

鲁西

小尾 寒羊

陈济生 编著

张绍芬 助编



中国建材工业出版社



量羊杆·公羊·羊鞭
(山东郛城畜牧站)



一母产7羔
(山东东平县代庙乡畜牧站)



斗羊选种

责任编辑/闫 竞
封面设计/贺玉婷

ISBN 7-80159-006-6



9 787801 590060

ISBN 7-80159-006-6/S·000

定价: 21.00 元



羊拉车

鲁西小尾寒羊

陈济生 编著
张绍芬 助编

中国建材工业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

鲁西小尾寒羊/陈济生编著. -北京: 中国建材工业出版社. 2000. 12

ISBN 7-80159-006-6

I. 鲁… II. 陈… III. 绵羊-饲养管理 IV. S826

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 79503 号

鲁西小尾寒羊

陈济生 编著 张绍芬 助编

*

中国建材工业出版社出版

(北京市海淀区三里河路 11 号 邮政编码: 100831)

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经销

北京丽源印刷厂印刷

*

开本: 787mm×1092mm 1/32 印张: 12 字数: 269 千字

2000 年 12 月第一版 2002 年 4 月第二次印刷

印数: 10501---13500 册 定价: 21.00 元

ISBN 7-80159-006-6/S·000

老有所为
成果丰硕

何景明
二〇〇四年春

开 场 白

一、致谢

谨向中央统战部五局支边处张丽处长，中国建材工业出版社闫竞编辑多年来真诚合作，北京市农委李如理主任，全国政协秘书长郑万通的秘书金学锋，张家口市政协副主席毕又澄，桂林市政协副主席王玉梅、王辉，北京市密云县政协孙广兴主任，以及民建中央唐保玲主任的支持致谢；对13年来民革扶贫事业得到各地政协无私合作，表示感激。

还得到下列单位的合作：

山东省民委	陈万军
山东省郛城县畜牧站	苑德昌、孙 鹏
山东省东平县代庙乡畜牧站	郭广才
北京市延庆县畜牧局	徐海常
北京市昌平区畜牧局	罗桂河、马文良
北京市门头沟区畜牧局	李荣超 王雅静
河南省平舆县招商局	王全明
山西省吉县残联	刘琪泉
河北省廊坊牧源畜业有限公司	姜力芬、张秀芹
广西灵川县种羊场	肖敦儒
云南省民革	尹红兵、金 昊

二、进言

民革在17年的鲁西小尾寒羊（鲁羊）扶贫实践可以说明：

凡是乡村领导重视，乡村人民就受益；凡是县领导重视，全县就可以成功（如北京市延庆县），概而言之：“领导抓，鲁羊发”。

直言之：凡是忧国、忧民、忧事业无可靠项目可施展才干者，只要认真，不谋个人私利，狠抓鲁羊扶贫者，无一不事业有成，政绩斐然，前途光明。但是，经验也证明：抓好后，“领导升，鲁羊松”，松必垮。如湖北省罗田县易茂先县长大抓鲁羊扶贫，大成功，曾引起陈俊生、温家宝同志的重视，并亲去视察（见国务院扶贫办扶贫到户工作座谈会参阅材料之三：《打好鲁羊扶贫到户攻坚战》）。可惜，易茂先升迁后，各地就不敢再去罗田引羊了。何故？三思之：“薪俸养廉，毁于一元”。

借鲁羊扶贫之名，吃回扣，售羊不讲信誉而谋一元私利者，必败。民革扶贫为什么频频告捷，就是以先贤岳武穆的一句名言为戒：“武官不怕死，文官不要钱，国必兴”，及莎士比亚“少量的邪恶，足以勾销全部高尚品质，害得声名狼藉”。忆及1938年黄埔同学毕业时，吾师李明灏将军（后为中国人民解放军将领）告诫其学子：“……十年埋头苦干必有所成，但决不能谋一文之私……如果你们察到我李明灏贪污一文钱，你们用糖鸡屎往我李明灏嘴上抹，我不吃不是李明灏……”

三、夙愿

我已八十有二，来日不多，此生恐难见到“国宝”——鲁西小尾寒羊，覆盖全国，为民造福，为国争光。试看澳大利亚人均12只羊，便民富国强，“骑着羊背夺奥运”。如果，我国人均1只鲁羊，每只年收入1000~1500元，全国就能增加1200~1800亿元收入。“人壮民富国强”。一些国家都希望有名牌畜牧为国争光，我们怎能有而不重视？

事实已证明：此业之兴，必须有“薪俸足以养廉，不谋一

文之私”的领导支持，则此业必成。近年，我觅到当年我任教北京农学院时的课代表，现延庆县畜牧局鲁羊协会秘书长张绍芬，这是一位继承人，我以此为幸，死能瞑目矣。

“好人养好羊，卖好羊”，能自己养鲁羊又能帮助贫困户用鲁羊脱贫者，必能“双赢”！

北京知青刘其泉为回报养育过他的第二故乡——山西省大宁县及吉县，1996年用“售房款”引鲁西小尾寒羊为该县扶贫。吉县县委、县政府高度重视这一项目，认为这是一项“可以脱贫致富的捷径，也是畜牧业的一个龙头产业”。县委书记陈保堂亲自到养羊户考察这一项目后，激动地说：“多少年来，我们苦于找不到调整产业结构的良好途径，现在终于找到了：这是一条投资少，见效快，千家万户都能干的优秀项目，我们要紧紧抓住它，当作畜牧业的拳头，抓紧、抓好、抓实、抓出成绩，为全县，甚至全省的脱贫做一个榜样。吉县的脱贫要靠它！它是潜力，它是希望，它是朝阳产业。澳大利亚骑在羊背上争办奥运会，我们吉县人也一定能骑在鲁羊背上‘脱贫致富奔小康’！”

1999年12月31日偶见《春城晚报》有中共云南省委书记令狐安一首《扶贫有感》，抄录如下：

茅顶泥墙旧板床，脸青肌瘦破衣裳，

春城一席红楼宴，深山十年贫家粮。

读之，催人泪下，催人加快扶贫。

陈济生

2000年11月12日于北京

序

胡德平

在各民主党派、工商联支边扶贫队伍中，有位耄耋之年的志愿者，他就是陈济生副教授、民革成员，今年82岁。

陈济生同志1918年出生在一个高级知识分子家庭，兄弟姐妹6人，都是学有专长的知识分子。陈先生是旧军人，黄埔军校十四期毕业生。北京和平解放后，周恩来总理曾特批陈先生入河北农业大学学习，时为1952年，4年后毕业，在迄今长达48年的人生旅途中，陈先生所学、所授的专业技术知识都竭诚不二地全部奉献给我国的养羊事业。

我国有56个民族，绝大多数民族对羊都特别珍爱，信奉伊斯兰教的民族固不需说，就是汉民族对羊也倍加亲善。最有力的证明就是汉字。汉字中，大凡以“羊”作部首、偏旁的文字都有褒意。如：“善”、“美”、“羹”、“羨”、“義”、“祥”、“群”、“鲜”、“详”……我们常说的“真、善、美”，羊为部首的就占其二，“羊”的尾巴一撇，和“目”相配即为“着”，表示动作或状态的持续，成为最常用的汉字之一。可见，汉民族的造字祖先对羊的青睐远在“牛”、“马”、“鸡”、“鸭”、“猪”、“犬”之上。说认真一点，文字学家如果愿意的话，还可以对“羊”字作出更为深入的研究。

羊从野生到人类的驯养，其种类已经很多。陈先生独善鲁

西小尾寒羊的饲养。小尾寒羊的全名是“鲁西高腿多羔小尾寒羊”。它的特点是“一年两胎，一胎多羔”，最多一胎有存活七羔的记录。四个月龄即可长到40多公斤（母羔），成年种公羊一只可达150公斤以上。

在河北唐县，我看到一场精彩的小尾寒羊的斗羊比赛。上场的种公羊竟然变为冲锋陷阵的猛兽。一只只雄壮、威武，弯弯的长角显示了雄性的力量，当它歪脖斜视时，又可看到雄性骄傲的风彩。两羊相斗，各退二三十米，一声哨响，奔跑相持，该有多大力量，有的对手往往要经四五个回合才见胜负。陈先生对我讲：斗羊是选种的手段；优留劣汰，使代代强健壮美。《史记·项羽本纪》中有这种话：“猛如虎，狠如羊，贪如狼”，大概是指公羊的择偶相斗吧。不见胜负强弱，相斗之羊绝不收兵。

在种树、种草、繁殖牲畜的生产活动中，陈先生的劲头很足，1952年他先到北京昌平县的沙岭子村及老峪沟乡推广饲养此羊。近20年来，他先后在内蒙古赤峰及伊金霍洛旗等地，贵州毕节、遵义务川仡佬族地区、安顺，云南昭通及大理漾濞彝族自治县秀岭林场（1999年10月民革中央在此召开“北羊南引”成功大会，中央统战部派人参加）等20多个县，广西桂林、灵川，福建连城县，黑龙江哈尔滨，甘肃陇西县，宁夏银川市华西村、泾源等县，以及吉林、辽宁、江苏、浙江、湖南、湖北、河南、河北、陕西、山西、新疆等地，一句话：除海南岛及广东、西藏、台湾及港澳外，已遍及全国。他和民革北京市委的何江同志，曾亲自到过18个省的120多个县，获得群众广泛好评。国务院扶贫开发领导小组主办的《中国贫困地区》（1998.9）谢小灵记者写的《北京胡同里的老羊馆》一文中有：“……多年来为消除贫困推广饲养鲁羊……办班近千期，义务为

近10万农民进行技术培训，成功地使鲁羊进入数十万农民家，带来的直接经济效益达数亿元。深藏于中国鲁西的有角高腿小尾寒羊，在陈济生的努力推广下，终于成为全国各地人民都拥有的脱贫致富之宝。”

我于1990年和陈先生相识，并一起到贵州毕节进行支边活动。我在他身上看到一位老专家的报国热忱。莫要小看养羊，世界上骑在羊背上的国家，同样可以争得奥运会的申办权。从旧日战场上的军人，到今天畜牧业的养羊专家，陈先生的变化很大。这些对我有莫大的教育意义，让我尊敬他。

陈先生曾写诗自勉，特录此作为序言之结束：

夕阳无限好，晚霞更增辉，

扬鞭追落日，扶贫忘西归。

2000年5月8日

原国务委员陈俊生同志的批示

陈济生同志的意见很有见解。他的建议很值得重视。他总结的发展高腿小尾寒羊的经验，对扶贫到户是一大贡献。小额信贷和发展小尾寒羊配起套来，小额信贷就可以发挥更大的作用。请将陈济生同志的信印发给扶贫到户工作座谈会全体代表。

陈俊生

1998年2月16日

陈济生教授就发展“鲁羊”给陈俊生 国务委员的信

俊生同志：

您好！感谢您为《鲁西有角高腿小尾寒羊的饲养》（中国建材工业出版社，1997.3）一书题词。

“鲁羊”是全国极其珍贵的品种资源，俗称“高腿小尾寒羊”，产地在鲁西，被我国畜牧业专家誉为国宝。

十多年来饲养实践测定：养1只猪的饲料可以养5只鲁羊，而1只鲁羊的经济效益相当于5只猪；养1只牛的草料能养3只鲁羊，而1只鲁羊的经济效益等于3只牛。由于鲁羊具有“舍饲、节粮、高效、秸秆型”等特点，适合在贫困地区发展。经济效益非常显著，饲养6个月公羔体重达60~75公斤，母羔可达50公斤，一般一羊年产4羔，按公母各半计，卖羊肉可收入1000元，如育成种羊出售，可达2000元。群众说“家养一只高腿羊，不愁油盐酱醋粮；家养五只高腿羊，年年都是万元郎”。

鲁羊肉质鲜美呈雪花状，很受国际市场欢迎。如果我们大力发展鲁羊，组织鲁羊雪花羊肉出口，将是一项很有发展前景的富民事业。澳大利亚全国有2000万人口，以养羊为主业，人均10只，便能“骑着羊背夺奥运”。我国12亿人口，如果人均达到1~2只鲁羊，变全部秸秆为宝，就会成为鲁羊饲养和雪花羊肉出口大国。

由于鲁羊品种珍贵，国外很感兴趣。据悉，科威特想出一万美金买一只公鲁羊，还有的国家提出与我们合办“鲁羊场”，其目的都是针对我们的国宝羊品种资源。因此，应有防范意识，避免国宝羊被骗或被盗出国外。

自 1987 年以来，“民革”在中央统战部支持下，实施“北羊南引”到云南、贵州、四川至今，鲁羊已遍及全国除台湾外的各省区。云南已发展到 20 多个县；四川 10 多个县；河北唐县已发展到 20 万只；河南济源市发展到 10 万只以上；内蒙古赤峰市发展鲁羊十年不衰；北京市山区办已把发展鲁羊作为一项扶贫工程来抓，取得了很好的效益。

鲁羊很值得在全国贫困地区作为扶贫支柱产业大力发展。但遗憾的是，目前在很多省区发展缓慢，没有形成规模。其主要原因是，领导的认识跟不上去，抓的不紧。现在鲁羊发展好的地方，都是各级领导重视的结果。经验证明：村干部带头，全村成功；乡领导主抓，全乡成功；县领导重视，全县成功；而“领导不抓，累死白搭”。

我建议，在贫困地区建一个“鲁羊饲养、繁殖、产雪花羊肉、羊排、鲁羊绒”基地，以利于在贫困地区示范和大力发展鲁羊事业。

在这里，我还想谈谈山羊问题。现在，一些发达国家都限制饲养山羊，因为山羊蹄似镐、角似铲、嘴似钳，严重破坏植被，造成水土流失，水库淤塞。养山羊是一户受益，百户遭殃。在我国一些贫困地区，把发展山羊作为支柱产业去抓，是十分不应该的，应限制其发展，在政策上要引导农户变养山羊为养鲁羊。

此致

敬礼

终生义务扶贫的老羊倌

北京农学院畜牧系副教授 陈济生

“民革”北京市委顾问

1998 年 2 月 15 日

全国著名养羊专家、教授对小尾寒羊 选育的综合意见

1988年12月，全国著名的养羊专家、教授薛予锋、李志农、张仲伦、冯维祺、单乃铨*、赵有璋、孙玉民、于宗贤、王铠、徐才俊、贺广锁等对产于鲁西南地区的“小尾寒羊”的鉴定意见，综合如下：

小尾寒羊选育和提高课题，是在60年代初期被国家列为改良对象时提出的。菏泽地区为了保留这个品种，划定了保种区，开始了选育和提高工作。由于小尾寒羊体格小，产毛略少，羊毛品质差，价值低。细毛改良羊产毛多，价值高，致使小尾寒羊数量减少。鉴于这种状态，菏泽地区寒羊育种辅导站对小尾寒羊开展了群选群育工作，利用血液更新，同质选配和加强饲养管理等一系列行之有效的措施，选育了良种，建立健全了配种网，扩大了良种配种面，提高了质量，扩大了数量。……从小尾寒羊的体格大、早熟、生长发育快、多胎高产、产毛量高、四季发情配种等诸方面来看，不亚于芬兰的“兰德瑞斯”和苏联的“罗曼诺夫”品种，已成为“国宝”和“世界超级绵羊品种”，为我国养羊事业赢得了荣誉，增添了光彩。

1988年12月30日

* 中国农科院兰州畜牧所单乃铨研究员早在50年代初与其他两位同志，共同在鲁、豫、皖边界发现这种“高产、耐粗饲”的羊种——小尾寒羊。记载在大学教材《养羊学》上，只有294个字。（编者注）

在山东省首届小尾寒羊拍卖会上的发言

农业部教授级高级畜牧师 薛予锋

山东省首届小尾寒羊拍卖会今天在我国宋朝一百单八将中宋江、晁盖等 72 位英雄的故乡——郓城县隆重召开了，让我衷心地祝贺。郓城县是山东小尾寒羊的中心产区，是全国小尾寒羊品种资源保护区的重点县，在郓城县召开山东省首届小尾寒羊拍卖会，对种畜交易的改革和品种资源的保护开发利用将发生深远的影响，有较大的现实意义和历史意义。

山东省的小尾寒羊是我们祖先留下的极其珍贵的品种资源，宝贵的基因库。小尾寒羊这个珍贵的品种资源，最近十年来不仅得到了有效的保护，在合理开发利用的同时，生产性能和体型外貌都比实行保种前有了大幅度地提高和完善，已经成为新型的小尾寒羊，成为国内外养羊专家、学者和生产者公认的最优秀的多胎多羔品种绵羊。

山东小尾寒羊的多胎多羔等生物学特性显著地超过国内外同类品种绵羊。据郓城县调查统计，平均产羔率：第一胎为 249%，第二胎为 272%，第三胎为 296%，第四胎为 308%，各胎次平均为 281.25%。小尾寒羊产羔率远远超过了我国的湖羊，芬兰的兰德瑞斯羊，澳大利亚的布罗拉美利奴羊等世界上著名的多胎多羔的品种绵羊。

山东小尾寒羊具有独特的产肉性能，早熟，一年可产两胎，或二年三胎，一胎多羔，羔羊成活率高，体格硕大等。据郓城

县调查，优秀个体的体重，周岁公羊 95 公斤，周岁母羊 64 公斤，成年公羊 182 公斤，成年母羊 130 公斤。郛城拥有这样的优秀个体是来之不易的，也说明小尾寒羊的遗传潜力还是相当大的，在能够满足小尾寒羊需要的环境中，遗传潜力将会充分发挥出来，再经过精心而科学的选育，小尾寒羊的群体生产性能，将会提高到一个新的高度，将产生巨大的经济效益和社会效益，我们中华民族的这颗明珠将在我们祖国大地上大放光彩，将在世界上大放异彩！

山东小尾寒羊肉是优质羊肉，肌肉内脂肪含量少，分布均匀，是一种低脂肪高蛋白质的羊肉，是非常适合追求健美身体的消费者需求的羊肉。小尾寒羊的皮毛是轻纺工业的优质原料。

最近十几年我国养绵羊地区基本上都引养了山东小尾寒羊。各地引养山东小尾寒羊的实践证明，小尾寒羊的适应性是非常强的。小尾寒羊适于舍饲、半舍饲，是我国今后发展工业化羊肉生产的最合适的品种羊。

扶贫实践证明，从山东引进小尾寒羊发展养羊生产，是贫困地区脱贫致富奔小康的重要途径，投资少、见效快、效益高，几年就可脱贫致富。

山东省小尾寒羊资源保种区，是我国建立的第一个保种区，也是全国最成功的保种区，羊数增加许多倍，生产性能，体型外貌比建保种前都有显著的提高。小尾寒羊的知名度在国内外养羊业很高，目前国外要求买小尾寒羊，农业部决定还不能向国外出口，将来有可能采取有条件地出口保护措施。

郛城县是我国小尾寒羊品种资源保种区的中心地区，是山东优秀小尾寒羊的中心产区，小尾寒羊质量最好，数量最多，品种纯，我想各地到郛城县来买羊，一定会买到质量好的羊，生产性高的羊，买到满意的羊、放心的羊，真正是纯种的山东小