CROP RESEARCH

作 物 研 究

ZUOWU YANJIU

（双月刊）

2017 年
第 31 卷 第 4 期
（总第 147 期）

2017 年 7 月出版

主　　办：湖南省作物学会
　　湖南农业大学
协　　办：南方粮油作物协同
　　创新中心
主　　管：湖南农业大学
编辑出版：《作物研究》编辑委员会
主　　编：段 美 娟
执行主编：陈 烈 臣
发　　行：湖南省作物学会
印　　刷：长沙新鑫印务有限公司
国际标准刊号：ISSN1001-5280
国内统一刊号：CN43-1110/S
广告许可证号：4301004000099
邮政编码：410128
地　　址：长沙市湖南农业大学内
电　　话：0731-84618573
采编平台：http://zwyj.cbpt.cnki.net
E-mail：zwyj@cnki.net
　　1421743155@qq.com
定　　价：10.00 元

目　　次

●研究报告
长沙地区稻稻油三熟制机插双季稻适宜播期初探 …… 李　波,郑华斌,王晓敏,等(337)
机插密度对杂交水稻制种母本群体生长发育特性的影响 …… 杨永标,刘爱民,张海清,等(342)
不同种植制度下机插双季稻产量、干物质生产及氮素利用比较 …… 李志斌,高　伟,周雪峰,等(349)
杂交水稻制种父本机插秧与施肥方式对其群体生长发育的影响 …… 陈　勇,张海清,刘爱民,等(355)
杂交水稻制种中利用农用无人机喷施赤霉素技术研究 …… 唐　荣,张海清,刘爱民,等(360)
种植密度对紫米稻产量形成特性的影响 …… 文　浩,伍元军,卢浩宇,等(369)
新化县晚粳稻品种比较试验研究 …… 袁金辉(373)
施氮量对超级杂交稻粒叶比及产量的影响 …… 曾贤恩,魏中伟,马国辉(377)
不同栽培条件下糯玉米鲜产量及构成因素的通径分析 …… 孔亮亮,刘俊峰,张　垚,等(384)
玉米水肥一体化施肥模式对肥料利用率的影响 …… 苑喜军,聂大杭(391)
覆膜方式和灌水量对甜高粱产量和糖度的影响 …… 韩　品,银永安,陈　林,等(395)
功能型叶面肥对水稻产量与品质的影响 …… 何艳晴,郑华斌,张炎胜,等(399)
双季稻冬闲田种植绿肥对土壤理化性质的影响 …… 何亮珍,郭　嘉,付爱斌,等(405)
不同栽培措施对直播早熟油菜机械收获相关性状的影响 …… 徐江林,王　强,李　祯,等(408)
水稻秸秆微生物腐熟剂产品筛选研究 …… 柏玉萍,舒解兰,柏小勇(415)
利用响应面法分析不同条件下土壤中镉的释放规律 …… 赵亚琼,唐　彬,秦普丰,等(420)
烟叶烘烤过程中主脉和叶片失水特点研究 …… 杨树勋,孟　刚,荣翔麟(426)
云南烟叶感官甜度分类分析及代表样品建立 …… 胡建斌,黄忠向,胡志忠,等(429)
烟蚜茧蜂对不同波长光源的趋光性差异研究 …… 伍绍龙,周志成,彭曙光,等(433)
●三农论坛
湘西州马铃薯产业现状与发展对策 …… 李大恒,麻琼方(437)
●技术推广
绿色水稻品种‘隆两优 3463’在永州种植表现及高产栽培技术 …… 孙小成,吴晓峰,杨秋生,等(441)
优质晚稻‘华润 2 号’特征特性及富硒生产技术 …… 邓正春,吴仁明,吴平安,等(443)
湘南中稻—再生稻全程机械化高产栽培模式及技术 …… 杨秋生,孙小成,朱志华,等(446)
●研究进展
甘薯钾肥分期施用研究进展 …… 王金强,赵凤芹,李　欢,等(448)
水稻抗褐飞虱育种研究进展与展望 …… 任西明,向　聪,雷东阳(453)
泛素化在病原物相关分子模式诱导的植物先天免疫反应中的作用 …… 雷苏炜,李　巍,董　铮,等(459)