

泉州市科学技术局文件

泉科〔2026〕131号

泉州市科学技术局关于公布 2026 年市级 “揭榜挂帅”重点研发项目立项结果的通知

各有关单位：

2026 年市级“揭榜挂帅”重点研发项目经申报、受理、初审、专家评审、现场考察、部门研究、公示等程序，确定立项项目 17 项，不予立项 12 项，现予公布。

附件：1.2026 年市级“揭榜挂帅”重点研发项目立项清单
2.2026 年市级“揭榜挂帅”重点研发项目不予立项清单



附件 1

2026 年市级“揭榜挂帅”重点研发 项目立项清单

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位 (联合申报)		推荐单位
				技术应用 单位	技术攻关 单位	
1	2026QZGZ01	涤纶筒子纱低压无水染色 关键技术的开发及产业化 示范	裴刘军	信泰(福建) 科技有限公司	上海工程技术 大学	晋江市科学 技术局
2	2026QZGZ02	环保无双酚型锦纶固色剂 的开发及产业化应用	郑云波	晋江市龙兴 隆染织实业 有限公司	海西纺织新材 料工业技术晋 江研究院	晋江市科学 技术局
3	2026QZGZ03	耐高温蒸煮高阻隔 BOPA 薄膜的制备关键技术开发 及产业化	王剑磊	福建长塑实 业有限公司	泉州师范学院 化工与材料学 院(化学与生命 科学学院)	泉州师范学院
4	2026QZGZ04	AI 驱动的高强度高塑性 铝合金型材免热处理挤压 成形技术开发与产业化	陈东升	固美金属股 份有限公司	华侨大学机电 及自动化学院	南安市科学 技术局
5	2026QZGZ05	面向卫生用品高速生产的 柔性控制及检测关键技术 研发及产业化	李俊	泉州市汉威 机械制造有限公司	泉州装备制造 研究所	鲤城区科学 技术局
6	2026QZGZ06	兆瓦级高压智能柔性超级 充电系统关键技术研发与 产业化	黄襄信	蓉中电气股 份有限公司	泉州装备制造 研究所	南安市科学 技术局
7	2026QZGZ07	AI 驱动涤棉织物一浴一 步法染色工艺优化及关键 技术研究	黄鑫	通亿(泉州) 轻工有限公 司	中原工学院	晋江市科学 技术局
8	2026QZGZ08	融合宏基因组与机器学习 溯源的鸡肉松及相关制品 微生物污染解析及精准防 控研究	洪礼法	友臣集团有 限公司	福建技术师范 学院	泉州经济技术 开发区管理委 员会科技经济 发展局
9	2026QZGZ09	清洁标签肉糜类休闲食品 热杀菌风味保真与色泽质 构稳态化调控技术	何华炜	福建省力诚 食品有限公 司	福建农林大学 食品科学学院	晋江市科学 技术局

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位 (联合申报)		推荐单位
				技术应用单位	技术攻关单位	
10	2026QZNZ03	低值海洋捕捞鱼类高值化综合利用关键技术开发与产业化示范	陈慧斌	惠安瑞芳食品有限公司	福建师范大学泉港石化研究院(福建师范大学泉港低碳产业创新研究院)	泉州市泉港区科学技术局
11	2026QZNZ04	龙血树优异新种质创制与高值化利用关键技术研发	陈发兴	泉州市泉美生物科技有限公司	福建农林大学园艺学院	泉州市洛江区科学技术局
12	2026QZNZ05	柑橘智能化育种技术研发与产业化	于远	永春叙柑园果业有限公司	福建农林大学	永春县科学技术局
13	2026QZNZ06	再生聚酯原位着色纤维的关键技术研发及产业化	卓东贤	福建烯石新材料有限公司	泉州师范学院化工与材料学院(化学与生命科学学院)	泉州台商投资区管理委员会科技经济发展局
序号	项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位 (联合申报)		推荐单位
				成果应用单位	成果持有单位	
14	2026QZPT01	新型三嗪阻燃剂制备技术及在纤维纺织品中的应用	罗耀发	福建百宏聚纤科技实业有限公司	四川大学	晋江市科学技术局
15	2026QZPT02	仿生超浸润微结构稳定构筑及绿色自清洁鞋服面料开发与产业化	苏成渝	福建省晋江市华宇织造有限公司	上海工程技术大学	晋江市科学技术局
16	2026QZPT03	三棱锥组合结构的微棱镜反光膜及其模具关键技术	潘偶然	福建夜景辉光学科技有限公司	泉州师范学院	晋江市科学技术局
17	2026QZPT04	高精度精密模具电铸镍技术应用	周梓良	福建省安元光学科技有限公司	哈尔滨工业大学	石狮市工业和信息化科技局

附件 2

2026 年市级“揭榜挂帅”重点研发项目 不予立项清单

序号	项目名称	承担单位（联合申报）		备注
		技术应用单位	技术攻关单位	
1	新一代全伺服大口径针织设备制造关键技术研发	泉州卜硕机械有限公司	泉州师范学院物理与信息工程学院	不予立项
2	高性能半导体可饱和吸收镜 (SESAM) 器件关键技术研发	福建中科光芯光电科技有限公司	中国科学院福建物质结构研究所	不予立项
3	基于国产大模型的智能专网通信系统关键技术研究	福建科立讯通信有限公司	泉州装备制造研究所	不予立项
4	自供能长效荧光智能运动鞋的关键技术研发与产业化	泉州市星达鞋服材料有限公司	厦门理工学院机械与汽车工程学院（机械工程系）	不予立项
5	基于激光裁切的全流程 AI 协同控制与跨模态缺陷精准识别一体化系统研究与开发	福建优安纳伞业科技有限公司	泉州华中科技大学智能制造研究院	不予立项
6	山地梨园智能富氢水灌溉系统研发与精准调控技术集成示范	泉州村上小镇农业科技有限公司	嘉庚创新实验室	不予立项
7	人工智能驱动的功能型海鲜调味品精准生物制造关键技术与应用	安记食品股份有限公司	福建农林大学海洋学院	不予立项
8	无糖速溶功能含片多活性成分协同递送关键技术集成与产业化示范	福建久久王食品工业有限公司	天津科技大学	不予立项
9	个性化营养软糖高效精准递送核心技术攻坚与产业化示范	福建雅客食品有限公司	天津科技大学	不予立项
10	海藻功效成分挖掘关键技术及其营养强化食品创制与应用	阿一波食品有限公司	泉州海洋生物产业研究院	不予立项

序号	项目名称	承担单位（联合申报）		备注
		成果应用单位	成果持有单位	
11	多算法协同的轧辊磨削工艺智能控制关键技术	中机（泉州）精密装备有限公司	泉州装备制造研究所	不予立项
12	应用于人工智能设备的高散热、高绝缘含氟冷却液的关键技术	泉州宇极新材料科技有限公司	中国科学院福建物质结构研究所	不予立项

泉州市科学技术局办公室

2026年10月15日印发
