

主管：中华人民共和国农业部 主办：中国农业科学院农业信息研究所

ISSN1673-4645
CN 11-5435/S

中国猪业

C H I N A S W I N E I N D U S T R Y



2016

第11卷 总第125期



商大科技
SHANGDA TECH



母猪 功能性膳食纤维
专用 Dietary fiber for sows



母猪的第七营养素

产品特点：

- * 膳食纤维含量高
- * 可发酵性强
- * 无霉菌毒素污染

全面提高母猪繁殖性能



广西商大科技股份有限公司
GUANGXI SHANGDA TECH CO.,LTD.

地址：广西—东盟经济技术开发区宁武路43号
电话：0771-6300306 6301862 传真：0771-6301521
邮编：530105 网址：WWW.GXSD.CC 邮箱：gxsdkj@163.com



微信服务号

ISSN 1673-4645



定价：¥12.5元 全年：¥150元

万方数据

扫描二维码
获取《中国猪业》更多信息



中国猪业

CHINA SWINE INDUSTRY

月刊·总第125期(2006年1月创刊)2016年第11期



主管单位 中华人民共和国农业部
主办单位 中国农业科学院农业信息研究所

社长/主编 冯艳秋
编辑部主任 赵京颐
编辑部副主任 彭 华
编 辑 王亚辉 顾红华 李 娟 王 晶
祝文琪
市场 部 曹莉莉 祝文琪 王 晶
发行 部 张爱华
美术编辑 滕传丽 郝鲲鹏

编辑出版 《中国猪业》编辑部
地址 北京市海淀区中关村南大街12号
邮编 100081
电话 010-82109914 (社长室)
010-82106275 (采编部)
010-82106272 (市场部)
010-82106274 (发行部)
传真 010-82106772
E-mail zhuye@caas.cn

出版日期 2016年11月25日
印 刷 北京博海升彩色印刷有限公司
国内发行 北京市报刊发行局
广告经营许可证 京海工商广字0095号
国际标准连续出版物号 ISSN 1673-4645
国内统一连续出版物号 CN 11-5435/S
邮发代号 80-493
订 阅 全国各地邮局
每期定价 12.50元

万方数据

目次

CONTENTS

资源环境 | Environment and Resources

- 09 对猪场粪污处理技术的分析和全自动处理技术的探讨
.....王林云
- 15 基于养分平衡的有机肥替代化肥潜力估算
.....路国彬 王夏晖
- 19 猪粪水渗透对土壤性质产生影响的模拟研究
.....夏运红 白林 程帅等
- 24 大中型生猪养殖场污染防治模式研究
.....李汪晟 彭河山 宋李思莹等
- 29 中小型生猪养殖场污染源控制技术研究
.....彭河山 李汪晟 宋李思莹等
- 33 集约化猪场粪便污水综合利用技术的实践与认识
.....郑春芳 于桂阳
- 36 对目前猪粪尿减排与资源化利用模式评估报告
.....尹邦才 肖和良 肖建龙等
- 40 畜禽养殖废弃物污染防控技术优缺点分析及对策探索
.....白林 李学伟 周立新等
- 43 小规模养猪场粪污处理的现状及对策
.....赖贤信 吴翠红 何家存等
- 46 我国中小猪场粪污减排模式探讨
.....雷小文 朱才箭 苏州等
- 49 山东省临沂市养猪业粪污处理的实践与思考
.....吴占元
- 52 贵州大中型规模猪场污水处理工程技术运用研究
.....申学林 姚曼 余琼
- 55 规模化猪场粪肥处理利用工艺
.....李俊卫 那蕊 陈冲等
- 58 我国畜禽养殖业粪污管理立法现状及建议
.....胡哲 吴文英
- 61 对温氏集团和正大集团粪污治理考察及经验分析
.....沈洪学 许小成 田彦孜



扫描二维码
关注官方微信

《中国猪业》杂志编辑委员会

顾问

- 卢良恕 (中国工程院院士)
 吴常信 (中国科学院院士)
 阎汉平 (中国畜牧兽医学学会常务副理事长)
 张子仪 (中国工程院院士)
 熊远著 (中国工程院院士)
 陈焕春 (中国工程院院士)

主任委员 许越先

- 副主任委员 徐定人 孟宪学
 徐桂芳 李润藩

编委会委员 (按汉语拼音顺序)

- 才学鹏 曹英华 陈福林 陈清明 崔尚金
 董卫星 范学斌 冯艳秋 甘孟侯 何正东
 黄峰岩 孔宪刚 刘少伯 孟宪学 潘永杰
 单安山 沈志强 申光荣 时建忠 宋树才
 苏振环 汪明 王强 王爱国 王家圣
 王志刚 向伯先 徐定人 许越先 杨汉春
 杨志强 赵克斌 赵书广 赵志龙 张泽军
 张汀 张全生

本刊提示

- ① 杂志如有装订及印刷质量问题, 请直接寄回编辑部调换。
 ② 错过邮局订阅时间, 可直接汇款到编辑部订阅。

本刊郑重声明

本刊所登文章、图片已经本刊精心改编和加工, 如需转载请注明“转自《中国猪业》杂志”并寄样刊。本刊所发表的文章及阐述的观点, 除特别注明外, 均为作者个人看法, 不代表主管部门、主办单位和本刊的意见。投往本刊稿件, 本刊均认为其为作者原创, 因稿件引起的侵权纠纷, 本刊不承担任何连带责任。

市场信息 | Market Information

- 63 2016年10月全国畜产品和饲料价格情况
农业部畜牧业司监测分析处 全国畜牧总站行业统计分析处
 65 2016年前三季度我国猪肉进出口情况
姚伟凌 谭芳

品种繁育 | Genetic Breeding

- 69 背膘厚对母猪繁殖性能的影响
宋志芳 曹洪战 芦春莲
 72 公猪精液品质的影响因素及改进措施
柴捷

猪病防控 | Swine Disease Prevention and Control

- 75 猪巨细胞病毒致病机理及主要蛋白研究进展
龙冲冲
 79 生猪重大疫病强制免疫疫苗效力验证探讨
孙军华 韩祥林 姜静等

行业动态 | New Developments of Pig Industry

- 83 2017年国家农业补贴开始申报等 22 则