

中国林业机械

CHINA FORESTRY & WOODWORKING MACHINERY

2024·3

中国林业机械协会主办

总第286期

HIGHER VALUE CONTINUOUSLY 不断为客户创造更多价值



多功能ContiPlus®刨花板连续压机生产线

- > 快捷切换实现OSB、LSB、PB、SPB智能生产
- > 板材表面更加细腻
- > 板材纵、横向静曲强度均匀、密度偏差小
- > 板材厚度控制更加精确
- > 降低生产成本，节省木材、胶水和能源

让我们一起助力您的企业向前迈进！



DIEFFENBACHER
SWPM

迪芬巴赫集团
上海人造板机器厂有限公司
地址：上海市安亭工业区和静路299号
电话：59560337、39570065、59577815（销售）
网址：www.swpm.cn www.dieffenbacher.com

- “三北”机械治沙造林已近50%——我国防沙治沙机械发展观察
- 胶合板、细木工板生产许可证管理即将实施
- 2024年二季度我国林业机械行业生产经营情况调查统计简报
- 2024年二季度我国林业机械产品进出口统计情况



中国林业机械
微信号：CNFMA1987



国际板材与家居

KT 系列

快速贴面生产线

高性能全自动铺纸
全自动视觉双面同步对纹
高效不锈钢板更换系统
双幅面压贴智能控制系统

苏州市华翔木业机械有限公司

中国苏州市洋南路18号
+86 512 65573886/65571195

www.hapco-cn.com
sales@hapco-cn.com



联系我们



主持科技部国家重点研发计划项目
工信部国家智能制造系统解决方案供应商
获得中国机械工业科学技术奖



中国木门智造方案提供商和创领者

层压式
拼装式 木门柔性加工生产线

挡条压合式
主副套拼接式 门框柔性加工生产线



南通跃通数控设备股份有限公司
江苏省海安市城东镇通榆南路77号

电话：400-780-1199
传真：0513-80812399



南兴装备

股票代码: 002757

销售热线: 400-888-2033



■ 开料解决方案

后上料高速电脑裁板锯 (双推手)
NPL380D

智能双夹手



加工中心
NCG2T2

高效双梁四机头



■ 封边解决方案

高速自动封边机
NB8PCHGM

高速、快速熔胶



机械手

高速自动封边机
NB7PCG

高速、高质



■ 为定制家具智能化生产提供整体解决方案 ■

南兴装备股份有限公司 NANXING MACHINERY CO.,LTD.

公司地址：广东省东莞市厚街镇科技工业园南兴
Company add : Nanxing Road, Houjie Industrial
Park, Houjie Town, Dongguan, Guangdong, China
邮编(P.C): 523945
电话(Tel): +86-769-88803333
传真(Fax): +86-769-85910399



微信公众号

■ 钻孔解决方案

通过式钻孔中心
N2508

共100钻



加工中心
NCB2412

六面钻孔



加工中心
NCG3312DR

高效、双钻盒



数控排钻
NDC642

最快24片/分



■ 门板生产解决方案

加工中心
NCG2512BL

造型分机高效加工



一拖三门板生产线

效率匹配、专为门板研发





山东百圣源集团有限公司

SHANGDONG BAISHENGYUAN GROUP CO.,LTD

国家行业标准制订单位

Member of drafting industry standards.



为您提供**机器换人**
个性化定制产品方案

数控液压单卡——无卡轴旋切单板生产线

CNC Hydraulic Single Spindel and Spindless Rotary Peeling Line



数控单卡无卡一体机旋切单板生产线

CNC Single Spindel and Spindless Combined Peeling Production Line



纵向刨切生产线

Lengthways Veneer Slicer Production Line



原木剥皮锯断生产线

Log Cutting Saw Production Line



高速锯边砂光生产线

High-speed Edge Sawing and Sanding Production Line

专业制造 胶合板生产线成套设备
Plywood Production Line



地址：中国山东威海经济技术开发区嵩山宝源路

Add: Baoyuan Road Gushan Town Weihai City Shandong Province China

Tel: 0631-5921002

Fax: 0631-5925036

Web: <http://www.baishengyuan.cc>

E-mail: bsy@baishengyuan.cc

15806316799@139.com

6HW系列车载式高射程喷雾机 《2018年国家科技进步二等奖项目成果》



6HW-50I高射程喷雾机



6HW-80高射程喷雾机



6HW-100高射程喷雾机



6HW-140高射程喷雾机

- 采用知名发电机组，稳定、可靠、噪声低；
- 射程远（垂直射程20-70米，水平射程35-120米）、穿透性好；
- 采用自动控制，遥控操作（可在驾驶室内操作），操作简单方便；
- 超低量、低量、常量喷雾、用药省、药剂利用率高、污染小；
- 可加装稳态燃烧烟雾装置；配输药管，可进行常量喷雾；
- 劳动强度低、工作效率高，防治成本低。

GYFS系列树木（枝）切片/粉碎机 《最大粉碎枝木直径可达40cm》

- 机器配置显示屏，实时显示故障代码，并提醒用户维护刀片和更换机油等操作；排料管可调转向，排料出口挡板设计巧妙，可灵活控制射程；喂料槽周边设计急停保护杆，加上喂料槽两侧附加的急停按钮，充分保证操作者安全；
- 配备智能进料系统，进料采用液压马达传动，实时检测进料速度，确保发动机运转平稳，保护发动机，液压系统采用电控操作。



GYFS-400Q牵引轮式底盘粉碎机



GYFS-200履带底盘自走式粉碎机



GYFS-90手推式粉碎机



6HY系列烟雾机



6HYW-180大型车载稳态燃烧烟雾机

- 采用稳态燃烧技术，喷量大，性能稳定；
- 整机采用遥控操作，简单方便；配有药量调节装置；
- 整机采用静电喷涂，耐腐蚀性好；密封设计，安全可靠，易维护。



6HYB-25B/25B(W)不锈钢背负式烟雾机



3WDY-20多旋翼烟雾无人飞机

多旋翼烟雾无人飞机是一款将烟雾机挂载到无人飞机上的新型机器，利用无人飞机的便捷机动性，能够迅速的将烟雾机制造出的烟雾，喷散到需作业的区域，具有操作方便、效率高、用药省、作业范围广等优势。



3WDY-20多旋翼烟雾无人飞机



南通市广益机电有限责任公司

地址：江苏省海安市李堡镇包场北路11号（226631）

电话：0513-88212809 传真：0513-88216128

网址：www.ntguangyi.com 邮箱：hacym@tom.com

CONTENTS 目录

《中国林木机械》编辑委员会

主任 刘 群
副主任 孙 峰 赵茂程 宋文龙 杜鹏东 傅万四
傅 峰 姚永和 詹任宁 叶柏东 许伟才
顾 荣 廖晓明 刘乐球 李 敏 李茂洪
赵立德 刘元兴 杨 健 黄 理 朱志林
叶晓波 韦 剑

委员 马 岩 韦 剑 叶柏东 叶晓波 丛静华
(按姓氏笔画排列) 刘乐球 刘晋浩 刘九庆 刘 群 刘元兴
朱志林 齐英杰 许伟才 孙 峰 杜鹏东
李 军 李茂洪 李晓旭 李 敏 李 黎
李文彬 李立君 宋文龙 杨 健 张 伟
周宏平 周捍东 郑怀兵 赵立德 赵茂程
赵燕东 俞国胜 姚永和 顾 荣 徐克生
曹平祥 盛振湘 黄 理 傅万四 傅 峰
詹任宁 廖晓明 樊冬温

《中国林木机械》编辑部

主编 韦 剑

副主编 盛振湘

编辑 陈 建 么傲然 马 莹 董周易
美术编辑 张敬芳

地址 北京市朝阳区左家庄中街6号院9号楼
(豪成大厦)2401室

邮编 100028

电话 010-84898321 84898476

传真 010-84898397

邮箱 info@cnfma.com

网址 http://www.cnfma.org

户名 中国林业机械协会

开户行 中国工商银行股份有限公司北京柳芳支行

账号 0200204509200005691

版权声明:

本刊物所刊登的新闻、信息、图片和各种专题专栏资料, 版权均属于原作者, 未经协议授权, 禁止转载使用, 如有侵权请联系本刊删除。

行家论道 · Expert Commentary

- 8 “三北”机械治沙造林已近 50%
——我国防沙治沙机械发展观察
- 11 胶合板、细木工板生产许可证管理即将实施

装备技术 · Equipment technology

- 14 20 多家企业百余台林草装备亮相高新技术进青海“三北”工程林草机械装备演示活动
- 15 中国林业机械协会户外林机标委会 2024 年年会暨团标审定会在南京召开
- 16 国家林草局“揭榜挂帅”项目“森林雷击火防控(二期)”通过中期评估
- 17 北京: 快速高质绿化技术应用项目获第十四届梁希林业科学技术奖科技进步三等奖
- 18 三北局探索开展无人机抽核“三北”工程重点项目建设工作
- 19 意大利意玛帕尔 IMAL&PAL 集团在中国建设首个工厂
- 20 鑫光智能“板式定制家具柔性产线智能化关键技术”经鉴定达国际先进水平
- 21 襄阳宁丰新材科技公司轻质高强刨花板首板下线
- 22 意大利意玛帕尔集团为襄阳宁丰高强刨花板 SPB 项目提供新一代人造板设备
- 23 圣奥墨西哥基地投产运营, 南兴装备携手同行

统计信息与分析 · Data & Analysis

- 24 2024 年二季度我国林木机械行业生产经营情况调查统计简报
- 32 2024 年二季度年我国林木机械产品进出口统计情况
- 34 2023 我国主要林木机械产品进出口情况

产业链展望 · Industry Perspective

- 42 八部门联合部署加强地方森林草原消防队伍建设
- 43 北京西城区级花园城市实施方案编制完成
- 44 上半年江西林业产业总产值 2892 亿元

- 45 上半年中国木材总进口量为 3277 万立方米，同期下降 5.32%
- 46 1-7 月中国家具制造业利润总额 177.9 亿元

协会园地 · FIELD

- 48 韦剑应邀出席第 27 届 VDMA 木工机械中国管理层会议
- 49 协会党支部赴中国共产党历史展览馆开展主题党日活动
- 50 中国林业机械协会组织企业参观黄麻起义和鄂豫皖苏区革命历史纪念馆
- 51 中国林业机械协会组织企业参观考察红安泛家居产业
- 52 中国林业机械协会走访文安人造板企业

公告通知 · NOTICE

- 54 关于组织参加 2025 年德国汉诺威国际林业木工展览会（LIGNA2025）的通知

宣传彩页目录

- | | |
|------|----------------|
| 封面 | 上海人造板机器厂有限公司 |
| 封底 | 亚联机械股份有限公司 |
| 封二 | 苏州市华翔木业机械有限公司 |
| 封三 | 苏州苏福马机械有限公司 |
| P1 | 南通跃通数控设备股份有限公司 |
| P2-3 | 南兴装备股份有限公司 |
| P4 | 山东百圣源集团有限公司 |
| P5 | 南通市广益机电有限责任公司 |
| P41 | 广东博硕涂装技术有限公司 |
| P47 | 临沂市新天力机械有限公司 |
| P53 | 镇江中福马机械有限公司 |
| P55 | 浙江浪潮精密机械有限公司 |
| P56 | 四川省青城机械有限公司 |

合办单位



中国福马机械集团有限公司



伦教木工机械商会



青岛市木工机械协会



江苏林海动力机械集团有限公司



南通跃通数控设备股份有限公司



上海人造板机器厂有限公司



苏州苏福马机械有限公司



山东百圣源集团有限公司



南兴装备股份有限公司



广东先达数控机械有限公司



广州弘亚数控机械股份有限公司



亚联机械股份有限公司



镇江中福马机械有限公司



绿友机械集团股份有限公司



广东博硕涂装技术有限公司



四川青城机械有限公司



浙江赛锐精密技术有限公司



南通市广益机电有限责任公司



临沂市新天力机械有限公司



浙江浪潮精密机械有限公司



宁波大叶园林设备股份有限公司



安徽天立泰科技股份有限公司



浙江西贝虎特种车辆股份有限公司

“三北”机械治沙造林已近 50% ——我国防沙治沙机械发展观察

片片新绿在三北大地焕发出勃勃生机。截至今年6月,“三北”工程区累计完成造林4.8亿亩、治理退化草原12.8亿亩,重点治理区实现了由“沙进人退”到“绿进沙退”的历史性转变。

随着防沙治沙的深入推进,面对劳动力短缺、人工成本增加的新形势,原有的人海战术已难以满足新时期“三北”工程建设需求。

变人海战术为机械上阵已成必然选择。目前,我国防沙治沙机械应用如何,现有装备战力值又有多少?

机械作业已成治沙主要形式

在连绵的沙丘上,头戴防晒帽或裹着丝巾的沙区百姓,顶着烈日扎出一个个草方格,种下梭梭或花棒。这样的场景,沙区人民已烙进记忆。

“传统草方格沙障由人工铺设,由于防治地区远离城市,交通不畅、环境恶劣,通常每人每天仅可铺设300平方米左右,不仅劳动强度大、铺设速度慢,



防沙治沙机械演示活动现场 符超 / 摄

而且沙障不均匀、质量不稳定。”国家林草局哈尔滨林业机械研究所常务副所长周建波说。

周建波以甘肃民勤举例。民勤复杂地形沙地占90%以上。人工草方格沙障铺设成本约每亩1500元，其中人工成本每亩700—800元。小型沙障铺设机平均售价每台3万元，作业效率是人工的5—10倍，可节约防沙治沙成本40%以上。

“机械装备作业能显著提升治沙效率，确保治沙效果，改善劳动条件，有利于生态环境保护。”周建波说。

敖日格勒运用螺旋钻孔机，10秒即可种一棵树，效率是以前的10倍；白旭东操控无人机飞播，单次飞行时长7—8分钟，每次作业面积5—6亩。这是内蒙古库布其年轻人选择的治沙方式。放眼三北地区，越来越多的机械装备作业应用正在改善着生态。

甘肃民勤大规模应用机械进行沙障建设和植被恢复。内蒙古运用小型机械使光伏板下的沙障铺设、植被种植和后期维护变得高效和精准。新疆和田引进央企实施大规模光伏治沙，通过机械作业，快速治理大面积沙化土地。

“近年来，随着大力开展防沙治沙机械研发应用，在三北防护林建设中，机械装备治沙造林占比近50%，各类机械固沙造林累计节约资金数百亿元，减少风沙移动量1000多亿立方米。”周建波说，新装备新技术为“三北”工程建设提供了强有力的科技支撑，以机械作业替代人海战术是治沙的必然趋势。

到治沙一线问需问计

螺旋钻孔机、沙障铺设装备、自动栽苗机……6月4日，在甘肃省武威市举办的科技助力“三北”工程林草机械装备演示活动中，一台台防沙治沙机械纷纷展示治沙“神力”，让人大开眼界。

活动现场，一辆黑色的“装甲车”成为当天的颜值担当。“这是公司最新研发的漠云全自动沙漠治沙车。车身6米长、2米宽，只需1名操作员，出草、压草、播种由中控平台控制，车上配有北斗卫星导航360度环影，可实时观察四周压草效果、施工质量，实现了全智能化。同时，我们将治沙车打造成一个移动的家。作业人员可在车内解决洗澡、做饭、

睡觉等生活问题。”甘肃武威西域景天园林绿化工程有限公司负责人杨之军介绍，该车车厢一次装草2吨，可铺设草方格沙障8亩，一天可铺设70亩，效率比人工提升了5—10倍。

“目前，漠云全自动沙漠治沙车正在完善阶段，计划于今年10月投产。在投产之前，我们会通过参加展示演示活动进行持续测试，收集更好的建议，将每个细节做到位。”杨之军说。

在活动中，与杨之军有着同样想法的人不在少数。中国林业机械协会秘书处负责人介绍，机械装备演示活动为林场等机构单位和林机生产、经销企业搭建了便捷的供需平台，让林农亲眼看到、亲身感受先进机械装备的作业效率和作业效果，在反复使用和交流中改进，以便企业产品更好地迭代升级、实用好用。

为加快林草机械装备推广应用，国家林草局科技司分别于2023年10月在内蒙古巴彦淖尔，2024年4月在内蒙古鄂尔多斯，6月在甘肃武威、青海海北举办4场防沙治沙机械现场演示活动。

相关负责人介绍，目前，我国正在积极探索建立“科研院所+企业+推广机构+用户”的林草机械产品研发、生产、推广体系，吸引林草装备校外科研教学单位、生产企业等广泛参与技术推广，建立跨界、跨省、跨单位的产学研用相结合的深度融合机制，设立了“揭榜挂帅”项目和重点专项，加强防沙治沙技术装备创新，鼓励企业加强林草机械研究。

“全方位推进林草机械化，可为林草事业高质量发展提供有力支持。”中国林机协会秘书处负责人说。

从六个方面创新破局

目前，我国机械固沙取得初步成效，有效提高了压沙质量和效率，但机械作业基础科学研究薄弱、实用技术装备缺乏、专业化装备服务空缺、研发力量持续投入不足等问题仍然突出。

“我们可以看到，在一些机械演示活动中，大型机械装备在地形地貌复杂的沙漠中行进阻力大，活动受限；中小型装备人工参与度高，作业人员劳动强度大，装备轻量化问题未得到有效解决。”周建波告诉记者，目前，荒漠化防治机械装备研制多是自发式、单机式，而非体系化。在多数沙区，草方格铺设等工

作依旧以人力为主，机械使用不足。

周建波认为，可从6个方面创新突围。

一是创新机械装备应用模式。改变传统户外林机产品适用性不足现状，根据现有防沙治沙模式和不同地形地貌，有针对性开展“适地适机”研发应用，创新多机联合机械作业模式。

二是系统化创新研发防沙治沙技术装备。结合实地应用重点研发便携、小型、中型、大型、机器人等体系化“适地适机”草方格沙障铺设机械装备，突出中小型实用装备研发。创制固沙、种植、水肥输送、抚（保）育收获等多功能作业机械装备，以及沙地多功能植被恢复机器人、智能化沙地作业快速增绿装备和智能生态系统监测管理系统。同时，采取边开发、边应用新模式，在实用中优化装备。

三是创新研究适配机械化作业新型固沙材料。以植物纤维等可降解沙障材料生物化、参数标准化和铺设机械化为突破口，实现沙障产品化、标准化、环保化及可降解，通过工业化定制，实现多样化、快速化沙障机械铺设。

四是创新作业装备实验示范地建设。开展机械化防沙治沙示范基地和示范林场建设，探索总结全程机械化的技术路径、技术模式、机具配套、操作规程及服务方式，以点带面提升“三北”等重点生态工程建

设机械化水平。

五是创新学科建设和人才培养模式。组建荒漠化防治技术装备学科，产学研推广应用相结合，集聚和培养林机中高级科技人才。同时，注重合作社基层管理人员、林机驾驶操作、维修人员等实用人才培养。

六是创新林机专业社会服务体系建设。建设一批荒漠化防治机械经营服务中心等一站式综合服务团队，构建防沙治沙机械化作业调度管理系统，设置荒漠化防治机械维修站，配备维修设备和工具及专业维修人员，实现体系装备与专业服务有效衔接，机械作业情况实时采集分析展示，推进产业链协同发展。今年4月，我国首个产学研用联合防沙治沙机械化服务队成立，革新了机械治沙模式，为推进我国防沙治沙机械化起到引领示范作用。

道阻且长，行则将至。

2024年，国家林草局启动“‘三北’工程攻坚战关键技术研发”揭榜挂帅项目，重点开展10项科技攻关课题，着力解决实用高性能防沙治沙机械和高效节水配套技术缺乏等问题。

未来，越来越多的先进林草机械装备将会运用于“三北”工程区，助力提升治沙效能、延伸绿色版图。

（来源：中国绿色时报 冯璐 韦剑）■



防沙治沙机械演示活动现场 符超 / 摄



胶合板、细木工板 生产许可证管理即将实施

2024年5月3日，国务院印发了《关于调整完善工业产品生产许可证管理目录的决定》（国发〔2024〕11号）；同年6月25日，市场监管总局发布了贯彻落实公告，明确了相关产品生产许可证实施细则。根据上述文件，胶合板、细木工板重新被纳入工业产品生产许可证管理，为帮助企业更好地理解政策要求，抓紧做好相关落实工作。中国林业机械协会根据《决定》及相关产品生产许可证实施细则，对重点内容进行了梳理。

一、背景介绍

为保障重要工业产品质量安全，强化产品准入管理和源头治理，防范产品质量安全重大风险，确保人民群众生命财产安全和公共安全。2024年5月3日，国务院印发了《关于调整完善工业产品生产许可证管理目录的决定》（国发〔2024〕11号）。6月25日，市场监管总局发布了关于贯彻落实《国务院关于调整完善工业产品生产许可证管理目录的决定》有关事项的公告（2024年第25号）。《决定》提出，对冷轧带肋钢筋、瓶装液化石油气调压器、钢丝绳、胶合板、细木工板、安全帽等6种产品实施工业产品生产许可证管理。调整后，实施工业产品生产许可证管理的产品共计14类27个品种。

胶合板、细木工板作为重要的建筑和装饰材料，其品质直接关系到工程质量和消费者安全。1984年4月7日，国务院发布《工业产品生产许可证试行条例》（国发〔1984〕54号），正式开始在全国对重要的工业产品实施生产许可证制度，人造板工业产品生产许可证管理也可追溯到二十世纪八十年代，持续实施了人造板许可证制度30多年。

2018年9月23日，《国务院关于进一步压减工业产品生产许可证管理目录和简化审批程序的决定》（国发〔2018〕33号）印发，深化工业产品生产许可证制度改革，取消了人造板（刨花板、胶合板、细木工板）的工业产品许可证管理。

目前，《国务院关于调整完善工业产品生产许可证管理目录的决定》重新将胶合板、细木工板纳入工业产品生产许可证管理。这一决定是对产品质量的一次提升，也是市场监管体系强化重要举措，相关企业应抓紧适应并落实这一政策。

二、政策内容

根据公告，胶合板、细木工板等产品将从2024年9月25日起实施工业产品生产许可证管理。生产企业必须获得相关许可证方可合法生产和销售上述产品。许可证的申请和管理将依据国家市场监督管理总局

的具体标准和程序进行，由省级工业产品生产许可证主管部门负责实施，相关审批权限不得下放。

三、实施生产许可证管理的人造板产品范围

（一）根据《人造板产品生产许可证实施细则》（一）（胶合板产品部分），发证产品范围涵盖胶合板产品的普通胶合板、难燃胶合板产品。

I类胶合板不纳入发证范围。普通胶合板中的II类胶合板、III类胶合板必须要申请生产许可证，否则不允许生产和销售。

（二）根据《人造板产品生产许可证实施细则》（二）（细木工板产品部分），发证产品范围涵盖细木工板、难燃细木工板。

四、企业申请生产许可证的基本条件和资料

（一）基本条件

企业生产胶合板产品、细木工板产品均应具备与所生产产品相适应的基本条件，具体如下：

- 1. 有营业执照，经营范围覆盖申请取证的产品。
- 2. 有与所生产产品相适应的生产设备、检验检测设备。
- 3. 有与所生产产品相适应的关键岗位管理和专业

技术人员。

4. 有与所生产产品相适应的技术文件和工艺文件。

5. 有与所生产产品相适应的落实企业主体责任相关制度，包括：质量安全总监和质量安全员岗位设定和配备、岗位职责及培训考核制度；《胶合板产品质量安全风险管控清单》、《细木工板产品质量安全风险管控清单管理制度；日管控、周排查、月调度工作制度；质量安全追溯制度等。

6. 有与所生产产品相适应的质量安全追溯能力，包括追溯产品生产信息和经销信息的能力。

7. 产品符合有关国家标准以及保障人体健康和人身、财产安全的要求。

8. 产品符合产业政策要求。

（二）政策要求

1. 根据《产业结构调整指导目录（2024 年本）》（中华人民共和国国家发展和改革委员会令 7 号）的规定，限制新建 1 万立方米 / 年以下胶合板、细木工板生产线。作坊式胶合板生产列入落后生产工艺装备，予以淘汰。

企业应当在申请单“其他需说明事项”中填写产业政策情况，注明生产线和压机数量。

对于首次申请取证的企业，以及因改制、重组、兼并、收购或生产地址迁移等原因申请生产许可证的企业，除按通则要求提交相应材料外，还应提供相关产业政策材料，见表 1。

表 1 企业应提供的产业政策材料明细表

序号	项目类型	提供材料
1	1 万立方米 / 年以下胶合板生产线（细木工板生产线）	2011 年 6 月 1 日（不含）以前建设的项目，应提交具有审批权限的部门出具的项目备案文件或符合产业政策的证明文件
2	1 万立方米 / 年以上胶合板生产线（细木工板生产线）	具有审批权限的部门出具的项目备案文件
3	因改制、重组、兼并、收购或生产地址迁移等原因申请生产许可证的	1. 具有审批权限的部门出具的项目备案文件（地址迁移企业提供迁入地具有审批权限的部门出具的项目备案文件） 2. 企业改制、重组、兼并、收购协议等法律文书 3. 审批部门对被改制、重组、兼并、收购企业原生产许可证注销或减项情况说明

表 2 应具备的场所设施

序号	名称	要 求
1	生产场所	生产场所应能满足所申请产品正常批量生产的需求，包括满足原材料等的存放、产品的生产、成品存放等要求。 生产场所应布局合理，各工序衔接顺畅，不应有与申请产品无关的其他活 动的干扰和影响。
2	水、电供应和照明设施	水、电供应设施应满足申证产品的生产和检验要求，照明条件应保证生产活动的正常进行。
3	检验场所	（1）应有相对独立的进货检验场所，与其他工序无相互干扰和影响。 （2）应有相对独立的成品检验场所，其环境条件应符合检验标准的要求。
4	仓库	（1）在平层时，应有防水浸泡措施。 （2）原材料、半成品、成品等应有物品标识和检验状态标识，应能有效区分物 品、防止物品混淆。 （3）存放的各类物品应分类、分区存放，不合格品应隔离。

五、企业需要有哪些相适应的场所设施、生产设备等

- （一）胶合板、细木工板生产企业需要有与所生产产品相适应的场所设施主要包括生产场所、水电供应和照明设施、检验场所、仓库等，见表 2；
- （二）胶合板、细木工板生产企业需要有与所生产产品相适应的生产设备主要包括涂胶机、压机、裁边机等，见表 3；
- （三）胶合板、细木工板生产企业需要有与所生产产品相适应的检验设备应根据检验检测项目配套相应的检测设备。相应的检验检测项目包括：
- 1. 普通胶合板检验检测项目：外观质量、规格尺寸、含水率、胶合强度、甲醛释放量等；
 - 2. 难燃胶合板检验检测项目：规格尺寸、外观质

- 量、含水率、胶合强度、表面胶合强度、静曲强度和弹性模量等；
- 3. 细木工板检验检测项目：外观质量、规格尺寸、含水率、横向静曲强度、甲醛释放量等；
 - 4. 难燃细木工板检验检测项目：外观质量、规格尺寸、含水率、横向静曲强度等；
- 为此，胶合板、细木工板生产企业应持续优化胶合板、细木工板生产工艺，完善与所生产产品相适应的技术文件和工艺文件，视情况进行生产设备升级改造，提高生产效率、节能降耗，提升产品质量，降低甲醛及总挥发性有机化合物（TVOC）的释放量。如果难以达到要求，除按照生产许可进行升级改造外，可做适当转型，针对现有生产工艺进行调整，转做产业链下游或上游产品。如单板、装饰单板贴面人造板、浸渍胶膜纸饰面人造板、地板基材、单板层积材等。■

表 3 应具备的生产设备

序号	产品单元	设备名称	设备要求
1	普通胶合板 / 细木工板	涂胶机、压机、裁边机	满足设计产能
2	难燃胶合板 / 难燃细木工板	涂胶机、压机、裁边机、阻燃处 理设备 （生产工艺适用时）	满足设计产能

20 多家企业百余台林草装备亮相高新技术进青海“三北”工程林草机械装备演示活动

6月17日,在第30个世界防治荒漠化与干旱日当日,由国家林草局科技司、青海省林草局和海北州人民政府联合主办的林草高新技术进青海“三北”工程林草机械装备现场演示活动在青海省海北州海晏县举行,各有关省(市、区)代表参加了活动。

20多家企业研制的100余台(套)防沙治沙机械、林草抚育机械、林草灾害防控机械、园林机械和特种车辆等林草装备进行了现场展示演示。在不断总结和推广中,一批先进的防沙治沙机械等装备得到了更多关注、应用和创新发展。活动期间,国家林草局科技司向海北州人民政府捐赠了林草机械装备。中国林业机械协会发布了新一批防沙治沙机械等户外林草装备推荐成果。多家单位与企业进行了供需对接交流。

随着“三北”工程攻坚战全面打响,林草生态建设迎来了新机遇、新任务、新挑战。通过举办林草高新技术进青海“三北”工程林草机械装备现场演示活动,大家共同见证了科技创新对生态建设的强大赋能。此次活动是开展“三北”攻坚战科技攻关的良好契机,对聚焦林草生态建设,加大先进机械装备在林草生态建设中的应用起到关键性推动作用,为全力打好打赢“三北”工程攻坚战,筑牢青藏高原生态安全屏障贡献了科技力量。

参加本次活动的设备研制单位有内蒙古宏昌机械制造有限公司、洛阳映山红拖拉机有限公司、乌审旗嘎鲁图镇综合保障和技术推广中心、武威市西域景



天园林绿化工程有限公司、南通市广益机电责任有限公司、蒙草生态环境(集团)股份有限公司、重庆梦马诸冈特种车辆有限公司、重庆嘉陵全域机动车辆有

限公司、泰州市玉林动力机械有限公司、大连保税区荣昌消防设备工程有限公司、新乡市天意新能源科技开发有限公司、北京嘉瑞吉成科技有限公司、杭州益森键生物科技有限公司、格力博(江苏)股份有限公司、山东华盛农业药械有限责任公司、山东三禾动力集团股份有限公司、浙江中坚科技股份有限公司、浙江亚特电器股份有限公司、青海兴禾园林景观工程有限公司、斯蒂尔公司、四川国光园林科技股份有限公司等企业。

中国林业机械协会、海北州林草局和海晏县人民政府联合承办了活动,国家林草局哈尔滨林机所、国家林草装备科技创新园予以了协办。

(来源:中国林业机械协会)



中国林业机械协会户外林机标委会 2024 年年会暨团标审定会在南京召开

6月20-21日，中国林业机械协会户外林机标委会2024年年会暨团体标准审定会在南京林业大学召开。南京林业大学党委书记赵茂程应邀出席会议并致欢迎辞。中国林业机械协会秘书处、协会户外林机标委会、全国林机标委会、南京林业大学有关部门和学院、林机行业相关企业等单位领导、专家和代表50余人参加了会议。

本次年会审议并通过了协会户外林机标委会六年来的工作总结报告和2024年周期性复审工作报告。根据协会团体标准管理办法及立项审核实施细则，标委会组织专家对《园林机械 以汽柴油机为动力的坐骑式草坪修剪机》、《户外林业机械 以柴油机为动力的履带式遥控开带机》、《户外林业机械 以锂离子电池为动力源的伐竹链锯》、《林火防扑机械 以汽油机为动力的背负式风力灭火机》、《林火防扑机械 以汽油机为动力的便携式火场割灌开带机》等五项团标立项计划进行了审核，下一步将报协会团体标准管理委员会正式立项审批。

会议审查通过了《林火防扑机械 以汽油机为动力的手持式风力灭火机》、《户外林业机械 以锂离子电池为动力源的手持式挖坑机》、《经济林果生产机械 以汽油机为动力的便携油茶果柔性梳刷式采收机》、《经济林果生产机械 以汽油机为动力的遥控履带式倒伞型林果收集机》、《户外林业机械 以锂离子电池为动力源的步进式松土机》、《T/CNFMA B024—2022 园林机械用18V锂离子电池包的通用接口及通信协议》修改单、《T/CNFMA B024—2022 园

林机械用18V锂离子电池包的通用接口及通信协议(英文版)》等团体标准送审稿。

新审查通过的团体标准项目制定单位主要有泰州市玉林动力机械有限公司、浙江中坚科技股份有限公司、富世华全能(常州)机械有限公司、东莞市嘉航实业有限公司、永康市逸卡工贸有限公司、中国消防救援学院、南京警察学院、国家林业和草原局哈尔滨林业机械研究所、泰州润元户外用品股份有限公司、格力博(江苏)股份有限公司、浙江煌嘉电器有限公司、山东永佳动力股份有限公司、浙江恒悦机械有限公司、浙江卓远机电科技股份有限公司、永康威力科技股份有限公司、浙江长江机械有限公司、浙江铖飞无人机科技有限公司、浙江理工大学、南京农业大学、

浙江鑫远智能装备集团有限公司、宁波大叶园林设备股份有限公司、江苏江淮动力有限公司、南京泉峰科技有限公司、宝时得科技(中国)有限公司、浙江亚特电器股份有限公司、浙江白马实业有限公司、浙江派尼尔科技股份有限公司、浙江中马园林机器股份有限公司、浙江三锋实业股份有限公司、浙江嘉瑞机械有限公司、江苏东成工具科技有限公司、永康市茂金园林机械有限公司、山东华盛农业药械有限责任公司、广东锐固工具有限公司、宁波伊司达环保机械股份有限公司、浙江世嘉工具有限公司、浙江领航机电有限公司、安德烈斯蒂尔动力工具(青岛)有限公司等单位。(来源：中国林业机械协会)



国家林草局“揭榜挂帅”项目“森林雷击火防控（二期）”通过中期评估

6月29日，国家林草局“揭榜挂帅”项目“森林雷击火防控（二期）”中期评估会在京举行。

会上，来自中国林科院森环森保所的该项目负责人汇报了项目进展，全面介绍了项目团队在我国主要雷击火发生区森林火险和雷电监测体系的建设情况、雷击火预警模型体系以及雷击火感知系统业务化运行状况。项目专家组现场查定了北京西山林场雷击火防控示范基地，详细了解西山基地雷击火防控设备概况以及在雷击火预警和防控中的功能，视频连线了河北塞罕坝机械林场和呼中林业局雷击火综合示范基地，了解当地雷击火防控项目建设和运行情况。专家组在听取项目汇报后，审阅了项目中期评估研究报告和工作报告，一致认定：该项目完成了任务书规定的中期考核要求，通过中期评估。建议进一步深化雷击火发生机理和预警模型研究，提高模型预警精度，推进雷击火防控项目成果的推广应用。

森林雷击火的发生与雷电、气候、可燃物、地形等因素密切相关，多位于偏远林区，监测发现难、精准定位难、扑救处置难、影响破坏大，雷击火的监测、预警和防控是世界性难题。目前，项目团队已初步建成全国重点林区雷电监测网和火险监测网，新建

火险自动监测站、全波形三维闪电定位仪、长基线雷电电磁脉冲探测仪、大气电场仪、无人机雷击火处置系统等6类共33台套相关设备，并与大兴安岭雷击火监测预警网络融合组网，监测预警能力覆盖大兴安岭、四川凉山、河北塞罕坝机械林场、福建武夷山国家公园、新疆阿尔泰，覆盖面积超过40万平方公里。研发了雷击火模型体系，尤其单个闪电风险预警和雷击火潜伏期预警模型为项目首创，实现森林雷击火多类型风险预警，并首次在室内成功人工模拟雷电引燃可燃物。研发了国家林草局雷击火感知系统，2023年大兴安岭共发生雷击火64次，系统监测到全部引发雷击火的闪电信息，平均精度在300米以内。相关成果为我国雷击火预警起到关键性支撑作用。

该项目由中国林科院森环森保所牵头，联合中国科学院电工研究所、北京林业大学、国家林业和草原局哈尔滨林业机械研究所、东北林业大学、四川省林业科学研究院、新疆林科院生态所、河北省塞罕坝机械林场、大兴安岭林业集团公司、中国内蒙古森林工业集团等10余家单位共同承担。

（来源：中国林科院 李伟克 王明玉）

国家重点研发计划项目“高性能木质复合材料先进制造与应用关键技术”通过中期评估

7月20日，“十四五”国家重点研发计划项目“高性能木质复合材料先进制造与应用关键技术”中期检查评议会在江西安福召开。

会上，项目负责人就项目基本情况、完成情况、成果与成效、组织管理和下一步工作计划等方面作了中期总结汇报。专家组在听取项目汇报后，审阅了项目科技报告和执行情况报告，结合现场抽查，经质询和讨论后一致认定：该项目完成了任务书规定的中期考核要求，通过中期评估。会议期间，专家组和参会

代表现场查定了江西鲁丽木业有限公司高强度定向结构板生产示范线。

“高性能木质复合材料先进制造与应用关键技术”项目由中国林科院木工所牵头，联合青岛国森机械有限公司、南京林业大学、山东省林业科学研究院、寿光市鲁丽木业股份有限公司、宁丰集团股份有限公司、亚联机械股份有限公司、东北林业大学、烟台博海木工机械有限公司、山东新港企业集团有限公司等10家单位共同承担。（来源：中国林科院 潘大卫）

北京：快速高质绿化技术应用项目获第十四届梁希林业科学技术奖科技进步三等奖

近期，北京市园林绿化科学研究院“城市新区快速高质绿化关键技术与应用”项目获第十四届梁希林业科学技术奖科技进步三等奖。

项目针对城市新区绿地建设现状、科学问题与技术需求，以北京城市副中心建设为例，聚焦城市生物与环境、生物与生物间的突出生态问题和绿化行业技术瓶颈，系统开展了面向城市新区的“水-土-气-生”多要素协同的快速高质绿化关键技术研发与体系构建。

项目技术在北京城市副中心、河南郑州、浙江杭

州、福建福州、山东淄博等全国 30 多个城市进行了应用，推广示范面积 2000 公顷。技术成果辐射 50 万公顷，生态、经济和社会效益显著，达到国际先进水平。项目研究成果为城市新区建设构建优势互补、高质量发展的区域经济布局和国土绿化空间体系提供了科技支撑。

项目发表国内外期刊论文 93 篇，其中 SCI15 篇，出版专著 12 部，制定国家和行业标准 10 项，获专利 45 件、软件著作权 5 件。（来源：北京市园林绿化局）

北京嘉瑞吉成“松材线虫自动化分子检测成套设备”经鉴定整体技术达国际先进水平

2024 年 7 月 23 日下午，中国林业机械协会通过线上和线下会议相结合的方式组织专家，对北京嘉瑞吉成科技有限公司、杭州益森键生物科技有限公司“松材线虫自动化分子检测成套设备”进行了科技成果鉴定。国家林业和草原局森防总站原总站站长宋玉双教授级高工、国家林业和草原局哈尔

滨林业机械研究所徐克生研究员、北京师范大学生命科学学院成新跃教授、南京林业大学周宏平教授、中国科学院动物研究所孙江华研究员、中国科学院苏州生物医学工程技术研究所尹焕才研究员、中国林业机械协会副秘书长盛振湘教授级高工等专家应邀组成鉴定委员会。经评议，鉴定委员会一致认为，该产品整体技术处于国际先进水平，其中松材线虫全自动智能分子检测系统及配套冻干检测试剂处于国际领先水平。

松材线虫自动化分子检测成套设备主要包括：样品快速采集器、破碎研磨仪、松材线虫 Mini 快速分子检测系统、松材线虫全自动智能分子检测系统、冻干检测试剂及耗材。该成套设备实现了松材线虫



和拟松材线虫分子检测自动化，提高了分子检测的适用性及可靠性；样品快速采集器和破碎研磨仪有效提高样品前处理效率，处理时间小于 10 分钟；松材线虫 Mini 快速分子检测系统体积小、易携带，应用 LAMP 技术，检测时间小于 16 分钟，适合在野外、车载、厂房、口岸等复杂环境使用；松材线虫全自动智能分子检测系统通过内置的智能软件和精密传感器，实现了核酸释放、核酸纯化、分子扩增检测、数据分析全过程的自动化；配套使用的冻干检测试剂实现了常温存储和使用，能准确分辨松材线虫及拟松材线虫。

北京嘉瑞吉成科技有限公司是一家专业从事林业有害生物监测 / 检测设备、林草害鼠智能监测设备推广销售和林业有害生物综合防治项目服务等开发性业务的企业，公司所研发的产品能够很好适用于森林草原有害生物防治。杭州益森键生物科技有限公司主要从事林业有害生物防控、林业与草原生态治理与保护，是一家集科研、生产、销售和服务为一体的生态科技公司。（来源：中国林业机械协会）

北京嘉瑞吉成科技有限公司是一家专业从事林业有害生物监测 / 检测设备、林草害鼠智能监测设备推广销售和林业有害生物综合防治项目服务等开发性业务的企业，公司所研发的产品能够很好适用于森林草原有害生物防治。杭州益森键生物科技有限公司主要从事林业有害生物防控、林业与草原生态治理与保护，是一家集科研、生产、销售和服务为一体的生态科技公司。（来源：中国林业机械协会）

三北局探索开展无人机抽核“三北”工程重点项目建设工作

近期，国家林草局三北局会同相关单位研究制定了《无人机抽核“三北”工程重点项目建设成效技术方案》，加强“三北”工程重点项目落地实施和日常监督管理，提高工程建设质量。

将该《方案》使用国土绿化落地上图数据与遥感卫星影像相结合，使用 GIS 软件叠置分析以提取可疑图斑。以提取图斑形状规划航线，以无人机航测获取相片，经 PIX4d mapper 软件进行微分纠正与拼接等内业处理工作，生成该区域的现地 DOM（数字正射影像图）。以此方法生成的 DOM，不仅含有地

理空间信息，且 GSD（影像采样间隔）可达亚米级，在 GIS 软件中具有良好的可判读性。

下一步，三北局将在工程区地区中选择年度建设任务量大、沙化土地治理难、联防联控任务重的工程区开展试点工作，将无人机等现代信息技术手段应用于包片蹲点工作中，辅助包片蹲点工作组开展外业调查核实工作，并总结试点经验，完善无人机抽核“三北”工程重点项目建设成效技术路线和工作方法，技术成熟后在工程区逐步推广。

（来源：国家林草局三北局）

Acimal：意大利一季度木材和家具设备出口额 3.79 亿欧元，下降 6.1%

据意大利木工机械制造商协会（Acimall）的数据显示，2024 年第一季度，意大利木材和家具设备出口总额为 3.79 亿欧元，比 2023 年同期下降 6.1%。

稳定的欧盟市场是意大利最大的贸易伙伴，占出口总额的 52.8%，特别是，由于美国采取了将外包产品转回本国生产的政策，北美增加了采购意大利设备技术。其他出现增长的市场包括南美增长 28%、大洋洲增长 18% 和非洲增长 9.3%。值得注意的是，意大利木材和家具设备对亚洲的出口下降 16.4%，主要是由于“中

国制造”的木材和家具设备技术的渗透率越来越高，中国周边市场对意大利家具生产设备的吸引力越来越小。

按国家来看，美国和法国是本季度的最大进口国，与 2023 年相比，这两个国家的需求强劲复苏。瑞典进口量与 2023 年同期相比增长了 137%。继 2023 年出现下滑后，英国市场进口继续下降，降幅达到 36.6%。印度进一步下滑为 -30.5%。中国的设备生产量不断增加，但对意大利设备仍保持较高需求，一季度增长 12.9%。（来源：Acimall）

北海三威年产 35 万立方米高强刨花板项目投产

近期，北海三威年产 35 万立方米高强刨花板项目经过 14 个月的建设顺利投产，项目全部达产后，预计年产值达 4.5 亿元，年纳税 2000 万元，提供就业岗位 200 余个。

据悉，北海三威新材料有限公司项目（一期）是自治区层面统筹推进的重大项目，位于合浦县北部湾（合浦）林产循环经济产业园（一期），总占地面积 280 亩，拟建年产 35 万立方米高强刨花板生产线 1 条，配套建设 1 条自用



环保树脂胶生产线，主要工程包括制胶车间、化工原料库等设施，年产脲醛树脂 3.5 万吨。

广西三威家居新材股份有限公司是一家专注生产和经营环保人造板及各种环保树脂产品的工业企业。有 6 家全资子公司，五个生产区分别坐落在梧

州市、岑溪市、贵港市、贺州市和北海市，年产能可达 150 万立方米。（来源：北海市融媒体）

意大利意玛帕尔 IMAL&PAL 集团在中国建设首个工厂

8月9日，天津市武清区开发区举行意帕格机械制造（天津）有限公司项目签约仪式。该项目是意大利玛帕尔 IMAL&PAL 集团在中国建设的首个工厂。

意大利意玛帕尔集团销售总监 Gabriele Nardin 表示，“意大利意玛帕尔集团是由三个家族意玛 IMAL 工厂、帕尔 PAL 工厂、格鲁巴斯 GLOBUS 工厂组成的人造板设备集团，三个工厂分别位于意大利蒙迪纳、威尼斯、米兰等三个不同的城市，蒙迪纳有大家熟知的法拉利、兰博基尼、玛莎拉蒂跑车小镇就在意玛工厂附近，威尼斯

是著名的水上城市也是工业制造基地，米兰是熟知的时尚之都，特别是世界家居设计和创意中心，我们制造智能化的人造板设备，在全球有着广泛的用户群，在中国已经开展多年的业务并且有着大量的用户，诚挚邀请武清开发区到访意大利参观，深入了解集团的生产制造、技术创新、市场布局等方面的发展情况，进一步深化合作，建立互信、共赢的长期合作关系。”

意帕格机械制造（天津）有限公司总经理郭东升表示，“近年来，消费者对定制化家具及全屋定制的需求愈加旺盛，高端定制环保板材的需求随之急剧增加，极大地促进了行业的发展以及高智能现代化装备

更新换代的市场需求。为进一步拓宽市场、提高产能，我们决定在中国建设工厂。在全面了解武清开发区营商环境后，我们毫不犹豫地将首家工厂落户在此。未来，我们将引进欧洲先进的工业设计和专有技术，依

托中国强大的制造能力、配套能力和服务能力，作为意大利核心制造能力的补充，开展高度智能化人造板机械设备及配件的生产制造和销售服务，全力打造国内领先、世界一流的机械设备工厂。

武清开发区表示，意帕格机械制造（天津）有限公司的落户不仅为武清开发区

注入了新的活力，更展现了武清开发区在机械制造领域的发展潜力和吸引力。下一步，园区将进一步盘活存量、培育增量、提升质量，全面提升园区承载能力，通过“引进来”推动产业成龙配套、成链成群，通过“走出去”不断增强产业链韧性和竞争力，加快构建更高水平开放型经济新体制，为武清高质量发展增添新动能。

意大利意玛帕尔集团、意帕格机械制造（天津）有限公司、华夏幸福蓝线公司代表，武清开发区有关负责同志参加签约仪式。

（来源：意玛帕尔集团）



山东百居艺木业 30 万立方米 OSB 生产线首板成功下线

8月13日，佰世达集团旗下山东百居艺木业年产 30 万 m³ 定向刨花板（OSB）生产线首板成功下线。

山东百居艺木业有限公司位于山东省济宁市梁山县经济开发区，总投资达 5.1 亿元，占地面积约 147.6 亩，建筑面积达 68,000 平方米，是佰世达集团打造投产的第 10 条人造板产线，也是集团的首条定向刨花板（OSB）生产线，建成年产 30 万 m³ 定向结构刨花板。

该生产线采用常州合生元削片与刨片系统、北京亚联连续自动化铺装与压机系统、捷旗马克热能中

心、捷龙自动化调施胶系统、气好克高效烟尘净化系统、格雷康火花探测与自动喷淋系统，还配置了智能叠板堆垛系统、自动化干燥系统等，形成现代化、智能化、自动化的工业设备体系，保障了 OSB 板材稳定的高标准品质性能。

这条生产线标志着佰世达集团正式升级为人造板全品类生产企业，企业的发展也将迈向新的台阶。集团凭借卓越的产品品质，强大的生产能力及持续的技术创新，必将在国内外市场赢得广泛认可和信任。

（来源：佰世达集团）

鑫光智能“板式定制家具柔性产线智能化关键技术”经鉴定达国际先进水平

2024年8月25日,中国林业机械协会在广东省中山市通过现场会议方式对广东鑫光智能系统有限公司、广东工业大学、欧派家居集团股份有限公司、中山大学、广州秉优信息科技有限公司共同完成的“板式定制家具柔性产线智能化关键技术及应用”组织了科技成果鉴定。



破了智能分拣、柔性自动包装、在线检测、包件自动码垛、产线联动控制、虚拟调试、产线半实物仿真、组批与排样联合优化、成品码垛等关键技术,形成了板式定制家具柔性产线智能化设计制造集成整体解决方案。授权发

发明专利 37 件、实用新型专利 23 件,参与制定国家标准 7 项、行业标准 1 项、团体标准 1 项。

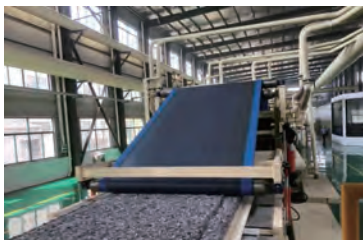
国际木材科学院院士、南京林业大学吴智慧教授、国家木工机械质量检验检测中心常务副主任、东北林业大学机电工程学院副院长杨春梅教授、中国林业机械协会驻会副秘书长盛振湘教授级高工、俄罗斯交通科学院外籍院士、中国机械科学研究总院程光教授、北京林业大学材料科学与技术学院李黎教授、广东省机械工程学会制造业信息化分会理事长刘强教授、中南林业科技大学机械与智能制造学院副院长龚桂良副教授等专家应邀组成鉴定委员会。经评议,鉴定委员会一致认为,该产品整体技术达国际先进水平,其中定制家具板件智能分拣与自动码垛、组批与排样联合优化技术处于国际领先地位。

广东鑫光智能系统有限公司成立于 2015 年 2 月,位于粤港澳大湾区几何中心、珠三角工业重镇——中山市坦洲,是一家专业从事智能制造整体解决方案研发设计、生产制造与销售的综合服务商,先后获得“国家高新技术企业”、“国家‘专精特新’小巨人企业”等资格认定。多年来,已经为家具、家居卫浴、家电和工程机械装备等行业龙头企业提供了 400 多套柔性产线智能化解决方案。其中,在家具制造行业中,柔性产线智能化解决方案已在欧派、索菲亚、好莱客、明珠家具等一大批知名企业成功应用,为助力板式定制家具柔性生产发挥了重要技术支撑和保障作用。

(来源:中国林业机械协会)

废纺织纤维再生成板: 苏福马公司创首条纺织人造纤维再生板生产线

8月27日,位于慈溪滨海经济开发区内的宁波一木亿森新材料有限公司生产车间内,随着机器运转,从生产线一端进去时还破破烂烂的纺织废料,另一头出来时已是高颜值的板材。化腐朽为神奇的,正是“一木亿森”联合苏州苏福马公司在慈溪成功开发出纺织纤维再生人造板项目,为全国首条纺织纤维再生人造板生产线。



走进企业,生产车间内机声隆隆。粉碎、拌胶、铺装、热压、切割,在生产线上走完约 10 分钟流程,废纺便变成了一张张纺织纤维复合板。“比喻一下,传统木质板材是几层刨花、单板胶结,纺纤板则是千万根纺织纤维相互铰接。”公司行政经理张鑫宇

介绍说,“生产工艺全物理方式,从粉碎加工经再纤维化处理到制板工序,整个生产流程清洁安全,其细小纤维类粉尘,都经回收再回到原料中。”热压成板,切割成块,覆上黑膜,捆扎成包,为市场销售增添了新的板种。别看它现在看起来“高大上”,但原料却是回收

来的纺织废料。在企业原料仓库,堆放着大量这样的“废物”。由于采用高度自动化连续生产线,全封闭原料输送,实现了生产全程无排放、无烟气的绿色制造,据介绍,慈溪市鞋帽、纺织、汽车内饰等生产企业众多,大量废纺若随意焚烧,会加剧环境污染;但若得到资源再生利用,不仅减轻环境污染,产生的经济和环境效益十分可观。(来源:宁波生态环境)

襄阳宁丰新材料科技公司轻质高强刨花板首板下线

8月29日9时58分，宁丰集团10号线（襄阳工厂）轻质高强刨花板首板下线，该线日产可达3000m³，为宁丰集团最大的刨花板生产线，使总设计产能突破360万m³。

该生产线从奠基到首板下线历时8个月，延续“宁丰Super+工厂”设计理念。采用亚联机械8.5F×52.3米连续压机，配备了苏福马8英尺砂光锯切线，新一代格鲁巴斯刨片机、帕尔超级筛和风选机、意玛调施胶系统和计量仓以及柔性拌胶机等先进设备，自主研发了智能设备及数智平台，实现全流程关键制造要素百分百数字化管控。其产品“Optimally Configured



Board (OCB) – 最优配置高强刨花板“，采用自主创新的3+2多层结构，轻质高强、尺寸稳定，不易变形，为宁丰集团主持十四五国家重点研发计划课题的创新技术成果。与9号线（红安工厂）配合，合力辐射中西部销售市场，是调整产品结构，

布局全国市场的关键一步。

襄阳宁丰新材料科技有限公司位于吴店工业园区兴园一路，占地面积约400亩，其中建筑面积约12万平方米，包括轻质高强刨花板生产线、中央集成控制中心、技术研发及检验检测中心、成品仓库、综合办公大楼等。（来源：宁丰集团）

山东百圣源“数控液压有卡无卡一体智能旋切机”经鉴定达国际先进水平

9月1日，中国林业机械协会在山东省威海市通过现场会议方式对山东百圣源集团有限公司“BQK1933/8F数控液压有卡无卡一体智能旋切机关键技术及装备”组织了科技成果鉴定。

中国林业科学研究院木材工业研究所副所长吕斌研究员、国家木工机械质量检验检测中心常务副主任、东北林业大学机电工程学院副院长杨春梅教授、中国林业机械协会驻会副秘书长盛振湘教授级高工、国家林业和草原局产业发展规划院生态产业一处处长张忠涛教授级高工、北京林业大学材料科学与技术学院李黎教授、国家林业和草原局哈尔滨林业机械研究所常务副所长、党委副书记周建波研究员、中国林业科学研究院木材工业研究所副所长、全国人造板机械标准化技术委员会秘书长李晓旭高级工程师等专家应邀组成鉴定委员会。经评议，鉴定委员会一致认为，该产品整体技术达到国际先进水平。



该项目创新研发了触手与XY轴定心卡轴联动式木段直径检测及定心机构，机械手智能上木机构，使定心上木、旋切和剪切数据互通及自适应连续化生产；研发双辊工作台、刀架和单辊工进同步跟随和柔性控制技术，实现了由双卡到单卡再到无卡的无缝衔接连续旋切；采用极坐标遍历法和AI智能算法实现了原木精准定心，研发设计专用压辊、板压尺装置，可降低单板背裂。

山东百圣源集团有限公司是中国林业机械协会副会长单位，是我国专业生产胶合板成套设备的骨干企业。企业研发的胶合板生产线成套设备、贴面板专用设备和原木制材设备在技术上连续突破，数字化和智能化程度逐步提高，产品远销亚、欧、非、美洲等五十多个国家和地区。公司通过了CE认证，目前已获得国家授权发明专利31件，国际发明专利1件，实用新型专利42件，主持制、修订国家标准1项，行业标准10项。

（来源：中国林业机械协会）

意大利意玛帕尔集团为襄阳宁丰高强刨花板 SPB 项目提供新一代人造板设备

近期，襄阳宁丰新材料科技有限公司年产 60 万立方米轻质高强刨花板项目即将投产，此项目为宁丰集团投资建设的刨花板生产线，配备了新一代格鲁巴斯刨片机，帕尔超级筛和风选机，意玛调施胶系统和计量仓、柔性拌胶机，以及新一代意玛在线板材厚度测量和鼓泡探测仪。

近年来，随着国内外定制家装行业的快速发展，使得轻质超强刨花板市场需求量快速扩大。但轻质高强刨花板生产有两个关键技术点。第一个技术难点就是大片刨花的占比。意大利格鲁巴斯环式刨片机制备的薄而大的片状刨花，恰恰能够保证轻质高强刨花板对刨花规格的要求，另外再配合帕尔超级筛及风选设备，可以更加精准的分选出表芯层刨花，从而为生产轻质高强刨花板提供优质原料。第二个技术难点就是在尽量不破碎刨花的前提下，提高施胶均匀性，降低施胶量，意玛调施胶系统稳定的施胶性能及拌胶机的柔性拌胶技术，不但可以保障刨花施胶均匀，而且还



可以最大限度的降低拌胶过程中对刨花形态的破坏。

襄阳宁丰新材料科技有限公司位于吴店工业园区兴园一路，占地面积约 400 亩，其中建筑面积约 12 万 m²，包括轻质高强刨花板智能制造生产线、中央集成控制中心、技术研发及检验检测中心、成品仓库、综合办公大楼等。（来源：意玛帕尔集团）

南兴智能装备又一生产基地项目一期用地摘牌

8 月 29 日，东莞又有 16 个产业项目用地成功摘牌，合计土地价款约 5 亿元，合计投资金额超 60 亿元。东莞加速推进传统产业转型升级和新质生产力培育发展。南兴装备股份有限公司（以下简称“南兴装备”）以总价 13903 万元拿下厚街镇溪头社区编号 2024WT062 地块。由此，南兴智能装备生产基地

项目一期用地成功摘牌。项目总投资 8.597 亿元，总用地面积 92071.69 平方米，主要从事木工机械制造、定制家具柔性化生产线制造。

南兴装备作为国内首家登陆 A 股市场的家具装备制造企业，是国家“火炬计划”重点高新技术企业、国家专精特新“小巨人”企业。（来源：东莞+）

弘亚数控上半年营业收入为 14.92 亿元，同比增长 12.02%

8 月 29 日，弘亚数控发布 2024 年半年报。报告显示，公司上半年营业收入为 14.92 亿元，同比增长 12.02%；归属于上市公司股东的净利润 3.01 亿元，同比下降 2.00%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 2.89 亿元，同比下降 2.28%；基本每股收益 0.71 元。

弘亚数控第二季度实现营业总收入 8.01 亿元，同比增长 7.85%，环比增长 16.01%；归属于上市公司净利润 1.60 亿元，同比下降 13.52%，环比增长 12.98%；扣除非经常性损益的净利润 1.57 亿元，同比下降 12.16%，环比增长 19.02%。

（来源：新浪财经）

圣奥墨西哥基地投产运营，南兴装备携手同行

2024年墨西哥当地时间5月29日，圣奥北美基地投产运营仪式在墨西哥新莱昂州蒙特雷市北美华富山工业园举行。

作为圣奥北美基地的重要合作伙伴，南兴装备提供了从开料、封边、钻孔、分拣到包装等全工序智能工作站和整体解决方案，以自动化、智能化、信息化为核心驱动力，为圣奥提供强大的技术和工艺支撑，满足多样化的生产需求，助力圣奥降本增效，在全球化竞争中保持领先优势。

圣奥科技股份有限公司

1991年在杭州成立，其37层的集团总部圣奥中央商务大厦坐落于杭州CBD——钱江新城。圣奥是一家以办公、医疗、校具等家具为主营业务的企业。圣奥北美基地于2022年开工建设，是圣奥的第一个海外工厂，也是国内办公家具企业制造“出海”的跨步。

圣奥不是第一家在墨西哥建厂的浙江家具企业。圣奥墨西哥建厂只是众多浙江品牌出海的一个缩影。在很多浙商眼中，墨西哥是“拉美之门”，一块投资热土。近5年来，浙江对墨西哥投资大幅增长。截至



2022年底，浙江在墨西哥累计投资95家企业（机构）。其中，最为知名的是北部工业重镇蒙特雷市附近的“北美华富山工业园”，为两家浙江企业华立集团和

富通集团共同投资，这是当地首个中国工业园区，也是浙商投资最为集中的地方。如今这里有近30家中国企业在此投资建厂，其中一半的投资来自浙江。顾家家居和圣奥一样都在华富山，湖州的中源家居也在墨西哥建了厂。另外，中国家具企业中敏华控股、爱丽家居等也

在墨西哥落了子。

据有关报道，目前北美市场已经成为全球办公家具行业最大市场之一，美国市场更是占到了全球的30%左右，不少家具企业瞄准了这一巨大的蓝海市场。根据联合市场研究（Allied Market Research）发布的最新报告，预计到2030年，北美家具市场规模将从2020年的2494亿美元增长到4000.7亿美元，2021-2030年的复合增长率约为4.9%。

（来源：南兴装备、钱江晚报、中华网）

“豪德带你看现场”产线实地考察活动圆满完成

7月10日，由豪德数控举办的“豪德带你看现场”产线实地考察活动圆满完成。众多定制家居企业的代表参观了豪德的智能产线及其实际的应用场景与效果，并对豪德的产线方案及其落地过程进行交流探讨。

早上9点，大巴从豪德顺德产研基地出发，搭载着专业嘉宾们前往中山众益洋工厂。

众益洋是一家集厨柜、衣柜、浴室柜、书柜、木制品家具等全屋定制企业。来到现场，可以看到这条能“日产200张，占地2000平方米，只需3个人”

的高效率智能生产线！豪德数控为参观人员提供了8个不同的视角，分别展现出这条产线的8个有利于柔性化定制生产的亮点。主要包括设计了出料分拣机械臂，能够优化主花色出料，完美匹配开料节拍；实现板件自动分流；提升板材利用率；智能立体缓存，容量大；120m/min高速平移龙门机；可平移、可旋转、可控制板间距，高效灵活。

在中山众益洋工厂参观后，嘉宾们又来到豪德工厂，实地了解更多的豪德数控新产品新技术，以及生产制造情况。（来源：豪德数控）

2024年二季度我国林木

序号	产品类别		进口额（万美元）				
			二季度	同比	环比	1-6月 累计	累计同比 增长 ± %
1	营林机械	育苗、林地清理及整地机械 （含农业、林业及园艺用）	934	-30.99%	54.21%	1,540	-38.40%
		病虫害防治机械 （含农业、林业及园艺用）	916	250.74%	83.76%	1,414	231.76%
		合计	1,850	14.56%	67.55%	2,954	0.96%
2	园林机械	手提式链锯	599	8.00%	15.86%	1,117	2.58%
		手提式链锯配件	501	3.55%	45.77%	844	-3.70%
		割草机	284	-59.76%	-54.68%	911	-17.23%
		扫雪机及吹雪机	8	218.70%	-39.36%	21	-84.94%
		草坪及运动场地滚压机	0	-97.60%	-55.16%	1	-93.16%
		合计	1,392	-20.60%	-7.24%	2,893	-9.97%
3	木工、园林等用手提式电动工具	木工、园艺等用手提式电动工具	4,077	-31.55%	23.11%	7,388	-27.98%
		木工、园艺等用手提式电动工具的配件	3,923	10.46%	-0.58%	7,869	15.09%
		合计	8,000	-15.85%	10.23%	15,257	-10.75%
4	木工机械	木工机械	3,542	-11.47%	30.50%	6,256	-28.84%
		木工机械配件	673	9.17%	21.03%	1,228	-3.41%
		合计	4,214	-8.71%	28.89%	7,484	-25.63%
5	木工刀具	木工机械用刀及刀片	161	72.46%	-11.34%	344	93.14%
6	人造板机械		1,093	256.98%	144.31%	1,540	27.24%
	合计		16,711	-6.60%	21.43%	30,472	-12.15%
7	厂内运输机械		31,182	-20.17%	10.26%	59,461	-18.86%
8	油漆喷涂设备（含家具及木制品）		11,557	-16.51%	-1.20%	23,254	-11.64%
9	木材、纸浆、纸或纸板干燥器		0	-100%	0.00%	0	-100%

备注：

1. 中国林业机械协会为更好地给行业企业提供参考数据，表中产品类别是根据企业向协会报送的报关编码经分析汇总确定的，由于林业机械产品（主要包括营林机械、采伐运输机械、病虫害防治机械、防扑火机械、园林机械、防治沙及生态修复机械、人造板机械、木工机械、竹工机械、林产化工机械、林业清洁生产机械、林业工具、木工刀具、

林业生物质能源转化利用机械等）范围较广，列入协会进出口统计分析的产品类别只是其中一部分，有的产品由于进出口额较少等原因暂未列入统计。

2. 序号1 营林机械中目前只汇总统计了涉及“育苗、林地清理及整地、病虫害防治”等方面机械，该类产品用于农林及园艺作业等。

3. 序号3 为新增统计类别，鉴于部分海关编码下手提电锯、

机械产品进出口统计情况

出口额（万美元）					进出口总额（万美元）					累计 贸易差额
二季度	同比	环比	1-6 月 累计	累计同比 增长 ± %	二季度	同比	环比	1-6 月 累计	累计同比 增长 ± %	
18,555	14.80%	-6.00%	38,295	13.93%	19,489	11.26%	-4.21%	39,835	10.31%	36,755
24,343	17.07%	39.33%	41,814	11.37%	25,259	19.96%	40.56%	43,228	13.84%	40,400
42,898	16.08%	15.28%	80,109	12.58%	44,748	16.01%	16.79%	83,063	12.12%	77,155
30,260	-4.54%	14.80%	56,618	-3.50%	30,859	-4.32%	14.82%	57,735	-3.39%	55,501
3,258	-22.59%	2.17%	6,448	-15.66%	3,759	-19.89%	6.41%	7,292	-14.43%	5,603
58,865	53.78%	-22.66%	134,976	26.62%	59,149	51.72%	-22.92%	135,887	26.17%	134,065
4,416	-2.61%	814.93%	4,899	-4.60%	4,424	-2.49%	792.24%	4,920	-6.74%	4,878
107	50.54%	-21.83%	244	24.80%	107	37.84%	-21.91%	245	20.41%	243
96,906	22.99%	-8.82%	203,185	13.99%	98,298	22.04%	-8.80%	206,078	13.57%	200,291
194,756	20.73%	15.14%	363,910	17.33%	198,832	18.86%	15.29%	371,298	15.88%	356,522
38,484	28.87%	18.68%	70,910	24.76%	42,407	26.91%	16.59%	78,779	23.72%	63,041
233,240	22.00%	15.71%	434,820	18.48%	241,239	20.21%	15.52%	450,077	17.18%	419,563
51,262	5.85%	15.76%	95,546	4.93%	54,803	4.53%	16.61%	101,802	1.96%	89,290
6,720	5.09%	15.48%	12,539	7.98%	7,392	5.44%	15.97%	13,767	6.86%	11,310
57,981	5.76%	15.72%	108,084	5.27%	62,196	4.64%	16.53%	115,568	2.52%	100,600
1,667	14.59%	-7.71%	3,474	24.62%	1,829	18.09%	-8.04%	3,817	28.73%	3,130
10,304	-10.19%	17.24%	19,092	-11.98%	11,396	-3.25%	23.39%	20,632	-9.91%	17,552
442,996	18.23%	9.17%	848,763	14.15%	459,706	17.10%	9.58%	879,236	12.98%	818,291
101,470	4.78%	-2.53%	205,574	18.66%	132,652	-2.39%	0.20%	265,035	7.50%	146,112
28,605	29.53%	9.69%	54,684	20.62%	40,162	11.79%	6.32%	77,938	8.77%	31,430
0	-100%	0.00%	0	-100%	0	-100%	-100%	0	-100%	0

砂磨工具、电刨等主要应用于家装木工作业、园艺作业等，且这一类产品很多一部分是在木工机械、园林机械及园艺工具等专业厂家生产，加强统计分析有利于对该细分领域有进一步了解。

4. 序号4木工机械类中，由于加工方式及加工对象存在相似等原因，该类产品报关编码下还包括部分人造板加工设备如砂光机等，以及部分硬质塑料、橡胶等非金属材料锯、刨、

铣等加工设备。

5. 关于序号7“厂内运输机械”，目前由于海关统计中将不同场合使用的带式、辊式运输机、升降机等都归入几个主要品目下，在林业机械中人造板机械、木工机械等多为成套或工段设备，进出口时有些企业会将其中涉及运输、升降用设备报入其他编码下，为便于企业了解情况，协会将这一类别进行了汇总统计。

2023 我国主要林木机械产品 进出口情况

2023 年我国主要林木机械产品进出口总额为 149.2 亿美元。其中，进口额 6.71 亿美元，出口额 142.5 亿美元。具体分类产品情况如下：

1. 分类产品进出口情况。

营林机械（含农林、园艺用设备，下同）进出口总额 13.79 亿美元，同比下降 12.51%。其中，进口额 5581 万美元，同比下降 36.03%；出口额 13.23 亿美元，同比下降 11.13%。

园林机械（含链锯、割草机等设备及配件，下同）进出口总额 32.53 亿美元，同比下降 21.86%。其中，进口额 6365 万美元，同比下降 7.05%；出口额 31.89 亿美元，同比下降 22.11%。

木工、园林等用手提式电动工具进出口总额 75.42 亿美元，同比下降 14.15%。其中，进口额 3.07 亿美元，同比下降 14.58%；出口额 72.35 亿美元，同比下降 14.13%。

木工机械（含配件，含部分硬质塑料等非金属材料锯、刨、铣等加工设备，下同）进出口总额 22.18 亿美元，同比下降 16.13%。其中，进口额 2.1 亿美元，同比增长 2.44%；出口额 20.07 亿美元，同比下降 17.69%。

木工刀具进出口总额 6670 万美元，同比下降 11.17%。其中，进口额 553 万美元，同比下降 3.09%；出口额 6118 万美元，同比增加 11.84%。

人造板机械进出口总额 4.67 亿美元，同比下降 8.97%。其中，进口额 2850 万美元，同比增长 22.6%；出口额 4.38 亿美元，同比下降 10.47%。

2. 分地区出口情况

2023 年我国主要林木机械向亚洲地区出口总额 39.54 亿美元，同比下降 3.66%，占出口总额的 27.74%；向非洲地区出口总额为 4.1 亿美元，同比增

长 9.07%，占出口总额的 2.88%；向欧洲地区出口总额为 49.81 亿美元，同比下降 16.3%，占出口总额的 34.95%；向南美洲地区出口总额为 10.45 亿美元，同比增长 1.21%，占出口总额的 7.33%；向北美洲地区出口总额为 33.41 亿美元，同比下降 30.02%，占出口总额的 3.67%；向大洋洲地区出口总额为 5.24 亿美元，同比下降 31.99%，占出口总额的 3.67%。

2023 年我国主要林木机械向美国出口总额 30.86 亿美元，同比下降 29.46%，占出口总额的 21.65%；向东盟地区出口总额为 17.11 亿美元，同比下降 13.69%，占出口总额的 12%；向欧盟地区出口总额为 32.5 亿美元，同比下降 27.16%，占出口总额的 22.8%。

2.1 营林机械分地区出口情况

2023 年我国营林机械出口总额 13.23 亿美元，同比下降 11.13%。其中，向亚洲地区出口总额 5.57 亿美元，同比增长 3.43%，占出口总额的 42.12%；向非洲地区出口总额为 8670 万美元，同比增长 15.04%，占出口总额的 6.55%；向欧洲地区出口总额为 3.3 亿美元，同比下降 18.97%，占出口总额的 24.92%；向中南美洲地区出口总额为 9803 万美元，同比增长

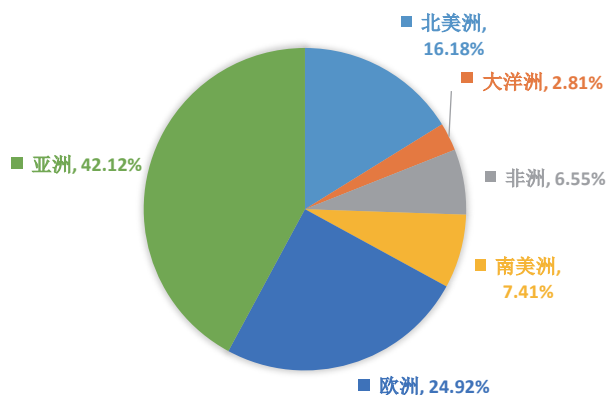


图 1：2023 年营林机械分地区出口情况

表 1：2023 年主要林木机械分地区出口情况

金额单位：万美元

产品类别	北美洲			大洋洲			非洲			南美洲		
	金额	同比	占比	金额	同比	占比	金额	同比	占比	金额	同比	占比
营林机械	21399	-35.91%	16.18%	3720	-34.05%	2.81%	8670	15.04%	6.55%	9803	27.06%	7.41%
园林机械	86202	-34.45%	27.03%	13140	-40.87%	4.12%	4048	10.58%	1.27%	16920	4.81%	5.31%
木工、园林等用手提式电动工具	184086	-27.07%	25.44%	28388	-28.40%	3.92%	17849	6.36%	2.47%	61106	1.15%	8.45%
木工机械	32173	-31.37%	16.03%	6058	-20.30%	3.02%	7911	0.94%	3.94%	14820	-10.44%	7.38%
木工刀具	659	-19.49%	10.77%	142	-41.51%	2.32%	326	82.88%	5.33%	274	-32.99%	4.48%
人造板机械	9535	-22.69%	21.77%	901	-44.25%	2.06%	2188	37.86%	5.00%	1560	-22.41%	3.56%
总计	334053	-30.02%	23.44%	52350	-31.99%	3.67%	40993	9.07%	2.88%	104482	1.21%	7.33%

产品类别	欧洲			亚洲			总计		
	金额	同比	占比	金额	同比	占比	金额	同比	占比
营林机械	32972	-18.97%	24.92%	55725	3.43%	42.12%	132289	-11.13%	100.00%
园林机械	149974	-21.39%	47.02%	48645	7.77%	15.25%	318929	-22.11%	100.00%
木工、园林等用手提式电动工具	239608	-15.18%	33.12%	192456	0.86%	26.60%	723492	-14.13%	100.00%
木工机械	59311	-11.92%	29.55%	80466	-17.63%	40.08%	200739	-17.69%	100.00%
木工刀具	1795	-8.80%	29.34%	2921	-12.06%	47.75%	6118	-11.84%	100.00%
人造板机械	14476	22.11%	33.05%	15142	-22.44%	34.57%	43802	-10.47%	100.00%
总计	498136	-16.30%	34.95%	395356	-3.66%	27.74%	1425369	-16.19%	100.00%

27.06%，占出口总额的 7.41%；向北美洲地区出口总额为 2.14 亿美元，同比下降 35.91%，占出口总额的 16.18%；向大洋洲地区出口总额为 3720 万美元，同比下降 34.05%，占出口总额的 2.81%。

2023 年我国营林机械向美国出口总额 1.96 亿美元，同比下降 34.62%，占出口总额的 14.81%；向东盟地区出口总额 2.06 亿美元，同比下降 3.71%，占出口总额的 15.57%；向欧盟地区出口总额 2.07 亿美元，同比下降 27.58%，占出口总额的 15.62%。

2.2 园林机械分地区出口情况

2023 年我国园林机械出口总额 31.89 亿美元，同比下降 22.11%。其中，向亚洲地区出口总额 4.86 亿美元，同比增长 7.77%，占出口总额的 15.25%；向非洲地区出口总额为 4048 万美元，同比增长 10.58%，占出口总额的 1.27%；向欧洲地区出口总额为 15 亿美元，同比下降 21.39%，占出口总额的 47.02%；

向中南美洲地区出口总额为 1.69 亿美元，同比增长 4.81%，占出口总额的 5.31%；向北美洲地区出口总额为 8.62 亿美元，同比下降 34.45%，占出口总额的 27.03%；向大洋洲地区出口总额为 1.31 亿美元，同比下降 40.87%，占出口总额的 4.12%。

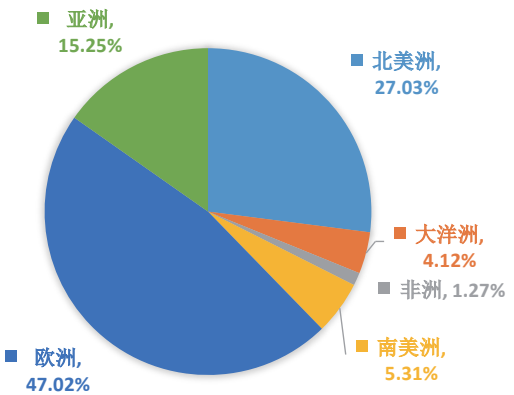


图 2：2023 年园林机械分地区出口情况

2023 年我国园林机械向美国出口总额 7.54 亿美元，同比下降 35.54%，占出口总额的 23.63%；向东盟地区出口总额 1.65 亿美元，同比下降 17.86%，占出口总额的 5.19%；向欧盟地区出口总额 10.43 亿美元，同比下降 30.44%，占出口总额的 32.71%。

2.3 木工、园林等用手提电动工具分地区出口情况

2023 年我国木工、园林等用手提式电动工具出口总额 72.35 亿美元，同比下降 14.13%。其中，向亚洲地区出口总额 19.25 亿美元，同比增长 0.86%，占出口总额的 26.60%；向非洲地区出口总额为 1.78 亿美元，同比增长 6.36%，占出口总额的 2.47%；向欧洲地区出口总额为 23.96 亿美元，同比下降 15.18%，占出口总额 33.12%；向中南美洲地区出口总额为 6.11 亿美元，同比增长 1.15%，占出口总额的 8.45%；向北美洲地区出口总额为 18.41 亿美元，同比下降 27.07%，占出口总额的 25.44%；向大洋洲地区出口总额为 2.84 亿美元，同比下降 28.40%，占出口总额的 3.92%。

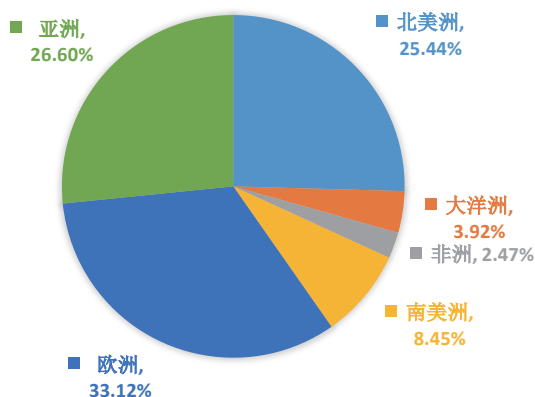


图 3：2023 年木工、园林等用手提电动工具分地区出口情况

2023 年我国木工、园林等用手提式电动工具向美国出口总额 17.69 亿美元，同比下降 26.41%，占出口总额的 24.45%；向东盟地区出口总额 7.79 亿美元，同比下降 2.4%，占出口总额的 10.76%；向欧盟地区出口总额 15.7 亿美元，同比下降 26.69%，占出口总额的 21.70%。

2.4 木工机械分地区出口情况

2023 年我国木工机械出口总额 20.07 亿美元，同比下降 17.69%。其中，向亚洲地区出口总额 8.05 亿美元，同比下降 17.63%，占出口总额的 40.08%；向非洲地区出口总额 7911 万美元，同比增长 0.94%，占出口总额的 3.94%；向欧洲地区出口总额为 5.93 亿美元，同比下降 11.92%，占出口总额的 29.55%；向中南美洲地区出口总额为 1.48 亿美元，同比下降 10.44%，占出口总额的 7.38%；向北美洲地区出口总额为 3.22 亿美元，同比下降 31.37%，占出口总额的 16.03%；向大洋洲地区出口总额为 6058 万美元，同比下降 20.30%，占出口总额的 3.02%。

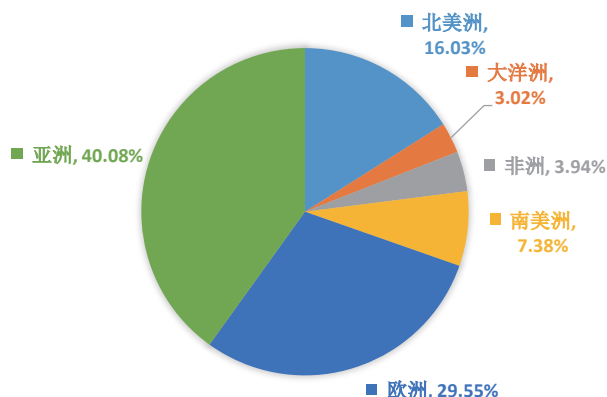


图 4：2023 年木工机械分地区出口情况

2023 年我国木工机械向美国出口总额 2.79 亿美元，同比下降 29.46%，占出口总额的 13.9%；向东盟地区出口总额 4.58 亿美元，同比下降 27.3%，占出口总额的 22.83%；向欧盟地区出口总额 3.03 亿美元，同比下降 29.28%，占出口总额的 15.07%。

2.5 木工刀具分地区出口情况

2023 年我国木工刀具出口总额 6118 万美元，同比下降 11.84%。其中，向亚洲地区出口总额 2921 万美元，同比下降 12.06%，占出口总额的 47.75%；向非洲地区出口总额为 326 万美元，同比增长 82.88%，占出口总额的 5.33%；向欧洲地区出口总额为 1795 万美元，同比下降 8.8%，占出口总额的 29.34%；向中南美洲地区出口总额为 274 万美元，同比增长 32.99%，占出口总额的 4.48%；向北美洲地区出口总额为 659 万美元，同比下降 19.49%，占出口总额的 10.77%；向大洋洲

地区出口总额为 142 万美元，同比下降 41.51%，占出口总额的 2.32%。

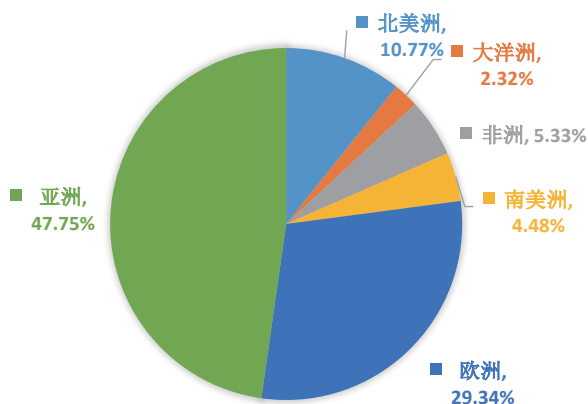


图 5：2023 年木工刀具分地区出口情况

2023 年我国木工刀具向美国出口总额 551 万美元，同比下降 18.46%，占出口总额的 9.01%；向东盟地区出口总额 2054 万美元，同比下降 11.9%，占出口总额的 33.58%；向欧盟地区出口总额 1023 万美元，同比下降 18.96%，占出口总额的 16.72%。

2.6 人造板机械分地区出口情况

2023 年我国人造板机械出口总额 4.38 亿美元，同比下降 10.47%。其中，向亚洲地区出口总额 1.51 亿美元，同比下降 22.44%，占出口总额的 34.57%；向非洲地区出口总额为 2188 万美元，同比增长 37.86%，占出口总额的 5%；向欧洲地区出口总额为 1.45 亿美元，同比增长 22.11%，占出口

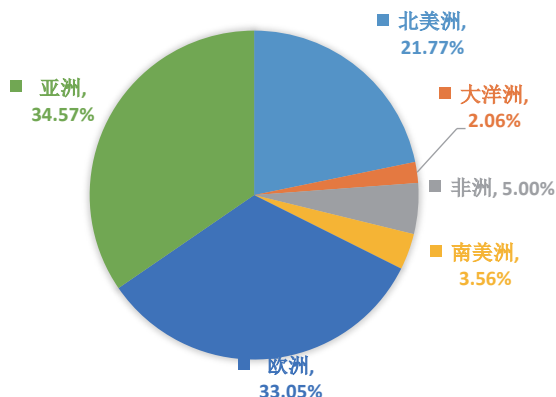


图 6：2023 年人造板机械分地区出口情况

总额的 33.05%；向中南美洲地区出口总额为 1560 万美元，同比下降 22.41%，占出口总额的 3.56%；向北美洲地区出口总额为 9535 万美元，同比下降 22.69%，占出口总额的 21.77%；向大洋洲地区出口总额为 901 万美元，同比下降 44.25%，占出口总额的 2.06%。

2023 年我国人造板机械向美国出口总额 8304 万美元，同比下降 17.2%，占出口总额的 18.96%；向东盟地区出口总额 8175 万美元，同比下降 29.03%，占出口总额的 18.66%；向欧盟地区出口总额 1.17 亿美元，同比增长 23.58%，占出口总额的 26.81%。

3. 分地区进口情况

2023 年我国主要林木机械向亚洲地区进口总额 2.45 亿美元，同比下降 26.07%，占进口总额的 36.47%；向非洲地区进口总额为 17 万美元，同比增长 24.52%，占进口总额的 0.02%；向欧洲地区进口总额为 3.6 亿美元，同比增长 4.41%，占进口总额的 53.65%；向中南美洲地区进口总额为 751 万美元，同比下降 43.01%，占进口总额的 1.12%；向北美洲地区进口总额为 5670 万美元，同比下降 5.87%，占进口总额的 8.45%。向大洋洲地区进口总额为 190 万美元，同比增长 1036.75%，占进口总额的 0.28%。

2023 年我国主要林木机械向美国进口总额为 5018 万美元，同比下降 7.6%，占进口总额的 7.47%；向东盟地区进口总额为 1.03 亿美元，同比下降 25.60%，占进口总额的 15.29%；向欧盟地区进口总额为 3.49 亿美元，同比增长 3.4%，占进口总额的 51.92%。

3.1 营林机械分地区进口情况

2023 年我国营林机械进口总额 5581 万美元，同比下降 36.03%。其中，向亚洲地区进口总额 931 万美元，同比下降 54.45%，占进口总额的 16.69%；向欧洲地区进口总额为 2908 万美元，同比下降 28.34%，占进口总额的 52.11%；向中南美洲地区进口总额为 182 万美元，同比下降 2.42%，占进口总额的 3.27%；向北美洲地区进口总额为 1364 万美元，同比下降 43.81%，占进口总额的 24.45%；

表 2：2023 年主要林木机械分地区进口情况

金额单位：万美元

产品类别	北美洲			大洋洲			非洲			南美洲		
	金额	同比	占比	金额	同比	占比	金额	同比	占比	金额	同比	占比
营林机械	1364	-43.81%	24.45%	186	2536.61%	3.33%	9	0.00%	0.17%	182	-2.42%	3.27%
园林机械	2085	10.75%	32.77%	2	151.56%	0.02%	1	-24.00%	0.00%	320	-65.16%	5.03%
木工、园林等用手提式电动工具	1444	-0.28%	4.70%	1	65.11%	0.00%	7	-45.67%	0.02%	236	16.84%	0.77%
木工机械	708	176.39%	3.36%	1	-89.63%	0.00%		0.00%	0.00%	13	18.14%	0.06%
木工刀具	2	-20.78%	0.44%		0.00%	0.00%		0.00%	0.00%		0.00%	0.00%
人造板机械	66	1421.82%	2.30%	2	0.00%	0.06%		0.00%	0.00%	0	0.00%	0.00%
总计	5670	-5.87%	8.45%	190	1036.75%	0.28%	17	24.52%	0.02%	751	-43.01%	1.12%

产品类别	欧洲			亚洲			其他			总计		
	金额	同比	占比	金额	同比	占比	金额	同比	占比	金额	同比	占比
营林机械	2908	-28.34%	52.11%	931	-54.45%	16.69%	0	0.00%	0.00%	5581	-36.03%	100.00%
园林机械	3055	3.77%	48.00%	903	-18.01%	14.19%		-100.00%	0.00%	6365	-7.05%	100.00%
木工、园林等用手提式电动工具	11385	1.07%	37.07%	17639	-23.39%	57.43%	0	-54.82%	0.00%	30712	-14.58%	100.00%
木工机械	16310	13.12%	77.41%	4037	-31.25%	19.16%	0	83.10%	0.00%	21069	2.44%	100.00%
木工刀具	202	1.72%	36.52%	348	-5.53%	63.04%		0.00%	0.00%	553	-3.09%	100.00%
人造板机械	2157	33.86%	75.68%	626	-11.74%	21.95%		0.00%	0.00%	2850	22.60%	100.00%
总计	36018	4.41%	53.65%	24485	-26.07%	36.47%	1	-40.95%	0.00%	67131	-10.48%	100.00%

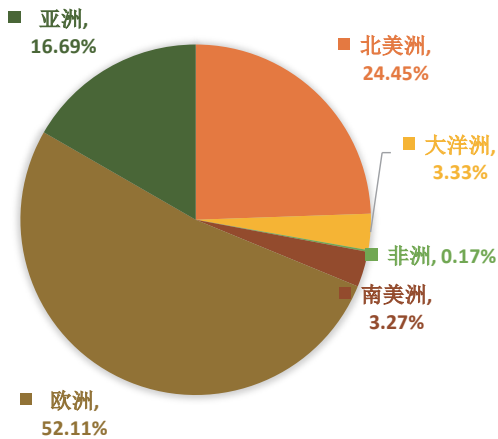


图 7：2023 年营林机械分地区进口情况

2023 年我国营林机械向美国进口总额为 1161 万美元，同比下降 44.14%，占进口总额的 20.8%；向东盟地区进口总额为 4 万美元，占进口总额的 0.08%；向欧盟地区进口总额为 2598 万美元，同比下降 34.78%，占进口总额的 46.55%。

3.2 园林机械分地区进口情况

2023 年我国园林机械进口总额 6365 万美元，同比下降 7.05%。其中，向亚洲地区进口总额 903 万美元，同比下降 18.01%，占进口总额的 14.19%；向欧洲地区进口总额为 3055 万美元，同比增长 3.77%，占进口总额的 48%；向中南美洲地区进口总额为 320 万美元，同比下降 65.16%，占进口总额的 5.03%；向北美洲地区进口总额为 2085 万美元，同比增长 10.75%，占进口总额的 32.77%。

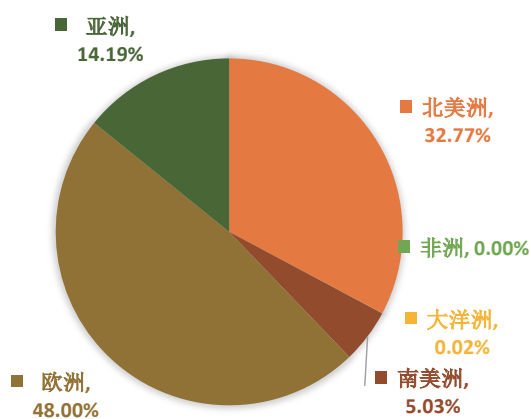


图 8：2023 年园林机械分地区进口情况

2023 年我国园林机械向美国进口总额 2027 万美元，同比增长 10.19%，占进口总额的 31.85%；向东盟地区进口总额 127 万美元，同比增长 43.74%，占进口总额的 2%；向欧盟地区进口总额 2877 万美元，同比增长 2.04%，占进口总额的 45.2%。

3.3 木工、园林等用手提电动工具分地区进口情况

2023 年我国木工、园林等用手提电动工具进口总额 3.07 亿美元，同比下降 14.58%。其中，向亚洲地区进口总额 1.76 亿美元，同比下降 23.39%，占进口总额的 57.43%；向非洲地区进口总额为 7 万美元，同比下降 45.67%，占进口总额的 0.02%；向欧洲地区进口总额为 1.14 亿美元，同比增长 1.07%，占进口总额的 37.07%；向中南美洲地区进口总额为 236 万美元，同比增长 16.84%，占进口总额的 0.77%；向北美洲地区进口总额为 1444 万美元，同比下降 0.28%，占进口总额的 4.7%。

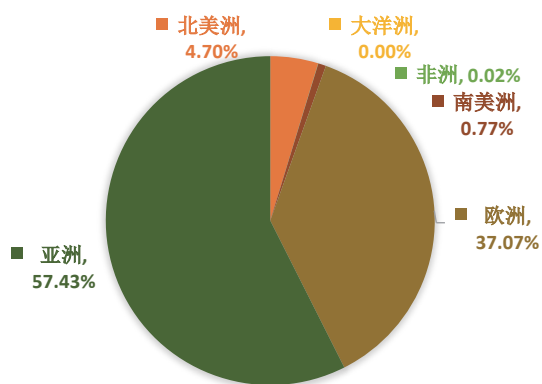


图 9：2023 年木工、园林等用手提电动工具分地区进口情况

2023 年我国木工、园林等用手提电动工具向美国进口总额 1231 万美元，同比下降 7.88%，占进口总额的 4.01%；向东盟地区进口总额 9649 万美元，同比下降 26.37%，占进口总额的 31.42%；向欧盟地区进口总额 1.12 亿美元，同比增长 3.82%，占进口总额的 36.44%。

3.4 木工机械分地区进口情况

2023 年我国木工机械进口总额 2.11 亿美元，同比增长 2.44%。其中，向亚洲地区进口总额 4037 万美元，同比下降 31.25%，占进口总额的 19.16%；向欧洲地区进口总额为 1.63 亿美元，同比增长 13.12%，占进口总额的 77.41%；向中南美洲地区进口总额为 13 万美元，同比增长 18.14%，占进口总额 0.06%；向北美洲地区进口总额 708 万美元，同比增长 176.39%，占进口总额的 3.36%；向大洋洲地区进口总额为 1 万美元，同比下降 89.63%。

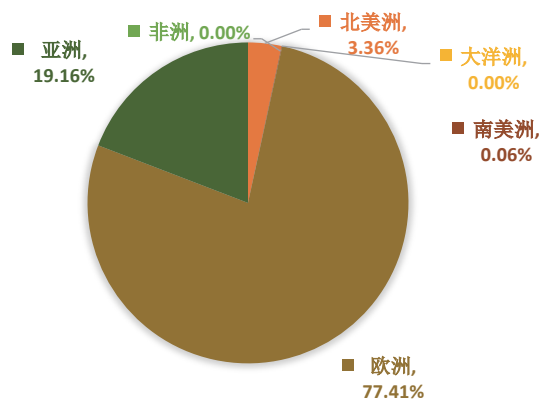


图 10：2023 年木工机械分地区进口情况

2023 年我国木工机械向美国进口总额 532 万美元，同比增长 212.79%，占进口总额的 2.53%；向东盟地区进口总额 220 万美元，同比下降 6.27%，占进口总额的 1.05%；向欧盟地区进口总额 1.58 亿美元，同比增长 10.52%，占进口总额的 75.14%。

3.5 木工刀具分地区进口情况

2023 年我国木工刀具进口总额 553 万美元，同比下降 3.09%。其中，向亚洲地区进口总额 348 万美元，同比下降 5.53%，占进口总额的 63.04%；向欧洲地区进口总额为 202 万美元，同比增长 1.72%，占进

口总额的 36.52%；向北美洲地区进口总额为 2 万美元，占进口总额的 0.44%。

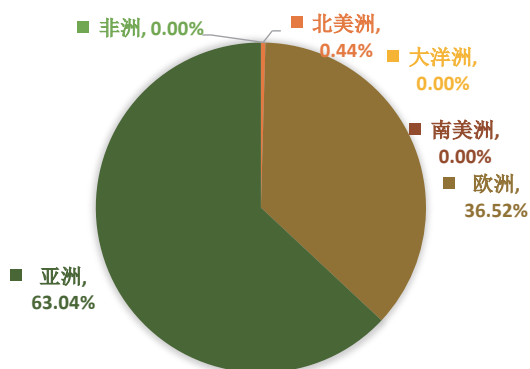


图 11：2023 年木工工具分地区进口情况

2023 年我国木工工具向美国进口总额 2 万美元，同比增长 60.29%，占进口总额的 0.4%；向东盟地区进口总额 261 万美元，同比增长 44.07%，占进口总额的 47.18%；向欧盟地区进口总额 201 万美元，同比增长 2.34%，占进口总额的 36.32%。

3.6 人造板机械分地区进口情况

2023 年我国人造板机械进口总额 2850 万美元，同比增长 22.60%。其中，向亚洲地区进口总额 626 万

美元，同比下降 11.74%，占进口总额的 21.95%；向欧洲地区进口总额为 2157 万美元，同比增长 33.86%，占进口总额的 75.68%；向北美洲地区进口总额为 66 万美元，同比增长 1421.82%，占进口总额的 2.3%。

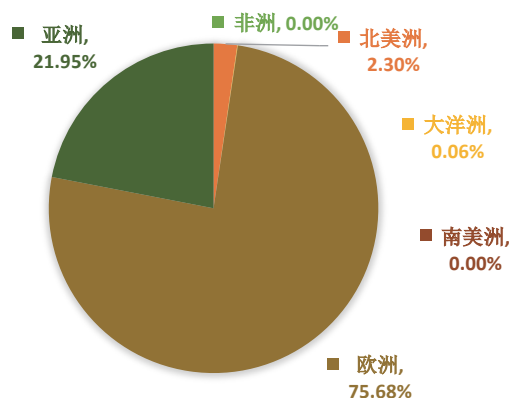
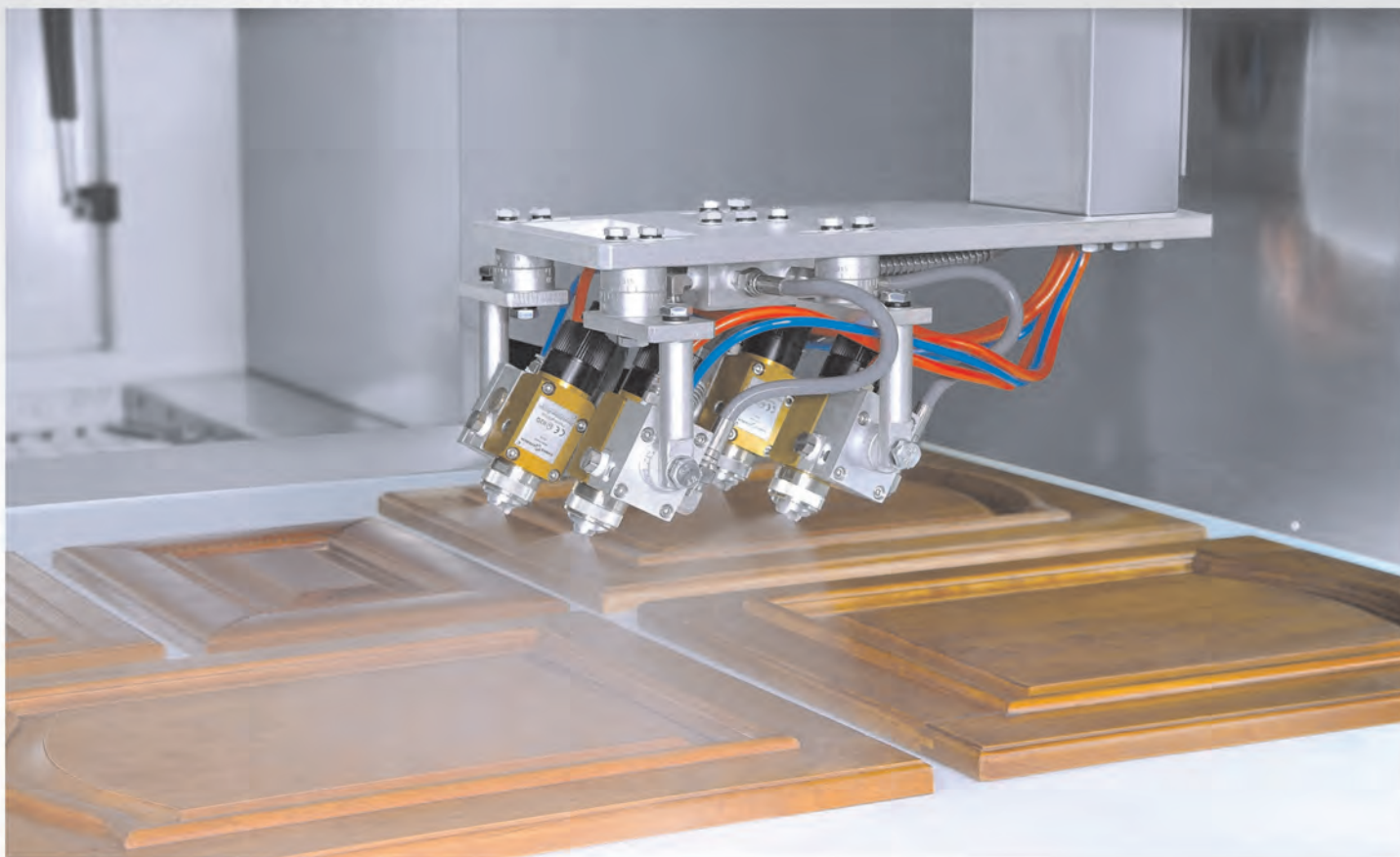


图 12：2023 年人造板机械分地区进口情况

2023 年我国人造板机械向美国进口总额 64 万美元，同比增长 1385.73%，占进口总额的 2.25%；向东盟地区进口总额 3 万美元，同比下降 94.15%，占进口总额的 0.11%；向欧盟地区进口总额 2151 万美元，同比增长 34.5%，占进口总额的 75.48%。

（中国林业机械协会）■





B5

1300mm

自动喷漆机-往覆、皮带输送

PE PU WB



Paint color

油漆色系



透明 混色 实色

Paint effect

油漆效果



封闭 开放 高光 哑光 半哑

03

1300mm

自动喷漆线

UV WB UV



Paint color

油漆色系



透明 混色 实色

Paint effect

油漆效果



封闭 开放 高光 哑光 半哑

06

1300mm

自动喷漆线

PE PU WB AC NC



Paint color

油漆色系



透明 混色 实色

Paint effect

油漆效果



封闭 开放 高光 哑光 半哑



◆ 八部门联合部署加强地方森林草原消防队伍建设

新华社北京7月3日电 记者3日从应急管理部获悉,国家森林草原防灭火指挥部办公室、应急管理部等八部门日前联合印发《关于加强地方森林草原消防队伍建设的意见》,推动加强地方森林草原消防队伍建设,逐步形成“源头防得好、小火打得快、大火能攻坚、作风本领强、安全有保障”的地方森林草原消防队伍体系。

意见由国家森林草原防灭火指挥部办公室、应急管理部会同国家发展改革委、公安部、财政部、人力资源社会保障部、交通运输部、国家林草局等部门联合印发,分三部分提出13个方面改革举措和工作任务。



意见明确,各级森林草原防灭火指挥机构要充分发挥职能作用,推动有关地区和单位进一步调整充实队伍力量,突出以水灭火能力建设,定期开展队员技能培训,提高基础设施和装备水平,完善队员进出机制,实施标准化建队。要将安全要求贯穿队伍建设和火灾扑救全过程,地方森林草原消防队伍要积极开展巡查巡护、火源管控和火灾隐患排查整治等预防工作,在高火险期科学实施靠前驻防,做好扑救火灾各项准备。

此外,在队伍运行机制、落实经费和职业保障、完善相关政策等方面,意见注重发挥各方优势和职能作用共同促进队伍建设管理,要求各有关部门按职责支持地方森林草原消防队伍建设。(来源:新华社)

◆ 江苏发布 2024 年下半年主要林业有害生物发生趋势预测

上半年江苏省主要林业有害生物发生情况及下半年发生趋势研判显示,1-6月份全省主要林业有害生物发生面积43.39万亩,同比上升2.0%,轻度发生43.2万亩,中重度发生0.15万亩。预计2024年下半年全省主要林业有害生物发生面积约100万亩左右。松材线虫病发生面积将在15万亩左右,病死树数量将在6万株左右。连云港市连云区、海州区等立地条件差的丘陵山区松树死亡数量有可能增加。美国白蛾疫情发生面积约45万亩,在苏中、苏南将可能进一步扩散蔓延;舟蛾类杨树食叶害虫发生面积40万亩左右,比去年同期略有上升;黑翅土白蚁、重阳木锦斑蛾、栎掌舟蛾、小蠹虫等次要虫害在局部地区危害可能加重。(来源:江苏省林业局)

◆ 黑龙江下半年林业有害生物发生趋势预测

据黑龙江省各级森防机构上半年监测调查结果,结合气候因素、虫口基数、林分组成等因素,预测2024年下半年全省林业有害生物发生面积约为150万亩,与去年同期基本持平,危害以轻、中度为主。杨扇舟蛾在西部局部地区有上升趋势。松树枯梢病和松落针病在东部地区有大幅度上升趋势。一代落叶松毛虫整体有下降趋势。樟子松梢斑螟发生面积有上升趋势,落叶松八齿小蠹在局部地区会有重度发生的可能。秋季林业鼠害发生情况整体有下降态势。

(来源:黑龙江省林业和草原局)

◆ 2.3 亿元! 广东大力推进油茶产业发展

近日,广东省林业局、广东省财政厅正式印发了《关于实施绿美广东生态建设油茶营造财政支持政策的通知》(以下简称《通知》),提出要制定油茶营造奖补政策,激励扩大油茶种植面积,推动油茶高标准建设,提升油茶栽培整体水平。今年以来,广东省已下达省级油茶营造奖补资金2.3亿元。

广东作为全国油茶核心发展区8个省份之一,近年来坚持扩面提质增效,多措并举支持油茶一、二、三产业融合创新发展,不断扩大油茶种植面积、改造

油茶低产林、提升茶油生产能力，将油茶生产纳入绿美广东生态建设森林质量精准提升实施内容，在经营模式与生产方式上下功夫。截至 2023 年，广东全省油茶种植面积达 300 万亩，茶油产量达 4.5 万吨，综合产值超过百亿元，油茶类国家林业重点龙头企业 8 家、省林业龙头企业 36 家，茶油品牌 158 个。



根据《广东省加快油茶产业发展三年行动方案（2023—2025 年）》，到 2025 年，广东省油茶林总面积要达到 360 万亩，茶油年产能达 8 万吨，培育 10 个油茶类省林业特色产业发展基地。

（来源：广东省林业局）

◆ 北京西城区级花园城市实施方案编制完成

日前，北京市规自委西城分局、西城区园林绿化局共同主办的“推进西城区花园城市建设”倡议活动在人定湖公园举行。活动中，西城区园林绿化局对《北京市西城区建设花园城市实施方案》进行解读，并发起共建“花园城市”倡议。

为全面贯彻花园城市理念，促进城市空间与花园要素有机融合，西城区在全市率先编制完成区级花园城市实施方案。按照“三生融五合、两力转九化”的花园城市建设总体思路，今年西城区花园城市建设各项工作已全面启动。通过补充绿色空间、建设社区级绿道、提升公园绿地服务功能等措施，打造让市民切实可感受的花园街区。（来源：北京市园林绿化局）

◆ 森林食物成为 FAO 林业创新发展优先领域

7 月 22—26 日，联合国粮农组织（FAO）第 27

届林业委员会会议在意大利罗马召开。会议讨论了多份涉及森林促进粮食生产的文件和报告，并形成主席报告作为会议成果文件。

为应对粮食安全、营养不良、贫困和不平等等全球挑战，联合国粮农组织制定了《加强农业与林业联系的行动》，明确对制定森林食物生产国家战略、推广可持续生产体系、改进监测方法和工具等 3 个领域提供支持。《2024—2031 年联合国粮农组织路线图：从愿景到行动》提出了以可持续发展为目标的粮农组织林业创新发展思路，分别从保护、恢复、可持续利用的角度，明确了遏制毁林和维护森林、恢复退化土地和扩大森林食物生产、可持续利用森林和构建绿色价值链为主线的发展路径。

联合国粮农组织官员表示，森林的多功能属性将在保障粮食安全、丰富食物来源方面发挥重要作用，森林食物生产已成为联合国粮农组织下一步林业创新发展的重点内容和优先领域。

会上，中国代表团在不同议题发言中多次介绍我国经济林发展的成果和经验，并与肯尼亚社会保障部、联合国粮农组织共同举办了“促进基于森林的粮食安全和减贫”主题边会，展示了油茶籽油等 10 余种经济林产品，获得了与会代表的积极反响。

（来源：中国绿色时报 王胜男）

◆ 全国集体林森林蓄积量达 93.32 亿立方米

8 月 15 日是全国生态日，国家林草局发布我国集体林权制度改革最新成果。2008 年全国全面启动集体林权制度改革，截至目前，集体林地所有权、承包权、经营权分置运行机制基本建立，形成了集体所有、家庭承包、多元经营的格局，全面实现“山定权、树定根、人定心”。全国集体林森林面积 21.83 亿亩，比林改前增加 37%；森林蓄积量 93.32 亿立方米，比林改前翻了一番；集体林地亩均产出 300 元，比林改前增长 3 倍多，呈现出生态美、百姓富的双赢局面。

集体林改激发了农民扩绿、兴绿、护绿的积极性，集体林森林面积和蓄积量实现持续“双增长”，全国森林年涵养水源量达 6289.58 亿立方米，相当于 16 个三峡水库。森林储碳固碳量持续增加，我国林

木植被碳储量 107.23 亿吨，年固碳 3.1 亿吨，吸收二氧化碳当量 11.37 亿吨，集体林在其中发挥了重要作用。林业产业总产值超 9 万亿元，形成了经济林、木材加工、旅游康养、林下经济 4 个万亿级支柱产业。

（来源：光明日报 姚亚奇）

◆ 上半年江西林业产业总产值 2892 亿元

8 月 23 日，在江西省政府新闻办、省林业局联合举行的“推动林业高质量发展 助力打造国家生态文明建设高地”新闻发布会上，江西省林业局介绍，2023 年，江西林业产业总产值突破 6500 亿元，稳居全国第一方阵，今年上半年达到 2892.43 亿元，同比增长 8.7%。

据介绍，目前，全省建有油茶林 1650 万亩，竹林 1765 万亩，林下经济总规模 3762 万亩，经营面积、产量和产值均位居全国前列，带动全省从业人员约 800 万人次，“江西山茶油”“赣竹”等区域公用品牌影响力不断扩大。同时，江西在全国率先开展“两山”转化收储运营，累计收储林地面积 92.72 万亩，林权贷款累计近 345.69 亿元，开展林权收储担保贷款 0.59 亿元，开展林权代偿贷款 0.47 亿元；创新开展湿地资源运营管理，湿地占补平衡指标累计成交额超过 1.2 亿元。

近年来，江西省林业系统实现“扩绿、兴绿、护绿”并举，以增强生态保护和林业高质量发展内生动力。截至目前，全省森林覆盖率达 63.35%，森林面积 1.55 亿亩，活立木蓄积量 70979.6 万立方米，森林资源数量持续增加、质量稳步提高、功能不断增强。

同时，江西省持续开展森林和湿地保护专项行动，森林资源问题数较 2018 年相比下降 88%，全省湿地保护率达到 62%。

（来源：中国绿色时报 袁梓贤 龙容）

◆ 到 2025 年全国优质饲草产量将达 9800 万吨

近日，第七届草业大会在甘肃省金昌市召开。记者从会上获悉：经过多年努力，我国饲草产业在产量上实现显著增长、在质量上有了显著提升，优质饲草的供种能力、生产组织化程度以及饲草产品质量均稳步提高。各地积极探索推广粮草轮作、豆禾牧草混播或套种等特色模式，培育了一大批饲草产业集群，

饲草生产模式更加多元化。

据了解，大会主题为“智慧、高效、绿色、节水”，众多专家、企业家深入探讨牧草产业发展的新思路、新模式、新举措。根据《“十四五”全国饲草产业发展规划》，到 2025 年，全国优质饲草产量将达到 9800 万吨，牛羊饲草需求保障率达 80% 以上，饲草种子总体自给率达 70% 以上，饲料（草）生产与加工机械化率达 65% 以上。（来源：人民日报 常钦）

◆ 湖南：抢抓“以竹代塑”机遇 开辟绿色发展新路径

党的二十届三中全会提出，必须完善生态文明制度体系，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，积极应对气候变化，加快完善落实绿水青山就是金山银山理念的体制机制。

湖南是全国竹子主产区之一，竹资源、竹产业年产值均居全国前列。湖南省邵阳市绥宁县是“中国竹子之乡”。近年来，当地抢抓“以竹代塑”机遇，创新推出一系列“以竹代塑”新材料、新产品，开辟了绿色发展新路径。

全省现有竹加工企业 4000 余家，其中国家林业重点龙头企业 11 家、省级林业产业龙头企业 102 家。国家竹产业示范园区 2 个，省级竹产业特色产业园 35 个。（来源：新华网 程济安、周勉、胡函博）

◆ 北京园艺专家进社区助力花园城市建设

北京市林长制办公室日前启动“林长制助力花园城市建设暨建立社区园艺师”行动，推动社会力量多元参与花园城市建设。

北京市推动建立社区园艺师是深入践行“发挥好林长制作用，把各方面力量调动起来”和助力解决花园城市建设“最后一公里”的具体举措。目前，房山区首批聘请社区园艺师 100 名，来自园林绿化企事业单位、集体林场和公园等共建单位，每名园艺师负责 2—4 个社区（村）。他们为社区（村）提供花卉种植指南，将花卉种植养护、插花技巧、病虫害防治等园艺知识送到群众家门口。房山区充分发挥林长制办公室的行业引领作用，通过培训、讲座、互动等形式，引导群众参与花园城市建设。同时，积极打造

花园社区、花园村庄，目前已建成“一米花园”29处，打造共享花海3400余平方米，创建花园式社区30个、美丽庭院1.5万户。

2024年4月，北京市委组织部启动党员“双报到”助力花园城市建设，市林长制办公室印发了党员“双报到”助力花园城市建设方案，全市已有约3万人次通过“双报到”参加花园城市建设。

(来源：中国绿色时报 马蕴)

◆ 上半年中国木材总进口量为3277万立方米，同期下降5.32%

根据海关总署公布的最新数据，2024年上半年中国木材总进口量为3277万立方米，较2023年同期下降了5.32%。进口金额也有所减少，总额为68.57亿美元，同比下降了5.11%。在原木方面，2024年上半年原木进口总量为1881万立方米，同比下降了7.35%；进口总额为32.68亿美元，同比下降了8.37%。锯材方面，总进口量为1396万立方米，同比下降了4.25%；进口总额为35.88亿美元，同比下降了1.94%。

【木头云资讯】2024年上半年对中国木材出口排名前十国家（按金额）						
排名	国家	进口数量 (万立方米)		进口同比	进口金额 (亿美元)	
		2023年	2024年		2023年	2024年
1	俄罗斯	746	718	-4%	14.85	14.70
2	新西兰	890	929	4%	11.69	11.56
3	美国	187	172	-8%	8.62	7.98
4	泰国	208	250	21%	5.09	6.35
5	加拿大	129	131	2%	2.73	2.55
6	巴西智利内里	127	109	-14%	2.73	2.38
7	德国	285	120	-58%	5.17	2.27
8	印度尼西亚	77	91	18%	1.42	1.68
9	加拿大	26	41	58%	0.99	1.48
10	白俄罗斯	43	62	44%	0.87	1.17

中国木材进口来源国的多元化趋势显著。按出口金额计算，俄罗斯继续稳居中国木材进口国榜首，尽管进口数量略有下降（-4%），但进口金额仅微降1%，显示出俄罗斯木材在中国市场的稳定需求。

新西兰则在出口数量上稳居榜首，上半年进口量增长了4%，达到929万立方米。

泰国的木材进口数量和金额均显著增加（+21%和+25%），显示出其在中国市场的强劲增长势头。相比之下，来自欧洲的木材继续呈现大幅下降趋势，尤其是德国上半年对中国的木材进口数量和金额均

大幅下降（-58%和-56%）。与此同时，中国市场对非洲地区的木材仍然维持热度，上半年的进口同比增长16.8%。（来源：木头云资讯）

◆ 1-6月中国家具及其零件出口2513.3亿元，同比增长18.3%

7月12日，国家海关总署公布了2024年1-6月累计进出口数据。家具及其零件出口额为2513.3亿元，较去年同期增长18.3%。其中，6月份家具及其零件出口额为392.7亿元。除家具外，1-6月，陶瓷产品出口额为798.3亿元，同比下降7.6%；灯具、照明装置及零件出口额为1464.8亿元，同比增长6.6%。

(来源：海关总署)

◆ 上半年家具类零售总额721亿元，同比增长2.6%

7月15日，国家统计局发布6月份社会消费品零售总额主要数据。1-6月份，社会消费品零售总额235969亿元，同比增长3.7%。6月份单月，社会消费品零售总额40732亿元，同比增长2.0%，环比下降0.12%。按消费类型分，1-6月份，家具类零售总额721亿元，同比增长2.6%。建筑及装潢材料类零售总额782亿元，同比下降1.2%；6月份，家具类零售总额148亿元，同比增长1.1%。建筑及装潢材料类零售总额151亿元，同比下降4.4%。相比较之下，上半年，建筑及装潢材料类零售总额成绩不太理想。4月份建筑及装潢材料类零售总额同样是达到最低点，5月份与4月份基本持平，6月份行业市场回暖。与去年相比，整个二季度建筑及装潢材料类零售总额均下滑，平均下滑4.5%。（来源：国家统计局）

◆ 人造板生产商万华禾香集团启动上市

8月，万华禾香集团股份有限公司拟首次公开发行股票，已在河南证监局辅导备案。东方证券承销保荐有限公司担任辅导机构。万华禾香集团位于河南省信阳市经济技术开发区，注册资本28.6亿元。万华生态产业集团直接持股52.21%，为万华禾香集团第一大股东。同时，万华禾香集团还获得了多家国资机构、金融机构入股，包括信阳国信发展集团、烟台华创投资中心（有

限合伙)、上海东方证券创新投资有限公司等。

目前,万华禾香集团已在湖北荆门、湖北公安、安徽怀远、安徽铜陵、河南兰考、河南信阳、山东阳信、山东临沂、广东韶关、湖南郴州等产粮及人口大省投资建成 14 条大型连续生产线。(来源:河南商报)

◆ 1-7 月中国家具制造业利润总额 177.9 亿元

8 月 27 日,国家统计局发布今年 1-7 月全国规模以上工业企业利润数据报告。数据显示,1-7 月份,中国家具制造业营业收入为 3643.9 亿元,同比增长 4.3%;营业成本 3024.6 亿元,同比增长 4.5%;利润总额为 177.9 亿元,同比增长 12.4%;木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业营业收入为 4819 亿元,同比下降 1.3%;营业成本 4371.4 亿元,同比下降 1.8%;利润总额为 147.8 亿元,同比下降 0.8%。

(来源:国家统计局)

◆ 定制家居半年报 | 上半年业绩承压 局改、旧改或是主要破局点

截至 8 月 30 日,A 股上市定制家居企业 2024 年年中报均已发布。今年上半年,定制家居行业在房地产红利退潮、消费者偏好变迁、消费动力疲软及行业竞争加剧等多重因素交织下遭遇严峻考验,普遍出现亏损或净利润下滑的现象。

品牌	营收(亿元)	增长率	净利润(元)	增长率
欧派	85.82	-12.81%	9.89亿	-12.61%
索菲亚	49.29	3.91%	5.65亿	13.00%
志邦	22.12	-3.85%	1.48亿	-17.05%
尚品宅配	17.1	-17.43%	-1.06亿	-68.14%
金牌	15.2	0.91%	0.69亿	-9.14%
好莱客	9.23	-5.06%	4486.6万	-46.9%
顶固家居	5.42	-5.46%	-483.67万	-122.64%
我乐家居	6.57	-10.72%	4543.36万	-24.10%
皮阿诺	4.52	-20.87%	446.23万	-86.32%

制图:财经网家居 数据来源:企业半年报

综合来看,上半年,9 家上市定制家居企业之中,仅有 2 家企业实现营收正增长,1 家企业实现净利润正增长,其余 7 家营收和净利润均下滑,最大营收跌幅超过 20%,最大净利润跌幅超过 120%。虽然营收、净利指标表现“失色”,但 9 家企业的平均毛利率在 30% 以上,高于行业均值,同时他们主动适

应市场需求、积极尝试海外业务拓展,为企业发展寻找业绩增量。

纵观九大定制家具上市企业的半年度报表,不难看出,主要的增长都来自于以下几个方面:挖掘现有经销商,深度赋能;重点发展整装渠道。利用价格优势和上市公司的实力优势在装企渠道形成差异化;在局改旧改方面,以橱柜产品、卫浴产品的优势作为突破口,形成旧改和局改的存量市场竞争力;发力海外市场。(来源:财经网)

◆ 越南前 6 个月木材及木制品出口额达 74 亿美元,同比增长 22.2%

2024 年 6 月,越南木材和木制品出口额达到 12.5 亿美元,较 2024 年 5 月下降 1.1%,但较 2023 年 6 月增长 13.6%。其中,木制品出口额预计达到 8.4 亿美元,比 2024 年 5 月增长 0.6%,比 2023 年 6 月增长 10.4%。2024 年前 6 个月,木材和木制品出口预计达到 74 亿美元,较 2023 年同期增长 22.2%。其中,木制品出口额预计达到 50.3 亿美元,较 2023 年同期增长 21.4%。

据初步统计,2024 年 6 月 18 日至 2024 年 6 月 25 日当周越南木材和木制品出口额达 3.618 亿美元,较上周增长 12.3%。其中,木制家具的出口额达到 2.17 亿美元,较上周增长 14.3%。

2024 年前 5 个月,木制家具产品部分,出口营业额最高的是木框椅,达到 13 亿美元,2023 年同期增长 27.1%;其次是木片 10 亿美元,增长 35.1%;客厅、餐厅家具 10 亿美元,增长 38.2%;木材、木板、地板 8.147 亿美元,增长 24.7%;卧室家具达到 7.727 亿美元,增长 32.3%。

◆ 2024 年第一季度俄罗斯原木出口增长 14.6%

根据 Roslesinforg 公布的数据,2024 年第一季度俄罗斯原木出口量同比增长 14.6%,达到 67.3 万立方米(2023 年第一季度为 58.7 万立方米)。中国占出口的最大份额(85.5%),其供应量同比增长 13.3%,达到 57.6 万立方米。

2024 年第一季度,桦木原木占俄罗斯原木出口的大部分,即 49.6 万立方米(同比增长 15.5%),主要出口国也是中国。(来源:Roslesinforg)

用天力机械， 创品牌木业！



定向刨花板 (OSB) 生产线



中密度纤维板 (MDF) 生产线



胶合板自动装板热压机



年产180000m³刨花板生产线
Annual Capacity 180000m³ Particleboard Production Line

地址：山东省临沂市兰山区义堂镇大葛庄工业园

电话：0086-539-8292318 8439988

传真：0086-539-8020709

网址：www.tianlijixie.com

临沂市新天力机械有限公司

韦剑应邀出席第 27 届 VDMA 木工机械中国管理层会议

7 月 1 日，第 27 届 VDMA 木工机械中国管理层会议在济南费斯托气动有限公司召开。中国林业机械协会秘书长韦剑、副秘书长盛振湘应邀出席会议，向与会人员介绍中国林木机械产业发展情况。

在对话交流环节，韦剑向与会的德资企业管理人员分享了“万物并育而不相害；道并行而不相悖”的中国传统文化理念，期望中德继续在家具木制品

制造领域加强合作，为促进两国战略互信不断巩固贡献力量。韦剑还表示，中国林业机械协会愿意与 VDMA 保持经常性沟通联系，欢迎德国先进的木工机械企业更多参与中国家具木制品行业高质量发展进程，协会将为来华的德国木工机械企业提供更多支持和帮助。

（盛振湘）

协会应东城区政府邀请前往阿尔山市对接东西部协作工作



7 月 4 日至 5 日，北京市东城区委副书记、区长周金星带队赴兴安盟阿尔山市对接京蒙协作工作。中国林业机械协会应邀携格力博（江苏）股份有限公司、永康威力科技股份有限公司等单位参加了产业对接和园林绿化、森林保护考察活动。

在召开的北京东城区与阿尔山市东西部协作工作联席会议上，协会代表林木机械行业拟向阿尔山市捐赠一批户外林草机械。韦剑秘书长在产业对接交流会上简要介绍了中国林木机械产业发展情况，并对服务阿尔山市林草事业发展提出了林草装备行业的建议。

本次活动旨在深入贯彻落实中央及京蒙两地决策部署和工作要求，结合双方资源禀赋，积极推进交流合作，深化产业提升、劳务协作与人才提升、消费帮扶提升、组织振兴等“四项行动”，将两地资源优势、比较优势转化为发展优势和竞争优势，全力打造京蒙协作新亮点。（么傲然）



中国林业机械协会党支部组织学习党的二十届三中全会精神

8 月 9 日，中国林业机械协会党支部组织秘书处全体党员、工作人员传达学习全国性行业协会商会党委关于认真学习宣传贯彻党的二十届三中全会精神的通知，认真组织学习党的二十届三中全会公报。与会人员通过学习认识到党的二十届三中全会是在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的关键时期召开的一次具有里程碑意义的重要会议。习近平总书记在全会上的重要讲话，深刻回答了进一步全面深化改革的一系列重大理论和实践问题，进一步指明了以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的前进方向。全会审议通过的《决定》，科学谋划了围绕中国式现代化进一步全面深化改革的总体部署，

是指导新征程上进一步全面深化改革的纲领性文件。

协会下一步将深入学习贯彻党的二十届三中全会精神，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，坚决做到“两个维护”，切实把思想和行动统一到全会精神上来，深刻领会和把握新时代以来全面深化改革的伟大成就和进一步全面深化改革的主题主线、重大原则、重大举措、根本保证，准确理解全会对中国式现代化是人与自然和谐共生的现代化，对协同推进降碳、减污、扩绿、增长的重大部署，协会将紧紧围绕林草工作中心任务，进一步做好“四个服务”工作，全面提升自身能力建设，助力林草装备现代化建设，更好地服务林草事业高质量发展。（陈建）

协会党支部赴中国共产党历史展览馆开展主题党日活动

为庆祝中国共产党成立 103 周年,推动党纪学习教育走深走实,7 月 16 日,中国林业机械协会党支部组织党员和部分秘书处工作人员赴中国共产党历史展览馆开展主题党日活动。

在中国共产党历史展览馆,大家认真观看中国共产党历史展览,通过对“建立中国共产党夺取新民主主义革命伟大胜利”、“成立中华人民共和国进行社会主义革命和建设”、“实行改革开放开创和发展中国特色社会主义”、“推进中国特色社会主义进入新时代全面建成小康社会开启全面建设社会主义现代化国家新征程”四个部分党史学习,重温了中国共产党波澜壮阔的百年历程。(王烨然)



全国性行业协会商会第十一联合党委成立

7 月 24 日,全国性行业协会商会第十一联合党委成立大会在中国化学会安全协会召开。全国性行业协会商会党委常委、中央社会工作部三局副局长张蕾出席会议。

张蕾在会上宣读了成立全国性行业协会商会第十一联合党委的通知以及联合党委书记、副书记任职的通知,传达了中央社会工作部副部长、全国性行业协会商会党委书记柳拯在全国性行业协会商会联合党委、纪委书记会议上的讲话精神,并对第十一联合党委下一步工作提出要求。

第十一联合党委书记路念明、副书记陈江分别作表态发言,表示将携手 29 家协会,共同奏响以高质量党建引领协会高质量发展的“协奏曲”,共同把第十一联合党委工作做得有声有色有创意、出新出彩出精品。相信在中央社会工作部、全国性行业协



会商会党委的坚强领导下,第十一联合党委所属协会的党建工作和改革发展必将迈入新阶段。

会议部署了第十一联合党委下一步重点工作:一是坚持以政治建设为统领,全面推进党的建设;二是坚持以思想建设为基础,加强党员理论武装;

三是以组织建设为根本,增强党组织的政治和组织功能;四是坚持以纪律建设为保障,坚决防止腐败问题发生;五是坚持以推动协会改革发展为目标,不断提高党建工作质量和水平;六是坚持不断加强自身建设,发挥好表率作用。

会议还组织学习了中央层面党纪学习教育专班文件精神及全国性行业协会商会党委文件精神。

第十一联合党委所属协会党组织负责人、党建联络员,未建立党组织的协会负责人等共 50 人参加会议。

协会党支部书记讲党课

7 月 26 日,中国林业机械协会党支部召开党员扩大会议,党支部书记韦剑根据党纪学习教育工作部署,为秘书处全体同志作了《加强党纪学习教育,促进协会规范化发展》的专题党课。会上,集中学习了《关于认真学习贯彻习近平总书记重要讲话精神

善始善终抓好全国性行业协会商会党纪学习教育的通知》。党支部书记结合党纪学习教育要求,强调要从加强党建引领、加强制度建设、规范管理机制、严格遵守管理要求等方面认真抓好协会工作,通过强化党纪学习教育,促进协会规范化发展。(陈建)

中国林业机械协会组织企业参观黄麻起义和鄂豫皖苏区革命历史纪念馆



7月下旬,中国林业机械协会组织了20多家林木机械企业代表来到湖北红安县黄麻起义和鄂豫皖苏区纪念园参观学习,重温光辉的革命岁月,汲取不断前行的精神力量。

在肃穆的革命烈士纪念碑前,企业代表们一起为革命烈士敬献花篮。穿过英烈广场,来到黄麻起义和鄂豫皖苏区革命历史纪念馆,深入了解黄麻起义和鄂豫皖苏区的革命历史。红安是黄麻起义的策源地,也是鄂豫皖苏区革命根据地的摇篮,产生了多支人民革命军队。革命战争年代,红安为中国革命的胜利献出了14万英雄儿女的生命。在这块红色的土地上,诞生了董必武、李先念两位国家主席和陈锡联、韩先楚、秦基伟等233位将军,红安也因此被称为“中国第一将军县”。

黄麻起义和鄂豫皖苏区纪念园是全国广大党员干部深入了解党的历史,加强党性党风教育的重要阵地,是广大人民群众接受党的教育、增强爱国情感的重要场所。此次协会组织企业学习教育之行,让企业代表们进一步了解了先烈们的英勇事迹和崇高品质,进一步增强了做好中国式现代化林机装备行业实践的信心和动力。

参观学习期间,协会还组织企业参观了红安泛家居产业建设情况。(么傲然)

韦剑前往江西、广西拜访林业产业协会

2024年6月25日,国家市场监督管理总局关于贯彻落实《国务院关于调整完善工业产品生产许可证管理目录的决定》有关事项的公告正式发布,重新将胶合板、细木工板纳入工业产品生产许可证管理。为更多地了解胶合板、细木工板实施许可证管理后,行业企业生产经营状况,以及对人造板机械产业发展产生的影响。8月14-16日,中国林业机械协会秘书长韦剑前往江西、广西先后拜访了江西省生态板协会、广西林业产业行业协会,走访了江西华辉新材料股份有限公司等企业,与协会及企业领导进行座谈交流,了解当地人造板产

业特别是胶合板、细木工板产业发展情况,征求对人造板机械产品创新研发的和建议的意见。

在广西,韦剑还前往七坡林场调研丘陵山区林业机械作业情况。据现场介绍,由广西国有七坡林场和柳州市神鹰科技有限公司共同研发F800农林作业多功能机械,已获授权实用新型专利13件,能够较好适用于丘陵、山地等区域的用材林、果树、油茶等经济林整地、造林、除草抚育和施肥作业。

期间,韦剑还拜访了江西省林业局、广西壮族自治区林业局,介绍林木机械产业发展情况。(董周易)

中国林业机械协会组织企业参观考察红安泛家居产业



7月30-31日，中国林业机械协会组织了20多家人造板机械、木工机械、木工刀具等林木机械企业来到湖北红安，参观考察当地泛家居产业建设情况，并参加“红安泛家居产业发展座谈会暨湖北德韬产业园招商推介活动”。考察交流团一行人在红安期间受到了红安县委副书记、县长胡广、县委常委、副县长陈威等县政府领导，以及建潘集团高级副总裁、鲲鹏物联董事长任昱衡及德韬科产公司领导的热情接待。

7月31日上午，考察交流团在协会秘书长韦剑带领下参观了德韬红安泛家居产业园以及湖北宁丰新材科技有限公司、湖北会居装饰材料有限公司、湖北千川门窗有限公司、湖北鑫运祥科技发展有限公司等企业，实地了解中部地区崛起重要支点家居产业链供应链融合发展情况。



7月31日下午，考察交流团参加了由红安县人民政府、湖北德韬产业园管理有限公司组织的“红安泛家居产业发展座谈会暨湖北德韬产业园招商推介活动”。中国林业机械协会秘书长韦剑、建潘集团高级副总裁、鲲鹏物联董事长任昱衡、红安县委常委、

副县长陈威等领导与企业代表在会上作了发言。与会人员观看了红安招商宣传片及湖北德韬家居产业园宣传片，聆听了县政府有关部门、德韬家居产业园招商推介情况介绍。会上，福汉木业集团周箐民、德韬科产泰国公司总经理胡珂、鲲鹏物联商务中心总经理赵华先后针对供应链金融平台省地共建、企业出海服务、家居产业数字化转型等情况作了交流发言，已落户红安企业深圳市鑫运祥精密刀具有限公司董事长刘晓明就来红安投资兴业及开展产业合作谈了心得和体会。

参加本次参观考察及座谈会的企事业等单位主要有深圳市鑫运祥精密刀具有限公司、安凯精密工具（太仓）有限公司、浙江浪潮精密机械有限公司、乐客精密工具（太仓）有限公司、广州弘亚数控机械股份有限公司、南兴装备股份有限公司、佛山市南海豪成木工机械有限公司、豪德数控（湖北）有限公司、佛山市万锐机械有限公司、青岛硕鑫机械制造有限公司、苏州苏福马机械有限公司、苏州市益维高机器制造有限公司、广东鑫光智能系统有限公司、湖北玖亨数控设备有限公司、苏州市华翔木业机械有限公司、广东博硕涂装技术邮箱公司、中品智能机械有限公司、武汉远大凯威木工机械有限公司、武汉市兴威城木工机械有限公司、武汉富顺兴磨具磨料有限公司、武汉诚信刀具有限公司、武汉柒师傅化工有限公司、武汉欣林环保科技有限公司、湖北福汉木业集团、远孚圆投（红安）物流科技有限公司、湖北会居装饰材料有限公司、湖北宁丰新材科技有限公司、湖北千川门窗有限公司、湖北亿森木业有限公司、红安家具协会、华中科技大学等。

（么傲然）

中国林业机械协会走访文安人造板企业

8月19日，中国林业机械协会秘书长韦剑、副秘书长盛振湘等一行前往河北文安，先后走访了河北东海旭日木业有限公司、文安县振宇木业有限公司、廊坊民丰木业有限公司、廊坊科定机械有限公司等企业，与企业家们以及来文安交流的宁丰集团各主要生产企业总经理一起座谈交流，分析行业发展现状，探讨发展趋势，还就拓宽人造板原料渠道高效利用城市废旧家具木制品、废旧建筑模板等话题进行了热烈讨论。

人造板产业是河北省文安县支柱产业，分布在左各庄镇、滩里镇、大柳河镇。近年来，文安县将技术改革创新作为推动人造板产业向绿向智向高端转型发展的重要抓手，通过支持和引导重点企业开展数字化车间和智能化生产线建设，形成了企业设备互联、数据互换、过程互动和产业互融



的新型产业集群。据介绍，该县现有人造板企业400多家，年产各类人造板2000余万立方米。其中，具有一定规模的刨花板生产企业超过20家。

（么傲然）

韦剑前往山东临沂走访人造板机械企业

8月22日至23日，韦剑秘书长前往山东临沂走访临沂新天力机械有限公司、山东长兴木业机械有限公司、汇立装备制造有限公司等企业，与企业负责人交流，实地了解人造板机械特别是胶合板设备企业生产经营情况。山东临沂是我国人造板机械制造基地之一，一大批优秀的企业为我国乃至全球人造板产业

发展提供了重要的装备支撑。随着房地产市场持续深度调整，人造板产业也发生了很大变化，人造板装备企业正加快产品结构调整，加快向高端化、智能化、绿色化融合创新方向发展，以适应全球人造板市场调整需求。

（马莹）

中国林业机械协会组织企业将赴泰国、印尼开展产业参观考察

中国林业机械协会将于9月中下旬组织企业前往泰国、印尼参观考察家居木制品、人造板产业。在泰期间，将会晤泰国家具协会、泰国木材协会主席，会晤投资促进局和林业部门官员，参观泰国曼谷木工机械展（9月18-21日），前往曼谷、北榄、罗勇府等地考察家具木制品和人造板产业。预计9月23日前往印尼雅加达，会晤印尼人造板协会、印尼家具与手工艺品协会，参观当地木材加工企业，并参加印尼

雅加达木工机械展览会。

印尼木工展组织方与中国林业机械协会签订了合作协议，希望由协会组织中国企业前往印尼展览展示，并统筹做好技术交流和国际合作服务工作。2023年中国林业机械协会与印尼家具与手工艺品协会、印尼锯木与木制品协会共同签订战略合作协议，旨在进一步推进在木材加工及木制品制造领域的合作。

（董周易）

人造板成套集成设备 优质供应商

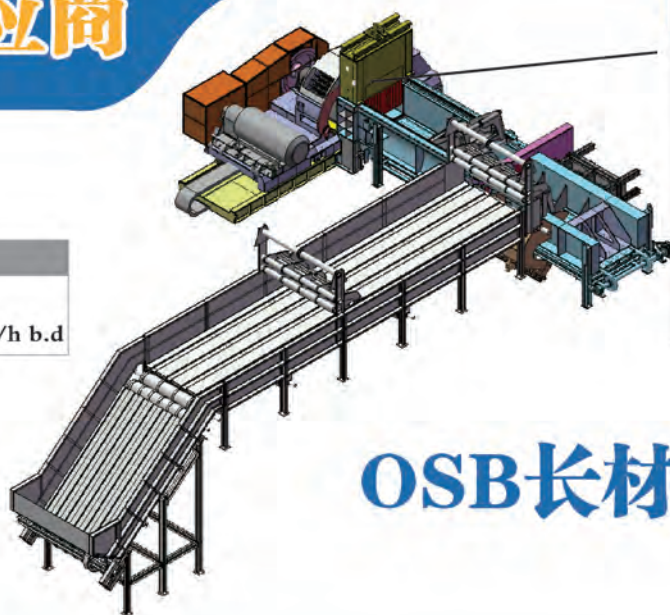


镇江中福马
ZPMC

BX4920/7

刀辊直径: $\phi 2060\text{mm}$

生产能力(实积): 15-20t/h b.d

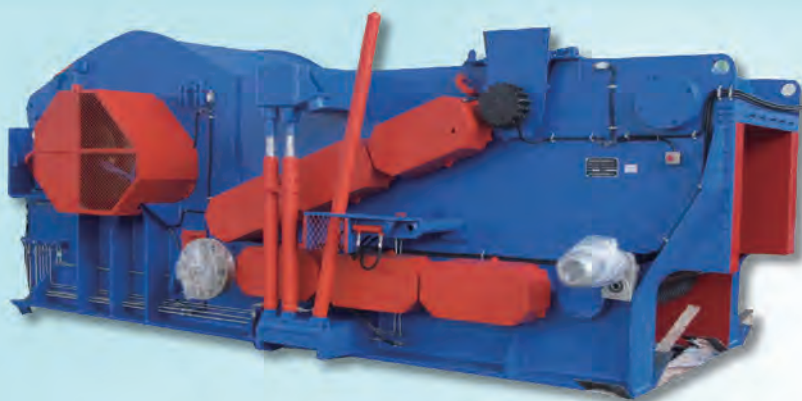


BX4920/7 长材刨片机



机座
滑座
主传动及刀环
切削室
室压
重压
侧压
进料系统
液压、电气系统

OSB长材刨片制备工段



BX2120鼓式削片机

■ 产能250-350m³/h(solid)

主要产品

- 人造板成套生产线设备
- 造纸制浆备料工段
- 剥皮备料工段
- 木片制备工段
- 纤维制备工段
- OSB制备工段
- 刨花制备工段
- 仓储系统
- 各种运输设备

BX4616/6环式刨片机

■ 产能13-18t/h b.d



BF14150 木片筛

■ 产能300-350m³/h



镇江中福马机械有限公司
Zhenjiang Zhongfoma Machinery Co., Ltd.

地址: 江苏省镇江市丹徒新区兴园路1号
电话: 0511-88798618 邮编: 212027
公司官网: www.zjzfm.com



扫码关注我們

关于组织参加 2025 年德国汉诺威国际林业木工展览会（LIGNA2025）的通知

各有关单位：

德国汉诺威国际林业木工展览会是全球最具影响力的林木机械展览会之一，多年来一直是一个展示前沿技术、促进国际合作、探讨市场趋势并促成商业渠道拓展的重要场合。为促进中国林木机械企业加强国际交流与合作，中国林业机械协会（以下简称“协会”）决定组织参加“2025 年汉诺威国际林业木工展览会（LIGNA）”。具体事项如下：

一、展会时间、地点

（一）展会日期。

2025 年 5 月 26 日 - 5 月 30 日（两年一届）。

（二）展会地点。

德国汉诺威国际展览中心。

二、展会介绍

（一）上届展会组织情况。

LIGNA 是德国木工机械领域的专业展会，2025 年是 LIGNA 举办 50 周年。2023 年展出面积达 114000 平方米，50 多个国家及地区的 1300 家先进林木机械等设备展商展示他们的产品，吸引了 160 个国家及地区的 80000 名观众到场参观、采购洽谈。

（二）展品范围。

1. 木材采伐运输机械、锯材生产机械，用于木材生产的各类林业工具；

2. 人造板及新型木质材料生产机械；

3. 人造板、家具木制品饰面技术设备；

4. 数字化、智能化实木、板式家具生产机械，木门窗等其他木制品自动化生产机械；

5. 林业清洁生产、安全生产机械、林产化工机械、林业生物质能源转化利用机械；

6. 木工及家装作业小型加工设备；

7. 圆锯、带锯、木工铣刀、木工钻头等各类木工刀具；

8. 工业自动化设备等林木机械配件，家具木制品生产各类原辅材料等。

三、其他事项

（一）拟参展企业请于 2024 年 12 月 1 日前填写展位申请表（见附件）通过电邮方式回传协会秘书处。

（二）展会同期协会将组织欧洲多国家家具木制品产业及设备制造企业参观考察和交流合作。协会也将与德国、欧洲木工机械等相关行业组织、龙头企业、质量检测机构等围绕绿色转型、数字化、人工智能等话题开展对话交流。相关考察通知另发。

（三）联系方式。

联系人：么傲然（13581673030）、

董周易（15116921515）；

E-MAIL: huiyuanbu@cnfma.com、
info@cnfma.com。

中国林业机械协会

2024 年 8 月 20 日

TIDEWAY 浪潮

国家高新技术企业
火炬计划产业化示范项目

刀具系统解决方案服务商

硬质合金钢板钻

臻于至善

甬立潮头



浙江浪潮精密机械有限公司
ZHEJIANG LANGCHAO PRECISION MACHINERY CO.,LTD.
浙江省杭州经济技术开发区围垦街398号 0571-86752637





四川省青城机械有限公司

SICHUAN QINGCHENG MACHINERY CO.,LTD.

厂址：四川省眉山市青神县机械大道15号
国内销售部：028-38815176 传真：028-38815356
手机：13708167163 13808163879 业务QQ：800048417
公司邮箱：800048417@b.qq.com

国际贸易部：+86-28-38811208 传真：+86-28-38811208
手机：+86-13508079848
E-mail:qcmj@qcmj.com 业务QQ：800048417

成都门市：双流九江元瑞家居材料市场9栋16-19号
电话：028-61407689 13982282149 传真：028-61910656

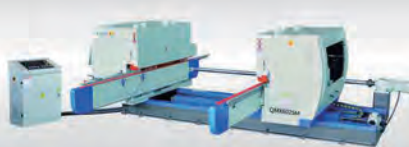
ADDRESS:NO.15 MECHANICAL AVENUE,QINGCHENG TOWN,QINGCHENG COUNTY,SICHUAN.

Domestic Sales Department:
Sales hotline:028-38815176
Fax:028-38815356
Mobile:13708167163 13808163879
E-mail:800048417@qq.com QQ:800048417

International trade department:
Sales hotline:0086-028-38811208
Fax:0086-028-38811208 Mobile:13508079848
E-mail:qcmj@qcmj.com QQ:800048417
Skype:annie-qcmj



数控自动双端铣榫机



双端齐边开榫机



数控实木开料机



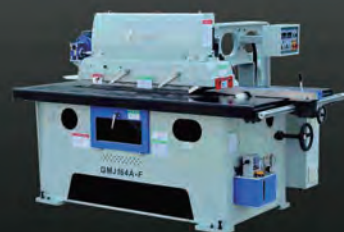
自动木工双面刨床



上浮式底漆砂光机



刨锯联合机
(护罩型四面刨带立轴对剖锯)



自动纵切圆锯机 (高速型)



精密自动多片纵锯机



高速四面木工刨床 (八轴)



适应1.8mm薄板

Suitable for 1.8mm thin board sanding



150m/min高速砂光

High speed sanding upto 150m/min



精度 $\pm 0.05\text{mm}$

Tolerance



刨花板铺装系统



PB/SPB

- 五/三层结构
- 自清洁系统
- 超细腻的表层铺装
- 适应各种原料

国内销售:

崔海文 +86 15903165600

Email: cuihaiwen@yalian.info

International sales:

Ethan Hu +8618705501958

Email: huruyang@yalian.info

Web: www.yalian.cn