

全国中文核心期刊·中国期刊方阵双效期刊

ISSN 1001-5299

CN 11-1874/S

林产工业



QK1812125

2018

China Forest
Products Industry

3

家具特刊

邮发代号: 2-141 March 2018 Vol.45 No.3

第45卷 第3期

WEEM

WEEM 威鸣研磨
ABRASIVES

与板材完美接触!



24年前威鸣研磨开始在中国销售德国生产的人造板砂带。

今天，我们引进了全自动的进口生产线，按照德国的配方和原材料生产国内高品质的人造板砂带。



新工厂地址：广东省韶关乳源县富源工业区富源路12号

联系人：黄先生 联系电话：13825164049

联系人：赵先生 联系电话：13600055177

电话：0751-5363399

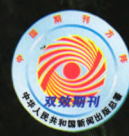
传真：0751-5361199

ISSN 1001-5299



主办:国家林业局林产工业规划设计院·中国林产工业协会

Publisher: Planning & Design Institute of Forest
Products Industry, State Forestry Administration, PRC
China National Forest Products Industry Association



林产工业

LINCHAN GONGYE

(月刊 1964年创刊)

全国中文核心期刊 双效期刊

第45卷第3期(总第271期)

主管 国家林业局
主办 国家林业局林产工业规划设计院
中国林产工业协会
协办 中国林业机械协会
编辑出版 《林产工业》编辑部
主编 张建华
执行编辑 张国萍 余珊 陈悦
编辑 张国萍 李永康 余珊
陈悦 张骥(兼)
广告总监 李永康
广告主管 王滔
新媒体运营总监 王滔
主编电话 (010) 85128040
编辑部 (010) 85128107 85128120
广告部 (010) 85128131 13810497405
传真 (010) 85128070
主编信箱 xfr@cfpi.cn
在线投稿 www.cfpi.cn
广告信箱 cfpiad@126.com
国外总发行 中国出版对外贸易总公司
(DK11048)
国内总发行 北京市邮局
订购 全国各地邮局
邮发代号 2-141
国际标准连续出版物号 ISSN1001-5299
国内统一连续出版物号 CN 11-1874/S
本刊通信地址 北京朝内大街130号
邮政编码 100010
印刷 北京科信印刷有限公司
广告许可证 京东工商广字第0088号
出版日期 2018年3月6日
国内售价 本期16.00元

【郑重声明】本刊文章已被多家期刊数据库收录。作者文章著作权使用费(含光盘版、网络版、电子版稿酬)在本刊结算稿酬时已一次性税后支付,随之文章版权归本刊所有,不再产生任何费用。如作者不同意文章被收录或上述条款,务必在来稿时向本刊声明。未声明者,本刊均将认为已获得作者许可。

目次

综述

基于博弈论的家具行业供应链整合与合作分析

陶涛 沈国峰 3

我国儿童家具标准化现状及产品质量问题分析

王红强 海凌超 陈满英等 7

中国竹藤家具、竹地板国际市场竞争力评价及建议

王瑞 段新芳 宁攸凉等 11

研究与分析

气候因素对实木复合门扇变形的影响

王雪花 吴智慧 李霞镇等 16

五金接合形式对竹集成材家具角部接合性能的影响

陈于书 秦香 20

圆竹家具设计探究

姚利宏 徐伟涛 游茜等 26

徽州透雕门窗雕刻纹样的视觉评价

赵桂玲 沈隽 邓宗极等 31

基于PY-GC-MS鉴别降香黄檀与降真香

马若克 陈霞 李英健等 37

生产与应用

定制家具功能与结构设计研究

叶望 朱毅 42

内置式电热木地板结构设计与优化

周兆兵 李想 薛宏等 46

广东传统家具文化的设计特征探析

朱云 50

竹材在现代茶具中的设计应用

贺雪梅 宋宁 鹿丹琼 54

家具工程与技术

唐草纹在现代家具设计中的应用

龙彩凤 宋小川 杨瑞 59

小郁竹艺装饰工艺研究

袁进东 夏岚 张瑶 62

广告目录

封面	广州市威鸣研磨有限公司	广11	杭州太克干燥设备有限公司
封二	格雷康自动检测控制设备(上海)有限公司	广12-13	无锡市华立石化工程有限公司
封三	国家林业局林产工业规划设计院	广14	厦门艾希弥欧科技有限公司
封底	苏州易派特木业有限公司	广15	漳州捷龙自动化技术有限公司
扉页	辛北尔康普	目录对页	吉林恒升化工有限公司
广2	桂林华德机械设备有限公司	中央首插	吉林辰龙生物质材料有限责任公司
广3	桑斯纤维技术有限公司	广18	上海东和胶粘剂有限公司
广4	株洲新时代宜维德环保科技有限公司	广19	江苏保龙机电制造有限公司
广5	株洲新时代输送机械有限公司	广20	安徽立太自控设备有限公司
广6	常州益林机械有限公司	广21	广西金科环境工程有限公司
广7	敦化市拜特科技有限公司	广22	第四届西瓦国际木业展
广8	广西我的科技有限公司	广23	中国沈阳家居建材装饰博览会
广9	桂林正东机械制造有限公司	中央末插	上海人造板机器厂有限公司
广10	江苏平陵机械有限公司	目录页	上海久星导热油股份有限公司

**CHINA FOREST PRODUCTS
INDUSTRY
START PUBLICATION IN 1964
Monthly
No. 3 Volume 45
6 Mar., 2018
A CORE JOURNAL OF CHINA**

Sponsor:

Planning & Design Institute of Forest Products
Industry, SFA

China National Forest Products Industry Association

Supported by:

China National Forestry Machinery Association

Chief Editor:

Zhang Jianhui

E-mail: xfr@cfpi.cn

Foreign Circulation

China National Publishing Industry Trading Corp.
(782 P. O. B Beijing)

Code DK 11048

ISSN 1001-5299

CN 11-1874/S

Tel: (8610)85128040 85128107 85128120

Fax: (8610)85128070

Web: www.cfpi.cn

Add: China Forest Products Industry
130 Chaonei Street, Beijing, China

Publishing: 6 Mar., 2018

Price: 16.00 \$

CONTENTS

Review

- Analysis on Supply Chain Integration and Cooperation of Furniture Industry Based on Game Theory.....*TAO Tao SHEN Guo-feng* 3
Status of Standardization and Product Quality Problem Analysis of the Children's Furniture in China
...*WANG Hong-qiang HAI Ling-chao CHEN Man-ying et al.* 7
Evaluation and Suggestion on International Market Competitiveness of the Bamboo Rattan Furniture and Bamboo Flooring in China
.....*WANG Rui DUAN Xin-fang NING You-liang et al.* 11

Research & Analysis

- Effect of Climatic Factors on the Deformation of Solid Wood Composite Door
.....*WANG Xue-hua WU Zhi-hui LI Xia-zhen et al.* 16
Influence of Hardware Connection Types on Corner Joint Performances of Bamboo Glulam Furniture.....*CHEN Yu-shu QIN Xiang* 20
Study on the Design of Round Bamboo Furniture
.....*YAO Li-hong XU Wei-tao YOU Xi et al.* 26
The Visual Evaluation of Huizhou Engraved Patterns Carved Doors and Windows
.....*ZHAO Gui-ling SHEN Jun DENG Zong-ji et al.* 31
The Identification of *Dalbergia Odorifera* and *Dalbergia Benthami Prain* on the Basis of PY-GC-MS Analysis
.....*MA Ruo-ke CHEN Xia LI Ying-jian et al.* 37

Production & Application

- Research on Function and Structure Design of Customized Furniture
.....*YE Wang ZHU Yi* 42
Structure Design and Optimization of Built-in Heating Parquet
.....*ZHOU Zhao-bing LI Xiang XUE Hong et al.* 46
Design Features of Traditional Furniture Culture in Guangdong Province.....*ZHU Yun* 50
The Application of Bamboo in Modern Tea Set Design
.....*HE Xue-mei SONG Ning LU Dan-qiong* 54
Furniture Engineering & Technology 59

上海久星导热油股份有限公司

广告

上海股权托管交易中心挂牌 简称: 久星股份 代码: E100341



久星导热油 导热永长久

二苯基甲苯化学合成导热油 (沸点392℃)

单苯基化学合成导热油 (纯度99%)

L-QC320合成导热油

L-QC310导热油

C101合成电力电容器油

Y-QZX导热油在线清洗剂

Y-QQL第二代强力型清洗剂

Y-XNJ导热油修复剂 (黏度)

LYM-225合成高温链条油

LHM32、LHM46、LHM68抗磨液压油

地址: 上海茂兴路86号22D

总机: 021-58708588

热线: 4008-810-018

网址: www.9xchem.com

邮编: 200127

手机: 13331833379



久星官方微信



久星官方网站



苏州易派特木业有限公司

苏州易派特木业有限公司，是一家集研发、生产、销售、服务于一体的高新技术企业，公司拥有多项自主专利技术（专利号：ZL 2013 1 0488771.5，ZL 2009 2 0108117.6），致力于生态、环保、节能型地板及其衍生产品、关联产品的研究和开发。研发团队通过坚持不懈的努力，成功开发了“美尔安”系列生态环保型地热地板、供暖型复式组合地板、防火系列门窗等具有国际先进水平的产品。公司秉承以科技改变生活，以创新赢得市场的经营管理理念，倾力打造中国生态环保板材民族品牌。

“美尔安”阻燃无醛板是由玻镁板、硅酸钙板等高分子材料和不同树种的板材，添加自主研发的无醛胶黏剂，经过高温高压交错层压而成，实现了无机物和有机物的完美结合，可节约大量木材。

明星产品

生态环保型地热地板

防火系列门窗

无醛阻燃橱柜、衣柜

突出特点

环保节能

防火阻燃

防潮防蛀

尺寸稳定

联系人：徐震飞（13913566755） 张伟（13819810644）

电话：400-965-3881

传真：0512-69215570

网站：<http://www.epait.cn>

E-mail：1043799770@qq.com

地址：苏州吴中区木渎镇新饰界家居建材广场10幢202号