

临县农业志

主编 王永海

临 县 农 业 局

临 县 农 业 志

主 编 王永海

副主编 柳继英

临 县 农 业 局

一九九二年十二月

為農生开发做好

服务工作

林吉厚
一九五九年九月

中共临县县委书记樊吉厚同志题词

搞好基础服务
加快农业发展

郭海亮

九二.八

临县人民政府县长郭海亮同志题词

強化基礎產業

振興臨縣經濟

李光福
九二年

中共臨縣县委副书记李光福同志题词



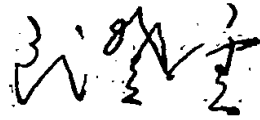
临县农业志编委及工作人员

前排左起：王子民 王永海 柳占久 陈子发

后排左起：张富保 郭玉成 高喜林 高增芝 柳继英

序

临县人民政府副县长



《临县农业志》经过全体编纂人员的努力，终于与广大读者见面了，这是临县人民政治、经济生活中的大事。它以实事求是的精神，揭示了各个历史时期临县农业发展的真实过程，展现了临县人民勤劳勇敢、艰苦奋斗、克服困难、不屈不挠的民族气节，再现了临县农业的丰功伟绩和社会主义建设时期的巨大成就。《临县农业志》的面世，可喜，可贺！

人类社会的历史，归根到底是生产力发展的历史。几千年来，临县虽然经过一个由林牧业到种植业反复变革的过程，但至隋唐时期以后，农业的主导地位逐渐被人们所认识，并确立了以农为主、多种经营的战略思想。新中国成立之后，临县经过互助组、初级社、走集体化道路以及联产承包责任制，都是围绕农业生产进行的重大变革，是对农业生产关系的重新配置和组合。直到农村深化改革的今天，农业仍然是临县人民最主要的生活源泉，是国民经济的基础。农业乃立国之本，致富之源。

《临县农业志》运用辩证唯物主义和历史唯物主义的观点，立足当代，略古详今，采用通俗易懂、简明朴实的语体，收集、汇编了临县的自然特点，体制演变以及种植业生产的形成和发展现状，为各级领导在新的历史时期进行科学决策提供了历史经验和依据，

为广大农民提供了具有传统教育意义的乡土教材，为关心临县的同志提供了可靠的资料。该志记事详尽，论理透彻，是一本难得的珍贵史料，对促进改革，搞活经济有着不可代替的重要意义。

农业在高节奏发展，时代在大踏步前进。临县农业虽然取得历史性成就，但我们的基础比较差，临县农业还处于开发阶段，农民仍未稳定脱贫，带领农民达小康任重而道远。如何进一步深化农村改革，促进农业向高产、优质、高效方向迈进，为临县农业再添灿烂的一笔，仍然是我们今后相当长时期的首要任务，也是我作序的殷切期望。

临县农业大有希望，胜利属于临县人民，在新的历史条件下，我深信农业生产会一步一个脚印，一年一个台阶，踏着时代的强音，乘借改革东风，奔向繁荣富饶的二十一世纪。

凡 例

一、本志的编纂，以马列主义、毛泽东思想为指导，坚持党的四项基本原则，坚持辩证唯物主义的观点。

二、本志上限不等高，下限截至1990年底，详今略古，比较系统地记载了临县农业生产发展的历史和现状，重点记述了新中国成立后，特别是党的十一届三中全会以来，临县农业生产的巨变和取得的成就。

三、本志的内容包括临县自然地理和大事记。共十二章，四十二节。重点记述了县级的农业生产活动，对乡、村两级有关的事例略有记述。

四、本志篇目的确定，以体现时代特点和本县的特点为原则，遵循“以事分类、横排竖写”的方法，运用记、传、图、表等体裁，结构和层次用章、节、目为序排列。

五、本志对重大的历史事件，按照“实事求是”的原则，进行了简明扼要的记述，力求符合历史的本来面目。

六、本志使用的统计数据，主要由县统计局和业务单位提供。计量单位使用各个历史时期的通用标准。

七、本志中纪年从1949年起用公元纪年，历史年代均采用历代纪年、括号加注公元纪年的方法处理。记数一般使用阿拉伯数字。

八、本志资料，主要来源于省、地、县档案馆和本局史料以及经过核实的社会人士口碑。

概 述

临县位于晋西北黄土高原，吕梁山的西北麓。地处北纬 $37^{\circ}35'52''$ 至 $38^{\circ}14'19''$ ，东经 $110^{\circ}29'40''$ 至 $111^{\circ}18'02''$ 之间。东部与方山县相邻，西部濒临黄河，与陕西省吴堡、佳县隔河相望，南部同离石、柳林县毗连，北部和兴县接壤。临县的疆界轮廓大致呈心脏形。整个地形东北高西南低，呈 $17/1000$ 的倾斜坡面。县境南北长85公里，东西宽80公里，全县总土地面积为2978平方公里，占山西省总土地面积的1.9%，占吕梁地区总面积的14.9%。1990年第四次人口普查结果，全县总人口发展为496718人，每平方公里平均为167人，是一个人口密度高，幅员比较辽阔的大县。

气候属温带大陆性气候，年平均气温为 8.8°C ，年均日照时数2807小时，日照率达63%，年均降水量521毫米，无霜期180天。黄土丘陵是本县的地貌主体，最大的山峰是紫金山，汉高山次之。最大的河流是湫水河，月镜河次之。整个地表为黄土覆盖。千百年来，由于滥伐滥垦，风蚀切割，雨水冲刷，地表支离破碎。境内山峦起伏，沟壑纵横，植被稀少，地形复杂，全县共有耕地145.33万亩。粮食作物以高粱、玉米、谷子、薯类、大豆、小麦为主，经济作物以油料、棉花、麻皮和蔬菜为主。

根据出土文物考证，远在新石器时代本县就有了人类的劳动。农业是人类生存的产业，养育了世代代的人民，推动着社

会前进。在历史悠久的岁月中，朝代更迭频繁，社会几经变革，唯独“民以食为天，食靠农业生”的定论历来未变。由此可见，农业是人生离不了的古老产业。

本县农业经济的发展，经过一个从游牧业到种植业，从自然经济到商品经济的演变过程。西汉初期以牧业为主，后来由于大量移民流入，习惯于农业生产的汉族人口增加，部分游牧民族汉化，田亩日益开辟，农耕生产逐步发展。东汉时期，国力衰退，边郡荒残，匈奴大量迁入晋西一带，汉族人口急剧减少，以游牧为主的羌族、狄族、山胡族等少数民族聚居本县，农耕遭到游牧冲击。魏晋时期，以离石为界，南为农耕，北为游牧。北朝时期，少数民族逐渐农业化，汉人得到统治权力，使得衰退的农业又一次兴起。据《晋乘搜略》所述，隋唐以后，置屯田、劝农桑、兴水利，紧邻蔚州（今兴县）已是一个重要的产粮区。兴、临自然条件相似，故临县的农业也相应得到发展。

明洪武（1368——1398）年间，本县实行奖励开荒，移民屯田，兴修水利，减轻赋税等政策，具体规定：垦植土地，谁垦归谁，作为永业。于是本地居民，外地移民，垦荒种地，蔚然成风。到明万历年间（1573——1619），本县的耕地扩大到316004亩，人口发展到41048人，人均耕地7.7亩。清朝初年，实行“一条鞭法”、“丁随地派”制度，使无田人民得到免纳丁税，少田的农民也可过着自给自足的生活，农业生产又有所发展。

据《山西通志》所记，清道光二十年（1840）罌粟（洋烟）遍地，烟田挤掉了粮田，破坏了农业生产。鸦片战争以来，到1911年的辛亥革命时期，北洋政府和国民党政府先后建立了一些农业机构，陆续制定了一些农业政策，但由于这一时期，

连年军阀混战，帝国主义的侵略战争，国民党发动内战的摧残破坏，旧的生产关系并未变更。沉重的赋税、高额的地租以及战争的蹂躏，使农民长期挣扎在死亡线上，耕作粗放，农业发展极为缓慢。

在数千年的农业垦植活动中，森林植被逐年减少，农田面积不断增加。迄今仅紫金山、汉高山和北部土石山区，保留少量的次森林。山间河谷残存着零星草甸植物群落，灌木丛植被很少，全县变成以农业为主的大县。据《中国实业志》记载：民国二十四年（1935）本县耕地面积扩大为1007369亩。其中水地5819亩；平地39123亩；滩地24489亩；山地912446亩；碱地25492亩。全县207146人，人均耕地4.68亩。这些土地，大部分被地主豪绅霸占，广大贫苦农民靠揽工租种地过活。当年粮食总产为3173.2万公斤，平均亩产31.5公斤，人均产粮145公斤。农民年头受到年尾除交地租外，不够养家糊口，过着饥寒交迫的生活，遇到灾年，饿殍载道，途有死骨，惨状目不忍睹。

民国十六年（1927），共产党组织在曲峪和碛口镇成立。1936年红军渡河东征，一路大军途经兴县来到本县白文镇，驻扎了一个星期，党和红军的影响大为扩大，播下了革命火种，并很快形成了消灭封建制度的燎原之势。民国二十九年（1940）临县解放，分为临北、临南两县，建立起人民政府。

抗日战争时期，本县人民出钱出物出战勤，支援抗日战争。民国三十一年（1942）日军入侵本县，盘踞在三交、寺圪塔等村镇，四出“扫荡”，到处抓劳力，修碉堡筑工事，推行烧光、杀光、抢光的“三光”政策。抗日根据地的人民一手拿枪，

一手拿锄，劳武结合，积极开展大生产运动。当时本县光公粮负担5万石（一石合130公斤），占晋绥边区的四分之一。临南县妇女用自种自产的棉花，纺织成“标准布”，做成军鞋。年均织“标准布”为30600匹，做军鞋9万多双，支援军队打击入侵之敌。

日本投降后，临北和临南两县合并为临县。民国三十六年（1947），党和政府发动群众，在减租减息的基础上，全县境内开展了土地改革运动，废除了长期存在的封建生产关系和剥削制度，实现了“耕者有其田”。土改结束后，本县的农业生产，仍是建立在分散的一家一户的生产资料私有制的小农经济基础上。在土地改革中新获得土地而缺少其他生产资料的贫下中农，由于家底薄资金少，在生产和生活上仍有许多困难。因此，新中国建立后，党和人民政府领导农民组织起来，走上互助合作的道路。伴随着1958年的“大跃进”、人民公社化运动，在农业生产中，出现了高指标、瞎指挥、浮夸风和“共产风”左的做法，对农业生产破坏极为严重，给农业生产的发展留下了长时期的潜在影响。

1964年毛泽东主席发出“农业学大寨”的号召，全县人民积极响应，以愚公移山的英雄气概，大搞农田基本建设，对农业生产起了积极的推动作用。“文化大革命”期间，把大寨由一个农业先进典型变成了“四人帮”在农业战线上推行极左路线的典型，农业生产违反自然规律和经济规律的行政干预日盛，加之政策上的“一刀切”，搞乱了人们的思想，挫伤了农民的生产积极性，给农业生产带来了莫大的损失。

随着医疗卫生的发展，人口死亡率逐渐下降，出生率持续上升，全县农业总人口由1949年的246709人，增加到

1978年的400599人，相比之下，农业增产的粮食赶不上人口增长的速度。1949—1978年，有10个年份的粮食总产没突破一亿关，亩产过不了百斤关；人均产量有17个年头低于1949年，不够自足，靠吃国家返销粮度日。据统计17年内共吃国家返销粮11777.5万公斤，人均37.7公斤。

党的十一届三中全会后，实事求是地清除“左”的影响，贯彻了改革开放的总方针，落实了农村的各项经济政策。1980年全县普遍实行了生产责任制，农民有了生产自主权，完善了“统分结合，双层经营”体制，调整了产业结构，责、权、利紧密结合，体现了农民群众的主人翁地位。生产关系与生产力的适应，极大地鼓起了农民的生产积极性，农业生产在困难中崛起，不断改革传统的耕作制度。通过选用优良品种，改进栽培技术，实行间作套种，不断提高农作物的单位面积产量，使全县的农业生产出现了新的转机。随着政策的稳定，科技兴农步伐的向前迈进，农业生产得到空前的大发展。1979年至1988年10年共产粮食96160万公斤，年均9616万公斤，比1949年总产增长84%，粮食产量基本形成稳步上升趋势。有6个年头总产突破两亿大关。1988年创年产13300万公斤的历史最高纪录，比1949年总产翻了一番多。油粮产量成倍增加，经济收入大大提高，解决了多年来解决不了的群众温饱问题，人民的生活水平显著提高。

1990年农业生产获得全面丰收，粮食总产达到12750万公斤。比前三年平均增产49.6%，达最高年产的96%，是历史上第二个高产年。油料总产达到11916.3吨，比前三年平均增产55.1%，比历史最高年增产11.3%。全县农村经

济总收入达到2 2 2 6 6万元，农民人均纯收入2 9 5元，比上年增加8 5元。

随着农村改革开放的继续深入，科技兴农的发展，本县的农业生产将会出现更好的发展势头。

目 录

序.....	(1)
凡例.....	(3)
概述.....	(1)
第一章 地貌与土壤	(1)
第一节 地貌类型.....	(1)
第二节 土壤分布.....	(3)
第三节 土壤分类.....	(4)
第四节 土壤肥力.....	(10)
第五节 改土蓄水.....	(11)
第二章 气候与灾害	(13)
第一节 气候分区.....	(13)
第二节 气候资源.....	(14)
一 日照.....	(14)
二 气温.....	(14)
三 降水.....	(16)
第三节 气象灾害.....	(24)
第三章 生产力状况	(28)
第一节 土地资源.....	(28)
第二节 土地利用.....	(28)
第三节 生产结构.....	(29)
第四节 劳力分布.....	(30)

第五节 劳动手段	(30)
第四章 生产关系变革	(32)
第一节 封建私有制	(32)
一 土地私有制	(32)
二 官府剥削	(32)
三 地主剥削	(33)
第二节 减租减息	(34)
第三节 土地改革	(35)
第四节 农业合作化	(37)
第五节 生产责任制	(41)
第五章 种植业	(44)
第一节 粮食作物	(44)
一 作物分布	(44)
二 作物构成	(46)
三 产品产量	(46)
第二节 经济作物	(60)
一 油料	(60)
二 棉花	(62)
三 麻皮	(63)
四 烟叶	(65)
五 蔬菜	(65)
第三节 蚕桑果树	(69)
一 蚕桑	(69)
二 果树	(70)
第六章 经济效益	(75)
第一节 农业总产值	(75)