

高明县专业志

# 高明县农机志

高明县农机局  
高明县志编纂委员会办公室 编

高明县专业志选辑

# 高明县农机志

主 编 严善庆

副主编 罗 晖 罗海樑

主 笔 罗海樑

校 对 林福华 伍小冰 李丽燕

高明县农机局 编  
高明县志编纂委员会办公室

1994年5月

## 参与资料采集人员

---

黎 亮      张发枢

黄伟强    梁少珍

为实现我市的农业  
现代化而奋斗

梁江  
九四.六.六.

中共高明市委书记梁江题词

努力搞好农机工作。

为实现我市农业机械化而奋斗

伍时彬  
194.6.

高明市市长伍时彬题词

发展农机事业

振兴农村经济。

吕耀江

94.6.27

中共高明市委常委、高明市经济委员会主任吕耀江题词

发展农机事业  
促进农业现代化

李益宏 94.6.

高明市副市长李益宏题词

农机局领导干部合影



农机局全体干部合影



高明县第一机械厂领导干部在研究工作







农机供应公司领导干部在办公室工作



农机服务公司领导干部合影



农机学校领导干部合影

高明县第一机械厂



高明县农机商场

农机服务公司商场商品之一——推土机



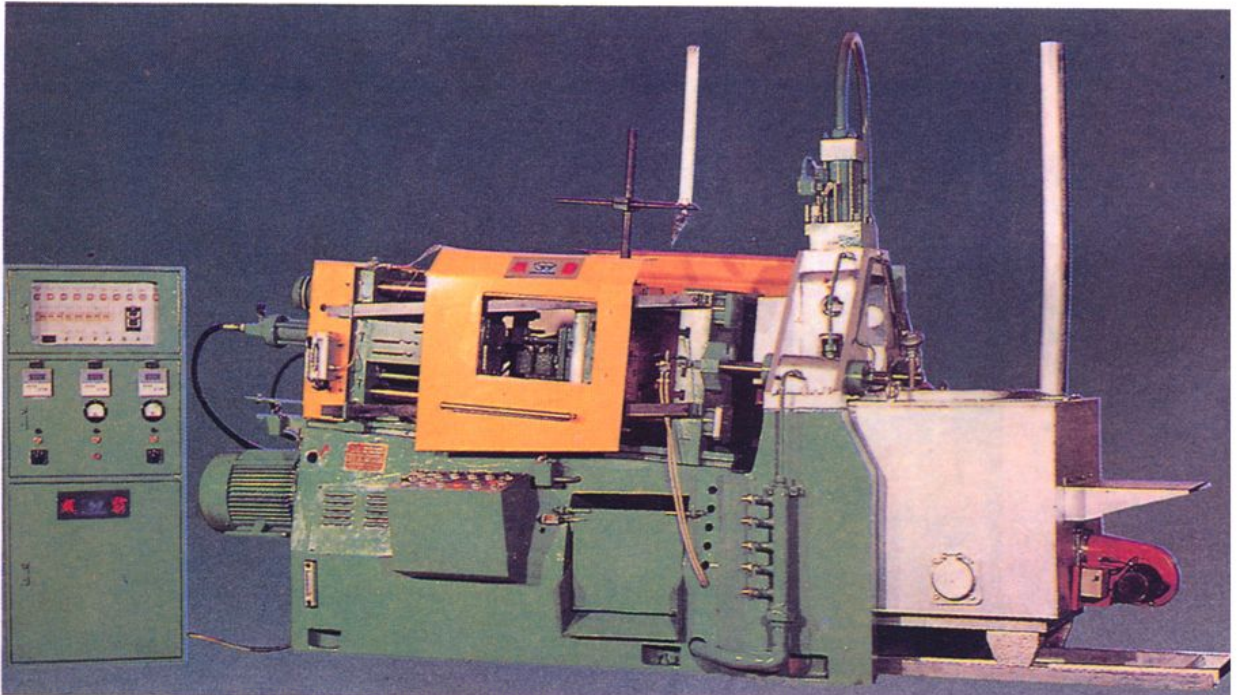
农机服务公司商场



高明县农业机械安全监督管理站



高明县第一机械厂产品——全自动热室锌合金压铸机



# 序

“盛世修志”。编修地方志，是我国历史上的优良传统。《高明县农机志》的编纂，是在我国政通人和、改革开放继续深入开展的大好形势下进行的。

高明县农业机械化事业的历史不算很长，比新中国的诞生还年轻。但要把几十年农机化发展的历程记述清楚，也非易事。原因有二：一是建国后，高明县与鹤山县曾有过合署办公、并县和分县，导致资料散失不全；二是人力不足和时间仓促。感谢编写的同志克服了重重困难，在农机系统各部门的通力合作和社会人士的大力支持下，抓紧时间，把收集到的资料进行梳理、筛选、校核，写成了初稿，再经高明县志办公室编辑成书。这是高明县精神文明建设和服务当代、惠及后世的一件很有意义的事，值得赞许。

《高明县农机志》共15章21节。该志以正确的观点，翔实的资料，客观地记述了高明县农机事业在各个历史时期发展的足迹，从而总结出经验教训，提供历史借鉴。诚望《高明县农机志》在实现农业机械化的伟大进程中，发挥它应有的作用。

谭荣高

1994年5月

# 凡 例

一、本志记述断限，上可溯至民国时期，下限为1992年。

二、以语体文记述，行文中尽量避免难懂的专业术语。

三、结构以概述为纲，大事记为经，章为纬。分章、节、目三次。本志共15章21节。

四、本志采用横分门类、纵向记述的方法，重点把建国后本县农机事业的历史与现状较详细地反映在志书内。

五、对一些专门称谓，除首次出现时用全称外，其后一般用简称。如中华人民共和国成立前后，简称“建国前”、“建国后”；中国共产党简称“中共”；高明县简称“县”或“本县”等等。

六、历史纪年：民国时期的年号，用阿拉伯数字书写，且在同节内首次出现时加注公元纪年；建国后用公元纪年。

# 目 录

序

凡例

概述	( 1 )
大事记	( 6 )
第一章 管理机构沿革	( 14 )
第二章 建国后各时期农机化发展状况	( 27 )
第一节 农业机械化发展初期	( 27 )
第二节 集体化时期	( 30 )
第三节 农村体制改革后时期	( 32 )
第四节 农业机械化区划	( 34 )
第三章 各类农机具的发展	( 39 )
第一节 耕整机械	( 39 )
第二节 排灌机械	( 41 )
第三节 收获机械	( 43 )
一、水稻收割机械	( 43 )
二、水稻脱粒机械	( 44 )
第四节 农副产品加工机械	( 45 )
第五节 农用运输机械	( 47 )
第六节 其它机械	( 48 )

<b>第四章</b>	<b>农机管理</b> ·····	( 50 )
第一节	农业机械化发展初期的管理·····	( 50 )
第二节	集体化时期的管理·····	( 52 )
第三节	农村体制改革后的管理·····	( 54 )
第四节	农机监理和农用油料的管理·····	( 57 )
一、	农机监理·····	( 57 )
二、	农用油料的管理·····	( 58 )
<b>第五章</b>	<b>农机产品的经销</b> ·····	( 60 )
<b>第六章</b>	<b>新农机具的试验与推广</b> ·····	( 62 )
<b>第七章</b>	<b>农机技术改造</b> ·····	( 67 )
<b>第八章</b>	<b>农机技术培训</b> ·····	( 69 )
<b>第九章</b>	<b>农机科研</b> ·····	( 74 )
<b>第十章</b>	<b>队伍建设</b> ·····	( 76 )
第一节	人员构成·····	( 76 )
第二节	文化教育·····	( 76 )
第三节	工资福利·····	( 78 )
一、	工资·····	( 78 )
二、	福利·····	( 78 )
第四节	文娱体育·····	( 80 )
<b>第十一章</b>	<b>费用的征收</b> ·····	( 81 )
<b>第十二章</b>	<b>农机系统企事业单位简介</b> ·····	( 85 )
一、	高明县第一机械厂·····	( 85 )
二、	农机供应公司·····	( 88 )
三、	农机服务公司·····	( 90 )

四、高明县农机研究所.....	( 91 )
五、高明县农业机械化学学校.....	( 92 )
六、高明县农业机械安全监督管理站.....	( 93 )
七、农机商场.....	( 93 )
八、农机招待所.....	( 94 )
<b>第十三章 国家对农机事业的投资.....</b>	<b>( 95 )</b>
<b>第十四章 共产党、共青团和工会组织.....</b>	<b>( 96 )</b>
第一节 共产党.....	( 96 )
第二节 共青团.....	( 98 )
第三节 工会.....	( 98 )
<b>第十五章 先进集体和个人.....</b>	<b>(100 )</b>
<b>附    录</b>	
<b>跋</b>	



## 概 述

高明县位于珠江三角洲西部边缘，东北部临西江下游。西、南、中部和北部部分地区为低山、丘陵及台地，东部和东北部是较广阔的冲积平原。

全县总面积960.21平方公里。1992年末，有耕地面积24.15万亩。人口25.19万，人均耕地面积0.96亩。

建国前，未有农业机械。建国后，本县农业机械化的发展首先从耕整机械开始，大致经历了三个阶段：

从1955年开始，推广使用畜力双轮双铧犁。1956年，在本县对川茶场首次出现拖拉机垦荒耕作。1958年，与鹤山县合并为高鹤县后，开始有了拖拉机。1959年6月，建立了高鹤县拖拉机站。这阶段是本县农业机械化发展的萌芽时期。

1960年开始，为了适应农业机械化发展的需要，国营拖拉机站与明城钢铁机械厂合并，称高鹤县拖拉机站，并增设了修理车间，担负着全县拖拉机的维修业务。同时，建立了西安和大沙两个机耕队。至1970年，拖拉机站已拥有拖拉机36台，机耕面积达5.36万亩，作业区域遍及高明片9个公社的120条自然村。拖拉机除了用于水田和旱地的犁耙作业外，还综合利用用于抽水、农副产品加工、推土、压土、发电及运输等，对支援农业、工业、水利建设起了很大作用。

1972年10月，贯彻国家提出的“加快农业机械化的发展，实现农业