

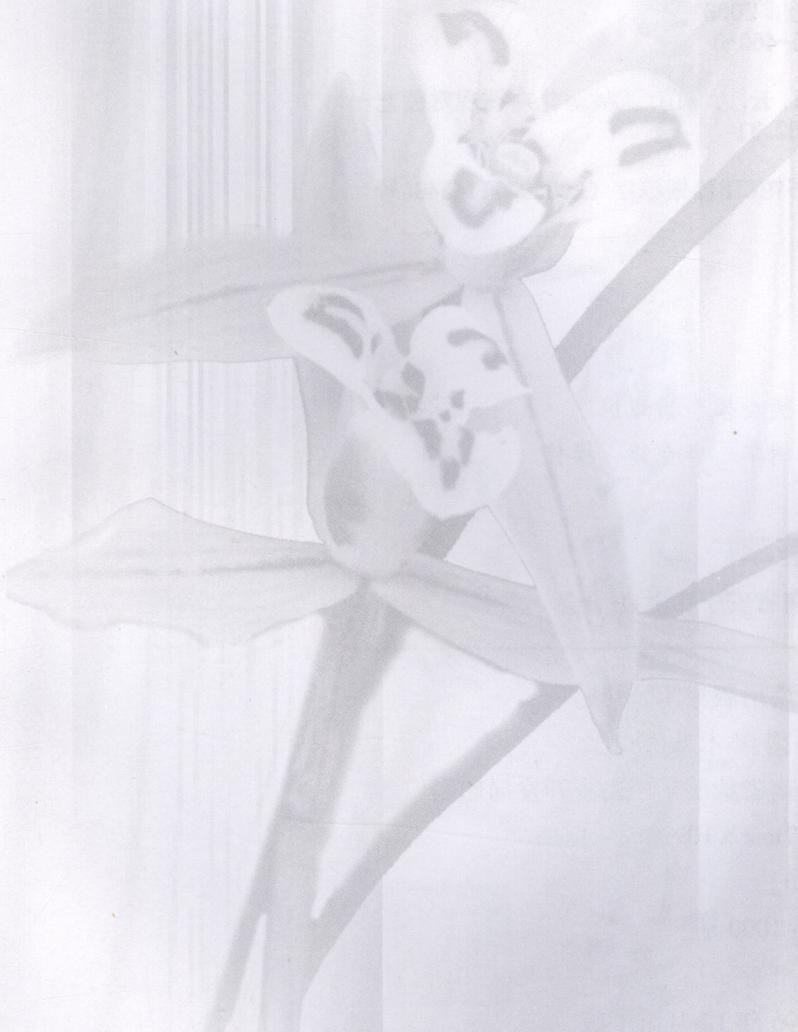


安宁兰花荟萃

云南省安宁市兰花协会

主编

云南出版集团公司
云南美术出版社



安 宁 兰 花 荟 萃

云南省安宁市兰花协会 主编

云南出版集团公司
云南美术出版社

图书在版编目（C I P）数据

**安宁兰花荟萃 / 云南省安宁兰花协会主编. —昆明：
云南美术出版社，2006
ISBN 7-80695-460-0**

I . 安... II . 云... III . 兰科—花卉—观赏园艺—
安宁市 IV . S682.31

中国版本图书馆CIP数据核字（2006）第145495号

责任编辑：司徒杨接 杨旭恒

责任校对：林树华 李金健 缪伟

安宁兰花荟萃

云南省安宁市兰花协会 主编

出版发行：云南出版集团公司

云南美术出版社

印 刷：云南省地质矿产勘查开发局印刷厂

开 本：787mm × 1092mm 1/16

印 张：7.5

印 数：1 ~ 1000 册

字 数：50 千字

版 次：2006 年 12 月第 1 版

印 次：2006 年 12 月第 1 次印刷

书 号：ISBN 7 - 80695 - 460 - 0/J · 139

定 价：60.00 元

安寧
蕉花盦
劉大壯


线素之美，此乃高雅刚柔兼得。
有芳之风也，更显其柔。
长风直道，多无往之精神。
三月光华之精神。

原安宁市市长、市委书记谭永仁题词

題贈《安宁兰花荟萃》

培育特色品牌

发展兰花产业

潘光华 丙戌初夏

中国兰花协会副会长、云南省兰花协会会长潘光华题词

安
宁
温
泉
名
扬
天
下
海
口
长
城
市
树
林
广
大
中
华
民
族
精
神
伟
大
祖
国

中国兰花协会理事、云南省兰花协会
常务理事、昆明市兰花协会理事长杨树望

策 划：林树华

主 编：林树华

编 辑：林树华

副 主 编：李庭贵

李玉平

校 对：雷富阳

李金健

书面题字：李劲松

顾 问：潘光华（中国兰花协会副会长、云南省兰花协会会长）
刘兴邦（云南省兰花协会秘书长）
杨树堃（中国兰花协会理事、云南省兰花协会常务理事、昆明市兰花协会理事长）
李海平（安宁市委副书记）

编 委：林树华(云南省兰花协会理事、昆明市兰花协会副会长、安宁市兰花协会会长)
李金健(安宁市兰花协会副会长)
李庭贵(安宁市科协主席)
李玉平(安宁市科协副主席)
江成明(安宁市兰花协会副会长)
付泉玉(安宁市兰花协会副会长)
段 锦(昆明市兰花协会常务理事、安宁市兰花协会秘书长)
李劲松(安宁市兰花协会副秘书长)
雷富阳(安宁市兰花协会副秘书长)
张庆方(安宁市兰花协会副秘书长)
熊志刚(安宁市兰花协会常务理事)
杨元福(安宁市兰花协会常务理事)



序 一

《安宁兰花荟萃》一书作为安宁市的一本兰花专业书籍，在安宁市科学技术协会和安宁市兰花协会的共同努力下就要出版了，这是安宁市兰花爱好者值得庆幸的一件大事。

《安宁兰花荟萃》记述了安宁市兰花栽培的历史和发展现状，用精美的图片展现了安宁兰花的风采，给人以美的享受和美的撞击。

安宁地处省会城市昆明西部，历为通往滇西的古驿道，商业发达，四季如春的气候适宜兰花生长，有着几百年的兰花栽培历史。特别是党的十一届三中全会以后，工业经济的腾飞，市民生活水平的不断提高，养兰、爱兰队伍不断扩大。广大兰花爱好者在开发本地兰花资源的同时，引进了大量的省内外兰花精品、名品，形成了产业化、专业化的商品生产格局，走出了一条从以人养兰、以兰养兰到以兰养人的成功致富之路，全市年兰花销售额突破 5000 万元，有的兰花爱好者坐上了兰花车子，住上了兰花房子，带动了 5000 多人的兰花产业队伍，一些养兰人走上了富裕之路。这既是兰花文化的传承和拓展，又是培育我市绿色产业，解决就业问题的好路子。通过兰友们的以兰会友，促进了我市其他产业的发展，真是一件一举多得的好事。

兰花是一种有着深厚文化底蕴的植物，她有梅花之骨、荷花之韵、菊花之奇、水仙之雅、色彩斑斓。兰花有君子之德、不以无人而自芳，千百年来，兰花以她的花、香、色、韵为国人所喜爱，她的清雅高洁、超凡脱俗的品格，象征着中华民族的气质和文明。让我们大家都来赞美她、追求她、培养她，让兰花的风格融进我们的心灵。

中共安宁市委副书记 

2006 年 7 月 26 日



序二

安宁有着丰富的兰花资源和悠久的养兰历史，在安宁市委、安宁市政府的关心、支持下，安宁市兰花协会于1995年顺势成立了。11年来，特别是安宁市兰协第三届理事会，创新意识较强，各类活动开展活跃。安宁市兰协在安宁市科协的领导下，得到了全市相关部门的大力支持，经过全体会员的共同努力，有了长足的发展。建成了一个具有一定规模、功能齐全的兰花种养、鉴赏、示范基地，相继建成了一批家庭兰园，会员人数由几十人发展到了180人。兰花协会始终坚持团结会员、共同发展、奉献社会的办会理念和奋斗目标，力争将安宁兰花产业、兰文化做强、做大，以实现养兰致富，提升安宁的文化品位。为最终实现历斗目标，经安宁市科协、安宁市兰协共同努力，《安宁兰花荟萃》一书。今已编辑完成。该书集安宁兰花栽培史、栽培技术、精品鉴赏为一体，是一本奉献给广大兰花爱好者的较有价值、难能可贵的科普读物。《安宁兰花荟萃》的问世，填补了昆明地区和我市在该领域的空白。

安宁市科学技术协会
2006年10月25日



目 录

第一章 安宁兰花栽培史	(1)
第一节 中华人民共和国建国以前	(1)
第二节 中华人民共和国建国以来	(2)
第二章 安宁兰花资源	(4)
第一节 本地兰花资源	(4)
第二节 引进品种	(6)
第三章 兰花的栽培与管理	(7)
第一节 安宁的自然环境	(7)
第二节 兰花的生态习性	(8)
第三节 兰花栽种	(8)
第四节 兰花的管理	(11)
第四章 安宁兰花图照	(21)
第一节 兰花图照	(21)
第二节 兰花线艺图照	(66)
第五章 杂文精选	(69)
诗词	(69)
心得、论文、杂谈	(74)
后 记	(107)



第一章 安宁兰花栽培史

第一节 中华人民共和国建国以前

安宁历史悠久，自西汉元封二年（公元前109年）置连然县始，两千余年的灿烂文化，孕育了人杰地灵、物华天宝的螳川文明，自古以来就享有“连然金方，螳川宝地”之美誉。被称为“天下第一汤”的温泉，历来是文人骚客游览、避暑的胜地，温泉摩崖石刻群留下了众多名人雅士赞美螳川美景的墨迹。安宁交通便利，历史上就是滇池地区通往洱海地区的重要通道和步头路的枢纽、站口，至今古驿道仍有迹可寻，曾是“南方丝绸之路”的重要商站。安宁是著名的盐产区，曾享有盛名的安宁盐业，“盐池鞅掌，利及群欢”，盛况空前，安宁盐曾作为商品进行交换，远销周边地区。

在安宁历史的沧桑岁月中，兰花随商务活动，从外地引入安宁的茶馆、客栈等场所种植观赏。在外为官之人，也将兰花带回家乡种植。现存较早的有“张氏剑兰”，其主人张克训是湖广荆州郑县桃园村张三的后裔，张三于洪武十四年平滇随军到云南，因征战有功授安宁千户长，带管禄脿堡，其后入朝供职。清乾隆年间，张氏告老还乡于安宁禄脿，并从外地带回一盆剑兰，历经数代，传至张克训辈。1961年张克训临终前，将张克运叫至床前，将这个家传兰花的故事讲述给他，并嘱咐张克运精心栽培。张克运遵前辈遗训，多年来认真培育，倍加爱惜，更为幸运的是逃过了“文革”浩劫，终将此花保存了下来。1981年春节，昆明市人民政府举行首届“百花展”，邀请张克运先生参展，并获奖（见彩图）。1994



年安宁县科协、安宁县兰花协会对此花进行了多次采访，将其命名为“张氏剑兰”，分别在云南省电视台、安宁电视台播出。

第二节 中华人民共和国建国以来

中华人民共和国建国以后，偶有个别人员种植兰花观赏，没有商品出售。

党的十一届三中全会后，随着社会经济的快速发展，人民生活水平的不断提高，安宁地区的养兰热潮随着安宁经济、社会的蓬勃发展而不断壮大，养兰之风日益盛行。在安宁市域内的厂矿、企业、机关单位工作的滇西籍兰花爱好者，将滇西地区的莲瓣兰等纷纷引入安宁种植，极大地推动了安宁兰花事业的向前发展。随着兰花种植的增多，许多兰友将经培养增多的兰花拿到集市交易。1980年前后，安宁逢一、五日的街天，不断有养兰人士将兰花拿到连然大街、卖米街、小桥街交易。1984年百花公园修建后，公园正大门前形成了专业的兰花交易市场，尔后，随着交易量的不断上升，兰商、兰友们自发迁至黉学路交易，形成了专业的兰花交易市场。1995年安宁撤县设市后，虽然取消了街天，但每逢一、五日，仍有大量的外地兰花和本地所产野生兰花在兰花市场交易，日成交额高达10多万元，最少也是几千元。安宁的养兰人从20世纪80年代初的几十人，逐渐发展壮大，现已超过5000多人，专业兰户发展到200多户。安宁市所辖的八镇，兰花集市也逐渐形成，在八镇的街天，天天有兰销售。

1995年1月21日，在安宁市兰花爱好者共同努力下，经市科委批准，成立了安宁市兰花协会，兰花协会成立后，在安宁市域内共举办了十三次兰花展。举办兰花栽培技术培训共1000多人次，有效地推动了兰花产业的发展。目前，安宁市的兰园、兰苑不断涌现，兰花精品、名品不断增多。传统品种有：朵香红荷、张氏剑



兰、通海剑兰、珠砂兰、大雪素、小雪素、莲瓣素。本地品种有：朵香、豆瓣、火烧兰、夏惠、大、小虎头兰、红花春剑、春剑奇花素、兔耳兰、石斛兰、朵香线艺、豆瓣线艺。引进精品、名品有：碧龙红素、奇花素、滇梅、白荷丹心、珍荷、黄金海岸、玉兔、丽江星蝶、大理荷、金荷、大红荷、姜氏荷、笑脸、碧龙奇蝶、红蝴蝶、大绿荷、莲瓣黄梅、二红素、春梅、水晶、旭梅、苍山奇蝶、春兰三星蝶、水晶梅、线艺等。安宁现有兰花总价值超过亿元，每年出售兰花超过 5000 万元，兰花已成为安宁经济发展中的一个新兴的绿色产业。





第二章 安宁兰花资源

第一节 本地兰花资源

安宁市位于滇中高原的东部边缘，地处东经 $102^{\circ}08' \sim 102^{\circ}37'$ ，北纬 $24^{\circ}31' \sim 25^{\circ}06'$ 之间；南北长约 66.5 公里，东西宽约 46.4 公里，北宽南窄，形如象首，全市面积 1321 平方公里。安宁境内群山环绕，盆岭相间，河溪纵横，南高北低，市内山脉总体属于乌蒙山脉，大都是南北走向，主要的有：大桥山、菜子山、云龙山、笔架山、孝母山、大尖山、老鹰山、黑风洞、老峨山等。山间的河流溪涧，除草铺镇的王家滩和邵九两个办事处所辖 115 平方公里地区属元江水系外，均流入本市境内中部的螳螂川，汇入金沙江。河流有八街河、县街河、马料河、禄脿河、鸣矣河、大沙河、九龙河、九渡河等。全市最高点是黑风洞，海拔 2617.7 米，最低点是鲁家村河谷，海拔 1698 米，平均海拔 1800 米。安宁的地形受整个滇中高原的构造控制，是滇池两崖由丘陵、台地、河谷和中低山交错而向高原主体过渡的地带。安宁气候与春城昆明大同小异，属北亚热带高原季风温凉气候，年平均气温 14.7°C 。全年无霜期 225 天以上，年均日照数为 5060 小时左右，降雨量 900.9 毫米。全市土壤分为四个土类，红壤是主要土壤类型。全市自然森林面积 1426890 亩，多为油松、青松、杉松。气候分为两段，每年 5 ~ 10 月为海洋性气候，10 月至次年 4 月为大陆性气候，秋冬多雾，年平均有雾天为 54 天，冬无严霜，夏无酷暑，植物生长茂盛。这些自然条件为兰花的自然生长、繁衍提供了较好的阳光、温度、湿度、空气、土壤等重要条件。全市 8 个镇均生长兰花。连然镇的凤凰山、桃花