

CROP RESEARCH

作物研究

ZUOWU YANJIU

(双月刊)

2024年

第38卷第3期

(总第191期)

2024年6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](mailto:hnzwxh@163.com)

[1421743155@qq.com](mailto:1421743155@qq.com)

定价: 10.00元

## 目次

### ●耕作栽培·生理生化

种植密度对玉米新品种儒研818干物质生产及产量的影响

薛法新,郝福庭,付贵林,高秋荣,蒋飞,吴秋平(157)

PEG-6000模拟干旱胁迫对糯高粱幼苗生理特性的影响

王睿,马前,李魁印,章洁琼,周光怡,任明见(163)

不同肥料配方施肥对油菜产量及经济效益的影响

胡权,戴祥来,周炜华,赵睿,赵继献(173)

适宜湘南地区三熟制种植的水稻和油菜品种筛选

朱捷,邹丹,刘龙生,

方升亮,谢飞鹏,滕蓉,彭美丹,钟康裕,傅志强,张明(178)

基于主成分分析和聚类分析的花生主要表型性状综合评价

于沐,杨海棠,胡延岭,

李盼,刘软枝,朱桢桢,韩艳红,张果(183)

陇中黄土丘陵区不同品种马铃薯块茎产量和品质比较

王颖,何仁元,蒲宁,罗珠珠(193)

陆地棉自然早落叶突变系的激素含量分析

陈旭升,赵亮,狄佳春(202)

烟稻复种区烤烟K326中部烟叶采收成熟度研究

戴勇强,刘建丰,梁鹏程,

胡彬,陈立军,李正平,金江华,李旭,于大鹏,朱林,邓小华(205)

### ●遗传育种·种质资源

小麦品种南麦660的遗传构成解析

蒋进,张明虎,李小雨,刘欣睿,张连全(211)

国审小麦新品种平麦16的选育及产量结构分析

王二伟,耿若飞,常鸿杰,贾真真,张慧敏(218)

高产耐密玉米新品种中选737的选育及栽培技术

高俊阳,张磊,刘柏林,梁文科,韩慧敏(222)

### ●三农论坛

衡南县双季杂交稻高产栽培技术集成示范与发展对策

刘军晖,

田琴琴,罗谷林,刘冠,罗召国,王水怀,刘颖成,易镇邪(225)

节水抗旱稻“八月香”经济效益及市场调查分析

周洲,方萍萍,张莉侠,覃梦妮(230)