



Q K 1 8 3 1 3 6 7

全国中文核心期刊

中国精品科技期刊

RCCSE 中国核心学术期刊

全国优秀农业科技期刊

# 福建林业科技

JOURNAL OF FUJIAN FORESTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY

主管单位：福建省林业厅

主办单位：福建省林学会 福建省林业科学研究院

2  
2018

总第183期

ISSN1002-7351

CN35-1136/S

ISSN 1002-7351



9 771002 735184

第45卷第2期 Vol.45 No.2  
2018年6月 Jun. , 2018  
FUJIAN LINYE KEJI

全国中文核心期刊  
中国精品科技期刊

RCCSE 中国核心学术期刊  
全国优秀农业科技期刊

## 目 次

金龟子绿僵菌 FJMa2014 - 0501 菌株对缓叶丛螟的致病力

..... 何学友,潘爱芳,蔡守平,连巧霞,曾丽琼,罗建明,林钧(1)

基于 MODIS 数据的福建省植被覆盖度时空变化分析

..... 周梦遥,何东进,游巍斌,巫丽芸(6)

7 种木兰科树种物候学特征与新叶生长规律

..... 杨皖乔,王妙青,林海龙,孙丽新,罗松梅,江蓝,郑世群(13)

油茶果壳提取物的改性及对 Cr(VI) 与 Cu(II) 的吸附

..... 苏良佺,卢玉栋,陈彩珍,吴阳,柯金炼,吴宗华(17)

白芷不同溶剂提取物多酚含量及抗氧化活性 ..... 邱丽花,林雄平,韩君,何宁杰(22)

桉树枝瘿姬小蜂危害对桉叶化学成分及抗性的影响 ..... 张思禄(26)

恩茅松良种扦插苗造林初期生长效果

..... 唐红燕,童清,邓桂香,赵航文,段丽晶,贾平(29)

湖南省闽楠优树选择 ..... 何子立,杨华,李铁华,文仕知,颜世杰,陈梦飞(34)

南方丘陵山地多功能林业作业机清杂部件设计

..... 陈志强,黄世顶,张德晖,高锐,陈观涛(40)

毛竹林下黄花远志种植技术 ..... 邱建声(44)

木荷基因库优树无性系开花特性 ..... 黄宇,林智勇,陈恩,张娟,汤行昊,范辉华(49)

不同材料组合覆盖对油茶叶片生理指标的影响

..... 张山,胡玉玲,贺姣凤,罗海秀,卢海燕(57)

香椿组培增殖和生根培养基筛选

..... 高鶴铭,肖祥希,王志洁,张海燕,何文广,高楠,肖华山(64)

低温保鲜处理对东魁杨梅果实的影响 ..... 张梅坤(68)

- 基于 Voronoi 图的杉木幼龄林空间结构分析 ..... 林华忠, 张鹏, 王榕梅, 卢远锦(73)  
基于 GIS 的海口市建成区景观格局分析 ..... 雷金睿, 陈宗铸, 杨琦, 陈小花(78)  
基于 Kriging 模型的湘潭县土地利用景观稳定性分析  
..... 段翔, 余济云, 陈冬洋, 陆禹, 邓璐思, 周洁尘(83)  
青海华北落叶松林直径结构及生长模型研究 ..... 李慧婷(91)  
南酸枣人工林生长规律研究 ..... 余孟杨(98)  
木荷最优树高曲线基础模型的比较选择 ..... 林华忠(103)  
三明城市绿道植物多样性分析 ..... 詹学齐(108)

## ■工作研究与问题探讨

### 普陀山植被景观美学价值

- ..... 毛海军, 许洛山, 郑丽婷, 胡军飞, 苏田, 妥彬, Umar Aftab Abbasi(112)  
植物文化在扬州古典园林建筑装饰中的应用 ..... 李丽, 钱泽宇, 居萍, 杜庆平(120)  
园林景观中木栈道使用寿命的影响因素及对策 ..... 彭艾(124)

## ■研究进展与综述

- 北仑河口自然保护区红树林虫害防治综述 ..... 张业祺, 宋书巧(128)  
《福建林业科技》征订启事 ..... (63)

---

期刊基本参数:CN35 - 1136/S \* 1974 \* q \* A4 \* 132 \* zh \* P \* ¥15.00 \* 2500 \* 25 \* 2018 - 06

---

## 福建林业科技

Fujian Linye keji

(季刊 1974 年创刊)

主管单位:福建省林业厅

主办单位:福建省林学会

福建省林业科学研究院

编辑出版:《福建林业科技》编辑部

本刊地址:福州市晋安区新店上赤桥 35 号

邮政编码:350012

联系电话:(0591)87911427

本刊网址:<http://fjlk.chinajournal.net.cn>

<http://fjlykj.periodicals.net.cn>

E-mail:[linyekeji@vip.tom.com](mailto:linyekeji@vip.tom.com)

或 [linyekeji@163.net](mailto:linyekeji@163.net)

主 编:李建民

副 主 编:叶功富 周新年  
蒋家淡(常务)

责任编辑:许信玲

编 辑:林 政 罗彩莲 刘 寒

排版印刷:福州雄胜彩印有限公司

邮发代号:34 - 34

订 价:15.00 元

订 阅:全国各地邮政局(所)

海外总发行:中国国际图书贸易集团  
有限公司

国外发行代号:Q2621

国际标准刊号:ISSN1002 - 7351

国内统一刊号:CN35 - 1136/S

广告经营许可证:3500004000362

**CONTENTS**

Research on Pathogenicity of <i>Metarhizium anisopliae</i> FJMa2014 – 0501 Strain Against <i>Locusta muscosalis</i> larvae .....	HE Xueyou, et al(1)
The Spatial and Temporal Variations of Fractional Vegetation Coverage in Fujian Province Based on MODIS Data .....	ZHOU Mengyao, et al(6)
Phenology of the Several Species and New Leaf Growth Law of Several Species of Magnoliaceae .....	YANG Wanqiao, et al(13)
Modification of <i>Camellia oleifera</i> Shell Extract and Its Adsorption on Cr( VI) and Cu( II) .....	SU Liangquan, et al(17)
Determination of Polyphenols and Initial Research on Antioxidant Activity of Different Concentrations <i>Artemisia lactiflora</i> Solvent Extracts .....	QIU Lihua, et al(22)
Effects of <i>Leptocybe invasa</i> Fisher et La Salle on the Chemical Composition of <i>Eucalyptus</i> Leaves and Resistance of <i>Eucalyptus</i> .....	ZHANG Silu(26)
The Growth Effect of <i>Pinus kesiya</i> var. <i>langbianensis</i> in Early Afforestation with Cutting of Improved Variety .....	TANG Hongyan, et al(29)
Selection Criteria for <i>Phoebe bournei</i> Superior Tree in Hunan .....	HE Zili, et al(34)
Design of the Working Parts on Multifunctional Machine for Chipping Forest Logging Residues in Hilly Mountain Areas Forest .....	CHEN Zhiqiang, et al(40)
Study on Cultivation of <i>Polygala fallaxin</i> Bamboo Forest .....	QIU Jiansheng(44)
Study on Flowering Characteristics of <i>Schima superba</i> Gardn. et Champ Superior Clones from Gene Banks .....	HUANG Yu, et al(49)
Effects of Physiological Indexes of Oil-tea Camellia Covered with Different Materials .....	ZHANG Shan, et al(57)
Screening of Proliferation and Rooting Medium for Tissue Culture of <i>Toona sinensis</i> .....	GAO Yanming, et al(64)
Effect of Preservation Treatment on Fruits of <i>Morella rubra</i> 'DongKui' .....	ZHANG Meikun(68)
Analysis of Stand Spatial Structure of Young Chinese Fir Plantations Based on Voronoi Diagram Method .....	LIN Huazhong, et al(73)
GIS-Based Analysis of the Urban Landscape Pattern of Haikou Built-up Areas .....	LEI Jinrui, et al(78)
Analysis of Land Use Landscape Stability in Xiangtan County Based on Kriging Model .....	DUAN Xiang, et al(83)
Study on the Stand Structure Distribution Regularities and Forest Growth Model for <i>Larix principis-rupprechtii</i> Mayr in QingHai .....	LI Huiting(91)
Study on Growth Regularity of <i>Choerospondias axillaris</i> Plantation .....	YU Mengyang(98)
Comparison and Selection of the Basal Tree Models for Optimum Tree Height Curve of <i>Schima superb</i> .....	LIN Huazhong(103)
Species Biodiversity Research on the Greenway of Sanming City .....	ZHAN Xueqi(108)
Landscape Aesthetic Value of Putuo Island Vegetation .....	MAO Haijun, et al(112)
Analysis on the Application of Plant Culture Decoration in Yangzhou Classical Garden Architecture .....	LI Li, et al(120)
Analysis of the Influencing Factors of Life About the Wooden Trestle and Propose Solutions in Landscape .....	PENG Ai(124)
A Review Control of Mangrove Insects in Mangrove Reserve of Beilun Estuary .....	ZHANG Yeqi, et al(128)

# 《福建林业科技》第五届编辑委员会

名誉主任 俞新妥 兰思仁

主任 陈则生

副主任 刘亚圣 王宜美 施季森

主编 李建民

副主编 叶功富 周新年 蒋家淡（常务）

委员 （以姓名笔画为序，★为常务委员）

万 泉 马祥庆★ 叶功富★ 卢昌义 李建民★ 陈礼辉

陈国瑞 邱仁辉 沈俊强★ 何学友 郑少玲 林 萍

杨玉盛 杨建州 周新年★ 钟全林 董建文 蒋家淡★

编辑部主任 蒋家淡

责任编辑 许信玲

编 辑 林 政 罗彩莲 刘 寒