

013086

# 曲靖烟草志



上册

曲靖烟草志编纂委员会 编

云南美术出版社



# 曲靖烟草志

曲靖烟草志编纂委员会 编

上册

云南美术出版社

(本书为内部资料, 仅供内部交流之用, 不出售)

图书在版编目(CIP)数据

曲靖烟草志 / 《曲靖烟草志》编纂委员会编. —昆明:  
云南美术出版社, 2003.11  
ISBN 7-80695-052-4

I.曲... II.曲... III.烟草工业—概况—曲靖市  
IV.F426.89

中国版本图书馆CIP数据核字(2003)第103374号

主 编: 王绍坤  
副主 编: 王静刚 王建生  
编 辑: 王静刚 王建生 张连才 凌 峰 纪少敏 单世安  
图 片: 徐维义 宁会方 赵志红 唐雪玲 李志明 朱君虎  
杨 亮 曹鲁昆等

统 筹: 方绍忠  
责任编辑: 赵文红  
特邀编辑: 段志凌  
装帧设计: 陈若松  
责任校对: 咸 宁  
胡国泉

## 曲 靖 烟 草 志

曲靖烟草志编纂委员会 编

云南美术出版社出版发行  
(昆明市环城西路609号)

昆明雅昌图文信息技术有限公司制版  
深圳雅昌彩色印刷有限公司印装

开本: 889 × 1194 1/16 印张: 57 字数: 1000千

2003年11月第1版 2003年11月第1次印刷

印数: 1—1000册

ISBN7-80695-052-4/Z·12 定价: 230.00元(上、下册)

# 目 录

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| 序 .....                | 1         |
| 凡例 .....               | 2         |
| 概述 .....               | 3         |
| <br>                   |           |
| <b>第一篇 烟草种植</b> .....  | <b>1</b>  |
| <b>第一章 历史沿革</b> .....  | <b>1</b>  |
| <b>第一节 烟草传入</b> .....  | <b>1</b>  |
| 一、起源 .....             | 1         |
| 二、传入 .....             | 2         |
| <b>第二节 晒晾烟发展</b> ..... | <b>2</b>  |
| <b>第三节 烤烟发展</b> .....  | <b>5</b>  |
| 一、引进试种期 .....          | 5         |
| 二、恢复发展期 .....          | 6         |
| 三、徘徊发展期 .....          | 7         |
| 四、曲折发展期 .....          | 7         |
| 五、稳步发展期 .....          | 8         |
| 六、主攻质量期 .....          | 9         |
| 七、快速发展期 .....          | 10        |
| 八、规范发展期 .....          | 11        |
| <b>第二章 种植环境</b> .....  | <b>18</b> |
| <b>第一节 自然环境</b> .....  | <b>18</b> |
| 一、地形地貌 .....           | 18        |
| 二、气候 .....             | 18        |
| 三、土壤 .....             | 24        |
| <b>第二节 生产条件</b> .....  | <b>27</b> |
| 一、能源 .....             | 27        |
| 二、交通 .....             | 27        |
| 三、水利 .....             | 28        |
| <b>第三节 生态类型</b> .....  | <b>28</b> |
| 一、分类标准 .....           | 28        |
| 二、分类方案 .....           | 28        |
| 三、类型概述 .....           | 28        |

|                   |    |
|-------------------|----|
| 第四节 烟草种植区 .....   | 31 |
| 一、中部 .....        | 31 |
| 二、东南部 .....       | 32 |
| 三、北部 .....        | 32 |
| 四、西北部 .....       | 32 |
| 第三章 晾晒烟 .....     | 34 |
| 第一节 品类 .....      | 34 |
| 一、八大河土烟 .....     | 34 |
| 二、乐业土烟 .....      | 35 |
| 三、陆良黄烟 .....      | 35 |
| 四、白肋烟 .....       | 36 |
| 第二节 栽培 .....      | 37 |
| 一、品种 .....        | 37 |
| 二、栽培方法 .....      | 38 |
| 第三节 调制 .....      | 39 |
| 一、土烟调制 .....      | 39 |
| 二、白肋烟调制 .....     | 40 |
| 第四节 购销政策 .....    | 40 |
| 第四章 烤烟栽培管理 .....  | 43 |
| 第一节 品种 .....      | 43 |
| 一、引种与选育 .....     | 43 |
| 二、种子管理与良种繁殖 ..... | 45 |
| 三、主要品种 .....      | 48 |
| 第二节 育苗 .....      | 54 |
| 第三节 移栽 .....      | 56 |
| 一、节令 .....        | 56 |
| 二、移栽方式 .....      | 57 |
| 三、区域化集中连片种植 ..... | 58 |
| 第四节 施肥 .....      | 60 |
| 第五节 病虫害 .....     | 61 |
| 一、种类 .....        | 61 |
| 二、病虫害防治 .....     | 62 |
| 第六节 封顶打杈 .....    | 64 |
| 第七节 成熟采摘 .....    | 66 |
| 一、成熟标准 .....      | 66 |

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 二、采摘管理 .....      | 66  |
| 第五章 烟叶调制 .....    | 69  |
| 第一节 初烤 .....      | 69  |
| 一、烤房 .....        | 69  |
| 二、烘烤 .....        | 71  |
| 第二节 复烤 .....      | 77  |
| 一、挂杆复烤 .....      | 77  |
| 二、打叶复烤 .....      | 79  |
| 第三节 复烤厂 .....     | 83  |
| 一、概述 .....        | 83  |
| 二、复烤厂概况 .....     | 86  |
| 第六章 政策措施 .....    | 102 |
| 第一节 计划与合同 .....   | 102 |
| 第二节 生产补贴 .....    | 104 |
| 一、贷款 .....        | 104 |
| 二、煤价补贴 .....      | 105 |
| 三、运价补贴 .....      | 106 |
| 四、化肥供应 .....      | 106 |
| 五、地膜补贴 .....      | 108 |
| 六、育苗补贴 .....      | 109 |
| 七、保险补贴 .....      | 109 |
| 八、成熟度受灾补贴 .....   | 112 |
| 第三节 收购政策 .....    | 112 |
| 第四节 优质烟基地建设 ..... | 117 |
| 第五节 水浇地建设 .....   | 126 |
| 第六节 烤房建设与改造 ..... | 128 |
| 第七节 收购网点建设 .....  | 130 |
| 第八节 奖励政策 .....    | 133 |
| 一、奖售 .....        | 133 |
| 二、生产组织奖 .....     | 135 |
| 第二篇 烟草工业 .....    | 138 |
| 第一章 历史沿革 .....    | 138 |
| 第一节 烟丝 .....      | 139 |
| 一、手工烟丝 .....      | 139 |
| 二、机制烟丝 .....      | 140 |

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 第二节 卷烟 .....          | 140 |
| 一、手工卷烟 .....          | 141 |
| 二、机制卷烟 .....          | 141 |
| 第二章 卷烟厂 .....         | 143 |
| 第一节 曲靖卷烟厂 .....       | 143 |
| 一、历史沿革 .....          | 143 |
| 二、生产车间 .....          | 156 |
| 三、罗平雪茄烟厂和缅甸果敢烟厂 ..... | 166 |
| 四、37 年曲烟路 .....       | 168 |
| 第二节 会泽卷烟厂 .....       | 179 |
| 一、历史沿革 .....          | 179 |
| 二、组织机构 .....          | 184 |
| 三、经济效益 .....          | 185 |
| 四、改革奋进 .....          | 187 |
| 五、持续发展 .....          | 192 |
| 六、精神文明建设 .....        | 195 |
| 七、公益事业 .....          | 198 |
| 第三章 卷烟工艺 .....        | 200 |
| 第一节 发酵 .....          | 200 |
| 一、人工发酵 .....          | 200 |
| 二、自然发酵 .....          | 202 |
| 第二节 制丝 .....          | 203 |
| 一、制丝工艺 .....          | 203 |
| 二、薄片丝制造工艺 .....       | 205 |
| 三、膨胀烟丝制造工艺 .....      | 207 |
| 第三节 卷接包 .....         | 208 |
| 第四节 滤嘴棒成型 .....       | 209 |
| 第五节 卷烟工艺规程 .....      | 209 |
| 一、编制的原则和依据 .....      | 210 |
| 二、内容 .....            | 210 |
| 三、卷烟工艺流程图 .....       | 210 |
| 第四章 卷烟(复烤)设备 .....    | 215 |
| 第一节 复烤设备 .....        | 215 |
| 一、挂杆复烤设备 .....        | 215 |
| 二、打叶复烤设备 .....        | 216 |

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| 第二节 制丝设备 .....                  | 217 |
| 一、设备沿革 .....                    | 217 |
| 二、9000kg/h 制丝设备 .....           | 218 |
| 三、5000kg/h 制丝设备 .....           | 218 |
| 四、薄片成型设备 .....                  | 220 |
| 五、膨胀烟丝设备 .....                  | 221 |
| 第三节 卷接、包装设备 .....               | 222 |
| 一、设备沿革 .....                    | 222 |
| 二、在用设备 .....                    | 223 |
| 第四节 滤棒成型设备 .....                | 224 |
| 一、设备沿革 .....                    | 224 |
| 二、在用设备 .....                    | 224 |
| 第五节 辅助设备 .....                  | 225 |
| 一、通用设备 .....                    | 225 |
| 二、质量检测设备 .....                  | 228 |
| 第五章 卷烟产品 .....                  | 233 |
| 第一节 产品类别、牌号及规格 .....            | 233 |
| 一、曲靖烟厂早期产品类别、牌号及规格 .....        | 233 |
| 二、产品开发的指导思想和原则 .....            | 233 |
| 三、产品开发程序 .....                  | 233 |
| 四、配方管理 .....                    | 234 |
| 五、工艺管理及工艺研究 .....               | 234 |
| 六、新工艺、新技术的应用 .....              | 234 |
| 七、知识产权保护 .....                  | 234 |
| 八、产品战略与品牌经营 .....               | 235 |
| 第二节 系列产品 .....                  | 235 |
| 一、福牌系列 .....                    | 236 |
| 二、石林系列 .....                    | 237 |
| 三、混合型卷烟 .....                   | 238 |
| 四、雪茄烟型卷烟 .....                  | 239 |
| 五、出口产品 .....                    | 239 |
| 六、其他产品 .....                    | 240 |
| 第三节 产品发展变化 .....                | 241 |
| 一、产品发展变化 .....                  | 241 |
| 二、曲靖烟厂 1972 年至 2002 年产品产量 ..... | 247 |



|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 三、产品评优 .....              | 254 |
| 第四节 辅料 .....              | 256 |
| 一、机构沿革 .....              | 256 |
| 二、人员构成 .....              | 256 |
| 三、工作任务 .....              | 257 |
| 四、采购方式 .....              | 257 |
| 五、采购管理 .....              | 257 |
| 六、仓储管理 .....              | 258 |
| 七、各种辅料消耗及定额管理 .....       | 259 |
| 八、各类辅料使用情况 .....          | 264 |
| <b>第三篇 经营管理</b> .....     | 267 |
| 第一章 管理体制 .....            | 267 |
| 第一节 专营管理 .....            | 268 |
| 第二节 专卖管理 .....            | 270 |
| 一、沿革 .....                | 270 |
| 二、专卖机构 .....              | 271 |
| 三、专卖工作 .....              | 272 |
| 第三节 隶属关系 .....            | 277 |
| 第四节 组织机构 .....            | 278 |
| 一、曲靖卷烟厂组织机构 .....         | 279 |
| 二、曲靖地区烟草公司(专卖局)组织机构 ..... | 279 |
| 三、曲靖地区(市)烟草企业组织机构 .....   | 281 |
| 第二章 烟叶经营 .....            | 283 |
| 第一节 历史沿革 .....            | 283 |
| 第二节 烤烟收购 .....            | 283 |
| 一、等级标准 .....              | 283 |
| 二、收购方法 .....              | 293 |
| 三、质量监督 .....              | 294 |
| 第三节 烟叶调拨 .....            | 297 |
| 第四节 烤烟储运 .....            | 301 |
| 一、仓库 .....                | 301 |
| 二、烤烟储藏 .....              | 303 |
| 三、运输 .....                | 303 |
| 第五节 烟叶出口 .....            | 303 |
| 一、出口国家 .....              | 303 |

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| 二、质量和加工 .....                 | 304 |
| 三、包装 .....                    | 304 |
| 四、出口量 .....                   | 304 |
| 第六节 经济效益 .....                | 306 |
| 第三章 卷烟经营 .....                | 307 |
| 第一节 历史沿革 .....                | 307 |
| 一、沿革 .....                    | 307 |
| 二、机构 .....                    | 312 |
| 第二节 计划销售 .....                | 313 |
| 第三节 市场营销 .....                | 324 |
| 一、营销策略 .....                  | 324 |
| 二、网点建设 .....                  | 326 |
| 三、营销策划 .....                  | 332 |
| 四、销售管理 .....                  | 340 |
| 第四节 仓储运输 .....                | 346 |
| 一、仓储 .....                    | 346 |
| 二、运输 .....                    | 347 |
| 第五节 卷烟联营 .....                | 347 |
| 一、沿革 .....                    | 347 |
| 二、国内工业联营、工商联营 .....           | 348 |
| 三、国际市场开拓 .....                | 351 |
| 第六节 经济效益 .....                | 353 |
| 第四章 企业管理 .....                | 354 |
| 第一节 办公室管理 .....               | 354 |
| 一、机构沿革 .....                  | 354 |
| 二、1981 年至 1998 年办公室工作职责 ..... | 354 |
| 三、党政部党政办公室工作职责 .....          | 355 |
| 第二节 劳动人事管理 .....              | 356 |
| 一、机构设置及人员情况 .....             | 356 |
| 二、劳动人事管理工作概况 .....            | 356 |
| 第三节 财务管理 .....                | 359 |
| 一、机构沿革 .....                  | 359 |
| 二、工业财会科 .....                 | 359 |
| 三、商业财务科 .....                 | 361 |
| 四、物价管理科 .....                 | 362 |

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| 第四节 质量管理 .....          | 363 |
| 一、机构沿革 .....            | 363 |
| 二、质量管理工作发展概况 .....      | 363 |
| 三、QC 小组 .....           | 364 |
| 四、ISO 9002 贯标认证工作 ..... | 366 |
| 五、质量管理方法措施 .....        | 367 |
| 第五节 计划管理 .....          | 368 |
| 一、机构沿革 .....            | 368 |
| 二、计划统计科工作职责 .....       | 369 |
| 三、管理内容和工作措施 .....       | 369 |
| 第六节 审计管理 .....          | 370 |
| 一、机构设置 .....            | 370 |
| 二、审计工作内容 .....          | 370 |
| 三、审计工作的职责权限 .....       | 370 |
| 四、责任考核 .....            | 371 |
| 第七节 物资供应管理 .....        | 371 |
| 一、机构沿革 .....            | 371 |
| 二、工作职责、标准及定员 .....      | 372 |
| 第八节 安全生产管理 .....        | 373 |
| 一、机构沿革 .....            | 373 |
| 二、安全管理 .....            | 373 |
| 第九节 生产技术管理 .....        | 374 |
| 一、机构设置及工作情况 .....       | 374 |
| 二、管理规章制度 .....          | 374 |
| 三、产品研究及工艺改进 .....       | 375 |
| 四、工作职责 .....            | 376 |
| 第十节 设备管理 .....          | 377 |
| 一、机构沿革 .....            | 377 |
| 二、设备管理措施办法 .....        | 377 |
| 三、配件管理 .....            | 378 |
| 第十一节 烤烟农工乡(镇)管理 .....   | 379 |
| 一、管理模式的确立 .....         | 379 |
| 二、目的意义 .....            | 379 |
| 三、工作任务及质量目标 .....       | 380 |
| 四、主要成绩 .....            | 380 |

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| 第五章 科技与教育 .....              | 382 |
| 第一节 科技 .....                 | 382 |
| 一、烤烟科技 .....                 | 382 |
| 二、引进新设备,实现技术进步 .....         | 386 |
| 三、技术革新和设备改造 .....            | 389 |
| 四、微机运用 .....                 | 392 |
| 第二节 教育培训 .....               | 396 |
| 一、职工培训机构沿革 .....             | 396 |
| 二、人员配备 .....                 | 397 |
| 三、培训管理 .....                 | 397 |
| 四、各种教育培训工作 .....             | 398 |
| 第六章 基本建设 .....               | 405 |
| 第一节 建厂到 1989 年基本建设 .....     | 405 |
| 一、生产性用房 .....                | 405 |
| 二、职工住宅建设 .....               | 405 |
| 三、公共设施 .....                 | 405 |
| 第二节 1990 年到 2002 年基本建设 ..... | 406 |
| 一、“技改”及配套工程 .....            | 406 |
| 二、“新居工程” .....               | 406 |
| 三、“410”工程 .....              | 407 |
| 第七章 第三产业 .....               | 409 |
| 第一节 曲烟实业集团公司 .....           | 409 |
| 一、机构沿革及发展概况 .....            | 409 |
| 二、集团公司下属企业 .....             | 410 |
| 第二节 投资管理部 .....              | 411 |
| 一、曲烟实业集团公司 .....             | 411 |
| 二、石林国际大酒店 .....              | 411 |
| 三、海南三亚麒麟大酒店 .....            | 413 |
| 四、曲靖福运有限公司 .....             | 413 |
| 五、河口吉庆有限责任公司 .....           | 414 |
| 六、曲靖福牌彩印有限公司 .....           | 414 |
| 七、曲靖福牌包装材料有限公司 .....         | 415 |
| 八、曲靖福牌实业有限公司纯净水厂 .....       | 416 |
| 九、昆明海天实业有限公司 .....           | 416 |



## 曲靖烟草志编纂委员会

编委会

主任：魏 剑

副主任：吴承苍

委员：俞瑞方 高体仁 庄怀成 张绍德  
王绍坤 袁建华 黄木忠 朱俊英  
郑楚声 王洪波 陈治林

主 编：王绍坤

副主编：王静刚(常务) 王建生

办公室

主 任：董学军(兼)

副主任：张连才(常务)

编 辑：王静刚 王建生 张连才 凌 峰  
纪少敏 单世安

# 序

曲靖地域辽阔,水丰土沃,资源丰富,产业齐备。众多产业之中,烟草种植历史悠久,为全国最大的地级优质烤烟基地,素有“云烟之乡”的美名。卷烟工业发展迅速,“石林”、“福”牌、“大熊猫”名优产品畅销全国,享有较高声誉。半个多世纪来,曲靖烟草事业从无到有,由弱变强,迅猛发展。特别是十一届三中全会后,烟草行业乘改革开放之东风,受政策科技之惠泽,靠各级党委和政府、上级烟草公司(专卖局)及有关部门的领导、支持,占天时、地利、人和之优势,兴旺崛起,蓬勃发展,创造出巨大的经济、社会效益,成为全市最大的支柱产业,撑起了曲靖经济建设的半壁河山。

值曲靖经济建设蒸蒸日上、烟草行业繁荣昌盛之际,以我国独有的志书体例,洋洋百余万言,全面记述烟草发展历史现状的《曲靖烟草志》问世,乃全市经济生活之大事。可谓盛世修志,其义深远。

《曲靖烟草志》依时而叙,横排竖写,纲目齐全,详略得当。上溯烟草种植、卷烟生产之肇始,中记历史变化之沿革,下载今日现状之概貌。志书体例完备,广征博引,史料翔实,语言准确朴实,简洁流畅,客观系统地记载了曲靖烟草事业的兴衰沉浮,为我们“资治、教化、存史”提供了翔实的资料。

世纪之初,百业待兴,希望萌动。烟草产业路途艰辛,任重道远。因此,抚今追昔方能温故知新,把握未来。希望烟草行业的干部、职工以史为镜,居安思危,趋利避害,在实际工作中扬长弃短,开拓创新,为全市社会经济发展另辟蹊径,谱写更加灿烂的篇章。

祝曲靖烟草事业与时俱进,在继往开来的征程上再立新功,重铸辉煌!

中共曲靖市委书记 米东生

2003年6月5日

# 凡 例

一、本志以马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论为指导,运用辩证唯物主义的立场、观点、方法,以存真求实的精神,力求全面、准确地记述曲靖市烟草业发展的历史和现状。

二、本志以烟草事业为主线。考虑到烟草行业的发展实际和专志关于部门间共同事项记述的需要,作为一本专志在因事命篇的同时,对与主线密切相关的内容作了记述。

三、本志记事时间上起 1662 年,下限为 2002 年。重点记述 1969 年曲靖烟叶复烤厂、1978 年会泽县雪茄烟厂、1982 年曲靖地区烟草公司成立,特别是 1993 年 2 月 19 日烟草曲靖地区公司、曲靖地区烟草专卖局、曲靖卷烟厂实行“三合一”管理体制后全市烟草业的史实。本志从全市范围取材,以现行行政区划为准。所属内容包含所辖 1 市 8 县(区)的资料(含麒麟区、宣威市、富源县、罗平县、师宗县、会泽县、陆良县、马龙县、寻甸县)。对全局影响不大的则很少涉及。本志从曲靖卷烟加工企业的发展历史、规模和综合实力出发,对会泽卷烟厂列专门章节叙述,其余内容以曲靖卷烟厂(曲靖市烟草企业)为主。

四、本志采用篇、章、节、目结构,目以下分设子目或分层次记述。

五、本志以述、记、志、图、表、录为主要表述形式,以志为主体。

六、本志大事记以编年体为主,部分条目采用记事本末体;各种统计表和与统计数相关的示意图等随文附于各篇章之中;各种图片、照片作为图录,附加文字说明,放在正文之前;附录辑存大事记、机构沿革、中层以上干部任职名录、荣誉录、先进个人名录、中高级专业技术人员名录、重要文件选编,附于本书之末。

七、本志年代表述:民国以前用朝代年号并注明公元纪年;民国期间民国年号和公元纪年并存,民国年号在每篇中第一次出现时以( )注明公元纪年;1949 年 10 月以后用公元纪年。

八、本志使用的各种称谓,包括国名、人名、地名、官职、党派、社会团体、机构、企业、产品、牌号等,均按资料原文或沿用旧制,在容易引起歧义之处加注说明,使用简称对在首次出现全称后予以提示。

九、本志货币按当时币制记述,价格方面尽可能提示当时的谷物或相关产品的比价。中华人民共和国成立后旧人民币值已换算为新人民币值。

十、本志计量一般使用中华人民共和国法定计量单位,在引文或其他特殊情况下出现的非规范的计量单位均加注说明。

十一、本志行文采用语体文、记述体,遵循方志体例,秉笔直书,寓褒贬于记述之中,人物、政权、政党均直书其名,不冠尊称、蔑称之词;本志使用简化字,不用繁体字;本志注释采用文、图、表末加注。

十二、本志使用的资料主要源自历史档案,部分采自书、报、期刊和口碑资料。

# 16 — 1

## 概 述

曲靖市位于东经 102°42′~104°50′,北纬 24°19′~27°03′。地处云南省东部、云贵高原中部,滇、黔、川、桂 4 省(区)交汇处。东与贵州六盘水市、兴义市和广西西林县毗邻;西和昆明市嵩明县、寻甸县、东川区接壤;南连文山州丘北县、红河州泸西县、昆明市宜良县和石林县;北接昭通地区巧家县、鲁甸县,贵州威宁县,与四川省会东县隔金沙江相望。自古为入滇门户,素有“云南咽喉”“入滇锁钥”之称。全市面积 2.89 万平方千米,人口 546.61 万。下辖麒麟区、宣威市、沾益县、陆良县、师宗县、罗平县、富源县、会泽县、马龙县 9 个县(市、区),124 个乡镇、街道办事处。市政府所在地麒麟区距省会昆明 135 千米,是全市的政治、经济、文化中心。

曲靖以高原山地为主。高原面形态完整,顶部平坦。中部为长江、珠江水系分水岭。北部高山起伏,景色壮观。南部山岭河谷相间交错,属喀斯特地貌,奇特秀丽。地势呈北高南低、西高东低之状,由西北向东南倾斜。境内最高海拔 4017.3 米,最低海拔 695 米,平均海拔 2000 米左右。地形多由山地、丘陵、坝子组成。耕地面积 439.26 万亩。为亚热带高原季风气候,年平均气温 14℃,年均日照 1584~2195 小时,无霜期 200 天以上。年均降水量 1000 多毫米。年均水资源总量 140.9 亿立方米。水库总容量 15.68 亿立方米。长江水系流域面积 9458.85 平方千米,珠江水系流域面积 19474.66 平方千米。

曲靖物华天宝,资源丰富,已探明的矿产资源有 30 多种,煤、铁、磷、铝、锌、硫等储量居全省前列。煤炭保有储量近百亿吨,占全省储量的 1/3。全市电力装机容量 260 万千瓦,年发电量 113 亿千瓦时。是全省重要的煤炭、电力能源基地。

曲靖交通便利,通讯快捷。贵昆铁路、南昆铁路、盘西铁路支线、羊场和厂矿铁路支线 597.9 千米贯穿 8 县(市、区)。全市有公路 14912 千米。所有乡(镇)和 99.8% 的行政村(办)都通公路。形成了以曲靖城区为中枢,以铁路和昆曲、曲陆、曲胜高速公路为龙头,213、320、324、326 国道为框架,地方公路为脉络,水路运输为补充的交通网络。邮电通讯方面,全市 124 个乡、镇、办事处和大多数村委会都开通了 7 位数的程控电话和全球通移动电话。各县开通了高速宽带网络,与国际互联网连接。

曲靖得天独厚的自然条件,丰富的资源能源,便捷的交通、通讯、信息网络,为烤烟、卷烟生产的发展奠定了坚实的基础。

### 一、烤烟生产概况

曲靖地域辽阔,土地肥沃,光照充足,雨量丰沛,气候温和,宜于烤烟生长。据《烟史资料选编》记述:清康熙至乾隆年间(1662~1795 年),烟草由闽入桂,传到八大河一带。清雍正四至九年(1726~1731 年),因“改土归流”,土烟随四川汉民迁徙而移居会泽。历史上曲靖土烟以罗平“八大河土烟”、会泽“乐业土烟”、“陆良黄烟”最为有名。

与土烟相比,曲靖的烤烟传入则晚了 200 多年。直到 20 世纪 40 年代初,才开始引进种植烤烟。1942 年,会泽县的周贵钰从昆明引进美烟种子种烤烟 5 亩,建烤房 1 座,烟叶运昆

明销售。1943年,云南烟草改进所设立嵩明分所,在嵩明、寻甸推广栽种美烟。1947年,云南烟草改进所第7推广区设在沾益,负责沾益、曲靖、平彝(今富源)、宣威、陆良、马龙6县烤烟种植。1948年省烟草改进所设11个推广区辖72县。曲靖推广区包括曲靖、嵩明、寻甸、沾益、平彝、宣威、陆良、罗平、师宗、马龙10个县。推广区全年种烟4.43万亩,发放国币贷款63亿元,产烟估算约110万千克。由于技术经验不足、战争影响、交通受阻、外销不畅等原因,烟农的烟叶卖不出去,烤烟生产的势头严重受挫。

1950年云南解放后,各级党委、政府采取有效措施,发展烤烟生产。把烤烟生产纳入国家计划,1952年粮烟比价从1950年的1:7.81提高到1:13。农民积极性高涨,烤烟生产得到恢复发展。1956年,各县政府把发展烤烟生产作为增加农民收入、巩固农业生产合作社的重要措施,全区种烟13.02万亩,总产5670吨,国家收购烟叶4050吨。1961年,烤烟生产受“大跃进”“共产风”的影响,停滞不前。

1962年中央7000人大会总结了“大跃进”的经验教训,提出“调整、巩固、充实、提高”的方针。曲靖加强对烤烟生产的领导,成立专署烤烟办公室。从江川调入“大金元”品种更换多叶型品种,在嘉丽泽农场培育“红花大金元”良种,建立专、县两级良种繁育基地,逐步实现烤烟生产的良种化和科学化。在富源开展万亩烤烟高产优质试验示范,加强生产管理。1965年国家制定烤烟17级标准,提高收购价格,调动了群众种烟的积极性。1966年,全区种烟15万亩,总产量15750吨(占全省32.73%),上中等烟达50.34%,烤烟生产上了一个新台阶。1967年全区烤烟种植面积突破16.95万亩,平均单产100千克,初步形成曲靖烟区的格局。此后,受“文化大革命”的影响,农业上片面强调“以粮为纲”,忽视多种经营,烤烟生产再次受挫。

1971年烟叶供不应求,但质量较差。为缓解供求矛盾,地革委决定恢复烤烟办公室,各县相继成立烟办。1973年地革委根据省革委“保证面积,主攻单产,提高质量”的要求,采取适当扩大种植面积增加产量的方针,总结推广陆良羊毛凹子生产队的经验,派人到河南许昌地区襄城县学习烤烟优质高产经验,生产状况逐渐好转。1975年全区烤烟面积增至24.7万亩,总产量35375吨,收购烟叶35130吨。并采取相应的物资、化肥供应和奖售政策,大力推广“红花大金元”品种,恢复地县两级良种基地,烤烟生产逐年上升。1978年初,陆良、路南被列为全国5省区40万亩高级烟原料基地。全区种烟面积突破30万亩,平均单产超过150千克,收购烟叶近5万吨。1979年国家农业部、轻工部、全国供销合作总社在全国41个县建立350万亩优质烤烟基地,给予一定的资金扶持,每亩供应复合肥50千克,良种繁殖地每亩补助化肥25千克,曲靖地区所辖13个县均列入基地县,烤烟生产迅速发展。1981年国家大幅度提高烤烟收购价格,进一步激发了烟农的生产热情。1982年,党的农村经济政策极大地调动了各级政府和烟农的积极性,出现多栽少报现象,全区种烟45.25万亩,平均单产189.5千克,创历史最高记录,收购烟叶83925吨,上中等烟比例有所下降。1983年为贯彻国务院严格控制烤烟种植面积的政策,实行“计划种植,主攻质量,签订合同,计划收购”的方针。由于缺乏限产经验、对压缩面积和限产中可能出现的问题估计不足等原因,造成烤烟大