第一图书网, tushu007.com

<<规模化养猪生产技术问答>>

图书基本信息

书名：<<规模化养猪生产技术问答>>

13位ISBN编号：9787810666350

10位ISBN编号：7810666355

出版时间：2003-7

出版时间：中国农业大学出版社

作者：程德君 于振洋

页数：269

字数：230000

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

随着我国农村产业结构调整的逐步深入开展，畜牧养殖业已经成为增加农民经济收入，加快农村经济发展的主要产业之一。
其中养猪生产正由传统的家庭副业型养猪迅速向规模化、专业化养猪转变，规模不断扩大，集约化程度逐渐提高；圈舍由开放式半开放式向封闭式演变；饲养管理方式由粗放型转向粗细型；品种的遗传性能和生产性能迅速提高；同时，猪对营养、饲料、环境、疫病控制的要求越来越高，因此，要求人们的养猪观念、饲养水平，疫病防治水平和经营管理水平都应有一个新的提高。
但由于许多规模养猪专业户(场)对此认识不足，技术管理跟不上发展要求，导致规模养猪场生产水平低下，效益不高。
针对目前我国养猪业发展中存在的突出问题，本书吸收了当前国内外最新科技成果，本着系统性、科学性、实用性、可操作性的原则，特组织养猪有关专家编写了《规模化养猪生产技术问答》一书，主要内容以问答的形式阐述了猪生物学特性与生活习性、品种及杂交改良、猪的繁殖、不同阶段猪的饲养管理、营养与饲料、猪场建设与设备、疫病预防与治疗等内容，还着重介绍了规模养猪的相关知识、生产工艺流程及技术管理特征、危害严重的传染病的防治技术、猪舍及其环境控制的最新知识，以突出规模养猪技术要点。
本书可供广大养猪专业户、规模养猪场技术人员、经营管理人员、大中专院校师生、基层畜牧兽医工作者参考。
本书编写过程中参阅了大量有关专家、教授的著作和论文，同时得到聊城市畜牧局局长杨旭东同志的大力支持，在此特致谢意。
由于我们水平有限，书中的缺点和错误在所难免，敬请同仁及广大读者批评指正。

第一图书网, tushu007.com

<<规模化养猪生产技术问答>>

书籍目录

第一部分 规模化养猪的基本类型与特点 1. 什么是规模化养猪？
2. 为什么要大力发展规模化养猪？
3. 规模化养猪有哪些基本特点？
4. 规模化养猪应注意哪些问题？
5. 规模化养猪和传统养猪有什么区别？
6. 规模化养猪场分为哪些基本类型？
7. 根据商品肉猪年出栏量，如何确定母猪饲养量？
8. 影响养猪专业场规模的因素有哪些？
9. 养猪专业场最佳规模的确定，一般分哪几步进行？
10. 猪场经营规模的确定方法有哪些？
11. 目前我国养猪业处于什么水平？
12. 我国养猪业有哪引起特点？
13. 养猪业的发展趋势是什么？
第二部分 猪场的品种选择与杂交利用 14. 猪有哪些生物学特性与生活习性？
15. 按经济用途可把猪分为几种类型 ？
各有什么特点？
16. 我国地方猪种划分哪几大类型？
其主要分布和特点是什么？
17. 我国地方猪品种有哪些？
有什么种质特性？
18. 我国引进的优良猪种有哪些？
19. 长白猪有什么品种特征和生产性能？
20. 大约克夏猪有什么品种特征和生产性能？
21. 杜洛克猪有什么品种特征和生产性能？
22. 什么叫杂交？
什么是优势杂种猪？
23. 如何计算杂种优势？
24. 什么叫经济杂交？
经济杂交的模式有哪几种？
25. 影响经济杂交效果的因系有哪些？
26. 提高杂交效果的措施有哪些？
27. 什么叫二元杂交？
有何特点？
28. 什么叫三元杂交？
有何特点？
29. 猪场如何选择后备种公猪？
30. 猪场如何选择成年公猪？
31. 猪场如何选择成年母猪？
32. 在当前养猪生产中，主要父本品种有哪些？
主要的母本品种有哪些？
33. 近20年来，在我国养猪生产中影响较大的引进品种主要有哪几个？
34. 在我国养猪生产中，常采用哪些配套品系组合？
哪些配套品系适宜生产出口瘦猪？
35. 什么是猪的繁育体系？
第三部分 猪的繁殖 36. 公猪的生殖器官由哪几部分组成？

各有什么功能？
37. 母猪的生殖器官由哪几部分组成？
各有什么功能？
38. 什么叫后备母猪？
后备母猪不何生长特点？
39. 怎么选留后备母猪？
……第四部分 种猪的饲养管理第五部分 仔猪的饲养管理第六部分 肉猪的饲养管理第七部分 猪的营养与饲料第八部分 猪场建设与环境控制第九部分 规模化养猪的生产工艺第十部分 猪场的生物安全措施第十一部分 猪病的诊断与防治

章节摘录

13．养猪业的发展趋势是什么？

（1）提高猪肉品质随着生产力的发展和人们生活水平的提高，营养、能量以趋向满足，对脂肪已不再感兴趣，对猪品种的选育也开始注重胴体瘦肉率的选择，使猪的类型由脂肪型转向兼用型，进一步转向瘦肉型。

随着猪瘦肉率的提高，猪肉品质明显下降，所以今后育种的重点将转向猪肉品质的提高。

（2）改进饲养方式随着社会经济的发展和生产力水平的提高，家庭副业式的千家万户散养猪迅速向规模化、专业化方向发展，规模逐步扩大，集约化程度逐步提高，圈舍向循开放式一半开放式一封闭式演变，饲养管理方式由粗放型向精细型转化，品种、饲料、环境日益标准化，生产程序化，流水作业化。

（3）改变猪肉增产途径养猪数量在今后相当一段时间内将相对稳定，不会有大幅度增长，猪肉产量的提高要靠增加科技含量、提高技术水平和猪的生产水平来实现。

（4）充分利用优良猪种及其杂交优势猪种是保证猪群高效生产的基础，经济杂交是提高猪生产性能的重要手段。

建立健全猪的杂交繁育体系，充分利用优良猪种及其杂种优势，是养猪业发展的必然趋势和发展方向。

（5）提高母猪单产每头母猪每年提供断乳仔猪头数的多少是影响养猪业生产力水平的一个重要因素。

据统计，每少产或夭折1头初生仔猪，将损失饲料40～90kg，因此，提高母猪单产是降低母猪成本、增加养猪效益的重要途径。

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