

3. 生物名一覧

学 名	和名・属名	科名・目名等	生物群
<i>Anabaena cylindrica</i>	アナベナ属	ネンジュモ目（藍藻類）	藻類等
<i>Anabaena flos-aquae</i>	アナベナ属	ネンジュモ目（藍藻類）	藻類等
<i>Anabaena variabilis</i>	アナベナ属	ネンジュモ目（藍藻類）	藻類等
<i>Anguilla anguilla</i>	ヨーロッパウナギ	ウナギ科	魚 類
<i>Arbacia lixula</i>		アスナロウニ科	その他
<i>Arbacia punctulata</i>		アスナロウニ科	その他
<i>Artemia monica</i> (= <i>Artemia franciscana</i>)	アルテミア属	ハウネンエビ目 （無甲目）	甲殻類等
<i>Artemia salina</i>	アルテミア属	ハウネンエビ目 （無甲目）	甲殻類等
<i>Brachionus calyciflorus</i>	ツボワムシ	ワムシ目	その他
<i>Ceriodaphnia</i> cf. <i>dubia</i>	ネコゼミジンコ属	ミジンコ科	甲殻類等
<i>Ceriodaphnia dubia</i>	ニセネコゼミジンコ	ミジンコ科	甲殻類等
<i>Chaenogobius annularis</i>	アゴハゼ	ハゼ科	魚 類
<i>Cheumatopsyche brevilineata</i>	コガタシマトビケラ	シマトビケラ科	その他
<i>Chlorella sorokiniana</i>	クロレラ属	クロレラ目 （トレボウクシア藻類）	藻類等
<i>Clarias gariepinus</i>		ヒレナマズ科	魚 類
<i>Crangon crangon</i>	エビジャコ属	エビジャコ科	甲殻類等
<i>Crassostrea gigas</i>	マガキ	イタボガキ科	その他
<i>Cyprinodon variegatus</i>	シープスヘッドミノー	カダヤシ目	魚 類
<i>Cyrrus trimaculatus</i>	コイワトビケラ属	イワトビケラ科	その他
<i>Danio rerio</i> (= <i>Brachydanio rerio</i>)	ゼブラフィッシュ	コイ科	魚 類
<i>Daphnia lumholtzi</i>	ミジンコ属	ミジンコ科	甲殻類等
<i>Daphnia magna</i>	オオミジンコ	ミジンコ科	甲殻類等
<i>Daphnia similis</i>	タイリクミジンコ	ミジンコ科	甲殻類等
<i>Desmodesmus subspicatus</i> (旧名 <i>Scenedesmus subspicatus</i> *2)	トゲイカダモ属	ヨコワミドロ目（緑藻類）	藻類等
<i>Girella punctata</i>	メジナ	イスズミ科	魚 類
<i>Hydra attenuata</i>	ヒドラ属	ヒドロ虫綱（刺胞動物）	その他
<i>Hydropsyche angustipennis</i>	シマトビケラ属	シマトビケラ科	その他

学 名	和名・属名	科名・目名等	生物群
<i>Ictalurus punctatus</i>	アメリカナマズ	ナマズ目	魚 類
<i>Lemna gibba</i>	イボウキクサ	サトイモ科	藻類等
<i>Lemna minor</i>	コウキクサ	サトイモ科	藻類等
<i>Lepomis macrochirus</i>	ブルーギル	サンフィッシュ科	魚 類
<i>Leuciscus idus</i>		コイ目	魚 類
<i>Leuciscus idus melanotus</i>		コイ目	魚 類
<i>Lithobates catesbeianus</i> (= <i>Rana catesbeiana</i>)	ウシガエル	アカガエル科	その他
<i>Menidia beryllina</i>		トウゴロウイワシ目	魚 類
<i>Microcystis aeruginosa</i>	ミクロキステイス属	クロオコックス目 (藍藻類)	藻類等
<i>Microcystis wesenbergii</i>	ミクロキステイス属	クロオコックス目 (藍藻類)	藻類等
<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	ドジョウ科	魚 類
<i>Moina macrocopa</i>	タマミジンコ	ミジンコ科	甲殻類等
<i>Myriophyllum sibiricum</i>	フサモ属	アリノトウグサ科	その他
<i>Myriophyllum spicatum</i>	ホザキノフサモ	アリノトウグサ科	その他
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	ムラサキガイ	イガイ科	その他
<i>Nostoc</i> sp.	ノストック属	ネンジュモ目 (藍藻類)	藻類等
<i>Oncorhynchus mykiss</i> (= <i>Salmo gairdneri</i>)	ニジマス	サケ科	魚 類
<i>Oryzias latipes</i>	メダカ (ミナミメダカ)	メダカ科	魚 類
<i>Paracentrotus lividus</i>	ヨーロッパムラサキウニ	ホンウニ目	その他
<i>Paratanytarsus dissimilis</i> (= <i>Tanytarsus dissimilis</i>)	ニセヒゲユスリカ属	ユスリカ科	その他
<i>Phaeodactylum tricornutum</i>	フェオダクチラム属	フネケイソウ目 (珪藻類)	藻類等
<i>Pimephales promelas</i>	ファットヘッドミノー	コイ科 (ウグイ科)	魚 類
<i>Platyonus patulus</i>		ワムシ目	その他
<i>Poecilia reticulata</i>	グッピー	カダヤシ科	魚 類
<i>Raphidocelis subcapitata</i> (旧名 <i>Selenastrum capricornutum</i> ^{*3} , <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ^{*3})	ムレミカツキモ	ヨコワミドロ目 (緑藻類)	藻類等
<i>Scenedesmus quadricauda</i>	マルイカダモ属	ヨコワミドロ目 (緑藻類)	藻類等
<i>Seriola quinqueradiata</i>	ブリ	アジ科	魚 類
<i>Synechococcus leopoliensis</i>	シネココックス属	シネココックス科 (藍藻類)	藻類等

学 名	和名・属名	科名・目名等	生物群
<i>Synechococcus</i> sp.	シネココックス属	シネココックス科 (藍藻類)	藻類等
<i>Tetrahymena pyriformis</i>	テトラヒメナ属	テトラヒメナ目	その他
<i>Xenopus laevis</i>	アフリカツメガエル	ピパ科	その他
<i>Xenopus tropicalis</i>	ネッタイツメガエル	ピパ科	その他

*1 OECD テストガイドライン No. 233 における記述に準じて、ここでは旧名と表記した

*2 OECD テストガイドライン No. 201 における記述に準じて、ここでは旧名と表記した

*3 試験生物として用いられてきた *Selenastrum capricornutum* 及び *Pseudokirchneriella subcapitata* は *Raphidocelis subcapitata* であったことが確認されており、ここでは便宜上旧名と表記した

参考資料

朝倉彰 編 (2003) : 甲殻類学 エビ・カニとその仲間の世界、東海大学出版会

荒城雅昭 (1993) : 九州産ネコブセンチュウの種類、レースおよび同定法に関する研究、東京大学、博士論文、296 p.

猪木正三 (1981) : 原生動物図鑑、講談社

岩国市立ミクロ生物館 監修 (2019) : 日本の海産プランクトン図鑑【第2版】、共立出版

上野輝彌・坂本一男 (1999) : 魚の分類の図鑑ー世界の魚の種類を考える、東海大学出版会

内山りゅう・前田憲男・沼田研児・関慎太郎 (2007) : 日本の両性爬虫類、平凡社

岡田要・内田亨・内田清之介 (1965) : 新日本動物図鑑 (上・中・下)、北隆館

奥谷喬司・今福道夫・武田正倫 共編 (1997) : 日本動物大百科 (7) 無脊椎動物、日高敏隆 監修、平凡社

角野康郎 (2004) : 日本水草図鑑、文一総合出版

角野康郎 (2014) : 日本の水草、文一総合出版

川合禎次・谷田一三 共編 (2018) : 日本産水生昆虫一科・属・種への検索【第二版】、東海大学出版部

川勝正治・西野麻知子・大高明史 (2007) : プラナリア類の外来種、陸水学雑誌 68(3) : 461-469.

小林弘・出井雅彦・真山茂樹・南雲保・長田敬五 共編 (2006) : 小林弘 珪藻図鑑 第1巻、内田老鶴園

小林牧人・北川忠生 (2020) : 日本のメダカの分類と標準和名について、比較内分泌学 46(169) : 23.

近藤繁生・平林公男・岩熊敏夫・上野隆平 共編 (2001) : ユスリカの世界、培風館

酒井勇一 (2003) : 世界のウニ、チリのウニ～国際学会「Sea Urchin 2003」に参加して～、北水試だより 61: 6-13.

島田知彦 (2023) : 日本国外産無尾類の既出和名リスト Ver.1.2. 愛知教育大学学術情報リポジトリ.

鈴木秀和・南雲 保 (2013) : 珪藻類の分類体系 (総説) ～現生珪藻の属ランクのチェックリスト、日本プランクトン学会報 60(2): 60-79.

田中法生 (2012) : 異端の植物「水草」を科学する、ベレ出版

田中正明 (2022) : 日本淡水産動植物プランクトン図鑑【第2版】、名古屋大学出版会

田中正明・牧田直子 (2017) : 日本産ミジンコ図鑑、共立出版

千原光雄 (1970) : 標準原色図鑑全集 15 海藻 海浜植物、保育社

千原光雄・村野正昭 編 (1997) : 日本産海洋プランクトン検索図説、東海大学出版会

ティム・ハリディ著、日本語監修：吉川夏彦・島田知彦・江頭幸士郎、訳：倉橋俊介・坂東智子・日野栄仁・世波貴子 (2020)：世界のカエル大図鑑、柏書房

豊田幸詞 著、写真：関慎太郎、監修：駒井智幸 (2019)：日本産淡水性・汽水性エビ・カニ図鑑、緑書房

富川 光・森野 浩 (2012)：日本産淡水ヨコエビ類の分類と見分け方、日本動物分類学会雑誌 32: 39-51.

中坊徹次 編 (2013)：日本産魚類検索 全種の同定 第三版、東海大学出版会

中山剛・山口晴代 (2019)：プランクトンハンドブック 淡水編、文一総合出版

西村三郎 編著 (1995)：日本海岸動物図鑑 II、保育社

日本環境毒性学会 編 (2003)：生態影響試験ハンドブックー化学物質の環境リスク評価ー、朝倉書店

野内孝則・荒山和則・富永敦 (2008)：霞ヶ浦北浦で確認された外来魚の導入経緯、茨城内水試研報 4：47-54.

林健一 (2007)：日本産エビ類の分類と生態 II. コエビ下目 (1)、生物研究社

樋口陽平 (2024)：北陸地方のトビケラ相、石川県立自然史資料館研究報告、第 12 号：17-37.

肥後俊一・後藤芳央 (1993)：日本及び周辺地域産軟体動物、エル貝類出版局

廣瀬弘幸 (1977)：日本淡水藻図鑑、内田老鶴圃

松井正文・前田憲男 (2018)：日本産カエル大鑑、文一総合出版

丸山博紀・花田聡子 編 (2016)：原色川虫図鑑 成虫編 カゲロウ・カワゲラ・トビケラ、全国農村教育協会

梶一成・若山朝子・吉田謙一 (2003)：川崎市内におけるヨコエビ類の分布、川崎市公害研究所年報

水野寿彦・高橋永治 編 (2000)：日本淡水動物プランクトン検索図説、東海大学出版会

宮崎武史 (2016)：プラナリア実験観察図鑑、パレードブックス、星雲社 (発売)

御代川涼・小早川義尚・濱田麻友子・楠見淳子 (2022)：緑藻はどのようにヒドラと共生してきたか、植物科学最前線 13：13-30.

本村浩之 (2024)：日本産魚類全種目録. これまでに記録された日本産魚類全種の現在の標準和名と学名.

Online ver. 28. (<https://www.museum.kagoshima-u.ac.jp/staff/motomura/jaf.html>、2024 年 12 月 8 日版)

矢崎裕規・新倉保・猪飼桂・矢吹彬憲・永宗喜三郎・松崎素道・白鳥峻志・島野智之・小林富美恵 編 (2023)：原生生物学事典、朝倉書店

山岸高旺 (1999)：淡水藻類入門、内田老鶴圃

Algaebase (<http://www.algaebase.org/>、2025 年 1 月 10 日現在)

Algae Resource Database (<https://shigen.nig.ac.jp/algae/top.jsp>、2025 年 1 月 10 日現在)

Amphibian Species of World 6.2, an Online Reference (<http://research.amnh.org/vz/herpetology/amphibia/>、2025 年 1 月 10 日現在)

Biological Information System for Marine Life (BISMaL、<https://www.godac.jamstec.go.jp/bismal/j/>、2025 年 1 月 10 日現在)

Fishbase (<http://www.fishbase.org/search.php>、2025 年 1 月 10 日現在)

Integrated Taxonomic information System (<http://www.itis.gov/>、2025 年 1 月 10 日現在)

JAMBIO 沿岸生物データベース (<https://www.shimoda.tsukuba.ac.jp/~marinelife-db/>、2025 年 1 月 10 日現在)

World Register of Marine Species (WoRMS、<http://www.marinespecies.org/index.php>、2025 年 1 月 10 日現在)

光合成辞典 (Web 版、日本光合成学会編、<http://photosyn.jp/pwiki/index.php>、2025 年 1 月 10 日現在)

国立科学博物館 浮遊性藍藻データベース (<https://www.kahaku.go.jp/research/db/botany/microalgae/aoko/>、2025 年 1 月 10 日現在)

国立科学博物館 ダム湖の植物プランクトン 簡易同定チェックリスト

(<https://www.kahaku.go.jp/research/db/botany/microalgae/dam/>、2022 年 3 月 22 日改訂版 ver.5.01)

国立環境研究所 侵入生物データベース (<https://www.nies.go.jp/biodiversity/invasive/>、2025 年 1 月 10 日現在)

筑波大学 霞ヶ浦のプロチスタ (<https://www.biol.tsukuba.ac.jp/~algae/PoK/>、2025 年 1 月 10 日現在)

日本古生物標本横断データベース (jpaleoDB、<http://www.jpaleodb.org/index.php>、2025 年 1 月 10 日現在)

日本産爬虫両生類標準和名リスト (2024 年 3 月 11 日版、http://herpetology.jp/wamei/index_j.php)

日本動物園水族館協会 (<https://www.jaza.jp/animal>、2025 年 1 月 10 日現在)

日本のレッドデータ検索システム (<http://jpnrdp.com/index.html>、2025 年 1 月 10 日現在)

日本分類学会連合 (<http://www.ujssb.org/index.html>、2025 年 1 月 10 日現在)

農研機構 畜産草地研究所 飼料作物害虫目録 (<https://www.naro.affrc.go.jp/archive/nilgs/d-base/index.html>、2025 年 1 月 10 日現在)

ユスリカ標本 DNA データベース (<http://www.nies.go.jp/yusurika/index.html>、2025 年 1 月 10 日現在)