

Title	日本産ヒドロ虫綱(8目)目録
Author(s)	久保田, 信
Citation	南紀生物 (1998), 40(1): 13-21
Issue Date	1998-06
URL	<a href="http://hdl.handle.net/2433/188262">http://hdl.handle.net/2433/188262</a>
Right	© 南紀生物同好会
Type	Article
Textversion	publisher

## 日本産ヒドロ虫綱(8目)目録

久保田 信\*

Shin KUBOTA: A list of hydrozoans (8 orders) in Japan

刺胞動物門のヒドロ虫綱は、この門の中では花虫綱と同様に多様性の大きい分類群で種数も多い。ヒドロ虫綱には淡水性や汽水性の種もみられ、わが国でも2目4科6属11種が知られるが、ほとんどのヒドロ虫類は海産である。周知のごとくわが国は南北に長く、海陸ともに地形は複雑で、沿岸が暖寒流に洗われるため様々な環境に応じてヒドロ虫相もバラエティーに富んでいる。ただし、深海性のものについては、ボリップとクラゲの両者ともまだ充分に調査・研究が進んでいない。現在までのところ、本報告で取り扱った8目(無鞘目、有鞘目、淡水クラゲ目、レングクラゲ目、硬クラゲ目、剛クラゲ目、盤クラゲ目、管クラゲ目)をあわせると、表1にまとめたように70科208属494種が記録されている(STECHOW, 1923; UCHIDA, 1927, 1928; KAWAMURA, 1954; YAMADA, 1959; 山田・久保田, 1980-1986; HIROHITO, 1988, 1995; 久保田, 1992, 1997a, bなどを参照)。以下の目録の中には将来の研究の進展とともに分類学的位置が変更されると思われるものも含まれるが、日本産のもので記録された種はほぼすべて列挙した。ただし、種名が未確定なものが多くは本目録には含めなかった。また、学名や上位のカテゴリーが変更されたものについては、妥当と判断したものを使用した。また、和名があるものはすべてそれを示した。参照した文献は相当数にのぼるが、逐一の引用は控え主要なものにとどめた。なお、各科の目録はアルファベット順に配列した。

ヒドロ虫綱のうちのアナサンゴモドキ目およびサンゴモドキ目については、小川・松崎(1992)の目録中に日本産の2科6属34種が挙げられている。それら2目と上記の8目をあわせた日本産ヒドロ虫綱の10目では、72科214属528種の記録となる(表1)。現在のところ、その大半を占めているのが有鞘目(軟クラゲ目)と無鞘目(花クラゲ目)で、両目をあわせると日本産既知種の79%にあたり、属および科レベルでもそれぞれ72%, 64%を占める。ヒドロ虫綱の残りの一目であるアクチヌラ目については、わが国では数種が知られるようであるが、ほとんど研究がなされていないので本報告では割愛した。

表1 日本産ヒドロ虫綱10目の科・属・種数

目	科数	属数	種数
無鞘目(花クラゲ目) <sup>1)</sup>	25	73	141
有鞘目(軟クラゲ目)	21	81	276
淡水クラゲ目 <sup>1)</sup>	2	8	13
レングクラゲ目	1	1	1
硬クラゲ目	4	12	14
剛クラゲ目	3	7	9
盤クラゲ目	2	2	2
管クラゲ目	11	24	38
アナサンゴモドキ目 <sup>2)</sup>	1	1	10
サンゴモドキ目 <sup>2)</sup>	1	5	24
計	72	214	528

<sup>1)</sup> 淡水・汽水性を含む。<sup>2)</sup> 小川・松崎(1992)による。

本目録をまとめるに際し、山田真弓先生、平野弥生博士、並河洋博士から貴重なご助言を頂いたので感謝いたします。

## 日本産ヒドロ虫綱(8目)目録(†汽水性; ††淡水性)

## Order Athecata (Anthomedusae)

## 無鞘目(花クラゲ目)

## Family Corymorphidae オオウミヒドラ科

*Branchiocerianthus imperator* (ALLMAN) オトヒメ

ノハナガサ

*Corymorpha carnea* (CLARK) オオウミヒドラ*C. sagamina* HIROHITO サガミオオウミヒドラ*C. tomoensis* IKEDA トモオオウミヒドラ*Euphypha aurata* FORBES カタアシクラゲモドキ*E. japonica* (MAAS) サルシアモドキ*Euphypha bigelowi* MAAS カタアシクラゲ*Fukaurahydra anthoformis* YAMADA フカウラヒドラ*Gotoea typica* UCHIDA ゴトウカタアシクラゲ*Vannuccia forbesii* (MAYER) バスティークラゲ

\* 京都大学瀬戸臨海実験所(〒649-2211 和歌山県西牟婁郡白浜町臨海)

Seto Marine Biological Laboratory, Kyoto University, Shirahama, Nishimuro, Wakayama 649-2211, Japan

- Zyzyzus iyoensis* (YAMADA)
- Z. solitarius* (WARREN) アフリカウミヒドラ
- Family Tubulariidae クダウミヒドラ科
- Ectopleura dumortieri* (Van BENEDEEN) ソトエリク  
ラゲ
- E. minerva* MAYER クダウミヒドラモドキ
- E. sacculifera* KRAMP フクロソトエリクラゲ
- Hybocodon atentaculata* UCHIDA
- H. prolifer* L. AGASSIZ ヒトソアシクラゲ
- Tubularia japonica* HIROHITO ヤマトクダウミヒド  
ラ
- T. mesembryanthemum* ALLMAN ベニクダウミヒド  
ラ
- T. radiata* UCHIDA キタクダウミヒドラ
- T. venusta* YAMADA ヒメクダウミヒドラ
- Family Margelopsidae ハシゴクラゲ科
- Climacocodon ikarii* UCHIDA ハシゴクラゲ
- Family Halocordylidae ハネウミヒドラ科
- Halocordyle disticha* (GOLDFUSS) ハネウミヒドラ
- Family Corynidae タマウミヒドラ科
- Coryne pusilla* GAERTNER タマウミヒドラ
- C. sagamiensis* HIROHITO サガミタマウミヒドラ
- C. uchidai* STECHOW
- Dipurena ophigaster* HAECKEL ジュズクラゲ
- Sarsia japonica* (NAGAO) ニホンサルシア
- S. nipponica* UCHIDA ヤマトサルシアクラゲ
- S. polyocellata* UCHIDA イツツメサルシアクラゲ
- S. princeps* (HAECKEL) オオサルシアクラゲ
- S. tubulosa* (M. SARS) サルシアクラゲ
- Sphaerocoryne multotentaculata* (WARREN) カイメ  
ンウミヒドラ
- Family Cladonematidae エダアシクラゲ科
- Cladonema pacificum* NAUMOV エダアシクラゲ
- C. radiatum* DUJARDIN
- C. uchidai* HIRAI ムツノエダアシクラゲ
- Staurocladia acuminata* (EDMONDSON) ハイクラゲ
- S. vallentini* (BROWNE) ミウラハイクラゲ
- Family Hydrocorynidae オオタマウミヒドラ科
- Hydrocoryne miurensis* STECHOW オオタマウミヒ  
ドラ
- Family Solanderiidae ヤギモドキウミヒドラ科
- Solanderia misakiensis* (INABA) センナリウミヒド  
ラ
- S. secunda* (INABA) オオギウミヒドラ
- Family Asyncorynidae ジュズノテウミヒドラ科
- Asyncoryne ryniensis* WARREN ジュズノテウミヒド  
ラ
- Family Cladocorynidae エダウデウミヒドラ科
- Claodocoryne floccosa* ROTCH エダウデウミヒドラ
- Family Zanclidae スズフリクラゲ科
- Ctenaria ctenophora* HAECKEL クシクラゲモドキ
- Pteroclava krempfi* (BILLARD) タマウミヒドラモド  
キ
- Rosalinda sagamina* HIROHITO センナリウミヒドラ  
モドキ
- Teissiera milleporoides* BOUILLON トゲスズフリ
- Zanclea prolifera* UCHIDA and SUGIURA スズフリク  
ラゲ
- Family Zanclopsidae フチコブクラゲ科 [新称]
- Zanclopsis gotoi* (UCHIDA) フチコブクラゲ
- Family Clavidae クラバ科
- Corydendrium album* HIROHITO フサクラバモドキ
- C. brevicaulis* HIROHITO コフサクラバ
- C. parasiticum* (LINNAEUS) フサクラバ
- †*Cordylophora japonica* ITÔ エダヒドラ
- †*C. mashikoi* ITÔ マシコエダヒドラ
- Hataia parva* HIRAI and YAMADA ハタイヒドラ
- Oceania armata* KÖLLIKER ベニクラグモドキ
- Rhizogeton ezoense* YAMADA エゾクラバモドキ
- Turritopsis nutricula* McCRADY ベニクラゲ
- Family Eudendriidae エダウミヒドラ科
- Eudendrium annulatum* NORMAN
- E. armstrongi* STECHOW
- E. biseriale* FRASER ヒメエダウミヒドラ
- E. boreale* YAMADA キタエダウミヒドラ
- E. capillare* ALDER ヤセエダウミヒドラ
- E. insigne* HINCKS
- E. japonicum* YAMADA ヤマトエダウミヒドラ
- E. laxum* ALLMAN オキノセエダウミヒドラ
- E. magnificum* YAMADA オオエダウミヒドラ
- E. racemosum* (GMELIN) フサエダウミヒドラ
- E. rameum* (PALLAS) フトエダウミヒドラ
- E. ramosum* (LINNAEUS) ホウキエダウミヒドラ
- E. tenellum* ALLMAN ホソエダウミヒドラ
- E. vaginatum* ALLMAN
- Myrionema amboinense* PICTET ミナミエダウミヒ  
ドラ
- Family Bougainvilliidae エダクラゲ科
- Balella mirabilis* (NUTTING) キダチクラバ
- Bimeria annulata* (NUTTING) オレンジズズヒドラ
- B. arborea* BROWNE キダチズズヒドラ
- B. vestita* WRIGHT スズヒドラ
- Bougainvillia bitentaculata* UCHIDA エダクラゲ
- B. fulva* A. AGASSIZ and MAYER

- B. ramosa* (Van BENEDEN) ナミエダクラゲ  
*B. superciliaris* L. AGASSIZ キタエダクラゲ  
*Dicoryne conybeari* (ALLMAN) オタマヒドラ  
*Nemopsis dofleini* MAAS ドフラインクラゲ  
*Rhizorhagium sagamiense* HIROHITO ヒメウミヒドラ  
 Family Rathkeidae シミコクラゲ科  
*Rathkea octopunctata* (M. SARS) シミコクラゲ  
 Family Australomedusidae  
*Octorathkea onoi* UCHIDA  
 Family Pandeidae エボシクラゲ科  
*Amphinema physophorum* (UCHIDA) コヅツリアイクラゲ  
*A. rugosum* (MAYER) ツリアイクラゲ  
*A. turrida* (MAYER)  
*Catablema multicirrata* KISHINOUYE ユウシデクラゲ  
*Halitholus pauper* HARTLAUB ズキンクラゲ  
*Halitiara formosa* FEWKES コエボシクラゲ  
*Hydrichthys pacificus* MIYASHITA サカナヤドリヒドラ  
*Leuckartiara brevicornis* (MURBACH and SHEARER)  
*L. octona* (FLEMING) エボシクラゲ  
*L. hoeplii* (HSU) カザリクラゲ  
*Neoturris papua* (LESSON)  
*Pandea conica* (QUOY and GAIMARD) ハナアカリクラゲ  
*Pandeopsis ikarii* (UCHIDA)  
*Stomotoca pterophylla* HAECKEL オオツリアイクラゲ  
*Urashimea globosa* KISHINOUYE ウラシマクラゲ  
 Family Cytaeidae タマクラゲ科  
*Cytaeis imperialis* UCHIDA エノシマタマクラゲ  
*C. nuda* REES ナガニシタマクラゲ  
*C. tetrastyla* ESCHSCHOLTZ  
*C. uchidai* REES タマクラゲ  
*Perarella parastichopae* HIROHITO ナマコウミヒドラ  
 Family Hydractiniidae ウミヒドラ科  
*Hydractinia cryptogonia* HIROHITO チビウミヒドラ  
*H. epiconcha* STECHOW カイウミヒドラ  
*H. granulata* HIROHITO アラレウミヒドラ  
*H. uchidai* NAGAO キタカイウミヒドラ  
*Hydrissa sodalis* (STIMPSON) イガグリガイウミヒドラ  
*Podocorella minoi* (ALCOCK) サカナウミヒドラ  
*Podocoryna hayamaensis* (HIROHITO) ハヤマコツブクラゲ
- クラゲ
- P. minima* (TRINCI) コツブクラゲ  
*Stylactaria brachyurae* (HIROHITO) サカズキアミネウミヒドラ  
*S. carcinicola* (HIRO) カニウミヒドラ  
*S. conchicola* (YAMADA)  
*S. halecii* (HICKSON and GRAVELY) ユイキリアミネウミヒドラ  
*S. inabai* (HIROHITO) イナバアミネウミヒドラ  
*S. misakiensis* (IWASA) ミサキアミネウミヒドラ  
*S. monoona* (HIROHITO) タマゴアミネウミヒドラ  
*S. piscicola* (KOMAI) ヒメサカナヤドリウミヒドラ  
*S. reticulata* (HIROHITO) アミネウミヒドラ  
*S. spinipapillaris* (HIROHITO) チクビアミネウミヒドラ  
*S. spiralis* (GOTO) ゴトウアミネウミヒドラ  
*S. uchidai* (YAMADA)  
*S. yerii* (IWASA) エリウミヒドラ  
*S. (?) sagamiensis* (HIROHITO) サガミアミネウミヒドラ  
 Family Ptilocodiidae ウミエラヒドラ科  
*Hydrichthella epigorgia* STECHOW ハナヤギウミヒドラ  
*Ptilocodium repens* COWARD ウミエラヒドラ  
*Thecocodium quadratum* (WERNER)  
 Family Calycopsidae スグリクラゲ科  
*Ascidioclava* sp. ホヤノヤドリヒドラ  
*Meator rubratra* BIGELOW クズダマクラゲ  
 Family Polyorchidae キタカミクラゲ科  
*Polyorchis karafutoensis* KISHINOUYE キタカミクラゲ  
*Spirocodon saltator* (TILESIIUS) カミクラゲ  
 Family Moerisiidae モエリシア科  
<sup>†</sup>*Moerisia horii* (T. UCHIDA and S. UCHIDA) ヒルムシロヒドラ  
 Family Hydridae ヒドラ科  
<sup>††</sup>*Hydra japonica* ITÔ ヤマトヒドラ  
<sup>††</sup>*H. magnipapillata* ITÔ チクビヒドラ  
<sup>††</sup>*H. parva* ITÔ ヒメヒドラ  
<sup>††</sup>*H. paludicola* ITÔ  
<sup>††</sup>*Pelmatohydra robusta* ITÔ エヒドラ
- Order Thecata (Leptomedusae)
- 有輪目(軟クラゲ目)
- Family Clathrozoidae カゴメウミヒドラ科  
*Clathrozoan wilsoni* SPENCER カゴメウミヒドラ  
*Pseudoclathrozoan cryptolarioioides* HIROHITO キセル

- カゴメウミヒドラ
- Family Haleciidae ホソガヤ科
- Campalecium cirratum* (HAECKEL) クラゲホソガヤ
  - Halecium beanii* (JOHNSTON) キダチホソガヤ
  - H. crinis* STECHOW オキノセホソガヤ
  - H. cymosum* FRASER ネジレホソガヤ
  - H. delicatulum* COUGHTREY ホソガヤ
  - H. flabellatum* FRASER オオギホソガヤ
  - H. linkoi* ANTSULEVICH
  - H. minor* FRASER
  - H. nanum* ALDER
  - H. peregrinum* HIROHITO ミジンホソガヤ
  - H. pusillum* (M. SARS) ワモンホソガヤ
  - H. pygmaeum* FRASER ヒナホソガヤ
  - H. pyriforme* HIROHITO ナシガタホソガヤ
  - H. repens* JÄDERHOLM
  - H. sessile* NORMAN エナシホソガヤ
  - H. tenellum* HINCKS ヒメガタホソガヤ
  - H. vasiforme* FRASER コツボホソガヤ
  - Hydrodendron (Dendrophiodissa) stechowi* HIROHITO オオホソトゲガヤ
  - H. (Hydrodendron) leloupi* HIROHITO ツリガネホソトゲガヤ
  - H. (H.) mirabile* (HINCKS) ホソトゲガヤ
  - H. (H.) sibogae* (BILLARD) ジボガホソトゲガヤ
  - H. (H.) violaceum* HIROHITO ムラサキホソトゲガヤ
  - Sagamihydra reduplicata* (FRASER) マクホソガヤ
- Family Campanulariidae ウミサカヅキガヤ科
- Campanularia africana* STECHOW アフリカウミサカヅキ
  - C. brachycaulis* STECHOW サガミウミサカヅキ
  - C. (Orthopyxis) caliculata* HINCKS アシナガコップガヤ
  - C. chinensis* MARKTANNER-TURNERETSCHER フサコップガヤ
  - C. (Orthopyxis) compressa* CLARKE ヒラガタコップガヤ
  - C. (Orthopyxis) compressima* KUBOTA and YAMADA オオヒラタアシナガコップガヤ
  - C. (Orthopyxis) crenata* (HARTLAUB) ノコギリコップガヤ
  - C. gracilis* ALLMAN
  - C. groenlandica* LEVINSEN タテスジウミサカヅキ
  - C. hincksi* var. *grandis* BILLARD オオウミサカヅキ
  - C. indopacifica* STECHOW インドウミサカヅキ
- C. (Orthopyxis) platycarpa* (BALE) ヒラタアシナガコップガヤ
- C. volubulis* (LINNAEUS) ヨレウミサカヅキ
- Clytia delicatula* (THORNELY) ヒメウミコップ
- C. discoida* (MAYER) コザラクラゲ
- C. gigantea* (HINCKS) マルバウミコップ
- C. gracilis* (M. SARS) ホソヒダウミコップ
- C. languida* (A. AGASSIZ) フサウミコップ
- C. linearis* (THORNELY) エダウミコップ
- C. multiannulata* HIROHITO クルワウミコップ
- C. obliqua* (CLARK) ナナメバウミコップ
- C. paulensis* (VANHOFFEN) フタエウミコップ
- C. ravidentata* (ALDER)
- C. serrulata* (BALE) オーストラリアウミコップ
- Obelia bicuspidata* CLARKE フタエキザミ
- O. chinensis* MARKTANNER-TURNERETSCHER シナオベリア
- O. dichotoma* (LINNAEUS) ヤセオベリア
- O. geniculata* (LINNAEUS) エダフトオベリア
- O. oxidentata* STECHOW トガリバオベリア
- O. plana* (M. SARS) ヒラタオベリア
- Tulpa speciosa* (CLARKE)
- Family Bonneviellidae ツリガネガヤ科
- Bonneviella grandis* (ALLMAN) ツリガネガヤ
- Family Campanulinidae ヒメコップガヤ科
- Calicella syringa* (LINNAEUS) エントツガヤ
  - Cuspidella gigantea* STECHOW オオエナシヒメコップ
  - C. urceolata* HIROHITO ツボヒメコップ
  - Egmundella humilis* FRASER ヒメコップ
  - Lafoeina vilae-velebiti* HADZI トゲヒメコップ
  - Opercularella chilensis* (HARTLAUB)
  - O. hispida* NUTTING
  - O. panicula* (G. O. SARS) キザミヒメコップ
  - Tetrapoma fasciculatum* HIROHITO タバヨベンヒメコップガヤ
  - Tripoma arboreum* HIROHITO ミツバヒメコップガヤ
- Family Tiarannidae サガミクラゲ科
- Modeeria sagamina* (UCHIDA) サガミクラゲ
  - M. rotunda* (QUOY and GAIMARD) コヤネヒメコップ
  - Stegalaria operculata* (NUTTING) タバコヤネヒメコップ
- Family Lafoeidae キセルガヤ科
- Aryptolaria angulata* (BALE) マガリノルマンキセルガヤ

- A. conferta* (ALLMAN) ミツノルマンキセルガヤ  
*A. crassicaulis* (ALLMAN)  
*A. pulchella* (ALLMAN)  
*A. symmetrica* (NUTTING)  
*Anthohebella najimaensis* (HIROHITO) ナジマコップガヤモドキ  
*A. parasitica* (CIAMICIAN) コップガヤ  
*Cryptolaria exserta* BUSK カサネザヤカクレタバキセルガヤ  
*C. pectinata* (ALLMAN) クシノハカクレタバキセルガヤ  
*Filellum contortum* (NUTTING)  
*F. serratum* (CLARKE) ノコギリキセルガヤ  
*Grammaria borealis* (LEVINSEN) キタウモレキセルガヤ  
*G. immersa* NUTTING ウモレキセルガヤ  
*G. scandens* STECHOW  
*Hebella brochi* (HADZI) プロックコップガヤ  
*H. calcarata* (A. AGASSIZ) ヘンゲコップガヤ  
*H. corrugata* (THORNELY)  
*H. dyssymetra* BILLARD マガリコップガヤ  
*Lafoea benthophila* RITCHIE フトキセルガヤ  
*L. dumosa* (FLEMING) キセルガヤ  
*L. tenellula* ALLMAN ホソメキセルガヤ  
*L. (?) paxi* STECHOW  
*Lictorella stechowi* JÄDERHOLM コバネキセルガヤ  
*Scandia brevitheca* (LELOUP) ヒメコップガヤモドキ  
*S. neglecta* (STECHOW) ハラブトコップガヤモドキ  
*S. tubitheca* MILLARD and BOUILLON ナミガタコップガヤモドキ  
*Zygophylax africana* STECHOW アフリカタバキセルガヤ  
*Z. biarmata* BILLARD フタツマモリタバキセルガヤ  
*Z. brevitheca* JÄDERHOLM  
*Z. convallaria* (ALLMAN) イカリタバキセルガヤ  
*Z. curvitheca* STECHOW ネジキセルガヤ  
*Z. pacifica* STECHOW ニホンキセルガヤ  
*Z. sagamiensis* HIROHITO サガミタバキセルガヤ  
*Z. sibogae* BILLARD コプラタバキセルガヤ  
*Z. stechowi* (JÄDERHOLM) コバネキセルガヤ  
*Z. tizardensis* KIRKPATRICK タナツキタバキセルガヤ  
*Z. (?) anthipathes* (LAMARCK) ヒトツマモリタバキセルガヤ  
Family *Syntheciidae* ツツウミシバ科  
*Cyclonia* (?) sp.
- Hincksella cylindrica pusilla* (RITCHIE) ヤワラウミシバ  
*Synthecium elegans* ALLMAN ツツウミシバ  
Family *Sertulariidae* ウミンバ科  
*Abietinaria abietina* (LINNAEUS) オオカレヒバ  
*A. costata* (NUTTING) カレヒバ  
*A. traski* (TORREY) ツボカレヒバ  
*A. variabilis* (CLARKE) カワリカレヒバ  
*Amphisbetia furcata* (TRASK) ヒメウミカビ  
*A. pacifica* STECHOW テングサウミカビ  
*Calamphora campanulata* (WARREN) ツリガネアフリカシバ  
*Diphasia cristata* BILLARD ツバサコモチウミシバ  
*D. digitalis* (BUSK)  
*D. nuttingi* STECHOW ナッティングウミシバ  
*D. palmata* NUTTING ハワイウミシバ  
*D. scalariformis* KIRCHENPAUER  
*D. thornelyi* RITCHIE  
*Dynamena brevis* (FRASER) チビウミスギ  
*D. cornicina* McCRADY ツノウミシバ  
*D. crisioides* LAMOIROUX チガイウミスギ  
*D. exigua* (ALLMAN) アルマンウミスギ  
*D. japonica* STECHOW フトウミスギ  
*D. obliqua* LAMOIROUX ナナメウミシバ  
*D. ogasawarana* HIROHITO オガサワラウミカビ  
*D. quadridentata* (ELLIS and SOLANDER) フシウミシバ  
*Idiellana pristis* (LAMOIROUX) タテスジウミスギ  
*Pericladium bidentatum* ALLMAN  
*P. ochootense* (MERESCHKOWSKY) オホーツクウミホウキ  
*Salacia dubia* (BILLARD) フランスヒトヒラウミシバ  
*S. pyriformis* (FRASER) ナシガタヒトヒラウミシバ  
*S. tetracythara* LAMOIROUX ヒトヒラウミシバ  
*Selaginopsis allmani* NORMAN  
*S. breitfussii* (KUDELIN)  
*S. decemserialis* MERESCHKOWSKY オオウミホウキ  
*S. triserialis* MERESCHKOWSKY ウミホウキ  
*Sertularella acutidentata* BILLARD トガリバウミシバ  
*S. areyi* NUTTING コスズウミシバ  
*S. costata* LELOUP スジウミシバ  
*S. diaphana* (ALLMAN) ウミスギモドキ  
*S. diaphana* var. *delicata* BILLARD  
*S. gayi* (LAMOIROUX) ウワジワウミシバ

- S. gayi* var. *gracilescens* JÄDERHOLM  
*S. gigantea* MERESCHKOWSKY オオウミシバ  
*S. inabai* STECHOW イナバウミシバ  
*S. keiensis* BILLARD ジボガウミシバ  
*S. lagenoides* STECHOW  
*S. levigata* STECHOW  
*S. mirabilis* JÄDERHOLM カワリウミシバ  
*S. minuscula* BILLARD マメウミシバ  
*S. miurensis* STECHOW キイロウミシバ  
*S. mutsuensis* STECHOW  
*S. polyzonias* (LINNAEUS) シワナシウミシバ  
*S. quadridens* (BALE)  
*S. quinquelaminata* STECHOW  
*S. robusta* COUGHTREY オトメウミシバ  
*S. rugosa* (LINNAEUS) ヒラウミシバ  
*S. sagamina* STECHOW サガミウミシバ  
*S. sinensis* JÄDERHOLM スズウミシバ  
*S. spinosa* KIRCHENPAUER  
*S. spirifera* STECHOW シワウミシバ  
*S. tenella* (ALDER) クノジウミシバ  
*S. tropica* HARTLAUB  
*S. wallacei* STECHOW アメリカウミシバ  
*S. (?) japonica* STECHOW  
*Sertularia cupressoides* CLARKE ウミイトスギ  
*S. distans* (LAMOUROUX) フンバナレウミシバ  
*S. exigua* ALLMAN  
*S. hattori* LELLOUP ハットリウミカビ  
*S. heteroclada* (JÄDERHOLM) ヒラドウミイトスギ  
*S. intermedia* LEVINSEN  
*S. ligulata* THORNELY ムチウミカビ  
*S. malayensis* BILLARD マレーウミシバ  
*S. nuttingi* LEVINSEN  
*S. rugosissima* (THORNELY)  
*S. stechowi* HIROHITO ステッヒヨウウミシバ  
*S. tenera* G. O. SARS  
*S. turbinata* (LAMOUROUX) コマガタウミシバ  
*Symplectoscyphus hozawai* STECHOW ホウザワウミシバ  
*S. paulensis* STECHOW オオミナミウミシバ  
*S. subdichotomus* (KIRCHENPAUER) フタマタモドキ  
*S. tricuspidatus* (ALDER) トゲウミシバ  
*S. tropicus* (HARTLAUB)  
*S. turgidus* (TRASK) ゴトウウミシバ  
*S. (?) cumberlandicus* (JÄDERHOLM)  
*Thuiaria coronifera* ALLMAN  
*T. crassicaulis* ALLMAN

- T. lonchitis* (ELLIS and SOLANDER)  
*Thyroscyphus fruticosus* (ESPER) キセルガヤモドキ  
Family Plumulariidae ハネガヤ科  
Subfamily Halopterinae カネガヤ亞科  
*Antennella gracilis* ALLMAN  
*A. integerrima* (JÄDERHOLM) ハボウキガヤ  
*A. paucinoda* FRASER フレーザーヒゲガヤ  
*A. secundaria* (GMELIN) ヒゲガヤ  
*A. suensonii* JÄDERHOLM  
*A. varians* (BILLARD) ホツスガヤ  
*Corhiza* sp. タバハネガヤ属の一種  
*Halopteris buski* (BALE) バスクカネガヤ  
*H. campanula* (BUSK) カネガヤ  
*H. plagiocampus* (PICTET)  
*H. polymorpha* (BILLARD) カワリハネガヤ  
*H. polymorpha* var. *sibogae* (BILLARD)  
*Monostachas quadridentis* (McCRADY) クマデハネガヤ  
Subfamily KIRCHENPAUERIINAE ヒメハネガヤ亞科  
*Kirchenpaueria halecioides* (ALDER) ハネガヤモドキ  
*K. pinnata* (LINNAEUS) カワリヒメハネガヤ  
*K. triangulata* (TOTTON) サンカクハネガヤモドキ  
*Pycnotheca mirabilis* (ALLMAN) ヒメハネガヤ  
Subfamily Plumulariinae ハネガヤ亞科  
*Dentitheca habereri* (STECHOW) スダレガヤ  
*D. hertwigi* (STECHOW) ツツガヤ  
*Nemertesia antennina* (LINNAEUS) クルマハネガヤ  
*N. ciliata* BALE エダウチクルマハネガヤ  
*N. japonica* (STECHOW) ヤマトクルマハネガヤ  
*Plumularia caliculata* BALE フシハネガヤ  
*P. filicaulis* KIRCHENPAUER マモハネガヤ  
*P. filicaulis* var. *japonica* JÄDERHOLM モハネガヤ  
*P. filicula* ALLMAN アルマンハネガヤ  
*P. flexuosa* (BALE) ジョウロウヒツツハネガヤ  
*P. obliqua* (JOHNSTON) ヒツツハネガヤ  
*P. pennycuikae* MILLARD and BOUILLOU オトメハネガヤ  
*P. rausensis* IWATA ラウスハネガヤ  
*P. setacea* (LINNAEUS) ハネガヤ  
*P. spinulosa* BALE トゲヒツツハネガヤ  
*P. spiralis* BILLARD ネジレハネガヤ  
*P. strictocarpa* PICTET コブシハネガヤ  
*P. undulata* YAMADA シタモハネガヤ  
*Sibogella erecta* BILLARD タチクルマガヤ  
Subfamily Aglaopheniinae アカガヤ亞科

- Aglaophenia amoyensis* HARGITT  
*A. bilobidentata* STECHOW  
*A. cypressina* LAMOUROUX フトガヤ  
*A. latecarinata* ALLMAN チビガヤ  
*A. suensonii* JÄDERHOLM アカガヤ  
*A. whiteleggei* BALE シロガヤ  
*Cladocarpus bocki* JÄDERHOLM ヒツヅバガヤ  
*C. crenatus* allmani RITCHIE サガミヒツヅバガヤ  
*Gymnangium hians* (BUSK) ドングリガヤ  
*G. ishikawai* (STECHOW) イシカワドングリガヤ  
*G. roretzii* (MARKTANNER-TURNERETSCHER) ツノド  
 ソグリガヤ  
*Haliaria indivisa* (FRASER) フシナシドングリガヤ  
*H. vegae* (JÄDERHOLM) ベガドングリガヤ  
*Halicetta expansa* (JÄDERHOLM) ドングリガヤモド  
 キ  
*H. gracilicaulis* (JÄDERHOLM) ホソドングリガヤモ  
 ドキ  
*Lytocarpia myriophyllum orientalis* BILLARD トウヨ  
 ウナガツボガヤ  
*L. nigra* (NUTTING) クロガヤ  
*Macrorhynchia balei* (NUTTING) モロカイウミヒノ  
 キ  
*M. pennarium* (LINNAEUS)  
*M. philippina* (KIRCHENPAUER) マニラウミヒノキ  
*M. phoenicea* (BUSK) ウミヒノキ  
*M. singularis* (BILLARD)  
 Family Aequoreidae オワンクラゲ科  
*Aequorea coerulescens* (BRANDT) オワンクラゲ  
*A. macrodactyla* (BRANDT) ヒトモシクラゲ  
 Family Eirenidae マツバクラゲ科  
*Eirene hexanemalis* (GOETTE) マツバクラゲ  
*E. menoni* KRAMP エイレネクラゲ  
*E. lacteoides* KUBOTA and HORITA コブエイレネク  
 ラゲ  
*Eutima japonica* UCHIDA コノハクラゲ  
*Eutonina indicans* (ROMANES) シロクラゲ  
*Eugymnanthea japonica* KUBOTA カイヤドリヒド  
 ラクラゲ  
*Timia formosa* L. AGASSIZ ギヤマンクラゲ  
 Family Eucheilotidae コモチクラゲ科  
*Eucheilota paradoxica* MAYER コモチクラゲ  
*E. tropica* KRAMP  
 Family Lovenellidae  
*Lovenella assimilis* (BROWNE)  
*L. corrugata* THORNELLY シワヒメコップ  
 Family Cirrholoveniidae マキヒゲクラゲ科
- Cirrholovenia tetraneura* KRAMP マキヒゲクラゲ  
 Family Phialellidae ヒトエクラゲ科  
*Phialella fragilis* (UCHIDA) ヒトエクラゲ  
 Family Sugiuridae  
*Sugiura chengshanense* (LING) ヤクチクラゲ  
 Family Dipleurosomatidae  
*Dipleurosoma typicum* BOECK  
 Family Melicertidae ハナクラゲモドキ科  
*Melicertum octostatum* (M. SARS) ハナクラゲモ  
 ドキ  
 Family Laodiceidae ヤワラクラゲ科  
*Laodicea undulata* (FORBES and GOODSR) ヤワラ  
 クラゲ  
*Staurodiscus gotoi* (UCHIDA) ゴトウクラゲ  
*Staurophora mertensi* BRANDT サラクラゲ  
 Family Mitrocomidae クロメクラゲ科  
*Tiaropsis multicirrata* (M. SARS) カミクロメクラ  
 ゲ  
*Tiaropsidium roseum* (A. AGASSIZ and MAYER) ク  
 ロメクラゲ  
*T. japonicum* KRAMP
- Order Limnomedusae 淡水クラゲ目**  
 Family Proboscidactylidae エダクダクラゲ科  
*Proboscidactyla abyssicola* UCHIDA  
*P. flavigerrata* BRANDT エダクダクラゲ  
*P. ornata* (McCRADY) ミサキコモチクラゲ  
*P. pacifica* (MAAS)  
*P. stellata* (FORBES)  
 Family Olindiasidae ハナガサクラゲ科  
††*Astrohydra japonica* HASHIMOTO ユメノクラゲ  
††*Craspedacusta iseana* (OKA and HARA)  
††*C. sowerbyi* LANKESTER マミズクラゲ  
*Eperetmus typus* BIGELOW キタクラゲ  
*Goniumema vertens* A. AGASSIZ カギノテクラゲ  
*Monobrachium parasitum* MERESCHKOWSKY カタテ  
 ニンギョウ  
*Olindias formosa* (Goto) ハナガサクラゲ  
*Scolionema suvaense* (A. AGASSIZ and MAYER) コ  
 モチカギノテクラゲ
- Order Laingiomedusae レングクラゲ目**  
 Family Laingiidae レングクラゲ科  
*Kantiella enigmatica* BOUILLON カントクラゲ
- Order Trachymedusae 硬クラゲ目**  
 Family Petasidae ボウシクラゲ科

- Petasiella asymmetrica* UCHIDA ボウシクラゲ  
 Family Halicreatidae テングクラゲ科  
*Halicreas papillosum* VANHÖFFEN テングクラゲ  
 Family Rhopaloniematidae イチメガサクラゲ科  
*Aglantha digitale* (MÜLLER) ツリガネクラゲ  
*Aglaura hemistoma* PÉRON and LESUEUR ヒメツリ  
 ガネクラゲ  
*Amphogona apsteini* (VANHÖFFEN) フタナリクラ  
 ゲ  
*Colobonema typicum* (MAAS) ニジクラゲ  
*Crossota alba* BIGELOW  
*C. brunnea* VANHÖFFEN クロクラゲ  
*C. rufobrunnea* (KRAMP)  
*Pantachogon haeckeli* MAAS フカミクラゲ  
*Rhopalonema velatum* GEGENBAUR イチメガサクラ  
 ゲ  
*Sminthea eurygaster* GEGENBAUR  
 Family Geryoniidae オオカラカサクラゲ科  
*Geryonia proboscidalis* (FORSKAL) オオカラカサク  
 ラゲ  
*Liriopae tetraphylla* (CHAMISSO and EYSENHARDT)  
 カラカサクラゲ

### Order Narcomedusae 剛クラゲ目

- Family Aeginidae ツヅミクラゲ科  
*Aeginia citrea* ESCHSCHOLTZ  
*A. rosea* ESCHSCHOLTZ ツヅミクラゲ  
*Aeginopsis laurentii* BRANDT  
*Aeginura grimaldii* MAAS  
*Solmundella bitentaculata* (QUAY and GAIMARD) ヤ  
 シロベエクラゲ  
 Family Cuninidae  
*Cunina peregrina* BIGELOW  
*Solmissus incisa* (FEWKES)  
*S. marshalli* A. AGASSIZ and MAYER  
 Family Solmarisidae ニチリンクラゲ科  
*Solmaris rhodoloma* (BRANDT) ニチリンクラゲ

### Order Chondrophora 盤クラゲ目

- Family Velellidae カツオノカンムリ科  
*Velella velella* (LINNAEUS) カツオノカンムリ  
 Family Porpitidae ギンカクラゲ科  
*Porpita pacifica* LESSON ギンカクラゲ

### Order Siphonophora 管クラゲ目

- Suborder Calycomorphae 鐘泳亜目  
 Family Diphyidae フタツクラゲ科

- Abyla haeckeli* LENS and VAN RIEMSDIJK ハコクラ  
 ゲ  
*A. leuckartii* HUXLEY シカクハコクラゲ  
*A. trigona* QUOY and GAIMARD サンカクハコクラ  
 ゲ  
*Ablyopsis eschscholtzii* (HUXLEY) コハコクラゲモ  
 ドキ  
*A. tetragona* (OTTO) ハコクラゲモドキ  
*Bassia bassensis* (QUOY and GAIMARD) トウロウク  
 ラゲ  
*Dimophyes arctica* (CHUN) カドナシフタツクラゲ  
*Diphyes appendiculata* ESCHSCHOLTZ フタツクラゲ  
*D. bojani* (ESCHSCHOLTZ) トガリフタツクラゲ  
*D. chamissonis* HUXLEY タマゴフタツクラゲモド  
 キ  
*D. contorta* LENS and VAN RIEMSDIJK ヨジレフタツ  
 クラゲ  
*D. dispar* CHAMISSO and EYSENHARDT フタツクラ  
 ゲモドキ  
*D. spiralis* (BIGELOW) ネジレフタツクラゲ  
*Doromasia picta* CHUN ヤリクラゲ  
*Galeolaria truncata* (SARS) ナラビクラゲ  
*Muggiaeae atlantica* CUNNINGHAM ヒツツクラゲ  
*M. spiralis* (BIGELOW) ネジレクラゲ  
 Family Polyphyidae パテイクラゲ科  
*Hippopodius ungulatus* HAECKEL パテイクラゲ  
 Family Prayidae アイオイクラゲ科  
*Praya cymbiformis* (DELLE CHIAJE) アイオイクラ  
 ゲ  
*Rosacea plicata* QUOY and GAIMARD コアイオイクラ  
 ゲ  
*Stephanophyes superba* CHUN ハナワクラゲ  
 Suborder Cystonectae 囊泳亜目  
 Family Physaliidae カツオノエボシ科  
*Physalia physalis* (LINNAEUS) カツオノエボシ  
 Family Rhizophysiidae ポウズニラ科  
*Bathyphysa conifera* (STUDER) マガタマニラ  
*B. japonica* KAWAMURA  
*Rhizophysa eyenhardtii* GEGENBAUR ポウズニラ  
*R. filiformis* FORSKAL コボウズニラ  
 Suborder Physonectae 胞泳亜目  
 Family Agalmidae ヨウラククラゲ科  
*Agalma okenii* ESCHSCHOLTZ ヨウラククラゲ  
*Crystallomia rigidum* HAECKEL コヨウラククラゲ  
*Nanomia bijuga* (DELLE CHIAJE) シダレザクラ  
 ゲ  
*N. cara* A. AGASSIZ ナガヨウラククラゲ

- Stephanomia amphitridis* PÉRON and LESUEUR  
*S. cupulata* (LENS and VAN RIEMSDIJK)
- Family Apolemidae  
*Apolemia uvaria* (LAMARCK)
- Family Athorybiidae ノキシノブクラゲ科  
*Athorybia longifolia* KAWAMURA ノキシノブクラゲ
- Family Forskaliidae  
*Forskalia misakiensis* KAWAMURA  
*F. tholoides* HAECKEL
- Family Physophoridae バレンクラゲ科  
*Physophora hydrostatica* FORSKAL バレンクラゲ
- Family Rhodaliidae ヒノマルクラゲ科  
*Sagamalia hinomaru* KAWAMURA ヒノマルクラゲ

### 参考文献

- BOUILON, J. 1985: Essai de classification des Hydro-polypes-Hydroméduses (Hydrozoa-Cnidaria). Indo-Malay. Zool., 1, 29-243.
- HIROHITO, His Majesty the Emperor, Showa. 1988: The hydroids of Sagami Bay. Biol. Lab. Imp. Household, Tokyo, 179 pp.+ 110 pp. (text in Japanese), 4 pls, 2 maps.
- . 1995: The hydroids of Sagami Bay II. Ibid., 355 pp.+ 244 pp. (text in Japanese), 13 pls, 2 maps.
- KAWAMURA, T. 1954: A report on Japanese siphonophores with special reference to new and rare species. J. Shiga Pref. Jr. Coll., Ser. A, 2(4), 99-129, 7 pls.
- 久保田 信. 1992: ヒドロ虫綱・立方クラゲ綱・鉢虫綱. in 西村三郎編著, 原色検索日本海岸動物図鑑. 21-69, pls. 3-12. 保育社, 大阪.
- . 1997a: 刺胞動物門・有櫛動物門. in 千原光雄・村野正昭編著, 日本海洋プランクトン検索図説. 485-500, 514-523, 531-535, 555-566, 1498-1499. 東海大学出版会, 東京.
- . 1997b: ヒドロ虫綱. in 奥谷喬司・武田正倫・今福道夫編著, 日本動物大百科第7巻 無脊椎動物. 26-28, 42. 平凡社, 東京.
- KRAMP, P. L. 1961: Synopsis of the medusae of the world. J. Mar. Biol. Ass. UK, 40, 7-469.
- . 1968: The hydromedusae of the Pacific and Indian Oceans (II and III). Dana Rep., 72, 1-200.
- 小川数也・松崎加奈惠. 1992: 日本産サンゴ類種名総目録 II. 南紀生物, 34(2), 121-134.
- STECHOW, E. 1923: Die Hydroidenfauna der japanischen Region. J. Coll. Sci. Tokyo Imp. Univ., 44, (8), 1-23.
- TOTTEN, A. K. 1965: A synopsis of the siphonophora. British Museum (Nat. Hist.), London, 230 pp. 40 pls.
- UCHIDA, T. 1927: Studies on Japanese hydromedusae. 1. Anthomedusae. J. Fac. Sci. Tokyo Univ., Sect. IV., Zool., 1, 145-241, pls. X-XI.
- . 1928: Studies on Japanese hydromedusae. 2. Trachomedusae and Narcomedusae. Japan. J. Zool. 2, 73-97.
- YAMADA, M. 1959: Hydroid fauna of Japanese and its adjacent waters. Publ. Akkeshi Mar. Biol. Stat., 9, 1-101.
- 山田真弓・久保田 信. 1980-1986: 日本近海産ヒドロクラゲとその生活史 (1-6). 海洋と生物, (11)-(14), (22), (46).