

农民增收 口袋书

巧防巧治 鹅病

张小飞 朱永和 编



中国农业出版社

- 农村政策 明明白白
- 增收措施 实实在在
- 关键技术 清清楚楚
- 文化生活 丰富多彩

中国农业出版社
农村读物出版社 奉献

ISBN 7-109-09406-5



9 787109 094062 >

定价：2.40 元

巧防巧治鹅病

张小飞 朱永和 编

中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

巧防巧治鹅病/张小飞, 朱永和编. —北京: 中国农业出版社, 2004.8

(农民增收口袋书)

ISBN 7-109-09406-5

I. 巧... II. ①张... ②朱... III. 鹅—禽病—防治
IV. S858.33

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 076806 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 100026)

出版人: 傅玉祥

责任编辑: 黄向阳

北京中兴印刷有限公司印刷 新华书店北京发行所发行

2004 年 8 月第 1 版 2004 年 8 月北京第 1 次印刷

开本: 787mm×1092mm 1/64 印张: 2.375

字数: 53 千字 印数: 1~30 000 册

定价: 2.40 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

出版说明

党的十六大提出了全面建设小康社会的奋斗目标。全面建设小康社会重点、难点在农村。2004 年中央 1 号文件把促进农民增收作为当前和今后一个时期党和政府的中心工作，扶持粮食生产和增加农民收入政策相继出台，科教兴农和西部开发战略全面实施，解决“三农”问题和建设农村小康的热潮迅速掀起。这些重农、促农、兴农大政方针的出台和社会环境的形成，必将极大地促进我国农业和农村经济的快速发展。中央宣传部和新闻出版总署也把加强“三农”读物出版发行工作作为 2004 年的工作重点，出台了一系列扶持政策和具体措施。

为了服务“三农”工作和加速农村小康建

设，满足广大农民对科技知识的渴求，提高农民的科学文化素质，加快农民增收致富的步伐，在农业部和新闻出版总署的领导、指导和支持下，我社策划出版了这套《农民增收口袋书》。这套丛书以青年农民、种养大户、农技人员、乡村干部、农民工等为主要读者对象，内容包括农业科技、政策法规、文教卫生、农民工培训等方面，力求做到让广大农民“看得懂、用得上、买得起”。为了使这套丛书更具有针对性、实用性、可读性和可操作性，农业部和新闻出版总署有关领导担任本套丛书的编委会主任，并给予了具体指导。我们希望这套丛书的出版能为广大农民增收致富和加快农村小康建设起到促进作用。

中国农业出版社

编委会名单

主 任 柳斌杰 张宝文

副主任 阎晓宏 刘维佳 傅玉祥

委 员 (按姓氏笔画为序)

于康振 马有祥 马爱国

王智才 牛 盾 甘士明

白金明 刘增胜 李宝中

李建华 杨 坚 杨绍品

沈镇昭 张凤桐 张玉香

张德修 陈晓华 陈萌山

郑文凯 夏敬源 唐园结

梁田庚 雷于新 薛 亮



前 言

鹅耐粗饲，饲养条件不高，与其他家禽相比不易生病。但如果饲养场所的卫生很差，饲养密度过大，场地污秽，空气浑浊，也会使鹅发病。

鹅病常常是影响养鹅收益的关键因素。作者认识一位养鹅大户，他养了20年鹅，从10只鹅起家到近些年每年养数万只鹅，几乎是年年赚钱。惟有2次蚀本，都是鹅病造成。

凡有经验的人都知道养鹅重在防病。对待鹅病，治不如防。一来治疗鹅病的成本大于预防鹅病的成本；二来病鹅生长受到影响，某阶段光吃不长或增重缓慢，甚至肉质和产蛋量也会下降。

说到防病，有两项制度不可不抓，一是卫

生制度，一是防疫制度。

鹅场的卫生制度不容忽视，通常卫生制度包括鹅舍的清洁，消毒，鹅群的观察记录，病、死鹅的处理，鹅舍内工作人员的卫生习惯等的一些规定。健全的鹅舍卫生制度是防止疾病的手段，农户切不可只看到杀菌、消毒、清洁卫生工作所需要的成本，应该综合考虑经济效益。

适时给鹅群注射一定的疫苗，从而使鹅在生长周期内能够较长时间地保持对某些烈性传染病的免疫性。有些农户不重视免疫，怕花冤枉钱。然而，一旦发生传染病就可能导致养鹅的重大损失，甚至彻底失败。特别是在疫病多发的地区，合理的免疫制度至关重要。

作者

2004年7月

《农民增收口袋书》丛书

书 目

种 植 部 分

蔬菜育苗简明技术
蔬菜制种简明技术
蔬菜嫁接简明技术
蔬菜无土栽培问答
蔬菜穴盘育苗实用技术
韭菜栽培实用技术
生姜栽培实用技术
茄子栽培实用技术
辣椒栽培实用技术
香椿栽培实用技术
冬瓜 苦瓜 丝瓜栽培实用技术
野菜栽培实用技术
芋 牛蒡 山药栽培实用技术
百合栽培实用技术
大葱 大蒜栽培实用技术
黄瓜栽培实用技术
番茄栽培实用技术
菜豆 豇豆 荷兰豆大棚栽培实用技术
育苗菜栽培问答

西瓜栽培问答
四棱豆栽培实用技术
花椰菜、绿花菜栽培实用技术
芳香蔬菜栽培实用技术
魔芋栽培实用技术
蚕豆栽培实用技术
特菜栽培实用技术
芥蓝 菜心 甘蓝 包心芥菜栽培实用技术
芹菜栽培实用技术
洋葱优质栽培实用技术
萝卜、胡萝卜栽培实用技术
水生蔬菜栽培实用技术
大白菜栽培实用技术
绿叶类蔬菜栽培实用技术
薇菜人工栽培与加工技术
小型西瓜栽培实用技术
红甜菜实用栽培技术
食用菌菌种生产与鉴别 133 问
名优特色菇耳栽培新法

时尚珍稀菌蕈栽培技术
名贵药用真菌栽培技术
草菇 金针菇 猴头菌栽培实用技术
脐橙优质丰产栽培
胡椒栽培及其病虫害防治
苹果树整形修剪图说
龙眼栽培实用技术
芒果无公害栽培实用技术
枣树高效栽培实用技术
无公害石榴优质栽培新技术
果树套袋栽培新技术
——苹果 梨 葡萄 桃
看图剪葡萄
看图剪柑橘
看图剪桃树
看图剪梨树
草莓栽培实用技术
油桃栽培实用技术
樱桃栽培实用技术
桃栽培实用技术
葡萄栽培实用技术
红地球葡萄栽培实用技术
葡萄设施高效栽培与二次结果技术
荔枝栽培实用技术
银杏栽培实用技术
仁用杏丰产栽培实用技术

优质稻栽培实用技术
花生栽培新技术
油菜栽培实用技术
优质烟草栽培技术
优质专用小麦保优节本规范化生产技术指南
特用玉米栽培实用技术
棉花栽培实用技术
大豆栽培实用技术
马铃薯促早熟栽培技术问答
优质茶叶生产技术
天麻栽培实用技术
黄连实用栽培技术
黄芪 甘草 麻黄栽培技术
黄姜丰产栽培技术
金银花 栝楼 北沙参栽培与加工利用
菜园农药安全使用技术
落叶果树农药安全使用技术
烟田农药安全使用技术
园林农药安全使用技术
实用梨树栽培图诀 250 例
实用花椒栽培图诀 150 例
实用桃树栽培图诀 200 例
实用葡萄栽培图诀 272 例
沼气与生态农业综合利用技术

《农民增收口袋书》丛书

书 目

养 殖 部 分

巧做禽肉制品
饲料巧青贮
巧配羊饲料
巧用优质牧草
巧防巧治兔病
巧防巧治蜜蜂病敌害
巧做兔肉制品
巧做狗肉制品
巧做猪肉制品
巧做牛羊肉制品
巧做海鲜制品
巧管巧用农村沼气池
巧养奶牛
巧养波尔山羊
巧养肉驴
巧养育肥猪
巧法养鸭
粗饲料巧加工

巧养肉牛
巧防巧治鸭病
巧防巧治鹅病
巧养舍饲羊
巧施猪的人工授精
巧养小尾寒羊
巧养仔猪
巧养蜜蜂
巧养肉鸡
巧养肉兔
巧养毛兔
巧养狐狸
巧养茸鹿
巧法塑料大棚养猪
巧养獭兔
巧法养鹅
巧配猪饲料
巧配鸡鸭鹅饲料

巧配牛饲料

巧用非粮饲料

巧防巧治鸽病

巧养蛋鸡

巧法生态放养鸡

巧法塑料大棚养鸡

巧防巧治特禽疾病

巧防巧治羊病

巧防巧治猪病

巧防巧治牛病

巧防巧治鸡病

巧法阉割畜禽

巧施兽医消毒

巧养黄颡鱼

巧养名优鲫鱼

巧养鳊鲈

巧养鲢鱼

巧养鲑鳟鱼

巧防巧治淡水鱼病

巧法海水网箱养鱼

巧养南美白对虾

巧养海蜇

目 录

出版说明

前 言

一、鹅病的预防	1
(一) 鹅的解剖的生理特点	1
(二) 预防为主的意义	6
(三) 预防措施	8
(四) 注意鹅的动态, 及早发现病情	10
二、常见鹅病症状及其防治	13
(一) 传染病	13
(二) 寄生虫病	36
(三) 其他杂症	45
三、鹅用药的合理方式	55

(一) 剂量与剂型	55
(二) 给药方法	60
(三) 规程化用药	67
(四) 药物的合理应用	69
(五) 营养性药物的合理使用	72
(六) 饲料添加剂使用的注意事项	76
(七) 兽药使用的注意事项	77
(八) 残留限量和休药期标准	81
四、常见防治鹅病的药物	83
(一) 环境消毒病	83
(二) 抗生素	94
(三) 抗真菌药	110
(四) 磺胺类药物及抗菌增效剂	112
(五) 硝基呋喃类药	117
(六) 喹诺酮类药	118
(七) 抗寄生虫药	121
(八) 解毒药	131
(九) 生物制剂	135

一、鹅病的预防

贯彻“预防为主”的方针，使疾病少发生或不发生。如果发生了疾病，也要及时发现，及时处理，尽量减少不必要的经济损失。

（一）鹅的解剖的生理特点

首先，我们要对鹅的一些特点有所认识。鹅在解剖结构和生理生化方面有其特殊性，在用药上要加以注意。

鹅不会咳嗽，对鹅的慢性呼吸道疾病，使用镇咳药不起作用，宜选用化痰药和抗菌消炎药。

鹅不会呕吐，饲料或药物中毒时用催吐药无效，一般用盐类泻药。

鹅缺乏味觉，食物在口腔内停留时间短，

鹅消化不良时，不宜使用苦味健胃药，宜使用大蒜、醋酸等助消化药。

鹅嗅觉功能也较差，常会无鉴别地挑食饲料中的盐粒而造成泻痢、脱水、血液浓稠等中毒症状。在鹅饲料中添加氯化钠、乳酸钠、碳酸氢钠和丙酸钠时要十分小心。一般粒度要小，充分混合均匀，添加的剂量也要严格控制。

鹅的胆汁偏酸性，可与胃内容物一起中和碱性的胰液和肠液，使小肠内保持近于中性的环境，这一来那些易受酸碱破坏的药物也能经口给药。在生产实践中，常将青霉素给鹅混饮，以防治敏感菌在消化道的感染或继发感染。

鹅呼吸系统中有气囊，肺的通气量较大和气体交换能力较强，这为气雾和喷雾给药提供了条件，即增大了药物的扩散面积，提高了药物的吸收利用率。

鹅的尿液偏酸性，能促进弱碱性药物经尿