



它再次满树金黄，与青瓦白墙相映。

# 330岁银杏见证凤羽沧桑

近日，大理州洱源县凤羽镇凤翔书院里的大银杏树进入最佳观赏期，与青瓦白墙相映。这棵树龄逾330岁的大银杏树见证了凤羽的世事沧桑，如今，再度繁华似锦，灿烂在冬日里。

文墨之乡，洱海之源。凤羽镇位于洱海源头，苍山云弄峰背面，因“凤殁于此，百鸟集吊，羽化而成”之传说而得名。凤羽镇为千年古镇，素有“小大理”之美誉，手工艺品凤羽砚台享有盛名。2000年，凤羽镇被列为省级历史文化名镇；2010年，凤羽镇荣获住房和城乡建设部、国家文物局授予的第五批“中国历史文化名镇”荣誉称号；2014年，凤羽镇凤翔村委会被住房和城乡建设部、文化部、财政部列入具有重要保护价值的第三批中国传统村落名录。

凤羽人尊师重教，蔚然成风。邻里之间不是以财富多寡荣耀乡里，而是以供子女读书为荣。以前，无论贫富，哪怕负薪卖炭，织席贩履，也要供子女读书。故而野老能辨四声，渔樵多具风雅，父老有述古之风，里巷传仁德之美，千百年的文化积淀使凤羽赢得了“文墨之乡”的美誉。

在凤羽，早期已普及私塾教育，公立学堂的出现也早于其他地区。至今保留完好的凤翔书院据《浪穹县志略》记载，书院始建于清雍正四年（1726年），由知县张坦捐设，至今已近三百年。凤翔书院由文庙改建而成，建筑群在东西轴线分别建有照壁、大成门和大成殿。大成殿为重檐歇山式建筑，上下檐均采用四翘九踩龙头头拱，上层四角檐下均有一攒45度斗拱和一攒60度半拱。有人曾这样写道：“堂前，百年银杏古柏矗立；堂前屋后，蕉

翠欲滴、竹风如涛；村内沟渠星罗棋布，众星捧月，黛顶翘檐倒映水中；村外古树成林，稻田、水塘、青山交映，林林扶疏，山禽唧唧，花红柳绿，蜂飞蝶舞，风景秀丽，空气清新如洗，沁人肺腑，古村落内外环境浑然一体，宛如世外桃源。”

凤翔书院秉承“先德行而后文艺”的办学宗旨，包容开放、治学严谨、教育有方，名扬十里八乡，不仅吸引了邻近的学子，甚至连漾濞、云龙、鹤庆、剑川等县的各族学子也慕名而来，在促进民族文化融合发展的同时，培育出了不少驰名四方的明理饱学之士。清代出过张绅、施化理、赵辉璧、施寿椿4位进士和张大观、赵一鹤、施彦品、金一洪等11位举人。近现代以来，也有不少享誉全国的仁人志士曾就读于凤翔书院，其中就有“苍洱英烈”施介，“世纪学人”马曜、“民间文艺大家”杨亮才、“布衣大师”张文勋等人，影响深远。新中国成立后，凤羽的教育事业得到空前发展。凤羽人在国内外大学、科研院所中从事教学、科研、管理的人也越来越多。

从2019年开始，凤羽镇凤翔村共投入380万元对凤翔书院按照文物保护“修旧如旧”的原则进行全面修复，并于2020年底完成修缮工作，内设“红色书屋”“诗书画协会工作室”“诗书画展厅”“非遗展览室”“民俗文化陈列室”“文化艺术交流中心”，将其打造成以“弘扬优秀文化、坚定文化自信、促进文化融合、增强文化认同”为宗旨的铸牢中华民族共同体意识教育基地。

本报记者 杨维琦 杨茜 文  
通讯员 董孟良 摄

# 110年后 卷边球兰再次被发现



卷边球兰植株

记者从保山市龙陵小黑山省级自然保护区管护局了解到，继发现中国特有物种凸脉球兰后，近日，该局工作人员又在保护区内发现夹竹桃科球兰属植物卷边球兰。据悉，卷边球兰在龙陵县属首次发现，这也是卷边球兰在隐世百年后再次被发现。

据龙陵小黑山省级自然保护区管护局负责人介绍，日前，龙陵县石斛研究所科研人员在龙陵县境内开展野生植物资源本底调查时，发现了一种呈五角星形且长相奇特的漂亮野花。经中国科学院西双版纳热带植物园研究员谭运洪鉴定，确定为夹竹桃科球兰属植物卷边球兰。

“这次在龙陵县发现的卷边球兰，距离首次采集到模式标本的时间已经时隔百年了。”谭运洪介绍说。早在1912年，英国植物学家乔治·福雷斯特（George Forrest）在腾冲首次采集到卷边球兰植物标本，模式标本存放在美国阿诺德树木园标本馆。直到1974年这一物种才被中国植物学家蒋英和李秉滔先生命名发

表，标志着卷边球兰有了正式的身份。因球兰属植物的叶、花等形态特征十分相似，通常情况下很难准确辨识其种类。自首次采集到该物种标本以来的100多年时间里，卷边球兰消失在人们视野中，再没有关于该物种的监测记录或科学报道。此次在龙陵县发现的卷边球兰野外居群，是其隐世110年后再次被发现。

“球兰属植物对周边环境的空气、湿度、气候等条件要求十分苛刻。我们此次发现的卷边球兰野外居群具有一定种群数量，长势良好，自然更新正常。”拍到该球兰的龙陵县石斛研究所高级农艺师廖勤昌说。

龙陵小黑山省级自然保护区管护局高级工程师冯思勤介绍，近年来，龙陵县积极加强与科研院所的交流合作，加大了对球兰属等野生植物的监测力度。据统计，2020年以来，全县相继发现了新物种高黎贡球兰及该县县域新纪录物种缅甸球兰、凸脉球兰等，至此，龙陵县的球兰属家族植物物种已达13种。

## 物种档案



卷边球兰的花

## 卷边球兰

附生灌木，枝蔓自然垂吊，叶边缘外卷，乳白色花冠呈五角星状展开，副花冠裂片的外角尖锐，花形奇特，花朵色彩斑斓、晶莹剔透，缀在茎蔓上花和叶形似翩翩起舞的蝴蝶，美丽异常，令人叹为观止，具有较高的观赏价值。模式产地为云南腾冲，目前发现仅分布于云南西北部的高黎贡山区域和越南北部。

本报记者 崔敏 通讯员 郁云江 文  
廖勤昌 摄