


【作者】	朱宏光, 阳永泉, 温远光, 梁宏温, 杨瑶青
【单位】	广西大学林学院, 广西南宁
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	30
【发表页码】	15069-15070
【关键字】	叶面积; 叶面积指数; 巨尾桉; 立木; 林分; 估测模型
【摘要】	对巨尾桉立木和林分叶面积开展研究, 结果表明, 巨尾桉立木叶面积与树高、胸径、枝下高、冠长存在极显著的正相关, 且以胸径的拟合效果最好。建立了巨尾桉立木和林分叶面积估测优化模型, 估测结果表明, 9年生巨尾桉人工林单株的平均叶面积为 $(14.96 \pm 3.85) \text{ m}^2$ , 林分的平均叶面积指数为 $2.40 \pm 0.72$ 。所建模型可用于同类林分叶面积指数的估算。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭