

红河哈尼族彝族自治州志

云南省红河哈尼族彝族自治州志编纂委员会

卷 三

锡业篇 重工业篇 轻工业篇
乡镇企业篇 电力篇 交通篇
邮电篇 城建·环保篇

生活·讀書·新知 三联书店

一九九七·七·北京

(京)新登字 007 号

技术顾问: 陈政域

责任编辑: 陈汉孝

红河州志

红河哈尼族彝族自治州志编纂委员会编

生活·读书·新知三联书店出版

河南省郑州信息工程所制版承印

787×1092 毫米 16 开本 34 印张 彩印 0.5 印张 字数 75 万字

1997 年 7 月第一版 1997 年 7 月第一次印刷

印数 1—3000 册

ISBN7—108—01071—2 / K · 234

定价: 压膜 60 元 绫面 80 元

红河州地方志编纂委员会名单

第一届（1984年5月~1985年5月）

主任委员
副主任委员
委员

普 照
王正芳
（按姓氏笔画排列，下同）
刘占云 张文纲 高文华 高祖兴
黎恩第

第二届（1985年6月~1986年7月）

主任委员
副主任委员
委员

普 照
高文华 王正芳 陈柱国
马国强 刘占云 张文纲 张继伟
者春福 戚家聪 谢仙舟 黎恩第

第三届（1986年8月~1987年5月）

主任委员
副主任委员
委员

普 照
高文华 王正芳 陈柱国
马国强 孙官生 刘占云 刘秉毅
张文纲 张继伟 者春福 戚家聪
谢仙舟 喻秉棠 黎恩第

第四届（1987年6月~1991年1月）

主任委员
副主任委员
委员

普 照
杨远莉 王正芳 陈柱国
马国强 孙官生 刘占云 刘秉毅
张文纲 张纯和 张继伟 者春福
林孟循 戚家聪 谢仙舟 喻秉棠

第五届（1991年2月~1993年5月）

主任委员
副主任委员
委员

普 照
黄维彬 杨远莉 陈柱国
王立群 刘占云 张文纲 张纯和
张家相 者春福 林孟循 戚家聪
黄泽治 喻秉棠 樊广义

凡 例

一、《红河哈尼族彝族自治州志》简称《红河州志》，以1985年底的行政区划（2市11县）为记述范围。为记述方便，1957年11月红河州建立前，简称“境内”。志中所谓“边疆县”指河口、金平、绿春、元阳、红河五县，其余称为内地市、县。

二、本志根据《新编地方志工作暂行规定》，实事求是地记述全州各方面的历史和现状，功过并书，成败皆录，力求思想性、科学性、资料性的统一。

三、本志基本按事物门类平头立志，志首设序、总概述、大事记，中间设专志，志末设人物、附录和编后记；述、记、志、传、图、表、录诸体并用。

四、本志为红河州第一部州志，上限追溯到有记载的年代，下限断至1985年。中共红河州委、州人大、州政府、州政协下限延至换届的1988年，少数1985年后成立的新机构，下限延至1990年。由于出版周期延长，第七卷增设续篇，全书下限统一延至1993年。

五、本志设总概述，各篇之首设概述。有的章，设无标题引言。

六、大事记纵贯古今，采用编年体和记事本末体结合的方法，记述全州的大事要事。

七、本志《人物》分人物传记、人物传略、英模名录、烈士名录四部分。立传人物以本籍人物为主，也载对本州事业卓有建树的客籍人士，以卒年先后排列。谨遵史家通例，不为生人立传。英模名录系省委、省政府以上机关授予者。

八、本志贯彻立足当代、详今略古的原则，注意详主略次和详独略同。

九、本志资料主要来自正式出版的文献和省、州、市、县档案馆及图书馆，少数口碑资料已进行了考证。

十、本志除少数历史资料引用原文外，均采用语体文记述。

十一、本志数据，新中国建立前的以档案、图书资料为准；新中国建立后的一般使用州统计局的数据；统计局没有的，采用各部门的数据。1955年2月以前的旧人民币已折为新人民币。

十二、本志以大类为序编成七册出书，第一册设总目录，各分册之首设所含诸专志的目录。

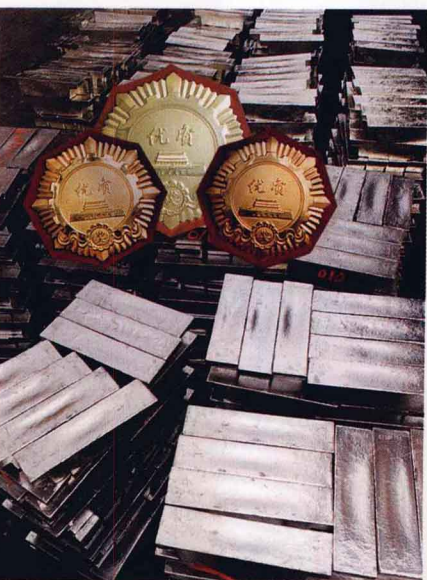
十三、为节约文字，常用语用简称，如“红河哈尼族彝族自治州”简称“红河州”；“中华人民共和国建立前（后）”简称“新中国建立前（后）”；“发展国民经济的第一个五年计划时期”简称“‘一五’时期”。余类推。

十四、金融志中，固定资产投资拨款与贷款的数字，使用实际发生额；其它存款（含储蓄）、贷款数字，使用年末余额。

十五、各专志中的政区、机关名称、地理名称和货币单位，均用当时名称，必要时加注。



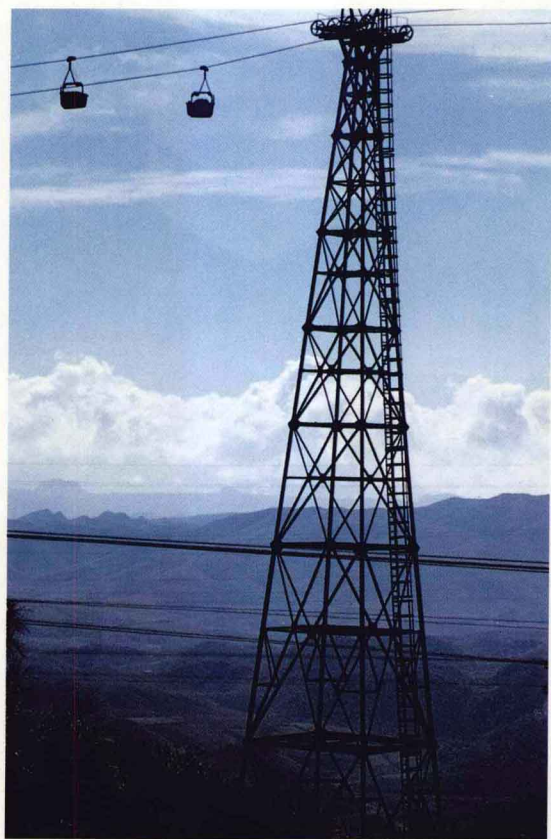
云锡公司
振兴锡业
方毅题



1	
3	2
5	4

- 1 云南锡业公司办公大楼
- 2 国务院副总理方毅为云锡公司题辞“振兴锡业”
- 3 坑道采矿
- 4 精锡冶炼
- 5 云锡牌精锡荣获国家金质奖





1	2
	3
5	4

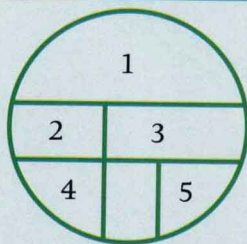
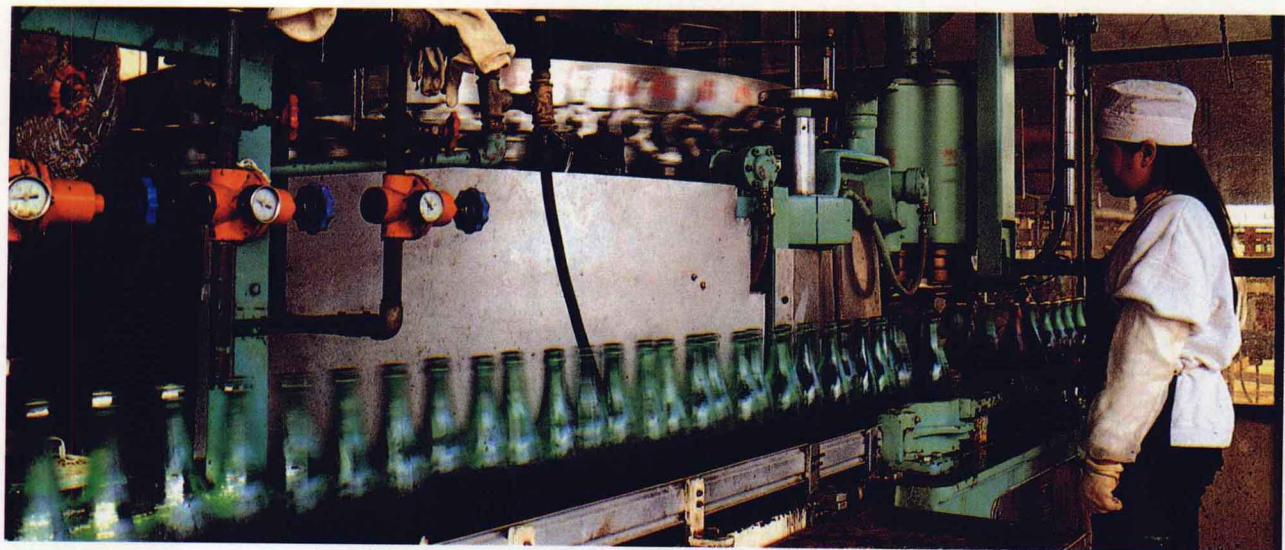
- 1 空中运矿
- 2 老厂锡矿夜景
- 3 矿工的节日
- 4 开矿功臣
- 5 美国专家检验“中美合资云锡爱法公司”产品质量



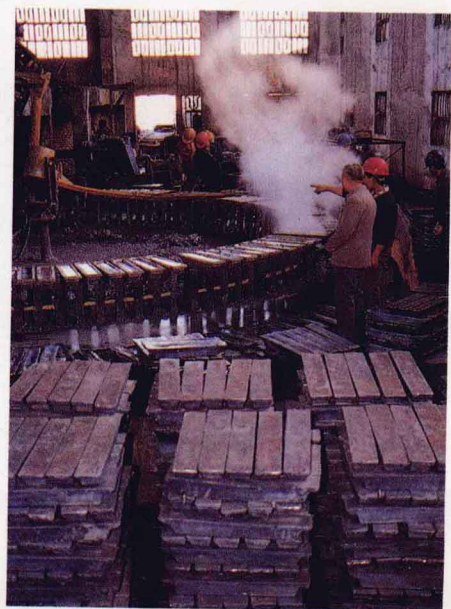


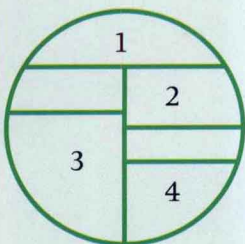
- | | |
|---|---|
| 1 | 3 |
| 2 | |
| 4 | |
- 1 红河州电线厂生产车间
 2 小龙潭煤矿大型露天采煤场
 3 开远水泥厂
 4 滇南最大的化肥厂——驻昆明解放军化肥厂



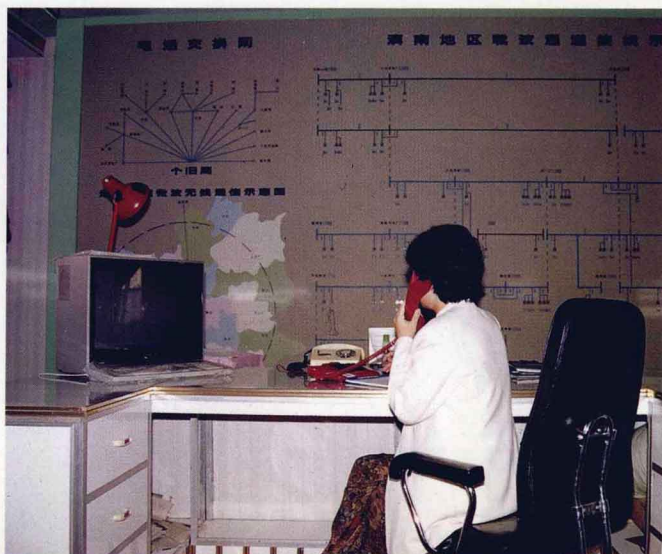


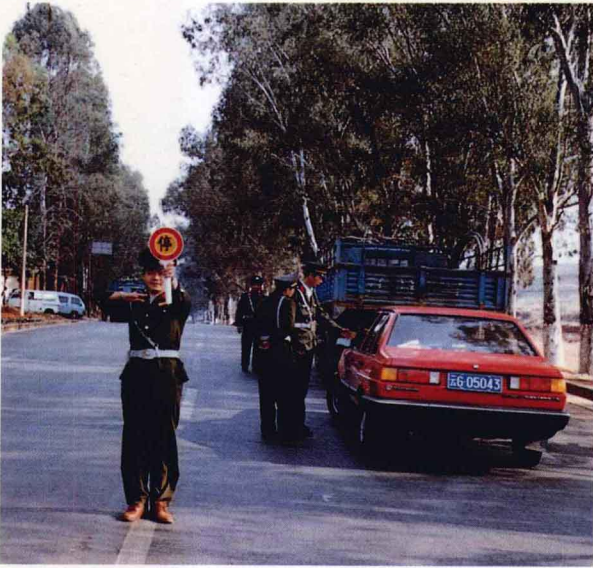
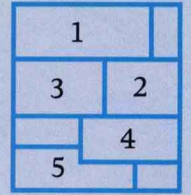
- 1 开拓进取的开远光明啤酒厂
- 2 哈尼族妇女在纺织
- 3 元阳民族服装厂生产的部分民族服装
- 4 蒙自电池厂包装车间
- 5 建水县乡镇企业——永生实业公司冶炼厂





- 1 滇南第一个220KV变电站——云龙变电站
- 2 装机容量60万千瓦的小龙潭坑上火力发电厂
- 3 个旧供电局职工之家夜景
- 4 个旧供电局滇南地区监测中心

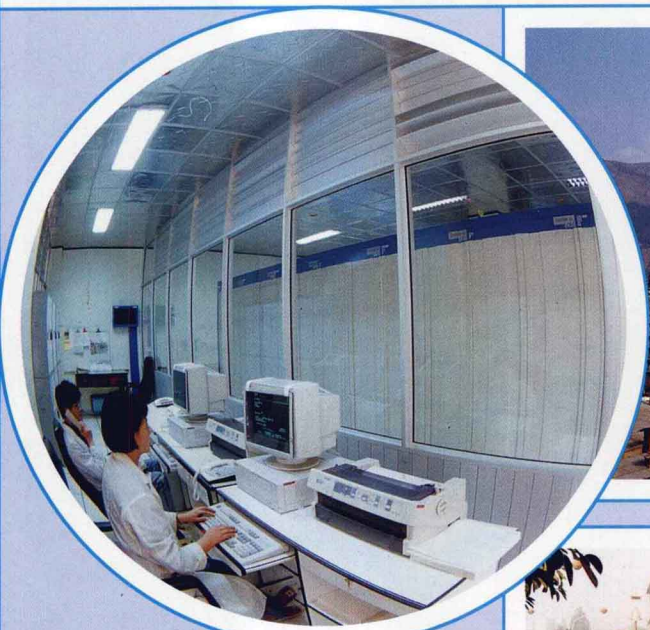




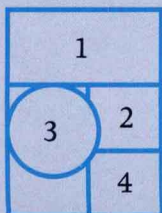
- 1 中越国际铁路中心
枢纽——开远站
- 2 小火车进站
- 3 交通运输政人员对车辆进行监理



- 4 滇南客运中心——开
远汽车客运大楼
- 5 新建的昆河公
路南盘江大桥



- 1 红河州邮电局电信综合大楼
- 2 个旧至昆明数字微波通道
- 3 西班牙出产的S-1240程控交换机
- 4 邮递员的风采





上 认真贯彻国家
城市《规划法》
左中 清洁整齐的街道
右中 新建的开远新
城区一景
下 景色秀美的住宅小
区——一个旧市宝华小
区



目 录

凡 例	(1)
锡业篇	
概 述	(1)
第一章 锡资源	(3)
第一节 矿床类型	(4)
第二节 资源勘探	(6)
第三节 储量分布	(13)
第四节 资源保护	(14)
第二章 锡企业	(15)
第一节 私营企业	(16)
第二节 中央企业	(17)
第三节 地方国有企业	(20)
第三章 采 矿	(22)
第一节 砂矿开采	(23)
第二节 脉矿开采	(25)
第四章 选 矿	(33)
第一节 氧化矿洗选	(34)
第二节 锡石硫化矿洗选	(36)
第三节 选矿产品再选	(37)
第四节 尾矿处理	(38)
第五章 冶 炼	(41)
第一节 锡精矿熔炼	(42)
第二节 粗锡精炼	(44)
第三节 炼渣及收尘	(47)
第四节 综合回收	(50)
第六章 加 工	(55)
第一节 高纯锡、锡合金加工	(56)
第二节 锡化工产品加工	(57)
第七章 产 品	(58)
第一节 产 量	(58)

第二节 品种、质量	(63)
第八章 管 理	(66)
第一节 计划管理	(67)
第二节 质量管理	(71)
第三节 销售管理	(71)
第九章 矿 工	(72)
第一节 矿工队伍	(73)
第二节 劳保福利	(75)

重工业篇

概 述	(79)
第一章 煤炭工业	(81)
第一节 资 源	(81)
第二节 煤矿企业	(84)
第三节 煤炭开采	(90)
第四节 炼 焦	(94)
第二章 冶金工业 (锡除外)	(95)
第一节 矿产资源	(95)
第二节 冶金企业	(100)
第三节 矿冶生产	(105)
第三章 机电工业	(118)
第一节 企 业	(118)
第二节 生 产	(123)
第四章 化学工业	(130)
第一节 化肥工业	(131)
第二节 基本化学原料工业	(142)
第三节 精细化学工业	(143)
第五章 建材工业	(145)
第一节 水 泥	(147)
第二节 水泥制品	(149)
第三节 砖 瓦	(150)
第四节 耐火材料	(152)
第五节 建筑涂料	(153)
第六节 建筑装饰装修材料	(154)
第七节 非金属矿	(154)

第六章 管 理	(158)
第一节 管理机构	(158)
第二节 州属企业管理	(159)
第三节 行业管理	(160)
轻工业篇	
概 述	(163)
第一章 制糖工业	(165)
第一节 白砂糖	(165)
第二节 红 糖	(167)
第三节 副产品	(169)
第二章 制茶工业	(171)
第一节 制茶原料	(171)
第二节 茶叶加工	(173)
第三章 食品工业	(175)
第一节 糕点糖果	(175)
第二节 罐头食品	(177)
第三节 调味品	(178)
第四节 豆制品	(180)
第五节 其它制品	(181)
第四章 酿造工业	(184)
第一节 白 酒	(184)
第二节 果 酒	(186)
第三节 啤 酒	(187)
第四节 汽 酒	(187)
第五章 纺织工业	(188)
第一节 棉纺织品	(189)
第二节 丝纺织品	(192)
第三节 麻纺织品	(192)
第四节 棉絮制品	(193)
第五节 印 染	(195)
第六章 缝纫业	(196)
第一节 服 装	(196)
第二节 鞋 帽	(198)
第七章 日用硅酸盐工业	(200)

第一节 陶 器	(200)
第二节 瓷 器	(202)
第三节 玻 璃	(204)
第四节 搪 瓷	(205)
第八章 造纸、纸制品、印刷	(206)
第一节 造 纸	(206)
第二节 纸制品	(208)
第三节 印 刷	(208)
第九章 工艺美术业	(211)
第一节 锡工艺品	(211)
第二节 陶工艺品	(213)
第三节 金银首饰	(214)
第四节 爆竹烟花	(215)
第五节 其它工艺美术品	(216)
第十章 日用金属制品工业	(218)
第一节 铜制品	(218)
第二节 铁制品	(219)
第三节 铝制品	(221)
第十一章 日用化学工业	(221)
第一节 火 柴	(222)
第二节 干电池	(223)
第三节 肥 皂	(223)
第四节 其它日用化工品	(224)
第十二章 橡胶及塑料制品业	(225)
第一节 橡胶制品	(225)
第二节 塑料制品	(226)
第三节 橡塑制品	(227)
第十三章 皮革及皮革制品	(227)
第一节 皮 革	(228)
第二节 皮革制品	(229)
第十四章 电光源工业	(230)
第一节 灯 泡	(230)
第二节 荧光灯	(231)
第十五章 木、竹、藤、棕、草制品业	(231)

第一节 木制品	(232)
第二节 竹制品	(233)
第三节 藤制品	(234)
第四节 棕制品	(234)
第五节 草制品	(235)
第十六章 管 理	(236)
第一节 管理机构	(236)
第二节 管理范围	(238)
第三节 管理职能	(239)

乡镇企业篇

概 述	(241)
第一章 农业企业	(243)
第一节 种 植	(244)
第二节 养 殖	(245)
第二章 工业企业	(248)
第一节 矿 冶	(249)
第二节 煤 炭	(251)
第三节 电 力	(252)
第四节 化 工	(253)
第五节 食 品	(253)
第六节 竹藤棕草制品及木材加工	(256)
第七节 纺织、缝纫	(256)
第八节 烟草加工	(257)
第九节 金属制品	(257)
第三章 交通运输业	(261)
第一节 陆路运输	(261)
第二节 内河运输	(261)
第四章 建材、建筑业	(265)
第一节 建 材	(265)
第二节 建 筑	(266)
第五章 商业饮食服务业	(271)
第一节 商 业	(271)
第二节 饮食业	(272)
第三节 服务业	(272)