

杉木人工林林下植物物种 β 多样性的研究

林开敏, 黄宝龙

1 (福建农林大学杉木研究中心, 南平 353001)

2 (南京林业大学森林资源与环境学院, 南京 210037)

收稿日期 2000-9-18 修回日期 2001-3-5 网络版发布日期 接受日期

摘要 应用 β 多样性测度公式对不同生长发育阶段和不同地位指数的杉木人工林林下植物进行定量分析。结果表明: 不同生长发育阶段和不同地位指数的杉木人工林林下植物 β 多样性指数值存在明显差异, 其中56年生老龄杉木林与3年生杉木幼林之间的林下植物 β 多样性指数值差异尤为明显, 并且随着人工林生长发育阶段越接近56年生老龄杉木林, 其林下植物 β 多样性指数越小; 各杉木林群落中, 14地位指数的样地与18地位指数的样地间的林下植物 β 多样性指数值差异尤为明显。

关键词 [杉木](#) [人工林](#) [林下植物](#) [\$\beta\$ 多样性](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

林开敏 lkm@public.npptt.fj.cn

作者个人主页: 林开敏; 黄宝龙

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (168KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“杉木”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [林开敏](#)

· [黄宝龙](#)