

002185

望城县农业志

望城县农业局编

一九九一年八月

望城县地方志丛书

望城县农业志

望城县农业局编

1991年8月

望城县农业局办公大楼

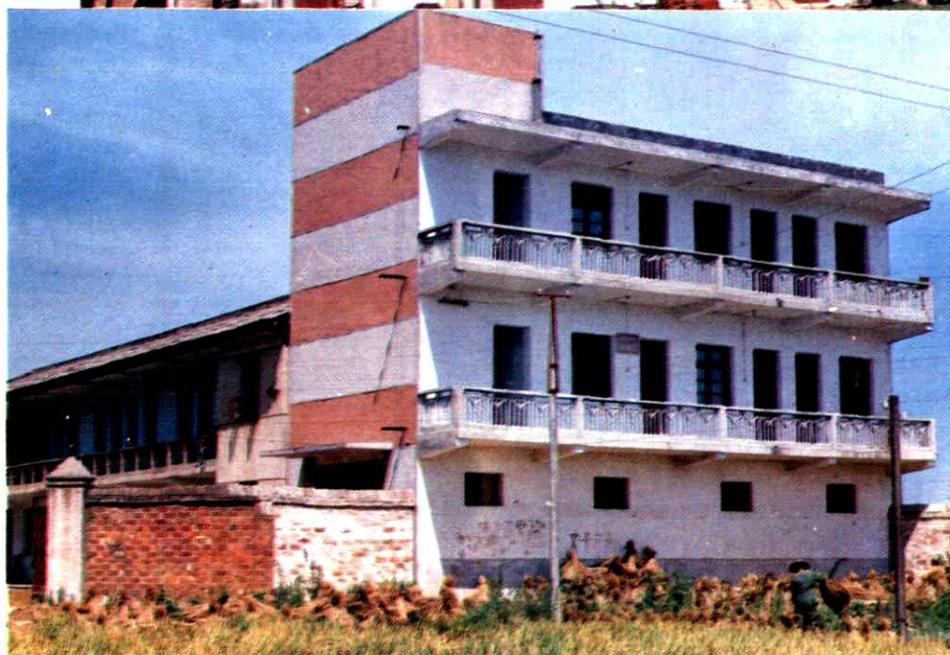


望城县农业志编纂领导小组成员



前排左起 龙凤球 唐泽金
后排左起 张再林 刘汉忠 陈大富

1. 望城县种子分公司营业办公大楼



2. 靖港区农业技术推广站

3. 黄金乡农业科学技术站



选4号
1. 县科委、县农业局领导在靖港区考察「望



2. 乌山乡金山村旱地绿肥示范片



3. 白若乡早稻高产良种——威优华联8号



1. 格塘乡大面积早稻「双两大」丰产景象



2. 白若乡「秦油二号」丰产示范片



3. 县原种场稻田低改工程建设



望城县是农业县，是反映我县近代农业
生产变革和发展实迹的地方丛书，以此
作为存史、资治、教化很有必要。

胡庆云

一九八三年三月

《农业志》勘误表

页	行	字	误	正
165	倒 1	18	4	5
169	倒 6	4	副	删去
169	倒 2	18	4	12

望城县农业志

领导小组成员

组 长：宋为良 龙凤球（兼主编）

成 员：刘汉忠 唐泽金 张再林 陈大富

编写小组成员

组 长：陈大富（兼主笔）

成 员：李富强 魏万来

审 定 单 位

望城县志办公室

望城县农业志

领导小组成员

组 长：宋为良 龙凤球（兼主编）

成 员：刘汉忠 唐泽金 张再林 陈大富

编写小组成员

组 长：陈大富（兼主笔）

成 员：李富强 魏万来

审 定 单 位

望城县志办公室

望城县农业志

领导小组成员

组 长：宋为良 龙凤球（兼主编）

成 员：刘汉忠 唐泽金 张再林 陈大富

编写小组成员

组 长：陈大富（兼主笔）

成 员：李富强 魏万来

审 定 单 位

望城县志办公室

望城县农业志

参加汇审、改稿单位及人员

长沙市农业局

吴金福 王建尧 刘凤隆 陈自光

望城县农业委员会

向若斌 胡光林 易正昌 谭德仁

望城县科学技术委员会

胡光书 谭石泉

望城县志办公室

陈克新 彭正元 吴汉林 叶振武 张海辉

望城县科学技术协会

朱伯夫

望城县水电、林业、农机、畜牧水产局

姚国庄 张国斌 吴希林 俞仲林

望城县农业局

龙凤球 宋为良 刘汉忠 唐泽金 冯泽坤

陈连根 陈大富 陈洪宪(县供销社) 张再林

姜邦柱 黄德芝 李富强 杨建新 魏万来

序 言

农业是国民经济的基础。它的发展,反映了一个地方在一定历史时期内的社会经济状况和农业科技水平。望城的农业发展渊源流长,在中华人民共和国成立后的三十八年中尤为显著。把已往的经验与教训,加以系统的整理和总结,编纂成《望城县农业志》,用以存史、资治、教化,实为必要。

《望城县农业志》分为七章二十五节,有十四万余字。本着“详今略古”的原则,主要记述建国后至1987年农业种植业兴衰起伏的史实。力求运用马列主义的观点,客观地、历史地、全面而系统地反映农业生产条件、品种、土肥、植保、栽培、科技、机构、体制等方面的变化过程。但由于这是一次新的尝试,没有经验可供借鉴;望城建置两合两分,资料很不完整;再加上编纂成员的政治和业务素质不高,力不从心,事与愿违,难免出现缺点错误,达不到令人满意的要求,对此,我们深感遗憾。

《望城县农业志》在编写过程中,经搜集资料,广征博采,多方核实,几易其稿,历时三年有余,方印成书。编写人员付出不少精力,作出了较大贡献;同时,县农委、县志办等单位给予了大力支持与帮助;在此我们一并深表感谢。

《望城县农业志》编纂领导小组

1991年8月

凡 例

一、本志年限：一般上限至民·清，下限为1987年。但部分有延长。

二、本志纪年：新中国成立前，采用当时年号，注以公元纪年。新中国成立后，均用公元纪年。

三、本志为语体文，设有章、节、目三个层次，图表列入有关章节内，依序排列。

四、本志计量单位：新中国成立前采用当时通用单位。新中国成立后按1984年国家法定计量单位，重量为吨或公斤，面积为平方公里、平方米或市亩计。货币单位一般换算成现时人民币值。

五、数据来源：以县计委，统计局为主，缺项以有关部门数据作补充。

六、长、望两县合并期间，其历史记述，以望城境内为主。

目 录

概 述	(1)
大事记	(6)
第一章 自然条件	(26)
第一节 土地	(26)
一 土地面积	(26)
二 成土母质	(28)
第二节 气候	(30)
一 热量·日照	(30)
二 降水·积雪	(30)
三 灾害天气	(31)
附：历年水旱灾害情况	(32)
第三节 水利	(36)
一 水资源	(36)
二 水利设施	(37)
第二章 体制变革	(38)
第一节 封建地主私有制	(38)
一 土地出租	(39)
二 雇工种地	(39)
第二节 个体农民私有制	(40)
第三节 集体所有制	(41)

一	互助组	(41)
二	初级农业社	(42)
三	高级农业社	(43)
四	人民公社	(45)
五	联产承包责任制	(48)
	第四节 全民所有制	(53)
第三章	作物种植	(54)
(10)	第一节 粮食作物	(54)
(11)	一 生产概况	(54)
(12)	二 常规稻	(58)
(13)	(一) 种植制度	(58)
(14)	(二) 品种改良	(62)
(15)	(三) 技术要点	(66)
(16)	三 杂交稻	(69)
(17)	(一) 推广过程	(69)
(18)	(二) 育种工作	(71)
(19)	(三) 配套示范	(72)
(20)	四 旱粮	(74)
(21)	(一) 薯类	(74)
(22)	(二) 麦类	(76)
(23)	(三) 豆类	(78)
(24)	(四) 玉米	(80)
(25)	(五) 高粱	(82)
(26)	第二节 经济作物	(82)
(27)	一 生产概况	(82)

二	草本油料	(83)
(一)	油菜	(83)
(二)	花生	(87)
(三)	芝麻·蓖麻	(88)
三	茶叶·水果	(90)
(一)	茶叶	(90)
(二)	柑桔	(96)
(三)	小水果	(99)
四	棉·麻·烟·桑	(103)
(一)	棉花	(103)
(二)	苧麻	(105)
(三)	烟草	(107)
(四)	蚕桑	(107)
五	蔬菜	(108)
(一)	种植面积	(108)
(二)	主要种类	(109)
六	其它	(110)
(一)	茉莉花	(110)
(二)	黄花菜	(110)
(三)	西瓜	(110)
(四)	药材	(111)
第四章	土壤·肥料	(112)
第一节	土壤普查	(112)
一	普查概况	(112)
二	土壤分类	(113)