第一图书网, tushu007.com

<<生猪标准化养殖技术图册>>

图书基本信息

书名：<<生猪标准化养殖技术图册>>

13位ISBN编号：9787511608550

10位ISBN编号：7511608558

出版时间：2012-4

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：全国畜牧总站 编

页数：138

字数：219000

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

内容概要

《生猪标准化养殖技术图册》通过深入浅出的文字及大量直观实用的图片，从畜禽良种化、养殖设施化、生产规范化、防疫制度化，以及粪污无害化等方面详细阐述了生猪养殖场标准化示范创建的主要内容，同时，从七大方面介绍了30种适合我国生产情况的“十二五”期间主推的生猪养殖技术模式。这对于提高我国生猪标准化养殖水平具有重要的指导意义和促进作用。

该书图文并茂、实用性、可操作性强，是生猪养殖场、养殖小区技术人员和生产管理人员的实用参考书。
本书由陈瑶生、杨军香主编。

书籍目录

第一章 畜禽良种化
第一节 国外引进的主要猪种
一、杜洛克
二、长白
三、大白
第二节 国内优良地方猪种
一、繁殖力强
二、抗逆性强
三、肉质优良
四、生长缓慢，发育规律特殊
第三节 种猪选择注意事项
一、遗传改良方法
二、如何使遗传潜能最大化
三、母猪生产力的总体指标
四、后备母猪的选择
第二章 养殖设施化
第一节 场址选择
第二节 场区布局
第三节 栏舍设计
第四节 生产设施与设备
一、种公猪舍
二、配种妊娠舍
三、分娩舍
四、保育舍
五、生长育肥舍
第五节 防疫设施与设备
一、围墙
二、猪场大门消毒池等设施
三、大门的人行通道消毒
四、生产区大门
五、兽医室
六、猪舍消毒
七、水源消毒
八、污染粪便及废弃物的消毒
第三章 生产规范化
第一节 制度建设
第二节 人员素质
第三节 档案管理
第四节 生产管理
一、种公猪舍管理
二、配种妊娠舍管理
三、分娩舍管理
四、保育舍
五、生长育肥舍
六、生产技能

第五节 猪场经营管理
一、多种经营管理
二、合作经营管理
三、经营成本控制
四、上市猪体重控制策略
五、设备利用率最大化
第四章 防疫制度化
第一节 猪场防疫要求
第二节 猪场主要疫病预防与控制
第五章 粪污无害化
第一节 粪尿污水的收集
一、人工清粪
二、机械清粪
第二节 猪粪堆放与处理
一、猪粪堆放
二、猪粪堆肥化处理
第三节 粪污沼气化处理
一、预处理单元
二、沼气发酵单元
三、沼气储存净化与利用单元
四、沼渣沼液利用单元
五、沼液处理
第四节 生物发酵床养猪技术
第六章 “十二五”期间主推技术
第一节 生产关键技术
第二节 疫病诊断技术
一、免疫试纸快速检测技术
二、抗原免疫试纸快速检测技术
三、抗体免疫试纸快速检测技术
第三节 疫病监测技术
第四节 疫病净化技术
一、猪伪狂犬病根除技术
二、猪瘟根除技术
三、猪传染性胸膜肺炎控制与净化技术
第五节 疫病综合防控技术
一、主要细菌病药物筛选技术
二、疫苗使用效果评价技术
三、猪场生物安全保障技术
第六节 营养优化技术
一、饲料原料质量保障技术
二、液态饲料饲喂技术
三、农副产品资源高效利用技术
四、减少污染物排放的饲料添加剂应用技术
五、干湿料饲喂技术
第七节 猪场生产管理与环境控制技术
一、猪场粪便多阶段静态通气堆肥与污水厌氧发酵处理后农田利用技术
二、猪舍换风管理技术

三、猪舍环境质量监测与控制技术
四、后备种猪隔离驯化技术
五、早期断奶技术
六、全进全出饲养工艺
七、多点生产管理
八、一胎母猪及其后代分开饲养
九、公司+农户养殖模式

章节摘录

（十八）猪痢疾　　猪痢疾是由猪痢短螺旋体引起猪的一种严重的肠道传染病，又称为血痢。
预防措施：尚无菌苗预防。
猪场应坚持自繁自养，严禁从病场购入带菌种猪，引种时必须进行隔离和检疫。
平时做好猪舍及环境的清洁卫生和消毒，及时清扫圈舍，搞好粪便管理，做好防鼠灭蝇工作；消毒后的猪舍，空闲1个月后方可引进新猪饲养。
药物治疗：猪场发现病猪最好全部淘汰，重新建群，以除祸患。
及时对发病猪群进行治疗有一定效果，常用痢菌净、二甲硝基咪唑、新霉素、林可霉素、泰乐菌素、杆菌肽、土霉素等。
有此病的猪场，应进行该病的净化工作。
（十九）猪链球菌病　　猪链球菌病是由致病性链球菌引起猪的急性败血性和局灶性淋巴结化脓的疾病。
预防措施：应做好饲养管理，清除养猪各个生产环节中易引起外伤的因素，避免或降低猪链球菌感染，同时，做好猪舍的清洁卫生消毒工作。
疫苗免疫：可用猪链球菌灭活疫苗进行免疫预防，常用猪链球菌2型灭活疫苗、C群马腺疫链球菌兽疫亚种活疫苗。
由于不同血清型之间缺乏交叉保护力，各地可根据流行的血清型来确定使用含有何种血清型疫苗菌株的灭活苗。
药物预防与治疗：定期添加敏感的药物，如磺胺类药物、阿莫西林、青霉素等，拌料使用，可以起到预防的效果。
对于出现神经症状的病猪，建议使用磺胺嘧啶钠注射，疗效较好。
发病猪只应进行无害化处理。
（二十）猪附红细胞体病　　附红细胞体病是由专性血液寄生的附红细胞体寄生于人、畜红细胞表面、血浆和骨髓等部位而引起的以溶血性贫血、发热、黄疸和母猪流产等为主要症状的人兽共患传染病。
猪附红细胞体一般呈隐性感染而不发病，可与多种传染病，如猪瘟、猪繁殖与呼吸综合征、猪伪狂犬病、猪链球菌病、猪弓形虫病等并发或继发。
预防措施：加强猪群的日常饲养管理，消除应激因素。
加强环境卫生消毒，保持猪舍的清洁卫生，粪便及时清扫，定期消毒，定期驱虫，减少猪群的感染机会和降低猪群的感染率。
在该病的高发季节，应扑灭蜱、虱子、蚤、螫蝇等吸血昆虫。
对注射针头、注射器应严格进行消毒，无论疫苗接种，还是治疗注射，应保证每猪一个针头。
母猪接产时应严格消毒。
药物预防与治疗：可定期在饲料中添加预防量的土霉素、四环素，有很好的预防效果。
……

第一图书网, tushu007.com

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