

# 中国猪业

CHINA SWINE INDUSTRY

月刊·总第 055 期 2011 年第 1 期 1 月 20 日出版



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 赵京颐  
编 辑 王蕾 黄桂

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 (广告部)  
010-82106274 (发行部)  
传真 010-82106273 82106272  
E-mail zhuye@caas.net.cn

河南办事处：  
地址 郑州市郑花路 65 号恒华大厦 805  
联系人 张老师  
电话 0371-65553629 13837178395

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  
刊号 ISSN 1673-4645  
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

## 目次 CONTENTS

### 专家视点 | Perspective

## 4 中国养猪业出路之顶层设计

/ 黄川 芦惟本

1949 年中国存栏生猪约 8000 万头，年出栏生猪约 6000 万头，约 7 个人占有一头出栏猪，2010 年中国存栏生猪约 4.6 亿头，年出栏约 6 亿头，约 2.2 人占有一头出栏猪，占据全世界养猪业的半壁江山。中国养猪业在近 50 多年间，特别是在改革开放后的近 30 年间以世人不解的速度飞跃式地发展，遗憾的是，在成就的背后隐藏着中国养猪业一片“混沌”的局面。

### 政策法规 | Policy and Regulation

#### 7 安徽省生猪屠宰管理办法

安徽省人民政府 228 号令 (2011 年 1 月 1 日起实行)

### 猪业经济 | Swine industry Economics

#### 11 张家口市生猪产业现状 / 李海明

#### 14 成武县生猪产业现状分析 / 王丽娜 袁春英 刘玉梅 等

### 品种繁育 | Genetic breeding

#### 17 规模化猪场提高母猪年生产力的关键技术

/ 潘琦 周建强

#### 19 规模化猪场影响母猪繁殖力的主要因素及应对策略

/ 曹广芝 赵洪璋

#### 23 提高母猪群体生产力的综合措施 / 王秀

#### 25 影响初产洋二元母猪泌乳期繁殖性能的因素探究 / 蓝荣庚

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

#### 27 党参对仔猪免疫功能的影响 / 章红兵

近年来，由于长期大量地滥用药物、不合理疫苗接种以及饲养环境恶劣等多种应激因素而导致药物残留、细菌耐药性、毒副作用及猪体免疫功能下降，特别是淋巴细胞、巨噬细胞等免疫细胞处于抑制状态，加之近年来新的猪病不断出现及某些病原体变异和毒力增强，“猪无名高热病”和免疫抑制性疾病对猪场的危害不断加剧，给养猪业带来重大的损失。

#### 29 猪圆环病毒病的防制 / 刘大荣 朱留荣

#### 31 规模养猪场生猪疫病防控的四大关键点 / 夏道伦

#### 33 猪链球菌病的诊断与防治 / 张伟

#### 35 秋冬季常见猪病的中西医结合防治措施 / 郭华 温旭霞

#### 36 保育期仔猪常见疾病及其防控 / 焦兰芬 贺小云 于振梅

# CONTENTS



P4



P15



P52

**38 猪渗出性皮炎的诊治与体会**/杨为敏 张灵霞

**40 猪皮炎肾病综合征的诊断及防治**/胡一飞 林圣椿 董义进

## 饲养饲料 | Husbandry and Forage

**42 提高猪场水平研究的有效性**/冯占雨 闫铁洁 译

**48 锌在养猪业中的研究进展**/刘明美 吕宗友 戎婧等

**51 推广发酵床养猪的思考**/朱志辉 周卫玲

**53 不可忽视的饲料资源 - 树叶**/周军 闫惠筠 杨云等

## 环境保护 | Environmental conservation

**55 农村环保“浏阳模式”解析**/徐松竹

**57 农村养猪场的环境控制措施**/曹婷 杨智 韩霞等

## 质量安全 | Quality safety

**59 屠宰生猪部分组织中丹毒丝菌的分离鉴定**/李劫 郝彦龙

**60 关于无极县做好生猪检疫的几点思考**/岳伟敏

## 用药指南 | Medication guide

**62 猪白细胞干扰素和重组猪 $\alpha$ 干扰素的区别**/庄金秋

**63 影响生猪免疫效果的因素及应对措施**

/马艳菲 林鹏超 张凯

## 数据信息 | Data and information

**65 2010年12月全国生猪产品和饲料价格情况**/刘桂珍

**67 2010年12月部分地区生猪市场行情**

## 行业动态 | New developments of pig industry

**70 农业部门积极应对黔湘渝冻雨灾害天气** 等6则

## 科技动态 | Technical tendency

**72 不同饲养水平对不同体重仔猪从断奶至20周龄生产性能的影响** 等7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 (中国畜牧兽医学会副理事长兼秘书长)

乔玉锋 (中国畜牧业协会副会长)

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 董卫星

范学斌 范学珊 冯艳秋 甘孟侯 韩子民

郝波 何正东 黄峰岩 荆继忠 孔宪刚

李俊柱 李振宽 刘海良 刘少伯 孟宪学

潘永杰 单安山 邵世义 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 姚浪群

姚民仆 赵克斌 赵书广 赵志龙 张泽军

张汀

法律顾问：北京市康达律师事务所

冯红：010-68487113

### 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,  
不代表主管部門、主办单位和本刊的意见。投稿本刊稿件,  
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。