

<<大亚湾水生贝类彩色图集>>

图书基本信息

书名：<<大亚湾水生贝类彩色图集>>

13位ISBN编号：9787562327769

10位ISBN编号：7562327769

出版时间：2008-8

出版时间：华南理工大学出版社

作者：李海燕，舒琥，易祖盛 等编著

页数：132

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>

<<大亚湾水生贝类彩色图集>>

内容概要

本书主要介绍广东大亚湾沿海常见贝类251种，它们隶属于腹足纲、瓣鳃纲、多板纲及掘足纲。对每一种贝类均详细介绍了其名称、分类地位、形态特征、生活习性及其分布等，并附有彩色图片。本书适用于贝类生物多样性研究者，贝类爱好者、收藏者及高等院校生物科学专业的学生使用。

<<大亚湾水生贝类彩色图集>>

书籍目录

- 1 贝类分类术语 1.1 多板纲 1.2 腹足纲 1.3 掘足纲 1.4 瓣鳃纲 2 多板纲与掘足纲 1.日本花棘石鳖 2.大角贝 3 腹足纲 3.1 前鳃亚纲 3.1.1 原始腹足目 1.杂色鲍 2.羊鲍 3.鼠眼孔(虫戚) 4.中华帽(虫戚) 5.星状帽贝 6.嫁蛾 7.龟甲(虫戚) 8.斗嫁(虫戚)(粒(虫戚)) 9.鸟爪拟帽贝 10.史氏背尖贝 11.单齿螺 12.银口凹螺 13.锈凹螺 14.黑凹螺 15.镶珠隐螺 16.塔形马蹄螺 17.斑马蹄螺 18.肋(虫昌)螺 19.镶边海豚螺 20.蝶螺 21.节蝶螺 22.粒花冠小月螺 23.朝鲜花冠小月螺 24.红底星螺 25.渔舟蜒螺 26.锦蜒螺 27.蜒螺 28.齿纹蜒螺 29.奥莱彩螺 30.多色彩螺 3.1.2 中腹足目 31.粗糙拟滨螺 32.棒锥螺 33.覆瓦小蛇螺 34.紧卷蛇螺 35.平轴螺 36.沟纹笋光螺 37.纵带滩栖螺 38.古氏滩栖螺 39.珠带拟蟹守螺 40.小翼拟蟹守螺 41.中华蟹守螺 42.双带盾桑椹螺 43.三肋愚螺 44.笠帆螺 45.太阳衣笠螺 46.水晶凤螺 47.铁斑凤螺 48.黑口凤螺 49.带凤螺 50.篱凤螺 51.水字螺 52.蜘蛛螺4 瓣鳃纲 5 头足纲参考文献

<<大亚湾水生贝类彩色图集>>

章节摘录

1 贝类分类术语 1.1 多板纲 1.头板、尾板和中间板多板类壳板共8块，按照壳板的形状和排列的前后分为3类，即头板、尾板和中间板。

头板是位于身体最前端的一块，呈半月形；尾板是位于身体最后的一块，呈元宝状；位于头板和尾板中间的6块除大小略有差别外，基本形态和构造相似，统称为中间板。

2.缝合片 除头板外，在每一壳板的前面两侧有一片白色、薄而光滑的物质，称为缝合片。缝合片被前面一块壳板覆盖着，它插在表皮中而不与表皮相连。

有的种类在左右两缝合片中间还有小齿或小片。

3.嵌入片在头板腹面前方、中间板的腹面后方两侧和尾板的后部，有嵌入片。嵌入片常有齿裂。

4.峰部、肋部和翼部 每一块壳板按外形可分为3部分，即中央隆起部称峰部，壳板前侧方为肋部，壳板后侧方为翼部。

5.环带 身体背面，贝壳的四周有一圈外套膜称为环带。环带上生有各种类型的小鳞、小棘和针束等附属物。

6.齿舌 齿舌位于口腔底部舌突起的表面，由许多横列的角质齿板组成，形状似刀。每一横列由17个齿片组成，虽然每一横列齿数较固定，但齿片形状，特别是第一侧齿的形状常因种类不同而异。

7.鳃和微眼鳃为羽状，位于身体的腹面的外套沟内。鳃的数目随种类而不同。

微眼是贝壳表面一种特殊的感光器官。

在微眼中有角膜、晶体、色素层、虹彩和网膜。

虽然有的微眼缺乏晶体，但其基本构造与眼近似。

多板纲外型模式如图1—1所示。

1.2 腹足纲 1.螺旋部 动物内脏囊所在之处，可以分为许多螺层。

<<大亚湾水生贝类彩色图集>>

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>