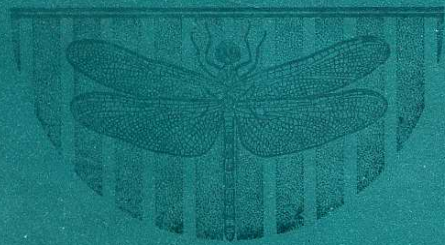


018328

中国药用动物志



ZHONGGUO
YAOYONG
DONGWUZHI



第 二 册

天津科学技术出版社

中国药用动物志

第 二 册

《中国药用动物志》协作组 编著

天津科学技术出版社

中国药用动物志

第 二 册

《中国药用动物志》协作组编著

★

天津科学技术出版社出版

天津市赤峰道124号

天津新华印刷一厂印刷

天津市新华书店发行

★

开本 787×1092毫米 1/16 印张 37.25 插页 8 字数 891,000

一九八三年十月第一版

一九八三年十月第一次印刷

印数：1—8,000

书号：14212·81 定价：7.50元

编 著 者

主编单位 中医研究院中药研究所 姜凤梧
长春中医学院 邓明鲁 高士贤
四川省中药研究所 张义正 陈思渝

协作单位 浙江中医学院 金貽郎 林乾良
沈阳药学院 张豁中
广西中医学院 林吕何
广东昆虫研究所 林善祥 刘振河 廖维平
中国科学院昆明动物研究所 匡邦郁 王应祥
东北师范大学生物系 程济民

绘 图 马淑云 林淑然 贺素英 石文英 林振群
谭昆智 高雅凤 许春泉 雷义铭 刘 威
孙 西 江无琼

编写说明

我国人民对动物药的应用有着悠久的历史，在与疾病作斗争中积累了丰富的经验，是中国医药学伟大宝库的重要组成部分。

我国疆域辽阔，蕴育着极其丰富的药用动物资源，但未曾系统发掘整理。本书的编写是通过实地调查，参证古今中外有关文献，总结民间验方，以力求全面系统总结我国动物药的临床应用经验和研究成果，为祖国医学现代化作出贡献。

本书的出版，是我国第一部较全面、系统的药用动物专著，它为临床、科研、生产提供了科学依据

《中国药用动物志》第二册，主要是收集秦岭以南广大地区和东南沿海的药用动物种类及一些广布种，对第一册遗漏的北方种类也进行了补遗。调查编写的目的，以求搞清药源，了解其习性，变野生药用动物为家养，广开药源，保证药材质量，提高临床疗效。

全书共收载药用动物485种，均按分类系统排列，分别按动物形态、生态资料、地理分布、养殖、化学成分、药理作用、药材及应用等项记述。附图495幅，彩图25幅。书后附各种药用动物的中文名、拉丁学名索引及主要参考文献（其中化学成分、药理作用按本书先后顺序排列）。

本书在调查、编写过程中，承蒙卫生部、各省（市）卫生厅（局）、科技局、药管局、药材公司、医药院校、科研部门的大力支持。中国科学院海洋研究所廖玉麟先生提供棘皮动物资料、北京动物研究所陈德牛、高家祥二位先生编写三种软体动物的形态部分，谨此一并致谢。

由于本书涉及面广，加之我们水平有限，遗漏和不妥之处在所难免，敬请读者批评指正，以便再版时修订。

《中国药用动物志》协作组

一九八二年六月

3

目 录

海绵动物门 SPONGGLA	1
寻常海绵纲 DEMOSPONGIAE	1
单轴目 MONAXONIDA	2
筒骨海绵科 HaPloscleridae	2
脆针海绵 <i>Spongilla fragilis</i> (Leidy)	2
腔肠动物门 COELENTERATA	4
钵水母纲 SCYPHOZOA	4
圆盘水母目 DISCOMEDUSAE	4
根口水母科 Rhizostomatidae	4
黄斑海蜇 <i>Reopilema hispidum</i> Vanhöeffen	4
珊瑚纲 ANTHOZOA	5
海葵目 ACTINIARIA	6
海葵科 Actiniidae	6
黄海葵 <i>Anthopleura xanthogrammica</i> (Berkly)	6
石珊瑚目 MADREPORARIA	7
枇杷海葵科 Oculinidae	7
粗糙盔形珊瑚 <i>Galaxea aspera</i> Quelch	7
环节动物门 ANNELIDA	8
多毛纲 POLYCHAETA	8
游走目 ERRANTIA	8
沙蚕科 Nereidae	8
疣吻沙蚕 <i>Tylorrhynchus heterochaetus</i> (Quatrefages)	8
沙蚕科 Arenicolidae	9
海蚯蚓 <i>Arenicola cristata</i> Stimpson	9
附:	
方格星虫 <i>Sipunculus nudus</i> Linnaeus	10
软体动物门 MOLLUSCA	12
双神经纲 AMPHINEURA	12
多板目 POLYPLACOPHORA	12
隐板石鳖科 Cryptoplacidae	12
红条毛肤石鳖 <i>Acanthochiton rubrolineatus</i> (Lischke)	12
铗石鳖科 Ischnochitonidae	13
函馆铗石鳖 <i>Ischnochiton hakodadensis</i> Pilsbry	13
腹足纲 GASTROPODA	14
原始腹足目 ARCHAEOGASTROPODA	14
鲍科 Haliotidae	14
杂色鲍 <i>Haliotis diversicolor</i> Reeve	14
耳鲍 <i>Haliotis asinina</i> Linnaeus	15

羊鲍 <i>Haliotis ovina</i> Gmelin	17
马蹄螺科 Trochidae	18
黑凹螺 <i>Chlorostoma nigerrima</i> (Gmelin)	18
锈凹螺 <i>Chlorostoma rusticum</i> (Gmelin)	19
蝾螺科 Turbinidae	20
夜光蝾螺 <i>Turbo marmoratus</i> (Linnaeus)	20
蝾螺 <i>Turbo cornutus</i> Sorander	21
节蝾螺 <i>Turbo articulatus</i> (Reeve)	22
金口蝾螺 <i>Turbo chrysostomus</i> (Linnaeus)	23
带蝾螺 <i>Turbo petholatus</i> (Linnaeus)	23
中腹足目 MESOGASTROPODA	24
田螺科 Viviparidae	24
方形环棱螺 <i>Bellamyia quadrata</i> (Benson)	24
梨形环棱螺 <i>Bellamyia Purificata</i> (Heude)	25
铜锈环棱螺 <i>Bellamyia aeruginosa</i> (Reeve)	25
椎螺科 Turritellidae	26
棒椎螺 <i>Turritella bacillum</i> Kiener	26
笋椎螺 <i>Turritella terebra</i> (Linnaeus)	27
宝贝科 Cypraeidae	27
环纹货贝 <i>Monetaria</i> (Ornamentaria) <i>annulus</i> (Linnaeus)	27
货贝 <i>Monetaria</i> (Monetaria) <i>moneta</i> (Linnaeus)	28
阿纹绶贝 <i>Mauritia</i> (Arabica) <i>arabica</i> (Linnaeus)	29
狭舌目 STENOGLOSSA	29
骨螺科 Muricidae	29
蛞蝓荔枝螺 <i>Purpura gradata</i> Jonas	29
疣荔枝螺 <i>Purpura clavigera</i> Küster	30
栉棘骨螺 <i>Murex triremis</i> (Perry)	31
皱红螺 <i>Rapana bezoar</i> (Linnaeus)	32
峨螺科 Buccinidae	33
泥东风螺 <i>Babylonia lufosa</i> (Lamarck)	33
方斑东风螺 <i>Babylonia areolata</i> (Lamarck)	34
盔螺科 Galeodidae	35
管角螺 <i>Hemifusus tuba</i> (Gmelin)	35
天狗角螺 <i>Hemifusus ternatanus</i> (Gmelin)	36
框螺科 Olividae	37
伶鼬框螺 <i>Oliva mustelina</i> Lamarck	37
红口框螺 <i>Oliva erythrostoma</i> (Lamarck)	37
涡螺科 Volutidae	38
瓜螺 <i>Cymbium melo</i> (Solander)	38
侧腔目 PLEUROCOELA	39
海兔科 Aplysiidae	39
蓝斑背肛海兔 <i>Notarchus</i> (Bursatella) <i>leachii cirrosus</i> Stimpson	39
基眼目 BASOMMATOPHORA	41
椎实螺科 Lymnaeidae	41
静水椎实螺 <i>Lymnaea stagnalis</i> (Linnaeus)	41
玛瑙螺科 Achatinidae	42

褐云玛瑙螺 <i>Achatina fulica</i> (Ferussae)	42
肋齿螺科 Pleurodontidae	43
皱巴坚螺 <i>Camaena cicatricosa</i> (Müller)	43
柄眼目 STYLOMMATOPHORA	44
巴蜗牛科 Bradybaenidae	44
江西巴蜗牛 <i>Bradybaena kingsiensis</i> (Martens)	44
瓣鳃纲 LAMELLIBRANCHIA	45
异柱目 ANISOMYARIA	45
贻贝科 Mytilidae	45
翡翠贻贝 <i>Perna viridis</i> (Linnaeus)	45
贻蛤科 Vulsellidae	46
丁蛎 <i>Malleus malleus</i> (Linnaeus)	46
珍珠贝科 Pteriidae	46
马氏珠母贝 <i>Pinctada martensii</i> (Dunker)	46
珠母贝 <i>Pinctada margaritifera</i> (Linnaeus)	48
大珠母贝 <i>Pinctada maxima</i> (Jameson)	49
江珧科 Pinnidae	50
栉江珧 <i>Pinna</i> (Atrina) <i>pectinata</i> (Linnaeus)	50
海菊蛤科 Spondylidae	51
堂皇海菊蛤 <i>Spondylus imperialis</i> (Chenu)	51
紫斑海菊蛤 <i>Spondylus nicobaricus</i> Chemnitz	52
不等蛤科 Anomiidae	52
海月 <i>Placuna placenta</i> (Linnaeus)	52
真瓣鳃目 EULAMELLIBRANCHIA	53
蚌科 Unionidae	53
巨首楔蚌 <i>Cuneopsis capitata</i> (Heude)	53
扭蚌 <i>Arconaia lanceolata</i> (Lea)	54
蛞形无齿蚌 <i>Anodonta arcuiformis</i> (Heude)	54
猪耳丽蚌 <i>Lamprotula rochechouarti</i> (Heude)	55
矢衡丽蚌 <i>Lamprotula tortuosa</i> (Lea)	56
多瘤丽蚌 <i>Lamprotula polysticta</i> (Heude)	57
蜆科 Corbiculidae	57
河蜆 <i>Corbicula fluminea</i> (Müller)	57
闪蜆 <i>Corbicula nitens</i> (Philippi)	58
碎碟科 Tridacnidae	59
长碎碟 <i>Tridacna</i> (Chamestrachea) <i>maxima</i> (Röding)	59
鳞碎碟 <i>Tridacna</i> (Chamestrachea) <i>squamosa</i> (Linnaeus)	60
蛤蜊科 Mactridae	61
四角蛤蜊 <i>Mactra veneriformis</i> (Deshayes)	61
中国蛤蜊 <i>Mactra chinensis</i> (Philippi)	62
西施舌 <i>Mactra antiquata</i> (Spengler)	63
节肢动物门 ARTHROPODA	65
甲壳纲 CRUSTACEA	65
圆胸目 THORCICA	65
饱茗荷科 Scalpellidae	65
龟足 <i>Mitella mitella</i> (Linnaeus)	65

等足目 ISOPODA	66
缩头水虱科 Cymothoidae	66
张氏鱼怪 <i>Ichthyoxenus tchangi</i> Yu	66
十足目 DECAPODA	67
对虾科 Penaeidae	67
长毛对虾 <i>Penaeus penicillatus</i> (Alcock)	67
墨吉对虾 <i>Penaeus merguensis</i> de Man	68
长臂虾科 Palaemonidae	68
日本沼虾 <i>Macrobrachium nipponensis</i> (de Haan)	68
龙虾科 Palinuridae	69
中国龙虾 <i>Panulirus stimpsoni</i> Holthuis	69
锦绣龙虾 <i>Panulirus ornatus</i> (Fabricius)	70
螯蛄科 Upogebiidae	71
大螯蛄 <i>Upogebia major</i> (de Haan)	71
寄居蟹科 Paguridae	72
艾氏活额寄居蟹 <i>Diogenes edwardsii</i> (de Haan)	72
馒头蟹科 Calappidae	72
公鸡馒头蟹 <i>Calappa gallus</i> (Herbst)	72
卷折馒头蟹 <i>Calappa lophos</i> (Herbst)	73
逍遥馒头蟹 <i>Calappa philargius</i> (Linnaeus)	74
蜘蛛蟹科 Majidae	75
羊毛绒球蟹 <i>Doclea ovis</i> (Herbst)	75
梭子蟹科 Portunidae	75
锯缘青蟹 <i>Squilla serrata</i> (Forsk.)	75
溪蟹科 Potamonidae	76
锯齿溪蟹 <i>Potamon denticulatum</i> (H. Milne-Edwards)	76
方蟹科 Grapsidae	77
日本绒螯蟹 <i>Eriocheir japonicus</i> (de Haan)	77
无齿相手蟹 <i>Sesarma dehaani</i> (H. Milne-Edwards)	78
肢口纲 MEROSTOMATA	79
剑尾目 XIPHOSURA	80
鲎科 Tatypleidae	80
中国鲎 <i>Tachypleus tridentatus</i> (Leach)	80
蛛形纲 ARACHNOIDEA	81
蛛形目 ARANEIDA	81
蝎蝎科 Ctenizidae	81
戴氏拉土蛛 <i>Latouchia davidi</i> (Simon)	81
壁钱科 Urocteidae	82
华南壁钱 <i>Uroctea compactilis</i> (L. Koch)	82
园蛛科 Argiopidae	82
横纹金蛛 <i>Argiope bruennichii</i> (Scolopoli)	82
跳蛛科 Salticidae	83
花背跳蛛 <i>Menemerus confusus</i> (Böes et Str.)	83
倍足纲 DIPLOPODA	84
蠕形目 ONISCOMORPHA	84

蝎马陆科 Sphaerotheriidae	84
毛圆刺马陆 <i>Sphaerobelum hirsutum</i> (Virhoeff)	84
带马陆目 POLYDESMOIDEA	86
圆马陆科 Strongylosomidae	86
宽附腕马陆 <i>Kronopolites svenhedini</i> (Verhoeff)	86
山蛩目 SPIROBOLIDEA	87
山蛩科 Spirobolidae	87
燕山蛩 <i>Spirobolus bungii</i> (Brandt)	87
唇足纲 CHILOGNATHA	87
整形目 EPIMORPHA	87
蜈蚣科 Scolopendridae	87
多棘蜈蚣 <i>Scolopendra subspinipes multidens</i> (NewPort)	87
昆虫纲 INSECTA	88
缨尾目 THYSANURA	90
衣鱼科 Lepismatidae	90
衣鱼 <i>Lepisma saccharina</i> Linnaeus	90
蜻蜓目 ODONATA	91
蜻科 Libellulidae	91
赤蜻蛉 <i>Crocothemis servillia</i> (Drury)	91
夏赤卒 <i>Sympetrum darwinianum</i> (Selys)	92
褐顶赤卒 <i>Sympetrum infuscatum</i> (Selys)	92
黄衣 <i>Plantala flavescens</i> (Fabricius)	93
蜉蝣目 BLATTARIA	93
蜉蝣科 Blattidae	93
澳洲蜉蝣 <i>Periplaneta australasiae</i> (Linnaeus)	93
姬蜉科 Phyllodromiidae	96
东方后片蜉 <i>Opisthoplatia orientalis</i> Burm.	96
等翅目 ISOPTERA	97
鼻白蚁科 Rhinotermitidae	97
家白蚁 <i>Coptotermes formosanus</i> Shiraki	97
螳螂目 MANTODEA	98
螳螂科 Mantidae	98
华北螳螂 <i>Paratenodera angustipennis</i> (Saussure)	98
广腹螳螂 <i>Hierodula patellifera</i> (Serville)	100
二点螳螂 <i>Tenidiera aridifolia</i> Stoll	101
直翅目 ORTHOPTERA	101
蝗科 Acrididae	101
中华蚱蜢 <i>Acrida chinensis</i> (Westw.)	101
小稻蝗 <i>Oxya intricata</i> (Stal)	102
日本黄脊蝗 <i>Patanga japonica</i> (I. Bol.)	103
黄脊竹蝗 <i>Ceraeris kiangsu</i> Tsai	104
螳螂科 Tettigoniidae	105
纺织娘 <i>Mecopoda elongata</i> Linnaeus	105
蟋蟀科 Gryllidae	105
花生大蟋蟀 <i>Brachytrupes portentosus</i> (Lichtenstein)	105

螻蛄科 Gryllotalpidae	107
台湾螻蛄 <i>Gryllotalpa formosana</i> Shiraki	107
同翅目 HOMOPTERA	108
蝉科 Cicadidae	108
黑翅红娘子 <i>Huechys sanguinea</i> (De Geer)	108
短翅红娘子 <i>Huechys thoracica</i> Distant	109
褐翅红娘子 <i>Huechys philamata</i> (Fabr.)	109
华南蚱蝉 <i>Cryptotympana mandrino</i> Dist.	110
胶蚱科 Lacciferidae	111
紫胶虫 <i>Laccifer lacca</i> Kerr.	111
半翅目 HEMIPTERA	113
蝽科 Pentatomidae	113
稻绿蝽 <i>Nezara viridula smaragdula</i> Fabricius	113
荔枝蝽象 <i>Tessaratoma pillosa</i> Drury	114
水龟科 Gerridae	116
水龟 <i>Rhagadotarsus kraepelini</i> (Breddin)	116
脉翅目 NEUROPTERA	117
蚁蛉科 Myrmeleontidae	117
黄足蚁蛉 <i>Hagenomyia micans</i> (MacLachlan)	117
蚁蛉 <i>Myrmeleon formicarius</i> Linnaeus	118
鳞翅目 LEPIDOPTERA	119
野螟科 Pyraustidae	119
玉米螟 <i>Pyrausta nubilalis</i> (Hubern)	119
粉蝶科 Pieridae	120
白粉蝶 <i>Pieris rapae</i> (Linnaeus)	120
凤蝶科 Papilionidae	122
凤蝶 <i>Papilio xuthus</i> (Linnaeus)	122
弄蝶科 Hesperiidae	123
香蕉弄蝶 <i>Erionota thorax</i> (Linne.)	123
天蚕蛾科 Saturniidae	124
蓖麻蚕 <i>Philosamia cynthia ricini</i> (Donoran)	124
避债蛾科 Psychidae	125
大避债蛾 <i>Clania breyeri</i> (Leech)	125
双翅目 DIPTERA	126
虻科 Tabanidae	126
桃虻 <i>Tabanus yao</i> (Macquart)	126
峨嵋山虻 <i>Tabanus omeishanensis</i> Xu	127
鸢虻 <i>Tabanus trigeminus</i> (Coquiliet)	128
狂蝇科 Oestridae	129
蜂蝇 <i>Eristalis tenax</i> Linnaeus	129
鞘翅目 COLEOPTERA	130
步行虫科 Carabidae	130
虎斑步甲 <i>Pheropsophus jessoensis</i> (Moraw)	130
隐翅虫科 Staphilinidae	131
黄胸青腰 <i>Paederus idea</i> Lew	131
芫菁科 Meloidae	132

锯角豆芫菁 <i>Epicauta gorhami</i> (Marseul)	132
毛角芫菁 <i>Epicauta ruficeps</i> Ill.	133
毛角豆芫菁 <i>Epicauta hirticornis</i> Haag-Rutenberg	134
胫毛豆芫菁 <i>Epicauta tibialis</i> Wat.	134
花生叶芫菁 <i>Epicauta waterhousei</i> Haag-Rutenberg	135
黑芫菁 <i>Epicauta megaloccephala</i> Gebl.	136
长毛芫菁 <i>Epicauta apicipennis</i> Tan	136
豆小翅芫菁 <i>Epicauta aptera</i> (Kaszab)	137
沟角芫菁 <i>Epicauta impressicornis</i> pic.	138
陷胸芫菁 <i>Epicauta tentusi</i> (Kaszab)	138
长地胆 <i>Meloe violaceus</i> (Linnaeus)	139
拟步行虫科 Tenebrionidae	139
洋虫 <i>Martianus dermestiodus</i> (Chevr.)	139
天牛科 Cerambycidae	140
枯褐天牛 <i>Nadezhdiella cantori</i> (Hope)	140
沟胫天牛科 Lamiidae	141
星天牛 <i>Anoplophora chinensis</i> (Forster)	141
鳃金龟科 Melolonthidae	143
棕色金龟子 <i>Holotrichia sauter</i> (Moser.)	143
中华褐绒金龟子 <i>Holotrichia sinensis</i> (Hope)	144
金龟子科 Scarabaeidae	144
大蜣螂 <i>Scarabaeus sacer</i> L.	144
紫蜣螂 <i>Geotrupes auratus</i> (Mots.)	145
黑色金龟子 <i>Alissonotum impressicollis</i> (Arrow)	145
大条丽金龟 <i>Mimela costata</i> Hope	146
红脚绿金龟 <i>Anomala cupripes</i> (Hope)	147
象虫科 Curculionidae	148
竹象鼻虫 <i>Cyrtotrachelus longimanus</i> (Fabr.)	148
吉丁虫科 Buprestidae	149
日本吉丁虫 <i>Chalcophora japonica</i> (Gory)	149
膜翅目 HYMENOPTERA	149
蜂蠹科 Eumenidae	149
蜂蠹 <i>Eumenes petiolata</i> (Fabr.)	149
胡蜂科 Vespidae	150
大胡蜂 <i>Vespa magnifica</i> (Sonan)	150
梨长足黄蜂 <i>Polistes hebraeus</i> Fabr.	152
褐胡蜂 <i>Polistes confusus</i> (Smith)	152
台湾黄蜂 <i>Polistes formosana</i> Sonan	153
蜜蜂科 Apidae	153
竹蜂 <i>Xylocopa dissimilis</i> Lepel.	153
中华木蜂 <i>Xylocopa sinensis</i> Smith	155
灰胸木蜂 <i>Xylocopa phalothorax</i> (LePeletier)	155
黄胸木蜂 <i>Xylocopa appendiculata</i> Smith	156
苔藓动物门 BRYOZOA	157
裸唇纲 GYMNOLAEMATA	157
唇口目 CHEILOSTOMATA	158

胞孔苔虫科 Celleporidae	158
柯氏胞孔苔虫 <i>Celleporina costazia</i> (Audouin)	158
棘皮动物门 ECHINODERMATA	159
海参纲 HOLOTHURIOIDEA	159
楯手目 ASPIDOCYROTA	159
刺参科 Stichopodidae	159
绿刺参 <i>Stichopus chloronotus</i> (Brandt)	159
花刺参 <i>Stichopus variegatus</i> (Semper)	160
梅花参 <i>Thelenota ananas</i> (Jaeger)	161
海星纲 ASTEROIDEA	162
显带目 PHANEROZONIA	162
械海星科 Astropectinidae	162
锯边海星 <i>Craspidaster hesperus</i> (Müller et Troschel)	162
角海星科 Goniasteridae	162
骑士草海星 <i>Stellaster equestris</i> (Retzius)	162
有棘目 SPINULOSA	163
海燕科 Asterinidae	163
林氏海燕 <i>Asterina limboonkengi</i> (G. A. Smith)	163
海胆纲 ECHINOIDEA	164
拱齿目 CAMARODONTA	164
长海胆科 Echinometridae	164
紫海胆 <i>Anthocidaris crassispina</i> (A. Agassiz)	164
石笔海胆 <i>Heterocentrotus mammillatus</i> (Linnaeus)	165
脊椎动物门 VERTEBRATA	167
软骨鱼纲 CHONDRICTHYES	167
鼠鲨目 LAMNIFORMES	167
须鲨科 Orectolobidae	167
条纹斑竹鲨 <i>Chiloscyllium plagiosus</i> (Bennett)	167
鲸鲨科 Rhincodontidae	168
鲸鲨 <i>Rhincodon typus</i> (Smith)	168
猫鲨科 Scyliorhinidae	169
梅花鲨 <i>Halargus burgeri</i> (Müller et Henle)	169
皱唇鲨科 Triakidae	170
灰星鲨 <i>Mustelus griseus</i> (Pietschmann)	170
真鲨科 Carcharhinidae	171
黑鳍基齿鲨 <i>Hypoprion atriPinnis</i> Chu	171
黑印真鲨 <i>Carcharhinus menisorrhoe</i> (Müller et Henle)	173
乌翅真鲨 <i>Carcharhinus melanopterus</i> (Quoy et Gaimard)	174
鳐目 RAJIFORMES	175
锯鳐科 Pristidae	175
尖齿锯鳐 <i>Pristis cuspidatus</i> (Latham)	175
魮科 Dasyatidae	176
花点魮 <i>Dasyatis uarnak</i> (Forsk.)	176
蝠魮科 Mobulidae	178
日本蝠魮 <i>Mobula japonica</i> (Müller et Henle)	178

双吻前口蝠鲼 <i>Manta birostris</i> (Walbaum)	179
硬骨鱼纲 OSTEICHTHYES	180
鲛形目 ACIPENSERIFORMES	180
白鲟科 Polyodontidae	180
白鲟 <i>Psephurus gladius</i> (Martens)	180
鲱形目 CLUPEIFORMES	181
鲱科 Clupeidae	181
鳓鱼 <i>Ilisha elongata</i> (Bennett)	181
青鳞鱼 <i>Harengula zunasi</i> (Bleeker)	182
中华青鳞鱼 <i>Harengula nymphaea</i> (Richardson)	183
大眼青鳞鱼 <i>Harengula ovalis</i> (Bennett)	184
鲱科 Engraulidae	184
刀鲚 <i>Coilia ectenes</i> Jordan et Seale	184
凤鲚 <i>Coilia mystus</i> (Linnaeus)	185
银鱼科 Salangidae	186
尖头银鱼 <i>Salanx scuticeps</i> Regan	186
长鳍银鱼 <i>Salanx longianalis</i> (Regan)	186
灯笼鱼目 SCOPELIFORMES	187
狗母鱼科 Synodidae	187
大头狗母鱼 <i>Trachinocephalus myops</i> (Bloch et Schneider)	187
多齿蛇鲻 <i>Saurida tumbil</i> (Bloch et Schneider)	188
花斑蛇鲻 <i>Saurida undosquamis</i> (Richardson)	189
长蛇鲻 <i>Saurida elongata</i> (Temminck et Schlegel)	189
长条蛇鲻 <i>Saurida filamentosa</i> (Ogilby)	190
鲤形目 CYPRINIFORMES	191
鲤科 Cyprinidae	191
金鱼 <i>Carassius auratus</i> (L. var. Goldfish)	191
厚唇重唇鱼 <i>Diptychus</i> (Gymnodiptychus) <i>pachycheilus</i> (Herzenstein)	192
青海湖裸鲤 <i>Gymnocypris</i> (Gymnocypris) <i>przewalskii</i> <i>przewalskii</i> (Kessler)	193
花斑裸鲤 <i>Gymnocypris eckloni</i> (Herzenstein)	194
黄河裸裂尻鱼 <i>Schizopygopsis pylzovi</i> (Kessler)	195
云南裂腹鱼 <i>Schizothorax</i> (Schizopyge) <i>yunnanensis</i> (Norman)	196
大理裂腹鱼 <i>Schizothorax</i> (Schizopyge) <i>taliensis</i> (Regan)	197
鲮鱼 <i>Hemiculter leucisculus</i> (Basilewsky)	198
三角鲂 <i>Megalobrama terminalis</i> (Richardson)	199
翘嘴红鲌 <i>Erythroculter ilishaeformis</i> (Bleeker)	200
黄尾鲮 <i>Xenocypris davidi</i> (Bleeker)	201
青鱼 <i>Mylopharyngodon piceus</i> (Richardson)	201
草鱼 <i>Ctenopharyngodon idellus</i> (Cuvier et Valenciennes)	203
宽鳍鱔 <i>Zacco platypus</i> (Schegel)	205
鲮 <i>Luciobrama macrocephalus</i> (Lacepede)	206
鲮 <i>Eloichthys bambusa</i> (Richardson)	207
赤眼鲮 <i>Squaliobarbus curriculus</i> (Richardson)	207
泉水鱼 <i>Semilabeo procheilus</i> (Sauvage et Dabry)	208
鲮 <i>Cirrhitina molitorella</i> (Cuvier et Valenciennes)	209
华鲮 <i>Sinilabeo rendahli</i> (Kimura)	210

倒刺鲃 <i>Barbodes denticulatus denticulatus</i> (Oshima)	212
鲈鲤 <i>Percocypris pingi pingi</i> (Tchang)	212
金线鱼 <i>Sinocyclocheilus grahami</i> (Regan)	213
唇鲮 <i>Hemibarbus labeo</i> (Pallas)	214
华鲮 <i>Sarcocheilichthys sinensis</i> Bleeker	215
中华鲮 <i>Rhodeus sinensis</i> Gunther	216
鲮 <i>Aristichthys nobilis</i> (Richardson)	216
鲢 <i>Hypophthalmichthys molitrix</i> (Cuvier et Valenciennes)	218
鲮科 Cobitidae	219
大鳞泥鳅 <i>Misgurnus mizolepis</i> Günther	219
鲮科 Sisoridae	221
藏鲮 <i>Glyptosternon maculatus</i> (Regan)	221
胡子鲇科 Clariidae	222
胡子鲇 <i>Clarias fuscus</i> (Lacepede)	222
鳗鲡目 ANGUILLIFORMES	223
海鲡科 Muraenidae	223
网纹裸胸鲡 <i>Gymnothorax reticularis</i> (Bloch)	223
斑条裸胸鲡 <i>Gymnothorax punctatofasciata</i> (Bleeker)	224
斑点裸胸鲡 <i>Gymnothorax meleagris</i> (Shaw)	224
花斑裸胸鲡 <i>Gymnothorax pictus</i> Ahl	225
波纹裸胸鲡 <i>Gymnothorax undulatus</i> (Lacepede)	225
吕氏裸胸鲡 <i>Gymnothorax reevesi</i> (Richardson)	226
豆点裸胸鲡 <i>Gymnothorax favaginea</i> (Bloch et Schneider)	226
细斑裸胸鲡 <i>Gymnothorax fimbriatus</i> (Bennett)	226
颌鲡鱼目 BELONIFORMES	227
鲮科 Hemirhamphidae	227
鲮鱼 <i>Hemirhamphus sajori</i> (Temminck et Schlegel)	227
飞鱼科 Exocoetidae	227
燕鳐鱼 <i>Cypselurus agoo</i> (Temminck et Schlegel)	227
弓头燕鳐鱼 <i>Cypselurus arcticeps</i> (Günther)	228
点鳍燕鳐鱼 <i>Cypselurus spilopterus</i> (Cuvier et Valenciennes)	229
背斑燕鳐鱼 <i>Cypselurus bahiensis</i> (Ranzani)	229
小鳞燕鳐鱼 <i>Cypselurus oligolepis</i> (Bleeker)	230
海龙目 SYNGNATHIFORMES	231
海龙科 Syngnathidae	231
刁海龙 <i>Solenognathus hardwickii</i> (Gray)	231
拟海龙 <i>Syngnathoides biaculeatus</i> (Bloch)	232
粗吻海龙 <i>Trachyrhamphus serratus</i> (Temminck et Schlegel)	232
克氏海马 <i>Hippocampus kelloggi</i> Jordan et Snyder	233
刺海马 <i>Hippocampus histrix</i> Kaup	234
大海马 <i>Hippocampus kuda</i> Bleeker	234
斑海马 <i>Hippocampus trimaculatus</i> Leach	234
鲴形目 MUGILIFORMES	236
鲴科 Mugilidae	236
鲴鱼 <i>Mugil cephalus</i> Linnaeus	236
梭鲴 <i>Mugil carinatus</i> Cuvier et Valenciennes	237

校鲷 <i>Mugil soiuy</i> Basilewsky	238
黄鲷 <i>Mugil vaigiensis</i> Quoy et Gaimard	238
鲈形目 PERCIFORMES	239
石首鱼科 Sciaenidae	239
黄唇鱼 <i>Bahaba flavolabiata</i> (Lin)	239
鲷科 Leiognathidae	240
黄斑鲷 <i>Leiognathus bindus</i> (Cuvier et Valenciennes)	240
鹿斑鲷 <i>Leiognathus ruconius</i> (Hamilton-Buchanan)	241
长棘鲷 <i>Leiognathus fasciatus</i> Lacépède	242
石鲈科 Pomadasysidae	243
横带髯鲷 <i>HaPalogenys mucronatus</i> (Eydoux et Souleyet)	243
黑鳍髯鲷 <i>HaPalogenys nigripinnis</i> (Temminck et Schlegel)	243
金钱鱼科 Scatophagidae	244
金钱鱼 <i>Scatophagus argus</i> (Linnaeus)	244
蓝子鱼科 Siganidae	245
黄斑蓝子鱼 <i>Siganus oramin</i> (Bloch et Schneider)	245
褐斑蓝子鱼 <i>Siganus fuscescens</i> (Houttuyn)	246
带鱼科 Trichiuridae	247
小带鱼 <i>Trichiurus multicus</i> Gray	247
沙带鱼 <i>Trichiurus savala</i> (Cuvier et Valenciennes)	248
鲭科 Scombridae	249
鲐鱼 <i>Pneumatophorus japonicus</i> (Houttuyn)	249
鲅科 Cybiidae	250
蓝点马鲛 <i>Scomberomrus niphonius</i> (Cuvier et Valenciennes)	250
鲷科 Stromateidae	251
银鲷 <i>Stromateoides argenteus</i> (Euphrasen)	251
燕尾鲷 <i>Stromateoides nozawae</i> (Ishikawa)	252
中国鲷 <i>Stromateoides sinensis</i> (Euphrasen)	253
鰕虎鱼科 Gobiidae	253
刺鰕虎鱼 <i>Acanthogobius flavimanus</i> (Temminck et Schlegel)	253
杜父鱼科 Cottidae	255
松江鲈鱼 <i>Trachidermus fasciatus</i> Heckel	255
鲷形目 ECHENEIFORMES	256
鲷科 Echeneidae	256
白短鲷 <i>Remora albenscens</i> (Temminck et Schlegel)	256
蝶形目 PLEURONECTIFORMES	257
鲆科 Bothidae	257
牙鲆 <i>Paralichthys olivaceus</i> (Temminck et Schlegel)	257
马来斑鲆 <i>Pseudorhombus malayanus</i> (Bleeker)	258
少牙斑鲆 <i>Pseudorhombus oligodon</i> (Bleeker)	259
斑鲆 <i>Pseudorhombus arsius</i> (Hamilton)	259
鲀形目 TETRAODONTIFORMES	260
革鲀科 Aluteridae	260
马面鲀 <i>Navodon septentrionalis</i> (Güther)	260
鲀科 Tetraodontidae	261
星点东方鲀 <i>Fugu niphobles</i> (Jordan et Snyder)	261

豹纹东方鲀 <i>Fugu pardalis</i> (Temminck et schlegel)	262
紫色东方鲀 <i>Fugu porphyreus</i> (Temminck et Schlegel)	264
棕腹刺鲀 <i>Gastrophysus spadiceus</i> (Richardson)	265
刺鲀科 Diodontidae	266
刺额短刺鲀 <i>Chilomycterus echinatus</i> (Gronow)	266
鲀鲀目 LOPHIIFORMES	267
鲀鲀科 Lophiidae	267
黄鲀 <i>Lophius litulon</i> (Jordan)	267
黑鲀 <i>Lophiomus setigerus</i> (Vahl)	269
蝙蝠鱼科 Oncocephalidae	270
牙辣茄鱼 <i>Halicometus reticulatus</i> (Smith et Radeliffe)	270
海蛾鱼目 PEGASIFORMES	271
海蛾鱼科 Pegasidae	271
海蛾 <i>Pegasus laternarius</i> (Cuvier)	271
飞海蛾 <i>Pegasus volitans</i> Cuvier	272
两栖纲 AMPHIBIA	272
有尾目 CAUDATA	272
蝾螈科 Salamandridae	272
东方蝾螈 <i>Cynops orientalis</i> (David)	272
无尾目 SALIENTIA	273
蟾蜍科 Bufonidae	273
黑眶蟾蜍 <i>Bufo melanostictus</i> Schneider	273
华西大蟾蜍 <i>Bufo bufo andrewsi</i> Schmidt	276
雨蛙科 Hylidae	277
华西雨蛙 <i>Hyla annectans</i> (Jerdon)	277
蛙科 Ranidae	278
沼蛙 <i>Rana guentheri</i> Boulenger	278
泽蛙 <i>Rana limnocharis</i> Boie	280
粗皮蛙 <i>Rana rugosa</i> (Schlegel)	281
棘胸蛙 <i>Rana spinosa</i> David	283
树蛙科 Rhacophoridae	284
斑腿树蛙 <i>Rhacophorus leucomystax</i> (Gravenhorst)	284
姬蛙科 Microhylidae	285
花姬蛙 <i>Microhyla pulchra</i> (Hallowell)	285
爬行纲 REPTILIA	286
龟鳖目 TESTUDIFORMES	286
龟科 Testudinidae	286
平胸龟 <i>Platysternon megacephalum</i> Gray	286
眼斑水龟 <i>Clemmys bealei</i> (Gray)	287
黄喉水龟 <i>Clemmys mutica</i> (Cantor)	288
黄缘闭壳龟 <i>Cuora flavomarginata</i> (Gray)	289
三线闭壳龟 <i>Cuora trifasciata</i> (Bell)	290
花龟 <i>Ocadia sinensis</i> (Gray)	291
缅甸陆龟 <i>Testudo elongata</i> Blyth	291
四爪陆龟 <i>Testudo horsfieldi</i> (Gray)	293
凹甲陆龟 <i>Testudo impressa</i> (Guenther)	294