

# 宣威市农业志

宣威市农业局 编

# 宣威市农业志

宣威市农业局 编

# 《宣威市农业志》编纂委员会

主任委员 张绍波

副主任委员 徐安炳 朱永华 包广东 严春荣 魏木聪 孔祥伟

委员 夏体耀 李学清 邹连俄 展 康 胡昌志 吕云会

缪高和 吕文坚 夏云俄 彭显华 李春城 符开荣

吴仕贤 刘庆文 张怀记

顾问 朱树信 高连恒 徐克强 宁明功 李正祥 苏华祥

张克俭 马振忠 李启信 王德稳 徐万雄 王 炳

# 《宣威市农业志》编辑及撰稿人员

主 编 张绍波

副主编 朱永华

执行主编 徐发友

编 辑 李学清 陈家龙 余仕飞

余惠萍 何永健 张 俊

中文目录 徐发友

彩图设计 徐发友

索 引 徐发友

撰稿人员 徐发友 李学清 陈家龙 余仕飞 余惠萍

何永健 彭启双 张 俊 杨其忠 唐德华

秦仲虎 詹显亚 杨凡波 吴仕贤 尹广慧

吕 柏 浦绍兴 李学爱 段贵祥 晏光泽

刘 波 吕则良 张明党 宁琼华



2010年前宣威市农业局领导班子集体合影

(前排左起：副局长朱永华，党委书记、局长张绍波，副书记徐安炳，副局长包广东)

(后排左起：纪委书记孔祥伟，副局长严春荣、魏木聪，党委委员单庆绕)

(朱树雄/摄)



2011年5月，机构改革后的农业局党政领导班子。前左起：副局长朱永华、包广东、付汝君，局长张绍波，党委书记李继友，副书记赵德席，党委委员范美刚，副书记徐安炳；后左起：副局长胡千荣、张明党、魏木聪、徐兴卫、浦绍兴，纪委书记孔祥伟，副局长李学爱、严春荣。

(朱树雄/摄)

# 农业局·农机局·利用外资办公室办公地址

农业局办公地址变迁 (图1-4)



西门街12号 (1979.1~1992.10)  
(张俊/摄)



振兴街143号大门右侧1楼和2楼102室  
(1992.10~1999.2)  
(徐发友/摄)



建设东街99号 (1999.2~2005.9)  
(张俊/摄)



振兴中路547号 (2005.9~2009.12)  
(徐发友/摄)

宣威市农机局办公楼



宣威市利用外资办公室办公楼



# 农业起源



格宜镇启文村小红岩尖角洞——  
新石器中晚期农业文化遗址  
(格宜镇农业技术推广中心/供稿)



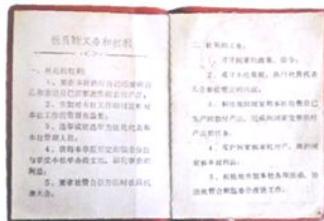
格宜尖角洞出土文物  
(格宜镇文化站/供稿)



杨柳可渡古驿道  
(《宣城市志》选录)



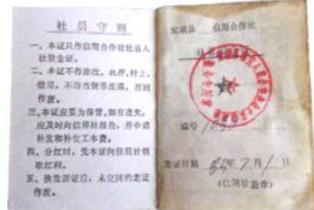
供销社社员证



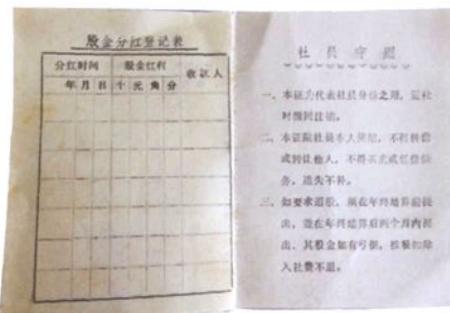
社员权利和义务



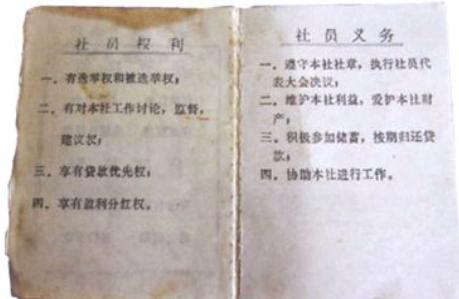
信用社社员股金证



社员守则



供销社社员股金分红表和社员手则



信用社社员权利和义务



劳动工分手册

# 农业历史见证

(计划经济时期)



劳动工分记录



集体土地承包经营权证书



云南省粮票



全国粮票



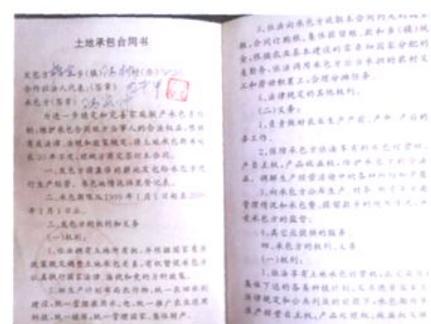
粮食供应证



农业税纳税手册



布票、棉线票



土地承包合同书



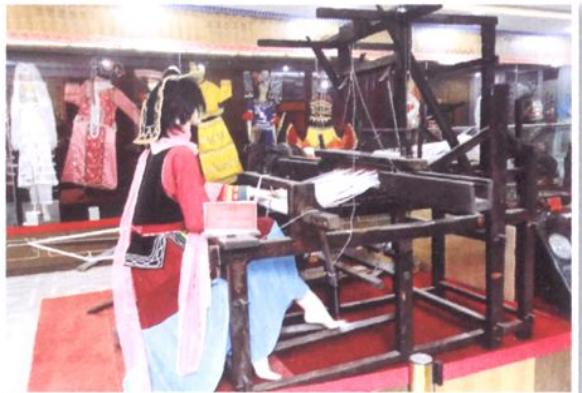
税纳记录表

# 农 具 农 械

(徐发友/摄)



紡车、织布机



织布 (模型)



手 磨



腰 磨



石 碓



拉 磨



腰 磨

前五图为1970年以前  
纺织及粮食加工机械；后八  
图为近期农具、农械。



扶手犁



农户自制切猪草机



琵琶犁



拖拉机翻犁旋耕



耙



铁制农具 (上)



竹器农具

# 耕 作 方 式



人工挖地

(徐发友/摄)



畜力耕作 (抽沟、下种)

(陈兴片/供稿)



施 肥

(陈兴片/供稿)



玉米育苗移栽

(陈兴片/供稿)

人工打塘、覆膜、下种后浇水

(徐发友/摄)



中耕管理

(陈兴片/供稿)



收获 (上下) (陈兴片/供稿)



# 农 村 的 运 输 方 式

(徐发友/摄)



人 背



马 (骡) 驮 (边远山区)



铁轮牛车



胶轮牛车 (一)



胶轮牛车 (二)



马 车



拖拉机



农用车、牛车运载马铃薯

# 农田水利建设



1958年“大跃进”期间，宣威县各地大干农田水利建设土法上马修筑水库、坝塘。

（左图：格宜镇法戛村修筑马家大闸用的石碾，长1.51米，直径1.04米。右图：人力牵引石碾的模型）

（徐发友/摄）



（徐发友/摄）

1969-1973年，宣威县以倘塘松林和普立攀枝夏为榜样，掀起农业学大寨高潮。图为攀枝夏当年炸石垒埂，垫土造地的近照。



（张俊/摄）



落水乡柰猪坡“3893”项目工程

（彭启双/供稿）



1995-2009年高稳农田建设、粮食自给和滇中现代化农业示范工程，总结推广管池结合的旱地水浇模式，并采取工程措施与生物措施相结合的方法建设高稳农田。

# 农业教育与科技培训



(宣威市农广校/供稿)

宣威县副县长宁明功（前排中），中央农广校学籍处副处长马幼学（前排右三）、学籍处袁平（后排右三），四川省农广校校长刘守权（前排左三），云南省农广校副校长赵秀珍（前排右二）、教务科长李开芬（前排左一），曲靖市农广校校长张佐道（中排左三），宣威农广校副校长王家邦（中排左一）、学籍负责人符开荣（中排左二）。



(宣威市农广校/供稿)



(宣威市农广校/供稿)



全国农业广播教育  
**先进单位**  
中华人民共和国农业部  
二〇〇〇年十二月



(徐发友 摄)

# 土壤肥料



云南省测土配方施肥研发中心

(张俊/摄)



宣威市农业局组织农技人员参观“宣农牌”复混肥生产车间

(张俊/摄)



测土配方施肥现场参观



格宜镇龙山大海子基本口粮田建设



来宾镇口粮田建设工程

(土肥站/供稿)

# 土壤样品化验分析

(徐发友/摄)



农业研究员彭启双与杜朝昆在进行土壤分析



宣威市土肥站农艺师杨友芝在进行土壤化验



土肥站化验室人员正在工作中 (左一彭启双, 左二杨友芝, 左三范吉梅, 右一杜朝昆, 右二陈粉聪)

# 绿肥种植利周

(朱金龙/供稿)



1993年4月14日，省科委、省农业厅、农科院组织对宣威“绿肥早熟品种示范”项目在榕城镇花椒、复兴办事处水田种植的云光早苔进行现场验收。(左图为复兴办事处选点取样，右图为花椒办事处田间测产)



1994年12月，省土肥站站长叶光禹(右一)、曲靖地区行署副专员自槐(前中一)到格宜镇检查小春绿肥丰收计划——兰花子种植情况。(右图为兰花子翻压现场)↑→



# 农作物间套作方式



宽幅小麦套种双行玉米

(王德稳/供稿)



粮豆间作

(张俊/摄)



玉米马铃薯2:2间作

(张俊/摄)



玉米马铃薯4:4间作

(李学清/供稿)



水稻与小春地膜马铃薯轮作

(徐发友/摄)



玉米、魔芋间作。

(张俊/摄)