

盘点养猪2016

策划/孙德林、王凤来 执行/黄若涵

2016年，中国农历的丙申猴年。这一年，是中国生猪产业经历了大洗牌后价格依旧坚挺的一年。农业部监测数据显示，2015年我国生猪养殖户减少500万以上，而且出现了中国历史上养猪户第一次下降到4000万以下。2016年是令行业人欣喜的一年，也是忧心的一年。这一年，政策高压空前，猪场拆迁力度史无前例；这一年，养猪格局大变，生猪产业布局大挪移起步；这一年，互联网+继续升温；这一年，企业融合兼并之势愈演愈烈，倒闭企业必须转型升级……2016年，有许多元素深刻影响并推动着养猪业的发展！回顾过去，是为了更好地总结经验，为了更好地走向未来！请与我们一同走进2016年度盘点，更好地走向2017！

编读互动

月度评刊

13 恰逢其会——2017年第1期读后感 / 李双松

猪业资讯

16 需求疲软 生猪行情遭遇险境 / 孙德林，王苗苗

国际瞭望

【精选文章】

24 改善高产母猪的骨骼健康 / 于树龙

【海外文摘】

26 消毒后空栏 10 天对保育舍细菌量影响不大

26 同一环境中饲养的猪只肠道中的细菌菌群相似

26 断奶仔猪的胃肠功能与免疫力的关系

27 防止猪流行性腹泻污染饲料的方法对比

27 新生仔猪先天性震颤的原因及诊断

27 不同抗生素的添加方法对经猪消化道降解情况的比较

28 日粮中添加缬氨酸和亮氨酸对断奶仔猪的影响

28 肠道屏障功能的测定及其对肠道健康的影响

【博士荐文】

30 通过生化和蛋白组学分析探究应激标记 / 李岑岑（译）

主题策划

34 盘点养猪 2016

自 2015 下半年开始，猪价走出了一波“疯牛”行情，2016 年可谓中国养猪业的“金猪年”。与此同时，环保趋紧、产能下调和养殖结构调整成为 2016 年养猪业主旋律。

【热点回顾】

34 2016 年养猪业十大热点事件盘点 / 王祖力，郭荣达

【疫病纵览】

36 2016 年猪病流行情况与 2017 年流行趋势及防控对策 / 杨汉春，周磊

【原料市场】

38 2016 年我国饲料原料市场回顾与展望 / 王辽卫，谌琴

41 2016 年我国部分地区饲料及饲用原料霉菌毒素污染调查报告 / 杜妮

【全球生猪市场】

44 2016 年世界生猪产业发展情况及 2017 年的趋势 / 郭惠武

【猪肉市场】

50 2016 年中国猪肉市场回顾及未来走势 / 褚衍章，聂凤英，朱增勇

【种猪市场】

52 2016 年中国种猪市场需求分析 / 孙德林

【年度记忆】

54 猪场拆迁：2016 年生猪大迁移元年最醒目的标签 / 黄若涵

【科技创新】

56 2016 科技创新：新产品 & 新技术 / 黄若涵

行业采风

60 凝心聚力 抱团发展 天津市宁河原种猪场再创佳绩 / 张金辉

人物访谈

66 毕杰：四次跨界书写别样精彩人生 / 张金辉

68 黄国刚：乐观向上，顺势而为 / 冯娜

猪场兽医

- 72 猪高致病性蓝耳病、圆环病毒病和链球菌混合感染的诊断 / 孙光野, 张洪友
- 74 一例母猪群急性传染性胸膜肺炎的诊治与防控总结 / 曲向阳, 陈焕昌, 朱春燕, 等
- 77 猪伪狂犬病净化案例 / 祖海涛, 张长莹, 王爱国

营养与饲料

- 82 饲料中霉菌毒素对猪的危害及预防措施 / 李天芝, 于新友, 张颖
- 86 八角抗氧化作用以及在养猪生产中的应用研究进展 / 周雪梅, 杨在宾, 赵旭, 等
- 89 妊娠母猪的营养需要与饲喂模式 / 韦园园, 林贤, 黄春斯

环境与设施

- 92 生猪养殖业参与碳交易市场前景分析 / 孙海林, 周波, 张惠, 等
- 94 育肥猪场建设与精细饲养技术关键点 / 吴文英

猪群保健

- 98 副猪嗜血杆菌病的防控 / 王林安
- 100 广西猪繁殖与呼吸综合征病毒流行株的分子流行病学调查及防控策略 / 韦柳青, 郇振国, 贺银, 等
- 103 换一个角度来看现代猪病 / 刘自述
- 105 猪传染性胸膜肺炎实验室诊断方法综述 / 张文通, 魏凤, 王金良, 等

遗传改良

- 108 提升母猪繁殖性能的几点建议 / 杨岸奇, 周虎, 李朝晖, 等
- 110 猪IGF2基因多态性研究 / 武建亮, 徐利, 卢纪和, 等
- 113 分子遗传标记技术及其在动物育种中的研究进展 / 宋志芳, 于国生, 解佑志, 等

生产管理

- 118 猪场批次生产的管理要点与分析 / 孙华伟, 张小飞, 张敬峰, 等
- 120 母猪场大批次生产的设计与实践 / 冯迎春, 刘志强, 王帅

猪业论道

- 126 如何科学应对生猪市场价格风险 / 韩飞
- 127 上海自由贸易试验区开展进口猪肉集拼业务对行业发展的影响分析 / 蒋羽, 谌鸿超, 邵倩, 等

地方猪种

- 129 不同氨基酸水平对里岔黑猪生长性能的影响研究 / 王小明, 杨在宾, 杨维仁, 等

养猪一点通

- 134 冬、春季猪的腹泻病防治综述 / 汪令四, 陈诚
- 135 猪伪狂犬病免疫中应注意的问题 / 刘国信
- 138 猪饲料霉菌毒素脱霉剂的应用实践 / 周彦飞
- 139 母猪胀气的处理方法 / 李海新, 李明

热点聚焦

- 142 中央一号文件发布哪些与养猪业息息相关? / 张金辉

本期广告索引

- 封2/ 福州大北农生物技术有限公司
- 封3/ 勃林格殷格翰(中国)动物保健
- 封底/ 天康生物股份有限公司
- 封面拉折页/ 广西商大科技股份有限公司
- 1/ 成都天邦生物制品有限公司
- 3/ 上海派斯德生化有限公司
- 5/ 硕腾(上海)动物保健品有限公司
- 7/ 安徽长风农牧科技有限公司
- 9/ 浙江沃德威先种猪有限公司
- 10/ 广西秀博科技股份有限公司
- 12/ 江西派尼生物药业有限公司
- 14/ 武汉市安渡种猪场
- 15/ 海南育奇药业有限公司
- 22/ 广州惠元生化科技有限公司
- 23/ 江苏科诺牧业设备技术有限公司
- 25/ 美国礼来亚洲公司上海代表处
- 29/ 武汉天种畜牧有限责任公司
- 32/ 杭州大观山种猪育种有限公司
- 33/ 第十一届全国猪人工授精关键技术研讨会
- 49/ 广东信桥科技发展有限公司
- 59/ 江西迈吉生化营养有限公司
- 64/ 上海汇楠生物科技有限公司
- 65/ 浙江诺倍威生物技术有限公司
- 70/ 喜来高(中国湖南)生物科技有限公司
- 71/ 保定冀中药业有限公司
- 80/ 上海富朗特动物保健有限公司
- 81/ 广东腾骏动物药业股份有限公司
- 85/ 河南省黄泛区鑫欣牧业有限公司
- 90/ 拜耳(四川)动物保健有限公司
- 91/ 天津市宁河原种猪场
- 96/ 四川海林格生物制药有限公司
- 97/ 福建永诚农牧科技集团有限公司
- 106 意大利亚士可化工大药厂
- 107/ 无锡正大畜禽有限公司
- 116/ 北京市顺鑫农业小店畜禽良种场
- 117/ 北京市顺鑫农业杜洛克原种猪场
- 124/ 北京天缘伟业集团
- 125/ 大欧美丽(郑州)环境科技有限公司
- 132/ 福建华天农牧生态股份有限公司
- 133/ 北京市北郎中种猪场
- 137/ 第四届(2017)规模化养猪新技术国际研讨会
- 140/ 北京漠龙企业管理有限公司
- 141/ 湖南九鼎科技(集团)有限公司
- 144/ 广东永顺生物制药股份有限公司