中国科技核心期刊（中国科技论文统计源期刊）
《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊
中国农林核心期刊
中国知网（CNKI）数据库全文收录

QK2251979
CN11-5318/F

中国热带农业

CHINA TROPICAL AGRICULTURE

主管：中华人民共和国农业农村部　**主办**：中国农垦经济发展中心　农业农村部南亚热带作物中心

- 我国商业化育种研究现状及对热作种业的借鉴
- 以‘桂味’‘妃子笑’为砧木嫁接不同荔枝品种亲和性研究
- 橡胶树抗旱定植与速生管理技术

2022 6

ISSN 1673-0658

万方数据

中国热带农业

双月刊/2022年第6期/总第109期

主管单位 中华人民共和国农业农村部
主办单位 中国农垦经济发展中心
农业农村部南亚热带作物中心

Contents 目录

《中国热带农业》指导委员会

主　任　左常升　李尚兰
副主任　彭剑良　程景民　王润雷
委　员（按姓氏笔画）
王　生　甘承会　冯　彤
迈力伟·地力夏提　陈忠毅
林建明　秦福增　韩沛新

《中国热带农业》编辑委员会

顾　问　南志标
主　任　李尚兰
副主任　韩沛新（常务）
李开绵　谢江辉
陈厚彬　黄华孙
委　员（按姓氏笔画）
尹俊梅　叶新福　田　洋　白燕冰　邬华松
刘国道　刘光华　刘建玲　许能锐　李　琼
李荣福　陆华忠　陈业渊　陈松笔　陈　健
陈东奎　陈海生　杨然兵　何新华　张德生
沙毓沧　武耀廷　易克贤　郑少泉　范鸿雁
罗心平　罗　杰　金　杰　郝朝运　胡桂兵
胡新文　倪书邦　唐朝荣　黄　惜　黄　强
黄家雄　盛　军　彭　艳　曾继吾　曾宪海
雷朝云　詹儒林　蔡永强　缪卫国　戴好富

产业发展

5　广东蚕桑产业发展现状、问题和建议（余平等）

资源开发

12　荔枝新株系‘越州红’在钦州产区的栽培表现（涂海莲等）
18　水稻新品系‘傣毫糯11号’引种及审定（贾冬冬等）

科研进展

23　基于遥感的天然橡胶林规划分布与自然因子关系研究——以老挝北部为例（陈云森等）
31　以‘桂味’‘妃子笑’为砧木嫁接不同荔枝品种亲和性研究（史发超等）
37　测土优化施放有机无机复混肥对香蕉产量、效益及土壤质量的影响（张曼其等）
45　不同靠接方式及草木施用方式对咖啡靠接成活率的影响（孙燕等）
51　不同药剂对樱桃番茄3种主要病虫害的防控效果评价（黄璘璘等）

调查研究

58　我国商业化育种研究现状及对热作种业的借鉴（田一彤等）
65　香蕉黑星病病情消长调查初报（张欣等）

万方数据

实用技术

70　橡胶树抗旱定植与速生管理技术（周立军等）
74　四川攀西地区牛油果聚肥起垄栽培技术（李贵利等）

总目录

79　2022年《中国热带农业》总目录

广告与宣传索引

封　二、彩插一：相约自贸港　共享新机遇（宣传）
彩插二、彩插三：共享海口乡村振兴新机遇（宣传）
彩插四：海垦南繁集团：打造“南繁硅谷”　做强“种业芯片”（宣传）
封　三：海垦八一总场公司：弘扬军垦精神　做强“八一”品牌（宣传）
封　底：聚农业精品　享自贸商机（宣传）

征稿启事

本刊主要围绕产业发展需求，刊发国内外热带农业政策理论、应用基础和应用研究的新成果新思路，以原创性学术论文为主，兼顾有较高理论水平和应用价值的研究报告、专题评述和学科前沿介绍等。来稿要求参见“中国热带农业”微信公众号，详询本刊编辑部。

凡是同意被本刊发表的文章，视为全部署名作者同意将其文章的复制权、发行权、汇编权以及信息网络传播权转授给《中国热带农业》编辑部。特此声明。

虚假失实报道举报电话：010-59199523　59199540

中国热带农业

主　　编　韩沛新
副 主 编　成德波　孙　娟　钟　鑫
编辑部主任　马晨雨
责任编辑　魏　娜
美　　编　刘佩佩
广　　告　李晨萌

编辑出版　《中国热带农业》编辑部
地　　址　北京市朝阳区东三环南路96号农丰大厦805室（100122）
编辑部电话　010-59199540　59199523
发行部电话　010-59199576
传　　真　010-59199545
投稿信箱　rdny@vip.163.com
单位名称　中国农垦经济发展中心
账　　号　110908620910301
开户银行　招商银行北京分行十里河支行

国际标准刊号　ISSN1673-0658
国内统一刊号　CN11-5318/F
邮发代号　80-376
广告发布登记　京西市监广登字20170165号
总 发 行　北京市报刊发行局
订　　阅　全国各地邮局或本刊编辑部
定　　价　15.00元
出版日期　逢双月10日

印　　刷　北京博海升彩色印刷有限公司
广告宣传　海南琼胜信息咨询中心有限公司
联 系 人：唐盛高
联系电话：0898-65361963

万方数据

Contents

Industry Development

5 Development Status, Problems and Suggestions of Sericulture Industry in Guangdong Province (YU Ping etc.)

Resource Development

12 Cultivation Performance of New Litchi Strain 'Yuezhouhong' in Qinzhou Production Area (TU Hailian etc.)

18 Introduction and Approval of a New Rice Variety 'Daihaonuo 11' (JIA Dongdong etc.)

Research Progress

23 Study on the Relationship between Planning Distribution and Natural Factors of Natural Rubber Forest Based on Remote Sensing——Taking Northern Laos as an Example (CHEN Yunsen etc.)

31 Study on the Compatibility of Different Litchi Cultivars Grafted with 'Guiwei' and 'Feizixiao' as Rootstocks (SHI Fachao etc.)

37 Study on Effects of Banana Yield, Benefit and Soil Quality by Optimized Application of Soil Testing and Organic-inorganic Compound Fertilizer (ZHANG Manqi etc.)

45 Effects of Different Grafting Methods and Application of Plant Ash on Survival Rates of Coffee Grafting (SUN Yan etc.)

51 Evaluation of Control Effect of Different Fungicides on Three Main Diseases and Insect Pests of Cherry Tomato (HUANG Linlin etc.)

Investigation Report

58 Research on the Current Situation of Commercial Breeding and its Reference to the Tropical Crop Seed Industry (TIAN Yitong etc.)

65 Preliminary Investigation on Occurrence Dynamics of Freckle Disease of Banana (ZHANG Xin etc.)

Practical Technology

70 Techniques of Drought Resistant Planting and Rapid Growth Management for Rubber Trees (ZHOU Lijun etc.)

74 Cultivation Techniques for Fertilizer Gathering and Ridging of Avocados in Panxi Area of Sichuan Province (LI Guili etc.)

General Contents

79 General Contents of 2022

万方数据

冬季瓜菜

热带瓜果

聚农业精品　享自贸商机

——2022年中国（海南）国际热带农产品冬季交易会

热作育种

2022年冬交会展馆海纳百川，展品包罗万象，活动丰富多彩，亮点缤纷呈现。参展范围广泛，其中，区域公用品牌包括绿色食品、有机食品、农产品地理标志产品、富硒食品等；数字农业包括植保信息化监控、物联网智慧水产养殖、农业自动灌溉、水肥一体化、机电一体化管理、农产品安全溯源防伪、高端采摘、运输等系统设备；现代农业投资包括金融服务机构、农业投资企业、农业保险公司、农业产业园区、农产品园艺设施、种子种苗培育设施、水产养殖设施、畜牧养殖设施、自贸港农业招商引资成果展示等；绿色生资包括农药、肥料、食品添加剂等；供销精品包括果蔬、茶叶、畜禽、水产、林业产品、深加工农产品等；共享农庄包括休闲农庄、旅游平台、康养中心等。

本届冬交会将举办2022年中国（海南）国际热带农产品冬季交易会开幕式暨RCEP下的海南农业高质量发展论坛、地理标志品牌国际化发展高峰论坛、全国区域品牌推介会、海南特色农产品烹饪职业技能竞赛、乡村振兴与数字兴农发展论坛、海南各市县招商推介暨签约活动、咖啡赛事活动、游学考察等多场重要活动。

本届展会将以“专业化”“数字化”为方向，拓展数字化服务能力，围绕“云展示、云直播、云招商、云成交”打造线上冬交会平台。为各展商、客商等提供实时便捷的云逛展全链路服务助推展商高效营销。

（唐盛高　供稿）

冬季瓜菜

热带海产品

万方数据