附件1：

2019年省科技专项资金（“大专项+任务清单”）立项项目（第一批）明细表

| 序号 | 项 目 名 称 | 承 担 单 位 | 资助金额  (万元) | 所在市（区） |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、智能机器人专项资助（共资助项目2项，资助资金100万元）** | | | |  |
| 1 | 水龙头产品高速铣削机器人系统关键技术研究与装备产业化 | 江门市亚泰智能抛磨科技有限公司（合作单位：五邑大学） | 50 | 江海区 |
| 2 | 工业机器人谐波减速机研发及应用 | 广东南大机器人有限公司(广东南方职业学院) | 50 | 江海区 |
| **二、重大技术成果产业化项目资助（共资助项目4项，资助资金600万元）** | | | |  |
| 1 | 循环肿瘤细胞高效检测技术“肿瘤捕手”的临床转化与应用研究 | 江门市中心医院 | 300 | 市直 |
| 2 | 低齿高效无氧铜管产业化的研究项目 | 海信（广东）空调有限公司 | 100 | 蓬江区 |
| 3 | 基于界面功能材料的磷脂酶封装技术高效生物合成磷酯类大健康产品 | 开平牵牛生化制药有限公司 | 100 | 开平市 |
| 4 | 粤港纺织新材料联合实验室建设及健康防护用纤维材料研究开发 | 五邑大学纺织材料与工程学院 | 100 | 市直 |
| **三、乡村振兴发展和农业科技创新项目资助（共资助项目10项，资助资金200万元）** | | | |  |
| 1 | 江门水禽疫情监测和防控技术研发与示范 | 江门市动物疫病预防控制中心 | 20 | 市直 |
| 2 | 人用疫苗原材料胚胎蛋研发与生产项目 | 台山市赛科农业技术有限公司 | 20 | 台山市 |
| 3 | 网纹甜瓜高品质高效益种植技术集成研究与示范 | 广东杰士阳光健康农业研究有限公司 | 15 | 蓬江区 |
| 4 | 基于农机农艺融合的水稻机插秧同步侧深施肥技术应用研究与推广 | 江门市农业科学研究所 | 20 | 市直 |
| 5 | 探索传统中医药食保健特色的“产学研用”式新型龟鳖养殖业发展模式 | 江门市汇润农业专业合作社 | 20 | 蓬江区 |
| 6 | 沙堆绿色水产养殖专业镇质量检测公共服务平台建设 | 江门市新会区沙堆镇人民政府 | 20 | 新会区 |
| 7 | 鱼菜共生循环农业种养技术中期试验项目 | 广东天菜农业有限公司 | 20 | 开平市 |
| 8 | 开平市苍城镇农业专业镇建设 | 苍城镇农业综合服务中心 | 30 | 开平市 |
| 9 | 肉鸡无抗饲料生产与高效利用关键技术研究与示范 | 开平市绿皇农牧发展有限公司 | 20 | 开平市 |
| 10 | 益生菌发酵番石榴叶健康产品产业化 | 江门市泛亚生物工程与健康产业有限公司 | 15 | 江海区 |
| **四、提升地市科技服务能力项目资助（共资助项目2项，资助资金100万元）** | | | |  |
| 1 | 江门市科技业务综合管理系统业务功能扩展及运维项目 | 江门市科技服务中心 | 50 | 市直 |
| 2 | 面向江门市的公共孵化服务平台建设 | 江门市科技企业孵化协会 | 50 | 市直 |