

種名と配列に関わる解説等（尾索動物門）

○目録の解説

尾索動物門は、岡山県野生生物目録の前版（2009）では「脊索動物門」とされていたが、今回は従来の脊索動物を上門（superphylum）とし、尾索動物をその下位の門とする体系（Satoh *et al.*, 2014）を採用した。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。

学名や綱以下の分類体系は、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前版での「脊索動物門」のうち、ここでいう尾索動物門に相当する登録種数は11であった。この10年間に9種が新規追加され、現時点の種数合計は20となった。新規追加種は主に岡山大学玉野臨海実験所の記録（1978）および協力員の確認記録によった。

目録作成は協力員の多留聖典（東邦大学東京湾生態系研究センター）が中心となり、検討会委員の福田 宏の協力を得て行った。本解説は多留聖典が作成した。

○主な参考文献

岡山大学理学部附属玉野臨海実験所, 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.

Satoh, N., Rokhsar, D. & Nishikawa, T., 2014. Chordate evolution and the three-phylum system. *Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences*, **281**: 20141729.

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 | | | | |
| 尾索動物門 Phylum UROCHORDATA Haeckel, 1874 | | | | | | | | | | |
| ホヤ綱 Class ASCIDIACEA de Blainville, 1824 | | | | | | | | | | |
| マンジュウボヤ目 Order Aplousobranchia Lahille, 1886 | | | | | | | | | | |
| ウスボヤ科 Family DIDEMNIDAE Giard, 1872 | | | | | | | | | | |
| 1 | シロウスボヤ | <i>Didemnum moseleyi</i> (Herdman, 1886) | — | — | — | ○ | 潮間帯～潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| ヘンゲボヤ科 Family POLYCLITORIDAE Michaelsen, 1904 | | | | | | | | | | |
| 2 | チラシボヤ | <i>Distaplia dubia</i> (Oka, 1927) | — | — | — | ○ | 潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| マンジュウボヤ科 Family POLYCLINIDAE Milne Edwards, 1841 | | | | | | | | | | |
| 3 | マンジュウボヤ | <i>Aplidium pliciferum</i> (Redikorzev, 1927) | — | — | — | ? | 潮間帯～潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| マメボヤ目 Order PHLEBOBRANCHIA Lahille, 1886 | | | | | | | | | | |
| ナツメボヤ科 Family ASCIDIIDAE Herdman, 1882 | | | | | | | | | | |
| 4 | ナツメボヤ | <i>Ascidia ahodori</i> Oka, 1927 | — | — | — | ? | 潮間帯～潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| 5 | スジキレボヤ | <i>Ascidia sydneyensis</i> Stimpson, 1855 | — | — | — | ○ | 潮下帯砂泥底・岩礁 付着性 | | | |
| 6 | ザラボヤ | <i>Ascidia zara</i> Oka, 1935 | — | — | — | ○ | 潮下帯砂泥底・岩礁 付着性 | | | |
| ユウレイボヤ科 Family CIONIDAE Lahille, 1887 | | | | | | | | | | |
| 7 | ユウレイボヤ | <i>Ciona savignyi</i> Herdman, 1882 | — | — | — | ? | 潮下帯砂泥底・岩礁 付着性 | | | |
| マボヤ目 Order STOLIDOBRANCHIA Lahille, 1886 | | | | | | | | | | |
| マボヤ科 Family PYURIDAE Hartmeyer, 1908 | | | | | | | | | | |
| 8 | マボヤ | <i>Halocynthia roretzi</i> (Drasche, 1884) | — | — | — | ? | 潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| 9 | イガボヤ | <i>Halocynthia dumosa</i> (Stimpson, 1855) | — | — | — | ○ | 潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| 10 | <i>Herdmania</i> 属の一種 | <i>Herdmania</i> sp. | — | — | — | + | 潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| 11 | ウロコボヤ | <i>Pyura lepidoderma</i> Tokioka, 1949 | — | — | — | ? | | | | |
| 12 | マクラボヤ | <i>Pyura mirabilis</i> (Drasche, 1884) | — | — | — | ○ | 潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| 13 | ミハエルボヤ | <i>Pyura sacciformis</i> (Drasche, 1884) | — | — | — | ○ | 潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| 14 | カラスボヤ | <i>Pyura vittata</i> (Stimpson, 1852) | — | — | — | ○ | 潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| イタボヤ科 Family BOTRYLLIDAE Verrill, 1871 (= ? シロボヤ科 Family STYELIDAE Sluiter, 1895) | | | | | | | | | | |
| 15 | イタボヤ | <i>Botryllus schollosseri</i> Oka, 1927 | — | — | — | ? | 潮間帯～潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| 16 | イタボヤ科の一種 | Botryllidae gen. & sp. | — | — | — | + | 潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| シロボヤ科 Family STYELIDAE Sluiter, 1895 | | | | | | | | | | |
| 17 | マクワボヤ | <i>Cnemidocarpa clara</i> (Hartmeyer, 1906) | — | — | — | ○ | 潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| 18 | エボヤ | <i>Styela clava</i> Herdman, 1881 | — | — | — | ○ | 潮間帯～潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| 19 | シロボヤ | <i>Styela plicata</i> (Lesueur, 1823) | — | — | — | + | 潮下帯岩礁 付着性 | | | |
| フクロボヤ科 Family MOLGULIDAE Lacaze-Duthiers, 1877 | | | | | | | | | | |
| 20 | カンテンボヤ | <i>Eugyra glutinans</i> (Moeller, 1842) | — | — | — | ○ | 潮下帯岩礁・礫底 付着性 | | | |