

中国自然科学核心期刊 全国中文核心期刊  
全国优秀农业科技期刊 中国精品科技期刊



Q K 2 1 2 4 5 8 5

ISSN 1002-7351

CN 35-1136/S

# 福建林业科技

JOURNAL OF FUJIAN FORESTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY

主管单位：福建省林业局

主办单位：福建省林学会 福建省林业科学研究院

2

2021

总第195期

ISSN 1002-7351  
  
0 6>  
9 771002 735214

第48卷第2期 Vol.48 No.2  
2021年6月 Jun. , 2021  
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

闽南红锥优树子代生长性状测定与选择	陈清根(1)
山生柳不同优树无性系光合特性比较	马成侠,李强峰(8)
交趾黄檀不同家系扦插苗造林成效比较	张春(15)
干旱胁迫对马银花形态和生理指标的影响	倪川,王智苑,郑雯,邹小兴(19)
灌溉方式对毛竹笋竹两用林生长和笋产量的影响	许善财(25)
青海云杉雌雄花比例对球果生长和产种量的影响	高文辉,高文耀,陵军成(29)
油茶绿色防控区访花昆虫多样性及行为节律	罗鹏,黄欣,王广利(33)
沿海木麻黄防护林天然更新种群结构和空间分布	江传阳(39)
闽桦( <i>Betula fujianensis</i> )形态和材性特征	黄茂根(45)
格氏栲古树生长特性	施友文(48)
三叶青组培快繁与试管苗光合特性分析	郑漫佳,韩素芳,程诗明,何文泽,樊佳宁,杨海芸(53)
容器材质对闽楠移植苗生长的影响	张吉福(60)
蝴蝶兰‘红箭’组织培养快繁技术	陈春(63)
云南红豆杉扦插繁殖技术	潘惠忠(68)
贮藏方法和时间对台湾肖楠种子发芽率的影响	陈义堂(73)
重庆罂粟科植物新记录种——鄂西黄堇	陈锋,石学斌,胡林,郑昌兵,杨志明,晏成文(76)

广西外来入侵植物新记录属——合欢草属

..... 林建勇,潘良浩,刘道芳,韦杰,李携(79)

广州流溪河国家森林公园野生维管植物资源

..... 李胜强(83)

泉州野生兰科植物资源初探

..... 尤芬蕾,林彦云(88)

青田县森林风景资源评价与保护开发

..... 王连荣,张滨,周天焕,陆昊珉,殷家扬(95)

云南省重点保护野生植物资源现状与保护对策

..... 郑静楠,华朝朗,郑进烜,王勇,余昌元,杨忠兴,蔡文婧(102)

福建省裸露坡面生态防护现状分析

..... 唐雪峰,杨雨荷,郑敏洲(109)

## ■综述专论

福建省绿竹栽培管理存在的主要问题与对策

..... 杨杰,郑蓉,温晓芸,郑瑞钰,吴承文(115)

基于 SWOT 分析的南平市花卉产业发展对策

..... 罗春煦(122)

武夷山不同海拔土壤性状研究进展

..... 祁雪连,钱琦,钱学诗,唐罗忠(127)

《福建林业科技》征订启事 ..... (121)

《福建林业》征稿启事 ..... (132)

---

期刊基本参数:CN35 - 1136/S \* 1974 \* q \* A4 \* 132 \* zh \* P \* ￥15.00 \* 2500 \* 25 \* 2021 - 06

---

## 福建林业科技

Fujian Linye keji

(季刊 1974 年创刊)

主管单位:福建省林业局

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

或 linyekeji@163.net

主 编:黄云鹏

副 主 编:叶功富 周新年

蒋家淡(常务)

责任编辑:许信玲

编 辑: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

国际标准连续出版物号:ISSN 1002 - 7351

国内统一连续出版物号:CN 35 - 1136/S

广告经营许可证:3500004000362

---

**CONTENTS**

Determination and Selection for Growth of Progeny of <i>Castanopsis hystrix</i> superior trees in Southern Fujian	... CHEN Qinggen(1)
Comparison of Photosynthetic Characteristics of Different Clones of <i>Salix oritrepha</i> in Field Cultivation	..... MA Chengxia, et al(8)
Growth Comparison of Cutting Seedlings Among Families of <i>Dalbergia cochinchinensis</i>	..... ZHANG Chun(15)
The Influence of Drought Stress on <i>Rhododendron ovatum</i> on Morphology and Physiological Indexes	..... NI Chuan, et al(19)
Effect of Irrigation Mode on Growth of Shoots and Bamboo Dual-purpose Moso Bamboo Forests	..... XU Shanhai(25)
Effects of Different Female and Male Flower Proportion on Cone Growth and Seed Yield of <i>Picea crassifolia</i> Kom	..... GAO WenHui, et al(29)
Diversity and Behavior Rhythm of Flower-visiting Insects in the Green Growing Area of <i>Camellia oleifera</i>	..... LUO Peng, et al(33)
Structure and Spatial Distribution of Natural Regeneration <i>Casuarina Sequitifolia</i> Population in Coastal Shelter Forest	..... JIANG Chuanyang(39)
Study on Morphology and Wood Properties of <i>Betula fujianensis</i>	..... HUANG Maogen(45)
The Growth Characteristics of the Ancient Tree of <i>Castanopsis kawakamii</i>	..... SHI Youwen(48)
Rapid Propagation and Photosynthetic Characteristics of Test-tube Seedlings of <i>Tetrastigma hemsleyanum</i>	..... ZHENG Manjia, et al(53)
Effects of Container Materials on the Growth of <i>Phoebe bournei</i> Seedlings	..... ZHANG Jifu(60)
Tissue Culture and Rapid Propagation of A New <i>Phalaenopsis</i> Cultivar 'Red Arrow'	..... CHEN Chun(63)
Study on Cuttage Technique of <i>Taxus Yunnanensis</i>	..... PAN Huizhong(68)
Effect of Storage Method and Time on Germination Rate of <i>Calocedrus formosana</i> Seeds	..... CHEN Yitang(73)
<i>Corydalis shennongensis</i> H. Chuang, A Newly Recorded Species of Papaveraceae from Chongqing	..... CHEN Feng, et al(76)
<i>Desmanthus</i> Willd., A Newly Recorded Genera of Invasive Plants in Guangxi, China	..... LIN Jianyong, et al(79)
An Investigation of Wild Vascular Plant Resources in Liuxihe National Forest Park of Guangzhou	..... LI Shengqiang(83)
Preliminary Exploration of Orchidaceae in Quanzhou	..... YOU Fenlei, et al(88)
Evaluation, Protection and Development of Forest Scenery Resources in Qingtian County	..... WANG Lianrong, et al(95)
The Status and Protection Countermeasures of the Second Investigation of Key Protected Wild Plant Resources in Yunnan Province	..... ZHENG Jingnan, et al(102)
Analysis on Status of Ecological Slope Protection of Bare Slopes in Fujian Province	..... TANG Xuefeng, et al(109)
The Main Issues and Countermeasures of <i>Bambusa oldhamii</i> Munro Cultivation in Fujian Province	..... YANG Jie, et al(115)
Countermeasures for the Development of Nanping City Flower Industry Based on SWOT Analysis	..... LUO Chunxu(122)
Research Progress of Soil Properties at Different Altitudes in Wuyi Mountain	..... QI Xuelian, et al(127)

## 《福建林业科技》第六届编辑委员会

名誉主任 俞新妥 兰思仁

主任 陈则生

副主任 李宝银 刘亚圣 施季森

主编 黄云鹏

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 刘剑秋 连巧霞 陈孝丑

陈国瑞 陈信旺 陈 钦 李志真 李闽晖 何学友 吴承祯★

张晓萍 郑仁华 郑少玲 杨玉盛★ 林金国 林 强 周新年★

范繁荣 聂荣晶 黄云鹏★ 黄 彪 程文舟 蒋家淡★ 薛秋华

编辑部主任 蒋家淡

责任编辑 许信玲

编 辑 罗彩莲 刘 寒