

CROP RESEARCH

作物研究

ZUOWU YANJIU

(双月刊)

2024年

第38卷第2期

(总第190期)

2024年4月出版

主办: 湖南农业大学

湖南省作物学会

主管: 湖南农业大学

编辑出版: 《作物研究》编辑部

主编: 肖应辉

执行主编: 黄敏

责任编辑: 张秋平

陈烈臣

发行: 湖南省作物学会

印刷: 长沙新鑫印务有限公司

国际标准连续出版物号: ISSN 1001-5280

中国标准连续出版物号: CN 43-1110/S

广告许可证号: 4301004000099

邮政编码: 410128

地址: 长沙市芙蓉区农大路1号

电话: 0731-84618573

采编平台: <http://zwjy.cbpt.cnki.net>

E-mail: hnzwxh@163.com

1421743155@qq.com

定价: 10.00元

目次

●耕作栽培·生理生化

γ -氨基丁酸响应和缓解水稻镉胁迫的效应研究

..... 万国凤, 杨威, 孟栓 (79)

减氮配施有机肥对华浙优210产量与米质的影响

..... 章日亮, 钟水美, 章哲, 杨佳佳, 褚光 (84)

玉米品种及配置模式对湖南大豆玉米带状复合种植产量及效益的影响

..... 罗正, 王恒震, 赵志坚, 黄山, 陈元伟 (91)

春播区鲜食玉米产量与主要农艺性状相关性分析

..... 郝曦煜, 张仲鹂, 张斯文, 张瑾, 吴世凯, 郑春秀, 王雪 (97)

生物炭对油莎豆产量及品质的影响

..... 别海, 于沐,

张东举, 张向歌, 李居政, 王保林, 张果, 王瑞华 (104)

栽培模式对龙牙百合种植地土壤微生物多样性的影响

..... 郭庄正, 陈咸吉,

向蒙, 王哲, 吴树连, 郝晓峰, 刘甫智, 汪启明, 周楚人, 彭国平 (109)

水稻秸秆与园林基质混配用作无土草毯生产技术研究

..... 黄思怡, 向佐湘, 覃韦玮, 陈桂华 (117)

上部叶烘烤变黄期关键温度点不同湿度对烟叶质量的影响

..... 方冲冲, 张洪霏,

潘洪, 柳强, 袁锦锋, 刘舜旗, 张鸿飞, 艾复清 (125)

●遗传育种·种质资源

优质高产两系杂交中稻新组合华两优珍美的选育

..... 王杰 (132)

9份具源511S背景的早稻两用不育系主要农艺、品质性状和异交特性研究

..... 王绍晨, 罗丽华, 肖应辉 (135)

28份大刍草种质资源表型多样性分析

..... 湛宇娟, 龚缘雪, 谭炎广, 徐倩, 胡龙兴 (142)

●三农论坛

双季稻机械化高产高效生产技术模式及应用效果

..... 周昕, 陈细兵, 曾文进, 黄颖洪, 彭雨, 陈佳娜 (149)

大豆玉米带状复合种植技术初探

..... 喻勇, 湛厚观, 李俭梅, 马雄, 吴依行, 肖冬根 (153)