

研究报告

杉木阴沉木的特性

陆熙娴¹, 陈允适¹, 侯伯鑫², 曾万明²

1. 中国林业科学研究院木材工业研究所, 北京 100091;
2. 湖南省林业科学研究所, 湖南 长沙 410004

收稿日期 1999-3-17 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 杉木阴沉木的出油率高于现代杉木,其精油检出 42种化合物。与现代杉木的具缘纹孔类型一样,都属于南洋杉B型;其木块与精油的抗白蚁性,强于现代杉木。杉木阴沉木基部边材耐腐性属耐腐等级、中部边材属稍耐腐等级,对白腐菌耐腐性好,均属耐腐等级。其抗性强于现代杉木。

关键词 [杉木阴沉木](#) [耐腐性](#) [抗蚁性](#)

分类号 [S791.27](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [陆熙娴¹](#); [陈允适¹](#); [侯伯鑫²](#); [曾万明²](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(1086KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“杉木阴沉木”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [陆熙娴](#)
- [陈允适](#)
- [侯伯鑫](#)
- [曾万明](#)