



常见龟鳖类识别手册

Identification Manual for Common Turtles and Tortoises

中华人民共和国
濒危物种进出口管理办公室
主编



中国林业出版社



雷氏魚鑑別手冊

Repetitive Manual for Fishes (Shi) and Fishes

作者：王明賢

出版：中國科學院出版社

1984

中國科學院出版社

常见龟鳖类识别手册

Identification Manual for Common Turtles and Tortoises

中华人民共和国濒危物种进出口管理办公室 主编

中国林业出版社

图书在版编目(CIP)数据

常见龟鳖类识别手册 / 中华人民共和国濒危物种进出口
管理办公室 主编. — 北京: 中国林业出版社, 2001.11
ISBN 7-5038-2950-8

I. 常... II. 中... III. 龟鳖目-识别-手册
IV.Q959.6-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 082629 号

顾 问 马 福 赵尔宓

编委会主任 陈建伟 甄仁德

编 委 (按姓氏笔画为序)

万白明 张志忠 陈建伟 李晓清 李德胜
周 婷 周亚非 孟 沙 孟宪林 范志勇
施光孚 袁继明 龚立民 甄仁德 翟保国

编写人员 (按姓氏笔画为序)

万白明 王 燕 张 月 周 婷 周志华
孟宪林 施光孚 遇达祯 翟保国

执行编辑 施光孚 孟宪林 周志华 万白明 李德胜

摄 影 李德胜 周 婷 赵尔宓 施光孚 黄文山
陈鸿鸣 何正平 洪 星 侯 勉 曹末元
齐 远 吴贵夫 张从密

Bill McCord Carl H.Ernst W.Barbour

出 版 中国林业出版社

地 址 北京西城区刘海胡同 7 号 邮政编码 100009

E-mail cfphz@public.bta.net.cn

电 话 (010)66184477

发 行 新华书店北京发行所

制 作 绿野设计工作室

印 刷 深圳中华商务联合印刷有限公司

开 本 128mm × 213mm 32 开

印 张 5.5

版 次 2002 年 1 月 第 1 版 第 1 次

印 数 1-4000 册

定 价 78.00 元

龟鳖类是野生动物群体中的一个重要的组成部分。全世界的龟鳖总种数超过270种，它们生活在陆地、河流、沼泽、湖泊以及广阔的海洋中。它们有食植物的、有食肉的，亦有杂食性的。各种龟鳖类体型、重量都有很大的差别，如生活在海洋中的棱皮龟 *Dermochelys coriacea* 和生活在陆地上的大象龟 *Geochelone nigra* 长达1米以上，几百千克重，而果核龟 *Kinosternon baurii* 则长不到10厘米，仅数十克重。龟类一般行动较迟缓，逃避敌害能力较弱，且繁殖周期长；它们都覆有背甲，很易于与其他动物区别。它们的存在，增加了地球的生物多样性，使得我们这个世界更富有生机与活力。

龟鳖类作为生物资源的一部分，长期以来一直被人们所利用，尤其广泛用于科研、教育、文化、医药、食物等多方面，曾经为人类文明作出过贡献。近些年来，龟鳖类的国际贸易十分活跃，涉及的种类很多，从作为宠物的印度星龟 *Geochelone elegans*，以其龟板入药的乌龟 *Chinemys reevesii*、花龟 *Ocadia sinensis* 到作为食物的巨龟 *Orlitia borneensis*，大致有100余种，其中有些种类如中华鳖 *Pelodiscus sinensis* 已可进行人工繁殖，但仍有很大一部分直接来自野外。许多国家都有龟鳖类的贸易，亚洲是龟鳖类主要的分布区，消耗量也大，主要用作传统医药和食品，还有相当数量出口到北美和欧洲作为宠物。北美还大量出口人工繁殖的物种，如红耳龟 *Trachemys scripta elegans*、蛇鳄龟 *Chelydra serpentina* 等。目前，全球龟鳖贸易量很大，加之环境污染、栖息地破坏等多种因素的综合影响，野生龟鳖资源已遭到不同程度的破坏。因此，对龟鳖类进行保护，尤其是对其贸易进行控制已显得十分迫切了。

《濒危野生动植物种国际贸易公约》（以下简称《公约》）的主要目的是对濒危物种贸易实施控制，以实现可持续利用。2000年4月召开的《公约》第11次缔约国大会通过决议和决定，将闭壳龟属所有种（*Cuora* spp.）列入《公约》附录II，同时敦促对其他龟鳖的贸易予以关注。就此，《公约》动物委员会成立专门工作组，并计划召开“亚洲和其他地区淡水龟鳖贸易控制研讨会”，以推进龟鳖类资源的保护和可持续利用。

中国有40多种野生龟鳖分布，龟鳖的饲养繁殖也有悠久历史，现已大量饲养中华鳖等物种，同时也出口鳖及产品。近年来，中国相继从东南亚国家以及北美等地进口一些龟鳖，以满足作为观赏、食品和传统医药所需。

中国政府十分重视对龟鳖类的保护和管理。1988年国家公布《野生动物保护法》《国家重点保护野生动物名录》，已将12种龟鳖列入保护对象；1998年实施的《进出口野生动植物种商品编码》(HS Code)将所有龟鳖列入其中，其国际贸易均通过许可证管理，海关对其实行严格监督检查。随着国际社会对龟鳖类保护行动步骤加快以及《公约》有关规定的实施，中国进一步强化了贸易控制和管理措施，包括：限制出口种类和数量，除允许中华鳖、乌龟适量出口外，严格控制其他种类的商业性出口；控制进口种类和数量，暂停从一部分国家进口龟鳖类；对进口实施“一货一证”管理制度，对外方出口文件进行逐件确认，并对进口口岸加以限定等。1999年以来，中国《公约》管理机构多次发函给东南亚有关资源国、贸易中转国，了解其相关管理规定、贸易控制措施等，并提出加强协作配合的要求。2001年5月，中国《公约》管理机构专门派出代表团，与有关亚洲国家《公约》管理机构及相关管理和执法部门进行沟通，商定共同合作加强管理。与此同时，中国《公约》管理机构会同海关总署进行重点口岸执法培训，组织有关省份主管部门和科研单位，开展贸易调查和评估工作。同时还组织开展了专项执法行动，重点打击非法的龟鳖贸易活动。上述措施已经收到了显著成效，对于保护野生资源、规范贸易秩序起到积极的推动作用。

为加强进出口环节的执法和管理，方便口岸海关、执法部门进行查验工作，我们编辑了《常见龟鳖类识别手册》，共包含77种（亚种），涉及11科51属，列出了在国际贸易中可见到的大部分种类，有若干种的贸易频度很高，数量也较大；还有一些种类目前虽较少见于国际贸易，但为便于对比鉴别，亦将其编入书中。本书以简明文字和典型特征的图片，介绍各有关物种的形态特征、生物学特性、分类以及贸易管理等情况，通过查阅，可以较快地对有关物种进行鉴别。本书也可用于执法培训、宣传教育等方面。希望该书对加强龟鳖进出口管理，全面履行《公约》，推动我国乃至整个亚洲地区龟鳖类贸易和执法工作的健康开展起到应有的作用。

国 家 林 业 局 副 局 长
中华人民共和国濒危物种进出口管理办公室 主 任



2001年9月于北京

目录

序

龟鳖分种记述

平胸龟 8

乌 龟 10

大头乌龟 12

黑颈乌龟 14

马来闭壳龟 16

金头闭壳龟 18

白色闭壳龟 20

潘氏闭壳龟 22

三线闭壳龟 24

云南闭壳龟 26

周氏闭壳龟 28

黄缘盒龟 30

黄额盒龟 32

地 龟 34

艾氏拟水龟 36

黄喉拟水龟 38

腊戍拟水龟 40

菲氏花龟 42

中华花龟 44

缺颌花龟 46

锯缘摄龟 48

齿缘龟 50

条颈龟 52

眼斑龟 54

拟眼斑龟 56

四眼斑龟 58

粗颈龟 60

亚洲巨龟 62

东方多棘龟 64

庙 龟 66

果 龟 68

巨 龟 70

眼斑沼龟 72

草 龟 74

斑点池龟 76

潮 龟 78

咸水龟 80

安南龟 82

印度黑龟 84

印度棱背龟 86

马来龟 88

红耳龟 90

黄腹彩龟 92

三爪箱龟 94

丽箱龟 96

菱斑龟 98

纳氏伪龟 100

密西西比图龟 102

锦 龟 104

蛇鳄龟 106

大鳄龟 108

玳 瑁 110

海 龟 112

太平洋丽龟 114

蠛 龟 116

棱皮龟 118

缅甸陆龟 120

印度陆龟 122

凹甲陆龟 124

四爪陆龟 126

赫尔曼陆龟 128

豹 龟 130

缅甸星龟 132

印度星龟 134

中非陆龟 136

红腿陆龟 138

两爪鳖 140

中华鳖 142
山瑞鳖 144
鼋 146
缘板鳖 148
印度古鳖 150
西氏蛇颈龟 152
蛇颈龟 154
希氏蟾龟 156
圆澳龟 158
香动胸龟 160

附件

中国原产野生龟鳖类名录 163
《濒危野生动植物种国际贸易公约》
附录 I、II、III 龟鳖类名录 164
《濒危野生动植物种国际贸易公约》第 Conf.11.9 号决议
亚洲和其他地区淡水龟鳖类的保护和贸易 166
中华人民共和国濒危物种进出口管理办公室文件
国家濒管办关于加强活体爬行动物进出口管理工作的通知 168
国家濒管办关于进一步加强对龟鳖类贸易管理的通知 169

索引

中文名称索引 171
拉丁文名称索引 173
英文名称索引 175

龟鳖分种记述



平胸龟 *Platysternon megacephalum*

别名

鹰嘴龟、大头龟、鸚鵡龟

英文名

Big-headed Turtle

分类

平胸龟科 Platysternidae

保护级别

国家保护的有益的或者有重要经济、科学研究价值的陆生野生动物

分布

华东地区、广东、广西、云南、贵州、重庆、湖南、海南、香港。国外分布于泰国、缅甸。

特征

龟壳扁平，头大颈短。背甲棕色，长65~150mm，宽55~113mm，呈长椭圆形。腹甲短小，前缘平切，后缘缺刻。头顶部及侧面覆盖大块硬壳，上颌呈钩状，似鹰嘴状。四肢棕色，覆有鳞片，指（趾）间具蹼。尾长，覆有环形鳞片。

习性

喜栖于草丛及石洞中。喜食活物，如蚯蚓、蜗牛、蠕虫等。每年6~9月为产卵季节，每次产1~3枚卵。

贸易

常见于贸易。





乌 龟

Chinemys reevesii

别 名

金龟、草龟、泥龟、金钱龟（幼体）、墨龟（雄性）

英 文 名

Reeves' Turtle, Chinese Three-keeled Pond Turtle

分 类

淡水龟科 Bataguridae

保护级别

国家保护的有益的或者有重要经济、科学研究价值的陆生野生动物

分 布

华东、中南、西南地区，陕西、甘肃、台湾、香港。国外见于日本、朝鲜。

特 征

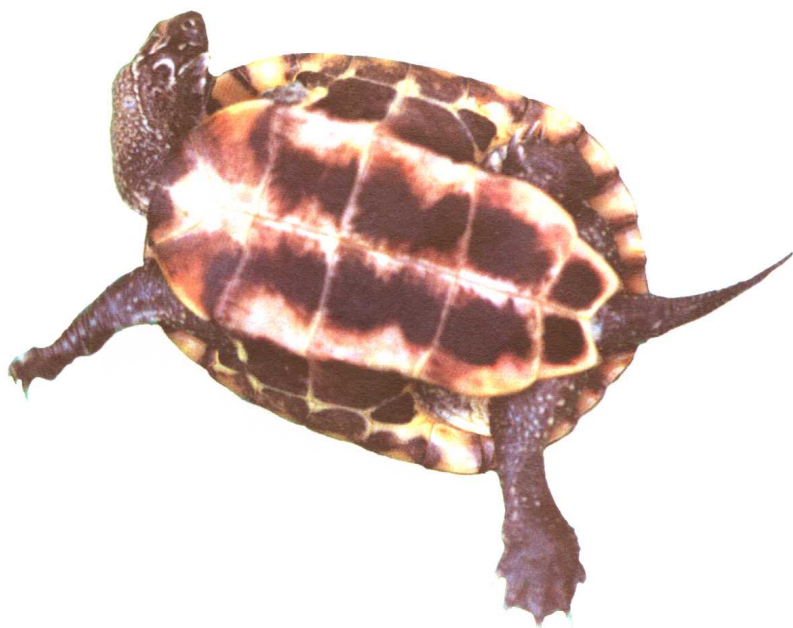
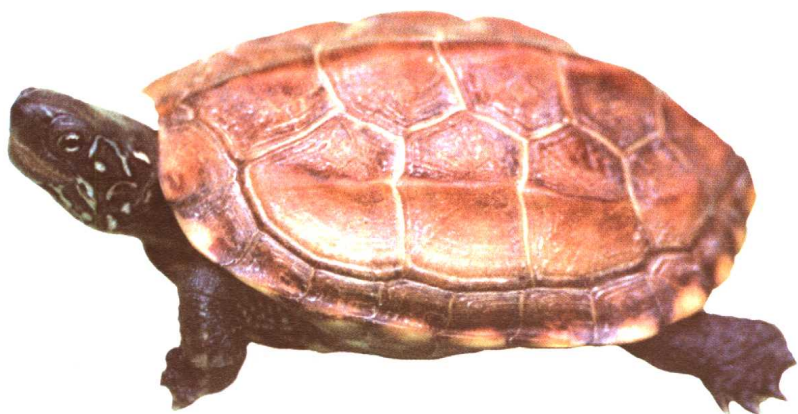
成体甲长 73 ~ 170mm，宽 52 ~ 116mm。雄性背甲近黑色，雌性背甲棕褐色；背甲较扁平，有 3 条纵棱。腹甲棕黄色，雄性色深，各盾片有黑褐色大斑块。吻短。头侧及喉部有暗色镶边的黄纹及黄斑，并向后延伸至颈部，雄性不明显。指（趾）间均全蹼，具爪。尾较短小。

习 性

我国常见，栖息于江湖，吃蠕虫、螺类、虾和小鱼等。5 ~ 8 月产卵，每次产 7 ~ 8 枚。可进行人工繁殖。

贸 易

常见于贸易。



大头乌龟 *Chinemys megalocephala***别 名**

大头龟

英 文 名

Chinese Big-headed Pond Turtle

分 类

淡水龟科 Bataguridae

保护级别

国家保护的有益的或者有重要经济、科学研究价值的陆生野生动物

分 布

安徽、江苏、湖北。

特 征

雌性体型较大，背甲长180~250mm，宽130~150 mm。雄性体型较小。背甲棕色或稍带黑色，中央有3条脊棱，盾片平滑。腹甲黑棕色，后缘缺刻较深。头较大，喙较坚厚。头侧有蠕虫状纹，眼后至颈侧上方具有黄绿色纵纹。指(趾)间具蹼。尾短。数量稀少。

习 性

栖息于小山附近的溪流中。每次产卵9枚。

贸 易

偶见贸易。



黑颈乌龟 *Chinemys nigricans*

别名

广东乌龟、黑颈水龟

英文名

Chinese Black-necked Pond Turtle

分类

淡水龟科 Bataguridae

保护级别

国家保护的有益的或者有重要经济、科学研究价值的陆生野生动物

分布

广东、海南、广西。国外分布于越南。

特征

成体背甲黑褐色（幼体略棕黑色）、中央脊棱较明显。腹甲棕黄色，每块盾片边缘均有黑色斑块。头部大且宽，吻钝，头部黑色（幼体头部侧部或颈部为橘红色）。四肢黑色无条纹，指（趾）间具蹼。尾短。

习性

栖息于丛林、山区的溪流、河流等地。喜暖怕寒。每次产卵2枚。

贸易

偶见贸易。

