnocephalus cernuus</i>	A未定着	掲載			
8	22	パーチ	ヨーロッパアンパーチ	<i>Perca fluviatilis</i>	A未定着	掲載			
8	23	パーチ	バイクパーチ	<i>Sander lucioperca</i>	A未定着	掲載			
8	24	シクリッド	スボットヘッドテラピア	<i>Tilapia mariae</i>	A未定着	掲載			
8	25	ハゼ	ラウンドゴビー	<i>Neogobius melanostomus</i>	A未定着	掲載			
13	3	クワガタムシ	外国産クワガタムシ	Lucanidae Gen. spp.	A未定着	掲載			
13	4	コガネムシ	外国産カブトムシ	Dynastinae Gen. spp.	A未定着	掲載			
13	5	コガネムシ	ヒメテナゴコガネ属	<i>Propomacrus spp.</i>	A未定着	掲載			
13	6	アリ	コガミアリ	<i>Wasmannia auropunctata</i>	A未定着	掲載			
13	7	ミツバチ	アフリカミツバチとアフリカ化ミツバチ	<i>Apis mellifera scutellata</i>	A未定着	掲載			
15	1	ジョウゴクモ	アトラクス属	<i>Atrax spp.</i>	A未定着	掲載			
15	2	ジョウゴクモ	ハドロニケ属	<i>Hadronyche spp.</i>	A未定着	掲載			
15	3	イトグモ	イトグモ属3種	<i>Lososceles spp.</i>	A未定着	掲載			
15	4	ゴケクモ	ジュウサンボシゴケクモ	<i>Latrodectus tredecimguttatus</i>	A未定着	掲載			
15	5	キョクトウサソリ	キョクトウサソリ科	Buthidae Gen. spp.	A未定着	掲載			
16	3	Mnemididae	ムネミオプシス・レイディ	<i>Mnemioopsis leidy</i>	A未定着	掲載			
16	4	カワホトギス	カワホトギスガイ	<i>Dreissena polymorpha</i>	A未定着	掲載			
16	5	カワホトギス	クワガガイ	<i>Dreissena bugensis</i>	A未定着	掲載			
16	6	ザリガニ	アスタクス属	<i>Astacus spp.</i>	A未定着	掲載			
16	7	アメリカザリガニ	ミスディークレイフィッシュ	<i>Procambarus fallax</i>	A未定着	掲載			
16	8	アメリカザリガニ	ラスディークレイフィッシュ	<i>Orconectes rusticus</i>	A未定着	掲載			
16	9	ミナミザリガニ	ケラクス属	<i>Cherax spp.</i>	A未定着	掲載			
16	10	ワタリガニ	ヨーロッパミドリガニ	<i>Carcinus maenus</i>	A未定着	掲載			
16	11	モクズガニ	外国産モクズガニ属	<i>Eriocheir spp.</i>	A未定着	掲載			
1	19	ハリネズミ	アムールハリネズミ(マンシュウハリネズミ)	<i>Erinaceus amurensis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
1	20	オマキザル	リスザル	<i>Saimiri sciureus</i>	B定着初期/分布限定?	掲載			
1	21	オナガザル	タイワンザル	<i>Macaca cyclops</i>	B定着初期/分布限定	掲載			

第1回リスト会議以降に変更した種類または項目、第1回リスト会議以降に追加した文献。

2014.3.26版

ページ	No.	科名	和名(別名、流通名)	学名	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	脆弱環境
1	23	オナガザル	アカゲザル	<i>Macaca mu.atta</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
1	22	リス	キタリス	<i>Sciurus vulgaris</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
1	24	リス	シマリス(チョウセンシマリス)	<i>Tamias sibiricus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
1	25	ネズミ	マスカラット	<i>Ondatra zibethicus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
2	26	イノシシ	ブタ(イノブタ)	<i>Sus scrofa</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
2	27	シカ	シカ属(国内産ニホンジカを除く)	<i>Cervus spp.</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
2	28	シカ	キョン	<i>Muntiacus reevesi</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
2	29	ウシ	ヤギ	<i>Capra hircus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
2	30	ウサギ	カイウサギ(アナウサギ)	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
3	3	ナンベイウズラ	コリンウズラ	<i>Colinus virginianus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
3	4	カモ	コブハクチョウ	<i>Cygnus olor</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
4	16	イシガメ	ミナミイシガメ	<i>Mauremys mutica mutica</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
4	17	スッポン	チュウゴクスッポン	<i>Pelodiscus sinensis sinensis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
4	18	アガマ	スインホーキノボリカゲ	<i>Japalura swinhonis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
6	12	ビバ	アフリカツメガエル	<i>Xenopus laevis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
6	13	オササシウウオ	チュウゴクオササシウウオ	<i>Andrias davidianus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	26	コイ	オオナゴ	<i>Achelognathus macropterus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	27	コイ	ソウキョ	<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	28	コイ	アオウオ	<i>Mylopharyngodon piceus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	29	コイ	コウレン	<i>Aristichthys nobilis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	30	コイ	ハクレン	<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	31	アテリノブシ	ベヘレイ	<i>Odontesthes bonariensis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	32	シクリッド	カウスズメ	<i>Oreochromis mossambicus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	33	シクリッド	ナイルティラピア	<i>Oreochromis niloticus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
8	34	シクリッド	ジルティラピア	<i>Tilapia zillii</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
13	8	コガネムシ	シロテンハナムグリ台湾亜種(サイキシロテンハナムグリ)	<i>Protaetia orientalis sakaii</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
13	9	ハムシ	フェモラーオオモトハムシ	<i>Sagra femorata</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
13	10	カミキリムシ	クビアカツヤカミキリ(クロジャコウカミキリ)	<i>Aromia bungii</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
13	11	アリ	アカカミアリ	<i>Salenopsis geminata</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
13	12	スズメバチ	ツマアカスズメバチ	<i>Vespa velutina</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
13	13	ミツバチ	セイヨウオオマルハナバチ	<i>Bombus terrestris</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
15	6	ゴケグモ	クロゴケグモ	<i>Latrodectus mactans</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
16	12	オリレヨフバイ	カラムシロ	<i>Nassarius sinarus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
16	13	アフリカマイマイ	アフリカマイマイ	<i>Achatina fulica</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
16	14	マルズダレガイ	シナハマグリ	<i>Meretrix petechialis</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
16	15	ザリガニ	ウチダザリガニ(タンカイザリガニ)	<i>Pacifastacus leniusculus</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
16	16	ナツメボヤ	ヨーロッパザラボヤ	<i>Asciidiella aspersa</i>	B定着初期/分布限定	掲載			
1	31	リス	クリハラリス(タイウリス)	<i>Callosiurus erythraeus</i>	C分布拡大期	掲載			
1	32	イタチ	アメリカミンク(ミンク)	<i>Neovison vison</i>	C分布拡大期	掲載			
1	33	ジャコウネコ	ハクビシン	<i>Paguma larvata</i>	C分布拡大期	掲載			
3	5	キジ	インドクジャク	<i>Pavo cristatus</i>	C分布拡大期	掲載			
3	6	チメドリ	ガビチョウ	<i>Garrulax canorus</i>	C分布拡大期	掲載			
3	7	チメドリ	カオグロガビチョウ	<i>Garrulax perspicillatus</i>	C分布拡大期	掲載			
3	8	チメドリ	カオシロガビチョウ	<i>Garrulax sannio</i>	C分布拡大期	掲載			
3	9	チメドリ	ヒゲガビチョウ	<i>Garrulax cineraceus</i>	C分布拡大期	掲載			
3	10	チメドリ	ソウシチョウ	<i>Leiothrix leutea</i>	C分布拡大期	掲載			
3	11	ヒヨドリ	シロガシラ	<i>Pycnonotus sinensis ssp.</i>	C分布拡大期	掲載			
3	12	カモ	カナダガン	<i>Branta canadensis</i>	C分布拡大期	掲載			
3	13	セイタカシギ	クロエリセイタカシギ	<i>Himantopus himantops mexicanus</i>	C分布拡大期	掲載			
3	14	キジ	コウライキジ(大陸産亜種)	<i>Phasianus colchicus karpowi</i>	C分布拡大期	掲載			
8	35	コイ	タイリクバラタナゴ	<i>Rhodeus ocellatus ocellatus</i>	C分布拡大期	掲載			
8	36	ドジョウ	カラドジョウ	<i>Paramisgurnus dabryanus</i>	C分布拡大期	掲載			
9	37	カダヤシ	カダヤシ	<i>Gambusia affinis</i>	C分布拡大期	掲載			
13	14	アゲハチョウ	ホソオチョウ(ホソアゲハ)	<i>Sericinus montela</i>	C分布拡大期	掲載			
13	15	タテハチョウ	アカボシコマダラ大陸亜種(名義タイプ亜種)	<i>Hestina assimilis assimilis</i>	C分布拡大期	掲載			
15	7	ゴケグモ	ハイロゴケグモ	<i>Latrodectus geometricus</i>	C分布拡大期	掲載			
15	8	ゴケグモ	セアカゴケグモ	<i>Latrodectus hasseltii</i>	C分布拡大期	掲載			
15	9	ヤケヤスデ	ヤンバルイトサカヤスデ	<i>Chamberlinius hualienensis</i>	C分布拡大期	掲載			
16	17	リンゴガイ	スクミリンゴガイ	<i>Pomacea canaliculata</i>	C分布拡大期	掲載			
16	18	リンゴガイ	ラブラタリンゴガイ	<i>Pomacea insularum</i>	C分布拡大期	掲載			
16	19	イガイ	ミドリイガイ	<i>Perna viridis</i>	C分布拡大期	掲載			
16	20	イガイ	コウエンカワヒバリガイ	<i>Xenostrobus securis</i>	C分布拡大期	掲載			
16	21	イガイ	カワヒバリガイ	<i>Limnoperna fortunei</i>	C分布拡大期	掲載			
16	22	カワホトギス	イガイダマシ	<i>Mytilopsis sallei</i>	C分布拡大期	掲載			
16	23	シジミ	タイワンシジミ	<i>Corbicula fluminea</i>	C分布拡大期	掲載			
16	24	カンザシゴカイ	カンザシカンザシ	<i>Ficopomatus enigmaticus</i>	C分布拡大期	掲載			
16	25	カンザシゴカイ	カサネカンザシ	<i>Hydroides elegans</i>	C分布拡大期	掲載			
17	26	フジツボ	タデジマフジツボ	<i>Amphibalanus amphitrite</i>	C分布拡大期	掲載			
17	27	フジツボ	アメリカフジツボ	<i>Amphibalanus eburneus</i>	C分布拡大期	掲載			
17	28	フジツボ	ヨーロッパフジツボ	<i>Amphibalanus improvisus</i>	C分布拡大期	掲載			
17	29	フジツボ	キタアメリカフジツボ	<i>Balanus glandula</i>	C分布拡大期	掲載			
17	30	ワタリガニ	チチュウカイミドリガニ	<i>Carcinus aestuarii</i>	C分布拡大期	掲載			
17	31	ヤリ 列カスムシ	ニューギニアヤリガタリクウズムシ	<i>Platydemus manokwari</i>	C分布拡大期	掲載			
17	32	ヤマヒタチオビ	ヤマヒタチオビ	<i>Euclandina rosea</i>	C分布拡大期	掲載			
13	16	コガネムシ	テナガコガネ属	<i>Cheirotonus spp.</i>	EA小笠原・南西諸島/ 未定着	掲載			
13	17	コガネムシ	クモテナガコガネ属	<i>Euchirus spp.</i>	EA小笠原・南西諸島/ 未定着	掲載			
4	19	イグアナ	グリーンイグアナ	<i>Iguana iguana</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
4	20	クサリヘビ	タイワンハブ	<i>Protobothrops mucrosquamatus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
4	21	ナミヘビ	タイワンスジオ	<i>Elaphe taeniura friesei</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
6	14	アオガエル	シロアオガエル	<i>Polypedates leucomystax</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	38	コイ	バ・ルダニオ	<i>Danio albolineatus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	39	コイ	ゼブラダニオ	<i>Danio rerio</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	40	コイ	アカヒレ	<i>Tanichthys albonubes</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	41	ナマズ	マダラロリアア	<i>Pterygoplichthys disjunctivus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	42	ナマズ	スノープレコ	<i>Pterygoplichthys ansitsi</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	43	ナマズ	アマゾンセイルフィンキャットフィッシュ	<i>Pterygoplichthys pardalis</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	44	ナマズ	ウォーキングキャットフィッシュ	<i>Clarias batrachus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	45	ナマズ	ヒレナマズ	<i>Clarias fuscus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	46	カダヤシ	グッピー	<i>Poecilia reticulata</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	47	カダヤシ	ソ・ドテ・ル	<i>Xiphophorus hellerii</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	48	タカサゴイシモチ	インディアンガラスフィッシュ	<i>Pseudambassis ranga</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	49	シクリッド	コンフ イクトシクリッド	<i>Cichlasoma nigrofasciatum</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
9	50	シクリッド	ブルーティラピア	<i>Oreochromis aureus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
13	18	オサゾウムシ	カンシヨオサゾウムシ	<i>Rhabdoscelus obscurus</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
13	19	ドロバチ	チャイロネッタイスバチ	<i>Delta pyriforme</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
13	20	スズメバチ	ナンヨウチビアシナガバチ	<i>Ropalidia marignata</i>	E小笠原・南西諸島	掲載			
適切な管理が必要な産業上重要な外来種(産業管理外来種)					産業又は生業を維持する上で重要で、代替性がなく、その利用にあたっては留意事項に制って適切な管理を行うことが必要な外来種				
10	51	サケ	カワマス	<i>Salvelinus fontinalis</i>	B定着初期/分布限定	掲載		産業管理	
10	52	サケ	レイクトラウト	<i>Salvelinus namaycush</i>	B定着初期/分布限定	掲載		産業管理	
10	102	サケ	ニジマス	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	C分布拡大期	掲載		産業管理	
10	103	サケ	ブラウントラウト	<i>Salmo trutta</i>	C分布拡大期	掲載		産業管理	

侵略的外来種リスト(仮称)動物の掲載種(案)【国外外来種】 検討作業中

資料9-2

第1回リスト会議以降に変更した種類または項目、第1回リスト会議以降に追加した文献。

2014.3.26版

ページ	No.	科名	和名(別名、流通名)	学名	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	脆弱環境
評価を行ったものの掲載種(案)としなかった種									
4	22	ヤモリ	ヘミダクティルス・マボウイア	<i>Hemidactylus mabouia</i>	A未定着				
4	23	ナミヘビ	ナトリクス・マウラ	<i>Natrix maura</i>	A未定着				
10	55	スズキ	マレーコッド	<i>Maccullochella peelii</i>	A未定着				
10	56	スズキ	ゴールデンパーチ	<i>Macquaria ambigua</i>	A未定着				
10	57	タイワンドジョウ	コブラスネークヘッド	<i>Channa marulius</i>	A未定着				
3	15	カモ	コクチョウ	<i>Cygnus atratus</i>	B定着初期/分布限定				
10	58	ドジョウ	ヒメドジョウ	<i>Lefua costata</i>	B定着初期/分布限定				
10	59	タイワンドジョウ	コウタイ	<i>Channa asiatica</i>	B定着初期/分布限定				
10	60	タイワンドジョウ	タイワンドジョウ	<i>Channa maculata</i>	B定着初期/分布限定				
10	61	タウナギ	タウナギ	<i>Monopterus albus</i>	C分布拡大期				
10	62	スズキ	タイリクスズキ	<i>Lateolabrax sp.</i>	C分布拡大期				
10	63	タイワンドジョウ	カムルチ	<i>Channa argus</i>	C分布拡大期				
13	21	コガネムシ	ヤエヤマニセツツマグソコガネ	<i>Ataenius picinus</i>	C分布拡大期				
4	24	ヤモリ	ホオグロヤモリ	<i>Hemidactylus frenatus</i>	E小笠原・南西諸島				
4	25	マメ	オガサワラヤモリ	<i>Lepidodactylus luqubris</i>	E小笠原・南西諸島				

侵略的外来種リスト(仮称)動物の掲載種(案)【国内由来の外来種・国内に自然分布域を持つ国外由来の外来種】 検討作業中

第1回リスト会議以降に変更した種類または項目、第1回リスト会議以降に追加した文献。

2014.3.26版

ページ	No.	科名	和名(別名、流通名)	学名	定着状況	掲載(案)	対策	産業管理	脆弱環境
対策が必要な外来種									
2	1	イヌキ	奥尻島・屋久島のタスキ	<i>Nyctereutes procyonoides</i>		掲載			
2	2	イタチ	北海道・佐渡のテン	<i>Martes melampus</i>		掲載			
2	3	イタチ	対馬以外のチョウセンイタチ	<i>Mustela sibirica</i>		掲載			
2	4	イタチ	伊豆諸島などのニホンイタチ	<i>Mustela itaxis</i>		掲載			
5	1	スッポン	琉球列島のニホンスッポン	<i>Pelodiscus sinensis japonicus</i>		掲載			
5	2	アガマ	九州本土のオキナワキノボリカゲ	<i>Japalura polygonata polygonata</i>		掲載			
5	3	トカゲ	伊豆諸島のニホントカゲ	<i>Plestiodon japonicus</i>		掲載			
6	1	ヒキガエル	伊豆諸島などのアズマヒキガエル	<i>Bufo japonicus formosus</i>		掲載			
6	2	アカガエル	関東以北及び島に侵入したヌマガエル	<i>Fejervarya kawamurai</i>		掲載			
11	1	コイ	琵琶湖・淀川以外のハス	<i>Opsarichthys uncirostris uncirostris</i>		掲載			
11	2	コイ	東北地方などのモツゴ	<i>Pseudorasbora parva</i>		掲載			
14	1	コガネムシ	北海道・沖縄のカブトムシ本土亜種	<i>Trypoxylus dichotomus septentrionalis</i>		掲載			
14	2	コガネムシ	伊豆諸島などのリュウキュウツヤハナムグリ	<i>Protaetia pryrei</i>		掲載			
17	1	タマガイ	自然分布域外のサキグロタマツメ	<i>Euspira fortunei</i>		掲載			

評価を行ったものの掲載種(案)としなかった種

11	3	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>					
11	4	コイ	ゲンゴロウブナ	<i>Carassius cuvieri</i>					
11	5	コイ	ニゴロブナ	<i>Carassius buergeri grandoculis</i>					
11	6	コイ	シロヒレタビラ	<i>Acheilognathus tabira tabira</i>					
11	7	コイ	アカヒレタビラ	<i>Acheilognathus tabira erythropterus</i>					
11	8	コイ	カネヒラ	<i>Acheilognathus rhombeus</i>					
11	9	コイ	イチモンジタナゴ	<i>Acheilognathus cyanostigma</i>					
11	10	コイ	ゼニタナゴ	<i>Acheilognathus typus</i>					
11	11	コイ	オイカワ	<i>Zacco platypus</i>					
11	12	コイ	ビワヒガイ	<i>Sarcocheilichthys variegatus microoculus</i>					
11	13	コイ	ホシモロコ	<i>Gnathopogon caeruleus</i>					
11	14	コイ	ゼゼラ	<i>Biwia zezera</i>					
11	15	ギギ	ギギ	<i>Pseudobagrus nudiceps</i>					
11	16	ナマス	ナマス	<i>Silurus asotus</i>					
12	17	キュウリウオ	ワカサギ	<i>Hypomesus nipponensis</i>					
12	18	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>					
12	19	サケ	イワナ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>					
12	20	サケ	サクラマス(ヤマメ)	<i>Oncorhynchus masou masou</i>					
12	21	サケ	サツキマス(アマゴ)	<i>Oncorhynchus masou ishikawae</i>					
12	22	サケ	ベニザケ(ヒメマス)	<i>Oncorhynchus nerka nerka</i>					
12	23	トゲウオ	イトヨ	<i>Gasterosteus aculeatus</i>					
12	24	メダカ	ミナミメダカ	<i>Oryzias latipes</i>					
12	25	スズキ	オヤニラミ	<i>Coreoperca kawamebari</i>					
12	26	ハゼ	トウヨシノボリ	<i>Rhinogobius kurodai</i>					
12	27	ハゼ	スマチヂブ	<i>Tridentiger brevispinis</i>					
14	3	コガネムシ	伊豆諸島のアオドウガネ	<i>Anomala albopilosa</i>					
14	4	カミキリムシ	伊豆諸島のキボシカミキリ各亜種	<i>Psacotha hillaris</i> subsp.					



No	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	和名	学名	定着可能性		生態系被害			分布拡大		重要地域	人体	経済産業	利用	付着混入	生態的特徴			利用状況	利用に係る留意事項	備考	抽出根拠					文献等
							生物	導入	競争	交雑	捕食	摂食	繁殖						気候	分布	問題となっている地域				生息環境など	外来法	W100	GISD	各県	
26	B定着初期/分布限定?	掲載			ブタ(イノブタ)	<i>Sus scrofa</i>	-	-											原種のイノシシはユーラシア原産。北米、オーストラリアに侵入。	各地	森林等	全国各地で主に食用用に飼養されている。	逸出には十分な注意を払い、放逐を厳に慎むべき。	小笠原諸島で、固有陸貝等に影響を与えていた個体群は根絶。		日本・IUCN		北海道、滋賀、兵庫、京都		日本生態学会(編)(2002)、Nogueira-Filho et al.(2010)、岸本(2010)
27	B定着初期/分布限定	掲載			シカ属(国内産ニホンジカを除く)	<i>Cervus spp.</i>	-	-											ユーラシア、北米原産。世界各地に侵入。	-	森林、草原、湿地等	展示用、食用等に飼養されている。輸入・飼養は規制されている。	-	本属の現生種には11種が含まれる。摂食が植生の衰退を引き起こし、生態系の改変につながる。	特定			京都(シカ亜科として)		日本生態学会(編)(2002)、自然環境研究センター(編著)(2008)
28	B定着初期/分布限定	掲載			キョン	<i>Muntiacus reevesi</i>	-	-											中国南部、台湾	千葉、伊豆諸島	森林	展示用に飼養されている。輸入・飼養は規制されている。	-	動物園の飼育個体が逸出して定着した!	特定			千葉		日本生態学会(編)(2002)、阿部(監)(2008)、自然環境研究センター(編著)(2008)
29	B定着初期/分布限定	掲載			ヤギ	<i>Capra hircus</i>	-	-											西アジア地中海沿岸が原産地とされている。	伊豆諸島八丈小島、小笠原父島、尖閣諸島、釣島等の島嶼	森林、草原等	家畜として飼育されている。	逸出には十分な注意を払い、放逐を厳に慎むべき。	摂食が植生の衰退を引き起こし、生態系の改変につながる。			愛媛、佐賀、鹿児島、沖縄		日本生態学会(編)(2002)、阿部(監)(2008)、自然環境研究センター(編著)(2008)、山田他(2011)	
30	B定着初期/分布限定	掲載			カイウサギ(アナウサギ)	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	-	-											イベリア半島、アフリカ北西部	渡島大島、松前小島、地内島、大久野島、沖ノ島等の島嶼	草原等	ペットとして大量に飼育されている他、毛皮、食用用にも一部で飼育されている。	逸出には十分な注意を払い、放逐を厳に慎むべき。	摂食が植生の衰退を引き起こし、生態系の改変につながる。		日本・IUCN		北海道、千葉、京都、愛媛、熊本、鹿児島、沖縄		日本生態学会(編)(2002)、阿部(監)(2008)、自然環境研究センター(編著)(2008)
31	C分布拡大期?	掲載			クリハラリス(タイワンリス)	<i>Callosiurus erythraeus</i>	-	-											台湾、中国南部-インドシナ、マレー半島-インド北東部原産。アルゼンチン、ヨーロッパに侵入。	神奈川県、静岡県、岐阜、伊豆大島他	主に常緑広葉樹林、市街地、造林地	ペット、展示用として飼養されていた。現在は輸入・飼養は規制されている。	-	電線啃害等生活被害、農業被害、寄生虫の伝播の可能性。	特定				日本生態学会(編)(2002)、浅川(2005)、田村・宮本(2005)、阿部(監)(2008)、自然環境研究センター(編著)(2008)、山田他(2011)	
32	C分布拡大期	掲載			アメリカミンク(ミンク)	<i>Neovison vison</i>	-	-											北米原産。中国、ヨーロッパに侵入・定着。	北海道、宮城、福島、群馬、長野	海岸部、河川、湖沼沿い	毛皮用に繁殖されていた。現在は輸入・飼養は規制されている。	-	無許可で繁殖を行っていた業者が摘発された事例がある。	特定		北海道		自然環境研究センター(編著)(2008)	
33	C分布拡大期?	掲載			ハクビシン	<i>Paguma larvata</i>	-	-											ヒマラヤ、中国南部、台湾、マレー半島、スマトラ、ボルネオ	本州~九州に点在。北海道も記録あり。	市街地~山地	かつて、毛皮用に飼養された。展示用に飼養されている。	-	農業被害、人家への侵入が問題になっている。			北海道、青森、千葉、愛知、滋賀、京都、兵庫、鳥取、佐賀		日本生態学会(編)(2002)、阿部(監)(2008)	

侵略的外来種リスト(仮称)動物の掲載種(案)(哺乳類)【国内由来の外來種】 検討作業中

第1回リスト会議以降に変更した項目 下線は学会からの意見を反映

No	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	和名	学名	定着可能性		生態系被害			分布拡大		重要地域	人体	経済産業	利用	付着混入	生態的特徴			利用状況	利用に係る留意事項	備考	抽出根拠					文献等
							生物	導入	競争	交雑	捕食	摂食	繁殖						気候	分布	問題となっている地域				生息環境など	外来法	W100	GISD	各県	
1	X国内由来の外來種	掲載			奥尻島・屋久島のタヌキ	<i>Nyctereutes procyonoides</i>													北海道、本州、四国、九州、佐渡、瀬戸内諸島、香取、飯、天草等。アジア東部。	奥尻島、屋久島	住宅地、農村、森林等			奥尻島で、地表性甲虫類に影響を与えている。				鹿児島		堀(2004)、阿部(監)(2008)
2	X国内由来の外來種	掲載			北海道・佐渡のテン	<i>Martes melampus</i>	-	-											本州、四国、九州、淡路島、対馬	北海道、佐渡	森林等	かつて、毛皮用に飼養されたが、現在の利用はないものと思われる。		北海道ではエソククロテンとの置き換わりが進行している。佐渡では順化ゲージ内のトキが被害にあった。			北海道		日本生態学会(編)(2002)、阿部(監)(2008)	
3	X国内由来の外來種	掲載			対馬以外のチョウセンイタチ	<i>Mustela sibirica</i>	-	-											対馬	関西以西の本州、四国、九州	都市、住宅地、農耕地、森林等	毛皮目的で導入されたと考えられる。			日本		滋賀、京都、兵庫、鳥取、愛媛、熊本、鹿児島		日本生態学会(編)(2002)、阿部(監)(2008)	
4	X国内由来の外來種	掲載			伊豆諸島などのニホンイタチ	<i>Mustela itatis</i>													本州、四国、九州、周辺島嶼	北海道、伊豆諸島、南西諸島	農耕地、森林、草地等	ネズミ駆除や毛皮目的で導入されたところが多い。					北海道、鹿児島、沖縄		日本生態学会(編)(2002)、阿部(監)(2008)	





侵略的外来種リスト(仮称)動物の掲載種(案)(爬虫類)【国内由来の外来種】 検討作業中

第1回リスト会議以降に変更した項目 下線は学会からの意見を反映

No	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	和名	学名	定着可能性		生態系被害				分布拡大				重要地域	人体	経済産業	利用	付着混入	生態的特徴			利用状況	利用に係る留意事項	備考	抽出根拠					文献等
							生物	導入	競争	交雑	捕食摂食	繁殖	気候	分布	問題となっている地域	生息環境など						外来法	W100	GISD				各県	その他				
1	X国内由来の外来種	掲載			琉球列島のニホンソッポン	<i>Pelodiscus sinensis japonicus</i>	-	-													本州、四国、九州	大隅諸島、奄美諸島	池沼、河川	食用、養殖用として持ち込まれたと考えられる。	逸出には十分な注意を払い、放逐を厳に慎むべき。	知見の集積が必要							
2	X国内由来の外来種	掲載			九州本土のオキナワキノボリトカゲ	<i>Japalura polygonata polygonata</i>	-	-													屋久島、奄美諸島、沖縄諸島	宮崎県日南市、鹿児島県指宿市				知見の集積が必要。九州南部の個体群については生態、防除法等についての研究が行われている。				宮崎		Jono et al. (2013)	
3	X国内由来の外来種	掲載			伊豆諸島のニホントカゲ	<i>Plestiodon japonicus</i>	-	-													近畿中・北西部～西日本と周辺島嶼	八丈島	森林、農耕地、住宅地			本種の種類が見直され、東日本とロシア沿海州のものは別種とガシニホントカゲ <i>P. finlimus</i> とされた。八丈島の外来個体群は狭義のニホントカゲ、オカダトカゲとの交雑が確認されている。						栗山他(2009)、Okamoto et al. (2013)	

侵略的外来種リスト(仮称)動物の掲載種(案)(両生類)【国外由来の外來種】 検討作業中

第1回リスト会議以降に変更した項目 下線は学会からの意見を反映

No	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	和名	学名	定着可能性		生態系被害			分布拡大		重要地域	人体	経済産業	利用	付着混入	生態的特徴			利用状況	利用に係る留意事項	備考	抽出根拠					文献等	
							生物	導入	競争	交雑	捕食摂食	繁殖	気候						原産地や分布	日本での分布	生息環境など				外来法	W100	GISD	各県	その他		
<b>対策が必要な外来種</b>																															
対策優先種 掲載種の中でも、特に甚大な被害が予想されるため、種ごとに掲げる目標に応じて、国、地方公共団体、国民など各主体がそれぞれの役割において、積極的に防除等の対策を行うことを呼びかける外来種																															
1	E小笠原・南西諸島	掲載	対策優先		オオヒキガエル	<i>Bufo marinus (Rhinella marina)</i>	-	-												北米南部～南米北部諸島	小笠原諸島、大東諸島、先島諸島	森林、農耕地、水路等	害虫駆除のために導入された。現在は輸入・飼養は規制されている。	-	耳膜からの毒液により、カエルの捕食者が死亡することがある。	特定	日本・IUCN		沖縄		日本生態学会(編)(2002)、自然環境研究センター(編著)(2008)、Kidera & Ota(2009)
<b>限定対策種</b> 比較的普通に見られ、都市域等では対策の必要性は低いものの、生物多様性の保全上重要な地域などで被害を及ぼす場合には対策を行うことが望ましい外来種																															
2	Dまん延期	敬愛	限定対策		ウシガエル	<i>Rana catesbeiana (Lithobates catesbeianus)</i>	-	-												北米原産。メキシコ、大アンティル諸島、ヨーロッパ、東南アジア、中国、台湾等に侵入。	北海道南部以南の日本列島のほぼ全域	池沼	かつて食用に輸入され、養殖されていた。現在は輸入・飼養は規制されている。	-	カエルツボカビ症・ラナウイルス症病原体を媒介すると指摘されている。小笠原諸島では根絶された。	特定	日本・IUCN		北海道、青森、千葉、滋賀、京都、兵庫、鳥取、宮崎、熊本、沖縄		日本生態学会(編)(2002)、自然環境研究センター(編著)(2008)
<b>対策優先種、限定対策種以外の対策が必要な外来種</b>																															
No	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	和名	学名	定着可能性		生態系被害			分布拡大		重要地域	人体	経済産業	利用	付着混入	生態的特徴			利用状況	利用に係る留意事項	備考	抽出根拠					文献等	
生物	導入	競争	交雑	捕食摂食	繁殖	気候	原産地や分布	日本での分布	生息環境など	外来法	W100	GISD	各県						その他												
4	A未定着	掲載			ヘリグロヒキガエル	<i>Bufo melanostictus</i>														南アジア～東南アジア		森林、草原、農耕地等			輸入貨物への混入例が確認されている。知見の集積が必要。						自然環境研究センター(編著)(2008)
5	A未定着	掲載			特定外来生物のヒキガエル属(ヘリグロヒキガエルを除く)	<i>Bufo spp.</i>														北米～南米		森林、草原、農耕地等。種によって異なる。		-	ペットとして飼養されていた種がある。現在は輸入・飼養は規制されている。	特定		北海層、京都		千石(監)(1996)、自然環境研究センター(編著)(2008)	
6	A未定着	掲載			ヨーロッパミドリヒキガエルなどヒキガエル属5種	<i>Bufo spp.</i>														ヨーロッパ、北米、南米		森林、草原、農耕地等。種によって異なる。	ペットとして飼養されている。	逸出には十分な注意を払い、放逐を厳に慎むべき。	要注意		ヨーロッパミドリヒキガエル <i>B. viridis</i> 、テキサスマドリヒキガエル <i>B. debilis</i> 、ナンブヒキガエル <i>B. terrestris</i> 、ガルフコーストヒキガエル <i>B. valliceps</i> 、ロコヒキガエル(キャハンヒキガエル) <i>B. paracnemis</i> を含む。			千石(監)(1996)、自然環境研究センター(編著)(2008)	
7	A未定着	掲載			アジアジムグリガエル	<i>Kaloula pulchra</i>														南アジア～東南アジア～中国原産。ボルネオ、スラウェシに侵入。		森林、水辺	ペットとして飼養されている。	逸出には十分な注意を払い、放逐を厳に慎むべき。			輸入貨物への混入例が確認されている。知見の集積が必要。			千石(監)(1996)	
8	A未定着	掲載			コキーヤサガエル	<i>Eleutherodactylus coqui</i>														プエルトリコ原産。小アンチル、フロリダ、ハワイ、ガラパゴスに侵入。		森林を中心に幅広い環境に生息。			海外では貨物などに紛れて移動したと考えられている。	特定	IUCN			自然環境研究センター(編著)(2008)	
9	A未定着	掲載				<i>Eleutherodactylus johnstonei</i>	-	-												小アンティル諸島原産。ベネズエラ、ジャマイカ等に侵入。		農耕地、都市、湿地等			知見の集積が必要					ISSG-GISD, IUCN-red list	
10	A未定着	掲載			オンシツガエル	<i>Eleutherodactylus planirostris</i>	-	-												大アンティル諸島原産。ジャマイカ、メキシコ、フロリダ、グアム、ハワイ等に侵入。		森林、草原、湿地			知見の集積が必要	未判定				ISSG-GISD, IUCN-red list	
11	A未定着	掲載			キューバズツキガエル(キューバアマガエル)	<i>Osteopilus septentrionalis</i>														キューバ、バハマ等原産。フロリダ、プエルトリコ、小アンティル諸島、ハワイ等に侵入。		森林、草原、湿地、住宅地等。塩分耐性もある。			皮膚粘液による上位捕食者への影響も考えられる。捕食性が強く、他のカエルも餌とする。	特定					自然環境研究センター(編著)(2008)、ISSG-GISD
12	B定着初期/分布限定	掲載			アフリカツメガエル	<i>Xenopus laevis</i>	-	-												アフリカ中南部	千葉、静岡、和歌山	池沼	実験動物。ペットとして大量に飼育されている。	逸出には十分な注意を払い、放逐を厳に慎むべき。	要注意		カエルツボカビ症・ラナウイルス症病原体を媒介すると指摘されているが、評価未了。産卵場でコイの養魚が食べられる被害。		千葉		自然環境研究センター(編著)(2008)、国領(2009)、光岡他(2011)
13	B定着初期/分布限定	掲載			チュウゴクオオサンショウウオ	<i>Andrias davidianus</i>	-	-												中国	京都	河川	かつて食用に輸入されたというが詳細は不明。	-	遺伝子浸透によるオオサンショウウオへの影響			京都、兵庫		松井(2005)	
14	E小笠原・南西諸島	掲載			シロアゴガエル	<i>Polypedates leucomystax</i>	-	-												南アジア～東南アジア	与論島、沖縄諸島、宮古諸島、石垣島、北大東島	森林、農耕地、住宅地	ペットとして飼養されていたこともあるらしい。現在は輸入・飼養は規制されている。	-	外来の寄生虫が確認されている。	特定	日本				自然環境研究センター(編著)(2008)、田場他(2013)

侵略的外来種リスト(仮称)動物の掲載種(案)(両生類)【国内由来の外來種】 検討作業中

第1回リスト会議以降に変更した項目 下線は学会からの意見を反映

No	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	和名	学名	定着可能性		生態系被害			分布拡大		重要地域	人体	経済産業	利用	付着混入	生態的特徴			利用状況	利用に係る留意事項	備考	抽出根拠					文献等	
生物	導入	競争	交雑	捕食摂食	繁殖	気候	分布	問題となっている地域	生息環境など	外来法	W100	GISD	各県						その他												
1	X国内由来の外來種	掲載			伊豆諸島などのアズマヒキガエル	<i>Bufo japonicus formosus</i>	-	-												島根半島、鳥取県、近畿地方北部、志摩半島、紀伊半島中部、中部地方以東	北海道、佐渡、伊豆諸島	森林、農耕地、草原、公園等			八丈島では駆除が実施されている。						
2	X国内由来の外來種	掲載			関東以北及び島に侵入したヌマガエル	<i>Fejervarya kawamurai</i>	-	-												本州中部以西、四国、九州、奄美諸島、沖縄諸島、台湾、中国	関東、長崎(島嶼部)ただし平戸は在来)、種子島	水田、河川敷等			カエル類の中で近年の侵入が最も頻繁に生じている種であり注意を要する。知見の集積が必要。			千葉			





No	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	和名	学名	定着可能性		生態系被害		分布拡大		重要地域	人体	経済産業	利用	付着混入	生態的特徴			利用状況	利用に係る留意事項	備考	抽出根拠					文献等	
							生物	導入	競争	交雑	捕食摂食	繁殖						気候	原産地や分布	日本での分布				生息環境など	外来法	W100	GISD	各県		その他
37	C分布拡大期	掲載			カダヤシ	<i>Gambusia affinis</i>	-	-											アメリカ南東部	福島以南の本州、四国、沖縄、小笠原	主に水田地帯などの流れの無い用水路に生息するが、河川本流や湖沼にも生息。	観賞魚として飼養されていた。現在は輸入・飼養は規制されている。	-	メダカの生息地に本種が侵入した場合、メダカが減少し、カダヤシに置き換わってしまうケースがある。卵胎生。	特定	日本・IUCN		滋賀、京都、佐賀、熊本		自然環境研究センター(編著)(2008)、瀬能・松沢(2008)、川那部・水野・細谷(監修・編)(2001)、Francis eds.(2012)
38	E小笠原・南西諸島	掲載			バ・ルダニオ	<i>Danio albolineatus</i>	-	-										ミャンマー、タイ、ラオス、マレー半島、スマトラ	沖縄島北部	丘陵地の水のきれいな小川や河川下流を好む。日本ではため池に生息。	観賞魚として一般に広く普及している種で、安価で大量に流通している。	特に、南西諸島や沖縄、温泉水の川では野外に放流しないよう注意が必要。	沖縄でのみ定着、知見の集積が必要。魚類学会意見：定着河川において、生息密度が局所的にかなり高くなることを確認されており、水生昆虫等への捕食の影響が危惧されるため、評価対象種とすべき。				魚類学会		瀬能・松沢(2008)、Ishikawa and Tachihara (2013)	
39	E小笠原・南西諸島	掲載			ゼブラダニオ	<i>Danio rerio</i>	-	-										インド、パキスタン、ネパール、バングラディッシュ、ミャンマー	沖縄島北部	丘陵地の緩流や淀み、日本ではため池に生息。	観賞魚として一般に広く普及している種で、安価で大量に流通している。	特に、南西諸島や沖縄、温泉水の川では野外に放流しないよう注意が必要。	沖縄でのみ定着、知見の集積が必要。魚類学会意見：定着河川において、生息密度が局所的にかなり高くなることを確認されており、水生昆虫等への捕食の影響が危惧されるため、評価対象種とすべき。				魚類学会		自然環境研究センター(編著)(2008)、瀬能・松沢(2008)、Ishikawa and Tachihara (2013)	
40	E小笠原・南西諸島	掲載			アカヒレ	<i>Tanichthys albonubes</i>	-	-										中国広東省、ベトナム	沖縄	清涼な河川緩流域の水草のある場所に生息	観賞魚として一般に広く普及している種で、安価で大量に流通している。	特に、本州中部以南では野外に放流しないよう注意が必要。	沖縄でのみ定着、知見の集積が必要。魚類学会意見：定着河川において、生息密度が局所的にかなり高くなることを確認されており、水生昆虫等への捕食の影響が危惧されるため、評価対象種とすべき。				魚類学会		山崎・阿部(2007)、吉郷・岩崎(2004)、Ishikawa and Tachihara (2013)	
41	E小笠原・南西諸島	掲載			マダラロリカリア	<i>Pterygoplichthys disjunctivus</i>	-	-										マデライ川流域	沖縄島	原産国では氾濫原などに生息。日本では河川や湖沼、生活排水で汚染された水域にも生息。	観賞魚として大量に流通している。	特に、南西諸島や温泉水の川では野外に放流しないよう注意が必要。	<i>Pterygoplichthys disjunctivus</i> としてGISD、沖縄でのみ30年以上前から確認。メキシコでは索餌行動による濁り等の水質の悪化や水底の植生の破壊とそれに伴う在来種の生息環境悪化と減少を引き起こしている。フィリピンでは刺し網などの漁具を壊すなどの漁業被害が知られている。	要注意				自然環境研究センター(編著)(2008)、瀬能・松沢(2008)、GISD data sheet, USGS NAS		
42	E小笠原・南西諸島	掲載			スノープレコ	<i>Pterygoplichthys anisitsi</i>												パラグアイ、ブラジル、ウルグアイ、アルゼンチン	沖縄島?	氾濫原や湖沼、河川緩流域に生息。	観賞魚として大量に流通している。	特に、南西諸島や沖縄、温泉水の川では野外に放流しないよう注意が必要。	知見の集積が必要。魚類学会意見：沖縄島でマダラロリカリアとされているものの中に本種が含まれている可能性が高いため、評価対象に含めるべき。				魚類学会		FishBase, GISD data sheet	
43	E小笠原・南西諸島	掲載			アマゾンセイルフィンキャットフィッシュ	<i>Pterygoplichthys pardalis</i>												アマゾン川中下流域	沖縄島?	河川、湖、湿地	セイルフィンプレコなどの名前で複数種が流通している可能性があり、本種がこれに含まれる可能性がある。	特に、南西諸島や沖縄、温泉水の川では野外に放流しないよう注意が必要。	海外では同属種が索餌行動による濁り等の水質の悪化や水底の植生の破壊し、それに伴う在来種の生息環境悪化と減少を引き起こしている。知見の集積が必要。魚類学会意見：沖縄島でマダラロリカリアとされているものの中に本種が含まれている可能性が高いため、評価対象に含めるべき。				魚類学会		FishBase, GISD data sheet	
44	E小笠原・南西諸島	掲載			ウォーキングキャットフィッシュ	<i>Clarias batrachus</i>												東南アジア、インド	沖縄島	湖沼、水田、河川緩流域、運河、渚地などに生息し、汽水域にも侵入する。	観賞魚として安価に大量に流通している。	比較的大型になるため、飼いきれなくなる危険がある。特に、南西諸島や沖縄、温泉水の川では野外に放流しないよう注意が必要。	東南アジアやアメリカ南部では捕食や競争により魚類や甲殻類、カエル類を駆逐しており、特に乾季で水域が狭まった際に影響が大きくなるとされる。沖縄島に定着しているレナマズは本種の可能性がある。	要注意	IUCN			自然環境研究センター(編著)(2008)、瀬能・松沢(2008)		
45	E小笠原・南西諸島	掲載			ヒレナマズ	<i>Clarias fuscus</i>	-	-										中国、台湾、フィリピン、ベトナム、ラオス	沖縄島、石垣島	河川下流域や湖沼など流れの緩やかな水域を好む。	観賞魚として安価に大量に流通している。	比較的大型になるため、飼いきれなくなる危険がある。	沖縄島、石垣島に移入。1960年代に石垣島へ輸入。沖縄島では1985年に南風原町で記録。知見の集積が必要。				沖縄での定着記録		瀬能・松沢(2008)、川那部・水野・細谷(監修・編)(2001)	
46	E小笠原・南西諸島	掲載			グッピー	<i>Poecilia reticulata</i>	-	-										ベネズエラ、ガイアナ	北海道、福島、長野、静岡、岡山、山、大分、南西諸島、小笠原	止水を好むが、比較的流れのある小規模河川に生息している事も多い。流れのある場所では水草のある場所に生息している。	一般に広く知られた観賞魚の代表であり、大量に流通している。	特に、南西諸島や沖縄、温泉水の川では野外に放流しないよう注意が必要。	温泉水地や温排水に局所的に定着。北海道、福島(内郷温泉)、長野(戸倉、上山田、浅間温泉、静岡(蓮台寺温泉)、岡山(奥津温泉)、大分(別府温泉)、鹿児島(指宿温泉)、沖縄の各温泉、小笠原に移入。海外の熱帯・亜熱帯域では、希少種を含むコイ科、カダヤシ科、メダカ科などの小型魚類を駆逐している。卵胎生。定着は、国内の亜熱帯地域のほかは、温泉水地や温排水などのごく一部に限られる。	要注意		熊本		自然環境研究センター(編著)(2008)、瀬能・松沢(2008)、川那部・水野・細谷(監修・編)(2001)、Francis eds.(2012)		
47	B定着初期/限定分布	掲載			ソ・ドテ・ル	<i>Xiphophorus hellerii</i>	-	-										メキシコ、グアテマラ、ベリーズ、ホンジュラス	山梨、沖縄島、久米島	比較的流れの速い河川から水路や池などいるな場所に生息している。	一般に広く知られた観賞魚の代表であり、大量に流通している。	特に、南西諸島や沖縄、温泉水の川では野外に放流しないよう注意が必要。	本州では温泉水に局所的に定着。沖縄では1960年代から定着。知見の集積が必要。魚類学会意見：沖縄島では河川で増加し、在来種への影響が懸念されていることから、リストに掲載すべきである。				魚類学会		嶋津(2013)、Kottee and Freyhof (2007)、Miller (2005)	
48	E小笠原・南西諸島	掲載			インディアングラスフィッシュ	<i>Pseudambassis ranga</i>	-	-										パキスタン、インド、バングラディッシュ、ミャンマー、タイ、マレーシア	沖縄島	河川の淡水域から汽水域にかけて生息し、特に流れの緩やかな淀みを好む。	ごく一般的な観賞魚として、広く普及しており、価格も安価で大量に流通している。	特に、南西諸島や沖縄、温泉水の川では野外に放流しないよう注意が必要。	沖縄でのみ定着。動物食性が強く、生息水域が沖縄島内で拡大傾向にある。知見の集積が必要。				沖縄での定着記録		瀬能・松沢(2008)	
49	E小笠原・南西諸島	掲載			コンウ'イクシクリッド	<i>Cichlasoma nigrofasciatum</i>	-	-										グアテマラ、エルサルバドル、ホンジュラス、ニカラグア、コスタリカ、パナマ	沖縄	主に流れのある河川の浅瀬や小川に生息し、特に岩礁の亀裂が多い場所や植物の根などが多い場所を好む。	少量ではあるが観賞魚として流通している。	特に、南西諸島や沖縄、温泉水の川では野外に放流しないよう注意が必要。	沖縄では本種の多く生息する水域もあり、競合や卵・仔魚の捕食などによる在来種への影響が心配されている。知見の集積が必要。魚類学会意見：繁殖力がかなり強く、生息水域も拡大傾向にあり、評価対象に含めるべき。				魚類学会		瀬能・松沢(2008)、Page and Burr (1991)、Alien et al. (2002)	
50	E小笠原・南西諸島	掲載			ブルーティラピア	<i>Oreochromis aureus</i>	-	-										セネガルからサウジアラビアにかけてのアフリカ中部	沖縄島?	河川、湖沼に生息。水温耐性が高く、10以下から40まで生きられる。	観賞魚として一般的ではないと思われる。	特に、南西諸島、温泉水の川では野外に放流しないよう注意が必要。	餌や生育環境の競合によって在来種の減少を引き起こしている例がある。マウスブルーダー、沖縄島には本種と思われる表現形質を有する個体が確認されている。定着は、国内の亜熱帯地域のほかは、温泉水地や温排水などのごく一部に限られる。					Kottee and Freyhof (2007)、FishBase, GISD data sheet		

No	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	和名	学名	定着可能性		生態系被害			分布拡大		重要地域	人体	経済産業	利用	付着混入	生態的特徴			利用状況	利用に係る留意事項	備考	抽出根拠					文献等				
							生物	導入	競争	交雑	捕食	摂食	繁殖						気候	原産地や分布	日本での分布				生息環境など	外来法	W100	GISD	各県		その他			
適切な管理が必要な産業上重要な外来種(産業管理外来種) 産業又は生業を維持する上で重要で、代替性がなく、その利用にあたっては留意事項に割って適切な管理を行うことが必要な外来種																																		
51	B定着初期/限定分布	掲載		産業利用	カワマス	<i>Salvelinus fontinalis</i>	-	-												カナダ、アメリカ東部	北海道、栃木、長野	平地から高地の河川や湖沼の冷水域に生息。	古くから大量に養殖・放流がされてきている。複数の都道府県で漁業種魚種として管理されている。また、管理釣り場での利用も多い。	北海道や長野県などでは定着しており、定着はごく一部であるが、いったん定着すると在来種との競争が生じるため、これ以上の分布拡大をしないよう注意が必要。	定着はごく一部の地域に限られる。20年以上前から確認。北海道や長野県では在来のイワナやアママスとの雑種が確認されており、雑種が優占するなどの影響が出ている。雑種は稔性をもつものの雑種崩壊により遺伝子攪乱の危険は少ないと報告されている。ただ、正常な繁殖の機会が失われ、存続しない雑種個体群が生じることによる在来種への影響が懸念される。	要注意							自然環境研究センター(編著)(2008)、瀧能・松沢(2008)、川那部・水野・細谷(監修・編)(2001)、侵入生物DB	
52	B定着初期/限定分布	掲載		産業利用	レイクトラウト	<i>Salvelinus namaycush</i>	-	-												カナダ、アメリカ北東部	中禅寺湖	水温20 以下の湖沼に多い。マス類の中でもっとも低温を好み、適水温は4-10 。	古くから栃木県中禅寺湖で養殖・放流がされてきており、地域の名物として利用されている。	特に北方や高地の湖沼において、分布が拡大しないよう注意が必要。	アメリカの湖では捕食や競争により在来のサケ科魚類を駆逐する事例がある。栃木県中禅寺湖のみで定着。20年以上前から確認。20-25年の長寿命。魚類学会意見。現在の侵入水域が中禅寺湖に限定されているが、大型の魚食魚であり、遊漁の対象として意図的放流された場合、在来生態系に悪影響を与える危険性があるため、評価対象種に含めるべきである。								魚類学会	自然環境研究センター(編著)(2008)、瀧能・松沢(2008)、川那部・水野・細谷(監修・編)(2001)、Ruzicki et al. (2003)、侵入生物DB
53	C分布拡大期	掲載		産業利用	ニジマス	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	-	-												アメリカの太平洋岸、カムチャッカ半島	北海道、東京都、長野、和歌山、中国地方	平地から高地の河川や湖沼に生息。降海型もいる。冷水性。	古くから大量に養殖・放流がされてきている。水産上の重要魚種。多くの都道府県で漁業種魚種として管理されている。また、管理釣り場での利用も多い。	北海道では広い範囲で定着しており、いったん定着すると在来種との競争が生じるため、これ以上の分布拡大をしないよう注意が必要。	北海道では多くの河川で定着しているが、本州以南では釣獲や増水による繁殖失敗でほとんど定着できていないとの見解がある。本種とヤマメの雑種は発生段階で死亡するため、遺伝的攪乱の可能性は低い。ただし、正常な繁殖が阻害される可能性はある。	要注意	日本・IUCN							自然環境研究センター(編著)(2008)、瀧能・松沢(2008)、川那部・水野・細谷(監修・編)(2001)、侵入生物DB
54	C分布拡大期	掲載		産業利用	ブラウントラウト	<i>Salmo trutta</i>	-	-												ヨーロッパからアラブ海までの西アジア	北海道、秋田県、栃木県、山梨県、長野県、神奈川県、富山県など	平地から高地の河川や湖沼の中低層に生息。降海型もいる。冷水性。	古くから大量に養殖・放流がされてきている。複数の都道府県で漁業種魚種として管理されている。また、管理釣り場での利用も多い。	北海道では広い範囲で定着しており、いったん定着すると在来種との競争が生じるため、これ以上の分布拡大をしないよう注意が必要。	北海道では多くの河川で定着しているが、本州以南では放流なしでは資源を維持できないと考えられている。在来のイワナとの交雑個体が確認されており、遺伝的攪乱の危険性は低いと報告されているが、正常な繁殖相手を巡る競争が生じており、その影響が指摘される。北海道では多種を駆逐して優占種になっている水域もある。希少種であるコホシザリガニの捕食も確認されている。	要注意	日本・IUCN							自然環境研究センター(編著)(2008)、瀧能・松沢(2008)、川那部・水野・細谷(監修・編)(2001)、Francis eds (2012)、侵入生物DB

< 評価をおこなったものの掲載種(案)としなかったもの >

No	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	和名	学名	定着可能性		生態系被害			分布拡大		重要地域	人体	経済産業	利用	付着混入	生態的特徴			利用状況	利用に係る留意事項	備考	抽出根拠					文献等		
							生物	導入	競争	交雑	捕食	摂食	繁殖						気候	原産地や分布	日本での分布				生息環境など	外来法	W100	GISD	各県		その他	
55	A未定着				マーレーコッド	<i>Maccullochella peelii</i>														オーストラリア東部のマーレー・ダーリング水系		河川緩流域に生息し、流水や水性植物などの物陰を好む。	ごく少量が観賞魚として流通している。	野外に放流しないよう注意が必要。	親が卵と仔魚の保護を行う。また寿命は最長60年以上と長く、長期にわたって影響を及ぼす可能性がある。知見の集積が必要。	要注意						自然環境研究センター(編著)(2008)、Pusey et al. (2004)
56	A未定着				ゴールデンパーチ	<i>Macquaria ambigua</i>														オーストラリア東部のマーレー・ダーリング水系、ドーンソ川		河川緩流域、湖、貯水池などに生息し、流水や水性植物などの物陰を好む。	ごく少量が観賞魚として流通している。	野外に放流しないよう注意が必要。	原産地では絶滅危惧種であり、外来種であるコイとの競争も減少要因とされている。寿命は最長26年と長く、長期にわたって影響を及ぼす可能性がある。知見の集積が必要。	要注意						自然環境研究センター(編著)(2008)、Pusey et al. (2005)
57	A未定着				コブラスネークヘッド	<i>Channa marulius</i>														インド、スリランカ、タイ		水路や湖沼等の止水域で水草の繁茂している水域に生息。	一般的な観賞魚として比較的多く流通している。	野外に放流しないよう注意が必要。	知見の集積が必要。						FishBase, GIDS data sheet	
58	B定着初期/限定分布				ヒメドジョウ	<i>Lefua costata</i>	-	-												モンゴル、中国、朝鮮半島、アムール川	山梨、長野、富山	原産地では水草が豊富な池沼や流れの緩やかな小川に生息。日本ではやや速い流れの水路の水草の陰に見られる。	観賞魚として流通している。	野外に放流しないよう注意が必要。	知見の集積が必要。						瀧能・松沢(2008)、大浜ほか(2011)、清水・高木(2010)	
59	B定着初期/限定分布				コウタイ	<i>Channa asiatica</i>	-	-												長江以南の中国、台湾、海南島、ベトナム北部	大阪、石垣島	湖沼や河川に生息し、流れのある場所を好む。	観賞魚として流通している。	野外に放流しないよう注意が必要。	石垣島の個体群は絶滅した可能性もある。局所的に長期間にわたって定着。新魚が卵や仔魚を保護する。知見の集積が必要。	要注意					自然環境研究センター(編著)(2008)、瀧能・松沢(2008)、川那部・水野・細谷(監修・編)(2001)	
60	B定着初期/限定分布				タイワンドジョウ	<i>Channa maculata</i>	-	-												福建省以南の中国、ベトナム、台湾、海南島、フィリピン	和歌山、兵庫、香川、沖縄	平野部の河川緩流域、湖沼、用水路などに生息。	観賞魚として少量が流通している。	野外に放流しないよう注意が必要。	局所的に長期間にわたり定着。知見の集積が必要。	要注意					自然環境研究センター(編著)(2008)、瀧能・松沢(2008)、川那部・水野・細谷(監修・編)(2001)	
61	C分布拡大期				タウナギ	<i>Monopterus albus</i>	-	-												中国東南部、朝鮮半島、台湾、インド、マレー半島、東インド諸島	東京、茨城、神奈川、静岡、愛知、三重、和歌山、京都、奈良、大阪、徳島、香川、愛媛、鹿児島	主に水田地帯の水路や流れの緩やかな河川に生息。	国外では食用として比較的普通に利用されているが、国内での利用は無い。	田んぼの畦に穴を空けてしまうため、農業被害が生じている。沖縄のものは在来個体群で、日本国内に侵入している外来個体群とは別種である可能性がある。知見の集積が必要。	要注意						瀧能・松沢(2008)、川那部・水野・細谷(監修・編)(2001)、Matsumoto et al. (2009)	
62	C分布拡大期				タイリクスズキ	<i>Lateolabrax sp.</i>	-	-												黄海、渤海沿岸、東シナ海の中国大陸沿岸	福島以南の太平洋沿岸、瀬戸内海、秋田、福井	沿岸域から河口域に生息するが、淡水域への指向性が強い(河川に遡上する)。	養殖対象として利用されている。	生質養殖では自然水域に逸出しないよう注意が必要。	スズキと分布の重複する朝鮮半島で雑種は見つかっていないが、人工的には容易に雑種を作れる。知見の集積が必要。	要注意					自然環境研究センター(編著)(2008)	
63	C分布拡大期				カムルチ	<i>Channa argus</i>	-	-												アムール川から長江までの中国、朝鮮半島	北海道、本州、四国、九州	沿岸域から河口域に生息するが、淡水域への指向性が強い(河川に遡上する)。	少量だが観賞魚として流通している。	野外に放流しないよう注意が必要。	新魚が卵や仔魚を保護する。知見の集積が必要。	要注意					瀧能・松沢(2008)、川那部・水野・細谷(監修・編)(2001)	









侵略的外来種リスト(仮称)動物の掲載種(案)(昆虫類)【国内由来の外來種】 検討作業中

第1回リスト会議以降に変更した項目 下線は学会からの意見を反映

No	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	和名	学名	定着可能性		生態系被害			分布拡大			重要地域	人体	経済産業	利用	付着混入	生態的特徴			利用状況	利用に係る留意事項	備考	抽出方法					文献等
							生物	導入	競争	交雑	捕食	摂食	繁殖	気候						分布	問題となっている地域	生息環境など				外来法	W100	GISD	各県	その他	
1	X国内由来の外來種	掲載			北海道・沖縄のカブトムシ 本土亜種	<i>Trypoxylus dichotomus septentrionalis</i>	-	-												本州、四国、九州、屋久島他、朝鮮半島、中国	北海道・沖縄島	森林			知見の集積が必要					北海道、沖縄	
2	X国内由来の外來種	掲載			伊豆諸島などのリュウキュウツヤハナムグリ	<i>Protaetia pryeri</i>	-	-													東京、伊豆諸島	森林			知見の集積が必要						

< 検討を行ったものの掲載種としなかったもの >

No	定着状況	掲載種(案)	対策優先種	産業利用	和名	学名	定着可能性		生態系被害			分布拡大			重要地域	人体	経済産業	利用	付着混入	生態的特徴			利用状況	利用に係る留意事項	備考	抽出方法					文献等
							生物	導入	競争	交雑	捕食	摂食	繁殖	気候						分布	問題となっている地域	生息環境など				外来法	W100	GISD	各県	その他	
3	X国内由来の外來種				伊豆諸島のアオドウガネ	<i>Anomala albopilosa</i>	-	-												本州、四国、九州、南西諸島	伊豆諸島	森林、農耕地、住宅地等			ヤマトアオドウガネ伊豆諸島個体群への競争と遺伝子攪乱の可能性					北海道、沖縄	川端(2009)、小林・松岡(2010)
4	X国内由来の外來種				伊豆諸島のキボシカミキリ各亜種	<i>Psacotha hilaris</i> subsp.	-	-												伊豆諸島、対馬、南西諸島、台湾、中国等に在来個体群。関東の個体群は外来。近畿-九州の個体群は不明。	伊豆諸島	森林、農耕地、住宅地等			中伊豆諸島亜種への遺伝的攪乱の可能性。						日本鞘翅目学会(1985)、榎原(1986)、大林・新里(編)(2007)





No	定着状況	掲載種(案)	対策	産業管理	和名	学名	定着可能性		生態系被害			分布拡大		重要地域	人体	経済産業	付着混入	生態的特徴			利用状況	利用に係る留意事項	備考	抽出根拠					文献等		
							生物	導入	競争	交雑	捕食摂食	繁殖	気候					原産地や分布	日本での分布	生息環境など				外来法	W100	GISD	各県	その他			
26	C分布拡大期	掲載	限定対策		タテジマフジツボ	<i>Amphibalanus amphitrite</i>	-	-											汎世界的に分布し、ハワイ原産とする説があるが不明。	全国の各地の沿岸域	内湾の岩礁、港湾			船舶、発電所、工場等の取水施設に付着し汚損被害を引き起こす。知見の集積が必要	要注意				千葉、愛知、京都、愛媛	その他	自然環境研究センター(編著)(2008)、山口(2009)
27	C分布拡大期	掲載			アメリカフジツボ	<i>Amphibalanus eburneus</i>	-	-										北-中米の大西洋沿岸原産。世界中の温暖な沿岸域に侵入。	本州以南の沿岸	内湾の潮間帯、浅海の貝類に付着			知見の集積が必要					千葉、愛知、京都、兵庫		NEMESIS	
28	C分布拡大期	掲載			ヨーロッパフジツボ	<i>Amphibalanus improvisus</i>	-	-										北-南米の大西洋沿岸原産。東アジア、ヨーロッパ、北米西部沿岸に侵入。	本州以南の沿岸	内湾の潮間帯、浅海の貝類に付着			知見の集積が必要					千葉、愛知、京都、兵庫		NEMESIS	
29	C分布拡大期	掲載			キタアメリカフジツボ	<i>Balanus glandula</i>	-	-										北米の太平洋沿岸原産。南米	北海道、東北沿岸	潮間帯の上部-下部			知見の集積が必要				北海道		加戸(2007)		
30	C分布拡大期	掲載			チチュウカイミドリガニ	<i>Carcinus aestuani</i>	-	-										地中海、カナリア諸島原産。南アフリカに侵入。	東京湾、大阪湾、伊勢湾、浜名湖、洞海湾	河口-内湾の岩礁、潟、塩性湿地。繁殖期は沖合いへ移動。			内湾の岩礁、潟、塩性湿地。繁殖期は沖合いへ移動。のヨーロッパミドリガニ <i>C. maenus</i> との雑種の存在する可能性も指摘されている。	要注意	日本		千葉、愛知、京都、兵庫、徳島		自然環境研究センター(編著)(2008)、土井他(2009)		
31	E小笠原・南西諸島	掲載			ニューギニアヤリガタクズムシ	<i>Platydemus manokwari</i>	-	-										ニューギニア原産。オーストラリア、太平洋島嶼、モルジブ等に侵入。	琉球列島、小笠原父島	森林、草原			小笠原父島の固有陸貝類に壊滅的な捕食の影響を与えている。広東住血線虫の中間宿主となる。	特定			沖縄		自然環境研究センター(編著)(2008)、Sugiura et al.(2006)、Iwai et al.(2010)		
32	E小笠原・南西諸島	掲載			ヤマヒタチオビ	<i>Euglandina rosea</i>	-	-										北米フロリダ、中南米原産。熱帯・亜熱帯の世界各地に侵入。	小笠原父島	温暖な地域の森林-草原			現在、小笠原ではニューギニアヤリガタクズムシの侵入により激減し、ほとんど見られない。広東住血線虫の中間宿主となる可能性。	特定	日本・IUCN				自然環境研究センター(編著)(2008)		

侵略的外来種リスト(仮称)動物の掲載種(案)(その他無脊椎動物)【国内に自然分布域を持つ国外由来の外來種】 検討作業中

第1回リスト会議以降に変更した項目

No	定着状況	掲載種(案)	対策優先種	産業利用	和名	学名	定着可能性		生態系被害			分布拡大		重要地域	人体	経済産業	付着混入	生態的特徴			利用状況	利用に係る留意事項	備考	抽出根拠					文献等	
							生物	導入	競争	交雑	捕食摂食	繁殖	気候					分布	問題となっている地域	生息環境など				外来法	W100	GISD	各県	その他		
1	X国内に自然分布域を持つ国外由来の外來種	掲載			自然分布域外のサキグロクマツメタ	<i>Euspira fortunei</i>	-	-										東アジア、国内では三河湾、瀬戸内海、有明海	東北-九州の太平洋岸	干潟や泥底の浅海			外国産アサリの種苗放流に伴い、各地に侵入したと考えられ、侵入地の二枚貝に甚大な影響を与えている。					鹿児島		