

怀来县农机志

怀来县农机志编纂委员会

怀来县农机志

主编 杨志川

怀来县农机志编纂委员会

《怀来县农机志》

编纂委员会成员名单

主 任：秦玉忠

付主任：刘巨文 吕洪庆

成 员：杨志川（主编） 佟玉忠 王 涛 张家柱 施 云

刘日峰

校 对：杨志川 王涛



怀来县农机管理服务中心代表农业局参加己卯年正月十五社火活动



新建的农机管理综合大楼



怀来县京西农机汽车大市场一角



河北省农业厅副厅长杨洪涛(左二)
到怀来县农机中心视察工作



河北省农机局局长刘书辰(中)
到怀来视察保护性耕作推广技术



县委书记李建举在农机监理站与刚领到
机动车行驶证的机手交谈



市农业局副局长闫泽洪(中)
听取县农业局工作汇报



2003年10月县长景庆雨、常务副县长王志军
到农机中心检查工作



2000年5月县长李建华到农机中心视察



严格执法热情服务是我们的宗旨



认真学习农机法律、法规



法制宣传不能放松



为了保证安全，认真检验机械各部性能和行驶手续



严格的岗位练兵



活跃的文化娱乐生活



无私的奉献精神——镇边城扶贫饮水塔



农哈哈四行免耕播种机在作业



大型免耕复盖播种机在播种



玉米联合收割机在收获



多功能微耕机做喷洒农药示范



在自己的责任田里机播玉米





怀来县农机志编纂委员会成员合影

至左向右 前排：吕洪庆、施云、王涛、杨志川、

后排：秦玉忠、佟玉忠、张家柱、刘巨文、刘日峰

艰苦奋斗
振兴农机

田继来

二〇〇五年九月二十一日

热爱农机工作
发展农机事业

闫泽洪

2005.10.8

张家口市农业局副局长 闫泽洪题

前 言

《怀来县农机志》是我县首部农机专业志书，它的问世为我县农机历史增添了新的一页，实感可喜可贺。

“农业的根本出路在于机械化”，《怀来县农机志》是在马列主义、毛泽东思想、邓小平理论指导下，以辩证唯物主义和历史唯物主义观点，客观地记述了我县建国初至 2003 年近 50 年农业机械化事业的发展历程。

《怀来县农机志》在编写过程中广泛收集资料，深入调查研究，认真鉴别考证，本着实事求是精神，力求思想性，科学性，资料性统一，尽量体现怀来农机特色和自身发展规律。全书横排竖写，以类系事。各章节根据“详今略古，详近略远”的原则，以简结的文字，朴实的语言，严谨的结构，流畅的笔法阐述我县，特别是党的十一届三中全会以后农机事业快速发展和重大变化。记载了怀来农机人在县委、县政府正确领导下，艰苦卓绝，努力奋斗取得的重大成绩和重要贡献。本志应用志、记、传、图、表、录等体裁记述了怀来农机的历史和现实，经验和教训，成绩和不足，无疑对今后农业机械化和农业现代化会有重要鉴借作用。《怀来县农机志》无愧为存史，资政，教化颇有价值的志书。

本书在编写始末，社会各界，农机前辈，专业同仁给予大力协助，深表谢意。

由于有些年代资料匮乏，再加水平所限，谬误遗缺在所难免，敬请读者赐教指正。

《怀来县农机志》编纂委员会主任
怀来县农业局付局长 秦玉忠

凡 例

一、《怀来县农机志》是怀来县第一部农机专志。由于农机是一项新兴事业，上溯建国初期，下限至 2003 年。

二、本志根据详今略古，详近略远的原则，横排门类，以类系事，按历史阶段或年代顺序记述。大事记以编年体为主，个别事件采用记事本末体。

三、本志采用中编结构，划分章、节、目、子目四级层次，编写以文字为主，辅以图、表等以求文约事丰，言简意赅。

四、本志所采用计量单位，均按国家有关规定书写。数据以县统计部门的资料为准，辅以历年农机年报及农机部门档案资料。

五、本志各种数据、数字采用阿拉伯数字表示。对于概念数字、专用词语、习惯用语等数字用汉语书写。

六、本志年代均采用公元纪年。

七、本志所载地名、县内行政区均以当时称谓和行政区划为准。

八、本志属专业志，“专志贵专”重点记述农机基本面貌和专业特色。对每一章节不求统一笔调，因时制宜，因事制宜予以表述“类者事也”。

九、本志资料来自县档案局，农业局档案室和农机中心档案室。

目 录

概述	(1)
第一章 农业机械	(7)
第一节 动力机械	(7)
一、大中型拖拉机	(7)
二、小型拖拉机	(10)
三、农用载重汽车	(10)
四、农用三轮、四轮运输车	(10)
五、柴油机	(11)
六、电动机	(11)
七、其它机械	(12)
第二节 作业机械	(12)
一、耕整机械	(15)
二、播种机械	(16)
三、收获机械	(16)
四、农田基本建设机械	(17)
五、排灌机械	(17)
六、植保机械	(17)
七、运输机械	(17)
八、农副产品加工机械	(18)
九、畜牧业机械	(18)
十、其它机械	(18)
第二章 农机管理机构	(21)
第一节 县级体制与机构设置	(21)
一、县级机构	(21)
二、县农机行政管理机构领导成员	(22)
三、农机管理机构人员变化	(22)
第二节 县属机构	(23)

一、怀来县拖拉机站	(23)
二、怀来县农机修造厂	(23)
三、怀来县农机排灌公司	(24)
四、怀来县农机具研究所	(24)
第三节 乡、村管理机构	(25)
一、乡镇农机管理站	(25)
二、村级农机管理	(25)
第三章 农机管理	(27)
第一节 生产管理	(27)
一、秋季机耕	(27)
二、农田基本建设和开发	(31)
三、组织救灾	(40)
第二节 机务管理	(41)
一、贯彻机务规章	(42)
二、调查研究加强机务管理	(43)
三、发展修理、保证良好机务状态	(45)
四、机测、机改	(46)
第三节 维修管理	(49)
一、农机维修厂、点的发展	(49)
二、农机维修管理	(50)
第四节 油料管理	(56)
一、国家油料政策的改革	(56)
二、供油组织和管理制度	(57)
三、油料的管理和使用	(59)
四、油料的监督和检查	(61)
五、油料净化	(63)
第五节 经营管理	(66)
一、国家支援	(67)
二、国家管理和下拨农机大修补助费	(69)
三、加强经济核算	(69)
四、推广农机责任制	(70)
五、国家承担一定的事业费	(72)

六、事业单位企业化经营管理	(73)
第六节 排灌管理	(78)
第七节 科技管理	(84)
一、科技队伍建设	(85)
二、落实知识分子政策	(86)
三、农机学会和学术活动	(87)
第八节 业务管理	(94)
一、文件应用	(94)
二、召开会议	(97)
三、规定时限	(97)
四、下乡联系	(98)
五、建立责任制	(98)
六、完善奖励办法	(101)
第九节 基本建设、办公设施及其他	(101)
一、基本建设	(101)
二、办公设施	(103)
三、交通工具	(104)
四、文化体育娱乐	(105)
五、福利待遇	(105)
第四章 农机安全监督管理	(107)
第一节 安全生产宣传教育	(107)
一、贯彻安全法规	(107)
二、开展安全宣传教育	(112)
三、抓安全生产	(115)
第二节 安全管理与监督	(117)
一、安全管理	(117)
二、安全监督检查	(122)
第三节 农机年度检审	(126)
第四节 农机监理队伍建设	(135)
一、机构设置和人员配备	(135)
二、建立健全规章制度	(136)
三、监理水平不断提高	(137)

第五节 事故处理和机具鉴定·····	(140)
一、事故处理·····	(140)
二、机具鉴定·····	(142)
第六节 农机事故及其教训·····	(143)
一、农机事故·····	(143)
二、典型事故案例·····	(144)
三、事故教训·····	(145)
附记 农机监理收费标准·····	(146)
第五章 农机培训·····	(153)
第一节 农机培训工作发展概况·····	(153)
一、培训基地建设·····	(153)
二、培训人员配备·····	(154)
三、制度保证健康发展·····	(155)
四、农机培训成绩显著·····	(155)
第二节 无基地培训·····	(158)
第三节 基地培训·····	(161)
第四节 以基地为依托,多种形式培训·····	(169)
一、送教下乡·····	(169)
二、办夜校·····	(170)
三、军地培训·····	(170)
四、修理工培训·····	(170)
五、自身培训·····	(171)
六、保护性耕作技术培训·····	(171)
第五节 培训经费·····	(172)
第六章 农机科研和技术推广·····	(175)
第一节 机构设置及其沿革·····	(175)
第二节 农机科研·····	(175)
一、农机具改革·····	(175)
二、新项目试验示范·····	(178)
三、农机规划研究·····	(183)
四、农业机械化区划·····	(183)
第三节 农机技术推广·····	(201)