

中国猪业

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



2019

第14卷 总第155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



中海龙科技

ZHL一体化智能污水处理器

国家畜禽养殖废弃物资源化处理科技创新联盟理事单位
中国环境保护产业协会会员单位
中海龙博士(后)科研创新工作站
“科技兴农”产品

专业处理

- 畜禽养殖废水
- 垃圾渗滤液
- 村镇生活污水

工艺流程



技术特色

- 效果明显
- 成本低廉
- 操作使用方便
- 有机污泥近零排放



ISSN 1673-4645



9 771673 464192

定价：¥30元 全年：¥180元



上海中海龙智城科技股份有限公司

地址：上海市杨浦区共青路400号 电话：021-55131389
手机：15900600766 网址：www.zhiczj.com



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 王玉庭
编辑部副主任 王亚辉
编 辑 李 娟 杜欣蔚
市 场 部 曹莉莉 王俊杰
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 2019 年 6 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)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

04 6月份贵州、青海发生多起非洲猪瘟疫情等 7 则

本刊专访 | Exclusive Interview

07 健康养殖,环保先行——光明生猪有限公司采访侧记
..... 王亚辉

市场信息 | Market Information

13 2019 年 5 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

猪业经济 | Swine Industry Economics

17 挖掘“猪文化”促进畜牧业一二三产业融合发展
..... 邓 蓉
21 我国猪肉产业国际竞争力研究
..... 梁泽闽 赵文豪 陶红军
29 育肥猪保险出险理赔工作存在的问题及建议
..... 王海洲 张黎鑫

品种繁育 | Genetic Breeding

32 雏鹰黑猪母猪部分性状观测报告
..... 李连成 戚守登 李新建 任飞要 杜 卓 崔丰华
37 母猪分娩环节关键影响因素分析
..... 龙昌维
40 猪冷冻精液技术在规模猪场的应用
..... 陈 辉

饲养饲料 | Husbandry and Forage

42 一种改善后备母猪繁殖机能功能饲料的研究
..... 姚 曼 中学林 余 琼 胡彦燕 范广建
45 日粮中添加纳米氧化锌和氧化锌对断奶仔猪生长性能影响的 Meta 分析
..... 申远航 张礼根 黄晓灵 高利伟 吕 航 王 众 郑业鲁
52 湖南省洞口县生猪健康养殖模式综合配套技术研究
..... 谢香艳

猪病防控 | Swine Disease Prevention and Control

55 我国猪流行性腹泻病毒分子遗传变异研究浅析
..... 张智刚 魏启超 范学伟

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



- 58 防控非洲猪瘟——做好车辆洗消的关键控制点 康永松
- 62 技术进步条件下猪圆环病毒病的研究进展 周文茂 陈海军 高军攀
- 66 场间种猪群猪瘟 E2 蛋白灭活疫苗与猪瘟活疫苗免疫效果对比 刘浩 丁小成 韩永刚 王峰
- 70 宜昌市夷陵区 2014—2018 年猪瘟、口蹄疫、高致病性猪蓝耳病免疫抗体监测分析及防控建议
... 周恒 卢天成 杜恩仲 裴正才 毛礼学 纪雯雯 邓蓉蓉 周家喜
- 75 种公猪精液携带 6 种繁殖障碍性病原状况调查 杨永能
- 79 国产和进口猪支原体肺炎灭活疫苗在新疆规模猪场田间免疫效果评价 王钢 卞赛赛 刘宏杰 侯凤 王元 任立松 贺笋
- 82 不同进口蓝耳病病原抗体 ELISA 检测试剂盒比较及应用浅析 李乃果 贾松涛
- 85 规模猪场哺乳仔猪混合感染 PEDV 和 PDCoV 暴发腹泻的综合防控 陈志雄 王洪海 张峰
- 89 3 种仔猪大肠杆菌病的鉴别诊断及防治要点 王海军 昌莉丽 朱广琴
- 91 哺乳仔猪死亡原因调查分析及对策措施 李正双
- 95 手术治疗猪腹股沟阴囊疝气附带去势疗效观察 郑凯

猪场建设 | Construction of Pig Farm

- 97 非洲猪瘟影响下不同形式场外主料线方案分析 崔维浩 刘艳书 杨竣程 周均青 唐志强 杨玉鹏 李修松

环境保护 | Environmental Conservation

- 102 江苏省南京市养殖场粪污处理利用现状分析 王润之 伍冠锁 陈海军 匡伟 鲁照见 王秀
- 105 微生物除臭菌剂在猪舍中的应用试验 丁飞 尹红梅

地方猪种 | Local Pig Breeds

- 107 栋果饲料资源在云南优质地方猪肉生产中的应用模式分析 杨维林 杨庆然 杨根荣 吴金亮 高新 张家华
- 111 内江猪饲养管理技术 胡红文 夏运红 刘贵平 胡述兰 刘娟 余霞