

管华诗 王曙光 主编

# 中华海洋本草图鉴

上海科学技术出版社

第3卷



管华诗

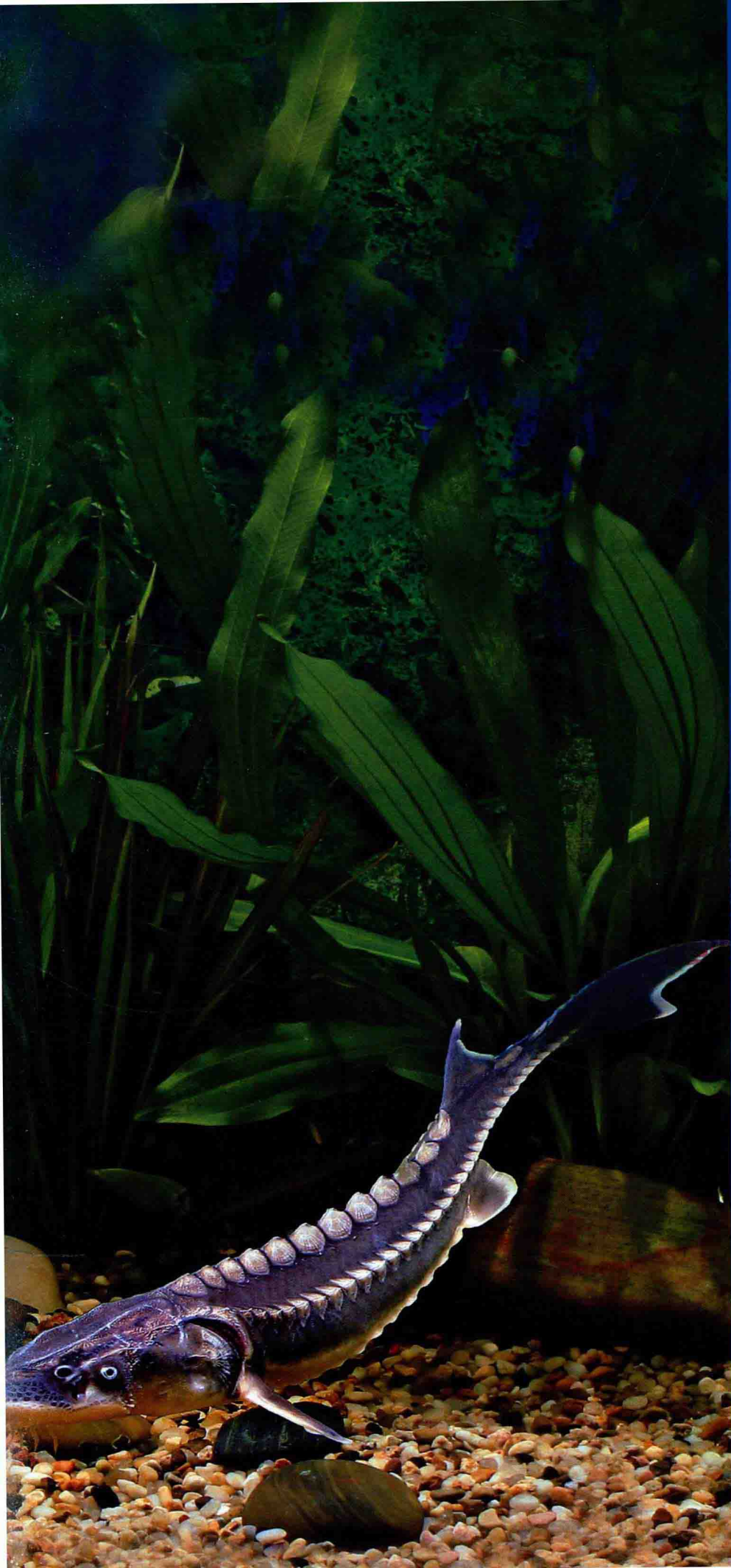
王曙光

主编

# 中华海洋本草图鉴

上海科学技术出版社

第3卷



---

图书在版编目(CIP)数据

中华海洋本草图鉴. 第3卷/管华诗,王曙光主编.—上海:  
上海科学技术出版社, 2016.12

ISBN 978-7-5478-3216-5

I. ①中… II. ①管… III. ①海洋药物-本草-中国-  
图谱 IV. ①R282.77-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第184638号

---

责任编辑 季英明 戴 薇

装帧设计 戚永昌

## 中华海洋本草图鉴 第3卷

管华诗 王曙光 主编

---

上海世纪出版股份有限公司

上海科学技术出版社 出版

(上海钦州南路71号 邮政编码200235)

上海世纪出版股份有限公司发行中心发行

200001 上海福建中路193号 www.ewen.co

南京展望文化发展有限公司排版

上海中华商务联合印刷有限公司印刷

开本 889×1194 1/16 印张 28 插页 4

字数 700千字

2016年12月第1版 2016年12月第1次印刷

ISBN 978-7-5478-3216-5 / R·1204

定价: 478元

---

本书如有缺页、错装或坏损等严重质量问题, 请向工厂联系调换





# 中华海洋本草图鉴







## 内容提要

本书为《中华海洋本草》的系列著作之一,精选常用海洋药物,以图为鉴,配以文字,简明扼要地介绍了海洋本草的基原物种特征和药材特征。全书分为3卷,第1卷为矿物药和植物药,第2卷和第3卷为动物药。每味药附有基原形态特征图、生态环境图、药材特征图、显微结构图等,融科学性、知识性和实用性于一体,便于读者快速掌握海洋本草基原物种的鉴别,把握药材特征和使用方法。

本书可作为从事中医、中药、海洋药物、海洋保健食品、海洋水产、海水养殖、海洋药用生物资源开发利用、中医临床、药品检验及相关领域的科研、教学、管理人员的工具书和参考书。

编写委员会



主 编 管华诗 王曙光

副主编 王长云 武云飞 钱树本 吴元熙

## 《中华海洋本草图鉴》编写委员会

主任委员 管华诗 王曙光

副主任委员 王长云 武云飞 钱树本 吴元熙 周凤琴

庄 平 邓家刚 马 琳

委 员 (以姓氏笔画排序)

于 卫 万 鹏 马 琳 王 军 王 毓 王长云 王文卿

王曙光 邓家刚 白 虹 刘 涛 曲京峰 庄 平 孙世春

孙稚颖 李新正 吴元熙 张 涛 张 鹏 陈道海 邵长伦

武云飞 周凤琴 郑晓东 赵 峰 徐 喆 钱树本 郭庆梅

曾晓起 管华诗



前言



《中华海洋本草》是我国海洋药物领域首部大型志书，也是一部记录中国数千年来海洋药物发展文明史并体现当代科学水平的基础资料性质的百科全书。该部著作收录海洋药物613味，药用生物以及具有潜在药用开发价值的物种1479种（另有矿物15种），附方3100余方，是迄今为止我国收录信息量最大的海洋药物著作。该书自2009年问世以来，受到中医药界及海洋学界的极大关注，得到了专家学者的高度评价，普遍认为《中华海洋本草》对于进一步挖掘中国古代传统医药理论、指导临床用药、启迪现代海洋药物和海洋中药的研究和开发，具有重大的科学意义和社会经济价值。

《中华海洋本草图鉴》是在进行大规模海洋药用资源野外综合调查与评价的基础上，进行系统的分类与鉴定，精选现存与常用药物和相应物种，以图为主进行解说和鉴别的著作。本书保持了《中华海洋本草》的整体风格，以药物特征为主线，通过图片、文字对所选药物进行药材特征、药物功效和基原物种特征的阐述与介绍。旨在通过本书的介绍，更好地促进海洋本草知识的传播，使更多读者易于把握、熟悉和了解海洋药物及其药用物种的鉴别方法与应用，并能在实际的防病治病中得到更广泛的应用，进而为人类健康事业做出更大贡献。期待《中华海洋本草图鉴》为广大读者带来便利，真正挖掘其医药科学价值，获得应有的社会影响和效益。

《中华海洋本草图鉴》编写委员会

2015年10月

# 凡例



1. 本书是在《中华海洋本草》的基础上,精选现存与常用药物和相应物种,以图为主进行解说和鉴别的著作。
2. 本书以药物特征为主线,通过图片、文字对所选药物进行药材特征、药物功效和基原物种特征的阐述与介绍。
3. 药物名称采用历代本草常用或现代习用者为正名,药名后用汉语拼音标注并加注拉丁文。药名下概述药物所含基原生物所属的科、属,包括中文名、拉丁名及其入药部位或成分,采集季节,药用部位或入药成分的处理等。具有相同功效的物种在此说明。
4. 每味药下按【功效主治】【用法用量】【药材特征】【基原特征】项目介绍,资料不全者项目从略。
5. 【功效主治】概述药物的主要功效及其主治病症。
6. 【用法用量】内服用量一般是指单味药煎剂一日常用剂量;外用量有较大伸缩性者,只写“外用适量”。标注药材毒性情况,提示特殊人群慎服、慎用、不宜等。
7. 【药材特征】按中药材中的“药材”描述。本书“药材”是指原药材、初加工药材或生药材。主要描述原药材的外部形态特征,有些药材还介绍理化特征和显微特征,配以必要的药材鉴别图及显微结构图等。
8. 【基原特征】简明扼要描述该药原物种的外部形态特征和主要结构特征。属于濒危的国家保护物种,在此条目中说明。简要说明原植(动)物在中国分布的地理位置和海域。药物基原物种中,有多个物种时给出主要基原物种图片,有些物种配以原生态图片和药用部位局部图片,必要时配以少量墨线图及显微图片。
9. 以不同部位入药者单独列药,性状、功效相同的参见已列出的条目,在基原特征描述中,主体可参见前述物种,不再重复,重点介绍特殊部位的特征。
10. 重要文献、引用率较高的文献列于书后。

# 志 谢

在《中华海洋本草图鉴》编写过程中,国家海洋局第三海洋研究所林茂研究员,山东中医药大学滕佳林教授、曲京峰教授,浙江海洋学院赵盛龙教授,青岛水族馆齐济光馆长、王云忠副馆长,中国海洋发展研究中心高艳主任,中国海洋大学叶振江教授、吴强明教授、于广利教授、吕志华教授对本书的编写提出了许多宝贵建议,在此表示衷心的感谢!

中国科学院海洋研究所夏邦美研究员,中国海洋大学马甦教授,中国疾控中心孙承业研究员、谢立璟研究员,厦门大学陈明茹教授、杨圣云教授、刘敏教授,中国科学院海洋研究所徐凤山、王存信研究员,中国科学院成都生物研究所赵尔宓院士、赵慧研究员,台湾大学沈世杰教授,台湾东华大学何宣庆教授,中华藻类学会常务理事黄淑芳研究员,台湾鱼类资料库网站、东方IC图片库、达志影像“中研院”生物多样性研究中心邵广昭教授,太平洋保险公司刘欣经理提供了宝贵的图片资料和标本;中国科学院西北高原生物研究所吴翠珍同志绘制了多幅彩图;青岛标本厂都兴宽经理与中国科学院海洋研究所海洋生物标本馆等许多专家、研究员,提供了大量宝贵的图文资料;中国植物图像库、中国数字植物标本馆、中国自然标本馆、中国红树林保育联盟提供了部分图片,在此一并致以由衷的感谢!

本书的编写出版得到泰山学者工程专项经费、国家高技术研究发展计划(“863”计划)(2013AA093001)、国家“908”重大专项(908-01-ST12; 908-02-05-04)、国家科技基础性工作专项(2007FY210500)的资助。国家科技部、教育部、国家海洋局等部门对《中华海洋本草图鉴》的编写工作给予了大力支持和关心,在此一并致以诚挚的谢意!

# 目 录

## 脊索动物药

粘盲鳗	1	斑鳐	79
七鳃鳗	2	鲚鱼	80
灰星鲨肉	4	黄鲫	82
灰星鲨皮	5	鳀鱼	83
灰星鲨翅	5	公鱼	83
鲨鱼肝	6	大麻哈鱼	85
鲨鱼肉	33	大麻哈籽	87
鲨鱼翅	35	香鱼	88
鲨鱼骨	36	银鱼	89
鲨鱼皮	37	蛇鲻	92
鲨鱼心	38	蛇鲻尾	95
鲨鱼胎	39	狗母鱼尾	95
豹纹鲨	40	龙头鱼	97
锯鳐胆	41	鳗鲡鱼	98
鳐鱼肝	43	鳗鲡鱼血	99
鳐鱼翅	47	鳗鲡鱼骨	100
鳐鱼胆	47	鳗鲡鱼膏	101
鳐鱼卵	48	鳗鱼	102
海鹅鱼	48	海鳗	103
海鹅鱼齿	57	海鳗头	104
海鹅鱼肝	57	海鳗鳔	104
海鹅鱼尾刺	58	海鳗胆	105
海鹅鱼胆	58	海鳗卵	105
鱼油	59	鹤海鳗	106
燕缸胆	60	鹤海鳗鳔	106
鸢鲚鳃	61	鹤海鳗血	107
鳊鱼鳃	62	鹤海鳗头	107
银鲛	67	海鳢	108
鲟鱼	68	短体鳗	117
鲚鱼	72	鳗鲟	119
青鳞鱼	73	海鲟	120
小沙丁鱼	75	颌针鱼	122
鳊鱼	76	鳊鱼	123
鳊鱼鳃	76	文鳐鱼	126
鲟鱼	77	鳐鱼	132
鲟鱼鳞	78	鳐鱼肝	133
		鳐鱼骨	133
		鳐鱼鳔	134



## 2 目 录

鲷鱼	135	马鲛鱼	218
玻甲鱼	136	圆舵鲉	222
海龙	137	鲳鱼	223
海马	146	乌塘鳢鱼	226
油鲷	151	虾虎鱼	227
鲻鱼	152	狼鱼	229
四指马鲛	159	小头栉孔虾虎鱼	231
鲈鱼	161	弹涂鱼	232
石斑鱼	165	鲫鱼	235
大眼鱼	170	短鲫鱼	236
鳊鱼	171	鱼虎	238
方头鱼	172	石鲈鱼	256
蓝圆鲈	173	棘鲈	258
竹荚鱼	174	斑鳍鲈	259
乌鲳	175	绿鳍鱼	262
黄唇鱼鳃	176	红娘鱼	263
黄唇鱼鳞	177	斑头鱼	264
梅童鱼	177	鲮鱼	266
叫姑鱼	179	杜父鱼	267
鲩鱼	180	条鳎鱼	268
黄姑鱼	181	比目鱼	269
石首鱼	184	鳎鱼	275
石首鱼鲞	186	鲾鱼	278
石首鱼头	186	斑鲆	282
石首鱼胆	187	牙鲆	286
石首鱼精巢	187	河豚	293
鱼脑石	188	金龟鱼	302
黄鱼鳍	188	三刺鲀	305
鱼鳔	189	马面鲀	307
鳐鱼	190	宽尾鳞鲀	310
真鲷	195	绒皮鱼	311
海猴鳔	198	箱鲀	312
金钱鱼胆	200	翻车鲀鱼肝油	316
蓝猪齿鱼	201	海蛾	318
魮鱼	202	鮫鳔鱼头骨	321
长绵鲷	204	棘茄鱼	322
蓝子鱼胆	205	蠮龟肉	324
带鱼	210	蠮龟筒	326
带鱼头	211	蠮龟卵	326
笛鲷鱼鳔	212	玳瑁	327
玉梭鱼	215	海龟	329
鲐鱼	217	海龟胶	331

蛇婆	332	鹄绒毛	371
海蛇皮	344	绿翅鸭	371
海蛙	345	鳊肉	373
鸬鹚嘴	346	鳊脚掌	376
鸬鹚肉	348	黄鸭	376
鸬鹚头	349	秋沙鸭肉	377
鸬鹚翅羽	349	鸮骨	381
鸬鹚蛋	350	鹤肉	382
鸬鹚粪	350	秧鸡	384
苍鹭	351	鹧肉	385
草鹭	352	鸥	389
池鹭	353	燕窝	392
牛背鹭	354	龙涎香	395
大白鹭	355	鲸肉	397
鹭肉	356	鲸骨	409
鹭头	360	鲸油	410
栗苇鹈	361	鲸肝	410
鹤骨	362	海豚	411
雁肉	363	海狗肾	422
雁毛	367	牛鱼	427
鹄肉	368	参考文献	429

# 脊索动物药

## 粘盲鳗 zhan mang man Caro Eptatretus

本品为粘盲鳗科 Myxinidae 粘盲鳗属 *Eptatretus* 蒲氏粘盲鳗、紫粘盲鳗的肉。春、夏季捕捉。捕后剖腹,取出内脏弃之,洗净,取肉鲜用或晒干备用。

**【功效主治】** 清热解毒。主治皮肤疮痍,淋巴结肿大,疥癣,痔瘕。

**【用法用量】** 内服: 50 ~ 100 g,煮食。外用: 适量。

**【药材特征】** 从粘盲鳗的鳃、心、肝和肌肉中分离的芳胺类物质,能通过显著刺激心脏起搏点达到抗心力衰竭作用。

### 【基原特征】

#### 1. 蒲氏粘盲鳗 *Eptatretus burgeri* (Girard)

又名布氏粘盲鳗。体鳗形,前部圆筒形,后部侧扁,尾部颇短,约为头长的2/5,肛门位于体的后部,近于尾基。头长,圆筒形。眼退化,埋于皮下。鼻孔1个,位于吻端中央,具鼻须2对,鼻孔内延长为一管状黏液囊,开口于咽头上方。口腹位,圆形,吸盘状,无上下颌,无唇,口须2对,上须尖长,下须短而宽扁。口盖前部正中具1钩状角质齿;舌上每侧具2行角质齿,每行10齿,侧扁尖利,梳状排列,后行齿较小。鳃孔每侧6个,距眼颇远,左侧最后一个较其余为大,与咽皮管的出口合并;鳃囊每侧6个,每囊具1出鳃管,最前一出鳃管最长,依次渐短,最后出鳃管约为最前出鳃管的1/2。体侧自鳃孔后方至尾鳍基底具1行黏液孔。无鳞。无背鳍。尾鳍宽扁,圆形。腹面后半部肛门前方至体的中部有一低平皮褶。无胸鳍,无腹鳍。体紫褐色,腹面较浅,背面正中具1纵行白色线纹。为营寄生生活的鱼类,一般吸附于他鱼鳃上或颊部,有时也吸着眼上,边食边钻入鱼体内,食其内脏肌肉,仅留皮骨。秋季产卵,卵大,圆筒形,每端具许多角质丝条,条端具小钩,用以附于海藻及其他物体上。每次产卵10 ~ 30个不等。体长达500 mm左右。

分布于黄海、东海海域。



▲ 蒲氏粘盲鳗(吴翠珍摄)