

中国核心期刊（遴选）数据库、中文科技期刊数据库收录期刊
中国期刊全文数据库、中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

中国标准连续出版物号
ISSN 1006-2327
CN 35-1124/S

福建热作科技

Fujian Science & Technology of Tropical Crops

2022 | 4

第47卷 第4期 12月

ISSN 1006-2327



12>

9 771006 232221

福建省热带作物科学研究所
福建省热带作物学会主办
福建省农垦与南亚热带作物经济技术中心

中国核心期刊（遴选）数据库、中文科技期刊数据库收录期刊
中国期刊全文数据库、中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

中国标准连续出版物号
ISSN 1006-2327
CN 35-1124/S

福建热作科技

Fujian Science & Technology of Tropical Crops

2022 | 4

第47卷 第4期 12月

ISSN 1006-2327



12>

9 771006 232221

福建省热带作物科学研究所
福建省热带作物学会主办
福建省农垦与南亚热带作物经济技术中心

福建热作科技
Fujian Rezuo Keji
(季刊 1975 年创刊)
2022 年 12 月 第 47 卷 第 4 期

目 次

★试验研究★

- 辣椒青枯病菌特异性引物筛选及 PCR 检测体系建立.....邹龙运, 张天翔, 林宗铿, 等(1)
漳州市种植血叶兰的气候适应性分析.....陈蔚琪, 李丽容, 林晶, 等(5)
不同施肥处理对尤溪县水稻产量及肥料利用率的影响.....张秉涯(9)
泉州市早熟丝瓜品种比较试验.....陈朝文, 郑雅超, 林金秀, 等(12)
同安区鲜食大豆品种对比试验.....洪世孟(15)
14 个黄秋葵品种比较试验.....赖正锋, 练冬梅, 姚运法, 等(18)
平和县引种树葡萄的气候适应性分析.....蔡艺友, 张建华, 施宗强, 等(21)
鲤城区花椰菜基施硼肥效果试验.....骆杰宇(24)
华安沙建金观音茶产区气象因子分析.....施宗强, 黄声锦, 魏丽婷(26)
铁刀木家系评价与选择.....陈玉昭(29)
杂交稻新组合‘福龙两优 86’高产栽培技术研究.....彭玉林, 徐淑英, 游月华, 等(32)

★技术方法★

- 水稻主要病虫害综合防治技术.....林立文(35)
连江县松材线虫病防治现状与对策探析.....陈钻(39)
华盛顿棕榈假植技术.....陈金河, 徐晓新(43)
福建地区多肉植物主要病虫害发生和防治.....董金龙(46)
闽北乡村河道景观规划设计探析——以南平市延平区王台镇井窠村为例.....曹燕梅(49)
‘三红蜜柚’花果期管理技术.....李庆荣(53)
福建省韭菜病虫害绿色高效防控技术.....林莹, 徐磊(55)
金线莲套袋种植技术及应用.....王锦玲(57)
设施大棚甜椒套种苦瓜立体高效栽培技术.....蒋铭钟(60)
‘荃优 822’在云霄县示范种植表现及优质高产栽培技术.....方玉云(62)
平和县琯溪蜜柚出口基地果园有害生物综合防治技术.....蔡金炉(64)

★综述与评述★

- 推动福建省低碳绿色农业发展的若干思路与对策探讨.....韩牙琴(68)

期刊基本参数: CN35-1124/S*1975*q* A4 *72*zh*P*¥6.80* 2000*23*2022-12

Fujian Science & Technology of Tropical Crops

(Quarterly Started in 1975)

Vol.47 No.4 Dec. 2022

CONTENTS

Specific Property Choice of Pepper <i>Ralstonia solanacearum</i> and its PCR System Foundation.....	Zhou Longyun et al.(1)
Analysis about the Climate Suitability of Planting <i>Ludisia discolor</i> in Zhangzhou.....	Chen Weiqi et al.(5)
Effect of Different Fertilizing Treatment on the Rice Production in Youxi County and Fertilizer Utilization Ratio Influenced.....	Zhang Bingya(9)
Comparative Test of Early-ripe Luffa Varieties in Quanzhou.....	Chen Chaowen et al.(12)
Variety Test of Fresh Bean in Tong'An.....	Hong Shimeng(15)
Comparative Test of Fourteen Okra Cultivars.....	Nai Zhengfeng et al.(18)
Analysis about the Climate Suitability of Introducing <i>Plinia cauliflora</i> (Mart.) Kausel in Pinghe County.....	Cai Yiyou et al.(21)
Effect of Fertilizing Boron Test in <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> in Licheng.....	Luo Jieyu(24)
Analysis about the Meteorological Factor of Guanyin Tea Zone in Shajian, Hua'An County.....	Shi Zongqiang et al.(26)
Appraisement and Choice of Cassia siamea Lam. Family.....	Chen Yuzhao(29)
Study on High-yield Cultivation Technique of a New Hybrid Rice Combination ‘Fulongliangyou 86’.....	Peng Yulin et al.(32)
Integrated Control Technology of Main Rice Diseases and Insect Pests.....	Lin Liwen(35)
Control Status and Countermeasures of Pine Wood Nematode Disease in Lianjiang County.....	Chen Zuan(39)
Temporary Planting Technique of Washington Palm.....	Chen Jinhe et al.(43)
Appearance and Controlling on Main Pests of Succulent Plants in Fujian.....	Dong Jinlong(46)
Approaching to the Countryside River Landscape Plan Design, Such as Jingke, Nanping Municipality.....	Cao Yanmei et al.(49)
Management Technique of ‘Sanhong Pomelo’ During Flower Period.....	Li Qingrong(53)
Effective Controlling Technique of Chinese Chives Pests in Fujian Province.....	Lin Ying et al.(55)
Bagging Planting Technology and Its Application of <i>Anoectochilus roburghii</i>	Wang Jinling(57)
Stereo Highly Effective Cultural Technique about Sweet Pepper Interplanting Balsam in Shelves.....	Jiang Mingzhong(60)
Normal Planting Expression in Yunxiao County and Quality, High Yield Cultural Practice of ‘QuanYou 822’...	Fang Yuyun(62)
Comprehensive Controlling Technique about the Pests in Guanxi Pomelo Export Garden in Pinghe County.....	Cai Jinglu(64)
Approaching to the Thinking and Countermeasure about the Pushing Forward Low Carbon, Green Agricultural Development of Fujian Province.....	Han Yaqin(68)

《福建热作科技》第八届编委会

主 编: 陈振东

副 主 编: 朱建荣(常务) 李发林 庄西卿

常务编委: (按姓氏笔划为序, 下同)

庄卫东 庄西卿 朱建荣 李发林 李 健 苏明华 吴振强 陈振东 林秀香(女)

林宗铿 罗德超 郑少泉 郑开斌 黄国成 蔡俊谊 潘东明

编 委:

庄卫东 庄西卿 朱建荣 刘长全 刘彦雷(女) 李发林 李 健 苏明华 吴振强

陈振东 林一心 林秀香(女) 林宗铿 罗金水 林晓红(女) 罗德超 陆銮眉(女)

郑少泉 郑开斌 郑福树 高海筹 徐晓新 黄国成 蔡俊谊 潘东明

主 编: 陈振东

责任编辑: 朱建荣(兼)

编 辑: 王小北 陈金河 徐晓新 段豫闻

福建热作科技

(季刊 1975年创刊)

2022年12月 第47卷 第4期

Fujian Science & Technology of Tropical Crops

(Quarterly Started in 1975)

Vol.47 No.4 Dec. 2022

主管单位 福建省农业农村厅

主办单位 福建省热带作物科学研究所

福建省热带作物学会

福建省农垦与南亚热带作物经济技中心

主 编 陈振东

副 主 编 朱建荣(常务) 李发林 庄西卿

编 辑 王小北 陈金河 徐晓新 段豫闻

出版单位 《福建热作科技》编辑部

(漳州天宝五峰 编辑 363001)

E-mail:fjrzkj@qq.com

发行单位 《福建热作科技》编辑部发行组

发行方式 自办发行

发行日期 2022年12月28日

订购处 《福建热作科技》编辑部

印 刷 漳州市恒实实业有限公司 电话:0596-2090001 Printed by Hengshi Printing CO., LTD. of Zhangzhou

Responsible Institution Agricultural and Rural

Department of Fujian Province

Sponsored by Fujian Institute of Tropical Crops,

Fujian Tropical Crops Academic Association,

Fujian State Farm and Southerm Subtropical Crop

Economic and Technology Centre

Chief Editor: Chen Zhendong

Deputy Chief Editor: ZhuJianrong, LiFalin, Zhuang

Xiqing Edited by Editorial Office of Fujian Science

& Technology of Tropical Crops

(Wufeng, Tianbao, Zhangzhou, Fujian, China, 363001)

E-mail: fjrzkj@qq.com

ISSN 1006-2327



12>

万方数据

国际标准连续出版物号 ISSN 1006-2327

国内统一连续出版物号 CN 35-1124/S

公开发行

定价: 6.80 元

9 771006 232221

《福建热作科技》第八届编委会

主 编: 陈振东

副 主 编: 朱建荣(常务) 李发林 庄西卿

常务编委: (按姓氏笔划为序, 下同)

庄卫东 庄西卿 朱建荣 李发林 李 健 苏明华 吴振强 陈振东 林秀香(女)

林宗铿 罗德超 郑少泉 郑开斌 黄国成 蔡俊谊 潘东明

编 委:

庄卫东 庄西卿 朱建荣 刘长全 刘彦雷(女) 李发林 李 健 苏明华 吴振强

陈振东 林一心 林秀香(女) 林宗铿 罗金水 林晓红(女) 罗德超 陆銮眉(女)

郑少泉 郑开斌 郑福树 高海筹 徐晓新 黄国成 蔡俊谊 潘东明

主 编: 陈振东

责任编辑: 朱建荣(兼)

编 辑: 王小北 陈金河 徐晓新 段豫闻

福建热作科技

(季刊 1975年创刊)

2022年12月 第47卷 第4期

Fujian Science & Technology of Tropical Crops

(Quarterly Started in 1975)

Vol.47 No.4 Dec. 2022

主管单位 福建省农业农村厅

主办单位 福建省热带作物科学研究所

福建省热带作物学会

福建省农垦与南亚热带作物经济技中心

主 编 陈振东

副 主 编 朱建荣(常务) 李发林 庄西卿

编 辑 王小北 陈金河 徐晓新 段豫闻

出版单位 《福建热作科技》编辑部

(漳州天宝五峰 编辑 363001)

E-mail:fjrzkj@qq.com

发行单位 《福建热作科技》编辑部发行组

发行方式 自办发行

发行日期 2022年12月28日

订购处 《福建热作科技》编辑部

印 刷 漳州市恒实实业有限公司 电话:0596-2090001 Printed by Hengshi Printing CO., LTD. of Zhangzhou

Responsible Institution Agricultural and Rural

Department of Fujian Province

Sponsored by Fujian Institute of Tropical Crops,

Fujian Tropical Crops Academic Association,

Fujian State Farm and Southerm Subtropical Crop

Economic and Technology Centre

Chief Editor: Chen Zhendong

Deputy Chief Editor: ZhuJianrong, LiFalin, Zhuang

Xiqing Edited by Editorial Office of Fujian Science

& Technology of Tropical Crops

(Wufeng, Tianbao, Zhangzhou, Fujian, China, 363001)

E-mail: fjrzkj@qq.com

ISSN 1006-2327



12>

万方数据

国际标准连续出版物号 ISSN 1006-2327

国内统一连续出版物号 CN 35-1124/S

公开发行

定价: 6.80 元

9 771006 232221