

现代养猪精品书库

# 快乐养猪法

第二版

方建设 主编



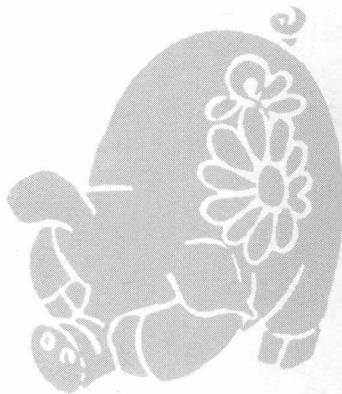
中国农业出版社



# 快乐养猪法

第二版

方建设 主编



中国农业出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

快乐养猪法/方建设主编. —2 版. —北京: 中国农业出版社, 2008. 11

ISBN 978 - 7 - 109 - 13074 - 6

I . 快… II . 方… III . 养猪学 IV . S828

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 165212 号

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)

(邮政编码 100125)

责任编辑 郭永立

---

北京通州皇家印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行  
2009 年 1 月第 2 版 2009 年 1 月第 2 版北京第 1 次印刷

---

开本: 850mm×1168mm 1/32 印张: 11.25

字数: 280 千字 印数: 1~8 000 册

定价: 19.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

## **本书有关用药的声明**

兽医科学是一门不断发展的学科。标准用药安全注意事项必须遵守，但随着最新研究及临床经验的发展，知识也不断更新，因此治疗方法及用药也必须或有必要做相应的调整。建议读者在使用每一种药物之前，参阅厂家提供的产品说明以确认推荐的药物用量、用药方法、所需用药的时间及禁忌等。医生有责任根据经验和对患病动物的了解决定用药量及选择最佳治疗方案。出版社和作者对任何在治疗中所发生的对患病动物和/或财产所造成的伤害或损害不承担任何责任。

中国农业出版社

## 第二版编写人员

---

**主 编** 方建设

**副主编** 张金龙 吴言术 童庆平

**编 者** 刘明忠 钟 权 吴崇才 李胜龙  
高安详 张宇辉 李晓成 卓 丹  
王大恒 崔绍林 边继忠 姜德宝  
于孟虎

## ■ 第一版编写人员

---

主 编 方建设

副主编 张立忠 张 凯 彭 飞

编 者	刘明忠	钟 权	吴崇才	李胜龙
	高安详	张宇辉	李晓成	卓 丹
	王大恒	崔绍林	边继忠	姜德宝
	于孟虎			

## 第二版前言

### 快乐养猪 快乐人生

平时我们经常听到好心的忠告：“这样挺好的，别再折腾了！”、“你那样做一定要注意风险啦！”、“能不能等等，看行情咋样再说！”等等。但你注意到没有，忠告你的往往是那些自己没有成功却要告诉别人如何才能成功的人，这些人可能是你的朋友、亲人，甚至是你的老师、你的父母！因为他们是想通过自己失败的经验来告诉你该如何成功。想一想，你能成功吗？我不想找理由证明我是成功人士，然后让大家都听我的。但我可以告诉大家，我是一个很快乐的人，我很自信，也比较幽默。你想一样快乐吗？你想实现“快乐养猪，快乐人生”吗？

只要决心成功，那么失败绝不能把你击垮，困难就是机会，危机就是转机，思路决定出路，成功就在前面转弯处，别停止不前。我总是这样告诉自己，所以我自信！我坚强！长久地敲一扇门，它迟早是能开的。改变总是很痛苦的，但是苦尽必定甘来。

有一次，有位行业内的前辈来电话感慨现代人“言而无信”，我当时很惊讶，以为我答应他什么没做到，经提醒我才领悟了他的幽默，意思是现代人想说啥只要打打电话，发个电子邮件，不用写信了，所以叫“言而无信”。幽默能够体现一个人的豁达开朗的性格，反映一个人自信积极向上的心态，与年龄无关、与学历无关。前段时间德国领导人倡导国人学习幽默。但我认为幽默是发自内心的而不是学来的，机械性地模仿只会东施效颦。因为



在特定的语言意境下，简朴的几句话或几个字，甚至只是一个肢体动作都会令周围的人捧腹。例如，某次参加北京一畜牧杂志社举办的“高级兽医研修班”，刚开始培训就被告知某某教授出国了，某某专家没空。参会人员纷纷抱怨不已，小声嘀咕着，我大声说了三个字“缩水了！”大家哄堂大笑。

**如果你的猪场经营不善，或者你个人正处在人生的低谷期，请你用各种表情不同的语气反复背诵普希金的《假如生活欺骗了你》。因为你要想干一番事业必须要承受更多的寂寞与痛苦，但又必须义无反顾地走下去。**

假如生活欺骗了你，  
不要忧郁，不要愤慨；  
不顺心时暂且忍耐，  
相信吧，快乐的日子将会到来。

心儿憧憬着未来，  
现在却总是令人悲哀；  
一切都是瞬息，一切都会过去，  
而那逝去了的，将重新变为可爱。

**假如你认为自己是一名成功的养猪人，请有空时读读《感恩的心》。因为只有你自己才能感受到创业的辛酸与孤独。这首歌会抚平你的烦恼与无助。**

我来自偶然，像一颗尘土  
有谁看出我的脆弱  
我来自何方，我情归何处  
谁在下一刻呼唤我  
天虽宽，这条路却难走  
我看遍人间坎坷辛苦  
我还有多少爱  
我还有多少泪

让苍天知道我不愿输  
感恩的心，感谢有你  
伴我一生，让我有勇气做我自己  
感恩的心，感谢命运  
花开花落，我依然会珍惜！

感觉咋样？是不是有点忧伤和压抑。那不是忧伤，也不是压抑，那是心态平缓了，觉得无形中有了一种责任感。人有七情六欲，少一样就不正常了，什么叫忧伤？什么叫快乐？这些都是感性的东西，无法用理性的语言描述，许多读者在看了《快乐养猪法》后问我什么叫快乐养猪，我无法用解释名词的方式解释，只能这样说：

### 关于快乐养猪法

- 快乐养猪法是养猪经验的总结
- 快乐养猪法体现一种高度的责任感
- 快乐养猪法的核心是豁达的人生观
- 快乐养猪法是一种不断调整的理论体系
- 快乐养猪法是一种快捷有效的工作方法

我认为人的终极追求是快乐。所以一直倡导“快乐养猪，快乐人生！”，将专业知识溶于笑谈中，给大家带来快乐的同时学习点养猪经验，如果能给你的人生带来一点点启迪那就更好了。

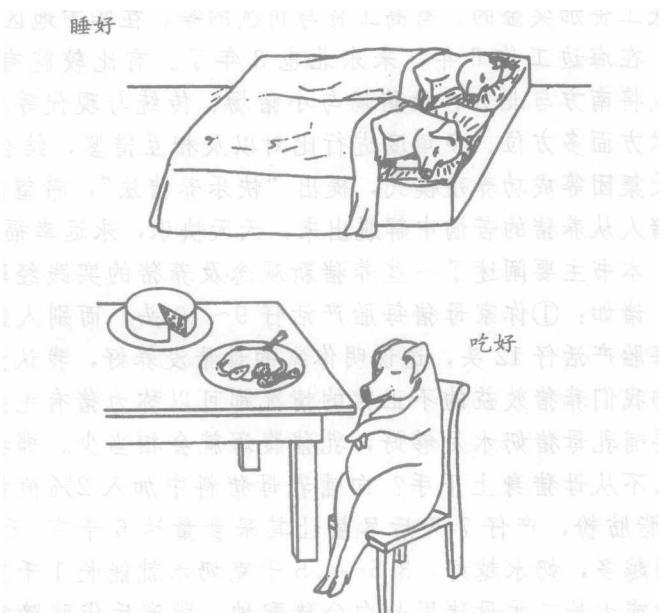
抄一个人的文章叫抄袭，抄多人的文章叫整编。我不愿意抄袭，但整编了一点。不求专业理论的缜密，不求言语的专业性，实用才是硬道理。只求劳累一天后的你有本愿意看的书翻翻，只求生活茫然中给你带来希望，只求惨淡经营中有位知己明白你的心。

方建设

# 第一版前言

养猪为了啥？为了赚钱对不对？赚钱又是为了啥？有了钱会生活得更幸福快乐对不对？可很多人从一开始养猪就整天提心吊胆，养得艰辛，养得苦闷，甚至有的人浑身都是猪粪味不好意思上街走亲戚，等等，这又是为了哪般？养猪很赚钱，也很简单，让猪天天吃好、喝好、睡好，它又不会自

猪只应当是：





杀，干嘛要找你的麻烦呢？所以，本人认为应该让猪天天快乐成长，让养猪的人天天快快乐乐赚大钱！

本人的个人经历较为复杂，大学毕业后先后在湖北、河南、浙江、福建、黑龙江等地大型猪场工作过，特别是最近的3年接触过大量中小型猪场，以及每月对养猪户讲课大约20多场。由于工作过的猪场较多，所以在十多年的大型猪场实践工作当中，饲养的猪品种有：湖北白猪、不同品系的杜洛克—长白—大白猪、斯格猪、PIC猪、皮特兰猪等；猪舍建筑规划千奇百怪，有地面产栏、有产床分娩、有全封闭猪舍、有半封闭猪舍，仅产床就有1.6米宽的、有1.8米宽的、有2.0米宽的，等等；饲养管理模式有真正全进全出的、有假全进全出的、有半全进全出的、有推进式全进全出的等；猪场管理有固定工资待遇的、有包工包料全方位承包的、有保底工资加奖金的、有高工资与罚款的等。在华中地区工作4年，在海边工作6年，来东北也3年了。有比较就有鉴别，本人将南方与北方、大猪场与小猪场、传统与现代等在养猪技术方面多方位、多角度进行比对以及相互借鉴，结合PIC、温氏集团等成功养殖模式，提出“快乐养猪法”，希望能帮助养猪人从养猪的苦恼中解脱出来，天天快乐，永远幸福！

本书主要阐述了一些养猪新观念及养猪的实践经验和教训，诸如：①你家母猪每胎产活仔9~10头，而别人家的母猪每胎产活仔12头，这说明你家的母猪没养好，我认为一切影响我们养猪效益的不正常的情况都可以称为猪有毛病。②只要哺乳母猪奶水足够好，乳猪腹泻就会相当少。那我们为什么不从母猪身上下手？向哺乳母猪料中加入2%植物油或4%脂肪粉，产仔7天后尽量让其采食量达6千克/天以上，吃得越多，奶水越好，3.5~4.5千克奶水就能长1千克。③长大或大长二元母猪用长白公猪配种，所产后代肢蹄病以及

呼吸道疾病明显偏多，用大白公猪配种所产后代体形比较漂亮，有的人将这样的猪作母猪，但往往断奶后不发情。④母猪产前注射4头份链球菌苗，让母猪产生的抗体通过奶水传给乳猪，达到保护乳猪免受皮肉之疼及链球菌病之苦，其实仔猪副伤寒疫苗也可以这样做。⑤经常有猪场给怀孕母猪肌肉注射口蹄疫疫苗而发生流产，但如果在后海穴（尾根与肛门之间）注射，剂量减半，基本不会发生流产，疫苗成本低而且效果更好。⑥断奶前补料3~5天，不如断奶前不补料，断奶后直接喂料反而还不拉稀。⑦注射猪瘟疫苗还会成为发生猪瘟的原因等等。总之，这本书不求理论的科学性，只讲究实用性和可操作性。

本人写这本书的目的：①让大家养猪赚更多的钱；②让大家养猪更轻松更快乐。希望这本书能改变您养猪的方法，同时带来无限的欢乐。谢谢！

建设

# 目 录

第二版前言

第一版前言

**第一章 养猪的误区** ..... 1

**第二章 养猪预算及猪场定位** ..... 22

**第三章 猪的品种** ..... 30

    第一节 国内优良品种 ..... 31

    第二节 国外优良品种 ..... 32

    第三节 优良配套系品种 ..... 34

    第四节 后备母猪的选留 ..... 38

**第四章 猪的环境** ..... 40

    第一节 猪场的地理位置 ..... 41

    第二节 猪舍环境 ..... 42

    第三节 猪舍设备设施的实用性 ..... 49

    第四节 老猪场的改造 ..... 55

**第五章 猪的饲料营养** ..... 59

**第六章 猪的饲养管理** ..... 82

    第一节 种公猪的饲养管理 ..... 82

    第二节 后备种猪的饲养管理 ..... 85

    第三节 空怀及妊娠母猪的饲养管理 ..... 88



第四节 泌乳母猪的饲养管理 .....	93
第五节 种猪淘汰标准 .....	95
第六节 哺乳仔猪的饲养管理 .....	96
第七节 培育仔猪的饲养管理 .....	99
第八节 中大猪的饲养管理 .....	101
<b>第七章 猪病的控制 .....</b>	<b>104</b>
第一节 控制猪病的基本条件要求 .....	104
第二节 隔离与淘汰 .....	106
第三节 猪场卫生防疫管理实例 .....	108
第四节 实用的疫苗免疫程序 .....	115
附 猪场推荐免疫程序 .....	120
第五节 消毒 .....	122
第六节 猪体内外驱虫 .....	126
第七节 灭鼠灭蝇灭蚊 .....	129
第八节 仔猪腹泻病的控制 .....	131
第九节 猪的呼吸道疾病综合征 .....	135
第十节 猪场疫病的综合防治措施 .....	140
<b>第八章 猪的常见病 .....</b>	<b>147</b>
第一节 病毒性猪病 .....	147
第二节 细菌性猪病 .....	166
第三节 寄生虫性猪病 .....	184
第四节 母猪繁殖障碍及产后疾病 .....	192
<b>第九章 猪病诊疗失误案例 .....</b>	<b>217</b>
<b>第十章 临床兽医基本知识 .....</b>	<b>224</b>
第一节 用药途径 .....	224

## 目 录

第二节	基本药理 .....	230
第三节	正确使用兽药 .....	237
第四节	疾病初步诊断 .....	240
第五节	临床兽医技巧 .....	243
<b>第十一章</b>	<b>猪场的经营管理 .....</b>	<b>254</b>
第一节	制定生产计划 .....	254
第二节	养殖预算与决策 .....	257
第三节	猪场的管理 .....	258
附一	温氏集团商品猪场分娩舍饲养作业指导书 .....	269
附二	温氏集团猪场消毒作业指导书 .....	279
<b>第十二章</b>	<b>迅速提升养猪效益 .....</b>	<b>282</b>
第一节	配种员的岗位培训 .....	282
第二节	产房饲养员的岗位培训 .....	290
第三节	快乐养猪法综述 .....	295
<b>第十三章</b>	<b>养猪技术服务 .....</b>	<b>299</b>
第一节	电话中的技术服务 .....	299
第二节	现场技术服务案例 .....	313
第三节	建立快乐养猪服务体系 .....	326
附一	对合作种猪场的培训计划 .....	328
附二	鸡西市养猪技术推广中心建立服务体系方案 .....	329
<b>参考文献</b>		<b>338</b>

# 第一章

## 养猪的误区



有一个笑话：

有个商人拿一串烟斗去卖，中午很热，经过一座大山时，靠在一棵大树下休息，睡着了。等他醒来发现除了自己嘴上叼着一个烟斗，其他的全没了！找了很久才发现树上有一群猴子，每个嘴里也叼着个烟斗。无论他怎么叫喊、恐吓，猴子就是不把烟斗还给他，他一生气拿着嘴里的烟斗死命地往地上摔去！嘿！猴子也都这么做，于是商人迅速收起烟斗就下山了。回家他将故事讲给儿子、孙子们听，他们也都乐了。过了很多年，商人的孙子去卖烟斗，也是中午在山上的树下睡了一会儿，醒来发现烟斗被树上的猴子拿去了，他很着急，后来想起了爷爷讲的故事，他照着他爷爷的样子把烟斗往地上一扔！唰！从树上窜下一只猴子捡起烟斗就窜到树上，边跑边喊：“你以为就你有爷爷啦！”。

以上故事说明了一个道理，所谓经验不一定靠得住！所以我们应该改变一些传统的养猪观念，从养猪的误区中走出来。

某些猪场的经营现状：

- ◆ 养殖积极性过高
- ◆ 对产品没有真正地定位
- ◆ 忽视养殖预算
- ◆ 没有资金运作概念
- ◆ 缺乏养殖技术
- ◆ 经营理念陈旧



## ◆ 信息闭塞等



## 笑不出的笑话

2004年11月，黑龙江省牡丹江地区某县，在怀疑正暴发口蹄疫的情况下，有一猪场打电话给我表示想用吉林省某部队生产的多价高免血清预防口蹄疫。

当时我明确表示：①国家明文规定不允许使用，自然有他的道理；②用高免血清预防口蹄疫不现实。然而这个猪场去另外一个猪场打听高免血清使用效果，那个场注射高免血清已经有3天，没看见效果也没看见不良反应，打听后回去不管三七二十一花血本全场所有猪普注一次。这个场注射后3天内没有死猪，于是大肆宣传说用高免血清预防口蹄疫效果好得不得了！周围几家猪场蜂拥而上。再过几天先注射的猪场都发病了，但大家都相互隐瞒着，于是更多的猪场注射了高免血清。后来，几乎所有的猪场都暴发了猪瘟和蓝耳病，部分母猪流产，大量中大猪死亡，断奶仔猪能留下的相当少！死亡最多的猪场达500多头，直接损失十几万！麻烦不止这些，大家都知道暴发过猪瘟和蓝耳病的猪场，要想真正控制猪病并不是件轻松的事。

由此可见，我们应用一些新的养猪技术是必需的，但必须合法合理，否则不仅不能解决问题，而且还会招来不必要的麻烦。我希望结合自己的生产实际经验，提供的一些正面和反面的经验，能让大家养猪更轻松、更快乐。

养猪的误区存在于各个环节中，例如：

- ◆ 环境条件
- ◆ 生物安全
- ◆ 疫病的控制
- ◆ 饲料营养
- ◆ 饲料加工