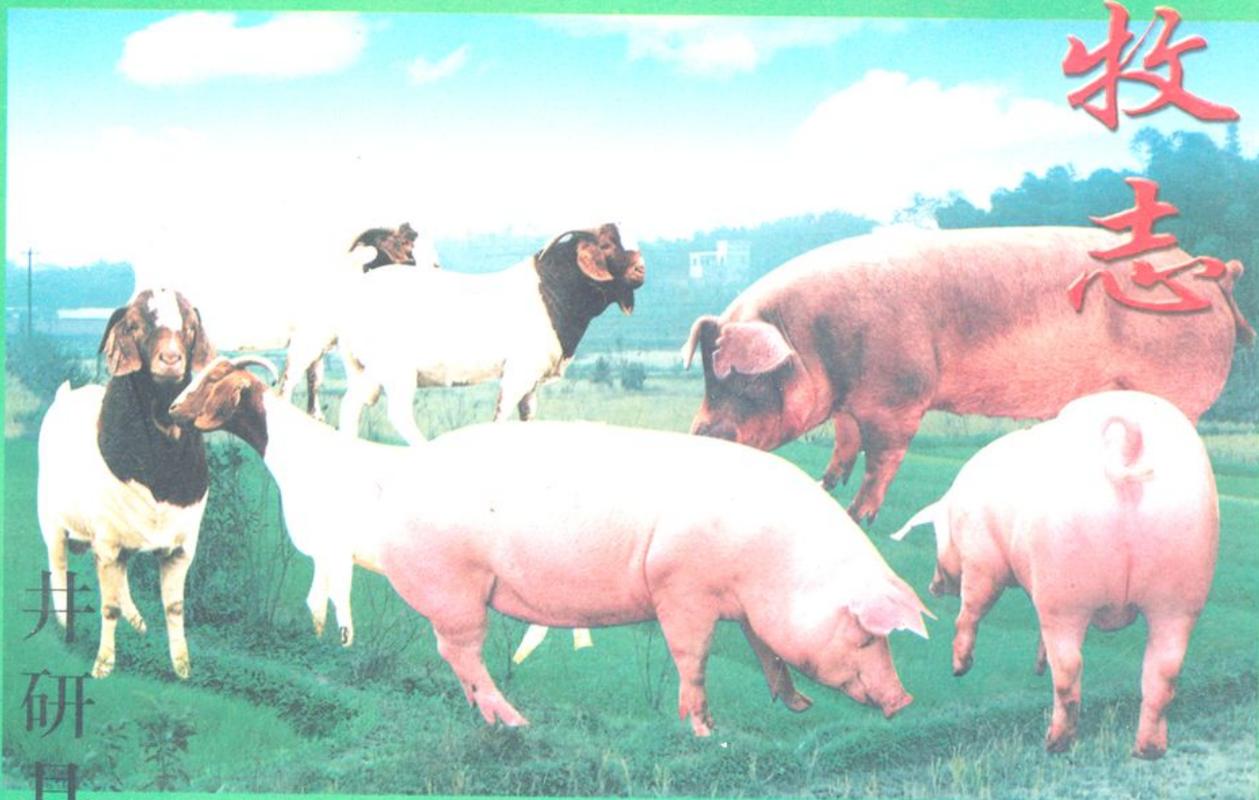




井研县畜牧志



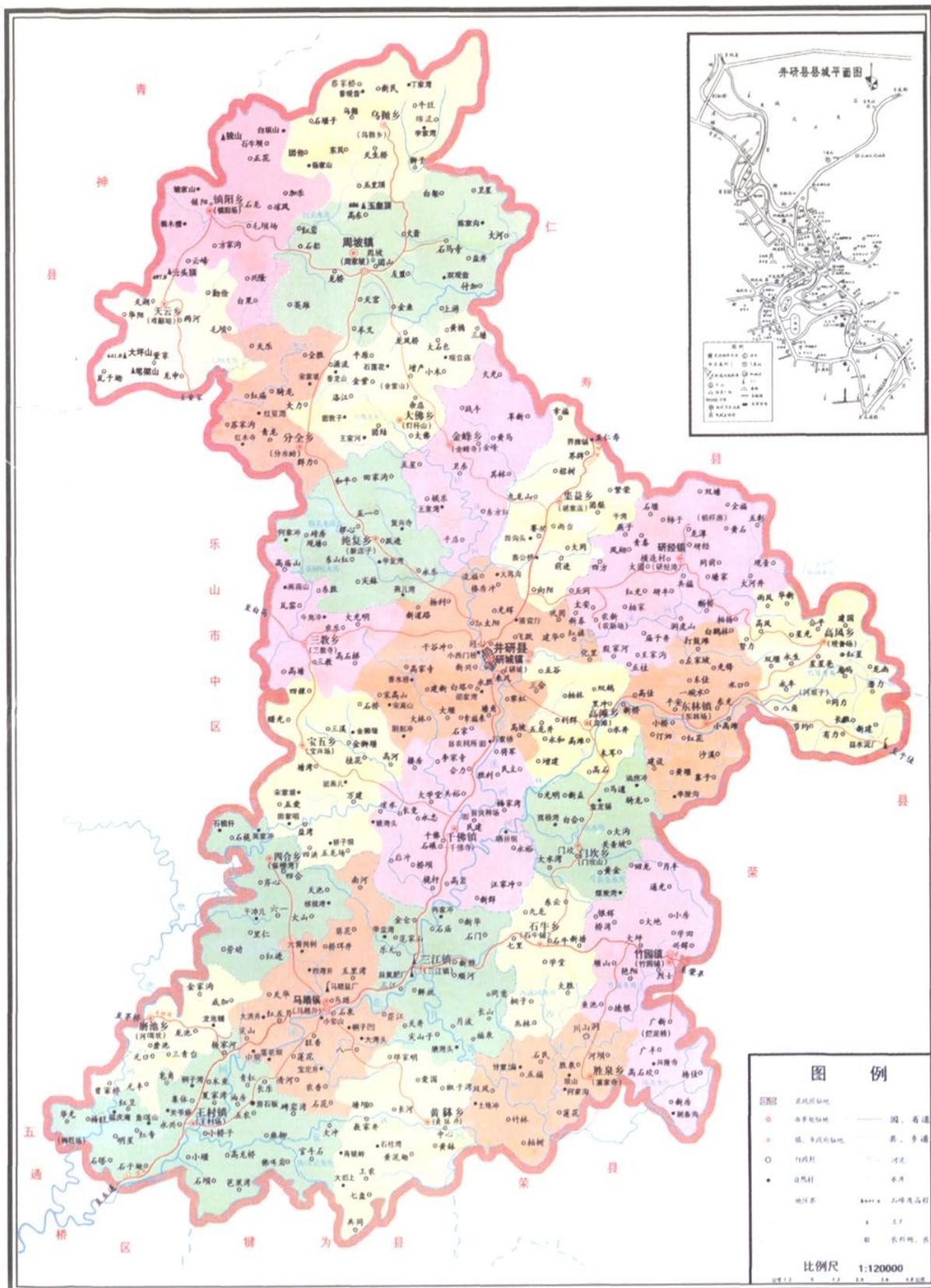
井研县畜牧局

井研县畜牧志

四川省井研县畜牧志编纂委员会 编

二〇〇一年十二月

井研县行政区划图



图例

- 县政区域
- 镇政区域
- 乡政区域
- 行政村
- 自然村
- 国道
- 省道
- 县、乡道
- 河流
- 水井
- 山塘及水库
- 铁路
- 公路

比例尺 1:120000

县《畜牧志》
编委成员。(左起：
李世伦、谢兴才、
黎洪泉、李清华、
王洪亮)



井研县畜牧局机关全景图



1992年3月22日
省畜牧局（生产处长蔡邦裕）代表农业部
同市畜牧局领导现场
验收井研县瘦肉型商
品猪基地县建设会
场。

1996年4月11日
全国畜禽防检疫工作
现场经验交流会在井
研设分会场。



1999年12月21日
省畜禽繁育改良工作
会在井研召开。



1991年3月日本国养蜂专家田中寿竹一行6人来井研参观考查，图为参看三教蜂场。

1996年3月21日联合国粮农组织（FAO）驻华代表库瑞希先生和其总部投资中心高级经济学家毕西先生一行4人在干佛参观县DLY生猪制种场。



县畜牧局黎洪泉局长向全国人大常委会委员、农工委副主任武精华介绍情况。



历年来获部、省、市、县科技成果推广奖和工作先进奖、奖状、奖牌、锦旗等。

积极参加“科技之春”科普活动。



获体
育比赛奖





2000年新建成的
县兽医诊断室



部分冷藏设备



县畜牧局大门



新建的局机关阅览室、活动室



鸟瞰畜牧局机关

新建成的基层畜牧兽

医站



新建成的来凤畜禽品种改良站



新引进的、长白、约克、杜洛克种公猪和约克母猪



蕉藕

二杂商品猪



鲁梅克斯k-1杂交酸膜



DLY三元杂交商品猪

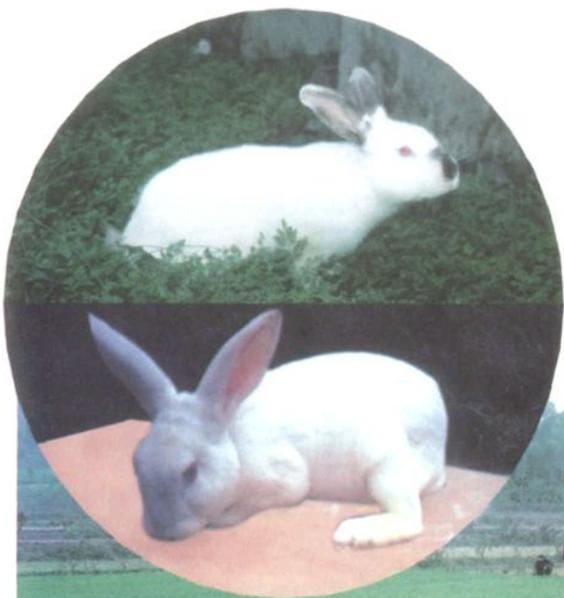


新引进的波尔公羊

繁茂牛鞭草



波杂一代羊



引进和培育出的
肉兔、獭兔和长毛兔
成片的黑麦草



庭院养鹅



樱桃谷鸭

天府肉鸭



四合林场肉黄牛群



马踏石泉奶牛



序

编修地方志，是具有中国特色的一项文化建设，历史悠久，代代相继。井研修志始于明代，目前已修成8部县志。

地方志按行政区和记事范围区分，记述全国的叫“一统志”；记述一个省的叫“通志”；记述一市一县的叫“市志”、“县志”；记述一个部门、一个专业的，叫“某部门志”和“某专业志”，《畜牧志》属于后者。

作为地方志家族中的《井研县畜牧志》，始于80年代初期，那部《畜牧志》贯通古今，记述了井研畜牧业的发展脉络，成为井研畜牧业发展史之嚆矢，对于我们制订畜牧业规划，供领导决策，提供了科学依据。

这部畜牧志，是上部志书的续编，主要记述20世纪后期近20年畜牧业的发展概况，这一时期，在邓小平理论指导下，畜牧部门的科技人员，带领广大群众，乘改革之春风，沐西部大开发之雨露，使畜牧业有了突飞猛进的发展。全县畜牧业产值，“七五”时期增长45.51%、“八五”时期增长54.17%、“九五”时期增长25.56%，这样的发展速度，可以说史无前例，在县委、县政府领导下，我们这一代人在发展畜牧业上的足迹，不应该淹没不彰，从这个意义上讲，这部畜牧志，就给后人留下了十分珍贵的遗产。

历史是过去了现实，任何事物的发展都有过去、现在、未来这样一个无限过程。人们要把握现在、展望未来，就必须深刻了解过去。东汉哲学家王充有句名言：“知古不知今，谓之陆沉，知今不知古，谓之盲瞽”。

回首过去，一个风云变幻的百年已经结束，人类已踏进21世纪。在新的世纪里，井研畜牧业怎样发展，我们不能是个盲瞽。因此，应该学好用好畜牧志，从过去的经验教训中吸取营养，激发出人们前进的信心。

二〇〇〇年九月

《井研县畜牧志》

编纂领导小组成员名单

组 长：黎洪泉

副组长：谢兴才

成 员：李清华 李世伦 王洪亮

编 辑：李世伦

资料收集和提供：陈翔鹰 李志学 曾德才 曾茂华

刘琮珂 祝凤莲 袁富木 郭惠霞等

编 审：黎洪泉 漆金春 谢兴才 唐朝忠 田福全

李清华

校 对：李世伦 曾德才 李奇亮 李晓燕

审 定：井研县县志编纂委员会审稿小组

李 炼 王宗鼎

目 录

序	
图 片	
目 录	
凡 例	
概 述	(1)
编年纪事	(6)
第一章 行政区划	(15)
第一节 建置沿革	(15)
第二节 幅员面积	(15)
第三节 乡镇	(15)
第二章 牧业资源	(18)
第一节 品种资源	(18)
第二节 饲料资源	(24)
第三章 畜牧业生产	(27)
第一节 养猪	(30)
第二节 养牛及其它大牲畜	(50)
第三节 养羊	(53)
第四节 养兔	(57)
第五节 养禽	(62)
第六节 养蜂	(70)
第七节 宠物	(71)
第八节 饲草饲料	(71)
第九节 畜牧业生产“八·五”、“九·五” 规划	(77)
第四章 疫病防治	(82)
第一节 防疫机构、制度、法规	(82)
第二节 畜禽传染病	(87)
第三节 畜禽寄生虫	(98)
第四节 兽药及兽药行政管理	(129)
第五节 畜禽检疫	(134)
第五章 畜牧兽医科技教育	(149)
第一节 科技队伍及管理	(149)
第二节 科技推广	(153)
第三节 教育和培训	(172)
第四节 学会、协会	(175)
第六章 畜牧经济及管理	(177)
第一节 畜产品产量、商品量	(178)
第二节 畜产品加工业	(181)
第三节 畜禽及产品市场、价格	(182)
第四节 经营管理	(187)
第五节 兽药、饲料审批、检验收费管理	(245)
第六节 基层畜牧兽医站建设管理	(246)
第七章 畜牧业机构	(249)
第一节 畜牧局	(249)
第二节 县联站、中心站、乡镇畜牧兽医 站	(260)
第三节 党团组织	(263)
第四节 局属企业	(264)
第五节 局机关社会工作	(268)
第六节 杂记	(269)
附 录	(270)

凡 例

一、指导思想：本志以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论为指导，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义、实事求是地记述并研县畜牧兽医事业的历史与现状。

二、断限：上限自 1984 年、个别记述追溯至 1980 年，下限至 2000 年。

三、体裁：坚持评近略远、评特略同的原则，按事物性质分类，横排纵写，采用记、述、志图、表、录等体裁，以志为主、图表随文设置。

四、结构：以章、节、目形式排列、一般分三个层次，个别分四个层次，共七章，35 节。

五、称谓：行文用第三人称、简称、俗称、第一次出现时记全称或加注，科技术语及其它名称一律用中文名称。数字、年代、月、日、时间、百分比、数量等采用阿拉伯数字、地名用现名、括号内加原名。

六、计量：标语符号、简化字体、一律以法定单位为准。产值用 1990 年不变价。

七、资料来源于市、局内档案和有关人员口碑，业务报表，会议记录、简讯、通报、调查材料等。

概 述

(一)

井研县境位于四川盆地西南、北连仁寿、东邻荣县，南接犍为、五通桥、西靠乐山市市中区，西北与青神县接壤，边界周长 260 公里，总面积 840.53 平方公里。

全县地势西北高、西南低、海拔 380—450 米之间，丘陵广布、中丘、低丘占总面积的 80% 以上。大小溪流 143 条，总长 633 公里。境内气候温和，雨量充沛，年平均气温 17.4℃，降雨量 1027.5 毫米，全年无霜期 331 天，年平均日照 1182.9 小时，属四川“盆中丘陵粮经区”，在畜牧业生产中家兔生产量居全市第一位，生猪年出栏量居全市第二位。

2000 年全县下设 3 个办事处、27 个乡镇、394 个村、2871 各组、总户数 130190 户、总人口 418096 人，其中农业人口 368667 人。

井研虽属小县，但建县历史悠久、西魏时置蒲亭县，隋开皇时期改为井研至今。唐、宋时期是蜀中盐、丝产地、一度“盐利冒于西蜀”，县名也与盐井有关、汉武帝建元六年（公元前 135 年）、武阳县在今井研境内开出一口盐井，制成的食盐清白而味纯、质地优于其它盐井，故取名“研井”。“研”字可作“精细”，“穷究”解释，随着盐业的兴盛，集镇出现，因井而得名。

(二)

解放前井研工业以盐业为主，因交通闭塞煮盐燃料和运输主要靠畜力和人力，因此，重视牛马的发展和医疗，对生猪和禽兔生产不太重视、农民沿袭粗放式的牧业生产，发展靠自己，畜禽有病找民间兽医，无钱治疗就信迷信，求神拜佛，牲畜去势请民间骗匠，各民间兽医和骗业人员自成风格，互不交往，技术保密而不轻易外传，常带有封建迷信色彩，从业人员社会地位低下，畜牧业生产无人问津。民国时期，畜禽生产、疫病防治也随其自然、生产处于停滞状态。

新中国成立后，1951 年县人民政府建设科建立了兽防组，同时有 3 人成为全县第一批国家兽医。1952 年由井研县民间兽医组成了“井研县兽医工作者协会”，以后各乡相继成立了“兽医联合诊所（站）”1955 年，骗业人员纳入畜诊疗站（所）统一管理。1959 年，畜牧业机构从县农业科畜牧兽医站分离出来，独立建立畜牧局、区、乡畜牧兽医职能部门也随之建立。1958 年各家畜诊疗站（所），更各为公社兽医院，1962 年又更各为畜牧兽医站。同年，县畜牧局又并入县农水局为畜牧兽医站。1980 年 5 月，再次以农水局中分离出来单独

建局至今。

畜牧业生产从解放初期到 1983 年，发展极不平衡，1949 年到 1957 年除马驴减少外，生猪、耕牛和小家禽兔生产呈上升趋势；1958 年，受“一平二调”、“共产风”，瞎指挥的影响，全县畜牧业生产受到严重破坏，年末存栏生猪 154065 头，出栏 35259 头、出栏率仅占 22.9%；1960 年到 1962 年，3 年生猪出栏分别为 6915 头、3270 头、5143 头只占 1949 年生猪出栏数的 44.8%，21.2%，33.3%；“文化大革命”期间（1966 年到 1975 年生猪出栏从 65574 头发展到 127955 头、10 年每年仅以 6238 头的速度增长，而从 1976 年到 1983 年，8 年间，每年以 11029 头的速度增长。山羊生产波动较大，1949 年出栏 5552 只，最好的 1959 年出栏 34788 只，1983 年仅出栏 7604 只。禽、兔生产 1971 年以后呈上升趋势。

在畜牧技术上进行了良种引进和杂交、先后引进英国约克夏、苏联大白猪、丹麦长白猪、内江、荣昌，雅安和本地母猪进行繁殖或杂交；引进印度山羊，成都麻羊，南江黄羊改良本地山羊；1956 年，引进黑白花奶牛 6 头，开了井研有史以来产鲜奶的先河；畜禽良种的引进、推广、组合经济杂交、经济和社会效益十分明显。从 1958 年起，全县开始了猪和牛的人工授精技术。1979 年又用冷冻摩拉牛精液改良本地牛，1980 年产摩杂一代牛 48 头、成活 45 头。人工授精技术的推广应用，加快了全县畜禽良种化的进程。与此同时，又积极引进了高产青饲料品种，如四季牛皮菜、水浮莲、聚禾草、水花生等、生产配合饲料，推广青贮、盐化饲料、开展生猪短期育肥技术，提高仔兔成活率配套技术等新技术，使全县生猪生产和肉兔发展跃上了一个新台阶。

解放前，全县畜禽传染病经常发生和流行，畜牧业生产难于发展，其中危害人畜的炭疽病又于 1954 年发生，造成 1 人死亡。1955 年全县开始了对猪危害最大的传染病——猪瘟，进行首次预防接种，认真贯彻执行“防重于治”的方针，1957 年在县城建成了猪瘟兔化弱毒疫苗制造室。1966 年开始了对生物药品的冷藏。1973 年开展了牛“豁鼻、割“僵筋腿”（宾骨上方固定术），电针疗法，电针麻醉等兽医外科手术的推广和应用，1978 年进行畜禽疫病普查，摸清了全县畜禽疫病家底。经过 25 年的不懈努力，1980 年，全县达到国家基本消灭猪瘟标准。同时，大力开展用新药驱虫技术，保护了畜禽的健康发展。

解放以来到 1983 年，党和政府出台了一系列有利于畜牧业发展的方针政策，在经济上大力支持和扶持畜牧业生产，不断提高畜牧兽医战线工作人员的社会地位和生活待遇，在畜牧生产上广泛引进良种，积极推广应用畜牧兽医新技术，促进了全县畜牧业生产的发展，生猪年出栏数增长 12.5 倍，肉山羊出栏增长 37%，小家禽（鸡、鸭、鹅）出栏增加 5.2 倍；肉兔出栏增长 15.5 倍，畜牧业年产值从 1949 年的 236 万元到 1983 年的 2882 万元增长 11.2 倍，牧业生产值占农业总产值由 1949 年的 8% 到 1983 年的 26.4% 净增 18.4 个百分点。

(三)

党的十一届三中全会以来，畜牧业生产逐步实现由家庭副业向农村经济支柱产业转变的

历史性跨越。但由于历史的种种原因，全县的畜牧业生产还长期徘徊在较低的水平上，小生产与大市场的矛盾日渐突出，集约化程度低，畜牧新技术，难以迅速推广和应用，制约了畜牧业生产发展水平。1984年以后，县政府根据市场需求，扬长避短，把推广畜禽良种，提高优良畜禽比重作为调整畜牧业生产结构的重点来抓，把畜禽良种繁育，动物保护、饲料供给和市场信息服务“四大保障体系”，作为实现全县畜牧业持续、快速、健康发展的重要基础来认真实施。特别是1995年到1997年，全县畜牧业生产实现跨越式，超常规发展，生猪实际年出栏近50万头，创造了历史上的奇迹。各级政府和领导也相当重视畜牧业生产，把发展畜牧业作为当地一项支柱产业来抓，经过多年的努力全县逐步建立健全和完善了“四大保障体系”建设。

首先是建立和完善了良种繁育体系。强化良种意识，瞄准世界动物育种高新技术成果，利用外血良种增产增收潜力，引进美国杜洛克、英国大约克、丹麦长白猪，用良种基因进行繁育改良，生产出DLY三元杂交猪，与国际上当前生产优质高产瘦肉型猪生产模式接轨；用当今世界上著名的优质肉用山羊——波尔山羊与引进和本地母羊杂交，加快了全县肉山羊品改进程；引进外种肉兔进行杂交，提高了肉兔的生产性能，全县先后引进畜禽良种60余个品种，新品种换代面90%以上。其中，猪、兔、鸭换代面达100%。同时，同步加快和巩固了全县良种繁育服务机构建设，将原五个生猪人工授精站调整为三个畜禽品种改良站，除继续开展猪人工授精外，还增加山羊人工授精技术服务，不断提高技术装备和服务能力，扩大服务网络，采用低剂量液态精液输精技术、强化对畜禽品种改良站的站内经营管理，全县生猪人工授精面已达95%以上，山羊人工授精从1998年开始到2000年，授精面已达25%以上。根据《种畜禽管理条例》强化种畜禽生产的质量监督管理，加强对全县生猪的配种管理，对仔猪执行发放和回收免疫证制度，对种公猪实施检验核发合格证、统一布局使用规程，对母猪进行立户、建簿、建档、检验合格分级使用办法，对种畜禽、场、孵抱房执行分类管理。对种畜禽生产经营者核发许可证强化管理服务，取得明显的成效，全县逐步建成了育、繁、推、用相配套的畜禽良种繁育体系。

抓住机遇，切实加强动物保护体系的建设。全县从县到乡、村，组成了一支757人的动物防疫检疫队伍。有职称技术人员203人，1991年全县从乡到村又完成了动物防疫冷链基础设施建设，做到了具有冷藏冰柜，乡站有冰箱，包片兽医和村兽防员有冷藏盒，切实做到了苗随身带。多年来坚持每月对动物疫情的测报上报制度。在动物防疫中，每年抓好“春、秋”两季普防，月月补防、市场补防和仔猪50日龄去势免疫的防疫制度，收到了立竿见影的防疫效果，同时，改变了单一的猪病防治、转向以猪为首的畜禽综合防疫，全县农村猪瘟防疫密度常年已达99%以上。2000年又建成了较高规格的兽医诊断室，以确保生猪和其它畜禽的出口。经过多年的努力，并研县已成为无牲畜W病的“清净县”，全省狂犬病预防工作先进县，消灭血吸虫病标准县。全面完成畜禽疫病普查，基本形成对畜禽主要传染病的防疫屏障。与此同时不断强化对畜禽及其产品的产地、屠宰、运输检疫、严格动物无害化处理。做到动物防检硬，软件配套，全县动物防、检网络已经形成。为此，赢得了1996年4