

【作者】	谭触灵, 何斌
【单位】	广西融水县林业局, 广西融水
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	34
【发表页码】	17166-17167, 17169
【关键字】	杉木幼林; 抚育方式; 生长量
【摘要】	<p>[目的] 为杉木人工林的经营管理提供指导。[方法] 对3种不同抚育方式(全面铲草、铲草+化学除草、割草+施肥)下杉木幼林的生长量及抚育成本进行比较, 确定其最佳抚育方式。[结果] 3种抚育方式下, 杉木幼林的平均树高分别为3.8、5.0、4.2 m, 平均胸径分别为5.0、6.4、5.3 cm; 铲草+化学除草抚育方式杉木幼林的单株材积最高, 达0.009 70 m³, 分别为全面铲草和割草+施肥抚育方式杉木幼林单株材积的2.29和1.66倍; 割草+施肥抚育方式投资最高(4 900元/hm²), 其次为全面铲草抚育方式(3 600元/hm²), 铲草+化学除草抚育方式投资最少(2 250元/hm²)。[结论] 南方林区杉木幼林的最佳抚育方式为人工除草+化学除草。</p>
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭