

中国林业科学研究院 木材工业研究所 主办

ISSN 1001—8654
CN 11—2726/S

双月刊

木材工业

MUCAI GONGYE

CHINA WOOD INDUSTRY

第34卷 第1期 总第183期

Jan 2020 Vol.34 No.1



金隅天坛 优质板材 匠心制造
**BBMG TINTAN
WOOD**

金隅天坛(唐山)木业科技有限公司
BBMG Tintan (Tangshan) Wood Panels Co., Ltd



中文核心期刊
中国科技核心期刊
RCCSE中国核心学术期刊(A)



万方数据

本期
导读

- 竹材液化树脂发泡墙体材料的疏水改性研究
- 木材树种对刨花/EPS泡沫复合轻质刨花板性能的影响
- 木材微波处理技术与应用进展
- 《深色名贵硬木家具》(2018版)行业标准解读
- 锯解方式对不同径级桉木制材出材率的影响
- 我国人造板现行标准目录

1
2020

木材工业
2020年

第二十四卷
第一期

《木材工业》编辑部

研究与开发

- 1 竹材液化树脂发泡墙体材料的疏水改性研究
..... 王盟盟, 刘乐群, 刘震涛, 赵莹, 孙思佳, 和晴晴
- 6 木材树种对刨花/EPS 泡沫复合轻质刨花板性能的影响
..... 罗书品, 高黎, 王超, 郭文静
- 11 平衡处理条件对人造板抗弯性能的影响
..... 杨雪慧, 范丽颖, 胡汉志, 刘付建, 胡鹏飞, 梁斯华
- 15 人工林杉木的增强-染色复合改性工艺及性能
..... 石媛, 吕文华, 王雪玉, 刘强强

“木材微波处理
技术”专栏

- 20 木材微波处理技术与应用进展
..... 徐恩光, 林兰英, 李善明, 彭立民, 周永东, 傅峰

综 述

- 25 木质材料在乐器与音箱领域的应用进展
..... 吕少一, 刘美宏, 彭立民, 李善明, 陈志林
- 30 我国平行弦木桁架研究现状
..... 赵子宇, 任海青, 袁哲, 荣春林, 陈昱辰, 韩善宇, 强明礼

标准研讨

- 35 我国人造板标准化发展现状浅析 张冉, 段新芳, 李晓玲, 徐金梅, 安鑫
- 39 《深色名贵硬木家具》(2018 版) 行业标准解读
..... 王红强, 海凌超, 陈满英, 方紫薇, 胡汉志

“国产标木材性与
干燥技术”专栏

- 43 国产麻栎和栓皮栎木材的主要物理性能 王雪玉, 任海青, 龚迎春, 王玉荣

应用技术

- 47 锯解方式对不同径级桉木制材出材率的影响
..... 罗玉芬, 陈松武, 刘晓玲, 林家纯, 何哲晖, 姚瑞芳

行业资讯

- 51 我国人造板现行标准目录
第二届 DOMOTEX USA 2020 年在美国举行
GIAMPIERO 成立创新商业网络中心 (P50)



欢迎订阅、投稿, 发布信息、刊登广告 邮发代号 2-311

网址: mcgy.criwi.org.cn 微信公众号: mucaigongye 扫码订刊享优惠

CONTENTS

Research & Development

- 1 **Hydrophobic Modification of Foamed Wall Material Made of Liquefied-Bamboo Resins**
..... WANG Meng-meng, LIU Le-qun, LIU Zhen-tao, ZHAO Ying, SUN Si-jia, HE Qing-qing
- 6 **Effect of Wood Species on Properties of Wood/EPS Foam Low-Density Particleboard**
..... LUO Shu-pin, GAO Li, WANG Chao, GUO Wen-jing
- 11 **Effects of Conditioning Treatments on Bending Strength of Wood-based Panels**
..... YANG Xue-hui, FAN Li-ying, HU Han-zhi, LIU Fu-jian, HU Peng-fei, LIANG Si-hua
- 15 **Modification Process and Properties of Fast Grown Chinese Fir Wood with Melamine-Urea-Formaldehyde Resin and Dye Compound**
..... SHI Yuan, LYU Wen-hua, WANG Xue-yu, LIU Qiang-qiang

Review

- 20 **Wood Microwave Treatment Technology and Its Applications**
..... XU En-guang, LIN Lan-ying, LI Shan-ming, PENG Li-min, ZHOU Yong-dong, FU Feng
- 25 **Review of Wood Material's Application in Musical Instruments and Acoustics Products**
..... LYU Shao-yi, LIU Mei-hong, PENG Li-min, LI Shan-ming, CHEN Zhi-lin
- 30 **Current Status of Wooden Parallel-Chord Truss Research in China**
... ZHAO Zi-yu, REN Hai-qing, YUAN Zhe, RONG Chun-lin, CHEN Yu-chen, HAN Shan-yu, QIANG Ming-li

Discussion on Standards

- 35 **Situation of Wood-based Panels Standardization in China**
..... ZHANG Ran, DUAN Xin-fang, LI Xiao-ling, XU Jin-mei, AN Xin
- 39 **Explanations of QB/T 2385—2018 “Dark Rare Hardwood Furniture”**
..... WANG Hong-qiang, HAI Ling-chao, CHEN Man-ying, FANG Zi-wei, HU Han-zhi

Practical Techniques

- 43 **Physical Properties of Native *Quercus Acutissima* and *Quercus Variabilis* Timber in China**
..... WANG Xue-yu, REN Hai-qing, GONG Ying-chun, WANG Yu-rong
- 47 **Effect of Sawing Method on Yield Rate of Lumber from Eucalyptus Logs in Different Diameters**
..... LUO Yu-fen, CHEN Song-wu, LIU Xiao-ling, LIN Jia-chun, HE Zhe-hui, YAO Rui-fang

潍坊富顺节能科技有限公司

WEIFANGFUSHUN Energy Technology Co.,LTD.

专注于木材干燥及稳定性处理

地址：山东省潍坊市临朐县辛寨镇河北村东卧龙工业园/电话：13573699178/邮箱：fushunkeji.com/联系人：王贵富

公司简介

潍坊富顺节能科技有限公司是一家专业生产红木干燥设备的节能科技企业,自建厂以来,以质量求生存,靠信誉谋发展。完善的售后服务体系赢得客户和市场,“富顺品牌”已深入人心,在客户中取得了良好的口碑。业已成长为中国成熟的红木干燥设备制造企业,产品畅销全国各地,远销东南亚。被红木家具业公认为行业的“幕后三雄之一”。

公司经营生产过程中与各林业高校和各专业院校积极合作。先后加入中国红木古典家具理事会,成为中国红木古典家具各生产企业的金牌供应企业。我们在2005年成为中国红木古典家具理事会理事单位。2008年成为中国红木家具理事会常务理事单位,在2006年加入中国林产业协会理事会会员单位,中国林产工业木材干燥专业委员会理事单位,2008年我厂生产的木材热处理设备被陕西省植物检验检疫局作为木材热处理推荐产品。2010年9月被全国工商联家具装饰业商会红木家具委员会评为最佳贡献奖。2015年升格为副理事长。

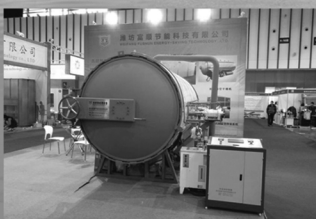
公司长期从事干燥设备研发生产。公司研发干燥设备的技术基础好,研发人员配置合理。并于2013年12月份组建了潍坊市木材节约利用工程研究中心。充分结合实际对研究内容积极创新、合理配置,确保研究成果的合理性、实用性和先进性。公司开发并拥有十几项创新专有技术,在2015年12月份被山东省科学技术厅认定为省级高新技术企业。诚信是立业之本,团结是企业发展的基石,创新是企业发展的灵魂,做出让客户满意的产品,提供完善的服务,不断超出客户的期望。



红木真空干燥机



全自动真空注蜡、脱蜡一体机



木材热处理设备



空气源热泵烘干机



太阳能干燥窑



万方数据



广告