

YUNNANSHENG NONGYE KEXUEYUAN ZHI

云南省农业科学院 编

# 云南省农业科学院志

(1950~2004)

云南出版集团公司  
云南科技出版社

# 云南省农业科学院志

云南省农业科学院 编

云南出版集团公司  
云南科技出版社

· 昆 明 ·

图书在版编目 ( C I P ) 数据

云南省农业科学院志 / 云南省农业科学院编. —昆明:  
云南科技出版社, 2006. 11  
ISBN 7-5416-2438-1

I. 云... II. 云... III. 云南省农业科学院—概况  
IV. S-24

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 126961 号

云南出版集团公司

云南科技出版社出版发行

(昆明市环城西路 609 号云南新闻出版大楼 邮政编码: 650034)

昆明市五华区教育委员会印刷厂印刷 全国新华书店经销

开本: 889mm×1194mm 1/16 印张: 49.25 插页: 28 字数: 1390 千字

2006 年 12 月第 1 版 2006 年 12 月第 1 次印刷

印数: 1~1050 定价: 168.00 元

## 《云南省农业科学院志》编纂领导小组

组 长：黄兴奇

副组长：陈宗龙 杨发和

成 员：陈大银 唐开学 李琳玻 余 华 周智敏

黄云甫 赵 敏 何云昆 杨铸宏 高 飞

杨大银 李卫东 卢义宣 刘其宁 苏 帆

段宗颜 李家瑞 熊 丽 李成云 戴陆园

李学林 罗 坤 张 俊 范源洪 沙毓沧

杨静全

顾 问：吴自强 李坤阳 钱为德

樊永言 王永华 李月成

## 《云南省农业科学院志》编纂办公室

主任：陈宗龙

副主任：陆锦江 李霞

成员：刘星昌 陈其本 翟恒生

罗雁 刘振环 张素华

## 《云南省农业科学院志》审稿人员

吴自强 李坤阳 钱为德

樊永言 郑伟军 李月成

## 《云南省农业科学院志》编写人员名单

### 第一章 组织机构

陆锦江 刘关所 赵敏 郑雯 李志勇  
余江润 李卫东 李嵘晖 和秀康

### 第二章 作物种质资源研究

曾亚文 伍少云 张建华 王莉花 王振鸿  
王建军

### 第三章 粮食作物研究

王怀义 杨延华 李科渝 吴安国 番兴明  
刘镇绪 包世英 王玉兰 孙茂林 钱为德  
赵林 陶大云 杨木军

### 第四章 经济作物研究

杨丽英 寸守铤 刘旭云 杨明 李爱源  
江玉忠 李石开 谢永俊 刘其宁 符明联  
李文昌 陈红伟 石兆祥 张正清 张跃彬  
范源洪 蔡青 黄应昆 陈学宽 陈其本  
雷永和 刘光华 黄家雄 张永超 张德  
尼章光 龙会英 段曰汤 罗敬萍 王跃全  
魏团仁 彭国钧 袁理春 和加卫 杨绍华  
木叶 杨丽云 李兆光

### 第五章 园艺作物研究

杨敏杰 胡忠荣 龙洪进 屈云慧 钟利  
龚亚菊 田果廷 王国华 舒群

### 第六章 蚕桑、蜜蜂研究

朱树荣 沈正伦 储一宁 余玉生 柴建平

### 第七章 农业生物技术研究

张仲凯 程再全 王敬乔 董保生 赵永昌  
曾黎琼 张绍松 王玲

## 第八章 土壤肥料研究

|     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 文化一 | 苏帆  | 陈宪祖 | 李正英 | 张玉明 |
| 段宗颜 | 饶本华 | 赵安洁 | 洪丽芳 | 郭云周 |
| 李坤阳 | 郑健行 | 纪中华 |     |     |

## 第九章 植物保护研究

|     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 杨昌寿 | 王永华 | 吴自强 | 李家瑞 | 杨家鸾 |
| 徐云  | 李迅东 | 王履浙 | 刘玉彬 | 余芸英 |
| 陈宗麒 | 谌爱东 | 柏明骏 | 屠乐平 | 王琳  |
| 李天林 | 邓吉生 | 张雪燕 | 吴文伟 | 周汇  |
| 严位中 | 孙锡治 | 孙茂林 |     |     |

## 第十章 农业科技成果开发应用

|     |    |    |     |     |
|-----|----|----|-----|-----|
| 赵林  | 马松 | 高飞 | 郭树云 | 肖植文 |
| 胡贵平 |    |    |     |     |

## 第十一章 科技情报

|     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 刘星昌 | 李学林 | 杨庆贵 | 万洪辉 | 游承俐 |
| 罗辅林 | 陈其本 | 杨敏群 | 钱金良 | 李露  |
| 胡芷萍 | 钱绍仙 | 李博  |     |     |

## 第十二章 科研管理

康珉

## 第十三章 国际合作与交流

李立池

## 第十四章 财务后勤保障

|     |     |     |     |    |
|-----|-----|-----|-----|----|
| 杨仕庆 | 吴郁青 | 王刚  | 董云峰 | 刘琼 |
| 王海燕 | 毛应国 | 金鸿祥 | 黎启江 |    |

## 第十五章 职工队伍

|     |    |     |    |  |
|-----|----|-----|----|--|
| 陆锦江 | 郑雯 | 刘关所 | 赵敏 |  |
|-----|----|-----|----|--|

## 第十六章 科技体制与运行机制改革

马松

## 大事记等

|     |    |  |  |  |
|-----|----|--|--|--|
| 翟恒生 | 胡强 |  |  |  |
|-----|----|--|--|--|

---

---

## 序

在云南“十一五”经济社会发展计划顺利开局的号角声中，《云南省农业科学院志》面世了。它是云南省农业科学院历史上第一部以科技发展为主线的志书，如实地记载了云南省农业科学院乃至云南省农业科研事业从无到有、由弱渐强的艰辛成长历程；记载了云南省农业科学院乃至云南省广大农业科技工作者艰苦卓绝、无私奉献的执着耕耘足迹。它展现了新中国成立50多年来，尤其是改革开放20多年来，云南省农业科学院发展的历史轨迹，总结了发展过程中的经验教训，揭示了农业科技工作的客观规律，对今后的发展有着资治、教化、存史的作用。

追本溯源，考证发展历史。云南近代农业科技史可上溯到20世纪初，1907年（清光绪三十三年），清政府在昆明建立的云南农业学堂。1912年（民国元年）5月，实业公司将前清劝业道管理的大普吉街营地千余亩筹办省农事试验场。1938年，云南省政府建立云南稻麦改进所。1940年，省农事试验场并入稻麦改进所。1950年新中国成立之初，百废待兴，云南省人民政府组建了云南省农业试验站。1958年，西南农业科学研究所与云南省农业试验站合并，成立云南省农业科学研究所。1976年，撤销云南省农业科学研究所，成立云南省农业科学院。

辛勤稼穡，服务云岭经济。云南省是我国西南地区特色鲜明的农业大省，地域广袤，资源丰富，物种、生态、地理景观复杂多样，立体农业特征突出，26个民族文化传统各具特色，孕育了云南省丰富多彩的农业资源，积淀了厚重而绚丽的农耕文明，是现代农业科研事业发展的广阔天地。扎根云南高原红土地，增强农业科技自主创新能力，提高农业科技贡献率，更好地为云岭经济服务，是云南广大农业科技工作者光荣而艰巨的历史使命。云南省农业科学院自建院以来，经过数代农科人员的艰苦奋斗，已发展成为专业覆盖面广、特色突出、学科优势显著、自主研发能力不断增强的省级多学科综合性农业科研机构，为云南农业、农村经济社会发展、农业综合生产能力提高作出了重大贡献，确立了在云南农业科技创新体系中的龙头地位。

鉴古励今，共塑农科辉煌。当前，党中央号召树立和落实科学发展观，建立创新型国家，构建社会主义和谐社会，建设社会主义新农村，这为云南省农业科学院农业科研工作进一步发展创造了新的机遇，提出了新的要求。我们更应认清形势，抓住机遇，快马加鞭，奋发图强，继承和发扬老一辈农业科技工作者为农业科研孜孜以求的献身精神和严谨治学的优良传统，共同创造农业科研事业的美好未来。

《云南省农业科学院志》的编纂历时3年有余。全院各级领导和广大职工高度重视和关心编纂工作。各研究所和职能处室指定专人负责，抽调精兵强将，组织史料的收集、核实和撰写。参编人员不辞辛劳，遍查档案与图书，认真求证、精心编纂，倾注了大量的心血与热情，也寄托了全院职工对未来发展的无限梦想与期盼。经反复斟酌，数易其稿，本书得以出版问世。在此，我代表云南省农业科学院党政领导和全院职工对全体参编人员表示衷心感谢！同时，本书的编纂出版得到了有关部门和领导、专家的帮助与支持，一并致谢。

路漫漫其修远兮，云南农业科研事业任重而道远，仍需我们不断进取探索。《云南省农业科学院志》铭记的只是我们过去的历史，而新的辉煌，需要汇聚云南省农业科学院全院职工的才智与力量努力去创造。历史，必将在我们一代代新人手中不断翻开崭新的一页……

云南省农业科学院院长 黄兴奇

2006年4月28日

---

---

## 凡 例

一、《云南省农业科学院志》的编纂以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想作为指导，坚持唯物史观，坚持实事求是，详近略远，述而不论的原则，力求“务实求真，济世致用”，以便发挥存史、资治和教化的作用。

二、本志以农业科学研究为主线，完整地、系统地表述了云南省农业科学院及其前身开展农业科学研究的历程，取得的成果和对社会的贡献，时间跨度为1950~2004年，并对云南省农业科学研究的发展史作了必要的追溯。

三、本志由序、概述、专志、大事记、附录和图片构成。编年体与记事本末体并用。志体依章、节、目编排，大事记采用编年体，以年、月、日顺序排列。日期不详者列于当年。

四、行文一律使用现代汉语、规范简化字、标点符号、法定计量单位和国家颁布的出版物上数字的用法。机构名称第一次出现时用全称，再次出现时用简称。

五、纪年以中华人民共和国成立为界，用公元纪年，中华人民共和国成立前在括号内加注历史纪年。

六、本志编写史料，来源于档案、图书、报刊、当事人或知情人的口述。所有入志资料均经认真鉴别、考证，务求客观反映历史与现状，确保志书严肃的政治性、严谨的科学性与严实的资料性。为节省篇幅，一般不注明资料的出处。



1999年国务院副总理李岚清到花卉中心视察



1999年全国人大副委员长田纪云视察蔬菜瓜果园



1983年10月云南省省长普朝柱视察茶科所



1995年6月云南省省长和志强等省领导来云南省农业科学院视察



2004年1月13日云南省省委书记白恩培视察茶科所



1998年7月云南省省委副书记王学仁视察园艺所



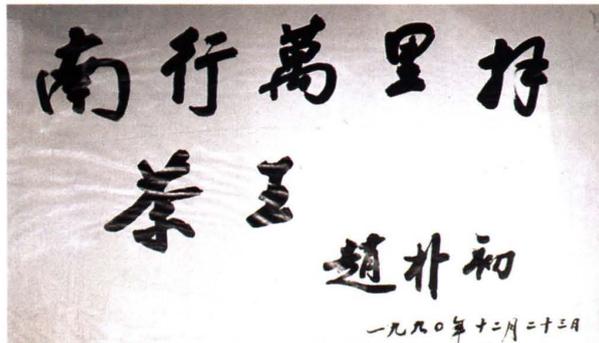
2003年10月22日云南省副省长孔垂柱（第二排左一）视察热经所（元谋）蔬菜工厂化育苗中心



1998年9月云南省副省长黄炳生（前排左一）视察热经所（元谋）科研示范园



2002年3月5日云南省副省长梁公卿到热经所（元谋）调研



全国政协副主席、佛教协会会长赵朴初先生1990年12月23日到茶科所视察并题词

中国共产党云南省农业科学院代表会议全体代表合影  
九二·六·卅



云南省农业科学院党员代表会议（1985年1月）



云南省农业科学院第一次党代会（1986年1月）



1997年科技体制改革会议



云南省农业科学院第四次党代会（2001年12月）



2002年人事制度改革动员大会



云南省农业科学院第一届职工民主管理委员会成立  
（2003年8月）



云南省农业科学院2003年学术年会



2004年召开党建暨精神文明建设工作会



1981年保山地区咖啡生产技术培训班在热经所合影



1960年3月首次在保山使用飞机喷洒农药防治小春病害



玉溪小麦高产稳产样板田（1983年4月）



油菜蚜虫防治课题鉴定会（1983年8月）



1983年12月至1984年1月，云南省农业厅委托蚕蜂所举办蚕种培训班，帮助楚雄蚕种场、陆良蚕种场培训制种技术骨干

泸西县蚕训班全体师生合影 1984-5-19



1984年4~5月，泸西县蚕桑站委托蚕科所举办蚕种培训班，帮助该县培训各乡镇技术骨干



香蕉束顶病课题验收鉴定（1990年7月）



土壤肥力长期定位试验研究验收鉴定会（1991年9月）



蓝花籽翻压改土现场会（1991年11月）



“草乃敌”烟田除草剂应用技术交流会（1986年10月）



工人技术等级培训结业典礼（1997年）