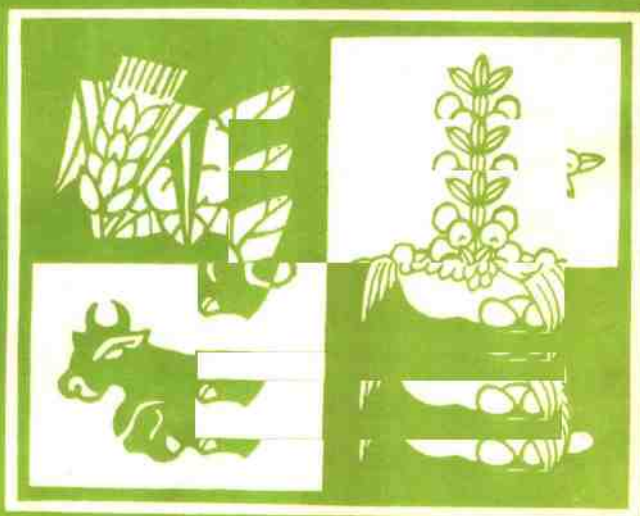


光山農牧志



光山农牧志

1901 —— 1985

光山县志编纂委员会编辑室
光山县农牧局农牧志编辑室

光山县《农牧志》

1986年9月

光山县志总编辑室

光山县农牧局编辑室

光山县城关人民印刷厂印刷

787×1092毫米16开本 印张14 $\frac{10}{16}$ 331,360字

1986年9月印刷 印数1—500册

农牧志编纂领导小组

组 长：陈宗效

副组长：张远辉 陈怀玉

成 员：孙世安 刘海似 方贤月〔女〕

石中湘 方俊文 孔繁锦

张志诚 杨天佑 彭公长

邬贤星 王敏卿

编 写 组

主 编：邬贤星

编 辑：陈怀玉 张大刚 贾秀梅〔女〕

县总编室《农牧志》审修组

庄以贵（县志办副主任兼副主编）

汪新友（县志总编室责任编辑）

邬贤星（农牧志主编）

校 对：方俊文 邬贤星 张大刚 贾秀梅

绘 图：付立友

摄 影：扬华洲 胡启海

封面设计：苏西映

题 字：上官长松 李荫彬

印 刷：光山城关印刷厂

前 言

光山县自古以来，是“执业士农多，而工贾少”的农业县。但解放前，由于社会制度的束缚，水、旱、病虫害的危害，生产方式的落后，因而农业发展缓慢，作物产量低，畜疫疾病流行，小农经济处于濒临崩溃的地步。

建国后，农业生产开始发展。特别是党的十一届三中全会以来，随着农村联产承包责任制的全面推行，经济体制的改革，广大农村开始呈现出农、林、牧、副、渔综合经营，一、二、三产业协调发展，经济、生态、社会效益相结合的新局面。为了存史资治，提供历史借鉴，服务四化，我们从1983年8月开始编写《光山农牧志》。经搜集、筛选资料，整理资料汇编，试写初稿。历经三载，五易其稿，于1986年7月定稿。志书有图二幅，照片五十四幅，各种表格五十一个。分概述、大事记、自然面貌、农业〈种植业〉、畜牧兽医，农业机构与人事、杂记、编后记共二十二章，七十四节，约三十一万字。记述了光山1901年至1985年农、牧业生产的发展，经济体制的变革，产业结构的调整，以及农、牧业的兴衰变化。既总结了经验，又恰如其分的记载了历史教训。以适应研究农村经济社会发展的需要和有利于各级领导从实际出发制定改变光山面貌的具体措施，提供参考依据。

农牧志在编写过程中，承蒙信阳地区史志编辑室、地区农牧局编纂办公室、县档案馆、水利渔业局、商业局、统计局、医药局、浉陂河志编辑室、南向店乡志编辑室、县气象站、农校等部门的大力支持；县农牧系统广大干部、职工的慷慨相助，提供了大量资料，在此，我们一并表示衷心的感谢。

《光山农牧志》是本县农牧业发展过程中的一个缩影，基本上突出了时代特点和地方特色。由于内容繁博，纵贯历史，横陈百科，工程浩瀚，加之编者学识浅陋，时间短促，资料残缺，虽经修订，谬误仍难避免，诚望领导和读者不吝赐教，给以斧正。

光山县志编纂委员会编辑室
光山县农牧局农牧志编辑室

一九八六年九月

凡 例

一、《光山县农牧志》以马克思列宁主义、毛泽东思想为指导，坚持实事求是，力求做到思想性、科学性、资料性的统一。注意突出了时代特点和地方特色、专业特色，所言内容，述而不论，寓褒贬于事实之中。

二、本志体裁，有记、志、图、表、录等，以志为主体，图表分别附于各编章之中，达到图文并茂。

三、本志体例：采用编、章、节、目的结构形式。文体，为语体文、记述体。力求文风简朴，通俗易懂。

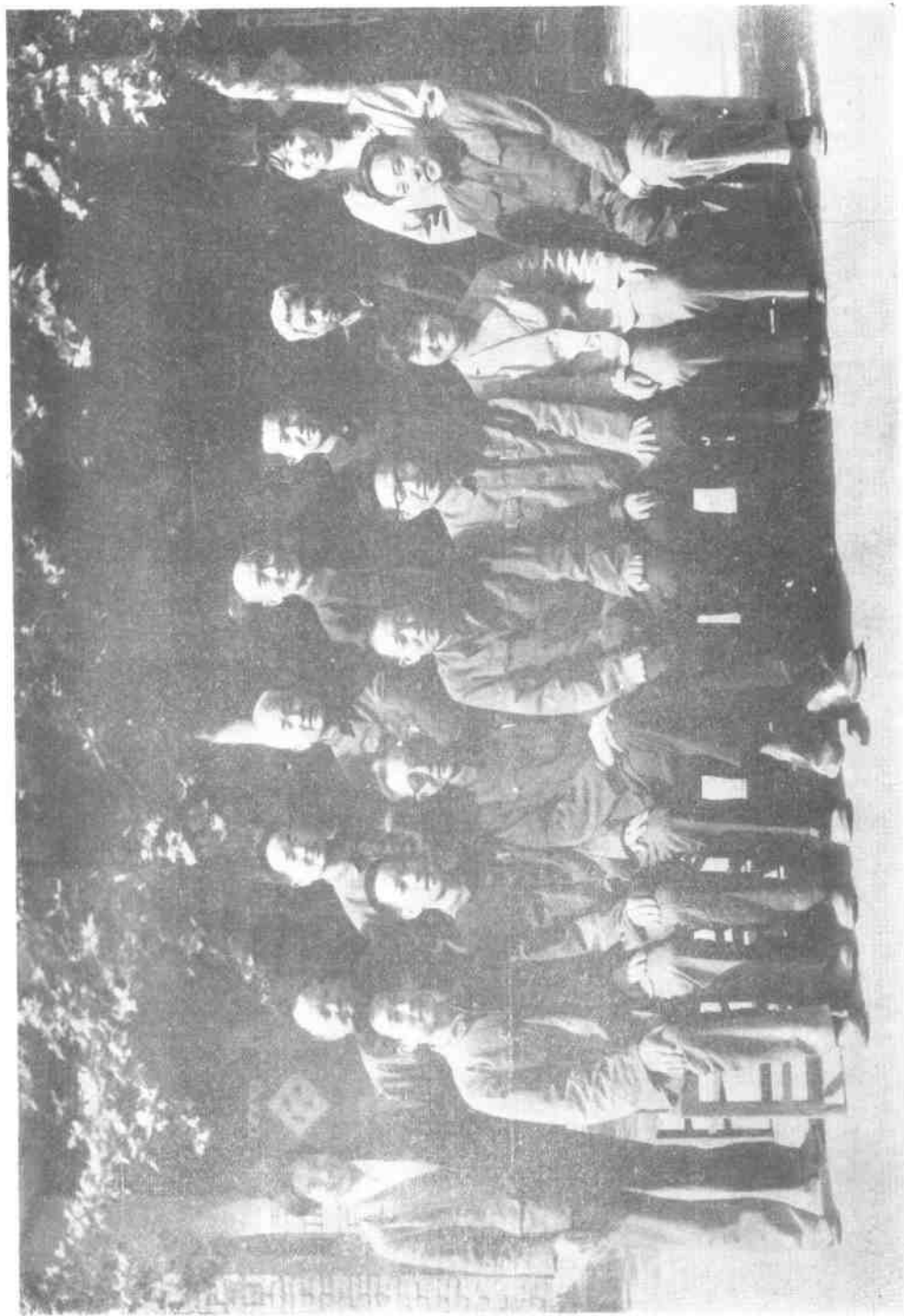
四、本志上限1901年开始，下限至1985年。但有些内容，为溯本追源，亦有突破。

五、本志的概述，是梗概全貌，简述发展，记其变化，揭示规律，概括全书的主要内容，为本志之纲。

六、大事记所载内容，均为本县农牧业方面的比较重要的大事，要事，新事。在编写时，采用了编年体与记事本末体相结合的写法。所记事件，凡有月日可稽者，注明月日；日月不详者附于月末，用“本月”表示；月不详者，附于季末，分别用春、夏、秋、冬表示；季度不详者，附于年末，用“同年”表示。

七、凡记事、叙事用公元纪年。1949年前，加注了朝代年号。

八、本志各种数字，大都采用各级统计部门或业务部门存档的数字，个别为调查核实后认定的数字。



元山县委夜校修志组成员与编辑五人：前排左起：鄂贤星、石中祖、刘海似、陈宗效、张远辉、方贤月、陈怀玉。后排左起：张大刚、彭公长、王敏卿、张志诚、方俊文、杨天佑、孔繁锦、贾秀梅。



前排左起：黄明月（调研员）、刘海似（调研员）、陈怀玉（调研员）、程道志（检查员）、何守学（原副局长）。

后排左起：石中湘（办公室主任）、张远辉（局长）、张光伟（纪检副书记）、李运孚（区划办主任）、陈宗效（书记）、方贤月（副局长）。



光山县农业畜牧局



《农牧志》编辑人员

贾秀梅(女) 邬贤星

陈怀玉 张大刚



农业技术推广站大楼

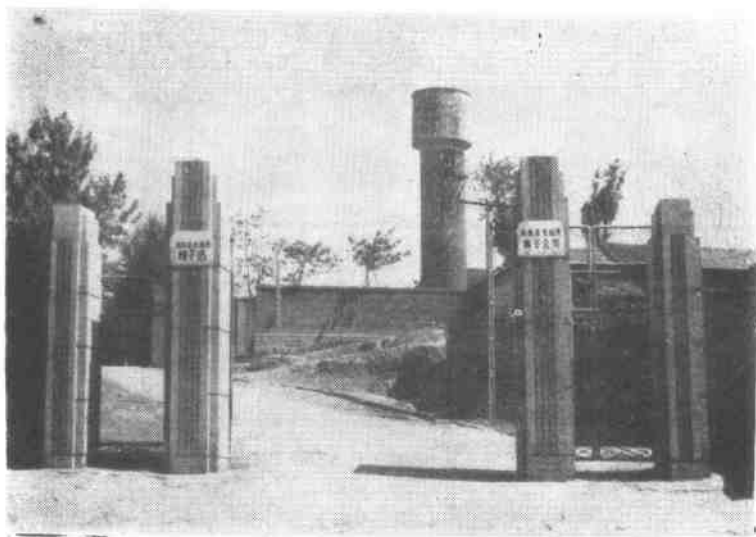
农技站试验示范基地



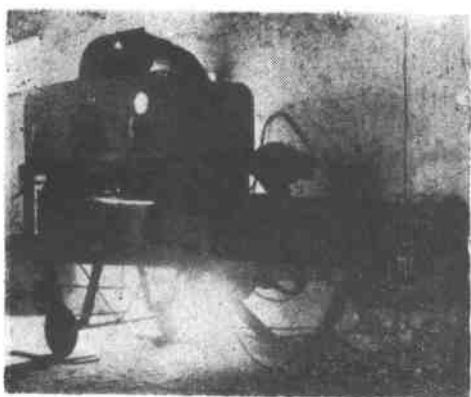
病虫测报站

种 子 公 司

种 子 站

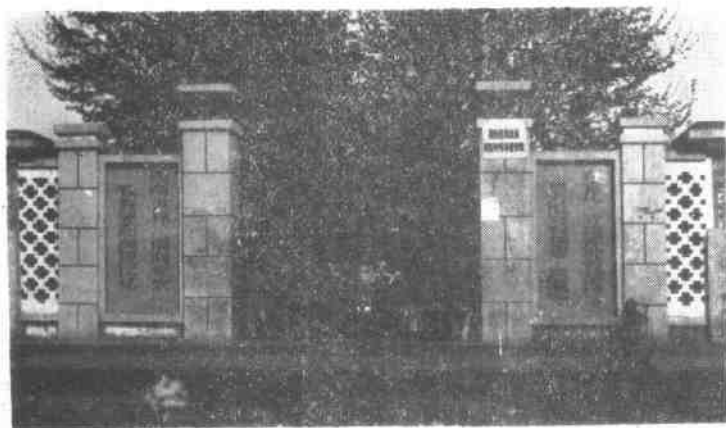


种 子 公 司 仓 库



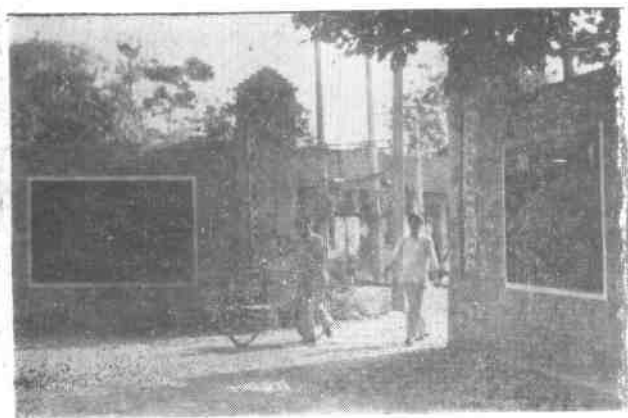
种 子 公 司 净 选 机



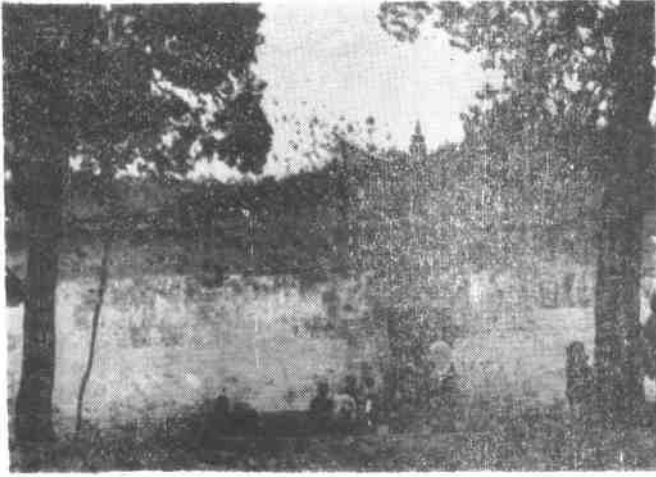


光山县农民
中等专业学校

稻麦原种场幼儿园



稻麦原种场



净居寺茶场

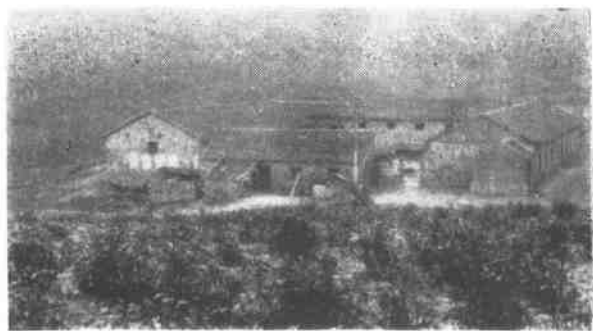


净居寺
茶场一角



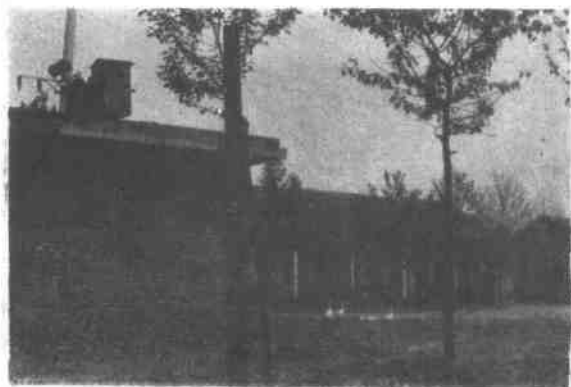
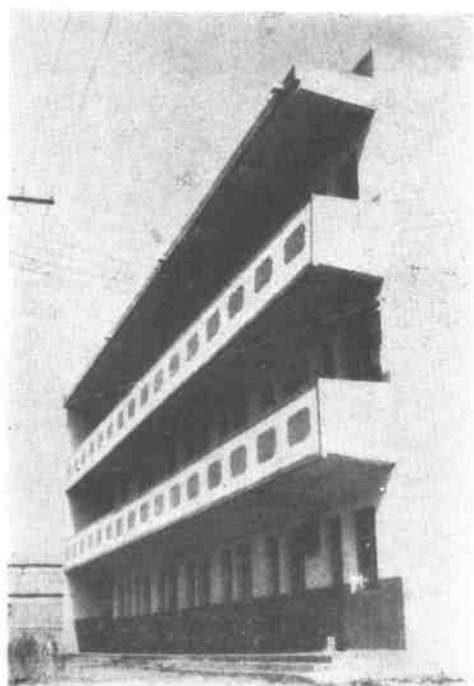
净居寺银杏树

(同根三异树柏已枯死)



光山县水牛良种培育场

畜牧兽医工作站大楼



光山县良种猪培育场

目 录

前 言 凡 例

概 述.....	1
大 事 记.....	6

第一编 自然面貌

第一章 土地资源.....	25
第一节 地质地貌.....	25
第二节 林草植被.....	26
第三节 土地类型与利用.....	26
第四节 土壤.....	29
第二章 气候资源.....	33
第一节 气温.....	33
第二节 日照.....	38
第三节 风、气压.....	39
第三章 水利资源.....	41
第一节 降水.....	41
第二节 河流.....	47
第三节 蓄引水.....	48
第四章 自然灾害.....	48
第一节 旱、涝灾害.....	49
第二节 农作物病虫害.....	51
第三节 水土流失.....	51
第五章 农田水利建设.....	52

第六章	农业经济	54
第一节	农业产值	54
第二节	农业经济效益	57
第三节	提供农产品	58
第四节	农民生活	61

第二编 农 业 (种植业)

第一章	农业经济体制	64
第一节	土地私有制	64
第二节	土地改革	66
第三节	农业合作化	68
第四节	人民公社	69
第五节	家庭承包为主的双层经营体制	70
第二章	农村经营管理	70
第一节	农经管理的内容	70
第二节	农经人员的培训与整顿	74
第三章	农业生产	75
第一节	农业工具	75
第二节	耕作制度与布局	79
第三节	粮食生产	79
第四节	油料生产	89
第五节	经济作物	92
第四章	肥料	97
第一节	化肥	97
第二节	绿肥	99
第三节	农家肥	99
第四节	其它肥料	100
第五章	植物保护	101
第一节	农作物病虫害	101
第二节	病虫害防治	101
第三节	农药	102
第四节	植保机构与机械	104
第六章	园艺	105
第一节	果类	105

第二节	花草	108
第三节	蔬菜	109
第七章	茶叶	112
第一节	茶叶生产	113
第二节	茶叶品种与特性	115
第三节	茶叶管理与采制	116
第八章	农村能源	117
第一节	秸秆与柴草利用	117
第二节	沼气开发	117
第九章	农业技术	119
第一节	良种繁育	119
第二节	良种引进与推广	120
第三节	农业技术推广	123

第三编 畜牧兽医

第一章	畜牧兽医概况	126
第一节	兽医的基础和现状	126
第二节	畜牧业经济	127
第二章	家畜家禽	127
第一节	家畜	130
第二节	家禽	139
第三节	蚕、蜂	141
第四节	野兽、野禽	142
第三章	畜禽疫病及防治	143
第一节	畜禽疫病及规律	143
第二节	家畜传染病	144
第三节	禽传染病	146
第四节	畜禽寄生虫病	146
第五节	家禽疫病防治	148
第六节	土单验方	148
第四章	饲草、饲料及利用	152
第一节	草场面积与类型	152
第二节	饲草利用	153
第三节	饲料利用	154