

《中国动物志 无脊椎动物 第五十四》

图书基本信息

书名：《中国动物志 无脊椎动物 第五十四卷 环节动物门 多毛纲(三) 纓鳃虫目》

13位ISBN编号：9787030419219

出版时间：2014-10

作者：孙瑞平,杨德渐

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《中国动物志 无脊椎动物 第五十四》

内容概要

本卷是中国动物志环节动物门Annelida 多毛纲Polychaeta 的第三分册。

总论记述了纓鳃虫目Sabellida 4 个科的研究简史、形态特征、分类等生物学知识。

各论系统报道了我国的纓鳃虫科Sabellidae 2 亚科20 属64 种(含新记录46 种),龙介虫科Serpulidae 3 亚科23 属98 种(含新记录6 种),帚毛虫科Sabellariidae 2 亚科5 属13 种(含新记录6 种),欧文虫科Oweniidae 2 属4 种(含新记录3 种)。总计4 科6 亚科50 属179 种(含1 新种、61 种新记录),图239 幅。对每一物种,从名称、分类、特征、分布等几方面作了详细描述,并配以检索表、分类图。

书籍目录

前言

总论

一、分类概述

- (一) 纓鳃虫科
- (二) 龙介虫科
- (三) 帚毛虫科
- (四) 欧文虫科

二、外部形态

- (一) 纓鳃虫科
- (二) 龙介虫科
- (三) 帚毛虫科
- (四) 欧文虫科
- (五) 西伯加虫科

三、结构和生理

- (一) 体壁
- (二) 体腔
- (三) 消化系统
- (四) 循环系统或血管系统
- (五) 呼吸器管
- (六) 排泄系统
- (七) 神经系统
- (八) 生殖系统
- (九) 生殖和发育

四、经济意义

各论

纓鳃虫目

一、纓鳃虫科

- (一) 豆纓虫亚科

1. 豆纓虫属

- (1) 豆纓虫
- (二) 纓鳃虫亚科

2. 鳍纓虫属

- (2) 斑鳍纓虫
- (3) 叶鳍纓虫
- (4) 黑斑鳍纓虫
- (5) 珠鳍纓虫
- (6) 海绵鳍纓虫

3. 管纓虫属

- (7) 白环管纓虫
- (8) 橘红管纓虫
- (9) 无尾管纓虫
- (10) 细弱管纓虫
- (11) 管纓虫
- (12) 大管纓虫
- (13) 缘膜管纓虫

4. 从纓虫属

- (14) 从纓虫

- 5.真管纓虫属
 - (15) 华美真管纓虫
 - (16) 四节真管纓虫
- 6.直旋虫属
 - (17) 凯氏真旋虫
 - (18) 真旋虫
- 7.丝纓虫属
 - (19) 卡氏丝纓虫
 - (20) 高丝纓虫
 - (21) 丝纓虫
- 8.茉莉纓虫属
 - (22) 尾茉莉纓虫
 - (23) 华美茉莉纓虫
- 9.石纓虫属
 - (24) 白带石纓虫
 - (25) 印度石纓虫
 - (26) 石纓虫
 - (27) 塘沽石纓虫新种
 - (28) 三角石纓虫
 - (29) 三齿石纓虫
- 10.麦纓虫属
 - (30) 双眼麦纓虫
 - (31) 异眼麦纓虫
 - (32) 麦纓虫
- 11.胶管虫属
 - (33) 胶管虫
- 12.针纓虫属
 - (34) 裸针纓虫
- 13.欧纓虫属
 - (35) 埃氏欧纓虫
- 14.拟纓鳃虫属
 - (36) 短胸拟纓鳃虫
 - (37) 拟纓鳃虫
 - (38) 白亮拟纓鳃虫
 - (39) 中拟纓鳃虫
 - (40) 小眼拟纓鳃虫
 - (41) 苍白拟纓鳃虫
- 15.珀氏纓虫属
 - (42) 锡兰珀氏纓虫
 - (43) 舌领珀氏纓虫
 - (44) 珀氏纓虫
 - (45) 社会珀氏纓虫
- 16.刺纓虫属
 - (46) 尖刺纓虫
 - (47) 结节刺纓虫
- 17.伪鳍纓虫属
 - (48) 埃氏伪鳍纓虫
 - (49) 小伪鳍纓虫
 - (50) 斑点伪鳍纓虫

(51) 锯鳃伪鳍缨虫

(52) 泽光伪鳍缨虫

18. 伪刺缨虫属

(53) 埃氏伪刺缨虫, 新组合

(54) 巨伪刺缨虫

(55) 欧伪刺缨虫

(56) 伪刺缨虫

(57) 社会伪刺缨虫

19. 缨鳃虫属

(58) 厚角缨鳃虫

(59) 褐色缨鳃虫

(60) 缨鳃虫

20. 光缨虫属

(61) 澳洲光缨虫

(62) 日本光缨虫

(63) 胸斑光缨虫

(64) 粗壮光缨虫

二、龙介虫科

(三) 丝管虫亚科

21. 球盖虫属

(65) 震摇球盖虫

22. 原管虫属

(66) 旋鳃原管虫

(67) 管原管虫

23. 线管虫属

(68) 双齿线管虫

(69) 迪氏线管虫

(四) 龙介虫亚科

24. 柄盖虫属

(70) 三指柄盖虫

25. 角管虫属

(71) 细长角管虫

26. 根管虫属

(72) 宋卡湖根管虫

27. 盘管虫属

(73) 白色盘管虫

(74) 班达盘管虫

(75) 基刺盘管虫

(76) 中刺盘管虫

(77) 针盘管虫

(78) 双钩盘管虫

(79) 华美盘管虫

(80) 高盘管虫

(81) 内刺盘管虫

(82) 褐棘盘管虫

(83) 小刺盘管虫

(84) 格氏盘管虫

(85) 黄海盘管虫

(86) 细爪盘管虫

- (87) 长刺盘管虫
- (88) 长柄盘管虫
- (89) 踝刺盘管虫
- (90) 突出盘管虫
- (91) 多刺盘管虫
- (92) 南海盘管虫
- (93) 棒棘盘管虫
- (94) 壳盖盘管虫
- (95) 原盘管虫
- (96) 三角盘管虫
- (97) 菱瓣盘管虫
- (98) 尖冠盘管虫
- (99) 中华盘管虫
- (100) 无殖盘管虫
- (102) 管壳盘管虫
- (101) 三瓣盘管虫
- (103) 具钩盘管虫
- (104) 西沙盘管虫
- (105) *Hydroides* sp.1
- (106) *Hydroides* sp.2

.....

三、帚毛虫科

四、欧文虫科

参考文献

英文摘要

中名索引

学名索引

《中国动物志》已出版书目

图版

《中国动物志 无脊椎动物 第五十四》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com