

福建林业科技

第四十四卷

第三期

二〇一七年九月二十五日

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

3 2017

总第180期

ISSN1002-7351
CN35-1136/S



第44卷第3期 Vol.44 No.3
2017年9月 Sep. , 2017
FUJIAN LINYE KEJI

万方数据

目 次

- 福建光泽南方红豆杉群落植物组成与多样性 黄健韬(1)
- 干旱对2种沙棘生长和生理特性的影响 李裕冬,陈娟,罗艳(10)
- 茂兰四药门花群落乔木层优势种群生态位研究
..... 陈晓熹,申长青,洪文君,曾思金,周玉洁,黄久香(16)
- 2个种源青钱柳幼树热值与养分元素比较 林狄显(22)
- 栓皮栎热值与碳含量相关性研究 谭元国,杜燕,孟伟,彭祚登(30)
- 马尾松优良种质资源生长与花量综合评价 黄以法(33)
- 岩溶区土层厚度对土壤微生物生物量的影响——以贵阳市花溪区为例
..... 周玮,苏春花,严敏,李玲(38)
- 杉木与米老排等阔叶树混交林的水源涵养功能
..... 吴擢溪,陈礼光,吴擢城,吴淑平,陈鸿,张宏梓(43)
- 40年生福建柏不同混交林生长比较 高进兴(47)
- 园林修剪枝叶人促分解过程腐解真菌的分离
..... 宋漳,王安娇,黄清平,朱祎珍,魏茂胜,黄自安(50)
- 磷酸法颗粒活性炭对无水乙醇的吸附性能
..... 陈志,姚小元,张春桂,吴惠萍,李霞,林冠烽,柯金炼(54)
- 压力在热塑性树脂胶合板制作过程中的作用 刘晓辉(58)
- 苦槠次生林生长规律与生物量分析 苏宗万(63)
- 糙花少穗竹生态抚育技术经营效益比较 张英(69)
- 云南松天然更新幼苗和幼树期的生长动态分析
..... 王文俊,张薇,李莲芳,汪亚愈,杨文君(75)
- 细叶桢楠天然林幼苗人工移植造林成效
..... 阳清培,向祖恒,彭先凤,张金菊,杨亚莉(82)
- 2个橄榄属种群的耐寒性研究 张小红,赵依杰,陈贻钊(90)

欧洲花楸育苗及幼苗生长规律试验	余萍,余治家,马杰,贾宝光,杨治科(94)
不同预处理对3种冬青品种扦插生根的影响	田伟莉,李红霞,张清,傅望旗,章利明(99)
大头典竹侧枝扦插繁殖试验	廖鹏辉(102)
G1高速公路绿色廊道植物系数对比研究	梁琪(106)
松油醇生产水合反应体系分析	邱安彬(112)
杀虫灯在武夷山市诱杀马尾松毛虫成虫的效果	许丽算(116)

■工作研究与问题探讨

林业有害生物普查数据管理系统的设计与实现	黄世国,张飞萍,梁光红,卢彬(118)
运用 ArcGis 进行小班坡度计算的思考	陆理通(124)
杉木人工林全林分模型及货币收获表的研制	池新钦(128)
戴云山自然保护区两栖动物调查	黄雅琼(133)
厦门4种南洋杉科植物的抗风性比较	梁育勤,黄小萍,陈佳纬(139)
福清市松突圆蚧发生发展变化分析	伍定芳(143)
福建省木材进口现状及携带有害生物疫情分析	李文举,陈枝华,李佳,张总泽,陈则通,范婷婷(148)
提高人工林科学经营水平的探索	魏年锋(153)

期刊基本参数:CN35-1136/S*1974*q*A4*156*zh*P*¥15.00*2500*31*2017-09

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

万方数据

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

排版印刷:福州统济印务有限公司

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

Plant Species Composition and Diversity of *Taxus wallichiana* var. *mairei* Communities in Guangze County, Fujian Province, China HUANG Jiantao (1)

Effect of Drought on Growth and Physiological Traits of Two Species of Sea Buckthorn LI Yudong, et al (10)

Niche of the Tree-layer Dominant Populations of *Loropetalum subcordatum* in Maolan CHEN Xiaoxi, et al (16)

Comparative Study on the Caloric Value and Nutrient Elements Between Two *Cyclocarya paliurus* Seedlings From Different Provenances in South Fujian Hilly Land LIN Dixian (22)

A Study on the Correlation Between Caloric Value and Carbon Content of *Quercus variabilis* TAN Yuanguo, et al (30)

Comprehensive Evaluation on the Growth and Flower Yield of Superior Germplasm Resources of *Pinus massoniana* HUANG Yifa (33)

Effects of Soil Thickness on the Microbial Biomass of Karst Area —A case study of Huaxi district in Guiyang ZHOU Wei, et al (38)

The Water Conservation Ability of the Forests of *Cunninghamia lanceolata* Mixed with *Mytilaria laosensis* and Other Broad-leaved Tree Species WU Zhuoxi, et al (43)

The Growth Comparisons of the Different 40-year-old *Fokienia hodginsii* Mixed Forests GAO Jinxing (47)

Isolation of Decomposing Fungi During Artificial Promotion Compost to Branch Leaves of Garden Tree Pruning SONG Zhang, et al (50)

Study on Adsorption of Dehydration Ethanol by Granular Activated Carbon Prepared by Phosphoric Acid Activation CHEN Zhi, et al (54)

The Influence of Press on Thermoplastic Resin Plywood Production Process LIU Xiaohui (58)

Analysis of Growth Rhythm and Biomass of A *Castanopsis sclerophylla* Secondary Forest SU Zongwan (63)

The Management Efficiency of Ecological Tending Techniques for *Oligostachyum scabriflorum* ZHANG Ying (69)

Analysis Growth Dynamic of *Pinus yunnanensis* Seedlings and Treelets by Natural Regeneration WANG Wenjun, et al (75)

Performance of Undergrowth Seedlings Transplanted From Natural Forest of *Phoebe hui* YANG Qingpei, et al (82)

Study on Cold Tolerance on Two Chinese olive (*Canarium album* Raeusch) Cultivars ZHANG Xiaohong, et al (90)

Experiments on Growth of Seedling and Seedling of *Sorbus aucuparia* SHE Ping, et al (94)

Effects of Different Treatments on Cutting Rooting of Three Varieties of Holly TIAN Weili, et al (99)

Study on Cuttage Propagation Techniques of *Dendrocalamopsis beecheyana* Branches LIAO Penghui (102)

Comparative Study on Plant Coefficients of Green Corridor in G 1 Expressway LIANG Qi (106)

Study on Changes of Hydration Reaction System in Terpeneol Production QIU Anbin (112)

The Effect of Insecticidal Lamp Trap-killing *Dendrolimus punctatus* Adults in Wuyishan City XU Lisuan (116)

Design and Implementation of Forest Pests Survey Data Management System HUANG Shiguo, et al (118)

Study on Calculate Sublot Slope Using ArcGis LU Litong (124)

Study on Chinese Fir Plantation Stand Model and Monetary Yield Table CHI Xinqin (128)

A Preliminary Survey of Amphibians in Daiyunshan Nature Reserve HUANG Yaqiong (133)

Comparative Study on Wind-resistance of 4 Specise of Araucariaceae in Xiamen LIANG Yuqin, et al (139)

The Analysis of *Hemiberlesia pitysophila* Proliferation in Fuqing City WU Dingfang (143)

The Present Situation of Imported Timber and the Analysis of Pest Epidemic Situation in Fujian Province LI Wenju, et al (148)

Exploration Practices for Improving Management Level of Plantation WEI Nianfeng (153)