

孙茂盛 杨宇明/ 主编

迷醉之旅

走进云南动物王国

行走云南的指路书

彩云之南与动物交朋友的密码书

展现另一个可能被忽视了的神奇云南



7.4-49



北京大学出版社
PEKING UNIVERSITY PRESS

孙茂盛 杨宇明/主编

迷醉之旅

走进云南动物王国



北京大学出版社
PEKING UNIVERSITY PRESS

内 容 简 介

很多到过云南的朋友，都对云南美丽的自然风光和奇特的民族风情印象深刻。但很容易忽视云南另一面多姿多彩的景致——云南独特的自然环境和立体气候所孕育的生物多样性资源，即种类繁多、珍稀奇妙的动植物景观。

本书将带您走进令人迷醉的云南动物王国，并醉心于美丽的动物之旅。

如果您已经去过云南，那么阅读本书将会唤起您美丽的记忆，带您重游云南这片神奇的土地。如果您还不曾去过，那么去的时候，带上本书，一定会有另外的收获——收获一次“迷醉之旅”！

图书在版编目(CIP)数据

迷醉之旅：走进云南动物王国 / 孙茂盛，杨宇明主编. —北京：北京大学出版社，2012.7

ISBN 978-7-301-20913-4

I. ①迷… II. ①孙… ②杨… III. ①动物—云南省—青年读物 ②动物—云南省—少年读物 IV. ①Q958.527.4-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第142217号

书 名：迷醉之旅——走进云南动物王国

著作责任者：孙茂盛 杨宇明 主编

策 划 编 辑：张亚丽

责 任 编 辑：张亚丽

标 准 书 号：ISBN 978-7-301-20913-4 / K · 0874

出 版 者：北京大学出版社

地 址：北京市海淀区成府路205号 100871

网 址：<http://www.pup.cn> <http://www.pup6.cn>

电 话：邮购部 62752015 发行部 62750672

编辑部 62750667 出版部 62754962

电 子 邮 箱：pup_6@163.com

印 刷 者：北京大学印刷厂

发 行 者：北京大学出版社

经 销 者：新华书店

880mm × 1230mm 32 开本 6.625 印张 210千字

2012年7月第1版 2012年7月第1次印刷

定 价：35.00元

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

版权所有，侵权必究。

举报电话：010-62752024

电子邮箱：fd@pup.pku.edu.cn

《迷醉之旅——走进云南动物王国》

编 委 会

科学顾问：裴盛基 陈宝昆 叶 文

主 编：孙茂盛 杨宇明

编 委：冷天鑫 付小勇 王 娟 田 昆 沈立新

易传辉 陈小放 张开平 汤宗明 赵 峰

杨志杰 周雪松 李 朔 孙 鹏 王 涇

刘清江 杨汉奇 徐 甜

摄 影：孙茂盛 罗爱东 道美标 李昊民 杨宇明

严 晖 韩联宪 杨保刚 周雪松 徐红林

莫名忠 楚永兴 李 朔 孙 鹏 李清玉

刘家柱 白 程 李 昆 马晓峰 何永明

李信忠 文 纲 张 琦 张贵良 陈建龙

喻智勇 梁宗利

感 谢：昆明滇池管委会

高黎贡山国家级自然保护区管理所

西双版纳国家级自然保护区管理局

昭通市林业局动植物保护办

红河州林业局保护办



序

令人迷醉的云南“动植物之旅”

云南以“植物王国”、“动物王国”和多姿多彩的民族文化而闻名于世。在这一片神奇的土地上，孕育了极为丰富的生物多样性资源。由于特殊的地理位置、巨大的南北高差和复杂独特的自然地理环境，形成了立体气候和多样化的生境条件，已知动植物各纲的种数均占到我国各纲种数的一半左右，其种类的丰富度、特有度、特有率和古老性等均为国内其他省区所不及。云南省占地面积39万平方千米，占全国国土总面积的4.3%，但维管束植物和脊椎动物物种种数却分别占到全国物种种数的46.9%和55.9%，其中1/3以上的物种属于云南特有；同时，云南保存了许多珍稀、特有或古老的类群，是我国动植物重要类群分布最为集中的地区，也是全球野生生物种类和生态系统类型最丰富的地区之一，还是具有全球意义的陆地生物多样性关键地区之一。在生物多样性的保护与利用上有着重要地位和极高的价值。云南也是全球生物多样性资源关注的热点地区，这一地区战略价值随着全球步入生物经济发展的时代而日益凸现。

生物多样性不仅具有科学价值、经济价值和不可替代的生态服务功能，而且形态各异、类型齐全，同时具有较高的美学价值，是极具魅力的生物景观资源，是云南旅游资源中最具特色和最富魅力的部分。云南是我国乃至世界的旅游热点地区，每年有数以千万计的国内外游客纷至沓来，领略云南的大好河山、生物景观和民族风情。由于云南生物多样性的边缘性与过渡性的特征，以及高山峡谷的险峻地势和立体气候的多变，生物多样性显得格外脆弱，许多物种很容易受到干预而陷入濒危状态甚至灭绝，一旦遭到破坏则不可能再恢复。云南

又是我国西部经济欠发达、贫困面较大的地区，生态环境十分脆弱，并伴随生物多样性的衰减，生态系统与物种的丧失十分严重，加强保护云南丰富而珍贵的动植物资源显得十分紧迫和必要。

本书以通俗易懂的文字描述和精美的照片组合，按云南地理区域分布特征，介绍了云南丰富而多样化的动植物，在旅游中有一本这样的书陪伴能增加游客对云南自然地理环境和珍稀特有的动植物物种资源的认识与了解，不仅能够丰富游客的生物学知识，同时也能使游客对千百年来大自然孕育出来的多样性生物更加热爱，增强保护云南的动植物物种资源的意识。

云南巨大的野生生物种质资源库，其基因价值可以创造上万亿元的财富，应该保护好云南的生物多样性，以可持续的方式利用生物多样性资源，并公平地公享利用生物多样性所获得的惠益，为人类创造极大的福祉。

我十分乐意向广大读者推荐这本具有观赏性保护和指导生物景观旅游参考价值的书。希望更多的人来关心云南的动植物资源和旅游环境保护问题，为云南生态建设，生物多样性保护和促进当地旅游经济社会的可持续发展作出贡献。

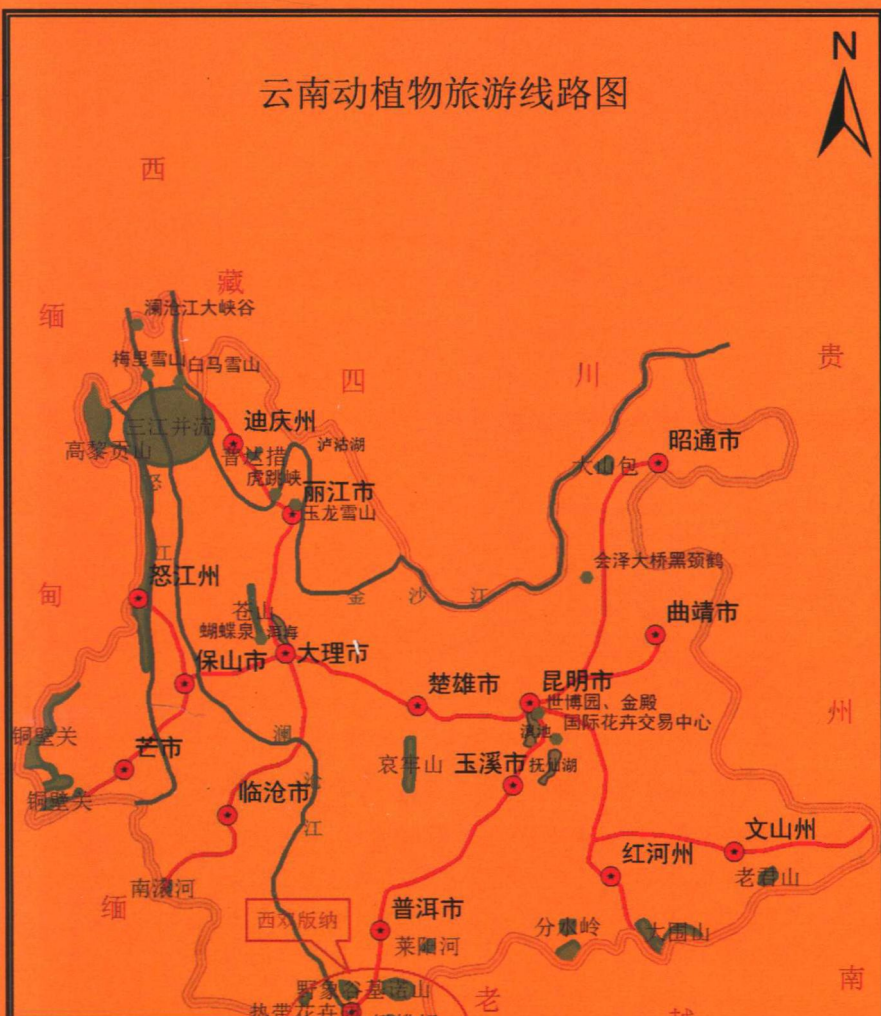
中国科学院昆明植物研究所 裴盛基



概述

云南独特的气候和地理环境，使它成为种类繁多的野生动物栖息地。按气候划分，既有热带、亚热带、温带的动物，也有寒带的动物；按植被类型划分，既有高山森林、草甸种类，又有河谷、平原种类，形成了寒温热带动物均有、动物种类南北东西交汇的奇特现象，被誉为“动物王国”。

云南拥有脊椎动物1737种，占全国种类的58.9%；国内见于名录的昆虫2.5万种，云南有1万多种。在脊椎动物中，兽类有300种，占全国种数的51.1%；鸟类有793种，占63.7%；爬行类143种，占37.6%；两栖类102种，占46.4%；淡水鱼类366种，占45.7%。西部横断山区自中生代以来，地质运动相对稳定，基本上无大面积冰川覆盖，成为许多动物的“避难所”，使一些古老的原始种类和孑遗物种得以保存下来，成为不可多得的“野生动物物种基因库”。许多野生动物为云南所仅有，如：野牛、野象、印支虎、滇金丝猴、蜂猴、长臂猿、白尾梢虹雉、犀鸟、黑颈鹤等46种为国家一级保护动物；列为国家二级保护动物的有猕猴、熊猴、灰叶猴、小熊猫、蟒、穿山甲、麝、绿孔雀等154种。此外，还有大量珍稀“濒危”种类，像黑冠长臂猿、毛冠鹿、赤斑羚、云南闭壳龟、滇池里的金线鲃等。

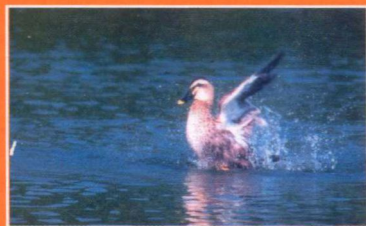




目录

第一章 滇中——昆明..... 2

观赏滇池鸟类、鱼类



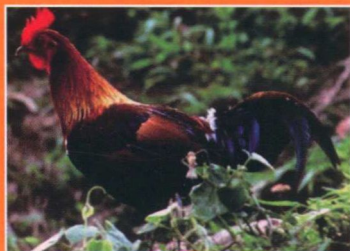
第二章 滇西北——丽江、香格里拉..... 40

观赏珍稀濒危动物，滇金丝猴、黑颈鹤、斑头雁、大天鹅、灰鹤黑鹤



第三章 滇西·滇西南——高黎贡山、铜壁关、南滚河..... 68

观赏野象、马鹿、孟加拉虎、水鹿、巨蜥、冠斑犀鸟、双角犀鸟、棕颈犀鸟、皱盔花冠犀鸟、树鼠、熊猴、小熊猫、野牛、印支虎、蜂猴、白眉长臂猿、白尾梢虹雉



第四章 滇南——西双版纳 100



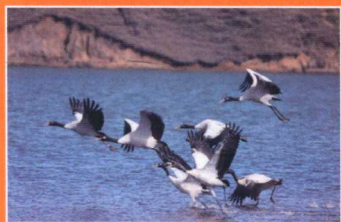
观赏野象、马鹿、大壁虎、黑熊、懒猴、水鹿、白颊长臂猿、蟒蛇、巨蜥

第五章 滇东南——红河州 132

观赏黑熊、蜂猴、长臂猿、猕猴



第六章 滇东北——昭通 162



观赏黑颈鹤、斑头雁

第七章 蝴蝶王国——大理、高黎贡山、红河金平 170

观赏数千万只蝴蝶大聚会奇观、欣赏超过
260种的蝴蝶



孙茂盛 杨宇明/主编

迷醉之旅

走进云南动物王国



北京大学出版社

PEKING UNIVERSITY PRESS

此为试读, 需要完整PDF请访问: www.xiaohongbook.com

第一章

滇 中

——昆明

昆明为云南省省会，在中国的西南部，云贵高原中部，市中心海拔1891米。南濒滇池，三面环山，是国家级历史文化名城，拥有2200多年的建城史。因夏无酷暑、冬无严寒、气候宜人，被称为“春城”。滇池及周边分布着很多珍稀濒危鸟类和鱼类。



- | | |
|---|---------|
| 1 | 1 黑喉石叩鸣 |
| 2 | 2 苍鹭 |



沿途景观



金殿国家森林公园位于昆明北郊的鸣凤山，距市区7千米。遍山松柏，茂林叠翠。森林公园内物种资源十分丰富，森林覆盖率达90%；现有野生动物和收容拯救的动物68种，其中大型兽类19种、鸟类近27种、爬行类12种、淡水鱼类近10种。里面还有重200多吨，高6.7米，宽深各7.8米的中国最大的铜殿。



滇池位于昆明市南的西山脚下，其北端紧邻昆明市大观公园，南端至晋宁县内，距市区5千米，方圆五百里，既有湖泊般的秀逸和韵味，又有大海般的气势和情调。滇池古名滇南泽，又名昆明湖，距昆明市约20千米。滇池东南北三面有盘龙江等20余条河流汇入，湖水由西面海口流出，经普渡河而入金沙江。形似弦月。是云南省面积第一大的高原湖泊，也是中国第六大淡水湖，素有“高原明珠”之美称。

昆明滇池

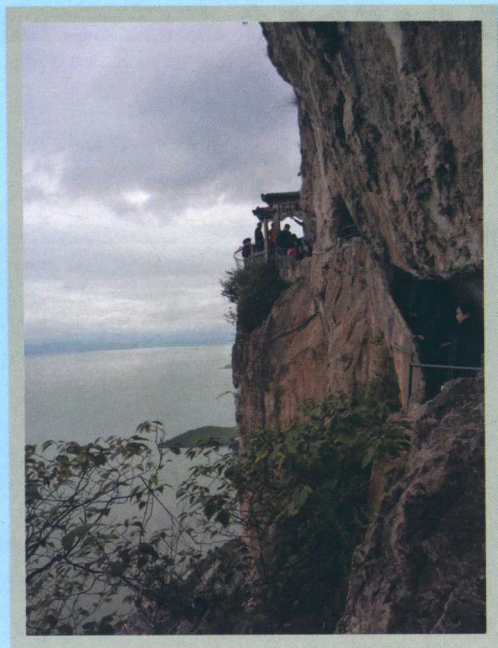


西山森林公园，

位于昆明市西郊15千米，由华亭山、太华山、罗汉山等组成。它峰峦连绵40多千米，海拔1900米至2350米。相传古时有凤凰停歇，见者不识，呼为碧鸡，故也称碧鸡山。又因形状像卧佛，也叫卧佛山。从远处眺望，宛如少女仰天静卧在滇池岸边，因此称它“睡美人”。

翠湖公园，

位于昆明市五华山西麓，占地面积21公顷。虽然面积不算大，但是颇具特色。人们称之为“镶在昆明城里的一颗绿宝石”。每年冬天有成千上万只北方飞来的红嘴鸥在翠湖越冬，嬉闹戏水，争抢食饵，给翠湖增添了无限的情趣，成为春城一大景观。



1
2

1 昆明西山龙门

2 翠湖公园



沿途动物观赏



1. 名称：骨顶鸡 *Fulica atra*

种类划分：鹤形目、秧鸡科

推荐观赏地：昆明滇池可观赏到

骨顶鸡，鹤形目秧鸡科骨顶属的一种杂食性鸟类。外形像小野鸭；全身为灰黑色；嘴的长度适中；头较小而且头上还有一小块白色。全身的羽毛为全黑或暗灰黑色，但是绝大多数在尾巴下面有白色的羽毛；该鸟的雌鸟和雄鸟没什么太大的区别。身体较短小，这种体形有利于在浓密的植物丛中穿行。尾巴也较短，其末端呈方形或圆形，常摇摆或翘起尾羽以露出尾巴下的白色作为信号。腿和趾都很细长，用来在漂浮的植物上行走。主要栖息地是沼泽，在距水面不高的密草丛中筑巢。现分布于全国各地。

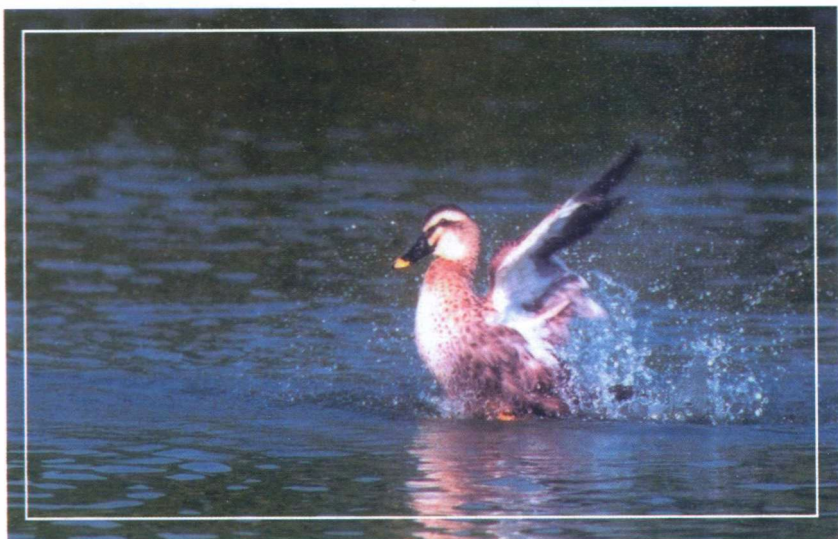




2. 名称：斑嘴鸭 *Anas poecilorhyncha*

种类划分：雁形目、鸭科

推荐观赏地：昆明滇池可观赏到



斑嘴鸭，属鸟纲雁形目，鸭科，鸭属的一种中型游禽。上背为灰褐色略带棕色，下体主要以褐色为主；上嘴为黑色，最前端为黄色；有黑色细长过眼线，嘴角有一黑线。通常栖息于淡水湖畔，亦成群活动于江河、湖泊、水库、海湾和沿海滩涂盐场等水域。鸭脚趾间有蹼，但很少潜水，游泳时尾露出水面，善于在水中觅食、戏水和求偶交配。喜欢干净，常在水中和陆地上梳理羽毛，精心打扮，睡觉或休息时互相照看。以植物为主要食物，也吃无脊椎动物和甲壳动物。斑嘴鸭是我国鸭祖先之一，野生种群极为丰富，也是我国传统狩猎鸟类之一，每年都有大量的猎取量。