

2023年度广东省农业技术推广奖公示表

项目名称	潮汕橄榄、杨梅、余甘子等特色经济林果良种选育与推广
主要完成单位	1.汕头市林业科学研究所 2.韩山师范学院 3.汕头市南阳绿化有限公司 4.汕头市潮阳区金灶镇绿色水果基地 5.饶平县荣秋杨梅庄园
主要完成人	1.林文欢(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 2.杨海东(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 3.吴悦宏(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 4.柳泽鑫(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 5.郑道序(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 6.张福平(完成单位: 韩山师范学院, 工作单位: 韩山师范学院) 7.邹桂逢(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 8.袁宝国(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 9.李莉(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 10.韦智获(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 11.纪燕玲(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 12.李奕珊(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 13.蔡庆芸(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 14.范镇贞(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 15.杨培奎(完成单位: 韩山师范学院, 工作单位: 韩山师范学院) 16.杨晓欣(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 17.马丽娟(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 18.袁镇峰(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 19.许业丰(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所) 20.郑一(完成单位: 汕头市林业科学研究所, 工作单位: 汕头市林业科学研究所)
<p>自2008年起, 在广东省科技计划项目“橄榄、杨梅、余甘子等潮汕山地果树良种选育关键技术研究”等项目的联合支持下, 系统开展了橄榄、杨梅、余甘子种质资源收集、遗传多</p>	

样性测定、良种选育、丰产栽培和苗木高效培育技术等研究，成果总体达到国内领先水平。

1. 推广的主要成果

(1) 橄榄、杨梅、余甘子良种、优异品种及材料；(2) 橄榄、杨梅、余甘子建园与管理技术；(3) 苗木高效培育技术；(4) 物化成果：鉴定成果1项，省级林木良种7个，省标2项，学术论文16篇。

2. 技术措施、组织措施和推广模式

(1) 技术措施：由汕头市林业科学研究所牵头，联合省内多个林业科研院所、高校、推广站、管理部门和企业，组成推广和技术服务团队，通过良种基地建设、示范林建设、技术培训和媒体宣传等途径为广大林农提供技术保障。(2) 组织措施：成立推广机构，充分发挥科研单位、管理部门和企业等各方优势，通过产学研深度融合的组织措施推广项目技术。

(3) 推广模式：采用“科研单位+良种基地+企业+林农”的推广模式，达到技术支撑、良种苗木培育和推广应用的有机结合，实现边研究边推广的目的。

3. 经济、社会、生态效益

经济效益：2013年至今，以技术指导、推广和标准化示范等形式累计推广应用49200亩，培育良种苗木124.5万株，新增销售额80336.6万元，新增利润54105.1万元。社会效益：项目推广期间累计开展技术培训72场次，发放技术资料 and 宣传册12960份，培训人数4320人，显著提高林农对林木良种的认识，积极推动了特色经济林良种基地、育苗企业、农村合作社的发展，促进特色经济林果产业发展，成效显著。生态效益：项目实施过程中营建1005亩良种示范林以及面上推广的49200亩特色经济林，对森林综合质量提升及生态效能发挥有积极促进作用，生态效益显著。