

<<母猪精细化健康养殖>>

图书基本信息

书名：<<母猪精细化健康养殖>>

13位ISBN编号：9787533537067

10位ISBN编号：7533537068

出版时间：2010-8

出版时间：福建科技

作者：林长光

页数：184

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<母猪精细化健康养殖>>

前言

笔者1989年开始从事养猪工作，那时养猪正处于从家庭副业阶段逐渐向集约化规模化方向发展的阶段。

当时我所在的福建农科院畜牧兽医研究所试验猪场，采用传统式半开放的地面饲养模式，一头母猪单栏占地面积14米²，饲养密度低，有运动，疫病少，猪好养，母猪的利用年限长，更新率低（约15%）。

1996年，在闽侯新建了一个集约化场，在30亩地上建了万头场，装备了定位栏、高架分娩床，高密度饲养，采用了早期断奶、高营养浓度的饲料等技术。

当时所谓先进的东西基本上都用上了，但却发现麻烦越来越多，母猪的蹄病、不发情、发情配不上等繁殖障碍性等问题而造成的母猪淘汰率达到30%以上，比原来传统模式饲养时高了很多，各种疾病逐渐增多，用药也越来越多。

到了21世纪，养猪又进入了一个新的阶段，集约化程度越来越高，设施越来越先进，营养水平越来越高，猪生长速度越来越快，瘦肉率越来越高，可是高热病、高致病性蓝耳病……这些疾病接踵而来，如影随形，像笼罩在养猪业上的阴霾，挥之不去。

养猪遭遇前所未有的艰难，猪几乎是在疫苗和药物浸泡中艰难长大。

回顾近20年养猪业发展的历史，我们不得不反思我们的发展模式、经营模式、管理理念和技术体系，不得不对过去20年所付出的代价进行反思。

<<母猪精细化健康养殖>>

内容概要

《母猪精细化健康养殖》以“精细化健康养殖”为核心理念，以技术先进、内容实用为目的，强调善待猪、尊重猪，通过精细化饲养管理，表达人的关怀，促成人猪和谐，达到健康养殖之目的，实现养猪业永续健康发展。

书中提出了一些新的理念，如强调生物安全措施对猪场安全生产重要性，提出构建以生物安全为核心的猪场疫病防控技术体系；科学的免疫要建立在科学的监测基础上，根据不同猪场的不同情况制定最适合自己的免疫程序，不能生搬硬套等等。

本书采用图解的方式，简单易懂，同时尽量避免太多理论性的东西，让养殖户喜欢阅读、容易理解、易于掌握。

<<母猪精细化健康养殖>>

作者简介

林长光，男，1966年生，博士。

长期从事养猪工作，曾与猪隔墙而居达10年之久，爱猪胜过爱己。

创办福建光华实业公司，公司专业以猪为研究开发对象，开展种猪繁育、生猪养殖、品牌保健猪肉开发等业务，年出栏种猪等各类型猪近20万头，年生产销售猪用饲料约16万吨，系福建省农业产业重点龙头企业，获福建省农业品牌企业金奖。

作者先后主持或参加国家、省部级科研攻关项目17项，发表专业学术论文25篇。

现任福建省农科院畜牧兽医研究所研究员，中国农业科学院研究生院硕士生导师，国家现代农业（生猪）产业技术体系尤溪综合实验站站长，福建畜牧兽医学会副理事长。

获“新中国60年畜牧兽医科技贡献奖（杰出人物）”、“全同农村青年创业致富带头人标兵”、“福建省优秀青年企业家”、“福建省新长征突击手”等荣誉。

<<母猪精细化健康养殖>>

书籍目录

第一章 猪品种及杂交利用一、猪品种二、猪的杂交利用第二章 后备种猪选择与选购一、后备种猪的选留标准二、后备种猪的选择方法三、后备种猪的选购和引种注意事项第三章 后备种猪精细化饲养管理一、后备种猪的饲养目标二、后备种猪精细化管理三、后备种猪的环境控制四、后备种猪精细化饲喂五、后备猪初配年龄和体重第四章 种公猪精细化饲养管理一、种公猪精细化管理二、种公猪饲养过程注意事项三、种公猪的环境控制四、种公猪精细化饲喂五、种公猪的合理使用第五章 配种精细化操作技术一、配种方式二、配种场所三、配种时间的掌握四、自然交配精细化操作技术五、人工授精精细化操作技术第六章 经产和初产母猪精细化饲喂一、妊娠母猪精细化饲喂二、分娩及哺乳母猪精细化饲喂三、断奶及空怀母猪精细化饲喂四、初产母猪精细化饲喂五、母猪不同繁殖阶段饲喂方案六、母猪对饲料品质、饮水的要求七、饲喂过程减少母猪应激的方法八、哺乳母猪高温季节饲喂技巧第七章 妊娠母猪精细化饲养管理一、妊娠母猪精细化管理二、猪舍设施建设三、猪舍的通风降温第八章 分娩及哺乳母猪精细化饲养管理一、分娩舍精细化管理二、分娩舍内温度控制三、分娩舍饮水管理四、提高哺乳仔猪成活率的精细化管理措施第九章 空怀母猪精细化饲养管理一、空怀母猪精细化管理二、空怀母猪体况判定方法三、母猪发情症状四、促进母猪正常发情的方法五、空怀母猪的环境控制六、空怀母猪屡配不孕的原因及解决方法七、母猪淘汰的标准第十章 断奶及保育仔猪精细化饲养管理一、断奶仔猪精细化饲养管理二、保育舍仔猪精细化管理三、保育舍环境控制四、保育仔猪精细化饲喂策略五、仔猪吃粪尿的原因和预防措施第十一章 以生物安全为核心的猪场疫病防控技术体系一、改善猪的生存环境二、实施有效消毒三、消灭虫害和鼠害四、制定科学的免疫接种计划五、制定科学的驱虫程序六、适度推行猪群药物预防保健计划七、做好猪群健康检查与疫病监测工作八、及时进行日常诊疗与疫情扑灭九、建立、健全各项管理制度十、采取其他生物安全措施十一、制定有关员工个人工作制度第十二章 猪场免疫接种精细化操作规程一、免疫程序二、疫苗的选用三、疫苗的贮存四、疫苗注射质量五、免疫注意事项六、减少免疫注射应激及提高免疫效果的方法第十三章 不同功能生产区日常操作流程一、空怀、妊娠母猪区二、分娩哺乳母猪区三、保育区第十四章 猪场饲养工艺和生产技术参数一、猪场饲养工艺二、多点式生产系统三、猪场生产工艺参数四、猪场猪群结构与适时存栏量五、养猪现有生产水平与生产潜力比较附录 母猪精细化养殖过程常用表格

<<母猪精细化健康养殖>>

章节摘录

初产母猪存在着三大问题：哺乳性能相对不如经产母猪：哺乳期间采食量较少；断奶后发情延迟或不发情。

针对这些问题，须采取如下饲喂策略：（1）初产的青年母猪应集中饲养，配种后28天前的妊娠早期，饲喂专用的后备母猪育成期料或初产母猪妊娠料，能量应比正常的经产母猪妊娠料高出0.5兆焦（初产母猪的消化能13.5兆焦，赖氨酸6~8克/天），但每日采食量不得超过2千克，以确保胚胎存活率最大。

妊娠中期继续使用初产母猪妊娠料或经产母猪妊娠料，通过喂料量来调节母猪的营养摄入，妊娠后期改喂初产母猪哺乳料。

（2）初产母猪可以在泌乳期通过动用脂肪和肌肉降低体重，而经产母猪主要靠减少脂肪减轻体重，因此要在泌乳期维持相同的体重和脂肪厚度。

初产母猪的能量要求明显高于经产母猪泌乳阶段的日粮水平，消化能应为14.5兆焦，赖氨酸10克/千克。

饲喂量在泌乳期间从分娩开始应逐步增加采食量，最后全量供应，自由采食。

（3）有些产仔数多、泌乳力强的初产母猪在哺乳期因采食量低、泌乳能力好，易造成体重损失大，致使断奶后长时间不发情或二胎产仔数下降，往往被淘汰。

因此，为避免造成“冤假错案”，应采取以下措施：增加饲喂次数。

夏天应选择一天中较为凉爽时喂料，尤其要增加晚上和清晨的喂料次数；冬天选择在暖和的时段喂料。

注意只有拉长每次饲喂的间隔时间，选择母猪比较舒适的时段饲喂，增加饲喂次数方能提高采食量。

.....

<<母猪精细化健康养殖>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>