

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



2013

第8卷 总第087期



## 双增集团

SHUANGZENG GROUP

双增发展为民生 优质产业为生活

### 国家农业产业化重点龙头企业

ISSN 1673-4645



定价：¥8元 全年：¥96元  
万方数据



辽宁双增食品开发(集团)有限公司  
LIAONING SHUANGZENG FOOD DEVELOPMENT GROUP CO.,LTD

地址：辽宁省东港市十字街镇太安村富家堡188号  
电话：0415-3357666 0415-3357888  
邮箱：szjt@lnshuangzeng.com

# 中国猪业

CHINA SWINE INDUSTRY

月刊·总第 087 期(2006 年 1 月创刊) 2013 年第 9 期

## 目次 CONTENTS



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  
支持单位 全国畜牧总站  
中国畜牧兽医学会  
中国畜牧业协会  
协办单位 哈药集团生物疫苗有限公司

社长/主编 冯艳秋  
编辑部主任 赵京顺  
编辑部副主任 彭 华  
编 辑 王 晶 王亚辉 顾红华  
市 场 部 黄 桂 曹丽丽 林少华 祝文琪  
发 行 部 张爱华  
美 术 设 计 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)  
010-82106273 (市场部)  
010-82106274 (发行部)  
传真 010-82106772  
E-mail zhuye@caas.cn

出版日期 2013 年 9 月 25 日  
印刷 北京华正印刷有限公司  
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 8.00 元

万方数据

### 特别关注 | Special Focus

#### 4 把握国际顶尖优势 突破本土养猪效益

——英联、托佩克在中国三地联合举办 2013 猪业高峰论坛

..... 王亚辉 王 晶 顾红华等

5 改善生产管理 挖掘种猪生产潜力 ..... George Aretis

7 把握开端 掌握方法 实现窝产仔猪量质同升 ..... Michelle Sprent

9 “新颖”微量成分 替代抗生素的新选择 ..... Julian Waters

12 找准病因 有效防控仔猪腹泻 ..... 何伟勇

13 多措并举 降低霉菌毒素风险 ..... 吴裕本

### 市场信息 | Market information

15 2013 年 8 月全国生猪产品和饲料价格情况

17 2013 年前 7 个月我国猪肉进出口情况 ..... 陈家骥

19 2013 年 7 月我国生猪生产及猪肉消费情况 ..... 彭 华

20 2013 年 8 月部分地区生猪市场行情

### 猪业经济 | Swine industry Economics

23 湖南生猪产业调研报告 ..... 袁 松

26 重庆市黔江区不同规模猪场养殖效益调查报告 ..... 龚兰芳

28 猪粮比价灾变波动周期的预测与分析 ..... 李明全

### 品种繁育 | Genetic breeding

30 世界猪育种史的反思与教训 ..... 李润藩

32 种猪常温精液质量控制 ..... 骆 菲 王贵江 罗文学

### 猪病防控 | Swine Disease Prevention and Control

35 猪嗜病毒的研究进展 ..... 姜增鹤

37 猪呼吸道疾病综合症的防治 ..... 赖贤信

39 浅谈规模化猪场疫病的流行特点和控制措施  
..... 张宝泉 王雪东 宋艳华

41 猪瘟的流行特点与疫苗防控 ..... 卢焱炜 翁善钢

43 猪瘟耐热保护剂活疫苗(兔源)免疫效果跟踪监测分析  
..... 栗 新

# CONTENTS



- 45 北疆地区 3 个规模化猪场猪 O 型口蹄疫抗体监测结果及免疫程序分析 ..... 齐向涛 戚帅 许追等  
48 猪链球菌和猪副嗜血杆菌混合感染的诊治实例 ..... 滕金玲

## 饲养饲料 | Husbandry and Forage

- 50 酵母硒及其在猪生产中的应用 ..... 沈凯  
54 规模化猪场母猪便秘病因分析及应对措施 ..... 李宇琴 罗飞  
55 小猪日粮中添加 Bio-green 微生物制剂的饲养效果 ..... 刘定发 闫军霞 付畅国等  
57 规模猪场新美系猪饲喂定额管理技术要点 ..... 吴荣杰

## 猪场建设 | Construction of pig farm

- 60 贾氏新型环保猪舍设计 ..... 贾志伟  
62 光伏技术应用于现代养猪生产的讨论 ..... 张毅 张全生

## 交流园地 | Exchange

- 65 耳朵发蓝或发紫是不是蓝耳病  
65 母猪产后无乳的防治  
66 母猪产后不食怎么办

## 行业动态 | New developments of pig industry

- 67 农业部指导重点省份加强口蹄疫区域联防联控工作 等 22 则

## 科技进展 | Technical progress

- 71 饲料中喹乙醇 ELISA 检测试剂盒的研制及性能分析 等 5 则

## 《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 范学珊 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 沈广 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。