



全部资源 ▾

全文 ▾

检索

首页

专题主页

动态信息

科技文献

科技成果

专利技术

技术标准

统计数据

速生丰产林

国家储备林基地

数据资源: 推广成果

打印 A+ A- 分享 <

低质人工林木材高效干燥技术

编号	tgjs0000002893
项目名称	低质人工林木材高效干燥技术
完成人	周永东
完成单位	中国林科院木材工业研究所
推广年份	2021
学科分类	220.5550;木材加工与人造板工艺学
项目分类	林草资源开发利用
关键词	人工林木材 木材干燥 杨木 杉木 高温干燥 尺寸稳定性
技术内容	本成果技术对杨木、杉木等人工林木材进行干燥,可显著提高木材的渗透性,快速释放锯材内残余干燥应力,减少干燥缺陷的发生,并提高木材的尺寸稳定性。与常规干燥相比,可缩短干燥周期40%以上,降低干燥成本30%以上,锯材干燥质量指标满足家具、实木复合地板及细木工板等产品制造领域的技术要求。本技术可显著提高企业的干燥生产效率,提高产品的使用性能和使用寿命,增加企业效益。
资料来源	国家林业和草原局办公室关于发布2021年重点推广林草科技成果100项的通知(办科字〔2021〕67号)

访问热度

1	第八次全国森林资源清查主要结果	4044
2	中国森林资源报告2009-2013	3499
3	长江中下游滩地人工林生态系统监测指...	3086
4	华山松人工林抚育技术规程	2960
5	原木锯材批量检查抽样、判定方法 第2...	2388
6	中国森林资源概况	1761
7	第八次全国森林资源清查结果报告	1716
8	中国木材市场、贸易和环境	1120
9	锯材检验术语	884
10	桉树速生丰产林的生态问题与解决途径	858
	● 2015年国家储备林基地及速生丰产用材...	811
	● 省委、省政府两办出台《关于加强天然...	810
	● 加强国家储备林建设 引领现代林业高质...	783
	● 赤杨对辽东落叶松人工林土壤氨基糖积...	783
	● 台湾桉木速生丰产林培育技术规程	754
	● 全国选聘37万生态护林员 促百万人增...	746
	● 针叶树锯材	627
	● 南方型黑杨速生丰产林培育技术规程	599
	● 阔叶树锯材	590
	● 民族乐器锯材 柳琴用材	583

