

广东省农业技术推广奖公示表

项目名称	四种特色木本花卉优良品种（系）及培育技术推广	
主要完成单位	1 广东省林业科学研究院 2 广州市增城区林业和园林科学研究所 3 广州市绿化公司 4 广东省龙眼洞林场	5 江门市林业科学研究所 6 梅州市农林科学院林业研究所 7 广东省德庆林场
主要完成人	1 朱报著(广东省林业科学研究院) 2 杨会肖(广东省林业科学研究院) 3 徐放(广东省林业科学研究院) 4 杨晓慧(广东省林业科学研究院) 5 李文业(广州市增城区林业和园林科学研究所) 6 冯蔚(广东省龙眼洞林场) 7 吴有荣(江门市林业科学研究所) 8 丰盈(广州市绿化公司) 9 肖腊兴(梅州市农林科学院林业研究所) 10 徐 斌(广东省林业科学研究院)	11 王裕霞(广东省林业科学研究院) 12 张卫华(广东省林业科学研究院) 13 潘 文(广东省林业科学研究院) 14 陈小金(广州市增城区林业和园林科学研究所) 15 彭莉霞(广东生态工程职业学院) 16 廖焕琴(广东省林业科学研究院) 17 龚雪(广州市绿化公司) 18 王锋(广东省德庆林场) 19 李志宏(广东省龙眼洞林场) 20 庄晓纯(广东省龙眼洞林场)
项目简介	<p>1 项目来源</p> <p>广东省科技计划项目“广东特有杜鹃红山茶快速繁育及轻质化栽培关键技术研究”、广东省林业科技创新项目“特色景观阔叶树种木棉新品种选育与示范”、国家“十二五”农村领域国家科技计划子研究项目“四季茶花种业关键技术研究”，中央财政林业科技推广示范项目“红花荷等木本花卉新品系繁育推广”。</p> <p>2 推广内容</p> <p>广东省重点保护野生植物、广东特有濒危树种杜鹃红山茶和广东含笑；木棉、美丽异木棉和四季茶花（杜鹃红山茶杂交种）新品种(系)；高效培育技术包括高效扩繁技术、轻型基质栽培技术、精准施肥及促花技术、产品定向培育技术等。</p> <p>3 推广措施</p> <p>（1）组建推广与技术服务团队，建立长效化示范点 组建了广东省林科院为核心，林科所、国有林场、绿化公司共7家单位的推广与技术服务团队，建立4市9地点的长效示范点。</p> <p>（2）制定详细推广计划 根据各项技术和产品的研发进度，综合各单位的生产和推广能力，为推广单位制定计划，实现新技术研发和新产品推广的无缝衔接。</p>	

项目简介	<p>农为用户，12市26家协会、学会、苗木和技术龙头推广单位的产学研用推广应用网络。</p> <p>（4）主办技术培训，加大宣传推广 举办技术培训班讲授新产品和栽培管理技术，参加新产品新技术博览会，销售或赠送新产品。举办培训（观摩）235场次，112.6万人次，发放技术资料超过1.1万份。</p> <p>4 推广规模</p> <p>成果辐射推广至广东全省和广西、海南、福建、云南、浙江、江苏、四川、湖南、江西等9省区的适生栽培区；营建繁育苗圃和示范园2200亩，繁育苗木465万株（盆）推广造林和城区绿化面积52万亩。</p> <p>5 经济、社会和生态效益</p> <p>经济效益：年产苗木45.8万株以上，累计繁育苗木465万株，新增产值8.65亿元，新增利润1.36亿元，增收节支180.2万元。</p> <p>社会和生态效益：扩大了杜鹃红山茶和广东含笑种群，扩展了生境，提高了利用价值；丰富了木棉等新品种资源，市场占有率达到80%；提高了苗木质量和产值，创造就业机会，推动花卉行业技术进步。推广造林和城区绿化面积将新增森林综合生态服务功能价值61.3亿元，每年可吸附尘埃1.17亿吨，带动苗木需求量约1.75亿株。</p>
------	---