

云南生态旅游与环境保护

云南省旅游局·编
德宏民族出版社

云南生态旅游与环境保护

**云南省旅游局 编
德宏民族出版社**

图书在版编目 (CIP) 数据

云南生态旅游与环境保护 / 云南省旅游局 编 - 德宏：德宏民族出版社，2009.02

ISBN 978-7-80750-168-8

I . 云 … II . 云 … III . 旅游指南 - 云南省 IV . K928.974

中国版本图书馆 C I P 数据核字 (2009) 第 020410 号

书 名：云南生态旅游与环境保护

作 者：云南省旅游局 编

出版 · 发行：德宏民族出版社	责任编辑：方 萍
社 址：潞西市勇罕街1号	责任校对：刀继维
邮 编：678400	
网 址： www.dmpress.cn	印刷制版：昆明珏氏文化传媒有限公司
电 话：0692-2111881	印刷装订：云南民族印刷厂
开 本：大32开	版 次：2009年2月第1版
印 张：4.375	印 次：2009年2月第1次
字 数：90 千	印 数：1 - 5000
书 号：ISBN 978-7-80750-168-8/K · 30	
定 价：22.00元	

《云南生态旅游与环境保护》

名誉主编：喻顶成

主 编：徐光佑

副 主 编：杨宏斌 杨 澄 刘 江

编 委：李 华 李 力 杨许云 程晓云 旷晓燕

董进云 梁建立 赵 宇 马 娇 杜黎浩

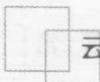
序 言

云南的旅游资源十分丰富和独特，在从南到北的8个纬度的跨度里，包含了从热带北部、南亚热带、中亚热带、北亚热带、暖温带至山地寒温带的多个气候带的自然地理景观，囊括了我国从海南岛到黑龙江的各种气候带。除戈壁荒漠和荒芜的大草原外，在云南几乎能见到我国主要的陆地旅游资源景观类型。

和谐地生活在这片红土高原上的26个民族以他们特有的民族文化韵味、多姿多彩的民俗风情，与云南秀美的自然风光共同构成了一幅幅绚丽的旅游天堂的美丽画卷。

深厚的自然和人文资源为云南旅游的产业化发展奠定了坚实的基础。

云南旅游产业的发展开始于1978年，近10年的起步阶段、7年的加快发展阶段和10年的培育支柱产业阶段，走过了从小到大、从大到强的发展历程。云南旅游产业体系基本形成，旅游业已成为云南的支柱产业。2006年，随着国内外旅游蓬勃发展和旅游市场竞争的日益激烈，云南省委、省政府以科学发展观为指导，明确提出全面推进云南旅游“二次创业”的战略构想，实现旅游大省向旅游经济强省的跨越，把云南建设成为国内外知名的国际旅游胜地，再创云南旅游



的辉煌。

目前，云南旅游“二次创业”的成效初步显现。旅游投资不断增加，项目开发建设正在加快，旅游产品转型升级不断推进，入滇游客持续快速增长，区域旅游合作不断深入，行业管理水平进一步提高，呈现出旅游经济稳步快速发展的良好态势。2007年，全省旅游业增加值占全省GDP的比重达6.8%，旅游业税收占全省地方财政收入的比重达10.3%，旅游业直接和间接就业人员占全省劳动就业总人数的比重达到7.2%，以旅游业为龙头的第三产业的增加值比重占全省国内生产总值的38.5%。云南旅游业在促进全省服务业发展、调整优化经济结构、统筹城乡发展、拉动社会就业和增加群众收入等方面发挥的作用进一步显现。

旅游资源和环境是旅游业赖以存在和发展的基础，在看到我省旅游业快速发展和所取得的巨大成绩的时候，我们也清醒地认识到，依托资源优势发展起来的云南旅游业在发展的过程中曾经付出了资源和环境的代价。我们不能忽视不适当的旅游开发对生态环境产生的消极影响，尤其是旅游规划、旅游产品开发和旅游业管理的不适当，给生态环境及社会环境带来极为严重的消极影响。

目前，我省部分热点旅游区水体污染，空气质量下降，局部生态环境受到破坏，旅游资源受到损害；部分旅游区环境卫生状况较差，区内垃圾随意抛洒堆积，污水、污物随处可见；还有部分热点旅游区超规模接待游客，旅游区人满为患，拥挤不堪，丧失了基本的旅游气氛；有的旅游开发建设项目建设与旅游区整体环境不协调，破坏了当地的旅游资源。

旅游业的可持续发展，离不开旅游者与生态环境的良性互动，旅游者在游览体验过程中是否体现出了“人与自然和谐”的生态、环保思想，对旅游资源、环境的保护至关重要。就现状看，建设“资源节约型”、“环境友好型”社会的任务还十分艰巨。

在旅游业发展的过程中，低层次的旅游开发、不负责任的旅游行为正在对旅游地土壤、植被、动物、空气、水体、民族文化、社会环境等造成负面影响。一些具有世界意义的自然景观和人文遗产遭到破坏，旅游资源“多样性”面临威胁。

这一趋势如果得不到遏制，旅游业及相关活动的环境条件将日益恶化，最终将降低云南省生态旅游资源的质量，并削弱其在国内外旅游市场的吸引力。云南省可能面临国外游客流量萎缩、游客流量季节性变化日益加剧、游客停留时间缩短及消费额降低等问题。人无远虑，必有近忧；皮之不存，毛将焉附？我们要有这样的忧患感和危机感。

旅游资源和环境状况的好坏直接影响到旅游业的可持续发展，旅游业的发展应保持在自然与生态的承载力范围之内。适度与和谐是处理旅游业发展与资源、环境关系的重要原则。

发展是根本，保护是前提。只有把我省旅游资源的开发与保护有机地结合起来，相互促进，协调发展，才能使旅游环境、旅游资源优势转化为经济优势，才能获得我省旅游业持久的发展动力，才能在激烈的市场竞争中立于不败之地。

历史与现实的经验、教训充分证明：旅游环境保护与旅游业可持续发展一定要坚持在保护中开发，在开发中保护，在保护中谋求发展，通过发展来实现更好的保护；坚持旅游



经济建设与旅游生态建设同步推进、旅游经济效益与旅游环境效益一起考核、旅游产业竞争力与旅游环境竞争力全面提升，形成我省旅游业经济发展与旅游环境保护之间的良性互动关系。

解决旅游资源与环境问题，使环境状况的好坏直接影响到解决旅游资源与环境问题，使旅游事业与环境保护相协调，解决的办法和措施很多，但根本的一条就是提倡和发展生态旅游。

云南良好的生态环境和丰富的自然秉赋，是祖先留给我们的珍贵遗产，更是我们赖以生存和发展的宝贵财富。省委、省政府历来高度重视生态环境的保护与建设工作，坚持以科学发展观为指导，正确处理经济发展与环境保护的关系。旗帜鲜明地提出了“生态立省、环境优先”的战略思想，指出既要看到眼前的利益，更要考虑今后的长远发展，绝不能把当代的发展建立在破坏生态环境，牺牲后代利益的基础上。明确要求全省各族人民要树立环境就是资源、环境就是资本、环境就是资产的观念，坚持生态立省和环境优先的思想，牢固树立保护和改善环境就是保护和发展生产力的观念，全力配合环保部门做好环境保护工作。

为认真贯彻落实科学发展观，牢固树立生态立省意识，加快生态省建设，实现我省经济社会又好又快发展，云南省人民政府决定实施七彩云南保护行动。为配合做好七彩云南保护行动的工作，动员和组织我省各级旅游管理部门、旅游企业、旅游从业人员和广大游客积极参与到云南旅游资源和环境保护的行动中去，云南省旅游局组织专门人员编写了

“云南生态旅游与环境保护”一书。该书由“七彩云南”、“旅游与环境”、“发展与保护”、“生态旅游与环境保护”和“环境保护行动”五个篇目组成。

“七彩云南”篇从云南生态、生物、景观的多样性和云南民族、文化的多样性、多元性等方面描述了七彩云南丰富的自然与人文资源；“旅游与环境”篇叙述了旅游与资源和环境的关系，以及旅游业面临的环境问题；“发展与保护”篇通过对可持续发展、生态立省与环境优先及旅游业可持续发展等问题的探讨，讨论了发展与保护的关系；“生态旅游与环境保护”篇讨论了生态旅游与环境、生态旅游的发展等相关生态旅游与环境保护的问题；“环境保护行动”篇则介绍了七彩云南保护行动、相关环保基础知识、游客与旅游从业人员环保行为要素等。

本书的编写对加强云南旅游行业的环保意识，提高旅游企业和从业人员积极参与旅游资源和环境保护工作的自觉性与主动性，并进而引导游客配合七彩云南保护行动有着积极的作用。本书既是七彩云南保护行动的旅游环保宣传读本，又可以作为旅游行业了解生态旅游与环境保护的参考书。

我诚挚地希望，旅游从业人员、广大游客都参与到保护旅游资源、呵护旅游环境的行列中来，共同打造一个真正的“七彩云南”。

是为序。

云南省旅游局党组书记

2008年11月1日



目 录 CONTENTS

第一篇 七彩云南

第一章 生态云南 1

- 一、云南生态系统的多样性 1
- 二、云南物种的多样性 2
- 三、云南景观的多样性 3
- 四、滇西北生物多样性是人类共有的财富 4
- 五、生态多样性保护与自然保护区 5

1

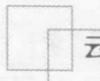
第二章 和谐云南 8

- 一、云南民族的多样性 8
- 二、云南文化的多元性与原生性 9
- 三、云南的人居性 11

第二篇 旅游与环境

第三章 旅游与环境 12

- 一、旅游与旅游资源的关系 12



二、旅游与环境的关系	13
三、目前我国旅游业面临的主要环境问题	16
四、云南旅游业对环境的影响	18

第三篇 发展与保护

第四章 环境保护与可持续发展	22
一、环境保护与可持续发展	22
二、生态立省和环境优先	25
三、旅游业在云南可持续发展中的作用和贡献	28

2

第五章 旅游业的可持续发展	34
一、旅游业的可持续发展	34
二、旅游业可持续发展的意义	36

第四篇 生态旅游与环境保护

第六章 生态旅游是环境保护的重要途径	40
一、生态旅游	40
二、生态旅游的作用和一般原则	41
三、生态旅游的环境管理	44

第七章 云南生态旅游的发展	47
一、生态旅游本土化	47
二、生态旅游区的创建和发展	48

三、云南省生态旅游资源分析 51

四、云南省生态旅游重点项目建设 53

第八章 自然保护区的旅游开发问题 56

一、在自然保护区内开展旅游要持慎重态度 56

二、在自然保护区内开展旅游，要建立在可靠的科学基础之上 57

三、在自然保护区内开展旅游，要严格遵守国家的法律法规

和各项制度 58

第九章 普达措公园：

生态保护与旅游发展的良性互动 59

3

一、普达措国家公园已正式揭牌试运行 59

二、反哺生态环境建设与社区群众 61

三、亟须建立符合中国国情的国家公园管理体制 62

第五篇 环境保护行动

第十章 七彩云南保护行动 65

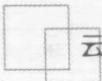
一、“七彩云南保护行动”的指导思想、目标要求、
原则和主要内容 65

二、“七彩云南保护行动”宣言 67

三、“七彩云南保护行动”徽记、主题词及主题歌 68

四、“七彩云南保护行动”行为规范 69

第十一章 认识环境保护 71

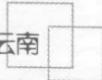


第十二章 游客、旅游从业者的环保行为要素 102

- 一、环境保护与游客、旅游从业者责任 102
- 二、游客环保行为要素 103
- 三、旅行社和导游环保行为要素 103
- 四、饭店环保行为要素 104
- 五、景区景点管理者环保行为要素 104
- 六、导游在环境保护中的作用 105
- 七、游客在旅游过程中随手可做的50件环保小事情 106

附 录

- 一、联合国教科文组织世界生物圈保护网络
 - 云南项目一览表 109
- 二、世界文化和自然遗产云南项目一览表 109
- 三、云南省国家级、省级自然保护区一览表 110
- 四、云南省国家级、省级风景名胜区一览表 114
- 五、云南省国家级森林公园一览表 117
- 六、云南省A级旅游景区名录 118



第一篇 七彩云南

云南，地处我国西南边陲，西邻缅甸，南接越南、老挝。在39.4万平方千米的土地上，险峰峡谷纵横交错，湖泊、温泉星罗棋布，江河、溪流源远流长，是世界上为数不多的一片净土；一个集多样性、原生性、民族性于一身的体验之都；是世界上少有的多元地理气候与多元民族文化的汇集区域。

1

秀美的自然风光，丰富多彩的民族文化为世人所瞩目，云南已越来越成为世人关注和向往的民族文化圣地和旅游天堂。

第一章 生态云南

一、云南生态系统的多样性

特殊的自然地理环境深刻地影响了云南生物多样性的发生、形成和发展，虽然云南的国土面积仅占全国国土总面积的4.1%，但却拥有我国陆地生态系统2/3以上的类型。云南的生态系统几乎囊括了我国主要的陆地生态系统和气候类型。从南部的低热河谷到滇西北的高山峡谷，出现了我国分



布面积十分有限的热带雨林、季雨林；中南地区有着极具中国特色的亚热带常绿阔叶林、硬叶常绿阔叶林的暖性针叶林；从滇中高原以北地区的垂直生态系统更涵盖了我国西南山地颇具特色的山地暖温带针阔混交林、温凉性针叶林、亚高山寒温性针叶林、落叶阔叶林、高山亚寒带灌丛草甸、高山亚寒带流石滩荒漠和极高山冰雪带等西南山地完整的生态系统。此外还发育了我国山地特有的高原断陷湖泊湿地生态系统、干暖、干热河谷性稀树灌草丛生态系统。其中森林生态系统最为丰富，全国共有212个森林类型，云南就有145个，占全国森林类型总数的68.4%。

2

云南生态系统类型多样而独特，堪称世界生态类型的缩影，其地貌、气候类型之多，地区差异之大，植被类型之全为中国和世界罕见，成为形成云南丰富的生态系统多样性的最重要的自然环境基础。

二、云南物种的多样性

云南是我国生物多样性最丰富的地区，保存了许多珍稀、特有或古老的类群，是公认的生物多样性重要类群分布最为集中，并具有全球意义的生物多样性分布的关键地区之一。

丰富多样的生态系统，使之孕育了异常丰富的生物物种多样性。在全国约3万多种高等植物中，云南有274科，2076属，1.7万种，占全国高等植物总数的45.9%；在列为国家重点保护的389种珍稀濒危植物中，云南就有171种，占全国保护植物总数的44.0%；云南有脊椎动物1836种，约占

全国脊椎动物种数3317种的55.35%；在我国分布的335种重点保护野生动物中，云南就有243种，占全国保护动物种类数的72.5%。脊椎动物中兽类有300种，鸟类有793种，爬行类143种，两栖类102种，淡水鱼类366种，其中66种兽类、125种鸟类、38种爬行类，40种两栖类和290种鱼类为云南特有或国内仅见于云南，其生物物种的丰富度（R）、特有度值（Ev）和特有率值（Er）均列全国第一位。被称为“植物王国”和“动物王国”。

云南野生生物种类繁多，但种群稀、数量少，分布区域狭窄，生态适应能力低，对外界干扰非常敏感，遇有自然灾害或人为破坏，很容易陷入濒危境地甚至绝灭。

3

三、云南景观的多样性

景观多样性既是生物多样性的最高层次，同时又是整个生物多样性的载体，不仅在维持生态系统物质循环、能量流动、物种生存繁衍和遗传基因变异性等变化发展过程中有着不可替代的功能和作用，而且在维护区域环境的稳定和社会发展中有着重要意义。景观多样性的破坏、消失或被人为地任意改变，都将会造成不可估量和无法挽回的损失。

云南的景观类型高度密集和呈现出多样性，除戈壁荒漠和荒芜旱生性大草原外，几乎能见到我国主要的陆地景观类型。在云南从南到北气温的变化是由于纬度因素叠加了南低北高的海拔因素双重的影响而形成，这种热量的纬度梯度与巨大的地势倾斜的海拔梯度互为补充的“双向一致性叠加效



应”导致了云南南北8个纬度的跨度，包含从热带北部、南亚热带、中亚热带、北亚热带、暖温带至山地寒温带的多个气候带的自然地理景观，这样的跨度在我国是从海南岛到黑龙江约35个纬度的水平地带的变化。

高度密集的景观多样性源于云南复杂、独特的自然地理环境和极其多样化的地貌类型和生态系统，它是云南生态系统、物种和遗传基因多样性极为丰富基础。这种密集性决定了不同景观内的生态客体即物种、能量和物质在景观要素之间的流动关系变得十分复杂，导致了云南高度密集的景观多样性较简单化的景观多样性具有更高的脆弱性。因此，保护生物多样性首先要保护好景观的多样性和自然性。

云南的景观多样性造就了云南丰富的旅游资源。

四、滇西北生物多样性是人类共有的财富

滇西北是云南最具吸引力的旅游热点地区，也是生物多样性最集中、最典型的地区。

在东经 $98^{\circ} \sim 100^{\circ} 30'$ 、北纬 $25^{\circ} 30' \sim 29^{\circ}$ 之间，形成了两大奇观：一是面积最大的纵向峡谷，世界大多数山脉都是东西走向，只有在这里呈现纵向峡谷形态的横断山脉；二是“三江并流”自然景观。金沙江（长江）、澜沧江（湄公河）、怒江（萨尔温江）三条著名大河并列而行，最窄处相距仅72千米。在“三江并流”自西向东150千米范围内，排列着高黎贡山、碧罗雪山和云岭，形成横断山脉的主体，集中了北半球亚热带、暖温带、温带、寒温带到寒带的多种气候类型、生物地理群落。