

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  
9  
期

2015

第35卷 Vol. 35 No. 9



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 兰莹 白净

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期刊酬一次给付。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

- 不同悬空培养高度对橡胶树小筒苗接穗生长的影响  
..... 周 璩, 王 军, 林位夫, 蔡明道(1)
- 橡胶草可作为产胶研究的模式植物 ..... 庄玉粉, 郭秀丽, 刘进平(4)
- 避雨对‘热农1号’杧果果实发育和采后耐贮性的影响 ..... 许文天  
武红霞, 罗 纯, 姚全胜, 马小卫, 周毅刚, 王松标(9)
- 广东高胡萝卜素甘薯品种广薯79的示范推广 ..... 赵全良, 郑 平  
房伯平, 陈景益, 程祖森, 高祥兴, 冯顺洪, 周礼军(14)
- 杂交新品种‘云茶红1号’在保山和澜沧地区的生态适应性研究  
..... 陈春林, 田易萍, 梁名志  
包云秀, 邓少春, 徐丕忠, 李朝云(18)
- 白背毛木耳栽培基质添加豆粕试验与示范效果分析  
..... 袁 滨, 吴尚钦, 柯丽娜(21)
- 生物质炭对砖红壤pH及养分含量影响研究 ..... 潘凤娥, 索 龙  
胡俊鹏, 王小淇, 季雅岚, 罗晨诚, 何秋香, 朱治强(25)

### 农业生物技术

- 水稻黄色突变体的生理特性研究 ..... 余海洋, 张 宇, 王 萌(30)
- TDZ对尾细桉叶片离体再生的影响  
..... 范春节, 王象军, 裘珍飞, 曾炳山, 刘 英, 李湘阳(37)
- 西瓜离体组织培养再生体系的研究进展  
..... 牛美丽, 党选民, 贺 滢, 詹园凤(41)
- 启动子陷阱技术在植物启动子克隆研究中的应用  
..... 李 季, 黄天带, 华玉伟, 黄华孙(46)

### 环境与植物保护

- 阿里山潜蝇茧蜂对橘小实蝇卵寄生效能的研究 ..... 郭庆亮, 陈景辉  
兰海滨, 季清娥, 林文才, 潘永红, 庄浸水(51)
- 克百威在海南典型土壤中的吸附-脱附特性研究  
..... 侯宪文, 阎龙强, 李勤奋, 邓 晓(53)
- 高尔夫草坪病虫害研究进展 ..... 许天委, 郝慧华, 吴小霞, 林春光(60)

### 农业工程

- 响应面法优化咖啡果皮可溶性膳食纤维提取工艺和功能特性研究  
..... 胡荣锁, 周 晶, 董文江, 赵建平, 陆敏泉, 宗 迎(66)
- 弹性漆改善软木地板漆膜性能的研究 ..... 陆全济, 雷亚芳, 郑林义(73)

### 农业经济与信息

- 广西农业社会化服务体系和模式研究  
..... 叶 露, 李玉萍, 秦小立, 刘燕群, 梁伟红, 宋启道(78)
- 海南省“林-花模式”林下经济发展现状调查及建议  
..... 王 存, 杨光穗, 黄少华, 冷青云, 陆顺教, 陈金花(83)
- 海南省无公害农产品产地建设中存在的问题及发展对策  
..... 万德慧, 蔡汇丰, 李晓慧(88)
- 基于Probit模型的海口市消费者对热带农产品购买场所偏好分析  
..... 汪佳滨, 刘海清, 吴 湾(91)