

# 中国林副特产

ZHONGGUO LINFU TECHAN

2010年第6期总第109期

双月刊 1986年创刊

连续出版物号:

ISSN1001-6902  
CN23-1303/S

主办单位:

黑龙江省林副特产研究所

编辑出版:

《中国林副特产》编辑部

地址:

黑龙江省牡丹江市北山街15号

邮编:157011

电话:(0453)6527409

传真:(0453)6528052

网址:www.fbsic.com

E-mail:zglftc@sohu.net

## 试验研究

- 刺五加 AFLP 分子标记技术体系的建立..... 刘克武,于洋(1)
- 生长在不同类型绿地的银杏光合生理特性的研究.....  
..... 王明,张伟伟,盛侠,等(4)
- ZnSO<sub>4</sub> 和 MnCl<sub>2</sub> 对黄芪幼苗形态建成及生理特性的影响.....  
..... 刘畅,王征,李海(10)
- ISSR 分子标记鉴别黑龙江地区黑木耳主栽品种的研究.....  
..... 郭兴,李滇华,任广明,等(14)
- 兴凯赤松与樟子松苗期生长性状对比分析.....  
..... 苏明焱,兰士波,陈殿钟,等(16)
- 重庆豆腐柴扦插繁育试验初报..... 李月文,薛沛沛,杜红(19)
- 红瑞木扦插繁殖技术研究..... 李文勇,顾宝元,何树松,等(21)
- 赣州樟树矮林作业试验初报..... 宋祥兰,卓儒菊,徐鑫(24)
- 牡丹江丘陵半山区暗棕壤土类有效养分系数的测定及配方专用肥  
筛选的研究..... 张春风,黄瑞海,肖文博,等(26)
- 黑龙江省桃小食心虫生物学特性及防治研究..... 齐凤莲(28)
- 蓝莓、黑木耳果酱加工工艺研究..... 冯磊,么宏伟,谢晨阳,等(30)
- 北方温室盆栽草莓品种比较试验初报..... 沙春艳(32)
- 干燥方式对刺五加皮及叶总黄酮含量的影响..... 刘春喜,刘国鹏(33)
- 厚朴种子园母树嫁接培育技术初步研究.....  
..... 周建青,张少华,李小花(34)

## 应用技术

- 五味子栽培建园..... 常颖,岳杰(36)
- 南酸枣育苗技术及苗质量分级标准..... 朱雁,张季,田华林,等(38)
- 无病毒草莓冷棚促成栽培技术..... 吴礼军(40)
- 辽东山区荚果蕨人工栽培技术..... 新来素,韩广辉(42)
- 野生榛子垦复技术..... 孙冬伟(43)
- 石榴的栽培和综合利用..... 陈金法(45)
- 中金杨系列新品种造林技术..... 高金根(49)
- 油茶无性系良种的栽培技术..... 朱德龙(51)

幸香草莓的品种特性及丰产栽培 .....	方海峰(53)
辽西地区的沙棘栽植技术与病虫害防治 .....	杜树垚(54)
锥花丝石竹人工栽培丰产技术 .....	郑玉东,王林生(55)
平菇栽培技术 .....	杨帆(57)
蜜环菌林下栽培技术及生物学特性观察 .....	于洋,李锐,董锐,等(58)
黄芪及其高产栽培规范化新技术 .....	廉宪章(60)
微山湖区芦竹引种栽培技术 .....	张联伟,徐勇,黄书娥,等(61)
抗旱树种穗花槐栽培丰产技术 .....	赵国义,刘丽(62)
平菇玉米芯半熟料高产栽培新技术 .....	张印,张巍,张颖,等(63)

## 资源与调查

鸡公山国家级自然保护区油脂植物资源 .....	杨怀,李培学,戴慧堂(64)
黑龙江丰林保护区观赏森林植物资源调查 .....	..... 陈宇,刁云飞,毕连柱,等(69)
九阜山杀虫杀菌植物资源补遗 .....	魏开炬,陈登云,林秀华(73)
坚果的资源及利用 .....	姚雷,马继峰,王莹,等(77)
新疆珍稀濒危药用植物资源调查 .....	..... 米热古丽·亚森,布早拉木·吐尔逊,郑朝晖,等(78)

## 综 述

果树对低温的响应及抗寒评价体系研究进展 .....	..... 赵德英,程存刚,张少瑜,等(81)
沂蒙山区南茶北引五十年实践与技术总结 .....	..... 陆发利,郝亮,王学东,等(85)
国际毛皮动物养殖业发展模式及启示 .....	张旭,刘彦,裴群红,等(88)
老鹳草现代研究概况 .....	王宝庆,李学彬,田志发,等(91)
黑龙江省蓝莓生产现状和存在问题及解决办法 .....	杜汉军(93)
浅议药用植物野生种质资源的保护与利用 .....	宋新丽,李恒(95)
无土栽培基质的研究进展 .....	苏平(97)
黑龙江省野山参培育初探 .....	颜冰,高忠(99)
半散放梅花鹿驯养方式的初步探讨 .....	赵楠(101)
2010年《中国林副特产总目次》 .....	(102)
2011年联合征订启事 .....	(106,封三)

本刊顾问:邵玉铮 聂绍荃

才万斌 韩承伟

编委会主任:佟立君

编委:(按姓氏笔画排序)

马永强 孔繁兴 王振宇

王 宏 王振月 王晓明

邓小梅 申士斌 纪 萍

刘 俊 刘海荣 刘慧民

朱培林 闫宝松 佟立君

吴学谦 杨国庭 杨春文

陈建军 张学义 张 喜

张国财 孟祥彬 孟黎明

胡 伟 姜瑞娟 柴永山

韩联生 雷 虹 楼枝春

主 编:佟立君

副主编:纪 萍

责 编:纪 萍 闫恩维

那晓婷

翻 译:姜瑞娟

国内发行:牡丹江市邮政局

国外发行:中国国际贸易总公司

(北京市 399 信箱)

国外代号:Q4107

广告经营许可证:

牡工商广字 013 号

印刷:牡丹江市教育印刷有限责任公司

出版日期:2010年12月

订购处:全国各地邮政局、所

邮发号:14-202

定 价:8.00元

# Forest By-product and Speciality in China

## No.6, 2010 (General Series, No.109)

- Establishment of AFLP Analysis System for *Acanthopanax senticosus*.....Liu Kewu, Yu Yang(1)
- Study on Photosynthetic and Physicochemical Characteristics of the Leaves in *Ginkgo* Grown at Different Types of Green Spaces.....Wang Ming, Zhang Weiwei, Sheng Xia, et al.(4)
- The Effect to the Morphogenesis and Some Physiological Characteristics of *Astragalus*'s Seedlings by  $ZnSO_4$  and  $MnCl_2$ .....Liu Chang, Wang Zheng, Li Hai(10)
- Identification of Major Cultivated Strains of *Auricularia auricula* from Heilongjiang by ISSR Marker.....Guo Xing, Li Dianhua, Ren Guangming et al.(14)
- Contrast Analyse of Seedling Growth Traits for *Pinus ussuriensis* and Mongolian Pine.....Su Mingyan, Lan Shibo, Chen Dianzhong, et al.(16)
- Preliminary Experiment Report of Clonal Propagation Technology of Chongqing *Premna micromhylla*.....Li Yuewen, Xue Peipei, Du Hong(19)
- Cutting Propagation Technology for *Swida alba*.....Li Wenyong, Gu Baoyuan, He Shusong, et al.(21)
- Processing Techniques of Blueberry and Black Fungus Jam.....Feng Lei, Yao Hongwei, Xie Chenyang, et al.(30)
- Preliminary Report of the Comparative Experiment of Strawberry Potted Planting in Greenhouse in Northern China.....Sha Chunyan(32)
- Impact of Drying Manners on the Content of Total Flavonoid and Leaf Total Flavonoid of *Acanthopanax senticosus*.....Liu Chunxi, Liu Guopeng(33)
- Preliminary Study of Seed or Chard Mother Tree Grafting Technology of *Magnolia officinalis*.....Zhou Jianqing, Zhang Shaohua, Li Xiaohua(34)
- Orchard Planting of *Schisandra chinensis*.....Chang Ying, Yue Jie(36)
- Planting Stock Production Technology of *Choerospondias axillaris* and the Seedling Quality Grading Standard.....Zhu Yan, Zhang Ji, Tian Hualin, et al.(38)
- Virus-free Strawberry Planting Technology in Cold Shed for Promotion.....Wu Lijun(40)
- Rehabilitation Technology of Wild *Corylus heterophylla*.....Sun Dongwei(43)
- Planting Technology With Improved *Camellia oleifera* Clonal Stock.....Zhu Delong(51)
- Cultivar Features of Xingxiang Strawberry and High Yield Cultivation Control in Western *Hippophae rhamnoides* Planting Technology and Pest Prevention Part of Liaoning Province.....Du Shuyao(54)
- Gypsophila oldhamiana* High-yield Planting Technology.....Zheng Yudong, Wang Linsheng(55)
- Under-forest Cultivation Technology of *Armillaria mellea* and Observations of the Biological Features.....Yu Yang, Li Rui, Dong Rui, et al.(58)
- Planting Technology of the Introduced *Arundo donax* in Weishanhu District.....Zhang Lianwei, Xu Yong, Huang Shuer, et al.(61)
- New Cultivation Technology of *Pleurotus ostreatus* with Corn-cob Semi-matured Materials for High Yield.....Zhang Yin, Zhang Wei, Zhang Ying, et al.(63)
- Resources of Oil and Fat Plants in Jigongshan National Nature Reserve.....Yang Huai, Li Peixue, Dai Huitang (64)
- The Ornamental Forest Herbaceous Plants Resources of Fenglin Biological Circle Protection Zone of Heilongjiang.....Chen Yu, Diao Yunfei, Bi Lianzhu, et al.(69)
- Additional Materials on Plant Resources as Pesticide or Bactericide in Jiufu Mountain.....Wei Kaiju, Chen Dengyun, Lin Xiuhua(73)
- Rare Endangered Medicinal Resources Survey of Xinjiang.....Remiguli · Yasen, Buzaolamu · Tuersun, Zheng Chaohui, et al.(78)
- Advance on the Response of Fruit Tree on the Chilling and Cold Resistance Appraisal System.....Zhao Deying, Cheng Cungang, Zhang Shaoyu, et al.(81)
- Summary of Practice and Technology for 50 Years on Introduction of Tea Plant from the South to the North for Yimeng Mountainous Region.....Lu Fali, Hao Liang, Wang Xuedong, et al.(85)
- Study of the Domestication Manners of the Semi Open Grazing Spotted Deer.....Zhao Nan(101)