

菏泽地区畜牧志

山东省菏泽地区农业局 编

中国农业科技出版社

一九九〇年十月

92
P326.375.22
J

菏泽地区畜牧志

山东省菏泽地区农业局编

1990.10



3 0083 8215 6

中国农业科技出版社

一九九〇年十月



B

00123

封面题字 王连铮：

中国农业部副部长、中国农业科学院院长

菏泽地区畜牧志

山东省菏泽地区农业局 编

魏玉传 乔玉录 主编

责任编辑 张 锋 高潮玲

乔丹扬 薛 兮

封面设计 杨廷敏

*

中国农业科技出版社出版(北京海淀区白石桥路30号)

菏泽市社会福利印刷厂印刷

*

开本：787×1092毫米 1/16 印张：20.6 字数：500千字

1990年10月第一版 1990年10月第一次印刷

印数：1—1,000册 定价：20,000元

ISBN 7-80026-158-1/S·122

《菏泽地区畜牧志》编纂领导小组

顾问：于希臣 江龙洲 张登玉 张本进

组长：安道春

副组长：徐学孔 田海良 王景元 何淑彬 李建华

成员：栗同海 张从谦 曹德建 王立印 吴延福

刘瑞林 魏玉传 乔玉录 王曰政 汪延河

主编：魏玉传 乔玉录

执笔：乔玉录

审稿：徐学孔 张从谦

提供资料人员：

杜万功 齐俊芝 魏敬才 杨延敏 石贤才

总结过去 认识现在

掌握未来

刘洪仁

農業報興號

元光年春于法杰題

七

告
振
崇
序
王
玉
柱

展
高
牧
生
少

序
結
流

忘
结
过
去
掌
握
未
来

閻世博

史春元結前人經
啟予今人創其說

丁巳仲月

發展畜牧生產
繁榮農村經濟

于希臣

前　　言

根据省、地主管部门的意见，我局农业志办公室在编写农业志的同时，又编纂一部畜牧志。这是我区畜牧兽医战线上一件大喜事，值得庆贺。

畜牧志以大量的历史和现实资料，记述了我区畜牧业发展的状况、规律和演变过程，总结了我区多年来发展畜牧生产的经验、教训，是我区的一部畜牧兽医百科全书。

我区畜牧资源丰富，潜力很大，在国民经济中具有优势地位。特别是鲁西黄牛、小尾寒羊、青山羊、斗鸡等，均是闻名中外的地方畜禽良种。

这部畜牧志的主编仍由《菏泽地区农业志》的主编魏玉传、乔玉录担任。魏玉传是邓颖超等领导人亲自题词的《中国现当代女作家传》和中国少年儿童文化艺术委员会和中国共青团中央委员会少年部组织编写的大型丛书《中国少年之星》的主编；乔玉录担任了编纂畜牧志的艰巨任务，为畜牧志的编纂成功付出了辛勤的劳动；徐学礼、田海良等在资料搜集等方面起了重要作用。

这部畜牧志的编纂，得到了省、地主管部门的及时指导和许多有关单位的大力支持，在此，一并致谢。

编纂畜牧志是一项新的工作，由于经验不足，人员少，水平低，时间短，难免出现一些缺点和错误，敬请各级领导、有关专家及广大读者批评指正。

山东省菏泽地区农业局

1989年5月

序

徐 学 孔

菏泽地区第一部畜牧志，经过三年多的辛勤努力，现已脱稿，即将出版发行。这是全区畜牧兽医战线上值得庆贺的大喜事。

《菏泽地区畜牧志》是一部地方专业志，它如实地记述了菏泽地区畜牧资源、畜禽品种、饲养管理、配种繁殖、疫病防治、饲草饲料、畜禽科研、技术服务、基地建设、国际交往和畜牧机构等方面的情况、发展规律和演变过程；还介绍和记述了菏泽地区畜牧兽医系统的著名人物和重大事件，使人们从中可以了解到菏泽地区畜牧业生产发展的经验和教训，达到“前有所稽，后有所鉴”之目的。因此，编纂一部观点明确、内容翔实、体例完整、详今略古、具有地方特色的畜牧志，是一件有益于当代，惠及子孙的大事。通过编纂畜牧志，汇集大量资料，提供各种信息，对于科学地制订畜牧生产规划，发挥本地经济优势，开发利用自然资源，揽全局，管本行，“资政、教育、存史”都将起到重要作用。

菏泽，古称济阴，后改曹州，为历史名城。菏泽地区位于山东省西南部，现辖一市九县。全区地势平坦，耕地较多，境内除梁山、巨野两县有零星低山残丘外，其余均为平原。土质适中，气候温和，雨量较多，饲草饲料丰富，是发展畜牧业生产的好地方。但在黑暗的旧社会，历代封建统治阶级和帝国主义的残酷剥削、压迫、掠夺和频繁的水、旱、病、虫等自然灾害，给菏泽地区的人民带来了无限的灾难和痛苦，严重地阻碍了我区畜牧业生产的发展。中华人民共和国成

立以后的最初几年，在中国共产党和人民政府的正确领导下，我区的畜牧业生产发展很快，1955年底全区大牲畜存养量达到63.9万头（其中牛56.4万头），比1949年底增加22.6万头（其中牛增加20万头）。

1958年“大跃进”年代和1967—1976年“文化大革命”时期，由于在政策上受到极“左”思潮的影响，致使20年来畜牧生产发展缓慢，甚至倒退、下降。1960年底全区大牲畜存养量只有24.2万头（其中牛16.1万头），比1955年减少近40万头。以后大牲畜存养量一直到1980年，才突破40万头。中国共产党第十一届三中全会以后，特别是1980年以来，全区实行了土地承包到户责任制，打碎了“左”的锁链，并大力推广了畜牧生产新技术，使畜牧业生产得以迅速发展。¹¹

菏泽地区畜禽品种繁多，名特产品丰富。有闻名中外的体大力强、膘肥肉嫩、役肉兼用的鲁西黄牛；有誉满全球、皮肉兼用的青山羊，其猾于皮制成的裘皮服装，质轻柔软、美观大方、坚固耐用，有“货走全球”之美称；还有我国优良的地方绵羊品种小尾寒羊，不仅肉、毛、皮质量好，而且具有适应性广、抗病力强、繁殖率高、耐粗饲、易管理等特点；斗鸡也是原产于菏泽地区的我国特有的玩赏型鸡种，外形美观，身似鸵鸟，肌肉发达，动作灵敏，生性善斗，宁死不屈，体格高大，鸣声宏亮，具有特殊品色……。¹²

1980年以后，菏泽地区普遍推行了以土地承包到户为主要特征的农业生产责任制，大牲畜和集体饲养的猪、羊也全部分散到户喂养。农民有了饲养自主权，积极性空前高涨，科学养畜的空气也更加浓厚，利用先进的科学技术已成为农民发展畜牧业生产的重要措施。近几年来我区畜牧业生产的发展速度有了新的突破。据年报统计：1983年全区大牲畜存养量达到63.6万头，恢复到1955年历史最高水平。畜牧业总产值22068万元，比1979年的14085万元增加7983万元，增长56.7%。

以后又一年一大步继续向前发展，到1987年底，全区大牲畜存养量达到89.9万头，比1983年增加26.3万头，增长41.4%。畜牧业总产值达到43339万元，比1983年增加近一倍。

畜牧生产的大发展，不仅支援了祖国四化建设，丰富了城乡人民物质生活之需要；同时，也增加了农民的收入，壮大了农村经济，提高了农民的生活水平。

目前，我区广大农民群众和畜牧科技人员在经济体制改革中进一步解放思想，开阔视野，为振兴菏泽大地发挥更大作用，朝着美好的未来阔步前进。

1989年5月

目 录

概述	(1)
第一章 畜牧业大事记	(21)
第二章 畜牧资源	(25)
第一节 土地资源	(25)
第二节 气候资源	(27)
第三节 水资源	(28)
第四节 生物资源	(29)
第五节 劳力资源	(30)
第六节 农业机械	(31)
第七节 林业生产	(31)
第三章 畜品种分布及其演变	(33)
第四章 牛和鲁西黄牛	(37)
第一节 养牛	(37)
第二节 鲁西黄牛	(41)
第五章 马(骡)驴	(119)
第六章 猪	(121)
第七章 羊和小尾寒羊、青山羊	(135)
第一节 小尾寒羊	(135)
第二节 改良羊	(173)
第三节 青山羊	(188)
第八章 兔、貂、禽、蜂	(203)
第一节 兔	(203)
第二节 貂	(206)
第三节 禽	(208)
第四节 珍禽珍兽	(217)
第五节 蜂	(218)
第九章 畜牧生产所有制	(247)
第十章 畜禽疫病防治	(251)
第一节 畜禽疫病概况	(251)
第二节 畜禽疫病防治方针及管理规则	(255)
第三节 畜禽疫病预防措施	(256)
第十一章 畜牧良种场	(261)
第一节 菏泽市黄牛繁殖场	(261)
第二节 鄄城县黄牛繁殖场	(262)

第三节 菏泽市种猪场	(265)
第四节 曹县羊场	(266)
第十二章 饲草饲料	(267)
第一节 饲草饲料的类型	(267)
第二节 饲草饲料的开发利用	(268)
第十三章 畜牧兽医技术教育	(273)
第一节 专业教育	(273)
第二节 畜牧兽医技术培训	(276)
第十四章 畜禽技术咨询服务	(279)
第十五章 畜牧业基地建设	(281)
第一节 建立畜牧基地的优越条件	(281)
第二节 鲁西黄牛基地	(282)
第三节 青山羊基地	(283)
第四节 小尾寒羊基地	(283)
第五节 绵羊毛生产基地	(283)
第六节 兔毛生产基地	(284)
第十六章 国际交往	(285)
第十七章 机构与人员	(287)
第一节 机构演变及领导人员更迭	(287)
第二节 群众性的科技组织	(288)
第三节 畜牧兽医技术干部职称评聘	(289)
第四节 人物介绍	(289)
菏泽地区畜牧业谚语	(311)
后记	(319)

表 格 目 录

表 0—1	菏泽地区行政区划	(4)
表 0—2	菏泽地区基本情况	(6)
表 0—3	菏泽地区农业总产值	(16)
表 0—4	菏泽地区农牧业产值统计	(19)
表 3—1	畜禽存养头数	(33)
表 4—1	鲁西黄牛产肉性能指标	(42)
表 4—2	鲁西黄牛体质外貌评分	(43)
表 4—3	鲁西黄牛体质外貌定级	(44)
表 4—4	鲁西黄牛体尺标准	(44)
表 4—5	鲁西黄牛体重标准	(45)
表 4—6	鲁西黄牛挽力标准	(45)
表 4—7	鲁西黄牛生产性能等级评定	(45)
表 4—8	鲁西黄牛种公牛综合评定	(46)
表 4—9	鲁西黄牛体尺统计	(48)
表 4—10	大型、中型黄牛体尺记录	(49)
表 4—11	耕作能力试验结果记录	(51)
表 4—12	各县3—6岁母牛平均体尺统计	(56)
表 4—13	各县7岁以上母牛平均体尺统计	(56)
表 4—14	3—6岁母牛体尺测量统计	(57)
表 4—15	7岁以上母牛体尺测量统计	(58)
表 4—16	7岁以上健牛体尺测量统计	(58)
表 4—17	鲁西黄牛种公牛体尺统计	(59)
表 4—18	鲁西黄牛幼犊体尺测量统计	(60)
表 4—19	母牛平均体尺统计	(60)
表 4—20	鲁西黄牛耕作能力测验	(62)
表 4—21	鲁西黄牛挽用能力测验	(62)
表 4—22	鲁西黄牛最大挽力和最大载重测验	(63)
表 4—23	鲁西黄牛几项主要生理指标记录	(64)
表 4—24	1954年与1964年主要体尺比较	(68)
表 4—25	鲁西黄牛育种标准	(69)
表 4—26	鲁西黄牛毛色统计	(71)
表 4—27	鲁西黄牛成年牛角形统计	(72)
表 4—28	鲁西黄牛成年牛蹄形统计	(72)
表 4—29	鲁西黄牛不同类型、年龄、性别体尺、指数统计	(74)