

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 斌

《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



下堡街26号
(徐发友/摄)

宣威市利用外资办公室办公楼



振兴街北段40号
(徐发友/摄)

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)



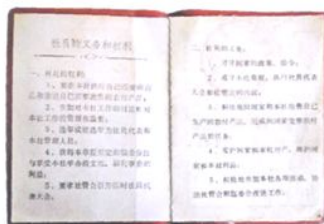
格宜尖角洞出土文物
(格宜镇文化站/供稿)



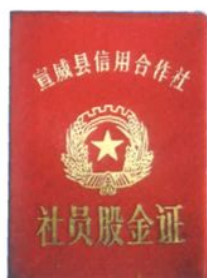
杨柳可渡古驿道
(《宣威市志》选录)



供销社社员证



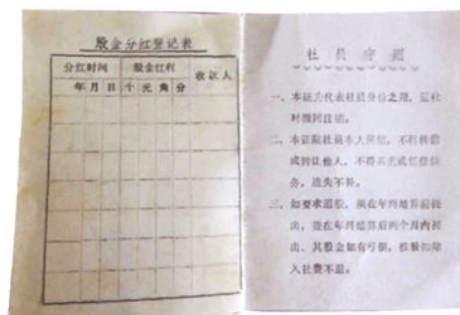
社员权利和义务



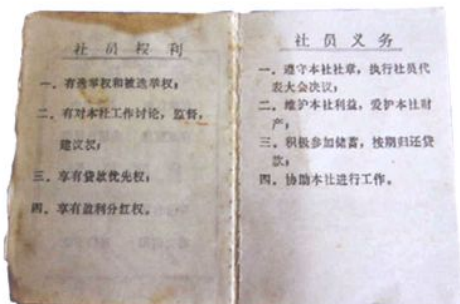
信用社社员股金证



社员守则



供销社社员股金分红表和社员手册



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)

(徐发友摄)



集体土地承包经营权证书



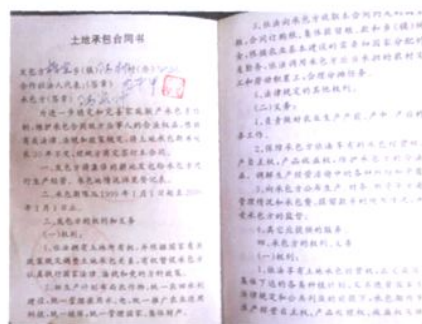
土地承包合同书



劳动工分记录



布票、棉线票



云南省粮票



全国粮票



粮食供应证



农业税纳税手册



税纳税记录表

农具农械

(徐发友/摄)



纺车、织布机



织布(模型)



手磨



拉磨



腰磨



石碓

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



耙



拖拉机翻犁旋耕



铁制农具(上下)



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上马修筑水库、坝塘。
(左图：格宜镇法夏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)



(张俊/摄)

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



落水乡栾猪坡“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）。

前排：云南省农广校校长何学书（右四）、高教处教务科长左亚群（右二）、绿色证书职能鉴定科长周增清（左四），宣威农广校副校长符开荣（右三）、教学负责人兼班主任陈家龙（右一）、教师吴兴刚（左三）。



(宣威市农广校/供稿)



(宣威市农广校/供稿)



(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)

绿肥种植利用

(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苕进行现场验收。(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）、曲靖地区行署副专管自槐（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)