

2025 年度第七届南粤林业科学技术奖公示表

项目名称	城市森林评价及优化关键技术
报奖等级	南粤林业科学技术奖二等奖
主要完成单位	东莞市林业科学研究所、华南农业大学
主要完成人	1、沈德才（工作单位：东莞市林业科学研究所） 2、严朝东（工作单位：东莞市林业科学研究所） 3、莫罗坚（工作单位：东莞市林业科学研究所） 4、周海琪（工作单位：东莞市林业科学研究所） 5、黄久香（工作单位：华南农业大学） 6、黄仟琳（工作单位：东莞市林业事务中心） 7、胡秋艳（工作单位：东莞市林业科学研究所） 8、苏纯兰（工作单位：东莞市林业科学研究所） 9、刘颂颂（工作单位：东莞市林业科学研究所） 10、叶永昌（工作单位：东莞市林业事务中心）
代表性论文专著目录	研究论文 1“东莞城市绿地植物群落优势种群的生态位和种间联结分析”发表于《林业与环境科学》，第一作者沈德才 研究论文 2“东莞市城区城市森林物种组成和群落空间结构特征分析”发表于《热带林业》，第一作者沈德才 研究论文 3“基于 RS 与 GIS 的东莞市热岛效应动态变化分析”发表于《广东林业科技》，第一作者沈德才，通讯作者杨燕琼 研究论文 4“东莞一个规划区的树种配置策略探讨”发表于《华南农业大学学报》，第一作者朱剑云 著作 1《东莞森林生态建设模式与评价》中国林业出版社出版，主编叶永昌、苏志尧，副主编朱剑云、刘颂颂、涨璐、周庆

知识产权-结题验收证明	<p>东莞市科技计划项目 1“东莞市城市人居生态林构建关键技术研究”，完成人：莫罗坚、刘颂颂、吕浩荣、苏纯兰、陈葵仙、胡秋艳</p> <p>东莞市科技计划项目 2“东莞市绿道植物配植技术及其生态效应研究”，完成人：莫罗坚、周永文、周永东、陈葵仙、沈德才、叶永昌、朱剑云、刘颂颂、黄倩琳</p>
知识产权-结题验收证明	<p>科技成果 1 “东莞城市森林生态建设模式构建与评价研究”，完成人：叶永昌、苏志尧、吕浩荣、朱剑云、刘颂颂、张璐、莫罗坚、周庆、赵晓勤、叶耀雄、李年生、贾小容。</p> <p>科技成果 2 “东莞市热岛效应及森林缓解作用研究”，完成人：沈德才、杨燕琼、莫罗坚、周永文、吴振彪、陈跃洲、叶永昌、周永东、陈葵仙、刘颂颂</p> <p>科技成果 3 “东莞市城市森林物种多样性研究”，完成人：沈德才、严朝东、周海琪、黄久香、刘婷、林若宜、莫罗坚、苏纯兰、罗永光、胡桢健、孔爱冬、陈跃洲、刘颂颂</p>