

ISSN 1009-2196

CN 46-1038/S



热带农业科学

REDAI NONGYE KEXUE
CHINESE JOURNAL OF TROPICAL AGRICULTURE

中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)
《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊



第10期 | 2015

第35卷 Vol. 35 No. 10



ISSN 1009-2196



9 771009 219151

中国热带农业科学院

编辑委员会

主任 孙好勤

副主任 陈业渊 黄华孙 刘恩平

委员 邓干然 李开绵 郭华松

刘国道 李积华 杨衍

林位夫 易克贤 金志强

罗金辉 黄华孙 黄贵修

谷凤林 周汉林 彭明

谢江辉(以英文字母为序)

主编 陈业渊

执行主编 曾莉娟

副主编 金志强 谢江辉

策划编辑 凌青根

本期责编 凌青根

英文编校 唐仕华

排版 蔡常捷

封面摄影 陈开魁

编辑室电话 0898-6698 8986

编务室电话 0898-6698 9992

发行室电话 0898-6698 9959

主管单位 中华人民共和国农业部

主办单位 中国热带农业科学院

编辑出版 《热带农业科学》编辑部

地址 海南省海口市龙华区学院路4号

邮政编码 571101

电子信箱 rdnk@163.com

网站 <http://qk.catas.cn/>

印刷 海口新明印刷有限公司

广告经营许可证号 460000200103

海外发行代号 BM8913

国内邮发代号 84-31

海外发行 中国国际图书贸易总公司

国内邮发 海南省报刊发行局

定价 15.00元

著作权授权声明 本刊已入编中国知网、万方数据库、博看期刊网等系列数据库,其收录论文作者著作权使用费与本刊稿酬一次给付。凡不同意编入该系列数据库的稿件,请在来稿时声明。本刊所载文章版权归本编辑部所有。

目次

耕作与栽培

- 水分对芒果叶片、产量及果实品质影响的研究进展
..... 刘国银, 魏军亚, 刘德兵, 陈业渊(1)
- 不同植物外源激素处理对香茅种子萌发的影响
..... 王秋燕, 张瑜, 严琳玲, 罗小燕, 白昌军(6)
- 三峡库区土壤养分空间分布状况研究 樊燕(9)
- 钙基调理剂对酸化农田土壤的调控效果研究
..... 侯宪文, 张梁, 邹雨坤, 李光义(14)

农业生物技术与品种资源

- 巴西橡胶树主栽品种指纹图谱构建
..... 王明, 应东山, 王琴飞, 李莉萍, 张如莲(19)
- 3份胡椒属种质花粉离体萌发研究
..... 伍宝朵, 郝朝运, 胡丽松, 范睿, 郭华松(23)
- 薯蓣属植物遗传多样的研究进展 吴文婧, 王晓倩, 翟李楠
许云, 黄小龙, 黄东益(29)

园艺园林与生态学

- 观赏植物山海带水培配方的研究 孔维喜, 吕维梧
廖承飞, 李贵华, 钱坤建, 何璐(39)
- 广西彩叶树种的应用现状及对策
..... 唐道冥, 龚建英, 林茂, 莫少花(44)
- 文昌8个森林群落结构与物种多样性研究
..... 洪仁辉, 薛杨, 王小燕, 李敦禧, 林之盼, 宿少锋(51)
- 农林复合系统生态服务功能研究综述 谷瑶, 朱永杰, 姜微(57)

环境与植物保护

- 火龙果溃疡病菌拮抗细菌的鉴定和发酵培养基优化 陈静
李少梅, 许小玲, 苏桐洁, 许耀杰, 邢益原, 易润华(64)
- 我国香蕉茎叶残体利用现状与展望
..... 张学娟, 王冲, 李宝深, 张江周(69)
- 芦笋种质苗期对茎枯病的抗性评价 孙燕芳, 刘巧莲, 陈河龙
郑金龙, 高建明, 张世清, 易克贤(75)

农业工程

- 菠萝不同月份采收果实品质变化规律研究
..... 刘亚男, 马海洋, 洗皑敏, 石伟琦(78)
- 胡椒梗中胡椒碱及香气物质研究
..... 杨继敏, 朱科学, 吴桂革, 房一明, 谷凤林(82)
- 麒麟藻渣制备膳食纤维工艺研究 李来泉, 潘江球, 戴子程(89)
- 人造奶油中反式脂肪酸研究概述
..... 王挥, 汪金, 陈卫军, 赵松林(94)

农业经济与信息

- 海南省热带农产品营销体系现状及改进建议
..... 汪佳滨, 刘海清, 占金刚(98)
- 福建省热区经济发展现状及热带农业发展对策研究
..... 张慧坚, 黄国成(103)
- 基于合作需求的乡村旅游合作社利益分配机制设计
..... 单福彬, 祁向文, 王刚(107)
- 云南省农业社会化服务体系和模式研究
..... 秦小立, 李玉萍, 叶露, 刘燕群, 宋启道, 梁伟红(112)