

2023年度广东省农业技术推广奖公示表

项目名称	高标准农田冬种油菜示范，显著提升耕地地力研究与推广项目
主要完成单位	1.韶关市益金农业有限公司 2.韶关市曲江区农业技术推广中心 3.韶关市曲江区枫湾镇公共服务中心
主要完成人	1.范海燕(完成单位：韶关市益金农业有限公司，工作单位：韶关市益金农业有限公司) 2.温则芬(完成单位：韶关市曲江区农业技术推广中心，工作单位：韶关市曲江区农业技术推广中心) 3.龚细年(完成单位：韶关市曲江区农业技术推广中心，工作单位：韶关市曲江区农业技术推广中心) 4.吕伟征(完成单位：韶关市曲江区枫湾镇公共服务中心，工作单位：韶关市曲江区枫湾镇公共服务中心) 5.黄婷(完成单位：韶关市曲江区农业技术推广中心，工作单位：韶关市曲江区农业技术推广中心) 6.马思源(完成单位：韶关市益金农业有限公司，工作单位：韶关市益金农业有限公司) 7.潘志光(完成单位：韶关市曲江区农业技术推广中心，工作单位：韶关市曲江区农业技术推广中心) 8.涂皓强(完成单位：韶关市曲江区农业技术推广中心，工作单位：韶关市曲江区农业技术推广中心) 9.陈小霞(完成单位：韶关市益金农业有限公司，工作单位：韶关市益金农业有限公司) 10.赵婷婷(完成单位：韶关市益金农业有限公司，工作单位：韶关市益金农业有限公司)
<p>为深入贯彻习近平总书记关于“三农”工作和促进城乡区域协调发展的重要论述精神，贯彻落实中央农村工作会议、省委农村工作会议暨深入实施“百县千镇万村高质量发展工程”推进会和全省深入推动区域协调发展会议精神，推动乡村振兴和城乡区域协调发展不断取得新成效。韶关市益金农业有限公司找准定位、明确责任，充分利用承接2022年度、2023年度韶关市曲江区高标准农田建设项目耕地地力提升项目，此类项目在2022年曲江区属于首次实施，具有挑战性和试验示范性。在韶关市曲江区农业技术推广中心指导下，制定项目实施方案，积极配合、密切协作，2023年进一步总结之前的经验进行创新，在区内不同区域进行推广实施，统筹利用好各镇晚造作物收获后冬季闲置时段，确定实施区域，积极组织协调作业机械、人员、肥料、种子等供应商，克服时间紧、不利天气等因素影响，落实各项工作措施。实施完成后，经验收专家组进行现场实施面积和随机抽取10m²（每300亩实施面积区域范围选择一个监测点）的监测采样点，进行生物量（鲜重）测产，称重记录最高为最高为2231.1公斤/亩，最低为1538.5公斤/亩，平均为1775.7公斤/亩，各监测点油菜生物量（鲜重）超过项目要求。对项目区进行实施前及翻耕后采集土壤样品27个，送有CMA资质检测机构进行有机质检测，结果显示：实施前有机质平均值为22.41g/kg；压青后一个月有机质平均值为26.25g/kg；项目实施区域采样点土壤有机质提高平均值为3.84 g/kg。</p> <p>在油菜盛花期进行压青，达到显著提高土壤中有机质含量，促进有机肥资源转化利用，减少化肥施用量，提升耕地质量，增强农业综合生产能力，改善农业生态环境，促进农业可持续发展。土壤地力提升后提高粮食产量，为当地农户增加收入；优化农村环境、减少污染；规</p>	

模种植油菜为农旅提供新的观赏景点，有多个连片油菜种植区域成为网红打卡点。