

<<中国动物志>>

图书基本信息

书名：<<中国动物志>>

13位ISBN编号：9787030188113

10位ISBN编号：703018811X

出版时间：2007-6

出版时间：科学

作者：刘瑞玉，任先秋主

页数：664

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：<http://www.tushu007.com>

<<中国动物志>>

内容概要

围胸总目蔓足类是营定居生活的低等甲壳动物，常见的有藤壶和茗荷等多种。它们多具钙质硬壳，生长迅速，常大量附着于船底、浮标、石油平台等水下建筑物和海港码头，造成严重危害，是主要有害的污着（污损）生物。

国家有关航运交通、部队舰艇活动、海上油气勘探开采等管理和生产部门，每年要花费大量人力、财力进行附着生物的研究和防除。

本卷动物志——蔓足下纲围胸总目卷，根据多年调查资料和研究成果，参考了国际间最新研究著作写成，是对我国围胸总目多年研究的系统而完整的总结。

本书共分两部分：总论部分主要论述该类群动物的研究历史、形态结构、繁殖、发育、生长、系统演化及分类系统、生物学和生态学、区系组成和地理分布及经济意义等内容。

各论部分详细介绍了中国海域198种围胸总目蔓足类（隶属于21科74属），分述科、属、种的形态特征，生态习性，地理分布及分类问题的讨论等，并附有每种形态图、参考文献、英文摘要和中名及学名索引等。

本书为海洋学、生物学、生态学等学科的研究及污（附）着生物防除提供必要的基本资料，为有关科研、生产单位和大专院校教学提供必要的参考。

<<中国动物志>>

书籍目录

前言总论 一、蔓足类的分类地位和主要类群 二、围胸总目蔓足类的研究历史 三、围胸总目蔓足类的形态结构 (一)外部形态 1.外(壳)形及壳板的结构与排列 2.体躯和附肢 (二)内部结构 四、胚胎发育和胚后发育 五、系统发育和分类系统 (一)围胸总目的主要类群 (二)围胸总目的起源和演化 六、生物学和生态学 (一)生物学特性 1.繁殖 2.定(附)着与生长 3.摄食 (二)生态学 1.生活方式 2.分布与环境 3.种群与群落 4.定向 5.群集与排斥 七、区系组成与地理分布特点 (一)中国海围胸总目区系组成 (二)围胸总目中国种地理分布特点 八、经济意义各论 甲壳动物亚门CRUSTACEA 鄂足纲 鞘甲亚纲 蔓足下纲 围胸总目 有柄目 异茗荷亚目 一、异茗荷科 1.异茗荷属 (1)日本异茗荷 (2)乳突异茗荷 2.拟茗荷属 (3)瘤拟茗荷 (4)异拟茗荷 (5)方拟茗荷 二、鞘茗荷科 3.鞘茗荷属 (6)鸡冠鞘茗荷 鸟嘴亚目 三、鸟嘴科 4.鸟嘴属 (7)毛鸟嘴 茗荷亚目 四、刺茗荷科 5.刺茗荷属 (8)隐刺茗荷 (9)奥氏刺茗荷 (10)原刺茗荷 (11)四叶刺茗荷 (12)太平洋刺茗荷 (13)诸岛刺茗荷 (14)中国刺茗荷 五、花茗荷科 6.花茗荷属 (15)歪花茗荷 (16)蟹花茗荷 无柄目 附记 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

<<中国动物志>>

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:<http://www.tushu007.com>