

附件

海沧区科技和工信商务局关于拟补充提名2025年度厦门市科学技术奖的项目清单

| 序号 | 提名奖种 | 项目名称 | 项目简介 | 主要完成人 | 完成单位 | 提名单位 |
|----|--------------|------------------------------|---|---------------------------------|----------------|----------------|
| 1 | 厦门市科学技术成果转化奖 | 基于全自动柔性装配技术的继电器簧片部件生产线应用及产业化 | “基于全自动柔性装配技术的继电器簧片部件生产线应用及产业化”项目是厦门精合电气自动化有限公司为响应《中国制造2025》及国家智能制造发展战略，面向继电器核心部件—簧片组件的自动化、柔性化生产需求，自主研发并成功实现产业化的重大科技成果转化项目。本项目旨在攻克继电器前道装配环节的效率瓶颈与质量痛点，通过一系列自主创新的核心机构设计与系统集成，研制出具备国际先进水平的全自动柔性装配生产线，从而提升我国继电器装备制造业的整体技术水平与市场竞争力。 | 胡熙鹏,陈志林,陈元胜,张金和,黄建雄,邱九五,林清南,刘凤国 | 厦门精合电气自动化有限公司 | 厦门市海沧区科技和工信商务局 |
| 2 | 厦门市科学技术成果转化奖 | 创新口膜制剂技术在阿立哌唑口溶膜中的转化应用 | “创新口膜制剂技术在阿立哌唑口溶膜中的转化应用”项目，属于《国家重点支持的高新技术领域》中“生物与新医药”项下的“药物新剂型与制剂创制技术—创新制剂技术”范畴。本项目聚焦精神分裂症患者用药依从性差这一世界性临床难题，成功将自主研发的国际领先口腔黏膜给药系统技术进行产业化转化，开发出全球首个且唯一中美双批的阿立哌唑口溶膜（商品名：力达宁®），实现了创新制剂从技术突破到市场转化的完整跃迁。产品的成功转化为精神疾病患者带来新的药物选择和康复希望，更为本地经济社会发展带来全新动能。 | 叶英,朱海健,凌榕槟,黄建华,余勇,谢丽艳,王岩岩,吴国右 | 力品药业（厦门）股份有限公司 | 厦门市海沧区科技和工信商务局 |

附件

海沧区科技和工信商务局关于拟补充提名2025年度厦门市科学技术奖的项目清单

| 序号 | 提名奖种 | 项目名称 | 项目简介 | 主要完成人 | 完成单位 | 提名单位 |
|----|--------------|-----------------|---|--------------------|------------------|----------------|
| 3 | 厦门市科学技术成果转化奖 | 血型快速检测系列产品（固相法） | 本项目聚焦临床输血安全与快速血型检测需求，研发并转化了ABO血型抗原检测卡、ABO/RhD血型抗原检测卡、猫血型检测试剂盒等固相法血型快速检测系列产品。产品采用免疫层析核心技术，将特异性单克隆抗体预包被于反应膜，通过抗原抗体免疫结合反应实现血型定性检测，无需专业离心设备与冷链储运，常温（2-30℃）保存有效期达24个月。项目已取得2项实用新型专利、3项外观专利，获得Ⅲ类医疗器械注册证，实现规模化生产与市场推广。 | 胡晶高,何萍萍,田浩浩,周旻,左晶晶 | 英科新创（厦门）科技股份有限公司 | 厦门市海沧区科技和工信商务局 |