

广东省农业技术推广奖公示表

项目名称	英德市茶叶有机肥替代化肥技术示范与推广
主要完成单位	1 英德市农业技术推广中心 2 广东省英德市农业科学研究所 3 英德市农产品质量检验检测中心 4 英德市望埠镇农业技术综合服务中心
主要完成人	1 林柏桂(完成单位: 英德市农业技术推广中心, 工作单位: 英德市农业技术推广中心) 2 郭少力(完成单位: 英德市农业技术推广中心, 工作单位: 英德市农业技术推广中心) 3 张风姬(完成单位: 英德市农业技术推广中心, 工作单位: 英德市农业技术推广中心) 4 史芳源(完成单位: 英德市农业技术推广中心, 工作单位: 英德市农业技术推广中心) 5 肖四军(完成单位: 英德市农产品质量检验检测中心, 工作单位: 英德市农产品质量检验检测中心) 6 唐美林(完成单位: 英德市望埠镇农业技术综合服务中心, 工作单位: 英德市望埠镇农业技术综合服务中心) 7 杨丕生(完成单位: 广东省英德市农业科学研究所, 工作单位: 广东省英德市农业科学研究所) 8 苏锡泉(完成单位: 农产品质量检验检测中心, 工作单位: 英德市农产品质量检验检测中心) 9 杨博儒(完成单位: 英德市良田肥业有限公司, 工作单位: 英德市良田肥业有限公司) 10 林金星(完成单位: 广东顺亿肥业有限公司, 工作单位: 广东顺亿肥业有限公司)
项目简介	<p>一、项目主要成果是“四个促进”：1. 促进化肥减量增效。示范区单位面积化肥用量较上年减少15%以上，带动全县化肥使用量实现负增长。2. 促进有机肥资源利用。大力发展种养循环农业，示范区单位面积有机肥用量较上年提高20%以上。3. 促进产品品质提升。打造了一批茶叶绿色产品基地、特色产品基地、知名品牌基地。4. 促进土壤质量提升。通过提升基础地力，项目区土壤有机质含量平均提高0.1个百分点以上，土壤酸化、盐渍化等问题得到初步改善。二、技术措施：宣传推广茶园实施“有机肥+水肥一体化建设”、“有机肥+机械深施”技术模式示范面积1.5万亩以上，推广面积达34万亩次以上，补助各类茶园深耕机械80多台（套）、增施各类有机肥料10万多吨。三、组织措施：成立以市政府主要领导为组长的“英德市茶叶有机肥替代化肥试点工作领导小组”，领导小组负责统筹协调全市茶叶有机肥替代化肥试点工作，审议资金安排方案和工作方案，指导全市开展工作，督促检查工作落实情况。四、推广模式：我市采取自愿申报、竞争性选择、聘请省级专家评审和实地核查相结合等方式，遴选一批符合要求的种植户作为项目承担主体，并在全市范围内以适当方式进行公示，接受社会监督。五、经济、社会、生态效益：1. 经济效益：项目区宣传推广茶园实施“有机肥+水肥一体化建设”、“有机肥+机械深施”两种技术模式示范面积1.5万亩以上，推广面积达34万亩次以上，平均每亩茶园增施</p>

项目简介	<p>有机肥500元以上。预计示范区平均每亩茶园节本增收2500元以上，34万亩茶园可为茶农、茶企节本增收8.5亿元以上，经济效益明显。2. 社会效益：开发利用我市丰富的禽粪污资源，实现资源循环利用。可明显提高水肥利用效率，降低投入成本，提高工作效率，有利于推进我市开展农业面源污染治理和实施化肥减量增效行动。3. 生态效益：推广茶园畜禽粪污资源化利用，打通种养循环堵点，促进粪肥还田，推动农业绿色发展。</p>
------	--