

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

ISSN 1001-6902  
CN 23-1303/S

中国  
林  
副  
特  
产  
  
第  
六  
期

# 中国林副特产

FOREST BY-PRODUCT AND SPECIALITY IN CHINA

2020年12月 第6期 总第169期

Dec.2020 No.6 Total No.169

总  
第  
一  
六  
九  
期

二  
〇  
二  
〇  
年  
十  
二  
月

ISSN 1001-6902



万方数据

6  
2020

# 中国林副特产

ZHONGGUO LINFUTECHAN

2020年第6期总第169期  
双月刊 1986年创刊

中国标准连续出版物号：

ISSN 1001-6902  
CN 23-1303/S

主管单位：

黑龙江省林业科学院

主办单位：

黑龙江省林业科学院牡丹江分院

编辑出版：

《中国林副特产》编辑部

出版策划：

牡丹江海东文化传播发展有限公司

地址：

黑龙江省牡丹江市爱民区东地明街16号

邮编：157010

E-mail :zglftd@163.com

## 试验研究

- 安徽结香花蕾中总黄酮的含量测定 ..... 班超,秦亚东,李林华(1)
- 密度、遮阴、摘芽控制对紫椴幼苗干型匍匐的影响 .....  
..... 陈海波,李巍巍,艾志强(4)
- 油橄榄扦插育苗对比试验 ..... 宋祥兰,刘京蓉(7)
- 花椒嫩芽低温保鲜技术研究 ..... 李梦钗,赵京献,郭伟珍,等(11)
- 抚育间伐对牛头山林场杉木林分生长量的影响 .....  
..... 温从育,叶新,毛达民(13)
- 不同盐碱胁迫下文冠果种子的吸水及萌发响应效果研究 .....  
..... 李艺锋(15)
- 景宁红美人柑橘大棚与露地栽培试验 .....  
..... 张少华,林建荣,沈必芬,等(17)
- 陇中林下牧草种植对林木果实农药残留的影响试验 .....  
..... 杨斌,徐晶晶,张晶晶,等(19)
- 不同砧木对黑龙江保护地小型西瓜生长、品质及枯萎病抗性的影响 ...  
..... 李金龙,冯一新,徐健,等(21)
- 薰衣草间作两种十字花科蔬菜对土壤酶活性的影响 .....  
..... 王玉新,王天竺,高平,等(25)
- 不同林分郁闭度对竹柏生长的影响 ..... 王邦富,王琦,黄云鹏,等(28)

## 应用技术

- 红仁核桃优质丰产栽培技术 ..... 辛国,汪海,朱建朝,等(30)
- 美国花曲柳播种与大苗培育 ..... 李庆军(33)
- 晚秋蜜桃各树龄综合平衡施肥技术探讨 ..... 信立国(35)
- 花椒无刺化栽培及其技术要点 ..... 王勃,郭立新,杨建雷,等(37)
- 辽西地区刺五加的育种及林下种植管理技术研究 ..... 邢合龙(40)
- 辽西地区林下黄芪套种技术 ..... 陈晓英(42)
- 山杏育苗与造林技术 ..... 吴庆华(45)

红松种子园的建立方法 ..... 张雪(47)

落叶松育苗丰产措施 ..... 倪鹏跃(49)

探析新时期林业工程树木养护管理 ..... 薛建芝,刘磊(51)

微型月季组织培养育苗技术 ..... 王禹(53)

三角梅老枝扦插培育技术 ..... 陈柏臻,刘晓红(55)

## 资源调查

北少林寺医疗景观设计探讨 ..... 夏添,杨至德(57)

“十四五”期间年森林采伐限额建议指标的研究 ... 张海文,王永祥(61)

沂水国家湿地公园植物资源调查 ..... 杜元军,王明(64)

辽宁北票市晚秋蜜桃种植的效益及品质分析 ..... 吴亚利(67)

## 综 述

丝状真菌遗传转化体系及筛选技术的研究进展 .....  
 ..... 王越,李雅凝,曲晓磊,等(69)

浅谈 FME 在林业资源数据处理中的应用 ..... 邵保华,袁显磊(76)

论福建南平“生态银行”式的集体林权改革 ..... 孙万,阮陞灵(79)

毒绳防治杨雪毒蛾项目的创新应用及效益分析 ... 刘大伟,赖淑丽(84)

间作芳香植物在农业生产中的应用研究 ... 许越,崔雨薇,王源,等(87)

黔南州刺梨产业在脱贫攻坚中的作用 ..... 王玉奇,刘进,罗桃(90)

优质种苗培育方向及管理模式探析 ..... 谈开龙,刁传芸(92)

新时代临沧市林业科技推广问题与应对措施 ..... 陈丽静,谢凤瑞(95)

尤溪县林业植物检疫执法工作的实践与成效 ..... 蒋义庆(98)

黑龙江省梨生产现状与展望 ..... 刘畅,程显敏,赵文清,等(101)

大伙房水库流域山水林田湖草生态保护修复方案效益分析及保障措施  
 ..... 孙丽娜(104)

《中国林副特产》2020 年总目次 ..... (107)

本刊顾问:王德源 邵玉铮

倪红伟 佟立君

编委会主任:杜运长

编 委:(按姓氏笔画排序)

于文喜 马永强 王振宇

王 宏 王振月 王延锋

牛立武 尹义斌 冯 磊

邢少博 付 静 李长海

李 静 刘海荣 刘慧民

任广英 许修宏 杜运长

张太忠 张季中 张学义

张秀玲 张丕奇 张国财

周冬跃 宗宪春 赵恒田

胡 伟 徐克生 高敬武

商永亮 雷 虹

主 编:杜运长

副主编:邢少博 付 静

编 辑:邢少博 付 静 谢冬梅

宋欣慰 于弘远 刘炳旭

翻 译:魏 彪

国内发行:牡丹江市邮政局

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:BM 4107

印刷:牡丹江市赢美教育印刷有限

责任公司

出版日期:2020 年 12 月

订购处:全国各地邮政局、所

邮发代号:14-202

定 价:8.00 元

# Forest By-product and Speciality in China

## Total No.169, No.6, 2020

### Contents

Determination of Total Flavone Content in Flower Bud of <i>Edegeworthia chrysantha</i> Lindl.	Ban Chao, Qin Yadong, Li Linhua(1)
Influence of Density, Shade and Bud Picking Control on Dry Creeping of <i>Tilia amurensis</i> Seedlings	Chen Haibo, Li Weiwei, Ai Zhiqiang(4)
Comparative Experiment of Olive Cuttage Seedling	Song Xianglan, Liu Jingrong(7)
Study on Low Temperature Preservation Technology of Pepper	Li Mengchai, Zhao Jinxian, Guo Weizhen et al.(11)
Effect of Tending and Thinning on Growth of Chinese Fir Stand in Niutou Mountain Forest Farm	Wen Congyu, Ye Xin, Mao Damin(13)
Study on Water Absorption and Germination Response of Crown Fruit Seeds under Different saline-alkali Stress	Li Yifeng(15)
Experiment on Citrus Greenhouses and Open Field Cultivation of Jingning-hongmeiren Citrus	Zhang Shaohua, Lin Jianrong, Shen Bifen, et al.(17)
Experiment on the Influence of undergrowth Herbage Plantation on Pesticide Residues in Forest Fruit in Longzhong Forest	Yang Bin, Xu Jingjing, Zhang Jingjng, et al.(19)
Effects of Two Cruciferous Vegetables Intercropped in Lavender on Soil Enzyme Activity	Wang Yuxin, Wang Tianzhu, Gao Ping, et al.(25)
Effect of Canopy Density on the Growth of Cypress	Wang Bangfu, Wang Qi, Huang Yunpeng, et al.(28)
Cultivation Technique of High Quality and High Yield of Red Kernel of Walnut	Xin Guo, Wang Hai, Zhu Jianchao, et al.(30)
Sowing and Seedling Cultivation of <i>Fraxinus americana</i>	Li Qingjun(33)
Discussion on Comprehensive Balanced Fertilization Technology of Peach Trees in Late Autumn	Xin Ligu(35)
Stingless Cultivation and Key Technical Points of Chinese Prickly Ash	Wang bo, Guo lixin, Yang Jianlei, et al.(37)
Study on Breeding of <i>Acanthopanax japonicus</i> and Management Technology of Undergrowth Planting in Western Liaoning Province	Xing Helong(40)
Under-crown Interplanting Technique of Astragalus in Western Liaoning Region	Cheng Xiaoying(42)
Seedling Raising and Afforestation Technology of <i>Prunus sibirica</i>	Wu Qinghua(45)
Establishment Method of <i>Pinus koraiensis</i> Seed Orchard	Zhang Xue(47)
Measures for High Yield of <i>larix gmelini</i>	Ni Pengyue(49)
Analysis of the Conservation and Management Technology of Forestry Engineering Trees in the New Period	Xue Jianzhi, Liu Lei(51)
Discussion on Medical Landscape Design of North Shaolin Temple	Xia Tian, Yang Zhide(57)
Study on the Recommended Index of Annual Forest Harvesting Quota During the 14th Five-year Plan Period	Zhang Haiwen, Wang Yongxiang(61)
Research Progress on Genetic Transformation System and Screening Technology of Filamentous Fungi	Wang Yue, Li Yaning, Qu Xiaolei, et al.(69)
On the Collective Forest Right Reform in Nanping of Fujian province	Sun Wan, Ruan Chuiling(79)
Study on the Application of Intercropped Aromatic Plants in Agricultural Production	Xu Yue, Cui Yuwei, Wang Yuan, et al.(87)
Problems and Countermeasures of Forestry Science and Technology Popularization in Lincang City in the New Era	Chen Lijing, Xie Fengrui(95)