

中国畜禽种业

9
2023

THE CHINESE LIVESTOCK AND POULTRY BREEDING

主管: 中华人民共和国农业农村部 主办: 中国农业科学院农业信息研究所

导读

- ◆ 基于高密度SNP芯片评估“科尔沁肉牛”遗传背景
- ◆ CRISPR相关技术在肉牛领域的研究进展
- ◆ 塔什库尔干羊FecB基因非探针法高分辨率熔解曲线分型方法的研究
- ◆ 宁夏滩羊遗传资源保护利用案例
- ◆ 贵州白山羊选育现状探讨及推广应用
- ◆ 南充黑山羊血液理化指标的测定与分析
- ◆ 奶牛繁殖性状的影响因素及其研究进展
- ◆ 纳米ZnO和盐霉素对幼兔小肠黏膜结构的影响
- ◆ 生产鸽产蛋规律初探
- ◆ 山东省临沂市畜禽种业发展现状与建议

ISSN 1673-4556



目录 CONTENTS

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
 出版单位 中国畜禽种业编辑部

主 编 孟宪学
 编辑部主任 彭 华
 责任编辑 户林其
 期刊编辑 李立望 郭菁菁 薛 非
 发行服务部 张跃武
 排版设计 郝鲲鹏
 市场人员 曹莉莉

编辑出版 《中国畜禽种业》编辑部
 地 址 北京市海淀区中关村南大街12号
 邮 编 100081
 电 话 010-82106253
 010-82106255
 投稿邮箱 xqzy@caas.cn
 期刊网址 <http://xq.aijournal.com>

出版日期 2023年9月26日
 印 刷 廊坊市金虹宇印务有限公司
 广告经营许可证 京海工商广字第0095号
 国际标准连续出版物号 ISSN 1673-4556
 国内统一连续出版物号 CN 11-5342/S
 邮发代号 80-222
 订 阅 全国各地邮局
 每期定价 26元(全年定价:312元)

遗传育种

- 3 基于高密度 SNP 芯片评估“科尔沁肉牛”遗传背景
 林雨浓, 马万欣, 包玲玲等
- 11 CRISPR 相关技术在肉牛领域的研究进展 吴天戈, 党靖宇, 王添祯等
- 20 塔什库尔干羊 FecB 基因非探针法高分辨率熔解曲线分型方法的研究
 李 浩, 郭 涛, 陈 童等

资源保护利用

- 26 宁夏滩羊遗传资源保护利用案例 刘占发, 陈 信, 田进阳
- 31 贵州白山羊选育现状探讨及推广应用 杨 礼, 杜 勇, 何小东等

繁殖生理

- 36 南充黑山羊血液理化指标的测定与分析 李 祥, 刘卜玮, 杨盛婷等
- 41 奶牛繁殖性状的影响因素及其研究进展 吕昕哲, 齐 格, 赵和平等
- 46 纳米 ZnO 和盐霉素对幼兔小肠黏膜结构的影响 王栋梁, 庞全海
- 51 淫羊藿多糖对牛冷冻精液的影响 苗耀天, 马 强, 张 晋等
- 56 生产鸽产蛋规律初探 卫龙兴, 夏紫芸, 吴文辉等

产业发展

- 63 山东省临沂市畜禽种业发展现状与建议 贾俊杨, 尹景峰, 伏广达等
- 68 龙江县高端肉牛产业发展对策分析 关忠仁, 段新宇
- 75 楚雄州“5+”肉牛产业发展模式的研究 吴 昊, 杨培昌, 孙正新等
- 80 伊拉兔在邵武市养殖推广及经济效益分析 王燕玲, 刘 景
- 85 陇西县渭阳乡小干川村中蜂产业发展现状与对策 毛朝东

CONTENTS

饲料营养

- 91 复合酵母培养物对郟县红牛犊牛生长性能和氮磷表现消化率的影响
梁会锋
- 96 饮水中添加二甲酸钾对土杂鸡生产性能、免疫功能和抗氧化能力的影响
廖维连
- 104 不同饲养方式对肉牛肥育性能及胴体品质的影响
栗莹敏, 沈宜钊, 徐宏建等

疫病防控

- 110 浅谈规模奶山羊场布鲁氏菌病监测净化 白 鸽, 梁晓兵, 王国超等
- 116 贵州地方鸡种主要疫病流行情况监测 韩 雪, 徐 丹, 徐景斌等
- 123 鸡滑液囊支原体病防治研究进展 张永康, 郭亚男, 徐婧祎
- 131 阳泉市非洲猪瘟生物安全综合防控技术的应用 程中平
- 136 鸡沙门氏菌病研究进展 陈尧贵, 张 熠, 贾胜军等
- 143 六盘水市布鲁氏菌病职业高危人群“知信行”调查
张 熠, 赵 宇, 蒋文静等
- 148 口蹄疫病原学及化学发光方法国内外研究进展
肖 敏, 肖 蕾, 徐峥嵘等

教学研究

- 154 新农科背景下《家畜环境卫生与牧场设计》课程思政教学改革与实践
黄艳娜, 蒋钦杨
- 161 基于“以学生为中心”的《宠物解剖生理》课程改革探索与实践
杜佳欣, 孔学礼, 吴礼平等
- 167 新时代背景下《动物遗传育种》课程思政教学改革与实践
王利刚, 甄 霆, 申峻松

征 稿

- 172 关于开展羊种业专题征稿的通知

中国畜禽种业

THE CHINESE LIVESTOCK AND POULTRY BREEDING



关注官方微信

获取更多畜禽种业信息

《中国畜禽种业》青年委员

陈 晨 陈宁博 丁驰竹 房 义 葛 伟
韩 博 江 芹 金四华 靳 锴 郎 侠
黎镇晖 李纯锦 李东华 李广栋 李建达
李竞一 李讨讨 李文涛 李文婷 李 岩
刘凌斌 刘彦杰 刘一帆 刘 宇 时建立
孙丽敏 陶晨雨 田 菁 王德贺 王俊杰
王克君 王 坤 王相国 王 振 魏大为
伍树松 杨 盟 杨义风 衣云鹏 张 博
张家庆 张 娟 张林林 张晓辉 张续勳
张元庆 张子敬 郑先瑞 朱 波 朱 杰

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。

本刊声明:

本刊为中国知网、万方数据库、维普网、超星数据库收录期刊。作者向本刊投稿, 视作同意将其著作权免费转让给本刊, 本刊许可上述数据库以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。所有署名作者向本刊提交文章发表之行为视为同意上述声明。如有异议, 请在投稿时说明, 本刊将按作者要求处理。