

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



Q K 2 0 0 5 7 7 5

福建热作科技

Fujian Science & Technology of Tropical Crops



2019 4

第44卷 第4期

ISSN 1006-2327



9 771006 232191

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)

2019 年 12 月 第 44 卷 第 4 期

目 次

★试验研究★

- 遮荫对蔓茎四瓣果叶片形态和叶绿素荧光特性的影响.....蔡月琴, 孙平, 万志远, 等(1)
长汀县花岗岩崩岗剖面土体分形特征.....黄碧妃, 黄炎和, 林金石, 等(6)
辣椒健康植株与患枯萎病植株根际土壤古菌群落多样性的比较研究.....戴瑞卿, 林明辉, 赖宝春, 等(10)
灌根施用吡虫啉在仙人掌上的内吸特性及对仙人掌白盾蚧的防效研究.....董金龙, 蓝炎阳, 赖宝春(15)
涵江区农用地土壤 pH 值空间变异与土壤化学元素的相关性研究.....郭文滨, 史国强, 洪雅芳, 等(18)
生物炭对连作穿心莲生长的影响.....李珍, 陈义三, 陈荣珠, 等(21)
培养料不同 pH 值对杏鲍菇生长的影响.....杨妙童(25)
辣木离体组织培养技术研究.....张天翔, 林宗铿(28)
影响琯溪蜜柚生长发育的气象条件分析.....李孟洁, 林辉, 许军辉, 等(31)

★技术方法★

- 朝天椒优质栽培关键技术.....周华, 林宗铿, 陈振东, 等(34)
铁皮石斛种植技术.....王卫平(37)
南靖县种植油梨的气候适应性分析.....王秋云, 蔡艺友, 柯婉茹, 等(40)
永安黄椒高品质标准化栽培技术.....洪东方(43)
浅析气象因素对果树的影响及气象灾害防御对策.....林日新, 李丽容, 方文维(45)
诏安县甜椒幼苗定植期的气象条件分析及生产建议.....何秀恋, 涂若冰, 沈龙喜, 等(48)
南安市杨梅种植的气候条件和种植区划分析.....崔寒, 高习, 魏狄樊(50)

★综述与评述★

- 姜荷花组织培养快繁技术研究进展.....余智城, 何雪娇, 林金水, 等(53)
对宁化县食用菌产业持续发展的探讨.....阴慧华(57)
漳州市花卉、苗木产业现状及发展方向.....方梅玉(60)
浅谈标准化乡镇气象服务站在当前农村防灾减灾作用.....李晓婷, 兰雅萍(65)
漳浦县一次暴雨过程技术总结.....蔡阿玲, 郑稻根, 林丽真(68)
龙海市水稻生产功能区的现状与发展.....郭伟鹏(71)

期刊基本参数: CN35-1124/S*1975*q* A4 *72*zh*P*¥6.80* 2000*22*2019-12

Fujian Science & Technology of Tropical Crops
(Quarterly Started in 1975)

Vol.44 No.4 Dec. 2019

CONTENTS

Effects of Shading on Leaf Morphological and Chlorophyll Fluorescence Characteristics of <i>Heterocentron Elegans</i>	Cai Yueqin et al.(1)
The Fractal Dimension of Granite Collapsing Gully Soils at Changting County.....	Huang Bifei et al.(6)
Comparison of Soil Archaea Community Diversity in Rhizosphere of Chilli Infected with Fusarium Wilt and Uninfected Plants.....	Dai Ruiqing et al.(10)
System Character of Cactus Irrigated by Imidacloprid in Root and Preventative Study of <i>Diaspis echinocacti</i> (Bouche)	Dong Jinlong et al.(15)
A Relativitive Study on Soil PH Value Space Variation and Soil Chemical Elements at Hanjiang Zone.....	Guo Wenbing et al.(18)
Continuous Cropping Common Andrographis Growth Affected by Plant Carbon.....	Li Zhen et al.(21)
<i>Pleurotus eryngii</i> Growth Effected by PH Value in Different Medium.....	Yang Miaotong(25)
A Technology Study on Tissue Culture of <i>Moringa Pterygosperma</i> in Vitro.....	Zhang Tianxiang et al.(28)
Analysis about the Meteorological Condition of Guanxi Pomelo.....	Li Mengjie et al.(31)
Key Technology about Qualify Culture of <i>Capsicum annuum</i> L.var. <i>conoides</i> (Mill.)Irish...	Zhou Hua et al.(34)
On Planting <i>Dendrobium Candidum</i> Technology.....	Wang Weiping(37)
Analysis about the Climate Suitability of Planting Avocado at Nanjing County.....	Wang Qiuyun et al.(40)
High-quality,Standard Cultural Technology of Yellow Pepper at Yong'An.....	Hong Dongfang(43)
Analysis about the Fruit Trees Influenced by Meteorological Factors and Countermeasures Against Meteorological Disaster.....	Lin Rixin et al.(45)
Analysis of the Meteorological Condition of the Sweet Pepper Young Tree Field Setting Period at Zhao'An County and Production Suggestion.....	He Xiulian et al.(48)
Analysis about the Climate Condition and Planting Zones of Chinese Waxmyrtle at Nan'An Municiple.....	Cui Han et al.(50)
On Research Progress of the Tissue Cultural Rapid Producing Technology of <i>Curcuma alismatifolia</i>	Yu Zhicheng et al.(53)
Approaching to the Continuous Development of the Edible Fungi Production Industry at Ninghua County.....	Ying Huihua(57)
Current Situation and Development Direction of Flower Industry at Zhangzhou Municiple.....	Fang Meiyu(60)
On the Standard Countryside Meteorological Service Station Playing Part in the Current Countryside Preventative and Reducing Disaster.....	Li Xiaoting et al.(65)
Technology Conclusion about a Storm at Zhangpu County.....	Cai Aling et al.(68)
Current Situation and Development of Rice Producing Zones at Longhai Municiple.....	Guo Weipeng(71)

《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

责任编辑：朱建荣（兼）

编 辑：王小北 陈金河 徐晓新 段豫闽

福建热作科技

（季刊 1975年创刊）

2019年12月 第44卷 第4期

Fujian Science & Technology of Tropical Crops

(Quarterly Started in 1975)

Vol.44 No.4 Dec. 2019

编辑出版 《福建热作科技》编辑部
(漳州天宝五峰 邮编 363001)

Edited by Editorial Office of Fujian Science
& Technology of Tropical Crops
(Wufeng , Tianbao , Zhangzhou ,Fujian ,China,363001)

主管单位 福建省农业农村厅

E-mail: fjrz@21cn.com fjrz@fjtc.org

主办单位 福建省热带作物科学研究所

Responsible Institution Agricultural and Rural

福建省热带作物学会

Department of Fujian Province

福建省农垦与南亚热带作物经济技术中心

Sponsored by Fujian Institute of Tropical Crops,

主编 陈振东

Fujian Tropical Crops Academic Association,

副主编 朱建荣（常务）李发林 庄西卿

Fujian State Farm and Southern Subtropical Crop Economic

编 辑 王小北 陈金河 徐晓新 段豫闽

and Technology Centre

发 行 《福建热作科技》编辑部发行组

Chief Editor: Chen Zhendong

订 购 处 《福建热作科技》编辑部

Deputy Chief Editor: ZhuJianrong, LiFalin, ZhuangXiqing

印 刷 全国非邮发报刊联订服务部

Printed by Hengshi Printing CO., LTD.of Zhangzhou

(天津市大寺泉集北里别墅17号300385)

印 刷 漳州市恒实实业有限公司 电话: 0596-2090001

国内统一刊号 CN35-1124/S; 国际标准连续出版物号ISSN 1006-2327 公开发行

定价：6.80元