

引 领 养 猪 新 概 念

ISSN 1673-8977

CN 11-5565/S

今日养猪业

PIGS TODAY

2023年9月
总第137期

5



绿色、健康养猪
新模式



ISSN 1673-8977

JIN RI YANG ZHU YE



9 771673 897235

邮发代号：80-261



官方微信

万方数据

北京市农林科学院 主办



04 | 深度 Depth

绿色、健康养猪新模式

本期“深度”栏目推出“绿色、健康养猪新模式”，从猪场建设、营养、粪污处理、中兽药等角度探讨绿色养殖在生产中的实际应用，确保猪肉安全、优质，实现绿色、健康、高效、可持续发展养殖模式，促进生猪产业转型升级。

深度 Depth



P05

浅谈绿色生态养猪之路

绿色生态养猪是指在养猪生产过程中，遵照国家的有关法规、法律及标准，采用无毒性、无残留、无污染的优质饲料及饲料添加剂，养猪环境及水质符合标准，废弃物排放达标，确保猪肉的健康、安全、优质，实现生猪生产系统综合效益最优……



P09

绿色养殖技术在养猪业的应用与发展建议

近年来，人们对于绿色、无公害食品愈发关注。猪肉作为我们日常生活中的一种重要肉类食品，受到的关注程度更高。



P14

养殖户在临床上如何评价益生菌使用效果

当前，在养猪业对高质量发展的诉求下，绿色养猪成为一个讨论的重点。绿色养猪的方向和模式有很多，益生菌的使用一直是一个没有争议的切入点。对于普通养殖户而言，如何评价益生菌的使用效果，需要一些简单而实用的方法。

悦读

1/ 读《今日养猪业》2023年第4期有感

悦读

3/ 养猪企业到底在PK什么

深度

4/ 绿色、健康养猪新模式

5/ 浅谈绿色生态养猪之路

9/ 绿色养殖技术在养猪业的应用与发展建议

11/ 饲用植物及其提取物在绿色高效养猪生产中的应用

14/ 养殖户在临床上如何评价益生菌使用效果

16/ 非洲猪瘟的中药防控策略

19/ 规模猪场粪污处理现状及对策探讨

特写

猪业中评

23/ 解读2023年的3个关键词

产业

26/ 集团猪场与家庭农场企业化管理模式创新路径探析

实践

PIC专栏

30/ 仔猪早期护理的关键点

前沿

33/ 正确认识gB抗体等指标在猪群伪狂犬病免疫评估中的作用

翻译

36/ 2031年前展望：猪肉生产如何发展？

生产

40/ 基层兽医站猪病防疫工作落实要点

44/ 高温高湿对母猪的影响分析与应对

47/ 规模化猪场生态健康养殖模式的探讨研究

50/ 规模场批次化生产条件下产房基础管理

54/ 分娩舍母猪的管理流程与护理要点



23 | Feature 特写

解读2023年的3个关键词

2023年上半年全行业都在备受煎熬当中，下半年又会如何呢？到了需要复盘和总结的时候了。笔者在一年一度的“王中新年演讲”的结尾，按照惯例发布了本人的年度关键词：诡异、洞见和重构。当时对这3个词做了简短的解读，如今一年已过半，如何进一步地理解这3个关键词？

Practice 实践



P50

规模场批次化生产条件下产房基础管理

近年来，随着我国生猪产业规模化的发展和批次化生产模式的推进，在生猪生产各个环节的管理水平都有了很大的进步。但目前我国规模化进展程度参差不齐，在资金实力、设备设施和技术水平等方面都显现出较大差异。



P77

结肠小袋纤毛虫病易在散养户猪场发生的原因分析

结肠小袋纤毛虫是猪场常见寄生原虫。对屠宰猪结肠黏膜调查发现，结肠小袋纤毛虫在猪群中的感染率近乎100%。本文将结肠小袋纤毛虫在猪体内的致病过程结合不同规模猪场的特点来分析其发病率不同的原因，以期对广大散养户正确防控结肠小袋纤毛虫病有所帮助。



P106

浅谈猪场常见物理防鼠设施

防鼠设施是猪场生物安全体系的重要组成部分。而猪场防鼠是系统工程，除了增加防鼠设施外，还要做好其他的相关工作。那么，目前常见的防鼠设施做法有哪些？笔者进行了详细的介绍，希望对读者有所帮助。

防控

58/ 猪伪狂犬病的防治措施和净化技术要点

61/ 猪高热性疾病的发生及防治刍议

64/ 猪梭菌性肠炎的防治

67/ 简析大理州生猪养殖常见疾病及防治措施

70/ 仔猪水肿病的发生及诊治分析

74/ 猪细小病毒病的诊断与防控措施

77/ 结肠小袋纤毛虫病易在散养户猪场发生的原因分析

实验研究

80/ 不同厂家PEDV-IgA抗体ELISA检测试剂盒的对比分析

案例分析

85/ 徐州某猪场母猪产后疾病调查案例分析

90/ 一例急性猪传染性胸膜肺炎与猪链球菌病混合发病诊治案例分析

93/ 一例猪瘟与猪蓝耳病混合感染的诊治

96/ 一例猪伪狂犬病与传染性胸膜肺炎混合感染的诊治思考

饲料营养

99/ 钙代谢紊乱对母猪繁殖性能的影响及营养调控策略

102/ 日粮纤维对母猪肠道微生物的影响

本研究开展了一个多因子设计试验，旨在评估日粮纤维对母猪肠道微生物的影响。得出结论：母猪饲料中添加高含量纤维能促进猪肠道内有益微生物的繁殖，限制致病微生物的定植，维持猪肠道内稳态，从而改善猪肠道屏障功能。

猪场建设与设备

106/ 浅谈猪场常见物理防鼠设施

广告索引

第十二届李曼中国养猪大会

封二

《今日养猪业》广告

封三

公益广告：文明旅游我最美

封底

广告



文明旅游我最美



首都精神文明建设委员会办公室