

## 種名と配列に関わる解説等（刺胞動物門）

### ○目録の解説

刺胞動物門においては、科以上の上位分類群を独立した見出し行として記入した。また、それら上位分類群すべてに対し、学名とその命名者・年を記入した。

学名や分類体系はインターネット上のデータベースである WoRMS Editorial Board (2019) に概ね準拠した。

岡山県野生生物目録 2009 でのこの門の種数合計は 7 であった。本改訂で 58 種が新規追加され、現時点の種数合計は 65 となった。新規追加種は下記文献および委員・協力員の確認記録および情報収集によった。

刺胞動物門の目録作成は協力員の柳 研介（千葉県立中央博物館分館海の博物館）・多留聖典（東邦大学東京湾生態系研究センター）・田中正敦（鹿児島大学大学院理工学研究科）・平野弥生（千葉県立中央博物館分館 海の博物館）が中心となってい、本解説は多留聖典が作成した。目録作成にあたっては検討会委員の阪田睦子、福田 宏の協力を得た。

### ○主な参考文献

岸上鎌吉, 1890. 備前くらげ. *動物学雑誌*, **2**: 47–54, pl. 2.

岸上鎌吉, 1891. 備前くらげ. *動物学雑誌*, **3**: 53.

小川数也・太田日出明, 2000. ムツサンゴ牛窓に産す. *南紀生物*, **42**: 32.

岡山大学理学部付属玉野臨海実験所, 1978. 備讃瀬戸海域の生物相と主要実験動物の研究. In 国立大学臨海臨湖実験所長会議 (編), *臨海・臨湖実験所周辺の生物相および主要実験生物に関する研究 (昭和 50–52 年度文部省科学研究費補助金総合研究 A 研究成果報告)*, 158–170. 国立大学臨海臨湖実験所長会議, 福岡.

岡山県 (編), 1930. *岡山県下二産スル特殊動物並ニ該動物ニ関スル研究論文目録*. 岡山県, 岡山.

著者不詳, 1975. 岡山大学玉野臨海実験所. In 菊池泰二 (編), *臨海・臨湖実験所周辺の生物相および主要実験生物に関する研究 (昭和 49 年度科学研究費総合研究 B 研究成果)*, 59–63. 全国臨海臨湖実験所長会議, 福岡.

上 真一・上田有香, 2004. 瀬戸内海におけるクラゲ類の出現動向と漁業被害の実態. *水産海洋研究*, **68**: 9–19.

WoRMS Editorial Board, 2019. *World Register of Marine Species*. <http://www.marinespecies.org> (2019 年 2 月 14 日閲覧)

番号	和名	学名	生息状況				生息環境区分等	岡山県版 レッドデータブック2020	環境省 レッドリスト2019	備考
			北	中	南	海				
刺胞動物門 Phylum CNIDARIA Verrill, 1865										
花虫綱 Class ANTHOZOA Ehrenberg, 1834										
ハナギンチャク目 Order SPIRULARIA Hartog, 1977										
ハナギンチャク科 Family CERIANTHIDAE Milne Edwards & Haime, 1851										
1	Ceriantheopsis 属の一種	Ceriantheopsis sp.	-	-	-	+	潮間帯～潮下帯砂泥底			
2	ムラサキハナギンチャク	Cerianthus filiformis Carlgren, 1912	-	-	-	?	潮間帯～潮下帯砂泥底			
3	Cerianthus 属の一種	Cerianthus aff. lloydii Gosse, 1859	-	-	-	+	潮間帯～潮下帯砂泥底			
イシサンゴ目 Order SCLERACTINIA Bourne, 1900										
キサンゴ科 Family DENDROPHYLLIIDAE Gray, 1847										
4	オノミチキサンゴ	Dendrophyllia cribrosa Milne Edwards & Haime, 1851	-	-	-	?	潮下帯岩礁 付着性			
5	ムツサンゴ	Rhizopsammia minuta mutsuensis Yabe & Eguchi, 1932	-	-	-	?	潮下帯岩礁 付着性			
6	イボヤギ	Tubastraea coccinea Lesson, 1829	-	-	-	?	潮下帯岩礁 付着性			
イソバナ科 Family MELITHAEIDAE Gray, 1870										
7	イソバナビ	Melithaea japonica (Verrill, 1865)	-	-	-	?	潮下帯岩礁 付着性			
キクメイシ科 Family MUSSIDAE Ortmann, 1890										
8	キクメイシモドキ	Oulastrea crispata (Lamarck, 1816)	-	-	-	?	潮間帯～潮下帯岩礁 付着性			
イソギンチャク目 Order ACTINIARIA Hertwig, 1882										
ムシモドキギンチャク科 Family EDWARDSIIDAE Andres, 1881										
9	ムシモドキギンチャク科	Edwardsiidae gen. & sp.	-	-	-	?	潮間帯～潮下帯砂泥底			岡山大玉野臨海(1978)「ムシモドキギンチャク」
ウメボシイソギンチャク科 Family ACTINIIDAE Rafinesque, 1815										
10	ウメボシイソギンチャク	Actinia equina (Linnaeus, 1758)	-	-	-	+	潮間帯岩礁 付着性			
11	ヒメイソギンチャク	Anthopleura asiatica Uchida & Muramatsu, 1958	-	-	-	+	潮間帯～潮下帯岩礁 付着性			
12	ミドリイソギンチャク	Anthopleura fuscoviridis Carlgren, 1949	-	-	-	+	潮間帯～潮下帯岩礁 付着性			
13	ヨロイイソギンチャク	Anthopleura uchidai England, 1992	-	-	-	+	潮間帯岩礁 付着性			
14	ベリルイソギンチャク	Anthopleura sp.	-	-	-	+	潮間帯～潮下帯岩礁 付着性			
15	スナイソギンチャク	Dofleinia armata Wassilieff, 1908	-	-	-	+	潮下帯砂～砂泥底			
16	ニンジンイソギンチャク	Paracondylactis herwigii (Wassilieff, 1908)	-	-	-	○	潮下帯砂底	情報不足		
タテジマイソギンチャク科 Family DIADUMENIDAE Stephenson, 1920										
17	タテジマイソギンチャク	Diadumene lineata (Verrill, 1869)	-	-	-	+	潮間帯岩礁 付着性			
クビカザリイソギンチャク科 Family HORMATHIIDAE Carlgren, 1932										
18	ヤドカリイソギンチャク	Calliactis japonica Carlgren, 1928	-	-	-	?	潮下帯 ヨコスジヤドカリなどの宿殻に付着			
19	ベニヒモイソギンチャク	Calliactis polypus (Forsskål, 1775)	-	-	-	?	潮下帯 ヨコスジヤドカリなどの宿殻に付着			
セトモノイソギンチャク科 Family ACTINOSTOLIDAE Carlgren, 1932										
20	ヤドカリコテイソギンチャク	Pycnanthus paguri (Verrill, 1869) sensu Uchida & Soyama, 2001	-	-	-	+	潮下帯砂礫底 トゲツノヤドカリなどの錨脚に付着			
ウミエラ目 Order PENNATULACEA Verrill, 1865										
ウミサボテン科 Family VERETILLIDAE Herklots, 1858										
21	ウミサボテン	Cavernularia obesa Milne Edwards & Haime, 1850	-	-	-	+	潮間帯～潮下帯砂泥底	情報不足		
ヤナギウミエラ科 Family VIRGULARIIDAE Verrill, 1868										
22	ホソウミエラ	Scytalium martensii Kōlliker, 1870	-	-	-	+	潮下帯砂泥底			
23	ヤナギウミエラ	Virgularia gustaviana (Herklots, 1863)	-	-	-	?	潮下帯砂底			
ウミトサカ目 Order ALCYONACEA Lamouroux, 1812										
トゲヤギ科 Family ACANTHOGORGIIDAE Gray, 1859										
24	ホソトゲヤギ	Acanthogorgia multispina Kükenthal & Gorzawsky, 1908	-	-	-	+	潮下帯岩礁 付着性			
ホソヤギ科 Family PLEXAURIDAE Gray, 1859										
25	ハナヤギ	Anthoplexaura dimorpha Kükenthal, 1908	-	-	-	?	潮下帯岩礁 付着性			
26	オウゴフトヤギ	Euplexaura erecta Kükenthal, 1908	-	-	-	+	潮下帯岩礁 付着性			
ウミトサカ科 Family ALCYONIIDAE Lamouroux, 1812										
27	ウミイチゴ	Bellonella rubra Brundin, 1896	-	-	-	?	潮下帯岩礁 付着性			

番号	和名	学名	生息状況				生息環境区分等	岡山県版 レッドデータブック2020	環境省 レッドリスト2019	備考
			北	中	南	海				
ウミヅタ科 Family CLAVULARIIDAE Hickson, 1894										
28	セトウチコエダ	<i>Teleso setoutiana</i> Utinomi, 1973	—	—	—	?	潮下帯岩礁 付着性			
ヒドロ虫綱 Class HYDROZOA Owen, 1843										
花水母目 Order ANTHOATHECATA Cornelius, 1992										
オオウミヒドラ科 Family CORYMORPHIDAE Allman, 1872										
29	カタアシクラゲ	<i>Corymorpha bigelowi</i> (Maas, 1905)	—	—	—	?	海域浮遊性			
30	トモオオウミヒドラ	<i>Corymorpha tomoensis</i> Ikeda, 1910	—	—	—	?	潮間帯～潮下帯岩礁?			
クダウミヒドラ科 Family TUBLARIIDAE Goldfuss, 1818										
31	ベニクダウミヒドラ	<i>Ectopleura crocea</i> (Agassiz, 1862)	—	—	—	?	潮間帯～潮下帯岩礁			
ヒドラ科 Family HYDRIDIIDAE Dana, 1846										
32	ヒドラ	<i>Hydra</i> sp.	+	+	+	—	淡水域(池、清溜水)	情報不足		
ハネウミヒドラ科 Family PENNARIIDAE McCrady, 1859										
33	ハネウミヒドラ	<i>Pennaria disticha</i> Goldfuss, 1820	—	—	—	?	潮間帯～潮下帯岩礁			
タマウミヒドラ科 Family CORYNIDAE Johnston, 1836										
34	カミクラゲ	<i>Spirocodon saltatorix</i> (Tilesius, 1818)	—	—	—	+	海域浮遊性			
エダクラゲ科 Family BOUGAINVILLIIDAE Lütken, 1850										
35	エダクラゲ	<i>Bougainvillia bitentaculata</i> Uchida, 1925	—	—	—	?	海域浮遊性			
36	ドフラインクラゲ	<i>Nemopsis dofleini</i> Maas, 1909	—	—	—	?	海域浮遊性			
タマクラゲ科 Family CYTAEIDIDAE L. Agassiz, 1862										
37	タマクラゲ	<i>Cytaeis uchidae</i> Rees, 1962	—	—	—	?	潮間帯～潮下帯砂泥底 ムシロガイ類に付着			
ウミヒドラ科 Family HYDRRACTINIIDAE L. Agassiz, 1862										
38	カイウミヒドラ	<i>Schuchertinia epiconcha</i> (Stechow, 1908)	—	—	—	?	潮間帯～潮下帯岩礁 ホラダマシ属に付着			岡山大玉野臨海(1978)「カニウミヒドラ」
39	ウミヒドラ科の一種	<i>Hydractiniidae</i> gen. & sp.	—	—	—	?	?			岡山大玉野臨海(1978)「ウミヒドラ」
ベニクラゲモドキ科 Family OCEANIIDAE Eschscholtz, 1829										
40	ニホンベニクラゲ	<i>Turritopsis</i> sp.	—	—	—	?	海域浮遊性			岡山大玉野臨海(1978)「ベニクラゲ」
ウミエラヒドラ科 Family PTILOCODIIDAE Coward, 1909										
41	ハナヤギウミヒドラ	<i>Hydrichthella epigorgia</i> Stechow, 1909	—	—	—	?	潮下帯岩礁 ヤギ類に付着			
軟水母目 Order LEPTOTHECATA Cornelius, 1992										
オワンクラゲ科 Family AEQUOREIDAE Eschscholtz, 1829										
42	オワンクラゲ	<i>Aequorea coerulescens</i> (Brandt, 1835)	—	—	—	?	海域浮遊性			
43	ヒトモシクラゲ	<i>Aequorea macrodactyla</i> (Brandt, 1835)	—	—	—	+	海域浮遊性			
ウミサカヅキガヤ科 Family CAMPANULARIIDAE Johnston, 1836										
44	ヒメウミコップ	<i>Clytia delicatula</i> (Thornely, 1900)	—	—	—	?	潮下帯岩礁 付着性			岡山大玉野臨海(1978)「ヒメウミコップガヤ」
45	アシナガコップガヤ	<i>Orthopyxis caliculata</i> (Hincks, 1853)	—	—	—	?	潮下帯岩礁 付着性			
マツバクラゲ科 Family EIRENIDAE Haeckel, 1879										
46	マツバクラゲ	<i>Eirene hexanemalis</i> (Goette, 1886)	—	—	—	?	海域浮遊性			
コップガヤ科 Family HEBELLIDAE Fraser, 1912										
47	コップガヤ科の一種	<i>Hebellidae</i> gen. & sp.	—	—	—	?	潮下帯岩礁 付着性			岡山大玉野臨海(1978)「コップガヤ」
ウミシバ科 Family SERTULARIIDAE Lamouroux, 1812										
48	チガイウミスギ	<i>Dynamena crisioides</i> Lamouroux, 1824	—	—	—	?	潮下帯岩礁 付着性			
49	キイロウミシバ	<i>Sertularella miurensis</i> Stechow, 1921	—	—	—	?	潮下帯岩礁 付着性			
アカガヤ科 Family AGLAOPHENIIDAE Marktanner-Turneretscher, 1890										
50	シロガヤ	<i>Aglaophenia whiteleggei</i> Bale, 1888	—	—	—	?	潮間帯～潮下帯岩礁 付着性			
51	クロガヤ	<i>Lytocarpia nigra</i> (Nutting, 1906)	—	—	—	?	潮間帯～潮下帯岩礁 付着性			
ハネガヤ科 Family PLUMULARIIDAE McCrady, 1859										
52	モハネガヤ	<i>Plumularia filicaulis</i> Kirchenpauer, 1876	—	—	—	?	潮下帯岩礁 藻類に付着			
淡水水母目 Order LIMNOMEDUSAE Kramp, 1938										
ハナガサクラゲ科 Family OLINDIIDAE Haeckel, 1879										

番号	和名	学名	生息状況				生息環境区分等	岡山県版 レッドデータブック2020	環境省 レッドリスト2019	備考
			北	中	南	海				
53	マミズクラゲ	<i>Craspedacusta sowerbii</i> Lankester, 1880	—	+	+	—	淡水域(池沼)		外来種	
54	カギノテクラゲ	<i>Gonionemus vertens</i> A. Agassiz, 1862	—	—	—	?	潮下帯砂泥底～岩礁 アマモ場			
硬水母目 Order TRACHYMEDUSAE Haeckel, 1866 オオカラカサクラゲ科 Family GERYONIIDAE Eschscholtz, 1829										
55	カラカサクラゲ	<i>Liriope tetraphylla</i> (Chamisso & Eysenhardt, 1821)	—	—	—	?	海域浮遊性			
鉢虫綱 Class SCYPHOZOA Goette, 1887 旗口水母目 Order SEMAEOSTOMEAE L. Agassiz, 1862 ミズクラゲ科 Family ULMARIDAE Haeckel, 1879										
56	ミズクラゲ	<i>Aurelia coerulea</i> Lendenfeld, 1884	—	—	—	?	海域浮遊性			
オキクラゲ科 Family PELAGIIDAE Gegenbaur, 1856										
57	アカクラゲ	<i>Chrysaora pacifica</i> (Goette, 1886)	—	—	—	+	海域浮遊性			
58	ユウレイクラゲ	<i>Cyanea nozakii</i> Kishinouye, 1891	—	—	—	?	海域浮遊性			
59	アマクサクラゲ	<i>Sanderia malayensis</i> Goette, 1886	—	—	—	?	海域浮遊性			
根口水母目 Order RHIZOSTOMEAE Cuvier, 1799 イボクラゲ科 Family CEPHEIDAE L. Agassiz, 1862										
60	エボクラゲ	<i>Netrostoma setouchianum</i> (Kishinouye, 1902)	—	—	—	+	海域浮遊性			
ビゼンクラゲ科 Family RHIZOSTOMATIDAE Cuvier, 1800										
61	ビゼンクラゲ	<i>Rhopilema esculentum</i> Kishinouye, 1891	—	—	—	+	海域浮遊性	絶滅危惧I類		
箱虫綱 Class CUBOZOA Werner, 1973 アンドンクラゲ目 Order CARYBDEIDA Gegenbaur, 1857 アンドンクラゲ科 Family CARYBDEIDAE Gegenbaur, 1857										
62	アンドンクラゲ	<i>Carybdea brevipedalia</i> Kishinouye, 1891	—	—	—	?	海域浮遊性			
イルカンジクラゲ科 Family CARUKIIDAE Bentlage, Cartwright, Yanagihara, Lewis, Richards & Collins, 2010										
63	ヒクラゲ	<i>Morbakka virulenta</i> (Kishinouye, 1910)	—	—	—	?	海域浮遊性			
十文字水母綱 Class STAUROZOA Marques & Collins, 2004 十文字水母目 Order STAUROMEDUSAE Haeckel, 1879 アサガオクラゲ科 Family HALICLYSTIDAE Haeckel, 1879										
64	アサガオクラゲ	<i>Haliclystus tenuis</i> Kishinouye, 1910	—	—	—	?	潮下帯砂泥底～岩礁 アマモ・藻類に付着			
65	ムシクラゲ	<i>Haliclystus inabai</i> (Kishinouye, 1893)	—	—	—	?	潮下帯砂泥底～岩礁 アマモ・藻類に付着			