

新法养兔

渔讯 编著



金盾出版社

新 法 养 兔

渔 讯 编著

金 盾 出 版 社

内 容 提 要

本书由养兔技术指导专家渔讯编著。内容包括：养兔不成功的8个要害问题，“三针两料傻瓜养兔法”操作要点，兔病防治，提高养兔效益的11项核心技术，养兔成功必须具备的思想理念。本书的突出特点是理论联系实际，语言生动活泼，内容上既讲成功的经验，又讲失败的教训，既讲养兔技术，又讲养兔者成功的思想理念，可读性强。本书可供广大养兔者阅读参考，也可供基层畜牧科技人员和农业院校相关专业的师生阅读参考。

图书在版编目(CIP)数据

新法养兔/渔讯编著. —北京:金盾出版社, 2008.9
ISBN 978-7-5082-5199-8

I. 养… II. 渔… III. 兔-饲养管理 IV. S829.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 108683 号

金盾出版社出版、总发行

北京太平路 5 号(地铁万寿路站往南)

邮政编码:100036 电话:68214039 83219215

传真:68276683 网址:www.jdcbs.cn

封面印刷:北京精美彩色印刷有限公司

正文印刷:京南印刷厂

装订:桃园装订厂

各地新华书店经销

开本:787 × 1092 1/32 印张:9.125 字数:203 千字

2008 年 9 月第 1 版第 1 次印刷

印数:1—13000 册 定价:15.00 元

(凡购买金盾出版社的图书,如有缺页、
倒页、脱页者,本社发行部负责调换)

序

近几年来,随着我国兔业市场的不断完善与发展,全国家兔养殖业如雨后春笋般地崛起,家兔养殖已经成为广大农民增收致富的又一支柱产业。

家兔养殖具有投资少、见效快、产值高的特点。其规模可大可小,非常适合一家一户的养殖。但是,从全国兔农养殖现状来看,“三低二差一落后”(即繁殖率低、成活率低、经济效益低,技术差、管理差,思想观念落后)的现象仍然非常普遍。已成为严重制约我国兔业发展的桎梏。

为了解决这一问题,养兔指导专家渔汛老师与其他科技工作者一起研究创造了一套新的养兔方法,概括地说为“三针两料”傻瓜养兔法。经过多年推广已取得了巨大的成功。所到之处,广大兔农无不交口称赞。这套方法的优点在于简单、实用。不管是老养兔户,还是新养兔户,只要严格按照这套方法设计的固定程序去养,都能养殖成功。仔兔和幼兔的成活率能达到很高的水平。

从技术上来说,这套方法与传统的养殖方法有许多不同。一是在饲料方面,新方法更注重于营养的全面性和平衡性,用专业营养师设计的添加剂解决了兔农不会配料和配方不统一的问题。二是更加注重于防疫的科学性和严密性,通过“二八定律”把最易导致家兔大批死亡的兔瘟、巴氏杆菌病、球虫病、腹泻四种常见病列为重点预防对象,并提出了实用、有效的防治方法。三是在饲养的各个环节上,新法总结了上百家养兔成功的经验,提出了细节决定成败的理念。对于每个饲养细

节,包括笼舍的建设、种兔的选购、种兔的优种、优育、优配,以及仔、幼兔各个年龄段的护理等,都是非常仔细清楚地描述了具体的操作方法。就像老师在现场手把手教大家怎样去养一样。可以说,这是一本非常难得的养兔实践指导书。

最为难得的是该书不仅教方法,而且还教大家如何做事和如何做人,如何用正确的思想观念指导各个环节的养殖。作者在书中十分清楚地告诉大家,养兔能否成功,不仅仅在于技术,更重要的在于你是否具备成功者的思想,那些急功近利、无备而为、无思而为、无学而为、工作马虎、舍不得投入等传统落后的思想往往是导致养兔场(户)失败的主要原因。所以,要想养兔成功,必须摘掉思想上的“白内障”,坚持用正确的思想武装头脑,用正确的观念指导养殖。养兔者一旦具备了成功者的思想,就等于扬起了成功的风帆,将一路乘风破浪到达彼岸。可以说,这本书是迄今为止我国少有的优秀作品之一,对我国兔业发展将起到功不可没的推动作用。

愿这本书能成为广大养兔户的知心朋友,为大家增收致富的好帮手。

中国农业大学 王冀东
2008年6月

前　　言

亲爱的农民朋友,当你翻开这本书的时候,你知道你做了一个什么样的选择吗?也许就是这个选择将从此改变你的一生!

因为,这不是一本普通的书。它汇集了全国上百家养兔者的诀窍、绝招、技巧及经验,是专门为你答疑解惑、解决养兔难题的书。

这本书可能改变你的思想观念,从此走向成功人生。

没错,这正是你朝思暮想,想要得到的一本书。同时,也是笔者寄予了厚望,企盼所有养兔户都能从中受益,都能从此走向成功的书。

长久以来,笔者一直在全国各地进行养兔指导,目睹了许多兔场成功与失败的过程。深知广大养殖场(户)遇到的普遍问题是什么,急需解决的问题有哪些。每当看到广大养兔户因养殖失败而焦急痛苦的神色,每当看到宝贵的资源因养兔不成功而大量浪费与流失,每当看到许多地方的农民还在贫困中痛苦地挣扎,笔者的心都会产生剧烈的阵痛,一种巨大的责任感如同一团烈火在心中燃烧。笔者发誓,一定要与全国兔业同仁一道为彻底改变这种落后和被动的局面而尽自己最大的努力。

从2002年开始,笔者在陆续到全国各地进行讲课、传授养兔技术的同时,就开始酝酿编写一本最能帮助养殖户解决实际问题、最受养殖场(户)欢迎的养兔书。怎样把复杂的养兔技术简单化、程序化,让大家一看就懂,一学就会;怎样让大

家认清各个养殖细节中错误理念和错误方法的危害,树立正确的理念和坚持正确的方法;怎样把多年来积累的养兔经验和方法全部无偿奉献给大家,是笔者一直思考的问题,也是笔者坚持的编写方向。

所以,在编写这本书的时候,笔者一开始是把养兔不成功的一些养殖场(户)中普遍存在的八大要害问题一一剖析给大家,并指出了解决方法。接着一个环节一个环节、一个细节一个细节教大家怎样养殖,并向大家传授了许许多多养兔的绝招和窍门,这是本书主要亮点之一。

只要把技术学到手,就能养殖成功了吗?错。事实上许多人养殖失败不是失败在技术上,而是失败在思想上,失败在观念上。正像下面一道公式,最能反映一些养殖场(户)普遍存在的现象:

$$\text{传统的养殖技术} + \text{落后的思想观念} = \text{失败}$$

为什么传统落后的思想观念必然导致失败呢?因为人类所有的活动都是由思想支配的。错误的思想必然产生错误的行动,错误的行动不可能产生正确的结果。落后的思想理念也不可能把先进的养殖技术落实到底。正像俗话讲的那样,再好的“经”,经过歪嘴和尚都得念歪。

这本书与其他养殖类书的最大不同就是不仅讲技术,而且讲理念,要把先进的饲养技术与先进的思想理念紧密地结合在一起。同时,把每一个饲养环节常见的错误思想、错误做法都有哪些,它的危害是什么,都一一地剖析给读者。使读者每走一步,都能做到“心明眼亮”。这是本书对农业养殖技术书籍改革的一次大胆尝试,希望能产生“抛砖引玉”的作用,也希望得到广大读者的喜爱。

本书在编写过程中得到了北京雪绒獭兔集团总经理张淑明、场长龚亚红,北京东平养兔场场长季东平,山东科华兔业集团总经理曹守江、河南区划种兔场董事长段天奎、山东百草兔业董事长李京府等一大批养兔实践专家的大力支持,也得到了中国科学院、中国农业科学院一些著名专家的帮助。特别是江苏省泗阳县范贵成老师,在本书的初稿照排后又逐字逐句地校对与修改,对本书的成稿发挥了重要作用。在此表示由衷的感谢。当然,更要感谢所有热爱、帮助、支持我的农民朋友们,正是因为你们,才给了我一定要写好这本书的力量和勇气。这本书如果能够给你的养殖事业带来些帮助,这将是我最大的荣幸和欣慰。但愿我们能通过本书结为朋友,为繁荣我国的家兔养殖业而共同奋斗!

读者朋友如有什么疑问,请写信与我联系。

我的通讯地址:北京市石景山碣石坪小区 11 楼 2 单元 501B 室;邮编:100043。如需复信,请附上邮资。谢谢!

编著者

2008 年 6 月

目 录

第一章 养兔不成功的 8 个要害问题	.....	(1)
一、长期饲喂营养不平衡或营养不全的饲料	.....	(5)
二、长期低剂量使用抗球虫药物	.....	(23)
三、长期忽视对寄生虫的防治	.....	(25)
四、在饲料中长期添加抗生素	.....	(27)
五、对疾病的预防与扑灭没有一套切实可行的方法	.....	(29)
六、长期饲喂低标准、低质量的种兔	.....	(30)
七、在家兔养殖中普遍存在严重的浪费问题	.....	(35)
八、用落后的观念指导养殖	.....	(46)
第二章 三针两料“傻瓜”养兔法操作要点	.....	(58)
一、怎样才能引进到高质量的种兔	.....	(58)
二、怎样对种兔进行优选和优育	.....	(72)
三、怎样优种优配,怎样提高家兔的繁殖力	.....	(76)
四、怎样做好妊娠母兔的护理	.....	(92)
五、怎样给母兔接产	.....	(99)
六、怎样护理初生仔兔	.....	(105)
七、怎样护理幼兔	.....	(111)
八、怎样护理青年兔	.....	(113)
九、兔病预防保健程序	.....	(114)
十、家兔饲养员最佳工作日程	.....	(115)

十一、给兔喂料的几条细则	(117)
十二、怎样才能给家兔配制出优质饲料	(120)
第三章 兔病防治	(129)
一、如何在兔群中迅速发现病兔	(129)
二、如何检查病兔	(135)
三、如何根据家兔的特异症状快速诊断兔病	(153)
四、如何用最简单的方法防治兔病	(156)
五、如何正确使用疫苗	(161)
六、家兔几种常见病的防治	(167)
七、治疗兔病的几条重要原则	(180)
第四章 提高养兔效益的 11 项核心技术	(182)
一、家兔人工授精技术	(182)
二、商品肉兔生产杂交应用技术	(189)
三、商品肉兔快速育肥技术	(191)
四、商品獭兔的挑选及取皮技术	(196)
五、长毛兔高产兔毛技术	(207)
六、民间长毛兔催毛技术	(213)
七、兔毛分级及贮存技术	(214)
八、自繁家兔选育选留种兔技术	(216)
九、土法生产颗粒饲料技术	(219)
十、几种高效饲草种植技术	(220)
十一、兔粪利用技术	(232)
第五章 养兔成功必须具备的思想理念	(236)
一、彻底更新思想理念是成就一切事业的前提	(237)
二、更新思想理念首先要从自信开始	(240)

三、明确奋斗目标,变无思而为为有思而为	(246)
四、变无知为有知,把学习贯穿于养兔业的始终	(259)
五、正确对待失误和挫折,提高在逆境中的抗压能力	
六、以“德”为本,以“诚”立身	(267)
结束语	(276)

第一章 养兔不成功的 8 个要害问题

一名科技工作者只有把自己所有的知识,所有的努力,所有的激情,所有的爱,化成甘露,洒向人间,变成群众致富的智慧,你才有真正意义的成功与价值。

真心希望全国的兔业同仁及科技工作者互帮互促,共同为繁荣我国的家兔养殖业,为广大农民开辟一条致富之路,做出不懈的努力!

家兔养殖的确是一项投资少、见效快的养殖项目。从理论计算来说,1只母兔1年产6~7窝,每窝7~8只,每只商品兔(以獭兔为例)饲养4个月出栏大约消耗全价料14千克,每千克饲料按1.4元计算,饲料费用约19.6元。兔皮(指优质等级皮)在低潮时至少卖到25~30元1张,兔肉卖10~15元1只;高潮时,兔皮可卖到40~60元1张,兔肉可卖到15~20元1只。饲养100只生产母兔,1年按出栏3000只商品兔计算,其纯利润至少6万元。高潮时可达到10万~15万元。如果饲养1000只生产母兔,1年纯利润就可达到100万~150万元。如果饲养成功和市场行情看好的话,这个计算应该说是比较实事求是的。

但是,让我们看看自己,再看看周围,这么多年来,全国真正像上面计算的那样挣了大钱的有多少?可以说凤毛麟角。养兔倒笼杀兔,倾家荡产,以失败告终的又有多少?可以说不计其数。

笔者曾经做过一个统计,至2005年底在笔者所认识的养兔户中,坚持10年以上的不到5%,坚持5年以上的不到

30%，常年在低效益中勉强生存的占 70% ~ 80%。按照计划实现效益的不能说没有，但少得可怜（当然，这个统计不包括这几年已经使用新技术的养殖户）。

为什么会这样？

没有亲身经历是不可能有这样的感受的。凡是在兔业干过几年的人都会有这种刻骨铭心的感受：兔子真是太不好养了！养不活，这是大家失败的一个主要原因。

兔子难养，其实这是兔子这个物种的一个自然特征。大家可以想想看，兔子 1 年产 6 ~ 7 窝，1 窝 7 ~ 8 只。繁殖率这么高，假若又特别不爱死，那么，世界上不全是兔子啦？兔子也不可能像今天这样珍贵。兔子为什么繁殖率这么高？正是因为它自身的抵抗力差，它的天敌极易对它造成致命的侵害。所以，老天爷才给了它繁殖力强这个生物学特性，通过高繁殖率来维持这个物种的平衡。这都是自然安排的结果。但是，兔子易死并不等于到时候它一定得死。我们人类聪明之处，就是可以凭借智慧找出兔子易死的原因，给它创造出不死的条件，就能使这个物种的高繁殖率为人类服务。

另外，从另一个角度看，正是因为兔子难养，许多人都养不活，才给那些善于钻研，能够把兔子养活的人创造了一个发财的机会。这也是为什么那么多人在探索养兔成功的秘密，都想率先拿到通往养兔成功这个金矿的钥匙的原因。

和大家一样，笔者也一直在研究这个问题，一直致力于养兔技术的创新和改革，研究养兔快速成功的方法。

笔者认为，养兔有许许多多环节，每个环节中又有许许多多细节，每个环节中的每个细节都有怎样做效果最好，怎样做效果一般好，怎样做效果最差之分。关键是把那些效果最好的方法或办法找出来，使之系统化、程序化、简单化、规范化。

不管是新手也好,老手也罢,只要按着这套方法去养,就一定能够成功。

经过 4 年的努力,在与中国科学院、中国农业科学院及其他部门一些专家、教授共同合作下,在通过一些养殖场(户)的大力配合下,这套技术终于浮出了水面。这就是我们目前向大家推荐的“三针两料”傻瓜养兔法(请注意,这套技术并非是我本人 1 人创造的,是集体智慧的结晶,我只是参与其中)。

这套方法的最大特点,就是针对传统养殖方法的不足之处而设计的,并用现代成功理论为指导,把养殖的过程变成了防养结合的过程,把防疫贯穿于养殖的始终。这套方法的另一个特点就是简单实用,复杂的事情简单化,简单的事情高效化。仔兔从出生到出栏只需打“三针”吃“两料”,成活率就可达到 90% 以上。獭兔在 100 天左右出栏,肉兔在 70 天左右出栏。这套方法真的像讲的那样有效吗?

耳听为虚,眼见为实。

大家如果有时间,可以到北京雪绒獭兔集团公司去参观。这个兔场占地 6.7 公顷,有 9 栋长 80 米、宽 10 米的大型兔舍,共有 25000 多个笼位。全场的基础母兔 1500 只,常年存栏量在 20000 只左右,每月平均出栏商品兔 3000 ~ 3500 只。该场出栏成活率(从出生到出栏)始终保持在 95% 以上,这是大型养殖场运用“三针两料”技术养兔成功的典型范例。

大家也可以到河北省辛集市走一走,这是笔者在河北抓的一个试点。笔者在那里一年半的时间讲了 3 次大课。过去,那里老百姓也养兔子,成活率只有 30% ~ 40%。大家都寒了心,养兔协会的赵中章会长与几个积极分子不死心,带头试用“三针两料”养兔法,结果大获成功。于是,召开全市兔业大会请笔者前去推广新法养兔技术。如今,全市养兔场(户)

由过去的几十户发展到了现在的 300 多户。据赵会长讲,现在绝大多数养兔户成活率都在 90% 以上,养得最不好的,成活率也能达到 80%。最早养兔的那些人都挣了大钱。有一位 70 多岁的老太太在 2004 年就赚了 2 万多元。现在大家养兔致富的积极性空前高涨。

大家还可以到吉林省长岭县太平川看一看。这也是笔者推广三针两料养兔技术的地方。记得笔者刚到那里时,正赶上闹瘟疫,大批兔子死亡,绝大部分养兔户都寒心了,讲什么都不相信。经过一年多的推广,大家所担心的是养多了以后能不能卖出去。

该项技术从推广到现在,共 4 年的时间,全国用三针两料技术养兔的有规模的养殖场(户)已经达到了上千户。对这些养殖场(户)的养殖效果情况笔者没有做过详细的调查,但有几点是能说明问题的。一是到目前为止,还没有一家说这项技术不好的。二是还没有一家用了“三针两料”技术后不再用了。留存率基本上为 100%。另外,全国一些大的养殖场用了这项技术之后纷纷主动建立起了三针两料养兔技术推广站。如河南养兔状元段天奎自费 1 万多元印了大量宣传材料,把最新的养兔技术送进了千家万户,成为全国推广三针两料技术的一面旗帜。山东养兔大王科华兔业总经理曹守江在公司内部专门成立了一个“三针两料”技术推广小组,走到哪儿把这项技术推广到哪儿。另外,还有山西、湖南、湖北、内蒙古、黑龙江等一大批养兔带头人都在积极热情推广此项技术。“三针两料”养兔新技术正以燎原之势向全国推广。

那么,这套技术关键点是什么?它为什么能让老百姓养兔成功?为了解开这个谜团,让更多的人了解这项技术,下面,笔者就把这套技术的理论依据,系统地介绍给大家。

笔者认为,过去一些养殖场(户)养兔之所以不成功,主要是在他们中间普遍存在着8个要害问题。这8个问题如果克服了,养兔成功也就指日可待了。

一、长期饲喂营养不平衡 或营养不全的饲料

这是广大养兔户养兔不成功普遍存在的一个主要原因。

请问大家一个问题,在养兔诸多环节中,哪一个环节是最重要的?

有人说防疫最重要,但我认为给兔子喂营养最全面最平衡的饲料使兔子长得又快又壮,抵抗力特别的强,这才是最棒、最有效的防疫。俗话说得好,“庄稼一枝花,全靠肥当家”。那么,养殖一枝花,全靠什么当家?是全靠料当家。

不管养什么,饲料都是极为重要的一个关键环节。

但是,就是这个关键环节,却是目前养兔业最薄弱的环节。

让我们看看全国养殖场(户)目前的现状:一家一个配方,一户一个配法。使用的添加剂五花八门,原料比例各不相同。笔者曾让中国农业科学院饲料研究所的饲料专家对5个兔场的饲料营养进行化验分析,没有一个兔场的饲料营养符合兔子的营养需求。

应该说,这5户的情况基本上代表了全国养殖场的普遍情况。

饲料好不好,有3个重要的标准。

一是营养的总量一定要够。所谓够,即在定量的饲料中所含的营养要能够满足家兔生长、发育、繁殖的需要。这是对

饲料营养“量”的要求。

二是营养的成分要全。饲料中兔子需要的每一种营养成分都不能少。

三是各种营养成分之间的比例搭配一定要平衡。

上述 3 点是对饲料营养既有量的要求,也有质的要求。

目前,广大养殖场(户)普遍存在的问题是:在配制饲料时只注意了营养的总量却忽视了营养的质量。给兔子长期喂的是营养不平衡或营养不全面的饲料。这是广大养殖场(户)养兔失败的一个重要原因。

现在,我再问大家一个问题。你们给家兔配制饲料都是怎样配的?

你们可能会说,我们是按照书上的要求,首先查出不同兔子的饲养标准,然后再根据兔子对营养的需要量,蛋白质多少、能量多少、粗纤维多少,然后将玉米、麸皮、豆粕、花生粕、草粉等原料进行配比计算,达到营养标准而配成的,这难道不对吗?

如果你真是这样配制的话,那么,我告诉你,这种方法在 20 世纪 60 年代就有了。虽然比喂单一饲料有进步,但与平衡氨基酸配合饲料比较则落后了。

举一个简单的例子。假如我手中有 2 个配方,经过配比,它们的蛋白质总量、能量总量、粗纤维总量等都是相同的。惟一不同的是,甲方的蛋白质饲料以豆粕为主,乙方的蛋白质饲料以花生粕为主。那么请问,分别用这两种饲料同时喂家兔,它们的生长速度能一样吗?

答案是绝对不一样。为什么?因为豆粕与花生粕的蛋白质组成,即它们的各种氨基酸的含量有着明显的不同。

所以,在配比时只计算营养的总量,而忽视营养的质量,