

广东的海贝

SEASHELLS OF GUANGDONG

(修订版)

蔡英亚 谢绍河 编著



汕头大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

贝类科普丛书·广东的海贝 / 蔡英亚 谢绍河

— 汕头: 汕头大学出版社, 2001.4

ISBN 7-81036-098-1

I. 贝… II. ①蔡…②谢… III. 海洋生物—贝类 IV. G3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 18766 号

出版发行: 汕头大学出版社

地址: 广东省汕头市汕头大学内

邮编: 515063

开本: 850 × 1168mm 1/32

印张: 13.5

版次: 2006年12月第 1 版

2006年12月第 1 次印刷

印数: 2000 册

定价: 35.00元

广东的海贝

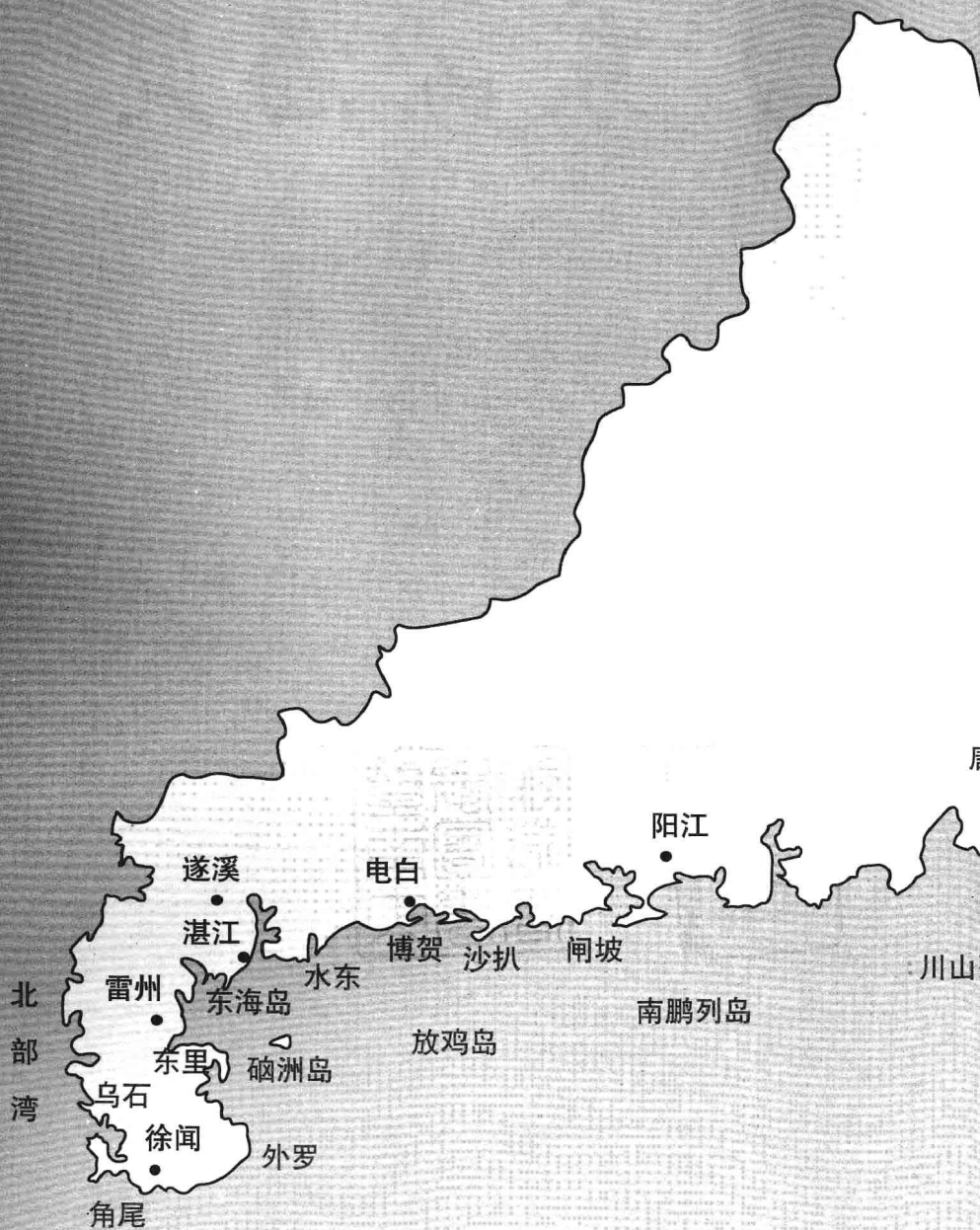
SEASHELLS OF GUANGDONG

(修订版)

蔡英亚 谢绍河 编著

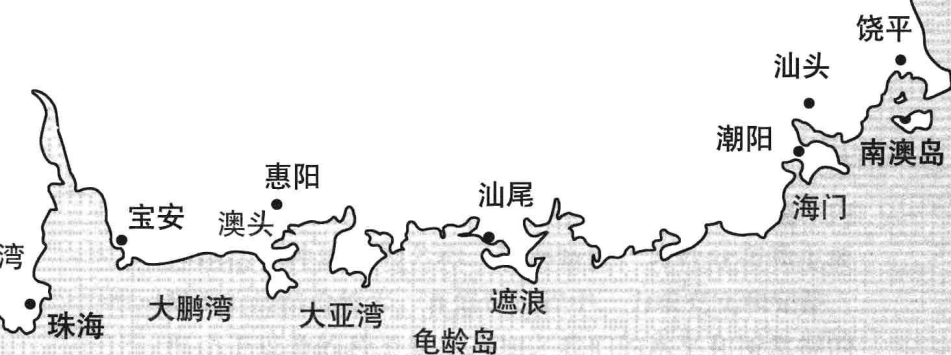
汕头大学出版社

2006





广东省



万山群岛

前 言

自2001年以来，我们先后出版了《广东的海贝》1~6册，报道了广东沿海的腹足纲、双壳纲、多板纲、掘足纲和头足纲贝类783种。各分册出版后，得到海内外专家和读者的鼓励，并提供许多宝贵的意见和资料。本书是在各分册的基础上，按分类顺序进行编排、补充和修正，共报道了广东海贝835种，基本反映了广东沿海的贝类概况。

本书主要依据广东海洋大学二十多年来在广东沿海采集的标本，以及参考国内有关论著整理而成，内容包括各种贝类的名称、形态特征、习性分布和主要贝类的经济价值等。在修订过程中，力求充实和完整，但由于贝类的种类繁多，加之我们的水平和所掌握的资料有限，难免有缺点和错误，欢迎读者批评指正。

广东省海洋与渔业局为本书提供研究经费，庄启谦教授审阅了初稿，麦贤杰、黄伟健先生给予大力支持，王公海先生协助绘制插图，谨此一并致谢。

蔡英亚 谢绍河

2006年3月

目 录

036	一、概说
039	二、贝类的学名和中名
041	三、贝类学分类术语
	多板纲分类术语
	腹足纲分类术语
045	掘足纲分类术语
	双壳纲分类术语
050	头足纲分类术语
054	四、广东沿海的多板纲(Polyplacophora)贝类
	石鳖目 Chitonida
	1. 鬃毛石鳖科 Mopaliidae
055	日本宽板石鳖 <i>Placiphorella japonica</i> (Dall)
	2. 棘侧石鳖科 Acanthopleuridae
	日本花棘石鳖 <i>Liolophura japonica</i> (Lischke)
056	3. 隐板石鳖科 Cryptoplacidae
	红条毛肤石鳖 <i>Acanthochiton rubrolineatus</i> (Lischke)
	4. 锉石鳖科 Ischnochitonidae
057	花斑锉石鳖 <i>Ischnochiton comptus</i> (Gould)
	5. 甲石鳖科 Loricidae
	朝鲜鳞带石鳖 <i>Lepidozona coreanica</i> (Reeve)
058	6. 云斑石鳖科 Tonicidae
	平濑锦石鳖 <i>Onithochiton hirasei</i> Pilsbry
059	五、广东沿海的腹足纲(Gastropoda)贝类

- 059 前鳃亚纲 **Prosobranchia**
原始腹足目 **Archaeogastropoda**
- 060 翁戎螺总科 **Pleurotomariacea**
1. 鲍科 **Haliotidae**
杂色鲍 *Haliotis diversicolor* Reeve
九孔鲍 *Haliotis diversicolor aquatilis* Reeve
061 多变鲍 *Haliotis varia* Linnaeus
平鲍 *Haliotis planata* Sowerby
2. 钥孔蛾科 **Fissurellidae**
062 鼠眼孔蛾 *Diodora mus* (Reeve)
瑞氏眼孔蛾 *Diodora reevei* (Schepman)
中华楯蛾 *Scutus sinensis* (Blainville)
- 063 帽贝总科 **Patellacea**
1. 帽贝科 **Patellidae**
嫁蛾 *Cellana toreuma* (Reeve)
斗嫁蛾 *Cellana grata* (Gould)
064 龟甲蛾 *Cellana testudinaria* (Linnaeus)
星状帽贝 *Patella stellaeformis* Reeve
2. 笠贝科 **Acmaeidae**
065 史氏背尖贝 *Notoacmea schrencki* (Lischke)
鸟爪拟帽贝 *Patelloida saccharina lanx* (Linnaeus)
- 马蹄螺总科 **Trochacea**
1. 马蹄螺科 **Trochidae**
066 粗糙真蹄螺 *Euchelus scaber* (Linnaeus)
珠肋真蹄螺 *Euchelus tricarinata* (Lamarck)
古琴拟口螺 *Stomatella lyrata* Pilsbry
067 单齿螺 *Monodonta labio* (Linnaeus)
拟蛭单齿螺 *Monodonta neritoides* (Philippi)
银口凹螺 *Chlorostoma argyrostoma* (Gmelin)
068 锈凹螺 *Chlorostoma rusticum* (Gmelin)
黑凹螺 *Chlorostoma nigerrina* (Gmelin)
镶珠隐螺 *Clanculus margaritarius* (Philippi)
069 美丽丽口螺 *Calliostoma formosense* (Smith)
德伦丽口螺 *Calliostoma tranquebaricus* (Pfeffer)
单一丽口螺 *Calliostoma unicum* (Dunker)
070 褶条马蹄螺 *Trochus sacellum* Philippi
塔形马蹄螺 *Trochus pyramis* Born

- 070 斑马蹄螺 *Trochus maculatus* Linnaeus
- 071 中国小铃螺 *Minolia chinensis* Sowerby
美丽项链螺 *Monilea calliferus* (Lamarck)
齿隐螺 *Clanculus denticulatus* (Gray)
- 072 中国土耳其螺 *Turcica chinensis* Sowerby
托氏蛳螺 *Umbonium thomasi* (Crosse)
蛳螺 *Umbonium vestiarius* (Linnaeus)
- 073 肋蛳螺 *Umbonium costatum* (Kiener)
镶边海豚螺 *Angaria laciniata* (Lamarck)
2. 蝶螺科 **Turbinidae**
- 074 角蝶螺 *Turbo cornutus* Solander
节蝶螺 *Turbo articulatus* Roeding
粒花冠小月螺 *Lunella corontat granulata* (Gmelin)
- 075 红底星螺 *Astraliun haematrage* (Menke)
- 蛳螺总科 **Neritacea**
1. 蛳螺科 **Neritidae**
- 渔舟蛳螺 *Nerita albicilla* Linnaeus
- 076 肋蛳螺 *Nerita costata* Gmelin
条蛳螺 *Nerita striata* Burrow
褶蛳螺 *Nerita plicata* Linnaeus
- 077 齿纹蛳螺 *Nerita yoldi* Récluz
线纹蛳螺 *Nerita lineata* Gmelin
奥莱彩螺 *Clithon oualaniensis* (Lesson)
- 078 多色彩螺 *Clithon sowerbianus* (Récluz)
紫游螺 *Neritina violacea* (Gmelin)
- 中腹足目 **Mesogastropoda**
- 滨螺总科 **Littorinacea**
- 079 1. 滨螺科 **Littorinidae**
- 短滨螺 *Littorina brevicula* (Philippi)
- 粗糙拟滨螺 *Littorinopsis scabra* (Linnaeus)
- 080 黑口拟滨螺 *Littorinopsis melanostoma* Gray
中间拟滨螺 *Littorinopsis intermedia* (Philippi)
- 粒结节滨螺 *Nodilittorina radiata* (Eydoux et Souleyet)
- 081 塔结节滨螺 *Nodilittorina trochoides* (Gray)
- 蟹守螺总科 **Cerithiacea**
1. 锥螺科 **Turritellidae**
- 笋锥螺 *Turritella terebra* (Linnaeus)

- 082 棒锥螺 *Turritella bacillum* Kiener
带锥螺 *Turritella fascialis* Menke
2. 蛇螺科 **Vermetidae**
- 083 复瓦小蛇螺 *Serpulorbis imbricata* (Dunker)
紧卷蛇螺 *Vermetus renisectus* (Carpenter)
3. 平轴螺科 **Planaxidae**
- 084 平轴螺 *Planaxis sulcatus* (Born)
4. 汇螺科 **Potamididae**
- 珠带拟蟹守螺 *Cerithidea cingulata* (Gmelin)
- 085 彩拟蟹守螺 *Cerithidea ornata* (A. Adams)
红树拟蟹守螺 *Cerithidea rhizophorarum* A. Adams
小翼拟蟹守螺 *Cerithidea microptera* (Kiener)
- 086 沟纹笋光螺 *Terebralia sulcata* (Born)
纵带滩栖螺 *Batillaria zonalis* (Bruguère)
古氏滩栖螺 *Batillaria cumingi* (Crosse)
- 087 疣滩栖螺 *Batillaria bornii* (Sowerby)
5. 蟹守螺科 **Cerithiidae**
- 特氏楯桑棋螺 *Clypemorus trailli* (Sowerby)
- 088 黑瘤楯桑棋螺 *Clypemorus humilis* (Dunker)
中华蟹守螺 *Cerithum sinense* (Gmelin)
望远螺 *Telescopium telescopium* (Linnaeus)
- 089 光螺总科 **Eulimacea**
1. 光螺科 **Eulimidae**
- 双带光螺 *Eulima bivittata* (A. Adams)
马氏光螺 *Eulima martinii* A. Adams
- 090 马掌螺总科 **Amaltheacea**
1. 马掌螺科 **Amaltheidae**
- 三肋愚螺 *Amathina tricarinata* (Linnaeus)
毛螺 *Pilosabia pilosa* (Deshayes)
- 091 帆螺总科 **Calyptracea**
1. 尖帽螺科 **Capulidae**
- 乌嘴尖帽螺 *Capulus dilatatus* A. Adams
2. 帆螺科 **Calyptraeidae**
- 笠帆螺 *Calyptraea morbide* (Reeve)
- 092 扁平管帽螺 *Siphopatella walshi* (Reeve)
- 凤螺总科 **Strombacea**
1. 衣笠螺科 **Xenophoridae**

- 092 光衣笠螺 *Xenophora exuta* (Reeve)
- 093 砾壳衣笠螺 *Xenophora calculitera* (Reeve)
缀衣笠螺 *Xenophora pallidula* (Reeve)
太阳衣笠螺 *Stellaria solaris* (Linnaeus)
- 094 2. 凤螺科 **Strombidae**
沟纹笛螺 *Tibia powisi* (Petit)
钻螺 *Terebellum terebellum* (Linnaeus)
- 095 水晶凤螺 *Strombus canarium* Linnaeus
铁斑凤螺 *Strombus urceus* Linnaeus
展凤螺 *Strombus dilatatus swainsoni* Reeve
- 096 强缘凤螺 *Strombus marginatus robustus* Sowerby
带凤螺 *Strombus vittatus* Linnaeus
日本凤螺 *Strombus japonicus* Reeve
- 097 黑口凤螺 *Strombus aratrum* Roeding
篱凤螺 *Strombus luhuanus* Linnaeus
- 玉螺总科 **Naticacea**
1. 玉螺科 **Naticidae**
- 098 微黄镰玉螺 *Lunatia gilva* (Philippi)
扁玉螺 *Neverita didyma* (Roeding)
广大扁玉螺 *Neverita reiniana* Dunker
- 099 乳玉螺 *Polynices mammata* (Roeding)
梨形乳玉螺 *Polynices pyriformis* (Récluz)
蛋白乳玉螺 *Polynices albumen* (Linnaeus)
- 100 相模乳玉螺 *Polynices sagamiensis* Pilsbry
黑口乳玉螺 *Polynices melanostoma* (Gmelin)
桑巴乳玉螺 *Polynices sebae* (Récluz)
- 101 脐穴乳玉螺 *Polynices flemingiana* (Récluz)
绢带乳玉螺 *Polynices vestitus* Kuroda
进体乳玉螺 *Polynices effusus* (Swainson)
- 102 大口乳玉螺 *Polynices macrostoma* (Philippi)
包氏乳玉螺 *Polynices peselephanti* (Link)
真玉螺 *Eunaticina papilla* (Gmelin)
- 103 椭圆真玉螺 *Eunaticina oblonga* (Reeve)
雕刻窦螺 *Sinum incisum* (Reeve)
大窦螺 *Sinum neritoideus* (Linnaeus)
- 104 古氏窦螺 *Sinum cuvierianus* (Récluz)
日本窦螺 *Sinum japonicum* (Lischke)

- 104 光滑窦螺 *Sinum laevigatum* (Lamarck)
 105 扁平窦螺 *Sinum planulatum* (Récluz)
 爪哇窦螺 *Sinum javanicum* (Griffith et Pidgeon)
 褐玉螺 *Natica vitellus* (Linnaeus)
 106 斑玉螺 *Natica tigrina* (Roeding)
 蝶翅玉螺 *Natica alapapilionis* (Roeding)
 方斑玉螺 *Natica onca* (Roeding)
 107 蛛网玉螺 *Natica arachnoides* (Gmelin)
 线纹玉螺 *Natica lineata* (Roeding)
 双带玉螺 *Natica bibalteata* Sowerby
 108 齐氏玉螺 *Natica qizhongyani* Ma et Zhang
 格纹玉螺 *Natica gultieriana* Récluz
 细彩玉螺 *Natica tenuipicta* Kuroda
 109 浅黄玉螺 *Natica lurida* Philippi

宝贝总科 Cypraeacea

1. 宝贝科 Cypraeidae

- 110 疣葡萄贝 *Staphylacea nucleus* (Linnaeus)
 眼球贝 *Erosaria erosa* (Linnaeus)
 枣红眼球贝 *Erosaria helvola* (Linnaeus)
 111 蛇首眼球贝 *Erosaria caputserpentis* (Linnaeus)
 黍斑眼球贝 *Erosaria miliaris* (Gmelin)
 环纹货贝 *Monetaria annulus* (Linnaeus)
 112 玛瑙拟枣贝 *Erronea onyx* (Linnaeus)
 秀丽拟枣贝 *Erronea pulchella* (Swainson)
 紫口拟枣贝 *Erronea walkeri* (Sowerby)
 113 拟枣贝 *Erronea erronea* (Linnaeus)
 细焦掌贝 *Palmadusta gracilis* (Gaskoin)
 灰呆足贝 *Blasicrura hirundo* (Linnaeus)
 114 断带呆足贝 *Blasicrura interrupta* (Gray)
 黄褐禄亚贝 *Luria isabella* (Linnaeus)
 鼯贝 *Talparia talpa* (Linnaeus)
 115 阿文绶贝 *Mauritia arabica* (Linnaeus)
 虎斑宝贝 *Cypraea tigris* Linnaeus
 肉色宝贝 *Cypraea carneola* Linnaeus
 116 卵黄宝贝 *Cypraea vitellus* (Linnaeus)

2. 梭螺科 Ovulidae

- 卵梭螺 *Ovula ovum* (Linnaeus)

- 117 桶形小舟螺 *Cymbovula cylindrica* Ma
广东小舟螺 *Cymbovula guangdongensis* Ma
- 钝梭螺 *Volva volva* (Linnaeus)
- 118 玫瑰履螺 *Sandalia rhodia* (A. Adams)
白带骗梭螺 *Phenacovolva dancei* Cate
3. 爱神螺科 **Eratoidae**
- 119 硬结原爱神螺 *Proterato callosa* (A. Adams et Reeve)
- 鹑螺总科 **Tonnacea**
1. 冠螺科 **Cassididae**
- 120 鬘螺 *Phalium glaucum* (Linnaeus)
带鬘螺 *Phalium bandatum bandatum* (Perry)
沟纹鬘螺 *Phalium strigatum* (Gmelin)
布纹鬘螺 *Phalium decussatum* (Linnaeus)
- 121 双沟鬘螺 *Phalium bisulcatum* (Schubert et Wagner)
无饰鬘螺 *Phalium inornatum* (Pilsbry)
方格桑椹螺 *Morum cancellatum* Sowerby
- 122 2. 扭螺科 **Personidae**
网纹扭螺 *Distorsio reticularis* (Linnaeus)
3. 嵌线螺科 **Cymatiidae**
- 123 纯洁嵌线螺 *Cymatium parthenopus* (Salis Marschlin)
中华嵌线螺 *Cymatium sinense* (Reeve)
隐蔽嵌线螺 *Cymatium clandestinum* (Lamarck)
- 124 环沟嵌线螺 *Cymatium cingulatum* (Lamarck)
毛嵌线螺 *Cymatium pileara* (Linnaeus)
梨形嵌线螺 *Cymatium pyrum* (Linnaeus)
- 125 尾嵌线螺 *Cymatium caudatum* (Gmelin)
粒蝌蚪螺 *Gyrineum natator* (Roeding)
双鳍螺 *Biplex perca* (Perry)
- 126 小双鳍螺 *Biplex pulchra* (Gray in Sowerby)
4. 蛙螺科 **Bursidae**
- 习见蛙螺 *Bursa rana* (Linnaeus)
- 127 文雅蛙螺 *Bursa elegans* (Sowerby)
粒蛙螺 *Bursa granularis* (Roeding)
5. 鹑螺科 **Tonnidae**
- 128 中国鹑螺 *Tonna chinensis* (Dillwyn)
丽鹑螺 *Tonna magnifica* (Sowerby)
斑鹑螺 *Tonna lischkeana* (Küster)

- 129 胡鹑螺 *Tonna allium* (Dillwyn)
 沟鹑螺 *Tonna sulcosa* (Born)
 带鹑螺 *Tonna olearium* (Linnaeus)
- 130 6. 琵琶螺科 **Ficidae**
 琵琶螺 *Ficus ficus* (Linnaeus)
 白带琵琶螺 *Ficus subintermedius* (d'Orbigny)
- 131 长琵琶螺 *Ficus gracilis* (Sowerby)
- 新腹足目 **Neogastropoda = Stenoglossa**
- 骨螺总科 **Muricacea**
1. 骨螺科 **Muricidae**
- 132 红螺 *Rapana bazoar* (Linnaeus)
 梨红螺 *Rapana rapiformis* (Born)
 浅缝骨螺 *Murex trapa* Roeding
- 133 直吻骨螺 *Murex rectirostris* Sowerby
 三棘骨螺 *Murex ternispina* Lamarck
 栉棘骨螺 *Murex pecten* Lightfoot
- 134 钩棘骨螺 *Murex aduncospinosus* Reeve
 棘螺 *Chicoreus ramosus* (Linnaeus)
 亚洲棘螺 *Chicoreus asianus* Kuroda
- 135 褐棘螺 *Chicoreus brunneus* (Link)
 焦棘螺 *Chicoreus torrefactus* (Sowerby)
 东方棘螺 *Chicoreus orientalis* Zhang
- 136 翼螺 *Pterynotus alatus* (Roeding)
 珠母核果螺 *Drupa margariticola* (Broderip)
 镶珠核果螺 *Drupa musiva* (Kiener)
- 137 环珠核果螺 *Drupa concatenata* (Lamarck)
 蛎敌荔枝螺 *Thais gradata* Jonas
 疣荔枝螺 *Thais clavigera* Küster
- 138 瘤荔枝螺 *Thais bronni* Dunker
 可变荔枝螺 *Thais mutabilis* (Link)
 红痘荔枝螺 *Thais alouina* (Roeding)
- 139 刺荔枝螺 *Thais echinata* (Blainville)
 黄口荔枝螺 *Thais luteostoma* (Holten)
 多角荔枝螺 *Thais hippocastanum* (Linnaeus)
- 140 蟾蜍荔枝螺 *Thais bufo* Lamarck
 多皱荔枝螺 *Thais rugosa* (Born)
 爪哇荔枝螺 *Thais javanica* (Philippi)

5. 细带螺科 Fasciolaridae

153	涡螺总科 Volutacea
	1. 榧螺科 Olividae
	伶鼬榧螺 <i>Oliva mustellina</i> Lamarck
	红口榧螺 <i>Oliva miniacea</i> (Roeding)
154	彩榧螺 <i>Oliva ispidula</i> (Linnaeus)
	灵巧榧螺 <i>Oliva todosina</i> Ducloz
	细小榧螺 <i>Olivella lepta</i> (Ducloz)
155	平小榧螺 <i>Olivella plana</i> (Marrat)
	红侍女螺 <i>Ancilla rubiginosa</i> (Swainson)
	2. 笔螺科 Mitridae
156	中国笔螺 <i>Mitra chinensis</i> Gray
	圆点笔螺 <i>Mitra scutulata</i> (Gmelin)
	沟纹笔螺 <i>Mitra proscissa</i> Reeve
157	淡黄笔螺 <i>Mitra isabella</i> Swainson
	金笔螺 <i>Mitra aurantia</i> (Gmelin)
	肥笔螺 <i>Mitra ambigua</i> Swainson
158	环肋笔螺 <i>Mitra circula</i> (Kiener)
	齿纹花生螺 <i>Pterygia crenulata</i> (Gmelin)
	朱红菖蒲螺 <i>Vexillum ornatum coccineum</i> (Reeve)
159	3. 竖琴螺科 Harpidae
	竖琴螺 <i>Harpa conoidalis</i> Lamarck
	4. 涡螺科 Volutidae
160	电光螺 <i>Fulgoraria rupestris</i> (Gmelin)
	瓜螺 <i>Cymbium melo</i> (Solander)
	5. 衲螺科 Cancellariidae
161	白带三角口螺 <i>Trigonaphera bocageana</i> (Crosse et Debeaux)
	斜三角口螺 <i>Trigonaphera obliquata</i> (Lamarck)
	粗莫利加螺 <i>Merica asperella</i> (Lamarck)
162	中华莫利加螺 <i>Merica sinensis</i> (Reeve)
	金刚螺 <i>Sydaphera spengleriana</i> (Deshayes)
	6. 缘螺科 Marginidae
163	三带缘螺 <i>Marginella tricineta</i> Hinds
	弓舌总科 Toxoglossa
	1. 芋螺科 Conidae
	织锦芋螺 <i>Conus textile</i> Linnaeus
164	线纹芋螺 <i>Conus striatus</i> Linnaeus
	沟芋螺 <i>Conus sulcatus</i> Hwass