

# 梅州市科学技术局

梅市科函〔2024〕30号

## 关于征集梅州市新一轮（2024—2026年） 农村科技特派员团队的通知

各农村科技特派员所在单位、各县（市、区）科工商务局、各镇人民政府：

为深入贯彻落实省、市“百千万工程”决策部署，建立健全农村科技特派员工作机制，在前期工作的基础上，现按照“一镇一团队”的原则，正式征集梅州市新一轮（2024—2026年）农村科技特派员团队，旨在对接帮扶全市104个镇，推动人才下沉、科技下乡、服务三农。现将有关事项通知如下。

### 一、目标任务

实施新一轮农村科技特派员下乡服务，在2024年“梅州市农村科技特派员库”中，选派312名省级农村科技特派员，按照每个团队3人的原则，组建104个农村科技特派员团队，实现全市104个帮扶镇新一轮农村科技特派员“一对一”组团式帮扶全覆盖。

### 二、帮扶内容

新一轮农村科技特派员团队应聚焦省、市“百千万工程”工作

要求，在市科技局和县（市、区）科工商务局指导下，配合驻镇帮扶工作队开展科技帮扶工作，并纳入驻镇帮扶工作队（镇人民政府）统一管理。科技帮扶形式主要包括：

（一）政策宣传解读。将党的“三农”政策、“百千万工程”政策、科技政策等进行宣传讲解。

（二）科技资源集聚。帮助服务对象对接科技资源，开展对外交流合作，将人才、项目、资金、平台等科技创新要素向镇集聚。

（三）科技成果转化。以乡村产业需求为导向，促进新品种、新技术、新产品在当地落地转化与产业化，以科技创新培育乡村新产业新业态。

（四）知识技能培训。采取集中授课、现场交流、实地指导等多种方式，为服务对象提供相关知识和技能辅导和培训，培育高素质农业人才队伍。

（五）技术难题攻关。针对当地产业发展的技术瓶颈、关键难题，开展联合科研技术攻关，解决技术难题。

（六）其他服务。“三农”的科技活动。

### **三、申报要求**

1. 申报团队成员须热爱并熟悉农业农村工作，专业素质强，技术优势明显，善于运用多种手段和途径推广农业新技术，具备较好的镇对接服务基础和水平。

2. 农村科技特派员应为 2024—2026 年梅州市农村科技特派员库成员，且具有本科（含）以上学历或中级（含）以上专业技

术职称，专业领域、研究方向符合所对接帮扶镇的技术需求，具备良好的对接基础和科技服务能力。

3. 农村科技特派员团队原则上由 3 人组成，其中 1 人为团队负责人。鼓励专业互补组团申报，满足镇“全链条”科技需求。团队帮扶周期为 3 年，每年团队成员累计时间原则上在 120 天以上（含节假日）。

4. 鉴于前期个别镇人民政府已先行出具标准不一的推荐函的实际，现根据原定工作计划安排，为规范工作流程，统一模板格式，要求每个农村科技特派员团队须持有各镇人民政府最新出具的推荐函（详见附件 2），方可提出帮扶申请。每个镇只可出具一份推荐函，否则将不予受理。

对帮扶效果好、服务对象满意度高的上一轮选派团队，鼓励在新一轮选派中给予延续支持；

对查重出现多头对接或科研失信或专业不对口的入库成员，市科技局和县（市、区）科工商务局有权利重新调整分配；

对在“累计驻镇天数、服务带动农户数量、服务企业或合作社或农民协会等机构、引进新品种推广新技术、为当地引进项目、举办培训场次、培训农户或技术人员、帮助受援对象增收”等指标方面有差距的上一轮选派团队，即使持有推荐函，市科技局和县（市、区）科工商务局有权利进行统筹调剂，协调镇人民政府重新出具推荐函，更换其他帮扶团队；

农村科技特派员团队与被帮扶镇签订技术帮扶合同后，应履行合同帮扶义务。确因客观原因导致服务期内人员变更的，需经

书面申请，核准后方可调整。

5. 按照“一人一团一任务”的原则，每名农村科技特派员只能负责或参加一个省级农村科技特派员团队，承担一项农村科技特派员助力“百千万工程”重点派驻任务。

#### 四、申报时间及联系方式

1. 各团队应主动与意向帮扶镇对接，协调镇人民政府按照本通知统一格式的附件 2 要求出具《推荐函》，并于 2024 年 4 月 17 日（星期三）下午下班前，将《推荐函》原件及扫描版、《承诺书》（附件 3）和《梅州市农村科技特派员征集入库表》（团队成员均在梅州市科技业务管理阳光政务平台下载打印）报送至各县（市、区）科工商务局。

2. 各县（市、区）科工商务局审核把关后，于 4 月 25 日（星期四）前将本辖区内各镇《推荐函》原件及扫描件、《承诺书》（附件 3）和《梅州市农村科技特派员征集入库表》、推荐团队汇总表（附件 5）的 word 版本和扫描件，报送至梅州市科学技术局。

3. 各县（市、区）科工商务局地址及联系方式：

**梅江区：**邹晓舒，0753—2196981，地址：梅江区江边路 33 号；

**梅县区：**陈鸿广，0753—2563115，地址：梅县区程江镇交通路 1 号（原公路局）；

**兴宁市：**杨燕浩，0753—3322601，地址：兴宁市人民大道中兴宁市科工商务局；

**平远县：**姚文红，0753—8824307；地址：平远县大柘镇新岭路平远外经大楼；

**蕉岭县：**黄宜，0753—7861001，地址：蕉岭县蕉城镇北街26号；

**大埔县：**李彩明，0753—5522162，地址：大埔县青梅路13号；

**丰顺县：**吴楚香，0753—6688681，地址：丰顺县华成街与铜湖街交叉口西北50米；

**五华县：**黄永洲，0753—4432639，地址：五华县水寨镇工业一路科技孵化产业园综合楼6—7层。

#### 4. 梅州市科学技术局地址及联系方式：

梅州市科学技术局社会发展科技科：谢涤非、吴金桥（粤政易同号），联系电话：0753—2259887，地址：梅州市梅江区江南梅龙西路3号，邮箱：mzkj\_xiedifei@qq.com。

- 附件：1. 全市104个镇科技需求表  
2. 推荐函  
3. 承诺书  
4. 县（市、区）各镇推荐团队信息汇总表  
5. 《梅州市农村科技特派员征集入库表》



附件 1

## 梅州市 104 个科技特派员帮扶镇技术需求表

序号	县(市、区)	乡镇	技术需求领域	需解决的技术难题
1	梅江区	城北镇	1. 果树栽培种植 2. 水产养殖	1. 干旱
2		西阳镇	1. 茶叶	茶叶种植管理, 例如定期开展耕锄培土、病虫害防治、缺株缺行补植以及定型修剪等技术性管理工作的改进和创新。
3		长沙镇	1. 嘉宝果种植技术 2. 五黑鸡养殖技术	1. 提高产量、质量 2. 动物保健方面
4		三角镇	1. 农业昆虫与害虫防治 2. 水产养殖 3. 水稻高产栽培	1. 湾下村果蔬病虫害严重问题 2. 湾下村如何改善死水塘水产养殖问题 3. 龙上村提高水稻产量质量、病虫害防治技术等问题
5	梅县区	石扇镇	1. 果树栽培种植 2. 食用菌栽培技术 3. 食品加工	1. 果园标准化栽培技术, 减少金柚出现“黄化”树现象 2. 秀珍菇、红松茸等菌类栽培技术 3. 预制菜生产加工工艺流程、包装、冷链运输等技术
6		梅南镇	1. 肉牛养殖 2. 茶叶加工	1. 疫病防控、动物营养及育种繁殖、饲草料加工、肉牛饲养管理 2. 茶叶精加工技术
7		南口镇	1. 水产养殖 2. 水稻高产栽培 3. 农产品加工	1. 稻鱼共作系统生物组分结构、时间结构、空间结构和耕作等结构问题; 稻渔品种保护和选育问题等。 2. 品种保护和选育问题; 稻田养分平衡问题。 3. 产品包装及保鲜问题; 生产工艺需提升; 技术研发人员缺乏
8		大坪镇	1. 果树栽培种植 2. 农业资源利用 3. 水产养殖 4. 林业	1. 病虫害防治 2. 富硒农产品与营养学 3. 水产养殖技术 4. 病虫害防治
9		程江镇	1. 食用菌 2. 农产品质量安全	1. 食用菌栽培管理及加工 2. 农产品质量安全检测
10		隆文镇	1. 金柚种植技术 2. 水稻种植技术	1. 金柚优质高产种植技术 2. 水稻优质高产种植技术
11		桃尧镇	1. 果树栽培种植 2. 果树病虫害防治	1. 柚果品质提升和优质高效栽培 2. 柚树病虫害防治, “黄化”柚园改造

12	梅县区	城东镇	1. 农业	金柚品质提升技术，水稻良种良法，农产品质量安全检测及三品一标等品牌建设
13		雁洋镇	1. 金柚优质高产管理技术 2. 茶叶新品种相关栽培技术 3. 食品安全 4. 林下经济	1. 优质高产栽培技术、病虫害防治 2. 茶叶高产稳产技术及病虫害防治 3. 食品检测结果稳定性 4. 南药种植技术
14		丙村镇	1. 果树病虫害防治 2. 畜牧 3. 农产品质量安全 4. 农业推广、农业信息化 5. 食品加工、食品安全	1. 果树病虫害、枯萎病、腐烂病 2. 养殖户生产缺乏、专业水平低下 3. 农产品检测队伍不足、检测手段薄弱 4. 信息技术水平较低、人才队伍薄弱 5. 加工技术薄弱；食品安全检查技术缺乏、化学物质残留过量
15		水车镇	1. 水稻高产栽培 2. 土壤农化 3. 农产品加工及贮藏	1. 选种及栽培； 2. 撂荒复耕土壤改良； 3. 香芋、马铃薯深加工及产品线
16		松口镇	1. 果树栽培种植、果树病虫害防治 2. 水稻高产栽培 3. 农产品质量安全、加工及贮藏 4. 农业昆虫与害虫防治 5. 农业推广 6. 水产养殖	1. 金柚品质提升 2. 水稻高产栽培技术 3. 农产品种植及品质提升 4. 水产品种调优、水产水质优化尾水排放
17		白渡镇	1. 南药 2. 蔬菜学 3. 水产养殖 4. 铜箔 5. 装备制造	1. 南药产业面临的挑战、未来发展趋势 2. 蔬菜学的基础理论和技能，蔬菜学科现代理论和技术的发展水平 3. 水产养殖的基础理论、发展前景和现状 4. 铜箔产业和技术的现状及发展趋势 5. 装备制造行业发展机遇、行业发展前景及投资分析
18		石坑镇	1. 茶叶 2. 果树病虫害防治 3. 食用菌种植栽培	1. 茶叶种植和加工技术 2. 石坑奈李虫害防治 3. 食用菌种植栽培技术
19		松源镇	1. 林下经济 2. 金柚质量精准检测设备	1. 红菇仿生态培植 2. 金柚质量检测

20	梅县区	畲江镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 水稻高产栽培、</li> <li>2. 水产养殖、</li> <li>3. 甘薯种植、</li> <li>4. 农业信息化、</li> <li>5. 农产品加工及贮藏、</li> <li>6. 食用菌</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 丝苗米高产技术；</li> <li>2. 田螺养殖技术；</li> <li>3. 甘薯优质品种高产技术；</li> <li>4. 农业信息化建设技术；</li> <li>5. 农产品加工和贮藏技术；</li> <li>6. 食用菌种植技术</li> </ol>
21		梅西镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树病虫害防治</li> <li>2. 茶叶</li> <li>3. 水稻高产栽培</li> <li>4. 水产养殖</li> <li>5. 农产品加工及贮藏</li> <li>6. 食用菌</li> <li>7. 南药</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 黄龙病防治；</li> <li>2. 农残消除；</li> <li>3. 优质高产高效技术；</li> <li>4. 优质高产高效技术；</li> <li>5. 耐贮技术；</li> <li>6. 优质高产高效技术；</li> <li>7. 优质高产高效技术</li> </ol>
22	兴宁市	新圩镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 水稻种植</li> <li>2. 西瓜种植</li> <li>3. 南药</li> <li>4. 食用菌种植</li> <li>5. 肉牛养殖繁育</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 病虫害防治耐药抗药性增强</li> <li>2. 规范化、高产种植管理技术</li> <li>3. 畜牧、动物营养及遗传育种繁殖</li> </ol>
23		罗岗镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树病虫害防治</li> <li>2. 茶叶</li> <li>3. 油茶种植及加工技术</li> <li>4. 水稻高产栽培</li> <li>5. 农产品加工及贮藏</li> <li>6. 农产品质量安全</li> <li>7. 食品加工</li> <li>8. 甘薯遗传育种</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 柑橘、柚果等水果的病虫害防治</li> <li>2. 茶叶及油茶如何提高产量</li> <li>3. 水稻如何提高产量</li> <li>4. 农产品和食品加工技术和质量安全问题</li> <li>5. 甘薯育种等技术难题</li> </ol>
24		宁中镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 水稻高产栽培</li> <li>2. 农业资源利用</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 水稻高产栽培率不足</li> <li>2. 农业资源利用率不高</li> </ol>
25		坭陂镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 丝苗米培植</li> <li>2. 农业推广</li> <li>3. 食用菌栽培技术</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 如何提高米质</li> <li>2. 如何提高收益</li> <li>3. 如何提高产量</li> </ol>
26		新陂镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 蔬菜种植</li> <li>2. 园艺</li> <li>3. 水稻高产技术</li> <li>4. 畜禽养殖</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 蔬菜种植选种、栽培技术</li> <li>2. 土地改良、嫁接、植物选择等</li> <li>3. 水稻高产种植难题</li> <li>4. 猪、羊、鱼、狗等疾病预防</li> </ol>
27		合水镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 农业</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 茶叶</li> </ol>
28		永和镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 南药</li> <li>2. 畜牧、动物营养及遗传育种繁育</li> <li>3. 水稻高产栽培</li> <li>4. 水产养殖</li> <li>5. 蔬菜学</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 紫苏、溪黄、艾草等栽培技术及初加工</li> <li>2. 绿头野鸭养殖技术；鸭、鹅养殖技术</li> <li>3. 农药学、病虫害防治</li> <li>4. 四大家鱼养殖技术和生态养殖模式</li> <li>5. 蔬菜栽培技术、大棚蔬菜栽培技术（番茄栽培、土壤检测等）</li> </ol>
29		罗浮镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 食品加工</li> <li>2. 水稻高产栽培</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 提高腐竹的成品率、口感及品质</li> <li>2. 病虫害防治、科学密植</li> </ol>



30	兴宁市	径南镇	1. 农业 2. 林业	1. 果树栽培种植 2. 果树病虫害防治 3. 茶树栽培种植 4. 茶叶加工 5. 林木培育种植
31		石马镇	1. 果蔬栽培种植	1. 沙田柚果品质量底，缺少水分，甜度底
32		大坪镇	1. 柚子 2. 水稻	1. 技术指导
33		龙田镇	1. 丝苗米高产栽培	1. 如何进一步提升病虫害防治能力，实现优质高产栽培
34		黄槐镇	1. 农业	1. 丝苗米、油茶种植技术薄弱
35		水口镇	1. 农产品加工及贮藏 2. 食品加工	1. 农产品加工及贮藏方面升级改造 2. 食品加工方面升级改造、帮助企业投入升级上规
36		叶塘镇	1. 农业技术	1. 果树栽培种植 2. 果树病虫害防治 3. 水稻高产栽培 4. 农业昆虫与害虫防治 5. 农业推广 6. 农业资源利用 7. 土壤农化
37		刁坊镇	1. 遗传育种繁育 2. 蔬菜学	1. 种猪繁育养殖 2. 蔬菜种植
38		黄陂镇	1. 土壤农化 2. 农产品加工及储藏	1. 如何进一步改良土壤 2. 如何提升农产品质量及延长保质期
39		平远县	八尺镇	1. 农产品加工及贮藏
40	上举镇		1. 果树栽培种植 2. 果树病虫害防治 3. 南药 4. 食用菌	1. 果树栽培技术 2. 脐橙黄龙病等病虫害防治 3. 南药选培选育选种 4. 食用菌培养技术普及
41	河头镇		1. 农业产业	1. 农产品加工及贮藏（三华李）； 2. 农业推广（脐橙、三华李、黄金奈李）； 3. 富硒农产品与营养学（河头丙子畲三华李、铁皮石斛等营养成分分析和富硒检测）； 4. 食用菌（河头仿野生灵芝种植）。
42	中行镇		1. 农业	1. 脐橙栽培种植 2. 果树病虫害防治 3. 农产品质量安全
43	泗水镇		1. 南药 2. 农产品加工及贮藏 3. 农业推广 4. 林业 5. 食用菌 6. 茶叶 7. 农业信息化 8. 水稻高产栽培	泗水镇依托丰富的林业资源，积极谋划泗水镇林下经济产业发展规划，发展林下种植（中药材种植、林菌种植、林蜂养殖等）和林下产品采集加工（油茶果采集加工、竹笋采集加工等），依托泗水、文贵、金田村的服务设施和区域交通优势，联合三村组团打造“绿色工厂·生态物流”的农特产品加工、物流、电商产业社区。建设木联灵芝加工基地、金田中成药加工基地，成文林蜂产业基地。

44	平远县	仁居镇	1. 水稻高产栽培 2. 果树病虫害防治	1. 帮助邹坊村丝苗米增收 2. 帮助解决脐橙黄龙病
45		热柘镇	1. 农业产业发展	1. 果树病虫害防治 2. 茶叶 3. 水稻高产栽培 4. 富硒农产品与营养学 5. 水产养殖 6. 农产品加工及贮藏 7. 农业推广 8. 农业资源利用
46		东石镇	1. 花生	1. 花生新品种培育和机械化栽培技术
47		差干镇	1. 农林技术 2. 养殖技术 3. 深加工技术 4. 农林技术	1. 脐橙黄龙病的高效防控防治 2. 林下灵芝鸡的标准化养殖 3. 林下灵芝孢子粉的采集和加工 4. 百香果规模化 5. 产业化种植
48		大柘镇	1. 丝苗米 2. 脆蜜金桔 3. 罗汉果 4. 石斛 5. 灵芝	1. 品种引进、打造富硒丝苗米； 2. 保花保果技术、病虫害综合防控； 3. 种植技术、病虫害防控； 4. 种苗培育、深加工技术； 5. 林下种植技术、深加工技术
49		长田镇	1. 栽培种植 2. 畜牧（蚯蚓养殖及加工销售） 3. 食用菌种植管理 4. 油茶种植 5. 蔬菜种植 6. 农产品加工及贮藏	1. 柚子树挂果不高、甜度质量不稳定； 2. 养殖技术薄弱 3. 种植技术薄弱 4. 种植政策引导不足和挂果不稳定 5. 蔬菜种植技术指导薄弱 6. 农产品加工技术薄弱、信息匮乏
50		石正镇	1. 农业推广 2. 水产养殖 3. 茶叶 4. 梅片	1. 农业产业规划和发展 2. 温泉养殖技术 3. 种植及制茶工艺 4. 组培繁育
51	蕉岭县	蕉城镇	1. 水稻高产栽培 2. 果树栽培种植 3. 果树病虫害防治 4. 水生生物学 5. 作物栽培学与耕作学 6. 农产品质量安全 7. 食品加工 8. 食品科学 9. 动物营养及遗传育种繁殖 10. 农业昆虫与害虫防治 11. 农业资源利用	1. 提高水稻单产，特别是水稻抗倒伏方面 2. 提高蜜柚和沙田柚单产，改良土壤，减少化肥和农药投入 3. 克服蜜柚和沙田柚树势老化、黄叶、日灼、沙皮果等问题 4. 提高池塘渔业养殖产量 5. 解决无水源望天田、土壤质量差耕地作物耕种问题 6. 蜂产品研发工艺流程、加工工艺创新、质量安全与控制； 7. 华南中蜂遗传资源保护与利用； 8. 华南中蜂病虫害防治技术。
52		长潭镇	1. 甘薯 2. 水稻 3. 食用菌种植	1. 甘薯脱毒育种 2. 水稻遗传育种 3. 目前新泉村与企业合作种植毛木耳、黑木耳，由于种植过程对温度、湿度控制技术掌握有限，产量上不去，一度面临亏损。

53	蕉岭县	蓝坊镇	1. 茶叶 2. 果树病虫害防治	1. 茶叶种苗培育、茶园管理、加工技术 2. 三华李金苍蝇防治	
54		南礫镇	1. 茶叶 2. 林业	1. 茶叶种植及加工 2. 毛竹种植及加工	
55		文福镇	1. 三红柚和沙田柚 2. 辣椒 3. 红宝石蜜柚 4. 鱼塘养殖 5. 果树栽培种植	1. 三红柚和沙田柚种植的技术指导 2. 需辣椒种植的技术指导 3. 泰国红宝石青柚种植的技术指导 4. 鱼塘养殖的技术指导 5. 百香果的果粮套种技术	
56		广福镇	1. 食品加工 2. 果树栽培种植 3. 食用菌 4. 日化用品 5. 水稻遗传育种 6. 食用菌 7. 果树栽培种植	1. 豆干食品加工技术 2. 金桔虫害防治和品质提升技术 3. 食用菌菌种选育技术 4. 木蜡树果精深加工技术 5. 水稻制种高产栽培技术 6. 林下灵芝高产栽培技术 7. 鹰嘴桃虫害防治和品质提升技术	
57		新铺镇	1. 茶叶 2. 食用菌 3. 蔬菜 4. 水稻遗传育种 5. 果树栽培技术与储藏 6. 农产品加工与储藏	1. 茶园管理及茶叶质量提升 2. 栽培管理技术 3. 栽培技术管理 4. 制种技术 5. 沙田柚质量提升 6. 农产品加工储藏技术	
58		三圳镇	1. 食药菌 2. 水稻高产高效栽培及病虫害防控 3. 果树等病虫害防治 4. 作物栽培学与耕作学 5. 水产养殖、水生生物学	1. 栽培管理技术 2. 植物保护、水稻绿色防控技术 3. 柑桔类果树种植 4. 烟叶种植 5. 水产养殖及疫病综合防治, 水产药物的研发及推广使用	
59		大埔县	洲瑞镇	1. 果树病虫害防治 2. 水稻高产栽培 3. 动物营养及遗传育种 4. 林业 5. 土壤与植物营养	1. 果树病虫害防治技术 2. 水稻高产技术 3. 动物遗传育种 4. 林木选种、栽培 5. 土壤与植物营养选择
60			枫朗镇	1. 果树栽培种植 2. 茶叶、水稻高产栽培 3. 食品安全 4. 农产品加工及贮藏	1. 解决果树栽培种植难题 2. 解决茶叶、水稻高产栽培难题 3. 解决食品安全检测 4. 解决茶叶加工等工序的难题
61	大麻镇		1. 果树栽培种植 2. 果树病虫害防治 3. 茶叶 4. 蔬菜学 5. 水稻高产栽培 6. 水产养殖 7. 农药学 8. 农业昆虫与害虫防治		

62	大埔县	湖寮镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植</li> <li>2. 畜牧</li> <li>3. 畜牧营养及遗传育种</li> <li>4. 蔬菜学</li> <li>5. 水稻高产栽培</li> <li>6. 水产养殖</li> <li>7. 葡萄栽培技术</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 虫害防治、增产</li> <li>2. 生猪病防治</li> <li>3. 遗传育种方法技术</li> <li>4. 种植时间长</li> <li>5. 产量低</li> <li>6. 无技术培育</li> <li>7. 葡萄栽培技术</li> </ol>
63		三河镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 水稻高产栽培</li> <li>2. 果树栽培种植</li> <li>3. 农产品加工及贮藏</li> <li>4. 畜牧养殖技术</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 高产稳产技术</li> <li>2. 蜜柚果重达到 2.5-3.5 斤，糖度达到 12 以上</li> <li>3. 水稻烘干技术</li> <li>4. 畜牧养殖方面缺乏专业型人才，对相关专业技术不了解，急需专业指导。</li> </ol>
64		西河镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 林业及树木病虫害防治</li> <li>2. 农业及果树摘培种植</li> <li>3. 果树病虫害防治</li> <li>4. 农产品加工及贮藏</li> <li>5. 农业昆虫与害虫防治</li> <li>6. 农业推广</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 缺林业专业技术人员；</li> <li>2. 农业产业基地多但相关专业知识缺乏，技术相对落后。</li> </ol>
65		银江镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 作物栽培学和耕作学</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 金针菜种植技术</li> </ol>
66		大东镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植</li> <li>2. 果树病虫害防治</li> <li>3. 水稻高产栽培</li> <li>4. 作物改良</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树产量较低，质量不高，容易受天气和病虫害影响</li> <li>2. 水稻成苗率低，田间管理不当，产量不高</li> <li>3. 作物品质不高</li> </ol>
67		百侯镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 农产品加工及贮藏</li> <li>2. 果树栽培种植</li> <li>3. 果树病虫害防治</li> <li>4. 葡萄栽培技术</li> <li>5. 农业信息化</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 农产品加工及贮藏</li> <li>2. 提高果树存活率和果子产量质量</li> <li>3. 有效防治病虫害</li> <li>4. 优质葡萄栽培</li> <li>5. 农业信息化的应用与普及</li> </ol>
68		高陂镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 水稻高产栽培</li> <li>2. 果树病虫害防治</li> <li>3. 果树栽培种植</li> <li>4. 作物栽培学与耕作学</li> <li>5. 土壤与植物营养、土壤农化</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 连片种植区域虫害防治不到位、产量不高、部分水浸区秧苗恢复差</li> <li>2. 蜜柚品质一般，口感欠佳、糖度不够高；部分虫害难以防治</li> <li>3. 沙田柚种植和嫁接技术欠缺</li> <li>4. 百香果种植技术欠缺、产量不高、品质一般</li> <li>5. 耕作层被西三线天然气管道施工后，耕作层被破坏，土壤贫瘠</li> </ol>
69		桃源镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 茶叶</li> <li>2. 畜牧</li> <li>3. 水稻高产栽培</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 茶叶种植、加工技术</li> <li>2. 畜禽养殖污染、环保问题</li> <li>3. 水稻产量低</li> </ol>
70		茶阳镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 畜牧</li> <li>2. 种植</li> <li>3. 食品生产</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 生猪饲养</li> <li>2. 蜜柚种植</li> <li>3. 农产品加工</li> </ol>

71	大埔县	光德镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植</li> <li>2. 茶叶</li> <li>3. 水稻高产栽培</li> <li>4. 畜牧</li> <li>5. 食品安全</li> <li>6. 林业</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植类</li> <li>2. 茶叶类</li> <li>3. 水稻高产栽培类</li> <li>4. 畜牧类</li> <li>5. 食品安全类</li> <li>6. 林业类问题</li> </ol>
72		青溪镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植</li> <li>2. 果树病虫害防治</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 柚子树或其他适合种植的果树种植</li> <li>2. 柚子树病虫害防治</li> </ol>
73	丰顺县	汤南镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 现代设施农业工厂化育苗领域</li> <li>2. 农业昆虫与害虫防治</li> <li>3. 植物保护</li> <li>4. 现代设施农业工厂化育苗领域</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 实用型新型简易式现代设施农业大棚建设技术蔬菜大棚环境调控技术</li> <li>2. 数字化技术的应用以及数据分析和应用技术</li> <li>3. 果蔬种植过程中存在的种植水平不高、种植零散、结构不合理、病虫害发生重，防控难，需要专业的团队进行技术指导。</li> <li>4. 实用型新型简易式现代设施农业大棚建设技术</li> <li>5. 蔬菜大棚环境调控技术</li> <li>6. 数字化技术的应用以及数据分析和应用技术</li> </ol>
74		北斗镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植</li> <li>2. 茶叶</li> <li>3. 南药</li> <li>4. 食品加工</li> <li>5. 食用菌</li> <li>6. 茶产业</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树品种选择，结果小且少</li> <li>2. 病虫害防治，提高产量</li> <li>3. 茶叶加工工艺提升</li> <li>4. 白蚁防治、产量提升</li> <li>5. 高寒山区茶叶机械化采摘及配套技术</li> <li>6. 优质红茶生产技术</li> <li>7. 茶文旅综合产品开发</li> </ol>
75		大龙华镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 农业种植</li> <li>2. 畜牧业</li> <li>3. 食品加工</li> <li>4. 林业</li> <li>5. 沃柑栽培技术</li> <li>6. 甘薯种植</li> <li>7. 农业资源利用</li> <li>8. 农产品品牌塑造和品牌营销</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植、果树病虫害防治；</li> <li>2. 茶叶栽培种植、富硒农产品开发；</li> <li>3. 甘薯遗传育种提高产量；</li> <li>4. 牲畜疫病防治；</li> <li>5. 食品安全检测；</li> <li>6. 林木病虫害防治；</li> <li>7. 优质沃柑的栽培及病虫害防治技术，提升沃柑产量，提高种植效益；</li> <li>8. 甘薯机械化生产及产业链延长：育苗剪苗机械、耕整起垄机械、田间管理机械、收获机械等应用。延长传统甘薯种植业的产业链；</li> <li>9. 农业资源利用：林地立体经营、农田废弃物循环、农作物秸秆或木薯的循环利用、种和养结合的农业生产、生态果园循环等方面；</li> <li>10. 特色农产品（粉条、番薯、沃柑等）品牌塑造和品牌销售推广。</li> </ol>
76		砂田镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植</li> <li>2. 果树病虫害防治</li> <li>3. 茶叶</li> <li>4. 蔬菜学</li> <li>5. 水产养殖</li> <li>6. 畜牧</li> <li>7. 富硒农产品与营养学</li> <li>8. 水稻高产栽培</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 百香果产量提升</li> </ol>

77	丰顺县	龙岗镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 茶叶种植、加工及新产品开发</li> <li>2. 高产耐热抗病虫害水稻示范推广</li> <li>3. 山地有机茶园土壤改良</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 适合机械化的优质高效种植技术;</li> <li>2. 适宜机械采摘的茶叶加工技术;</li> <li>3. 茶叶新产品综合开发技术;</li> <li>4. 针对龙岗镇当地气候及农田土壤状况,急需筛选出高产耐热及抗病虫害水稻品种并进行示范推广;</li> <li>5. 针对龙岗镇山地茶园的土壤进行改良及示范推广,提升产量及品质。</li> </ol>
78		潭江镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 茶产业</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 潭江水仙茶优质生产技术</li> <li>2. 潭江水仙标准加工及产品标准研制</li> <li>3. 潭江水仙低碳生态生产技术</li> </ol>
79		汤坑镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 畜牧</li> <li>2. 植物保护</li> </ol>	作物如茶、玉米、蔬菜等种植水平不高,品质有待提升,种植过程中管理不到位,病虫害为害重。畜禽品种需改良、养殖过程中疫病重,需加强检验检疫,提供相关技术。
80		八乡山镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 茶叶</li> <li>2. 林业</li> <li>3. 甘薯遗传育种</li> <li>4. 作物栽培学与耕作学</li> <li>5. 农产品加工与贮藏</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 特色农作物的栽培耕种与产品加工,提高农产品附加值</li> </ol>
81		留隍镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 莲雾种植</li> <li>2. 葡萄种植</li> <li>3. 农业技术</li> <li>4. 先进装备制造</li> <li>5. 新一代信息技术人才</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 莲雾成熟期容易烂屁股</li> <li>2. 果树病虫害如何更好防治</li> <li>3. 如何利用有效智能机械化打药,</li> <li>4. 应该怎样更好的利用农业资源</li> <li>5. 橄榄矮化高产技术,橄榄病虫害防治,橄榄保鲜冷冻存储技术,橄榄饮料、橄榄露等深加工等产品的升级开发</li> <li>6. 技术研发(关键、核心技术)</li> <li>7. 产品研发(产品升级、新产品研发)</li> <li>8. 引进先进的配方、工艺、技术和人才</li> </ol>
82		丰良镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树病虫害防治</li> <li>2. 茶叶</li> <li>3. 蔬菜学</li> <li>4. 水稻高产栽培</li> <li>5. 水产养殖</li> <li>6. 农业昆虫与害虫防治</li> <li>7. 土壤农化</li> <li>8. 农产品质量安全</li> <li>9. 畜禽污处理和资源化利用</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 病虫害类型技术支持</li> <li>2. 栽培与制作技术支持</li> <li>3. 管理技术支持</li> <li>4. 培育与管理技术支持</li> <li>5. 饲养与管理技术支持</li> <li>6. 识别昆虫与害虫种类技术支持</li> <li>7. 土壤调配技术支持</li> <li>8. 管理技术支持</li> <li>9. 生猪规模化养殖过程中会产生大量粪污,从而导致一些环境问题。现有处理技术不足以解决存在问题,急需技术支持在保障生猪健康养殖的基础上从源头减少粪污的产生量和排放量、提高处理效率,增强粪污资源化利用率、计算碳减排量等,降低运行成本、消除对周围环境的不良影响,实现养殖过程可持续发展。</li> </ol>
83		汤西镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 作物改良</li> <li>2. 农业昆虫与害虫防治</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 番薯(紫薯)种植技术</li> <li>2. 火红蚁防治技术</li> </ol>

84	丰顺县	埔寨镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植</li> <li>2. 果树病虫害防治</li> <li>3. 园艺</li> <li>4. 茶叶</li> <li>5. 食品加工</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 光照技术问题</li> <li>2. 红蜘蛛防治技术</li> <li>3. 供观赏的青枣树种植技术, 品牌建设等</li> <li>4. 茶叶成品品质提升</li> <li>5. 牛肉食品品牌塑造及推广</li> </ol>
85		建桥镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 柚子</li> <li>2. 柑橘</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 虫病防治</li> </ol>
86		小胜镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植</li> <li>2. 水稻高产栽培</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 虫害防治</li> <li>2. 肥水管理</li> </ol>
87		潘田镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 食品安全</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 加强食品生产过程中安全控制</li> </ol>
88		黄金镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 水稻种植</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 高产栽培</li> </ol>
89		安流镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 水稻高产栽培</li> <li>2. 果树栽培种植</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. 水稻高产栽培技术</li> <li>4. 果树高产栽培技术</li> </ol>
90	五华县	华城镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 蔬菜</li> <li>2. 畜牧</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 辣椒冬种高产栽培</li> <li>2. 芥菜本地品种提纯复壮</li> <li>3. 养猪大户的养殖技术</li> </ol>
91		华阳镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 蔬菜学</li> <li>2. 水稻高产栽培</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 长势不好、产量不高</li> <li>2. 水稻产量不高</li> </ol>
92		龙村镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树病虫害防治</li> <li>2. 茶叶</li> <li>3. 南药</li> <li>4. 水稻高产栽培</li> <li>5. 畜牧</li> <li>6. 农业昆虫与害虫防</li> <li>7. 水产养殖</li> <li>8. 食用菌</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树病虫害防治技术</li> <li>2. 茶叶种植、加工及病虫害防治技术</li> <li>3. 南药种植、加工及病虫害防治技术</li> <li>4. 水稻高产栽培及病虫害防治技术</li> <li>5. 畜牧养殖及疾病防治技术</li> <li>6. 农业昆虫与害虫防治技术</li> <li>7. 水产养殖及疾病防治技术</li> <li>8. 食用菌高产栽培技术</li> </ol>
93		梅林镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 作物改良</li> <li>2. 园艺</li> <li>3. 水产养殖</li> <li>4. 农业推广</li> <li>5. 水产养殖农业推广</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 低效油茶林改造</li> <li>2. 农产品品牌推广提升</li> <li>3. 水产养殖适应性问题</li> </ol>
94		棉洋镇	农业领域	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植</li> <li>2. 茶叶栽培</li> <li>3. 农产品加工及贮藏</li> <li>4. 农业昆虫与害虫防治</li> <li>5. 农业推广</li> <li>6. 农业信息化</li> </ol>
95		岐岭镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植</li> <li>2. 水稻高产栽培</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 梅州柚子味道不好</li> <li>2. 水稻晚稻倒伏情况多</li> </ol>
96	双华镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 茶叶</li> <li>2. 作物改良</li> <li>3. 农产品加工及贮藏</li> <li>4. 富硒农产品与营养学</li> <li>5. 农产品质量安全</li> <li>6. 食用菌</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 种茶、炒茶技术</li> <li>2. 三华李的产量及品种改良</li> <li>3. 板栗、三华李的深加工及贮藏技术</li> <li>4. 对双华富硒农产品进行筛查, 壮大双华镇富硒农产品的种类。</li> <li>5. 对镇域内的农产品进行质量安全把关, 并形成质量安全报告, 以便统一收购、统一包装、统一销售。</li> <li>6. 当前, 我镇已动员部分村发展食用菌产业, 现阶段需加强对现有食用菌的培养技术、防虫害技术提升, 以及解决食用菌销售问题, 同时, 我镇预计加大食用菌的种植面积和规模。</li> </ol>	

97	五华县	潭下镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植</li> <li>2. 果树病虫害防治</li> <li>3. 作物栽培学与耕作学</li> <li>4. 食品加工</li> <li>5. 食品科学</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 鹰嘴桃等老果园改造技术</li> <li>2. 流胶病、炭疽病、缩叶病等病害防治技术</li> <li>3. 水稻、红薯等优质高效栽培技术</li> <li>4. 月光糕、菩米加工规范技术</li> <li>5. 月光糕延长保软保质期技术</li> <li>6. 菩米加工</li> </ol>
98		郭田镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 农业</li> </ol>	茶叶、南药、蔬菜学、水稻高产栽培、作物栽培学与耕作学、水产养殖、畜牧、动物营养及遗传育种繁殖、农产品加工及贮藏、农产品质量安全、农学、农业昆虫与害虫防治、农业推广、甘薯遗传育种。
99		河东镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 金柚专家</li> <li>2. 水稻专家</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 病虫害管理几技术栽培</li> <li>2. 高产创建</li> </ol>
100		横陂镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培种植</li> <li>2. 水稻高产栽培</li> <li>3. 水产养殖</li> <li>4. 农产品加工及贮藏</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树高产栽培，如柑橘、柚果</li> <li>2. 水稻高产栽培、如丝苗米</li> <li>3. 水产高产养殖，如罗氏虾、小龙虾</li> <li>4. 农产品加工贮藏，如灵芝孢子粉、龟苓膏等</li> </ol>
101		水寨镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 南药</li> <li>2. 食用菌栽培</li> <li>3. 食品加工</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 适合本镇的南药</li> <li>2. 食用菌栽培</li> <li>3. 食品加工技术</li> </ol>
102		长布镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 果树栽培</li> <li>2. 食品加工</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 澳洲坚果高产栽培技术</li> <li>2. 茶叶加工技术</li> <li>3. 南薯粉条加工技术</li> <li>4. 家禽屠宰保鲜</li> </ol>
103		周江镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 茶叶</li> <li>2. 食品安全</li> <li>3. 百香果</li> <li>4. 柚类</li> <li>5. 水稻</li> <li>6. 砂糖橘</li> <li>7. 高山茶油</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 茶叶加工技术</li> <li>2. 检测技术</li> <li>3. 百香果栽培与深加工技术</li> <li>4. 梅州柚栽培技术</li> <li>5. 丝苗米栽培技术</li> <li>6. 栽培技术</li> <li>7. 种植技术与茶油加工技术</li> </ol>
104		转水镇	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 蔬菜学</li> <li>2. 水产养殖</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 蔬菜学</li> <li>2. 水产养殖</li> </ol>



附件 2

## 推 荐 函

\_\_\_\_\_县（市、区）科工商务局：

根据《广东省科学技术厅关于落实“百千万工程”开展新一轮农村科技特派员重点派驻任务（2024—2026 年）选派管理工作的通知》（粤科函农字〔2023〕1649 号）和《梅州市农村科技特派员科技助力百县千镇万村高质量发展工程实施方案（2023—2026）》（梅市科〔2023〕37 号）精神，结合我镇农业产业发展需求和农村科技特派员专业领域，拟推荐\_\_\_\_\_单位\_\_\_\_\_同志任团长的农村科技特派员团队，到我镇开展 2024—2026 年科技帮扶农业产业发展工作，并纳入驻镇工作队管理。请上级科技主管部门指导农村科技特派员团队的帮扶工作，强化帮扶工作成效，推动我镇“百千万工程”高质量发展。

团队人员名单如下：

姓 名	单 位	专 业	联系电话
姓名 1（负责人）			
姓名 2			
姓名 3			

特此推荐。

镇长（签名）：

2024 年 月 日

\_\_\_\_\_镇人民政府（公章）

2024 年 月 日

附件 3

## 承 诺 书

\_\_\_\_\_县（市、区）科工商务局：

我们是\_\_\_\_\_（单位）申请参加农村科技特派员助力“百千万工程”重点派驻任务的农村科技特派员团队。如被选派认定，我们承诺如下：

一、遵守法律法规和安全管理规定，依据镇技术需求，恪尽职守，提供全链条、全方位科技服务，且团队驻镇年累计天数不少于 120 天。

二、认真落实省市科技助力“百千万工程”重点派驻任务；诚实守信，认真建立工作台账和工作成效档案；杜绝弄虚作假；按期提交帮扶工作总结。

三、接受驻镇工作队的日常管理，接受市农村科技特派员工作站及科技行政部门的监督管理；如年度考评不合格，主动终止重点派驻任务，并接受惩处。

特此承诺。

（团队团长所在单位公章）

承诺人 1（签名）：

承诺人 2（签名）：

承诺人 3（签名）：

2024 年 月 日

附件 4:

## \_\_\_\_县（市、区）各镇推荐团队信息汇总表

序号	对接镇名称	派出单位	团长姓名及电话	成员 1 姓名及电话	成员 2 姓名及电话	备注