

泉州市科学技术局文件

泉科〔2024〕141号

泉州市科学技术局关于公布 2024 年市级“揭榜挂帅”科技重大专项立项结果的通知

各有关单位：

根据公共服务事项办理要求，2024 年市级“揭榜挂帅”科技重大专项项目经申报、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 12 项，不予立项项目 1 项，现予公布。

- 附件：1. 2024 年市级“揭榜挂帅”项目立项清单
2. 2024 年市级“揭榜挂帅”项目不予立项清单



附件 1

2024 年市级“揭榜挂帅”项目立项清单

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	合作单位
1	2024QZGZ1	耐高温尼龙 PA10T 的国产化	福建师范大学泉港石化研究院	卢至行	福州大学、泉州师范学院、新村料科技有限公司、中企塑业(福建)有限公司、金吻(厦门)
2	2024QZGZ2	高陶瓷产率液态聚碳硅烷制备关键技术与产业化	华侨大学化工学院	于庆杰	福建立亚化学有限公司
3	2024QZGZ3	Micro LED 显示模组关键技术及产业化研究	泉州师范学院光电工程系	游振宇	泉州三安半导体科技有限公司
4	2024QZGZ4	硼烷的高效制备及深度净化技术研究	清源创新实验室	侯琳熙	博纯材料股份有限公司
5	2024QZGZ5	石材全自动不落地生产线及其系统研制	泉州装备制造研究所	方立	福建省华辉石业股份有限公司、福建省锐丰源实业有限公司
6	2024QZGZ6	分布式电动重型叉车关键技术研发及产业化	华侨大学机电及自动化学院	林添良	集美大学诚毅学院、泉州师范学院物理与信息工程学院、福建省特种设备检验研究院泉州分院、福建华南重工机械制造有限公司
7	2024QZGZ7	新型船载智能数字加密电台关键技术及产业化	泉州师范学院物理与信息工程学院	柯跃前	福建飞通通讯科技股份有限公司、浩通(上海)科技有限公司
8	2024QZGZ8	半导体功率器件用氮化硅陶瓷基板的关键技术研发与产业化	天津大学	李晓雷	黎明职业大学、泉州师范学院、福建华清电子材料科技有限公司
9	2024QZNZ1	植物基饮料产业化关键技术研发	江南大学	王韧	泉州市壹合食品研究院有限公司、福建盼盼饮料有限公司

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	合作单位
10	2024QZNZ2	魔芋葡甘聚糖多孔微纤丝结构在陶瓷上的应用及产业化技术	福建农林大学食品科学学院	庞杰	福建省春秋农林科技有限公司、福建省春秋陶瓷实业有限公司
11	2024QZNZ3	废旧 EVA 鞋材的高值化回收再利用关键技术开发及产业化	中国科学院福建物质结构研究所	郑龙辉	泉州师范学院、福建师范大学、福建嘉怡塑胶有限公司
12	2024QZNZ4	基于再生沥青与橡塑固废耦合技术的环保路面沥青混合料关键技术及装备	福建师范大学泉港石化研究院	曹长林	福建理工大学、泉州信息工程学院、福建省铁拓机械股份有限公司

附件 2

2024 年市级“揭榜挂帅”项目不予立项清单

序号	项目名称	承担单位	项目负责人	合作单位
1	高速稳定磁悬浮主机关键技术 开发及产业化应用	华侨大学信息科学与工程学院	姚凯文	集美大学海洋装备与机械工程学院、厦门理工学院机械与汽车工程学院（机械工程系）

泉州市科学技术局办公室

2024 年 9 月 25 日印发
