



主管：湖北省农业科学院
主办：湖北省农业科学院农业经济技术研究所

中南农业科技

ZHONGNAN NONGYE KEJI

中国标准连续出版物号
ISSN 2097-2083
CN 42-1927/S

2022年 **10** 月
总第43卷 第4期

目次

试验研究

奶牛粪对苹果园土壤及树体的影响	李百云,许泽华,郭鑫年,等(3)
化肥减量配施生物有机肥提高玉米产量	杨万华,顾祝禹,江路霞,等(7)
控释氮肥增加中稻产量、氮素吸收及肥料利用率	张新宇,竺平,冯艳,等(11)
机插同步侧深施肥技术对糯稻的减肥增产作用	陈先兵,金云云,刘红菊,等(14)
环境气象条件对蕲艾品质的影响	李海燕,刘志雄,付宇(17)
赤霉素浸泡对薄壳山核桃种子萌发的影响	肖之炎,汪芳玲,韩梦壮,等(21)
雪茄烟叶晾制期显微结构与水分变化及其相互关系	李楠芬,杨锦鹏,汪社亮,等(24)
八种新优园林植物在汕头市的生长情况和开花表现	陈翠蓉,邹桂逢,杨海东,等(27)
氨基酸分析仪测定猫粮中牛磺酸含量	谈曷媛,胡深,周平,等(30)
神经药物对小鼠生育能力的影响	雷芊芊,周明夏(33)
分子印迹柱结合液相色谱-串联质谱法测定猪肌肉中 4 种 β -受体激动剂	宋世文,宋晓仪,梁幸,等(37)
湿法消解-电感耦合等离子体质谱法检测凉粉中镉含量	刘常凯,杨方方,陆柔,等(40)

实践探讨

姜曲海仔猪腹泻的情况调查与防控	王健(44)
一例犬膀胱结石的诊断与治疗	李杰,刘杰,高月秀(47)
猫坏死性角膜炎的诊疗	陈雅俊,徐曼,张鼎女,等(50)
多线盘鲍驯养及人工繁育	崔延华,李林,杨洋,等(53)

经验交流

天门早黄豆产业现状、问题及对策	徐毕敬,钟鸣,唐志军,等(56)
园艺花卉病虫害综合防治与越冬管理	胡林(60)
畜产品质量安全的影响因素分析及控制措施	徐福林(62)
南漳县非洲猪瘟防控措施及其难点	刘荣,李勇,马泽军,等(65)
家兔人工授精关键技术	马艳,李芳,戴玉娇,等(68)

生态治理

揭阳市三个森林公园负离子情况及其与林分的关系	林秋虹,林鸿生,卢泽彬,等(72)
城市化进程对湖南省极端气温的影响分析及其在气候宜居评估中的应用	刘珺婷,杨玲,谢益军(75)
西太平洋台风对陇东极端暴雨的影响分析	刘英,周忠文,张峰,等(80)
岳阳市两次突发性暴雨的预报偏差	李坦,万凌云,王彩,等(86)

金华市气温和日照时数气候态变化特征	楼俊伟,李正泉,章永辉,等(91)
倒水河红安段水环境治理实践	祁大成,黄 聪,王诗畅,等(97)

三农调研

共同富裕的农村养老之困:成因与对策	
——基于浙江省 Q 市的调研	郑竹沁,郑功帅(100)
农村养老保障的法制问题及对策	王家敏,方金华(105)
乡村振兴背景下特色农业小镇现代农业与产业融合发展	
——以牛楼小镇国家农村产业融合发展示范园为例	王 辉,刘 灏,张学英,等(109)

乡村建设

“农民”称谓变迁与群体分化的内在逻辑与价值意蕴	丁志春(115)
江苏水利工程征迁影响企业补偿研究	瞿志斌,王浠浠(121)
新疆马文化旅游产品的发展及对策	靳 芳,苏 洋(124)

专业教育

戏剧冲突在农村气象科普动画中的应用	
——以《不再流泪的八角》为例	吴天明,姜辅嫒,罗桂湘,等(127)
基于职业教育技能名师工作室下的园林特色专业建设	周艳丽,孟 洁,兰 頔(131)

学科进展

组培苗瓶外生根技术研究进展	董晓宇,常晓轲,程志芳,等(135)
玉米宽窄行种植栽培技术研究进展	陈 征,王鑫鑫,刘宏权,等(140)
中草药在散养土鸡生产中的作用与应用	舒 鸣(146)
基于知识图谱的人工智能技术在气象中的应用分析	姚 瑶,黄治勇,陈笑笑,等(150)
环境中抗生素抗性基因的分布、检测及消除研究进展	龙进宝,幸鸿雁,李航军,等(157)

简 讯

《中南农业科技》征稿	本刊编辑部(6)
湖北省农业科学院副院长、本刊主编余锦平参加钟祥市农民丰收节	余 侃(36)

著作权授权声明

为方便科技成果交流和知识的传播,本刊发表的文章将在中国知网、万方数据知识服务平台、维普网、龙源期刊网、中教数据库、超星“域出版”平台、中邮阅读网等网站和数据库以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播。著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意上述声明。

《中南农业科技》编辑部