

# 中国猪业



## 2018

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

第13卷 总第147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



兽药GMP验收通过企业  
GMP证号：(2017)兽药GMP证字16049号  
兽药生产许可企业  
证号：(2017)兽药生产证字16022号  
批准文号：兽药字（2015）16022297

# 速战速决 治在必得

- 易通针 / 易注射 / 高稳定
  - 广谱 / 高效 / 安全
- 创新专利技术（专利号：ZL201510103265.9）

## 牧翔速治<sup>®</sup> 硫酸头孢喹肟注射液



扫码订阅杂志



河南牧翔动物药业有限公司  
Henan Muxiang Veterinary Pharmaceutical Co., Ltd.

ISSN 1673-4645



9 771673 464185  
定价：¥15元 全年：¥180元

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  
社 长 董晓霞  
编辑部主任 王玉庭  
编 辑 王亚辉 李 娟  
市 场 部 曹莉莉 王 晶 祝文琪  
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)  
010-82105518 (社长室)  
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 2018 年 9 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 15.00 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)等四家单位,以数字化方式复制、汇编、信息网络传播本刊全文。以上四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

08 全国已发生 21 起非洲猪瘟疫情等 14 则

### 市场信息 | Market Information

12 2018 年 8 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分析处 全国畜牧总站行业统计分析处

15 2018 年前 7 个月我国猪肉进出口情况

····· 姚伟凌

### 猪业经济 | Swine Industry Economics

21 规模养殖和生猪价格波动关系实证分析

····· 叶 锋 马敬桂

25 基于模糊综合评判的消费者偏好异质性研究

····· 王文智 刘晓阳

### 饲养饲料 | Husbandry and Forage

31 甜菜碱对猪机体抗应激能力的研究进展

····· 张运强 迂 斌 余 奎 刘永忠

33 微生物发酵饲料对育肥猪生长性能影响的初步探究

····· 周学海

# 中国猪业



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)  
张子仪 (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”。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。

万方数据



P7



P7

## 猪病防控 | Swine Disease Prevention and Control

- 35 新形势下对基层动物检疫工作的几点思考  
..... 罗红
- 37 猪繁殖与呼吸综合征与猪圆环病毒2型混合感染的病因分析及综合防控  
..... 康新华
- 41 目前对猪肺炎支原体诊断和流行病学的观点  
... 陈善真 曹仁祺 饶雷 张居荣 陈海辉 林显站 王贵平
- 46 规模猪场发生猪瘟疫情的处置分析  
..... 王孝德 李志贤 虞与理
- 48 夏季小规模猪场母猪妊娠后期便秘问题的解决方案  
..... 牛德料

## 猪场建设 | Construction of Pig Farm

- 50 智能化猪场猪舍保温系统材料与设计  
..... 于桂阳 郑春芳

## 环境保护 | Environmental Conservation

- 53 畜禽粪污治理利用主要进展及问题对策  
..... 彭华 张洪宇 张晶
- 58 陕西省汉中市畜禽规模养殖场废弃物资源化利用现状及对策  
..... 岳洪 首峰

## 地方猪种 | Local Pig Breeds

- 63 滇南小耳猪季节性放牧模式分析  
——以云南省澜沧县南岭乡养殖现状为例  
..... 杨朝元 吴金亮 高新 李莺隆 陈惠仙