

【作者】	曹彧, 崔建国, 张云鹏, 谭娟
【单位】	沈阳农业大学林学院, 辽宁沈阳
【卷号】	35
【发表年份】	2007
【发表刊期】	6
【发表页码】	1658 - 1659
【关键字】	油松; 蒙古栎; 纯林; 混交林; 物理性质
【摘要】	<p>研究了油松纯林与油松蒙古栎混交林的物理性质及其变化规律。结果表明, 土壤物理性质随林型和土壤深度变化的差异极显著。在0 ~30 cm 土层中, 混交林的土壤容重比纯林低0.006 ~0.052 g/cm<sup>3</sup>, 总孔隙度提高了-1.668% ~1.838%, 最大持水量提高了-2.672% ~17.555%。表明油松蒙古栎混交林对改良土壤物理性质、提高土壤贮水保水能力均较油松纯林具有显著作用。</p>
【附件】	 <a href="#">PDF下载</a> <a href="#">PDF阅读器下载</a>

关闭