

泉州市科学技术局文件

泉科〔2025〕109号

泉州市科学技术局关于公布 2025 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：

2025 年泉州市“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 13 项，现予公布。

附件：2025 年泉州市“揭榜挂帅”项目立项清单



附件

2025 年泉州市“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	2025QZNZ01	乌龙茶资源全值化利用及产品开发	集美大学海洋食品与生物工程学院	陈全胜	福建八马茶业有限公司、江苏大学
2	2025QZNZ02	海藻胶休闲食品绿色加工过程关键技术及产业化	泉州师范学院海洋与食品学院	梁鹏	福建亲亲股份有限公司
3	2025QZNZ03	降血脂功能食品关键技术与产业化	华侨大学化工学院	孙晓晖	金冠健康产业股份有限公司、晋江市质量计量检测所、泉州师范学院、泉州市壹合食品研究院有限公司
4	2025QZNZ04	基于超临界流体的稠密多相流染料高效溶解的新型配色釜研发与设计	泉州装备制造研究所	林锦新	福建浔兴拉链科技股份有限公司
5	2025QZNZ05	固化 CO ₂ 混凝土制品制备关键技术和装备及产业化	泉州师范学院资源与环境科学学院	黄靓	福建泉工股份有限公司
6	2025QZGZ01	高性能玄武岩纤维增韧推进板的研发及应用	西南科技大学	丁宝明	泉州师范学院、特步（中国）有限公司
7	2025QZGZ02	浴室柜用玻璃表面长效防雾重大技术研发	中国科学院深圳先进技术研究院	边式	华侨大学、九牧厨卫股份有限公司
8	2025QZGZ03	基于 AI 技术的新能源汽车用超塑性铝合金 6105F 型材研发	华侨大学机电及自动化学院	刘红生	泉州师范学院、福建省闽发铝业股份有限公司

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	合作单位
9	2025QZGZ04	高速稳定磁悬浮主机关键技术开发及产业化应用	集美大学海洋装备与机械工程学院	沈志煌	厦门理工学院机械与汽车工程学院(机械工程系)、集美大学诚毅学院、泉州市华德机电设备有限公司
10	2025QZGZ05	高速全伺服婴幼儿拉拉裤生产线关键技术研发及产业化	华侨大学机电及自动化学院	张勇	晋江海纳机械有限公司
11	2025QZGZ06	高端地坪研磨机器人关键技术与产业化研究	福州大学机械工程及自动化学院	张俊	福建兴翼智能装备股份有限公司
12	2025QZGZ07	高性能聚乙烯防水透气膜关键技术研发与产业化	厦门理工学院机械与汽车工程学院(机械工程系)	李文望	泉州市环球新材料科技有限公司、厦门大学萨本栋微米纳米科学技术研究院
13	2025QZGZ08	高 α -烯烃 PE 的开发及其在鞋材中的应用与产业化	泉州师范学院化工与材料学院(化学与生命科学学院)	罗水源	厦门大学、福建联合石油化工有限公司

泉州市科学技术局办公室

2025 年 8 月 25 日印发
