

# 广东省农业技术推广奖公示表

项目名称	杉木优良品系示范推广
主要完成单位	1 肇庆市国有新岗林场
主要完成人	1 李庆东(完成单位：肇庆市国有新岗林场，工作单位：肇庆市国有新岗林场)
	2 方奇(完成单位：肇庆市国有新岗林场，工作单位：肇庆市国有新岗林场)
	3 吴云(完成单位：肇庆市国有新岗林场，工作单位：肇庆市国有新岗林场)
	4 何玉带(完成单位：肇庆市国有新岗林场，工作单位：肇庆市国有林场管理中心)
	5 邓竞平(完成单位：肇庆市国有新岗林场，工作单位：肇庆市国有新岗林场)
	6 何应创(完成单位：肇庆市国有新岗林场，工作单位：肇庆市国有新岗林场)
	7 麦旭昌(完成单位：肇庆市国有新岗林场，工作单位：肇庆市国有新岗林场)
	8 施文清(完成单位：肇庆市国有新岗林场，工作单位：肇庆市国有新岗林场)
	9 梁剑江(完成单位：肇庆市国有新岗林场，工作单位：肇庆市国有新岗林场)
	10 邓小玲(完成单位：肇庆市国有新岗林场，工作单位：肇庆市国有新岗林场)
项目简介	<p>项目在上级单位的领导和指导下，市林业局、林场成立工作领导小组和实施小组，签订了项目合同，编制了实施方案。项目采用广东省林业科学研究院杉木优良品系（国家林业局成果库编号：14011568号，成果名称：杉木系统改良与无性系选择）造林推广示范。林场委托广东省林业科学研究院培育杉木优良品系苗木11.69万株，应用带状清理、打穴回表土、块状抚育、追肥等技术措施，在肇庆市国有新岗林场黄京坑工区一林班27、28小班，坑口工区一林班29、31-1、34-1、34-2(部分)小（细）班，营建了示范林700亩。以竖立宣传牌、培训会交流、考察学习等多种形式宣传、推广项目关键技术和建设成效，取得良好示范带动效果。通过样地调查，掌握林木生长数据。项目档案齐全、资料详实，管理规范、保存合理。资金的使用合理合规，独立核算、分账管理。</p> <p>项目完成了合同规定的各项任务和经济技术指标，2017年4月营建了杉木优良品系示范林700亩，造林成活率达到95%；至2019年11月，示范林平均树高3.1米，保存率94%；举办培训班2期，培训技术员、林农等103人次。在本地区项目杉木品系表征良好，丰富了杉木良种多样性，得到了市林业局、市国有林场管理中心及各市属林场和林农的认可，为进一步大规模推广打下了坚实的基础。该项目的实施也是为该批次杉木良种建立了种园，为长久的保存杉木良种和为进一步的杉木良种研究建立了基础，意义重大。本次累计推广种植杉木幼良品种6250多亩，极大地带动了市属国有林场承担中央财政林业科技推广项目的信心，为我市转化利用林业科技成果起到了引导示范作用。</p>