

魚類日本固有種目録(2019年4月版)

和名	Genus	species	subspecies	科名	分布域	Remarks
スナヤツメ北方種	Lethenteron	sp. N.		ヤツメウナギ科	北海道、琵琶湖流入河川・三重県海蔵川以北の本州	
エツ	Coilia	nasus		カタクチイワシ科	有明海とそれに注ぐ川	
ギンブナ	Carassius	auratus	langsdorffii	コイ科	日本全域	
ゲンゴロウブナ	Carassius	cuvieri		コイ科	自然分布域は琵琶湖・淀川水系。飼育型のヘラブナは日本全国に移植・放流されよく繁殖	
オオキンブナ	Carassius	auratus	buergeri	コイ科	本州では静岡県以西の太平洋・瀬戸内海側、四国、九州	
ニゴロブナ	Carassius	auratus	grandoculis	コイ科	琵琶湖特産	
ナガブナ	Carassius	auratus	subsp. 1	コイ科	北陸、山陰、長野県諏訪湖、福井県三方五湖	
キンブナ	Carassius	auratus	subsp. 2	コイ科	東北地方の太平洋側、関東	
フナ属の一種	Carassius	sp.		コイ科	琉球列島	形態はギンブナと一致するが、固有の遺伝子をもつ自然分布集団であることが明らかになっている。
アブラボテ	Tanakia	limbata		コイ科	濃尾平野以西の本州、淡路島、四国の瀬戸内側、九州北部、福江島、壱岐島	
ミヤコタナゴ	Tanakia	tanago		コイ科	関東地方	
イチモンジタナゴ	Acheilognathus	cyanostigma		コイ科	濃尾平野と近畿地方。岩手県閉伊川水系、岡山平野にも移植	
タナゴ	Acheilognathus	melanogaster		コイ科	関東地方と東北地方の太平洋側	
イタセンパラ	Acheilognathus	longipinnis		コイ科	淀川水系(絶滅寸前)、濃尾平野、富山平野	
ミナミアカヒレタビラ	Acheilognathus	tabira	jordani	コイ科	富山県～島根県の北陸・山陰地方	
セボシタビラ	Acheilognathus	tabira	nakamurae	コイ科	筑後川水系を中心とする九州北西部(激減)、長崎県壱岐(絶	
アカヒレタビラ	Acheilognathus	tabira	erythropterus	コイ科	宮城県、福島県、関東地方	
シロヒレタビラ	Acheilognathus	tabira	tabira	コイ科	濃尾平野、琵琶湖・淀川水系、山陽地方。	
キタノアカヒレタビラ	Acheilognathus	tabira	tohokuensis	コイ科	青森県～新潟県の東北地方の日本海側と北陸地方	
ゼニタナゴ	Acheilognathus	typus		コイ科	自然分布: 神奈川県・新潟県以北の本州。移植: 長野県諏訪湖や静岡県天竜川	
ニッポンバラタナゴ	Rhodeus	ocellatus	kurumeus	コイ科	濃尾平野、琵琶湖・淀川水系、京都盆地、山陽地方、四国北西部、九州北部	
スイゲンゼニタナゴ	Rhodeus	smithii	subsp	コイ科	兵庫県千種川～広島県芦田川の山陽地方	
カゼトゲタナゴ	Rhodeus	smithii	smithii	コイ科	熊本県球磨川以北の九州北部、長崎県壱岐	
カワバタモロコ	Hemigrammocyparis	rasborella		コイ科	本州中部以西、四国の瀬戸内海側、九州北部	
ワタカ	Ischikauia	steenackeri		コイ科	自然分布: 琵琶湖・淀川水系。移植: 関東平野、奈良盆地、島根県松江地方、福岡県遠賀川水系	
ハス	Opsariichthys	uncirostris	uncirostris	コイ科	自然分布: 琵琶湖・淀川水系、福井県三方湖(激減)。移植: 関東平野、濃尾平野、岡山平野の諸河川	
ヌマムツ	Zacco	sp.		コイ科	自然分布: 中部地方以西の本州、四国の瀬戸内海側、九州北部。移植: 関東地方	
アブラハヤ	Rhynchocypris	lagowskii	steindachneri	コイ科	青森県以南～福井県、岡山県	
ヤマナカハヤ	Rhynchocypris	lagowskii	yamamotis	コイ科	富士五湖の山中湖と本栖湖	
タカハヤ	Rhynchocypris	oxycephalus	jouyi	コイ科	静岡県・福井県以西の本州、四国、九州、対馬、五島列島	
マルタ	Tribolodon	brandtii	brandtii	コイ科	東京湾から岩手大船渡湾までの本州太平洋岸	
ウケクチウグイ	Tribolodon	nakamurai		コイ科	秋田県～新潟県の日本海側の大河川	
ウシモツゴ	Pseudorasbora	pugnax		コイ科	長野県、静岡県、愛知県、岐阜県から記録されているが現在では激減	
シナイモツゴ	Pseudorasbora	pumila	pumila	コイ科	関東・新潟県以北の本州	
アブラヒガイ	Sarcocheilichthys	biwae		コイ科	琵琶湖特産	
ビワヒガイ	Sarcocheilichthys	variegatus	microoculus	コイ科	自然分布: 琵琶湖と瀬田川。移植: 東北地方、関東平野、北陸地方、諏訪湖、高知県、九州北部	
カワヒガイ	Sarcocheilichthys	variegatus	variegatus	コイ科	濃尾平野、琵琶湖注入河川、京都盆地、山口県を除く山陽地方、九州北西部、長崎県壱岐	
ホンモロコ	Gnathopogon	caeruleescens		コイ科	琵琶湖の固有種。東京都奥多摩、山梨県山中湖・河口湖、岡	

魚類日本固有種目録(2019年4月版)

タモロコ	Gnathopogon	elongatus	elongatus	コイ科	関東以西の本州と四国。東北地方や九州の一部にも移植
ヨドゼゼラ	Biwia	yodoensis		コイ科	琵琶湖・淀川水系。神奈川県の一部にも移植
ゼゼラ	Biwia	zezera		コイ科	自然分布:濃尾平野、琵琶湖・淀川水系、岡山平野、九州北部。移植:関東平野
ニゴイ	Hemibarbus	barbus		コイ科	中部地方以北の本州と錦川以西の山口県・九州に不連続分
スゴモロコ	Squalidus	chankaensis	biwae	コイ科	琵琶湖の固有亜種。関東平野にも移植
イトモロコ	Squalidus	gracilis	gracilis	コイ科	濃尾平野以西の本州、四国北東部、九州北部、長崎県壱岐・五島列島福江島。神奈川県相模川にも移植
デメモロコ	Squalidus	japonicus	japonicus	コイ科	濃尾平野と琵琶湖
アユモドキ	Parabotia	curta		ドジョウ科	琵琶湖水系と岡山県、広島県の芦田川水系。中国福建省産のものは日本産と同種であるか不明
アジメドジョウ	Niwaella	delicata		ドジョウ科	富山県、長野県、岐阜県、福井県、滋賀県、京都府、三重県、大阪府
アリアケスジシマドジョウ	Cobitis	kaibarai		ドジョウ科	九州の有明海流入河川
ヤマトシマドジョウ	Cobitis	sp.		ドジョウ科	九州と山口県
ヨドコガタスジシマドジョウ	Cobitis	minamorii	yodoensis	ドジョウ科	淀川水系の中下流域
オオヨドシマドジョウ	Cobitis	sakahoko		ドジョウ科	大淀川
ヒナイシドジョウ	Cobitis	shikokuensis		ドジョウ科	愛媛県と高知県
オオシマドジョウ	Cobitis	sp. BIWAE type A		ドジョウ科	本州、四国の瀬戸内流入河川と本州の一部の日本海流入河川および九州
ニシシマドジョウ	Cobitis	sp. BIWAE type B		ドジョウ科	中部地方以西の本州。主に太平洋、三河湾、伊勢湾、日本海に流入する河川
ヒガシシマドジョウ	Cobitis	sp. BIWAE type C		ドジョウ科	中部地方以東の本州
トサシマドジョウ	Cobitis	sp. BIWAE type D		ドジョウ科	高知県の太平洋に流入する一部の河川
オンガスジシマドジョウ	Cobitis	striata	fuchigamii	ドジョウ科	福岡県遠賀川水系
ハカタスジシマドジョウ	Cobitis	striata	hakataensis	ドジョウ科	福岡県の博多湾流入河川
チュウガタスジシマドジョウ	Cobitis	striata	striata	ドジョウ科	本州、四国、九州の瀬戸内海に流入する諸河川および本州の日本海に流入する一部の河川
イシドジョウ	Cobitis	takatsuensis		ドジョウ科	島根県、広島県、山口県、福岡県
オオガタスジシマドジョウ	Cobitis	magnostriata		ドジョウ科	琵琶湖特産だが福井県三方湖にも似た集団がある
ビワコガタスジシマドジョウ	Cobitis	minamorii	oumiensis	ドジョウ科	琵琶湖水系特産
ヨドコガタスジシマドジョウ	Cobitis	minamorii	yodoensis	ドジョウ科	淀川水系
タンゴスジシマドジョウ	Cobitis	sp.		ドジョウ科	京都府丹後地方
サンヨウコガタスジシマドジョウ	Cobitis	minamorii	minamorii	ドジョウ科	兵庫県、岡山県、広島県
サンインコガタスジシマドジョウ	Cobitis	minamorii	saninensis	ドジョウ科	長野県千曲川、兵庫県岸田川～島根県神戸川の山陰地方
トウカイコガタスジシマドジョウ	Cobitis	minamorii	tokaiensis	ドジョウ科	静岡県太田川～三重県宮川の東海地方
エゾホトケドジョウ	Lefua	costata	nikkonis	ドジョウ科	北海道。青森県にも分布するが移植とされている
ホトケドジョウ	Lefua	echigonia		ドジョウ科	青森県を除く東北地方～三重県・京都府・兵庫県
ナガレホトケドジョウ	Lefua	sp.1		ドジョウ科	東海地方、和歌山県～岡山県の本州瀬戸内斜面、徳島県、香川県、福井県と京都府の日本海側
トウカイナガレホトケドジョウ	Lefua	sp.2		ドジョウ科	静岡県太田川～愛知県矢作川の東海地方
アリアケギバチ	Tachysurus	aurantiacus		ギギ科	福岡県那珂川～鹿児島県川内川の九州西部、宮崎県大淀川、長崎県壱岐(絶滅)
ネコギギ	Tachysurus	ichikawai		ギギ科	伊勢湾と三河湾に注ぐ河川
ギギ	Tachysurus	nudiceps		ギギ科	自然分布:琵琶湖・淀川水系以西の本州、四国の吉野川、九州北東部。移植:新潟県阿賀野川、三重県宮川
ギバチ	Tachysurus	tokiensis		ギギ科	神奈川県・富山県以北の本州

胸鰓基底の骨質版の形態や遺伝子の型、角型に複数のタイプが知られ、複数の種・亜種が含まれていると考えられている。

1996年以降の採集記録がなく、絶滅が危惧されている。

魚類日本固有種目録(2019年4月版)

ビワコオオナマズ	Silurus	biwaensis	ナマズ科	琵琶湖・淀川水系特産	
イワトコナマズ	Silurus	lithophilus	ナマズ科	琵琶湖と余呉湖	
アカザ	Liobagrus	reinii	アカザ科	宮城県・秋田県以南の本州、四国、淡路島、九州	
シシャモ	Spirinchus	lanceolatus	キュウリウオ科	北海道の太平洋岸	
リュウキュウアユ	Plecoglossus	altivelis	アユ科	奄美大島、沖縄本島(絶滅後、奄美大島より導入)	
アリアケヒメシラウオ	Neosalanx	reganius	シラウオ科	有明海に注ぐ筑後川と緑川(熊本県)	
イシカラシラウオ	Salangichthys	ishikawae	シラウオ科	青森県～和歌山県の太平洋岸	
ゴギ	Salvelinus	leucomaenis	サケ科	岡山県吉井川・島根県斐伊川以西の中国地方	
ヤマトイワナ	Salvelinus	leucomaenis	サケ科	神奈川県相模川以西の本州太平洋側、琵琶湖流入河川、紀伊半島	
ニッコウイワナ	Salvelinus	leucomaenis	サケ科	山梨県富士川・鳥取県日野川以北の本州各地	
ミヤベイワナ	Salvelinus	malma	サケ科	北海道然別湖特産	
クニマス	Oncorhynchus	nerka	サケ科	秋田県田沢湖(絶滅)、山梨県西湖(移植個体群)	
サツキマス・アマゴ	Oncorhynchus	masou	サケ科	静岡県以南の本州の太平洋・瀬戸内海側、四国、大分県、宮崎県	
ビワマス	Oncorhynchus	masou	サケ科	琵琶湖特産。栃木県中禅寺湖、神奈川県芦ノ湖、長野県木崎湖にも移植	
タウナギ属の一種	Monopterus	sp.	タウナギ科	琉球列島	
太平洋系陸封型イトヨ	Gasterosteus	aculeatus	subsp.1	トゲウオ科	北海道大沼、青森県、福島県会津田島、栃木県那須、福井県
ハリヨ	Gasterosteus	aculeatus	subsp.2	トゲウオ科	岐阜県、三重県(絶滅後、岐阜県から移植)、滋賀県、兵庫県(岐阜県から移植)
トミヨ属汽水型	Pungitius	sp.2	トゲウオ科	北海道東部の琵琶瀬川と別当賀川の河口	
トミヨ属雄物型	Pungitius	sp.3	トゲウオ科	秋田県雄物川と山形県最上川水系の一部(絶滅寸前)	
ムサシトミヨ	Pungitius	sp.4	トゲウオ科	東京都(絶滅)と埼玉県(絶滅寸前)	
ミナミメダカ	Oryzias	latipes	メダカ科	北海道函館(導入)、長野県(千曲川水系)、京都府綾部(由良川水系中・上流)、丹後半島竹野川水系、兵庫県竹野(谷田川水系)、鳥取県岩美(小田川水系)以西の本州日本海側(兵庫県浜田の岸田川水系を除く)、隱岐諸島島後、見島、盛岡(北上川水系)・大船渡(盛川水系)以南の本州太平洋側、瀬戸内海の沿岸および島嶼、四国、九州、対馬、壱岐、五島列島福江島、天草諸島下島、甑島列島、種子島、馬毛島、喜界島、奄美大島、加計呂麻島、伊平屋島、沖縄島、渡嘉敷島、久米島下北半島、奥入瀬川水系、福島県郡山(阿武隈川水系)、佐渡島、津軽半島～兵庫県円山川水系までの本州日本海側(長野県千曲川水系・丹後半島竹野川水系・由良川水系上流を除く)、兵庫県浜田(岸田川水系)	
キタノメダカ	Oryzias	sakaizumii	メダカ科	静岡県浜名湖～鹿児島県(志布志湾・鹿児島湾・内之浦湾)の太平洋沿岸、東京湾、大阪湾、香川県、種子島	
アカメ	Lates	japonicus	アカメ科	青森県～島根県浜田の日本海沿岸に流入する河川、青森県～高知県の太平洋沿岸に流入する河川、佐賀県・宮崎県・熊本県の河川(熊本県では絶滅)	
カマキリ(アユカケ)	Cottus	kazika	カジカ科	北海道別寒部牛川以東を除く北海道、青森県、岩手県、秋田県、山形県、新潟県信濃川	
ハナカジカ	Cottus	nozawae	カジカ科	本州と九州の河川の中～上流域	
カジカ(大卵型)	Cottus	pollux	カジカ科	本州の日本海側の河川、有明海に注ぐ河川、愛媛県賀茂川	
カジカ(中卵型)	Cottus	sp.	カジカ科	北海道日本海側南部、本州、四国、九州北西部	
ウツセミカジカ	Cottus	reinii	カジカ科	島根県西部と山口県東部の日本海側	
イシドンコ	Odontobutis	hikimius	カワアナゴ科	島根県大根島、長崎県福江島、高知県新庄川	
ドウケツミミズハゼ	Luciogobius	albus	ハゼ科	大分県佐伯	
ネムリミミズハゼ	Luciogobius	dormitoris	ハゼ科		

九州以北や大陸のものと同種と考えられていたが、固有の遺伝子をもつ固有個体群であることが明らかになっている。

アロザイム分析により、東日本型、山陰型、東瀬戸内型、西瀬戸内型、北部九州型、有明型、薩摩型、大隅型、琉球型に区分される。

魚類日本固有種目録(2019年4月版)

ナガレミミズハゼ	<i>Luciogobius</i>	<i>fluvialis</i>	ハゼ科	静岡県安倍川水系
ユウスイミミズハゼ	<i>Luciogobius</i>	<i>fonticola</i>	ハゼ科	静岡県安倍川、大井川水系
ミナミヒメミミズハゼ	<i>Luciogobius</i>	<i>ryukyuensis</i>	ハゼ科	奄美大島、沖縄島、久米島、石垣島、西表島
ミスジハゼ	<i>Callogobius</i>	<i>sp.</i>	ハゼ科	西表島
ミナミアシロハゼ	<i>Acanthogobius</i>	<i>insularis</i>	ハゼ科	奄美大島、沖縄島
ギンポハゼ	<i>Parkraemeria</i>	<i>saltator</i>	ハゼ科	沖縄島、石垣島、西表島
シラヌイハゼ	<i>Silhouettea</i>	<i>dotui</i>	ハゼ科	青森県七里・長浜、新潟県柏崎・寺泊、千葉県鴨川、神奈川県茅ヶ崎、土佐湾、香川県丸亀、伊予灘、愛媛県室手、大分県中津、長崎県橋湾、有明海
ニセシラヌイハゼ	<i>Silhouettea</i>	<i>sp.</i>	ハゼ科	加計呂麻島、奄美大島、沖縄島、石垣島、西表島
ゴマハゼ	<i>Pandaka</i>	<i>sp.A</i>	ハゼ科	和歌山県那智勝浦～宮崎県日南の太平洋沿岸、対馬、長崎県五島列島～鹿児島県知覧の東シナ海沿岸、種子島、屋久島、屋久島、奄美大島、徳之島、久米島、沖縄島、石垣島、宮古島、西表島
ナガノゴリ	<i>Tridentiger</i>	<i>kuroiwae</i>	ハゼ科	静岡県富士川～富山県より西の本州、四国、九州北部、壱岐、福江島
カワヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i>	<i>flumineus</i>	ハゼ科	種子島、屋久島、奄美大島、沖縄島、石垣島、西表島
ヒラヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i>	<i>sp. DL</i>	ハゼ科	徳之島、奄美大島、加計呂麻島、沖縄島、久米島
アヤヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i>	<i>sp. MO</i>	ハゼ科	秋田県～九州南岸の日本海・東シナ海側、本州・四国の瀬戸内海側、房総半島～九州南岸の太平洋側、隱岐、対馬、五島列島、種子島、屋久島、琉球列島
クロヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i>	<i>brunneus</i>	ハゼ科	青森県～九州南部の日本海・東シナ海側、本州・四国の瀬戸内海側、宮城県～九州南部の太平洋側
オオヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i>	<i>fluviatilis</i>	ハゼ科	小笠原父島、母島、兄島、弟島
オガサワラヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i>	<i>ogasawaraensis</i>	ハゼ科	沖縄島東シナ海側(大小堀川、比謝川、天願川では絶滅)
アオバラヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i>	<i>sp. BB</i>	ハゼ科	静岡県、愛知県、岐阜県、三重県
トウカイヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i>	<i>sp. TO</i>	ハゼ科	東京都千代田区、港区、新宿区、文京区、あきる野、神奈川県三浦、静岡県静岡
クロダハゼ	<i>Rhinogobius</i>	<i>kurodai</i>	ハゼ科	静岡県静岡、岐阜県養老三重県度会、和歌山県北部、奈良県北部、大阪府、兵庫県日本海側・瀬戸内海側、岡山県、広島県、徳島県、香川県、愛媛県
シマヒレヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i>	<i>sp. BF</i>	ハゼ科	琵琶湖、三重県度会、島根県江津、愛媛県今治
ビワヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i>	<i>sp. BW</i>	ハゼ科	琉球列島
キバラヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i>	<i>sp. YB</i>	ハゼ科	千葉県上總丘陵の河川
カズサヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i>	<i>sp. KZ</i>	ハゼ科	琵琶湖流入河川。芦ノ湖・本栖湖(移入)
オウミヨシノボリ	<i>Rhinogobius</i>	<i>sp. OM</i>	ハゼ科	琵琶湖、霞ヶ浦(移入)、相模湖(移入)
イサザ	<i>Gymnogobius</i>	<i>isaza</i>	ハゼ科	秋田県、山形県、新潟県
コシノハゼ	<i>Gymnogobius</i>	<i>nakamurae</i>	ハゼ科	栃木県那珂川、利根川水系笛川(群馬県藤岡)、利根川水系(埼玉県熊谷)、荒川水系(東松山)、東京都多摩川、秋川、平安山平野
ムサシノジュズカケハゼ	<i>Gymnogobius</i>	<i>sp. 1</i>	ハゼ科	北海道有珠湾、岩手県三陸～鹿児島県志布志湾の太平洋沿岸、瀬戸内海、福岡県津屋崎～鹿児島県大浦の九州沿岸(有明海・島原湾を除く)、鹿児島湾
ホクリクジュズカケハゼ	<i>Gymnogobius</i>	<i>sp. 2</i>	ハゼ科	愛知県木曽川～三重県揖斐川(伊勢湾)、瀬戸内海、有明海、博多湾、対馬、五島列島
チクゼンハゼ	<i>Gymnogobius</i>	<i>uchidai</i>	ハゼ科	福井県南川水系～鹿児島県出水の日本海・東シナ海沿岸、瀬戸内海、伊豆半島西岸～宮崎県日南の太平洋沿岸、鹿児島西表島
キセルハゼ	<i>Gymnogobius</i>	<i>cylindricus</i>	ハゼ科	三重県尾鷲、和歌山県那智勝浦、高知県横浪半島・土佐清水、種子島、屋久島、宝島、琉球列島
クボハゼ	<i>Gymnogobius</i>	<i>scrobiculatus</i>	ハゼ科	
ウラウチイソハゼ	<i>Eviota</i>	<i>ocellifer</i>	ハゼ科	
ミナミイソハゼ	<i>Eviota</i>	<i>japonica</i>	ハゼ科	