

细琢于言 实践于行 洋溢于情

——责编眼中的“攀枝花”

撰文 孟丽 供图 杨永 刘冰

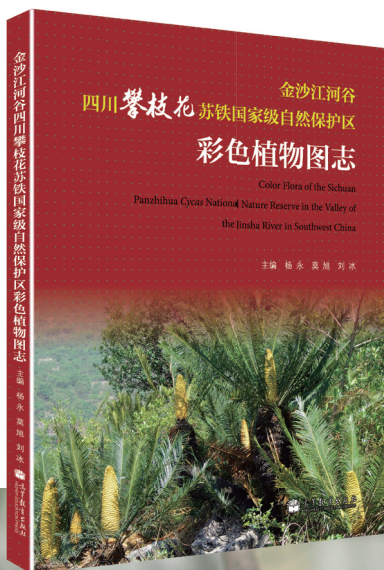
2011年秋天很荣幸与中国科学院植物研究所杨永副研究员取得联系，并合作出版了《金沙江河谷四川攀枝花苏铁国家级自然保护区彩色植物图志》一书。近年我社出版了不少有关植物识别的彩色手册，有的以省区为界比如山东、云南西双版纳等，有的以山脉为准比如长白山、珞珈山等，颇具影响力。基于出版这些手册的经验，针对专著的特点，我们全方位策划了

本书的内在规范与外在形式。

本书最突出的一点是拥有丰富、细致、高分辨率的彩色图片，其最终收录图片共计1400余幅，覆盖110科343属480种维管植物。本书绝大多数种附2至数张图，除了植物生境的图片之外，还有叶片毛被、孢子囊、花部构造或果实的特写照片，这些照片对识别鉴定各种植物极有帮助。例如，蕨类植物都附有叶羽片形状、孢子囊形状及其着生情况的特写，像笔管草的孢子囊穗图片，乌蕨、疏叶蹄盖蕨、金冠鳞毛蕨、稀羽鳞毛蕨的叶羽片和孢子囊着生图片等，图文结合就可以让读者清楚地辨析其差别。保护区特有种攀枝花苏铁在保护区内的着生状况最是引人注目，首先本书封面即为茂盛苏铁林，盛开的雄球花非常醒目，正文中还附有雌球花、大孢子叶和种子的特写图片，彰显

了保护区在恶劣环境中求生存的刚毅品质和顽强的生命力。本书不仅有松柏科、壳斗科、桑科等高大乔木种的花、果图片，也有矮小草本植物的花果特写，像鞭柱唐松草、蛇莓、阳荷的果实，金盏银盘、大理白前、佛甲草的花等。这充分反映了编者及其考察队历时两年三次考察研究的硕果。

本书对每种植物均给出中文名（包括重要的中文别名）、拉丁学名、所隶属科名、形态描述、在保护区内的分布、生长环境和海拔高度，在国内的分布以及彩色照片，对国家级保护植物和外来植物均加以说明。本书文字精练，说法规范，这得益于主编对植物性状描述的严谨态度。对一些常用术语的规范用法，主编与编辑曾进行过细致的探讨。比如，“不育叶”、“能育叶”，建议不用“孕”；“茸毛”，建议不用“绒



木棉



木里秋葵



蓝花土瓜

本书主编



杨永

内蒙古人，中国科学院植物研究所副研究员，从事植物分类学和区系地理学等方面的研究工作，在种子植物麻黄科和樟科的分类、命名和演化方面有比较深入的研究，发表学术论文 40 余篇。



莫旭

四川师范大学生物学专业毕业，现任四川攀枝花苏铁国家级自然保护区管理局局长，长期从事林业工作，对林业改革发展政策及保护区管理体制有一定研究，发表《论高度工业化、城市化背景下小型自然保护区建设模式选择博弈》等文章多篇。



刘冰

毕业于山东大学，现为中国科学院植物研究所在读博士生，从事植物分类学研究，在种子植物各类群的特征和演化方面有深入的了解，并擅长野外工作和摄影，著有《中国常见植物野外识别手册——山东册》一书。

毛”；“耐阴”、“阴生”，不用“耐荫”、“荫生”；“花蕊”，不用“花葶”；“攀缘”，建议不用“攀援”等等。本书末设有中文名和学名两种索引，方便读者检索，其中中文名索引还收录了中文别名，大大方便了普通读者的使用。

在本书前言中，主编对生物多样性保护、金沙江河谷的形成和在生物多样性保护方面的特点、保护区面临的诸方面问题、保护区植物区系的特点等均进行了简明扼要的论述或说明。作为国家级自然保护区中面积最小的保护区，四川攀枝花苏铁国家级自然保护区还面临着工矿企业发展破坏、气候干旱、水土流失、生物入侵等问题，其生物多样性保育工作的紧迫性和难度非同一般。为了反映保护区的这一特点，本书在书末特别添加了9幅图版，以展现保护区内外堪忧的现状，使读者在赏析物种时更多地去思索生物多样性保护的艰难之处。

在本书收录的110种植物中，百合科、姜科、兰科、豆科、毛茛科、菊科、桔梗科、龙胆科、蔷薇科、木棉科、报春花科、锦葵科等的40余种植物具美丽花朵，在书的封底和内封也做了部分展示，或是黄色的木里秋葵，或是火红的木棉，抑或是灵动的地生兰……相信读者翻阅本书时会被这些艳丽的花朵图片吸引。而对于考察队和保护区工作人员来说，当行走在保护区思索时，这些绚丽的花朵定能带给他们更多的希望和动力。■

作者简介

孟丽，高等教育出版社编辑，
mengli@hep.com.cn。

(责编 李瑄)