



东方之子 刘先平大自然探险

让

D.F.L.L

《大树杜鹃王》刘先平 著 李珍英 摄

DONGFANGZHIZI

我们走进刘先平的世界

探险世界

圆梦大树 杜鹃王

寻找是一种向往，是一种期待，是一种探索……

寻找使你的生命充满了活力，使你的生命更新，每天都是崭新的一页！



● 湖北少年儿童出版社

东方之子 刘先平大自然探险

圆梦大树杜鹃王

刘先平 著 李珍英 摄

湖北少年儿童出版社



(鄂)新登字 04 号

图书在版编目(CIP)数据

圆梦大树杜鹃王/刘先平著. —武汉:湖北少年儿童出版社,
2003.1

(刘先平大自然探险丛书)

ISBN 7-5353-2520-3

I. 圆... II. 刘... III. 杜鹃花科—少年读物 IV. Q949.
77-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 086075 号

圆梦大树杜鹃王

*

湖北少年儿童出版社出版发行 新华书店湖北发行所经销

湖北新华印务有限公司印刷

889×1194 毫米 24 开本 印张 5.75

2003 年元月第 1 版 2003 年元月第 1 次印刷

印数:1—10,000

ISBN 7-5353-2520-3

G·1261 定价:16.00 元

本书如有印装质量问题 可向承印厂调换

网 址:<http://www.hbep.com.cn>

电子邮件:hbep@public.wh.hb.cn

业务电话:(027)86783174 86780983

目录

CONTENTS

圆梦大树杜鹃王

- 木本花卉之王 1
传教士和植物采集员 7
他砍倒了大树杜鹃 12
大树杜鹃传奇 17
三探高黎贡山 23
充满了诱惑的寻找之路 28



- 三访冯老 34
猎人之死 40
火山爆发 45
地热奇观 53
千岁银杏王 60
杜鹃鸟的歌声 66



河头傈僳族村寨 71

一树火红马缨花 77

石斛兰开在大树上 82

魂飞魄散 89

紧急警报 95

它从对面冲来 99



遭遇偷袭 103

艰难跋涉 107

黑熊于深夜来到了营地 112

巨大的树瘤 117

啊,大树杜鹃王 123

圆梦大树杜鹃王

木本花卉之王



杜鹃花是观赏植物中的皇后,是
木本花卉之王!

冯国楣是著名的植物学家,他在绿色世界跋涉时,那红的、蓝的、黄的、紫的……花朵,总是那样鲜艳、靓丽、热烈地闪耀在面前。它们为大自然点缀了最丰富的色彩。鲜花是母亲,它创造了果实——繁衍了无穷的生命,繁荣了大自然的昌盛……是因为这些,抑或是爱美的天性?冯国楣格外钟情于花卉的研究。

冯老告诉我:

“大树杜鹃是杜鹃花的一种。杜鹃花多是灌木,只有在云南、贵州、四川、西藏的高原上,才能成长为乔木。大树杜鹃是杜鹃王国中最魁梧的汉子,它可长到三四十米高,生长数百年,甚至千年以上。

“我爱杜鹃:它开花早,2月即起动花信;花期长,高山地区,11月还有附生杜鹃盛开。

“杜鹃花很美,岩生杜鹃小巧玲珑,乔木杜鹃却花大如盘!

“杜鹃花的色彩丰富,你们的





黄山和大别山，漫山遍野盛开的映山红，那真是如火如荼！是的，杜鹃花有红的、白的、黄的、紫的、赤的……红中有大红、水红、橙红……茶花的色彩若与它比较，也显得单调。你想想看：盛花时，在绿海中那样铺霞织锦，是何等壮丽、迷人！

“是的，我非常、非常爱杜鹃！杜鹃的花形多姿，有筒形的、漏斗状的、钟形的、碗形的、瓮形的、辐射形的、碟形的……十多种。每一簇花是由几朵或十几朵或二十几朵的小花组成的，个体美与整体美是那样的和谐。茶花多蕊，看似多朵，其实只有一朵；而杜鹃花看似一朵，其实是多朵！

“你只要听听它们的名字：迷人杜鹃、美被杜鹃、芳香杜鹃、鲜黄杜鹃、白雪杜鹃、红晕杜鹃……都会引起你无限的遐想；更别说当年植物学家们，为给它们取名，那种搜肠刮肚、冥思苦想地寻找词汇的情景了！杜鹃花是观赏植物中的皇

大树杜鹃
王的雄姿

后，是木本花卉之王！

“木本花卉之王的皇冠是大树杜鹃！”

“大树杜鹃隐身高黎贡山中。

试想一下，在莽莽的原始森林中，突然出现一棵高达三四十米的大树，那大树上盛开着艳丽的红花——那是怎样的壮美？它所焕发出的魅力是如何的强大？”

他在谈到杜鹃花时，那种深情，那种沉浸在美好、幸福中的情感，焕发出无限的诱惑力……

高黎贡山在横断山脉中身材伟岸、朋硕。它由西藏的伯舒拉岭向云南游动，逶迤千里。根据地球板块漂移学说，欧亚板块和印度次大陆之间的挤压、碰撞，隆起了世界屋脊喜马拉雅山。正由于这一碰撞，中新世以来，高黎贡山所处的掸邦——马来亚板块，从赤道热带



向北移动了 450 千米，并发生右旋，使高黎贡山再度活化、强烈隆起。

高黎贡山北高南低，剧烈起伏，谷深山高。最高峰是贡山县的楚鹿腊卡峰，终年积雪，海拔 4640 米；而河谷地区的潞江坝子，海拔只有 600 多米；形成了平均深度达 2000 米的怒江大峡谷。

奇特、复杂的生态环境，造就了它丰富的生物多样性。说得简单一点，这使它具有了从热带到寒带的植被。也就是说，它囊括了我国从海南岛到黑龙江的植被。据植物学家的研究，已发现了很多只有在高黎贡山才能找到的生物，现今还有新物种不断被发现。它被国际上

雄伟的高黎贡山。晴日，白云每天 9 点左右在山腰飘起带子，下午两三点钟逐渐消失，于是衍生出很多种神话传说。



火红的马缨花

公认为是生物多样性
的关键地区。

有人考证，“高黎”意为“高日”，是景颇族的一个姓氏；“贡”是景颇语中的

“山”，意为高日氏的大山。不知什么原因，景颇人已不是今天高黎贡山的主体民族。

这座大山和峡谷，养育了近20个少数民族，每个民族都创造了自己丰富多彩的文化。各民族之间的文化相融、交流，形成了独特的人文景观。

有人说高黎贡山是立体博物馆，是物种基因库，是生物的发祥中心……当我终于走完过了这座大山之后，我思索的是人与自然……

故事还得追溯到1981年。那年4月初，我和几位朋友应邀去西双



版纳访问，参加傣族新年泼水节。这次的机遇对我很重要。从上个世纪70年代末期决心写作大自然文学以来，那时我已写完作为姊妹篇的3部长篇小说，第1部《云海探奇》已经出版，《呦呦鹿鸣》的校样已到，《千鸟谷追踪》已经脱稿。它们都是以黄山地区的科学考察为背景的。我感到需要去认识黄山以外的祖国山河。这次的机缘，使我走出了黄山。

当我们在热带雨林、澜沧江边经历了种种神奇，回到昆明之后，朋友们就各奔东西了。那时道路艰难，坐长途汽车要近一个星期才能



到西双版纳，我们有专车也得跑 3 天。山道上常见翻在沟谷中车辆的残骸，令人心悸。

难忘热带雨林奇观，于是我又到昆明植物研究所，去寻求新奇的大自然造化，拜访著名的植物学家。

那震撼心灵、令人激奋、刻骨铭心的消息，是冯国楣先生宣布的——

那是个平常的日子。上午请教了两位植物学家。很可能就是其中的一位，向我介绍了冯国楣先生。

下午，当我走进他的办公室时，一位满头银发、慈眉善目的老者迎来。谈话是从保护自然开始的。

冯国楣教授说：

在西双版纳已发现了紫茎泽兰。它原籍墨西哥。这种草春天开花，白色，种子很小，能随风飘扬。生命力、适应性特别强；但它有毒，牛羊吃了会得病死亡，危害性特别大。它的传入，原因复杂，但最重要的是滥伐滥砍森林之后，留下

了大片空地，使生态失去了平衡。你去过元江、墨江，那边原来都是热带雨林，森林被砍光之后，热带雨林特有的晨雾没有了；冬季下起了雪，池塘结起了冰。鸭子在冰上走，一步一歪倒。群众看稀罕。生态平衡遭到了破坏，才是紫茎泽兰入侵的真正原因！

生态失去平衡后，灾难是严重的，珍贵的鹅掌楸（一级保护植物）种子愈来愈少。

在浙江新发现一种低海拔的冷杉树，只有 4 棵；但去年被人砍掉一棵。若再不保护，这个物种在全世界就要灭绝了。

普陀山小岛上有一棵鹅耳枥。全世界就只有这一棵。

大山银梦



云南有很多珍贵的植物，而且全世界……只有在云南才能找到……

正是在对我国珍稀植物的如数家珍中，说到历史上人类的破坏、自然的变迁、外国人的掠夺，使很多珍贵稀有的植物灭绝，或流落异国他乡。在这当中，他宣布了一个消息：

今年2月，我们终于在高黎贡山找到了珍贵的大树杜鹃！它是62年前，即1919年被英国人砍倒，运走圆盘的。我做了一辈子的梦，一

定要找到大树杜鹃，在64岁时梦想终于实现！

睿智大度的冯老，其时神采飞扬！眼中闪烁着火花，内心奔涌着激情，那股自豪，那种深深蕴含在内心深处的坚韧不拔，那股赤诚……犹如电光石火激荡着我的心灵，思绪潮水般翻涌……

冯老寻找大树杜鹃的故事，引出了另一个故事，或者说是这个故事的上一集。



紫气所凝



圆梦大树杜鹃王

传教士和植物采集员



福瑞斯特的 28 年采集生涯，故事较多；但在中国流传较广的、富有传奇色彩的有两则……

地大物博、古老而又封闭的中国，早已引起侵略成性的帝国主义和冒险家们的垂涎。在炮舰政策之前，已有一批冒险家来到了中国“探险”。他们的目光，首先是投向西部和沿海地区。

在以生物世界为主要目标的探险家中，第一位惊动世界的是法国传教士戴维。他第一次来到中国，就在北京皇家猎苑攫取了麋鹿——四不像。这是我国的特产动物，也就是说它只生长在中国。因为美丽奇

特的形象，曾被奉为神兽麒麟。戴维的发现为麋鹿带来了另一种命运，在八国联军侵入北京后，将它抢光、杀光，以至麋鹿在中国绝迹，直至 20 世纪 80 年代，英国乌邦寺的主人，才送了一个种群回到中国。

戴维第二次来到中国，隐身在四川宝兴县深山里的一座教堂中，雇佣猎人，又采到一大批珍贵的动物，其中有轰动世界的大熊猫、小熊猫、金丝猴等等。这在他 1869 年 3 月 11 日和 1871 年 4 月的日记中，都



有详细的记录。我曾于 1986 年 6 月，跟随大熊猫研究专家胡锦矗教授，在川西蜂桶寨自然保护区考察时，特意挤出时间，在邓池沟中急行军数十里，去拜访了当年戴维任职的教堂。那教堂至今依然藏在层层叠叠的大山中（拙文《初探邓池沟》记录了那次的行程）。

1873 年，戴维离开川西，来到了东南沿海的福建，在武夷山的下挂墩教堂中任职。是什么又将他吸引到这里呢？不久，他就采到了大量的珍贵动物的标本，主要是两栖爬虫类和鸟类。科学家们很快就从他运回法国的标本中，发现了众多的新的物种，如：挂墩鸦雀、黄腹角雉、白额山鹧鸪、斑背啄木鸟等等，再一次惊动了世界动物学界。从此，挂墩有了“鸟类天堂”的美誉。

随后，美国人、英国人、德国人纷纷而来采集各种生物标本。

由此，作为传教士的戴维，得到了“博物学家”、“动物学家”……众多的闪耀着科学光辉的

桂冠。

几乎是在戴维冒险成绩震惊世界的同时，高黎贡山神奇的生物世界，引起了西方“探险家”的注意。1868 年，英国人安德森带来了一队人马，从已沦为英国殖民地的缅甸进入高黎贡山，采去了大量的动物标本。丰富的收获，使他于 1873 年二进高黎贡山，接着是德国人、美国人也来了……

20 世纪初，英国的福瑞斯特也来了。

是戴维和那些探险家的成就，还是古老中国蕴藏的丰富多彩的生物世界的神奇，抑或是这密不可分的两者，吸引了远在地球那边的福瑞斯特？

福瑞斯特只是英国爱丁堡皇家植物园的一名采集员。我们从史料中得知，他所雇佣的采集大军，最多时竟达八九十人，是什么使这位采集员能得到雄厚的资金和各种各样的支持呢？

其时，英帝国主义已用炮舰轰



开了腐朽的清政府的大门。1840 年的鸦片战争，使它尝到了甜头。1900 年，又入侵了高黎贡山的片马等地，妄想以此为跳板，向南进军，但遭到了爱国将领和各族人民的英勇抵抗。

大英帝国的殖民野心，或许就是福瑞斯特能够成行的根本原因。

福瑞斯特于 1904 年从缅甸大摇大摆地来到了高黎贡山。腾冲是边陲重镇，那里自古以来就有着一一条南方的丝绸之路：出缅甸至印度等国。这条丝绸之路，比西线的还早。特殊的地理

潞江坝子上咖啡树白花盛开



位置，使英国人在那里建有领事馆。

福瑞斯特凭借英国领事馆的庇护，在腾冲扎下了大本营。满清政府的腐朽，使滇西北事实上成了没有海关的地区。

应该说，福瑞斯特面对着交通闭塞、语言不通及各民族高涨的反英情绪等问题，开头是困难的。但他雄心勃勃，性格坚毅，这其中既

有植物学家执著的一面，又无法排除白人殖民者的心态。他先后 7 次来到腾冲，对德钦、丽江，尤其是高黎贡山进行了大规模的采集活动。

毫无疑问，随着一批批标本运回英国，随着英国人从标本中看到了从未见过的植物，惊叹着高黎贡山生物多样性的丰富，福瑞斯特的名声也日渐大了起来。英国的生物种类相对说来比较贫乏。

在高黎贡山的 28 年中，福瑞斯特共采集了 3 万多号、10 多万份植物、动物、昆虫的标本，运回或寄回了英国。英国人至今还将它们珍藏，甚至加密。

从福瑞斯特采集的标本中，究竟发现了多少新物种？这些标本的价值究竟有多高、多大？我们无法得到详细的材料，或

片马抗英胜利纪念碑



许那3万多号的标本至今尚未鉴定完毕。但据说，英国植物学界的一位颇有权威的人士，曾对他有过这么一句评价：由于你如此辛勤地工作，才使得欧洲的花园，今天如此灿烂。其实，这句话的真正含义，应该是：由于引种了高黎贡山的植物，才使得欧洲的花园，今天能如此灿烂。当然，福瑞斯特对植物学的贡献，是功不可没的。

福瑞斯特的28年采集生涯，故事较多；但在中国流传较广的、富有传奇色彩的有两则。

其中一则是他高黎贡山发现了大树杜鹃。



圆梦大树杜鹃王

他砍倒了大树杜鹃



在西方还流传着一句名言：“没有中国的杜鹃花，就没有西方的园林。”



1919年，那是他来中国的第6个年头了。他仍然和往常一样，雇佣了大批劳力，进入高黎贡山采集。不知是事先已有所闻，还是按采集计划，在猎人带领下，深入到莽莽的原始森林中。这次的目标是腾冲大塘那边。

有天，他突然发现了一棵很高的的大树上，开满了红花。凭他的知识，已认出这是一棵杜鹃，但他从未见过有这样高大的杜鹃。记忆中世界上还没有报道过，竟有这样

名贵中草药——是重楼
还是七叶一枝花？

