

《当代林木机械博览》

图书基本信息

书名：《当代林木机械博览》

13位ISBN编号：9787503853890

10位ISBN编号：7503853891

出版时间：2009-1

出版社：中国林业出版社

页数：337

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《当代林木机械博览》

内容概要

《当代林木机械博览》自2004年问世以来相继出版了4次。第4次出版的《当代林木机械博览(2007\2008)》，收录了林木机械行业2007~2008年两年的行业大事记、进出口统计资料以及专业期刊上发表的精彩篇章，并且把“进出口统计资料”单列1篇，增加了“征文与纪念文章选编”1篇，增选了林业生物质机械与设备方面的文章，并对有关协会介绍以及相关单位名录等方面的资料进行了更新，内容更加丰富、新颖。

《当代林木机械博览》

书籍目录

序言第1篇 综述 林木机械与循环经济——我国木材工业发展循环经济的思考 面向循环经济的林业装备绿色制造模式 专业化经营是中国木工机械企业发展的必由之路 我国木工机械制造业现状及其发展 打造区域品牌提升我国木工机械行业竞争力 我国竹工机械发展现状及未来趋势 木工机械产品质量国家监督抽查及发现的若干问题简析 对我国便携式林业机械参与国际化的思考 第21届米兰国际木材加工机械展览会参观报告第2篇 进出口统计情况介绍 2006年我国林木机械进出口统计情况介绍 2006年我国林木机械不同所有制企业进出口情况介绍 2007年我国林木机械进出口统计情况介绍 2007年我国林木机械不同所有制企业进出口统计情况介绍 2007年世界主要木工机械制造国家和地区出口情况 2007年意大利木工机械进出口情况第3篇 种苗培育和营造林机械 一、相关文章选编 我国苗圃机械化现状与发展趋势 国内外挖坑机发展及新型背负式挖坑机 二、相关单位名录第4篇 园林绿化机械 一、相关文章选编 树木整枝修剪机械现状及发展趋势 多功能园林机械快速接口技术的研究 二、相关单位名录第5篇 森林防火和病虫害防治机械 一、相关文章选编 世界森林火灾预防与监控技术概述 现代技术在森林消防中的应用与发展 我国草原森林风力灭火机问题探讨 二、相关单位名录第6篇 木材采运和贮木机械 一、相关文章选编 伐木联合机的现状及发展 BBP123型小径木剥皮机的研制 小型枝丫削片机 二、相关单位名录第7篇 木材加工机械 一、相关文章选编 中国数控木工机械的开发方向- 我国制材设备的发展现状及前景 木材锯切技术的发展 家具机械发展趋势与选用的几个技术问题 家具加工设备最新生产技术发展趋势 2007年欧洲CNC木材加工中心市场和技术性能发展概况 二、相关单位名录第8篇 人造板及二次加工机械设备 一、相关文章选编 做大做强我国刨花板和中纤板成套设备之对策 浅析我国人造板机械工业如何又好又快的发展 我国人造板连续压机的现状和发展前景 人造板生产线应用无线短程网技术的探讨 现代控制技术在人造板机械上的应用 二、相关单位名录第9篇 刀具、刃具和机械附件及维修、检测设备 一、相关文章选编 国外木材切削理论研究的进展 表面涂层木工刀具的研究进展 国外木材切削刀具设计理论研究新进展 金刚石木工刀具刃磨技术发展前景 二、相关单位名录第10篇 林业生物质和多种经营机械与设备 一、相关文章选编 生物质成型燃料加工装备发展现状及趋势 木煤——极具发展潜力的新型能源 笃斯越橘机械化采收发展趋势 木塑复合材料原料、工艺和设备的研究进展 林木剩余物快速热裂解液化技术探析及展望 第11篇 征文及纪念文章选编第12篇 中国林业机械协会介绍第13篇 大事记

第1篇 综述 林木机械与循环经济——我国木材工业发展循环经济的思考 机械装备作为劳动手段，它的发展状况决定生产力水平，进而决定社会发展形态，如原始社会与石器，奴隶社会与青铜器，封建社会与铁器，资本主义社会与机器大工业相对应。从目前的情况看，社会主义社会应该与生产自动化和信息化相对应，这是生产力发展的内在规律决定的。问题的另一个方面，经济发展到现在，环境与资源已经成为制约经济发展的瓶颈，要使有限的资源得到最大限度的利用，必须发展循环经济。这两个方面构成生产力发展的时代要求，作为国民经济重要组成部分的木材工业，也必须遵循这个要求。

1 我国木材工业发展呈现的特点及其发展趋势 经过50多年的发展，我国已成为一个木材工业发展大国。2006年，我国人造板产量7429万m³，家具17亿件，木质地板2.3亿m²，均居世界第一，纸及纸制品6500多万吨，居世界第二，除总量大外，我国木材工业还呈现以下一些特点：

(1) 发展迅猛，势头强劲。“十五”期间，我国人造板年平均增长40.6%，家具42.2%，木地板51.4%，远远高出同期国民生产总值增长速度。随着全面建设小康社会的推进，融入世界经济一体化等因素作用，对木材产品的需求仍将保持较高的水平，这种强劲增长的势头在“十一五”期间仍将保持。

(2) 非公有制经济已经成为木材工业发展的主体。据不完全统计，全国现有木材加工企业20余万家，其中民营企业占80%以上，在浙江、广东、福建等一些木材工业发达地区，民营企业更占到90%以上。2006年，规模以上林业工业企业国有控股和集体企业共1076家，仅占全部规模以上林业工业企业总数的7.2%。

(3) 良莠不齐，优劣并存。在规模效益明显的人造板行业中，我国既有最现代化的单条生产线达到年产45万m³刨花板、20万m³纤维板的生产企业，也有大量手工作坊式的小生产厂家，设备和管理上的差异导致产品质量参差不齐。

《当代林木机械博览》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com