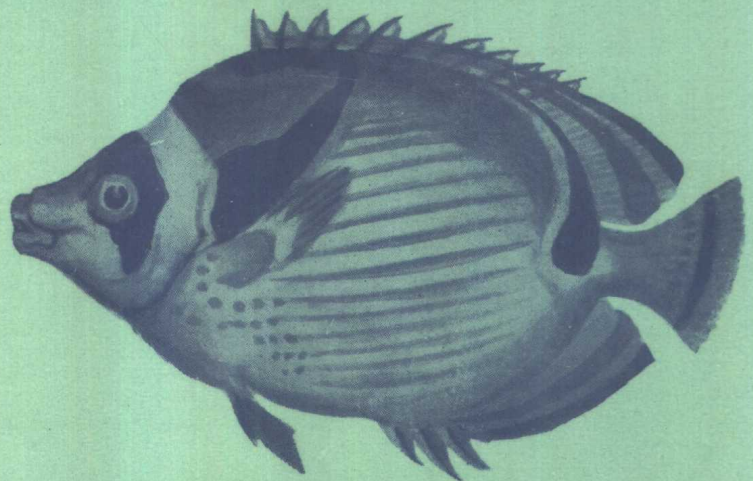
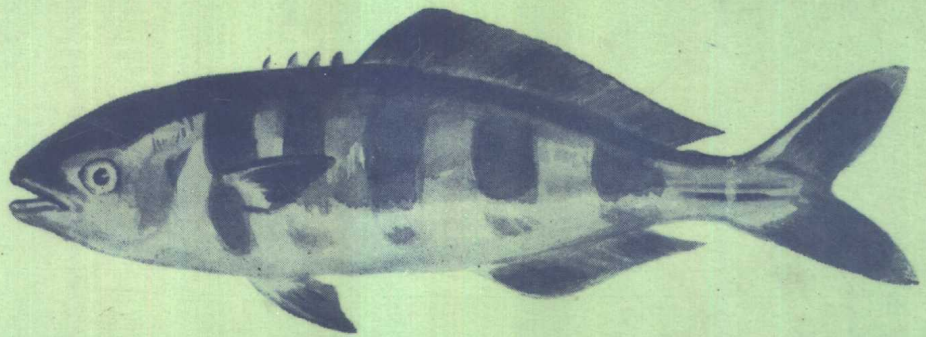
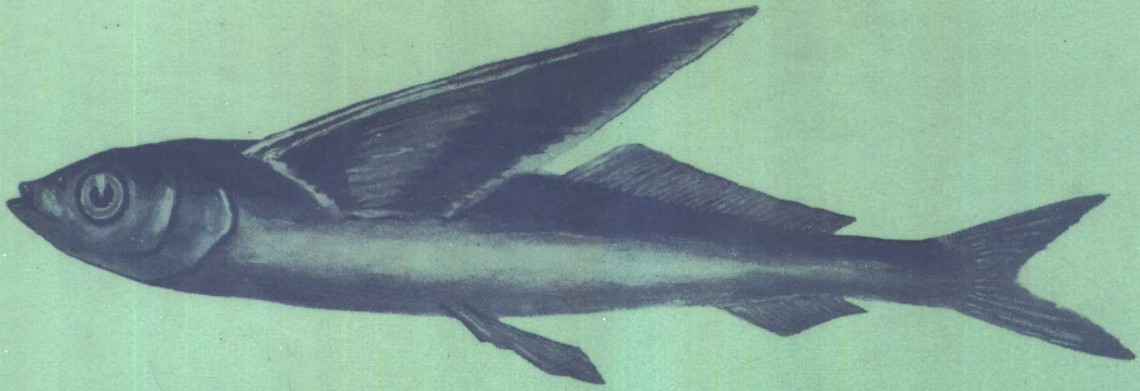


南海诸岛海域鱼类志



科学出版社

南海诸岛海域鱼类志

国家水产总局南海水产研究所(主持单位)
厦 门 水 产 学 院
中 国 科 学 院 海 洋 研 究 所
中 国 科 学 院 动 物 研 究 所
国 家 水 产 总 局 东 海 水 产 研 究 所
中 国 科 学 院 南 海 海 洋 研 究 所
北 京 自 然 博 物 馆
广 东 省 海 南 行 政 区 水 产 研 究 所

科 学 出 版 社

1 9 7 9

**THE FISHES
OF
THE ISLANDS IN THE SOUTH CHINA SEA**

By

South China Sea Fisheries Institute, China National Bureau of
Aquatic Products (Competent authority)

Xiamen Fisheries College

Institute of Oceanology, Academia Sinica

Institute of Zoology, Academia Sinica

East China Sea Fisheries Institute, China National Bureau of
Aquatic Products

South China Sea Institute of Oceanology, Academia Sinica

Beijing Natural History Museum

Fisheries Institute of Hainan Administrative Region, Guangdong
Province

Science Press

Beijing, China

1979

内 容 简 介

《南海诸岛海域鱼类志》是国家水产总局南海水产研究所等八个研究单位在多年来对该海域鱼类区系做了大量调查研究工作的基础上共同编写的。编入本书的鱼类计有 521 种,分隶于 3 亚纲、18 目、89 科、235 属。本书叙述了它们的形态特征和地理分布。各亚纲、目、科、属、种均有检索表,每种附有插图,并有原色图多幅。可供水产工作者、动物分类学工作者、有关大专院校师生参考。

南海诸岛海域鱼类志

国家水产总局南海水产研究所 等

*

科学出版社 出版

北京朝阳门内大街 137 号

中国科学院印刷厂 印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

1979 年 12 月第 一 版	开本: 787 × 1092 1/16
1979 年 12 月第一次印刷	印张: 40
道 1—3, 360	插页: 23
印数 报 1—1,150	字数: 1,187,000

统一书号: 15031·1087

本社书号: 1525·13—7

定价: 道林布面精装 11.80 元
报纸布脊精装 7.80 元

本书编写人员分工

- 软骨鱼纲,板鳃亚纲 朱元鼎(厦门水产学院)
侧孔总目 刘继兴(南海水产研究所)
下孔总目 朱元鼎、孟庆闻(厦门水产学院)
全头亚纲,银鲛目 杨玉荣(南海水产研究所)
硬骨鱼纲,真口亚纲 成庆泰(中国科学院海洋研究所)
鲱形目 张玉玲(中国科学院动物研究所)
灯笼鱼目: 狗母鱼科、灯笼鱼科 陈素芝(中国科学院动物研究所)
 帆蜥鱼科 杨玉荣(南海水产研究所)
鳗鲡目: 蛇鳗科 张有为(中国科学院动物研究所)
 康吉鳗科、海鳝科 张世义(中国科学院动物研究所)
鰕针鱼目: 鰕针鱼科、鰕科 肖真义(中国科学院动物研究所)
 飞鱼科 杨玉荣(南海水产研究所)
海龙鱼目: 烟管鱼科、玻甲鱼科、海龙鱼科 张世义(中国科学院动物研究所)
 管口鱼科 杨玉荣(南海水产研究所)
金眼鲷目 李思忠(中国科学院动物研究所)
鲷形目: 鲷科、鲷科 宋佳坤(中国科学院动物研究所)
 银汉鱼科 张有为(中国科学院动物研究所)
鲈形目, 鲈亚目, 鲈总科 成庆泰(中国科学院海洋研究所)
 鲈科 胡蔼荪(南海水产研究所)
 拟雀鲷科、鲈科 郑文莲(中国科学院海洋研究所)
 鲈科、汤鲤科、鲈科 杨文华(中国科学院海洋研究所)
 大眼鲷科、弱棘鱼科、鲈科 孙宝玲(中国科学院海洋研究所)
 天竺鲷科、锥齿鲷科 成庆泰(中国科学院海洋研究所)
 银鲈科、石鲈科 田明诚(中国科学院海洋研究所)
 笛鲷科 曾炳光(南海水产研究所)
 裸颊鲷科、鲷科、羊鱼科 王存信(中国科学院海洋研究所)
 鲈科 王玉珍(中国科学院海洋研究所)

• i •

序 言

我国的神圣领土——西沙群岛、南沙群岛、中沙群岛和东沙群岛等岛屿，统称南海诸岛。自古以来，勤劳勇敢的我国人民就在这些岛屿及其附近海域开发、经营。建国以来，我国广大渔民和科学工作者为进一步调查和开发南海诸岛海域鱼类资源做了大量的调查研究工作，本书在鱼类区系研究工作的基础上编著而成。编入本书的鱼类计 521 种，隶属于 18 目，89 科，235 属。其中许多种类为我国新纪录。

南海诸岛海域的鱼类属印度洋-太平洋热带动物区系，是我国海洋鱼类区系的重要组成部分。这一海区由于受热带季风、暖流和海底多山地形的影响，以及珊瑚礁环境，鱼类区系组成以珊瑚礁鱼类和热带大洋性鱼类占绝大多数。就地理分布来说，广泛分布于印度洋和太平洋热带海域的种类，约占全部种类的 69.5%；仅分布于太平洋一带的种类约占 25%；太平洋、印度洋、大西洋均有分布的种类，仅占 5.5% 左右。南海海域辽阔，海底地形复杂，生态环境多样，鱼类种类繁多，资源丰富，渔业大有可为，鱼类区系有必要进一步深入调查研究。

本书由各协作单位分工编写，最后由该书编审小组成庆泰、李思忠、曾炳光、伍汉霖、邓思明等负责审编和定稿。并承朱元鼎教授和郑葆珊副教授分别审阅部分文稿。

多年来，在海上调查和标本采集工作中，蒙各级党、政、军领导机关，特别是广东省西沙群岛南沙群岛中沙群岛革命委员会，水产站和当地驻军，渔业干部和广大渔民的大力支持和帮助，顺致谢意。

1978 年 7 月

目 录

序言	iii
软骨鱼纲 CHONDRICHTHYES	1
板鳃亚纲 ELASMOBRANCHII	1
侧孔总目 PLEUROTREMATA	1
六鳃鲨目 HEXANCHIFORMES	2
六鳃鲨亚目 Hexanchoidea	2
六鳃鲨科 Hexanchidae	2
六鳃鲨属 <i>Hexanchus</i> Rafinesque	2
1. 灰六鳃鲨 <i>Hexanchus griseus</i> (Bonnaterre)	2
鼠鲨目 LAMNIFORMES	3
鼠鲨亚目 Lamnoidea	3
鼠鲨科 Lamnidae	3
鯖鲨属 <i>Isurus</i> Rafinesque	3
2. 灰鯖鲨 <i>Isurus glaucus</i> (Müller et Henle)	4
长尾鲨科 Alopiidae	4
长尾鲨属 <i>Alopias</i> Rafinesque	4
3. 狐形长尾鲨 <i>Alopias vulpinus</i> (Bonnaterre)	4
须鲨科 Orectolobidae	5
豹纹鲨属 <i>Stegostoma</i> Müller et Henle	5
4. 豹纹鲨 <i>Stegostoma fasciatum</i> (Herimann)	5
铰口鲨属 <i>Ginglymostoma</i> Müller et Henle	6
5. 锈色铰口鲨 <i>Ginglymostoma ferrugineum</i> Lesson	6
猫鲨亚目 Scyliorhinoidea	7
猫鲨科 Scyliorhinidae	7
斑鲨属 <i>Atelomycterus</i> Garman	7
6. 斑鲨 <i>Atelomycterus marmoratus</i> (Bennett)	8
皱唇鲨科 Triakidae	8
星鲨属 <i>Mustelus</i> Linck	8
7. 前鳍星鲨 <i>Mustelus kanekonis</i> (Tanaka)	9
真鲨科 Carcharhinidae	9
鼬鲨属 <i>Galeocerdo</i> Müller et Henle	10
8. 鼬鲨 <i>Galeocerdo cuvier</i> (Lesueur)	10
三尖齿鲨属 <i>Triaenodon</i> Müller et Henle	10
9. 三尖齿鲨 <i>Triaenodon obesus</i> (Rüppell)	11
斜齿鲨属 <i>Scoliodon</i> Müller et Henle	11
10. 尖头斜齿鲨 <i>Scoliodon sorrakowah</i> (Cuvier)	11
真鲨属 <i>Carcharhinus</i> Blainville	12
11. 恒河真鲨 <i>Carcharhinus gangeticus</i> (Müller et Henle)	13

12. 白边真鲨 <i>Carcharhinus albimarginatus</i> (Rüppell)	13
13. 长鳍真鲨 <i>Carcharhinus longimanus</i> (Poey)	14
14. 黑印真鲨 <i>Carcharhinus menisorrh</i> (Müller et Henle).....	14
15. 侧条真鲨 <i>Carcharhinus pleurotaenia</i> (Bleeker).....	15
大青鲨属 <i>Prionace</i> Cantor	15
16. 大青鲨 <i>Prionace glauca</i> (Linnaeus).....	15
双髻鲨科 Sphyrnidae	16
双髻鲨属 <i>Sphyrna</i> Rafinesque	16
17. 吻沟双髻鲨 <i>Sphyrna lewini</i> (Griffith)	16
角鲨目 SQUALIFORMES	17
角鲨亚目 Squaloidea.....	17
角鲨科 Squalidae	17
角鲨属 <i>Squalus</i> Linnaeus.....	17
18. 短吻角鲨 <i>Squalus brevirostris</i> Tanaka.....	18
刺鲨属 <i>Centrophorus</i> Müller et Henle	18
19. 锯齿刺鲨 <i>Centrophorus tassellatus</i> Garman	19
下孔总目 HYPOTREMATA	19
鳐目 RAJIFORMES	19
犁头鳐亚目 Rhinobatoidea	19
犁头鳐科 Rhinobatidae.....	19
圆犁头鳐属 <i>Rhina</i> Bloch et Schneider	20
20. 圆犁头鳐 <i>Rhina ancylostoma</i> Bloch et Schneider.....	20
尖犁头鳐属 <i>Rhynchobatus</i> Müller et Henle	21
21. 及达尖犁头鳐 <i>Rhynchobatus djiddensis</i> (Forskål)	21
魣亚目 Dasyatoidea	22
魣科 Dasyatidae.....	22
条尾魣属 <i>Taeniura</i> Müller et Henle	22
22. 黑斑条尾魣 <i>Taeniura melanospilos</i> Bleeker	23
魣属 <i>Dasyatis</i> Rafinesque	23
23. 黑魣 <i>Dasyatis atratus</i> Ishiyama et Okada	23
全头亚纲 HOLOCEPHALI	24
银鲛目 CHIMAERIFORMES	24
银鲛科 Chimaeridae	24
银鲛属 <i>Chimaera</i> Linnaeus	24
24. 黑线银鲛 <i>Chimaera phantasma</i> Jordan et Snyder	25
硬骨鱼纲 OSTEICHTHYES	26
真口亚纲 TELEOSTOMI.....	26
鲱形目 CLUPEIFORMES	27
鲱亚目 Clupeoidei	27
鲱科 Clupeidae	27
小沙丁鱼属 <i>Sardinella</i> Cuvier et Valenciennes.....	27
25. 白腹小沙丁鱼 <i>Sardinella clupeioides</i> (Bleeker).....	27
遮目鱼亚目 Chanoidei.....	28

遮目鱼科 Chanidae	28
遮目鱼属 <i>Chanos Lacépède</i>	29
26. 遮目鱼 <i>Chanos chanos</i> (Forskål)	29
珠光鱼亚目 Stomiatoidei.....	30
钻光鱼科 Gonostomidae	30
刀光鱼属 <i>Yarella Goode et Bean</i>	30
27. 刀光鱼 <i>Yarella illustris</i> (McCulloch)	30
星光鱼科 Sternoptychidae	31
星光鱼属 <i>Sternoptyx Hermann</i>	31
28. 低星光鱼 <i>Sternoptyx obscura</i> Garman.....	32
灯笼鱼目 SCOPELIFORMES	33
狗母鱼科 Synodidae	33
狗母鱼属 <i>Synodus Scopoli</i>	33
29. 杂斑狗母鱼 <i>Synodus variegatus</i> (Lacépède)	34
30. 纵带狗母鱼 <i>Synodus englemani</i> Schultz	34
蛇鲭属 <i>Saurida Cuvier et Valenciennes</i>	35
31. 细蛇鲭 <i>Saurida gracilis</i> (Quoy et Gaimard).....	35
帆蜥鱼科 Alepisauridae	36
帆蜥鱼属 <i>Alepisaurus Lowe</i>	36
32. 帆蜥鱼 <i>Alepisaurus jerox</i> Lowe	36
灯笼鱼科 Myctophidae	37
灯笼鱼属 <i>Myctophum Rafinesque</i>	37
33. 金焰灯笼鱼 <i>Myctophum aurolaternatum</i> Garman.....	38
鳗鲡目 ANGUILLIFORMES	39
蛇鳗科 Ophichthyidae	39
花蛇鳗属 <i>Myrichthys Girard</i>	39
34. 黑斑花蛇鳗 <i>Myrichthys maculosus</i> (Cuvier)	40
35. 斑竹花蛇鳗 <i>Myrichthys colubrinus</i> (Boddaert).....	40
康吉鳗科 Congridae	41
康吉鳗属 <i>Conger Cuvier</i>	41
36. 灰康吉鳗 <i>Conger cinereus</i> Rüppell	42
海鳝科 Muraenidae	43
海鳝属 <i>Echidna Forster</i>	43
37. 条纹海鳝 <i>Echidna zebra</i> (Shaw).....	43
38. 多带海鳝 <i>Echidna polyzona</i> (Richardson).....	44
39. 云纹海鳝 <i>Echidna nebulosa</i> (Ahl)	45
40. 棕斑海鳝 <i>Echidna delicatula</i> (Kaup)	46
裸胸鳝属 <i>Gymnothorax Bloch</i>	46
41. 花斑裸胸鳝 <i>Gymnothorax pictus</i> Ahl	47
42. 密花裸胸鳝 <i>Gymnothorax thyrsoideus</i> (Richardson)	48
43. 斑点裸胸鳝 <i>Gymnothorax meleagris</i> (Shaw).....	49
44. 鞍斑裸胸鳝 <i>Gymnothorax petelli</i> (Bleeker)	50
45. 异纹裸胸鳝 <i>Gymnothorax richardsoni</i> (Bleeker)	50
46. 匀斑裸胸鳝 <i>Gymnothorax reevesi</i> (Richardson)	51

47. 黄边裸胸鲳 <i>Gymnothorax flavimarginatus</i> (Rüppell).....	52
48. 白斑裸胸鲳 <i>Gymnothorax leucostigma</i> Jordan et Richardson	52
49. 波纹裸胸鲳 <i>Gymnothorax undulatus</i> (Lacépède).....	53
50. 细斑裸胸鲳 <i>Gymnothorax fimbriatus</i> (Bennett)	54
裸海鲳属 <i>Gymnomuraena</i> Lacépède	55
51. 虎斑裸海鲳 <i>Gymnomuraena tigrina</i> Lesson	55
颚针鱼目 BELONIFORMES	55
颚针鱼科 Belonidae	56
颚针鱼属 <i>Belone</i> Cuvier	56
52. 宽尾颚针鱼 <i>Belone platyura</i> Bennett	56
扁颚针鱼属 <i>Ablennes</i> Jordan et Fordice	57
53. 横带扁颚针鱼 <i>Ablennes hians</i> (Cuvier et Valenciennes)	57
圆颚针鱼属 <i>Tylosurus</i> Cocco	58
54. 黑背圆颚针鱼 <i>Tylosurus melanotus</i> (Bleeker)	58
鱈科 Hemirhamphidae	59
鱈属 <i>Hemirhamphus</i> Cuvier	59
55. 方柱鱈 <i>Hemirhamphus dussumieri</i> Cuvier et Valenciennes	60
56. 间鱈 <i>Hemirhamphus intermedius</i> Cantor	61
长吻鱈属 <i>Euleptorhamphus</i> Gill	62
57. 长吻鱈 <i>Euleptorhamphus viridis</i> (van Hasselt)	62
飞鱼科 Exocoetidae	63
拟飞鱼属 <i>Parexocoetus</i> Bleeker	63
58. 短鳍拟飞鱼 <i>Parexocoetus brachypterus</i> (Richardson)	63
飞鱼属 <i>Exocoetus</i> Linnaeus	64
59. 飞鱼 <i>Exocoetus volitans</i> Linnaeus	64
燕鲷鱼属 <i>Cypselurus</i> Swainson	65
60. 尖头燕鲷鱼 <i>Cypselurus oxycephalus</i> (Bleeker).....	66
61. 尖鳍燕鲷鱼 <i>Cypselurus speculiger</i> (Cuvier et Valenciennes).....	67
62. 弓头燕鲷鱼 <i>Cypselurus arcticeps</i> (Günther).....	67
63. 高鳍燕鲷鱼 <i>Cypselurus altipennis</i> (Cuvier et Valenciennes).....	68
64. 少鳞燕鲷鱼 <i>Cypselurus oligolepis</i> (Bleeker).....	69
65. 背斑燕鲷鱼 <i>Cypselurus bahiensis</i> (Ranzani).....	70
66. 花鳍燕鲷鱼 <i>Cypselurus pocillopterus</i> (Cuvier et Valenciennes)	71
67. 半斑燕鲷鱼 <i>Cypselurus atrisignis</i> Jenkins	71
68. 点鳍燕鲷鱼 <i>Cypselurus spilopterus</i> (Cuvier et Valenciennes)	72
海龙鱼目 SYNGNATHIFORMES	73
管口鱼亚目 Aulostomoidei	73
烟管鱼科 Fistulariidae	74
烟管鱼属 <i>Fistularia</i> Linnaeus	74
69. 鳞烟管鱼 <i>Fistularia petimba</i> Lacépède	74
管口鱼科 Aulostomidae	75
管口鱼属 <i>Aulostomus</i> Lacépède	75
70. 管口鱼 <i>Aulostomus chinensis</i> (Linnaeus)	75
玻甲鱼科 Centriscidae	76

玻甲鱼属 <i>Centriscus</i> Linnaeus	76
71. 玻甲鱼 <i>Centriscus scutatus</i> Linnaeus	76
海龙鱼亚目 Syngnathoidei	77
海龙鱼科 Syngnathidae	77
矛吻海龙鱼属 <i>Doryrhamphus</i> Kaup	77
72. 矛吻海龙鱼 <i>Doryrhamphus melanopleura</i> (Bleeker)	77
冠海龙鱼属 <i>Corythoichthys</i> Kaup	78
73. 冠海龙鱼 <i>Corythoichthys fasciatus</i> (Gray)	78
粗吻海龙鱼属 <i>Trachyrhamphus</i> Kaup	79
74. 粗吻海龙鱼 <i>Trachyrhamphus serratus</i> (Temminck et Schlegel)	79
金眼鲷目 BERYCIFORMES	80
须鲷亚目 Polymixioidei	80
须鲷科 Polymixiidae	80
须鲷属 <i>Polymixia</i> Lowe	81
75. 短须须鲷 <i>Polymixia berndti</i> Gilbert	81
金眼鲷亚目 Berycoidei	82
鲷科 Holocentridae	82
锯鳞鱼属 <i>Myripristis</i> Cuvier	82
76. 红锯鳞鱼 <i>Myripristis pralinus</i> Cuvier et Valenciennes	83
77. 白边锯鳞鱼 <i>Myripristis murdjan</i> (Forskål)	84
78. 黑斑锯鳞鱼 <i>Myripristis melanostictus</i> Bleeker	85
79. 短吻锯鳞鱼 <i>Myripristis schultzei</i> Seale	86
80. 紫红锯鳞鱼 <i>Myripristis violaceus</i> Bleeker	87
鲷属 <i>Holocentrus</i> Gronow	88
长须鲷亚属 <i>Flammeo</i> Jordan et Evermann	88
81. 白边鲷 <i>Holocentrus (Flammeo) opercularis</i> Cuvier et Valenciennes	89
82. 条鲷 <i>Holocentrus (Flammeo) sammara</i> (Forskål)	90
83. 光鲷 <i>Holocentrus (Flammeo) laevis</i> Günther	91
鲷亚属 <i>Holocentrus</i> Gronow	92
84. 棘鲷 <i>Holocentrus (Holocentrus) spinifer</i> (Forskål)	93
85. 红鲷 <i>Holocentrus (Holocentrus) ruber</i> (Forskål)	94
86. 角鲷 <i>Holocentrus (Holocentrus) cornutus</i> Bleeker	96
87. 紫鲷 <i>Holocentrus (Holocentrus) violaceus</i> Bleeker	96
88. 黄纹鲷 <i>Holocentrus (Holocentrus) furcatus</i> Günther	98
89. 斑尾鲷 <i>Holocentrus (Holocentrus) caudimaculatus</i> Rüppell	99
90. 乳斑鲷 <i>Holocentrus (Holocentrus) lacteoguttatus</i> Cuvier et Valenciennes	100
91. 白纹鲷 <i>Holocentrus (Holocentrus) diadema</i> Lacépède	101
92. 赤鲷 <i>Holocentrus (Holocentrus) erythraeus</i> Günther	102
93. 细鳞鲷 <i>Holocentrus (Holocentrus) bleekeri</i> Weber	103
鲷形目 MUGILIFORMES	104
鲷亚目 Sphyraenoidei	104
鲷科 Sphyraenidae	105
鲷属 <i>Sphyraena</i> Bloch et Schneider	105
94. 大鲷 <i>Sphyraena barracuda</i> (Walbaum)	105
95. 黄带鲷 <i>Sphyraena helleri</i> Jenkins	106

96. 大眼鲟 <i>Sphyraena forsteri</i> Cuvier et Valenciennes	107
97. 钝鲟 <i>Sphyraena obtusata</i> Cuvier et Valenciennes	108
鲮亚目 Mugiloidei	109
鲮科 Mugilidae	110
鲮属 <i>Mugil</i> Linnaeus	110
98. 圆吻鲮 <i>Mugil seheli</i> Forskål	110
99. 黄鲮 <i>Mugil vaigiensis</i> Quoy et Gaimard	111
褶唇鲮属 <i>Plicomugil</i> Schultz	112
100. 褶唇鲮 <i>Plicomugil labiosus</i> (Cuvier et Valenciennes)	112
粒唇鲮属 <i>Crenimugil</i> Schultz	113
101. 粒唇鲮 <i>Crenimugil crenilabis</i> (Forskål)	113
银汉鱼科 Atherinidae	114
银汉鱼属 <i>Atherina</i> Linnaeus	114
102. 大眼银汉鱼 <i>Atherina forskåli</i> Rüppell	114
鲈形目 PERCIFORMES	115
鲈亚目 Percoidae	116
鲈总科 Percoidae	116
鲈科 Serranidae	117
线纹鱼亚科 Grammistinae	117
线纹鱼属 <i>Grammistes</i> Bloch et Schneider	117
103. 线纹鱼 <i>Grammistes sexlineatus</i> (Thunberg)	118
须鲈属 <i>Pogonoperca</i> Günther	118
104. 眼点须鲈 <i>Pogonoperca ocellatus</i> Günther	119
石斑鱼亚科 Epinephelinae	119
侧牙鲈属 <i>Variola</i> Swainson	120
105. 侧牙鲈 <i>Variola louti</i> (Forskål)	120
鳃棘鲈属 <i>Plectropomus</i> (Cuvier) Oken	120
106. 截尾鳃棘鲈 <i>Plectropomus truncatus</i> Fowler et Bean	121
107. 鳃棘鲈 <i>Plectropomus leopardus</i> (Lacépède)	121
九棘鲈属 <i>Cephalopholis</i> Bloch et Schneider	122
108. 白边九棘鲈 <i>Cephalopholis albomarginatus</i> Fowler et Bean	122
109. 褐九棘鲈 <i>Cephalopholis rogae</i> (Forskål)	123
110. 尾纹九棘鲈 <i>Cephalopholis urodelus</i> (Cuvier et Valenciennes)	124
111. 红九棘鲈 <i>Cephalopholis sonnerati</i> (Cuvier et Valenciennes)	124
112. 青星九棘鲈 <i>Cephalopholis miniatus</i> (Forskål)	125
113. 斑点九棘鲈 <i>Cephalopholis argus</i> (Bloch et Schneider)	126
宽额鲈属 <i>Promicrops</i> Poey	127
114. 宽额鲈 <i>Promicrops lanceolatus</i> (Bloch)	127
石斑鱼属 <i>Epinephelus</i> Bloch	128
115. 高体石斑鱼 <i>Epinephelus hoedtii</i> (Bleeker)	129
116. 宝石石斑鱼 <i>Epinephelus areolatus</i> (Forskål)	130
117. 网纹石斑鱼 <i>Epinephelus chlorostigma</i> (Cuvier et Valenciennes)	130
118. 截尾石斑鱼 <i>Epinephelus truncatus</i> Katayama	131
119. 赤点石斑鱼 <i>Epinephelus akaara</i> (Temminck et Schlegel)	132
120. 鲑点石斑鱼 <i>Epinephelus fario</i> (Thunberg)	132

121. 蜂巢石斑鱼 <i>Epinephelus merra</i> Bloch	133
122. 棕点石斑鱼 <i>Epinephelus fuscoguttatus</i> (Forskål)	134
123. 弧纹石斑鱼 <i>Epinephelus cometae</i> Tanaka.....	135
124. 青石斑鱼 <i>Epinephelus awoara</i> (Temminck et Schlegel)	136
125. 吻斑石斑鱼 <i>Epinephelus spilotoceps</i> Schultz	137
126. 六角石斑鱼 <i>Epinephelus hexagonatus</i> (Bloch et Schneider)	138
127. 巨石斑鱼 <i>Epinephelus tauvina</i> (Forskål).....	138
128. 黑边石斑鱼 <i>Epinephelus fasciatus</i> (Forskål)	139
129. 白星石斑鱼 <i>Epinephelus summana</i> (Forskål)	140
光腭鲈属 <i>Anyperodon</i> Günther	141
130. 白线光腭鲈 <i>Anyperodon leucogrammicus</i> (Cuvier et Valenciennes).....	141
拟雀鲷科 Pseudochromidae	142
丹波鱼属 <i>Dampiera</i> Castelnau	142
131. 黑线丹波鱼 <i>Dampiera melanotaenia</i> (Bleeker)	142
拟雀鲷属 <i>Pseudochromis</i> Rüppell	143
132. 棕拟雀鲷 <i>Pseudochromis fuscus</i> Müller et Troschel	143
鲈科 Plesiopidae	144
鲈属 <i>Plesiops</i> Cuvier	144
133. 黑鲈 <i>Plesiops melas</i> Bleeker	145
汤鲤科 Kuhliidae	145
汤鲤属 <i>Kuhlia</i> Gill	145
134. 花尾汤鲤 <i>Kuhlia taeniura</i> (Cuvier et Valenciennes).....	145
大眼鲷科 Priacanthidae	146
大眼鲷属 <i>Priacanthus</i> Oken.....	146
135. 金目大眼鲷 <i>Priacanthus hamrur</i> (Forskål)	146
136. 斑鳍大眼鲷 <i>Priacanthus cruentatus</i> (Lacépède)	147
天竺鲷科 Apogonidae	148
乳突天竺鲷属 <i>Papillapogon</i> Smith	148
137. 乳突天竺鲷 <i>Papillapogon auritus</i> (Cuvier et Valenciennes)	148
副天竺鲷属 <i>Paraima</i> Bleeker	149
138. 五带副天竺鲷 <i>Paraima quinquelineatus</i> (Cuvier et Valenciennes).....	149
天竺鲷属 <i>Apogon</i> Lacépède	150
139. 九线天竺鲷 <i>Apogon novemfasciatus</i> Cuvier et Valenciennes	151
140. 颊纹天竺鲷 <i>Apogon bandanensis</i> Bleeker.....	151
141. 三斑天竺鲷 <i>Apogon trimaculatus</i> Cuvier et Valenciennes	152
142. 斑带天竺鲷 <i>Apogon orbicularis</i> Cuvier et Valenciennes	153
弱棘鱼科 Malacanthidae	154
弱棘鱼属 <i>Malacanthus</i> Cuvier.....	154
143. 尾带弱棘鱼 <i>Malacanthus hoedtii</i> Bleeker.....	154
144. 侧条弱棘鱼 <i>Malacanthus latovittatus</i> (Lacépède)	155
鲷科 Carangidae	156
鲷亚科 Caranginae	156
鲷属 <i>Caranx</i> Lacépède	157
若鲷亚属 <i>Carangoides</i> Bleeker	157
145. 平线若鲷 <i>Caranx (Carangoides) ferdau</i> (Forskål)	157

鲹亚属 <i>Caranx</i> Bleeker	158
146. 六带鲹 <i>Caranx (Caranx) sexfasciatus</i> Quoy et Gaimard	158
147. 黑尻鲹 <i>Caranx (Caranx) melampygus</i> Cuvier et Valenciennes	159
148. 星点鲹 <i>Caranx (Caranx) stellatus</i> Eydoux et Souleyet	160
凹肩鲹属 <i>Selar</i> Bleeker	161
149. 脂眼凹肩鲹 <i>Selar crumenophthalmus</i> (Bloch)	161
圆鲹属 <i>Decapterus</i> Bleeker	162
150. 长体圆鲹 <i>Decapterus macrosoma</i> Bleeker	162
鲷亚科 Trachinotinae	163
鲷属 <i>Trachinotus</i> Lacépède	163
151. 小斑鲷 <i>Trachinotus bailloni</i> (Lacépède)	163
鲷亚科 Seriolinae	164
鲷属 <i>Seriola</i> Cuvier	165
152. 高体鲷 <i>Seriola dumerili</i> (Risso)	165
舟鲷属 <i>Naucrates</i> Rafinesque	166
153. 舟鲷 <i>Naucrates ductor</i> (Linnaeus)	166
纺锤鲷属 <i>Elagatis</i> Bennett	167
154. 纺锤鲷 <i>Elagatis bipinnulatus</i> (Quoy et Gaimard)	167
鲷亚科 Chorineminae	168
鲷属 <i>Chorinemus</i> Cuvier et Valenciennes	168
155. 红海鲷 <i>Chorinemus tolooparah</i> (Rüppell)	168
156. 东方鲷 <i>Chorinemus orientalis</i> Temminck et Schlegel	169
鲷科 Coryphaenidae	170
鲷属 <i>Coryphaena</i> Linnaeus	170
157. 鲷 <i>Coryphaena hippurus</i> Linnaeus	170
银鲈科 Gerridae	171
银鲈属 <i>Gerres</i> Quoy et Gaimard	171
158. 红尾银鲈 <i>Gerres oyena</i> (Forskål)	172
159. 长圆银鲈 <i>Gerres oblongus</i> Cuvier	173
160. 长鳍银鲈 <i>Gerres acinaces</i> Bleeker	174
笛鲷科 Lutjanidae	174
笛鲷属 <i>Lutjanus</i> Bloch	175
161. 紫红笛鲷 <i>Lutjanus argentimaculatus</i> (Forskål)	176
162. 四带笛鲷 <i>Lutjanus kasmira</i> (Forskål)	177
163. 单斑笛鲷 <i>Lutjanus monostigma</i> (Cuvier et Valenciennes)	178
164. 黑斑笛鲷 <i>Lutjanus russelli</i> (Bleeker)	179
165. 金焰笛鲷 <i>Lutjanus fulviflamma</i> (Forskål)	179
166. 白斑笛鲷 <i>Lutjanus bohar</i> (Forskål)	180
167. 金带笛鲷 <i>Lutjanus vaigiensis</i> (Quoy et Gaimard)	181
168. 驼背笛鲷 <i>Lutjanus gibbus</i> (Forskål)	182
169. 红鳍笛鲷 <i>Lutjanus erythropterus</i> Bloch	183
170. 千年笛鲷 <i>Lutjanus sebae</i> (Cuvier et Valenciennes)	183
171. 黑笛鲷 <i>Lutjanus niger</i> (Forskål)	184
梅鲷属 <i>Caesio</i> Lacépède	185
172. 长背梅鲷 <i>Caesio tile</i> Cuvier et Valenciennes	186

173. 新月梅鲷 <i>Caesio lunaris</i> Cuvier et Valenciennes	187
174. 黄背梅鲷 <i>Caesio xanthonotus</i> Bleeker	188
175. 二带梅鲷 <i>Caesio diagramma</i> Bleeker.....	188
176. 褐梅鲷 <i>Caesio coeruleureus</i> Lacépède	189
长鳍笛鲷属 <i>Symphorus</i> Günther.....	190
177. 长鳍笛鲷 <i>Symphorus spilurus</i> Günther	190
异唇笛鲷属 <i>Mirolabrichthys</i> Herre.....	192
178. 异唇笛鲷 <i>Mirolabrichthys tuka</i> Herre	192
红钻鱼属 <i>Etelis</i> Cuvier et Valenciennes	193
179. 红钻鱼 <i>Etelis carbunculus</i> Cuvier et Valenciennes	193
紫鱼属 <i>Pristipomoides</i> Bleeker.....	194
180. 细鳞紫鱼 <i>Pristipomoides microlepis</i> (Bleeker)	194
短鳍鱼属 <i>Aprion</i> Cuvier et Valenciennes	195
181. 绿短鳍鱼 <i>Aprion virescens</i> Cuvier et Valenciennes	195
叉尾鲷属 <i>Aphareus</i> Cuvier et Valenciennes	196
182. 叉尾鲷 <i>Aphareus furcatus</i> (Lacépède)	196
若梅鲷属 <i>Paracaesio</i> Bleeker	197
183. 若梅鲷 <i>Paracaesio xanthurus</i> Bleeker	198
裸颊鲷科 Lethrinidae	198
裸颊鲷属 <i>Lethrinus</i> Cuvier	199
184. 长吻裸颊鲷 <i>Lethrinus minimatus</i> (Bloch et Schneider)	199
185. 杂色裸颊鲷 <i>Lethrinus variegatus</i> Cuvier et Valenciennes.....	200
186. 红鳍裸颊鲷 <i>Lethrinus haematopterus</i> Temminck et Schlegel.....	200
187. 四带裸颊鲷 <i>Lethrinus leutjanus</i> Bleeker	201
188. 星斑裸颊鲷 <i>Lethrinus nebulosus</i> (Forskål).....	202
鲷科 Sparidae	202
单列齿鲷属 <i>Monotaxis</i> Bennett	202
189. 单列齿鲷 <i>Monotaxis grandoculis</i> (Forskål).....	203
锥齿鲷科 Pentapodidae	203
齿颌鲷属 <i>Gnathodentex</i> Bleeker	204
190. 金带齿颌鲷 <i>Gnathodentex aurolineatus</i> (Lacépède)	204
裸顶鲷属 <i>Gymnocranius</i> Klunzinger	205
191. 灰裸顶鲷 <i>Gymnocranius griseus</i> (Temminck et Schlegel)	205
锥齿鲷属 <i>Pentapus</i> Cuvier et Valenciennes	206
192. 线尾锥齿鲷 <i>Pentapus setosus</i> Cuvier et Valenciennes	206
石鲈科 Pomadysidae	207
眶棘鲈属 <i>Scolopsis</i> Cuvier	207
193. 双线眶棘鲈 <i>Scolopsis bilineatus</i> (Bloch)	207
194. 栅纹眶棘鲈 <i>Scolopsis cancellatus</i> (Cuvier et Valenciennes)	208
胡椒鲷属 <i>Plectorhynchus</i> Lacépède	209
195. 密点胡椒鲷 <i>Plectorhynchus punctatissimus</i> (Playfair)	210
196. 斑胡椒鲷 <i>Plectorhynchus chaetodonoides</i> Lacépède	211
197. 胡椒鲷 <i>Plectorhynchus pictus</i> (Thunberg)	212
198. 斜纹胡椒鲷 <i>Plectorhynchus goldmanni</i> (Bleeker)	213
199. 东方胡椒鲷 <i>Plectorhynchus orientalis</i> (Bloch)	214

200. 条纹胡椒鲷 <i>Plectorhynchus lineatus</i> (Cuvier et Valenciennes)	215
201. 四带胡椒鲷 <i>Plectorhynchus diagramma</i> (Linnaeus)	215
鲷科 Theraponidae	216
鲷属 <i>Therapon</i> Cuvier	217
202. 鲷鱼 <i>Therapon theraps</i> Cuvier et Valenciennes	217
203. 细鳞鲷 <i>Therapon jarbua</i> (Forskål)	218
鰺科 Kyphosidae	219
鰺属 <i>Kyphosus</i> Lacépède	219
204. 短鳍鰺 <i>Kyphosus lembus</i> (Cuvier et Valenciennes)	219
205. 长鳍鰺 <i>Kyphosus cinerascens</i> (Forskål)	220
羊鱼科 Mullidae	221
拟羊鱼属 <i>Mulloidichthys</i> Whitley	221
206. 无斑拟羊鱼 <i>Mulloidichthys vanicolensis</i> (Cuvier et Valenciennes)	222
207. 斑带拟羊鱼 <i>Mulloidichthys samoensis</i> (Günther)	223
208. 金带拟羊鱼 <i>Mulloidichthys auriflamma</i> (Forskål)	223
副绯鲤属 <i>Parupeneus</i> Bleeker	224
209. 三带副绯鲤 <i>Parupeneus trifasciatus</i> (Lacépède)	224
210. 二带副绯鲤 <i>Parupeneus bifasciatus</i> (Lacépède)	225
211. 黑斑副绯鲤 <i>Parupeneus pleurostigma</i> (Bennett)	226
212. 条斑副绯鲤 <i>Parupeneus barberinus</i> (Lacépède)	226
213. 纵条副绯鲤 <i>Parupeneus fraterculus</i> (Cuvier et Valenciennes)	227
214. 头带副绯鲤 <i>Parupeneus chryserdros</i> (Lacépède)	228
215. 黄副绯鲤 <i>Parupeneus luteus</i> (Cuvier et Valenciennes)	228
蝴蝶鱼科 Chaetodontidae	229
蝴蝶鱼亚科 Chaetodontinae	229
镊口鱼属 <i>Forcipiger</i> Jordan et McGregor	230
216. 镊口鱼 <i>Forcipiger longirostris</i> (Broussonet)	230
马夫鱼属 <i>Heniochus</i> Cuvier	231
217. 白带马夫鱼 <i>Heniochus varius</i> (Cuvier)	232
218. 单角马夫鱼 <i>Heniochus monoceros</i> Cuvier et Valenciennes	233
219. 四带马夫鱼 <i>Heniochus singularius</i> Smith et Radcliffe	234
220. 马夫鱼 <i>Heniochus acuminatus</i> (Linnaeus)	235
221. 三带马夫鱼 <i>Heniochus permutatus</i> Cuvier et Valenciennes	236
少女鱼属 <i>Coradion</i> Kaup	238
222. 少女鱼 <i>Coradion chrysozonus</i> (Cuvier et Valenciennes)	238
霞蝶鱼属 <i>Hemitaurichthys</i> Bleeker	239
223. 霞蝶鱼 <i>Hemitaurichthys zoster</i> (Bennett)	239
副蝴蝶鱼属 <i>Parachaetodon</i> Bleeker	240
224. 副蝴蝶鱼 <i>Parachaetodon ocellatus</i> (Cuvier et Valenciennes)	241
蝴蝶鱼属 <i>Chaetodon</i> Linnaeus	242
225. 羽纹蝴蝶鱼 <i>Chaetodon strigangulus</i> Gmelin	244
226. 鞭蝴蝶鱼 <i>Chaetodon ephippium</i> Cuvier et Valenciennes	245
227. 丝蝴蝶鱼 <i>Chaetodon auriga</i> Forskål	245
228. 细点蝴蝶鱼 <i>Chaetodon semeion</i> Bleeker	247
229. 橙带蝴蝶鱼 <i>Chaetodon ornatus</i> Cuvier et Valenciennes	247