

# 中国猪业



## 2023

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

第18卷 总第177期

• 全国畜牧兽医精品（优秀）科技期刊 • 中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊 • 中国期刊全文数据库收录期刊 • 中文科技期刊数据库收录期刊

广告



国元期货是上市公司国元证券（股票代码：000728）旗下的专业期货公司。公司总部位于首都北京，注册资本6.09亿元，主要从事国内商品经纪、金融期货经纪、股票期权经纪、期货投资咨询、资产管理业务、风险管理业务。

2021年生猪期货在大连商品交易所挂牌上市，为生猪行业提供了公开透明的市场价格和风险管理工具。为更好更专业地服务企业和管理生猪价格风险的需要，国元期货成立了由畜牧金融专业博士硕士组成的生猪期货研究中心，为饲料养殖企业提供市场行情、套期保值方案设计、期货培训、生猪“保险+期货”、场外期权、企业风险管理等全方位的专业服务。

# 国元期货

## 生猪期货衍生品专家



联系人：赵欣梅 13522251152  
吕金程 15011390322

ISSN 1673-4645



9 771673 464239  
定价：¥30元 全年：¥180元



扫码订阅杂志

主管单位 中华人民共和国农业农村部  
主办单位 中国农业科学院农业信息研究所

主 编 冯艳秋  
编辑部主任 王亚辉  
编 辑 李 娟 王亚辉  
市 场 部 徐樱妮 曹莉莉  
发 行 部 张爱华  
美术编辑 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 (主编室)  
010-82109662 (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 2023 年 2 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 30.00 元

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社(中国知网及其系列数据库)、万方数据股份有限公司(中国核心期刊遴选数据库)、重庆维普资讯有限公司(中文科技期刊数据库)、北京世纪超星信息技术发展有限责任公司(超星期刊域出版平台)、湖北报刊编辑经营服务有限公司(长江文库)等五家单位,以数字化方式复制、汇编、信息网络传播本刊全文。以上五家单位的著作权使用费已包含在本刊稿酬中,不再向作者另行支付。作者向本刊提交文章发表即视为同意上述声明。

# 目次

## CONTENTS

### 行业动态 | New Developments of Pig Industry

06 2023 年中央一号文件发布,落实生猪稳产保供等 8 则

### 市场信息 | Market Information

09 2023 年 1 月全国畜产品和饲料价格情况

…………… 农业农村部畜牧兽医局监测信息处 全国畜牧总站统计信息处

### 专题报道 | Special Report

13 中共中央 国务院关于做好 2023 年全面推进乡村振兴重点工作的意见

### 猪业经济 | Swine Industry Economics

19 国内外畜牧行业发展现状研究

…………… 朱丽梅 刘丹丹 陈 林 陈乙元

25 期货功能框架下生猪价格风险协同治理研究综述 …… 杨 林 何高飞

30 我国生猪期货对猪肉价格短期波动的影响研究 …… 吴 瀚

### 品种繁育 | Genetic Breeding

36 浅谈宫内生长受限仔猪的生产特性及形成机制 …… 张国恩

42 常规输精与自动仿生输精方式对后备母猪繁殖性能的影响

…………… 吴丽艳 熊汉成 戴 琦 韩金凤

### 饲养饲料 | Husbandry and Forage

47 酵母培养物在猪生产上的应用

…………… 毛昌发 肖丽萍 赖水明 张 婷 赵 鑫 吴有林 丁能水

51 发酵中药渣对仔猪生长性能的影响 …… 王雪芳

54 酶制剂在猪生产中的应用 …… 刘耀东 霍样样 王铁军 李 伟

57 发酵甜菜渣对仔猪生长性能的影响

…………… 刘海星 刘天松 周世彬 刘 强 盛金霞 盛云玲

60 不同水平的膨化玉米对仔猪生长性能的影响 …… 王新奎

# 中国猪业

CHINA SWINE INDUSTRY



扫描二维码  
关注官方微信

## 《中国猪业》杂志编辑委员会

顾问

吴常信 (中国科学院院士)

阎汉平 (中国畜牧兽医学学会名誉理事长、顾问)

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 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”。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,本刊均认为其作为作者原创,因稿件引起的侵权纠纷,本刊不承担任何连带责任。

万方数据



## 猪病防控 | Swine Disease Prevention and Control

63 2021年新疆部分地区规模化猪场猪瘟病毒抗体检测及分析  
..... 杨舒涵 李彦芳 屈勇刚 邱国斌 陈朝阳 陈新华

67 猪圆环病毒悬浮培养工艺研究  
..... 王承玉 李鑫森 郑朝朝 郁宏伟 赵玉龙

71 广西一例PRRSV-1的诊断与ORF5基因序列分析  
..... 冯建远 刘德清 潘红丽 王艳午 刘法球 张宁

76 某规模化猪场副猪嗜血杆菌分离鉴定及药敏试验  
..... 解金秋 马立孔 孙福方

79 PEDV流行毒株抗体对不同亚型毒株的中和试验  
... 杜久斌 唐慧芬 潘晓梅 李媛 秦义杰 赵晓英 廖勇 贺笋

84 复方中草药制剂对断奶仔猪圆环病毒2型抗体和免疫机能的影响  
..... 周博

87 新疆伊宁市周边猪支原体肺炎的流行病学调查  
..... 皮志媛 王传锋 王彩霞 焦玉婷

90 山东东营地区规模化猪场仔猪链球菌的分离鉴定与耐药性分析  
..... 刘爱华

93 小公猪去势后腹股沟阴囊疝嵌顿粘连手术 ..... 刘德全

## 猪场建设 | Construction of Pig Farm

95 生猪的安全高效养殖技术 ..... 王兴礼

## 环境保护 | Environmental Conservation

100 浅析南方山区生猪养殖场粪污无害化处理及资源化利用模式  
..... 贺成龙 张光奎 陈韬 华廷卿 韩华 张丽 黄天伟

## 地方猪种 | Local Pig Breeds

103 地方猪种遗传改良技术 ..... 吴买生 谭红 李玉莲 李朝晖

好种养好猪

创造芯价值



有 / 种 / 有 / 料 / 高 / 质 / 高 / 效

有 / 情 / 有 / 义 / 正 / 大 / 康 / 地



种猪业务咨询热线：蓝小姐 134 18754920

