

# 目 次

## 试验研究

- 有机肥氮替代部分无机氮下土壤的化学性状及毛白菜产量和品质的变化 ···杜 雷,张贵友,王素萍,等(1)
- 辣椒秸秆还土及蚯蚓对辣椒土壤的影响 ·····张宝成,宋金碧,龙 麟,等(5)
- 天津市不同地域九个粳稻品种种子的耐贮藏性分析 ·····郭彦丽,宋曼曼,路 信,等(10)
- 十堰烟区小壮苗并窖早栽与病害的相关性分析 ·····王定军,李爱华,柴利广,等(14)
- 片烟不同充氮时间和复氧过程的醇化品质对比 ·····贾桥东,项波卡,金光辉,等(18)
- 不同林分下白及的农艺性状及光合作用比较 ·····杨平飞,刘 筱,宋智琴,等(22)
- 湖南省茭瘤芥不同穴盘育苗和漂浮育苗方式的效果比较 ·····白伟涛,孙信成,杨连勇,等(25)
- 植物乳酸杆菌对肉鸡生长性能和肠绒毛发育的促进作用 ·····李 鑫,张 欣,聂祥远,等(29)
- 非平衡正负氧离子消毒机的消毒效果及对仔猪的安全性 ·····张华伟,于学祥,廖胤龙,等(33)
- 一种荧光碳点 R-CDs 对炭疽芽孢杆菌标志物的响应检测 ·····施锦辉,王金娟,黄 键,等(37)
- 石斛低聚糖提取条件优化及勾兑黄酒品鉴 ·····汪盛明,黄思思,余 侃,等(41)

## 实践探讨

- 新疆土壤有效持水量的估算及不确定性 ·····胡桂清,张文太(46)
- 沼液喷灌与水稻秸秆覆盖模式在崇阳县雷竹生产上的应用 ·····刘 畅,耿协书,池 鹏,等(50)
- 面向高分辨率 RGB 影像的城乡地物分类算法 ·····汪 荃,罗贤华,董 翔(54)
- 武汉市白莲海水环境综合整治方案探析 ·····危 丁(59)

## 经验交流

- 夷陵牛产业发展情况、存在的问题及建议 ·····熊 雄,向黎明,彭炳翔,等(63)
- 竹山县郧巴黄牛产业发展情况、问题及对策 ·····张 群,刘 艳(66)
- 合趾猿的剖腹产术后护理及行为训练 ·····李 薇,孙伟东,葛 超,等(69)
- 农业科学研究所人事人才工作的做法与建议  
——以湖北省生物农药工程研究中心为例 ·····林 艳,杨靖钟,董建辉,等(72)
- 省级农业科研单位人才队伍建设的情况及对策  
——以湖北省农业科学院农业经济技术研究所为例 ·····汪盛松,陈 辞,孙 瑾(75)
- 福建省团队(法人)科技特派员管理机制与服务模式的问题与建议 ·····包则庆,陈 舒,许艺革(79)
- 长阳土家族自治县畜禽种业建设的思考及建议 ·····邓晓宁,朱道鹏,覃雅迪(84)

## 生态治理

- 盐碱地综合利用促进生态治理与粮食安全实践问题及建议  
——以张家口市为例 ·····佟丹丹(87)
- 2023 年河西走廊东部特重干旱特征及成因 ·····严志明,李茹冰,李岩瑛,等(92)
- 沿淮地区冬小麦生育期与气候变化的相关性 ·····刘琼琼,郭 婷,钟亦鸣,等(95)
- 甘肃省环县天气灾害对玉米种植和生长发育的影响 ·····李巧霞,魏慧珍,宋亚男,等(98)
- 陇东夏播马铃薯气候适宜性评析 ·····陈 帆,豆琴琴,王 娟,等(102)
- 南昌市农村人居环境治理政策评价 ·····甘黎黎(106)
- 遵义市土地利用变化及其对生态环境的影响 ·····肖 杨,张瑞中,李承家,等(109)
- 基于生物多样性的土地复垦区农田景观生态格局优化和生态重建 ·····李保莲,焦俊党,马守臣,等(116)
- 张掖市森林草原火险气象等级预报技术 ·····安婷婷,崔 宇,王伏村,等(122)
- 宁波市奉化区气候康养适宜性分析与评价 ·····沈 艳,丁烨毅,杨怡曼,等(127)

基于 16S rRNA 基因分析乐山市旅游区鸟类粪便微生物多样性 ..... 王 钰, 刘方庆, 何清梅, 等(134)

### 三农调研

韧性理论视角下西北地区农业抗灾能力评价 ..... 徐 跃, 冯 骁(141)

丹江口市乡镇动物防疫人员对布鲁氏菌病防控认知情况的调查 ..... 熊 飞, 王正宏(145)

南京市 J 区外包式乡镇(街道)社工站调研问题及建议 ..... 李 燕, 王茂潇, 程靖媛(149)

党支部领办合作社参与乡村治理 SWOT 分析及对策

——以香河县兴隆庄村草莓合作社为例 ..... 李宜蔚, 李 轩, 田 杰, 等(153)

乡村振兴背景下广东省农村人居环境质量评价 ..... 陈小莉(156)

库尔勒市驻村干部基层能力素质调查及其提升策略 ..... 马伊健, 王承武(161)

滇中城市群区域经济发展的时空分异及演化特征 ..... 胡 锐, 刘志伟, 徐志鸿, 等(167)

贵阳市开阳县高寨村新型农村集体经济发展模式分析 ..... 秦 琳, 陈治龙, 谭江敏(173)

西南地区耕地生态补偿效率测度及驱动力分析 ..... 周福开, 严利娜, 张小红, 等(178)

农村产业融合发展对农民收入结构的影响 ..... 高 雪(185)

云南省农业科技成果转化高质量发展的障碍与路径 ..... 伏成秀, 尹兴祥, 王百乐, 等(190)

豫西南典型山区菌果药特色产业融合发展测度评价 ..... 朱帅蒙, 陈思远(193)

乡村旅游民宿管家工作满意度影响因素分析

——基于浙江省五市的调查 ..... 仙 鹏, 王春燕, 冯啸林(201)

### 乡村建设

南充市农业科技创新助力乡村振兴的对策 ..... 张文英, 黄 琨(205)

韧性治理视角下后扶贫时代返贫风险及防范 ..... 付 翼(210)

乡村振兴视角下陕州区地坑院村落群联动发展策略的困境与提升措施 ..... 王茜萌, 卫 红(214)

利用气候资源促进宣城市绿色生态经济发展 ..... 奚和平, 程筱农(219)

民族传统村落的文化保护与人居环境更新设计

——以沈阳市赫图阿拉村为例 ..... 李正军, 刘 昕, 吴非洪(222)

### 专业教育

通识课程思政体系融合农业生产活动路径的探索与实践

——以基础化学课为例 ..... 余江敏, 原容莲, 莫丝雨(225)

师范专业认证背景下计量地理学课程目标达成度评价体系构建与实践 ..... 安 彬, 肖薇薇, 朱 妮, 等(229)

基于“把作业写在校园里”的园林技术专业课程实践技能教学 ..... 周艳丽, 孟 洁, 吴 昊, 等(234)

依托“德能双修、研教学创同行”理念培养大学生工程素养和创新实践能力

——以宜宾学院四川省油樟工程技术研究中心为例 ..... 杨 丽, 杜永华, 周万海, 等(237)

高等职业院校畜牧兽医专业市场营销课程改革探析 ..... 欧 婧, 张 森(241)

### 学科进展

农业科技促进农业发展的研究进展与趋势

——基于 CiteSpace 计量分析 ..... 邱湘月(245)

沙棘叶黄酮类化合物提取方法、纯化技术及其药理作用研究进展 ..... 林奕然, 冯哲轩, 胡 思, 等(252)

### 研究简报

九个高油酸花生新品种在沂南县的种植表现 ..... 高明臣(259)

不同配料制作的山羊发酵床应用效果 ..... 杨前平, 廖仁芳, 李晓雪, 等(262)

阅海湖湿地植物群落结构及其多样性 ..... 王晓奕, 于金山, 黄晓晨, 等(265)

有机肥对恩施大马士革玫瑰园土壤的改良效果 ..... 张英杰, 智俊维, 陈开军, 等(268)

### 简 讯

《中南农业科技》征稿 ..... (270)