

泉州市科学技术局

泉科函〔2023〕63号

答复类型：A类

关于市政协十三届二次会议 第20231030号提案的答复

民建泉州市委会：

感谢您们对科技工作的关心和支持，您们提出的《关于我市打造中试基地蕴育生态圈，提速科技成果转化的建议》(20231030号)由我单位会同市人社局、市金融监管局办理。我们对您们提出的提案具体内容进行了认真学习研究，现将有关情况汇总答复如下：

完善科技创新链条、促进科技成果转化是我市实施创新驱动战略的根本要求。近年来，我局按照市委、市政府的决策部署，围绕我市产业高质量发展的需求，着力推进科技创新“四个倍增”计划和实施“抓创新促应用”专项行动，构建良好创新生态，提升研发创新能力，加快科技成果转化，取得了一定的成效。2022年全市技术合同成交额突破10亿元，同比增长62%（对比2020年的4.07亿元，实现两年翻一番以上）；新培育省级技术转移机

构 5 家，累计达 32 家，数量居全省第二；举办 5 场初（中）级技术经纪人培训活动，新增技术经纪人 400 多名；常态化开展各类产学研金对接交流活动 66 场。落实科技成果转化奖补政策，指导 158 家企业获省级创新券补助 523.5 万元、4 家单位获省技术转移服务机构补助资金 106.89 万元、兑现市级奖补资金 188.38 万元。2022 年 18 家大院大所服务企业 1286 家、解决企业技术难题 262 项、与企业合作研发及技术成果转化项目 226 项、为企业提供技术服务和咨询项目 826 项；深入推行“揭榜挂帅”机制，遴选凝练形成重大技术需求榜单 10 项，已立项实施了 9 项市级科技重大专项，资助经费 1800 万元；首次实现政策上的重大突破，允许泉州市以外的科研院所也可以参与揭榜挂帅。

中试基地建设是科技创新链条和科技成果转化链条中的重要环节，是实现实验室成果向产业化、商用化转化的关键，近年来我局大力推进中试基地建设，逐步构建完善我市科技成果转化生态体系。但是，我市中试基地建设存在整体进展缓慢、主体意识不强、政策支持不足、专业人才匮乏等问题，与高新技术成果熟化转化和产业发展需求存在较大差距。为加强中试基地建设、加快科技创新强链补链，我局将同有关部门重点做好以下工作：

一、完善中试基地建设规划布局

近期，我局会同相关专业机构对泉州中试平台建设情况进行调研，同时研究和学习借鉴上海、深圳、武汉、成都等地区先进

经验，形成《泉州市中试技术服务发展研究报告》，为建设布局、政策制定等提供参考。下一步我局将面向我市集成电路与新一代半导体、光子技术、智能装备、新材料、新能源、生物医药等科技成果转化、孵化需求，做好中试基地建设布局，扩大产业和技术覆盖面。加快推进清源创新实验室能源储存与转化、电子化学品等中试基地完善建设方案、推动福建（泉州）哈工大工程技术研究院、泉州天津大学研究院启动中试基地的建设等。支持中科院泉州装备制造研究中心、中纺协石狮研究院等单位联合得兴拉链等龙头企业加速推进讷河超临界无水染色技术中试验证平台建设。

二、完善扶持中试基地建设政策措施

目前，我局正在修订促进成果转化转移的政策文件，将围绕科技成果转化各个环节实施一系列新的政策措施，在研发设计、检验检测、中试基地、技术转移等公共服务平台建设方面也将加大支持力度，充分调动各类创新主体的积极性，鼓励和支持依托高校院所、创新平台、龙头企业、行业组织、园区基地等，聚焦重点产业领域成果项目，建设一批概念验证、中试熟化、小批量试生产等面向社会开放的中试平台，以“揭榜挂帅”“科技创新券”等政策对中试平台项目建设、开展小试中试服务给予支持，对中试平台设备购置费用按非财政资金投入的一定比例给予补贴，对中试平台运行服务绩效进行考核评价，择优给予奖励补助，支持其稳定运行。加强市级科技计划项目对科技成果中试项目的

资金支持，符合条件的平台建设项目和试验验证项目列入市级重大项目支持。

三、积极探索中试基地建设运营模式

指导和推动各类创新主体采取“高校院所+孵化器+中试基地”“龙头企业+高校院所+中试基地”“高校院所+投资机构+中试基地”等模式，建设一批机制活、能力强的中试基地，在研发与转化、科技与产业之间建立新型的纽带桥梁。推动中试基地与高新技术产业园区、工业标准化园区融合发展。鼓励中试基地积极探索市场化运营、知识产权和利益共享等机制，制定和完善相关管理制度，形成可持续良性发展模式。推动企业、孵化器积极承接中试熟化的技术产品进行规模化生产和企业孵化。

四、引导金融资本支持中试基地建设

一是我市出台了《泉州市推进企业上市“刺桐红”三年行动方案》(2022—2024年)。完善了市、县、国企三级国资基金管理规范制度文件，推进市场化运作和尽职免责机制。二是强化与国内头部基金管理机构开展互动交流。今年以来，我市已与深创投、愉悦资本、凯辉基金、元禾厚望、新希望集团开展洽谈合作，现已与深创投集团签署战略合作协议，将借助深创投集团在投融资领域的领先优势及资源整合能力，大力推进泉州基金业高质量发展。三是完善以市、县、国企三级母基金为核心的多层次产业基金体系。推动各县(市、区)、国企母基金加速设立运作，加大对我市产业项目及中试基地建设的金融扶持力度，强化天使投

资、创业投资引导，打造覆盖天使投资、创业投资、产业投资的政策引导型基金链条。

五、构建中试基地服务信息共享网络

依托泉州科技大市场、市创新券科技服务库等建立中试基地信息共享平台，发布我市已建成的中试基地名单、服务内容等，推动各类需求单位开展对接。我局将积极主动牵线搭桥，联合有关技术转移服务机构筛选大院大所和高校科技成果项目试验验证需求，定期推送给相关中试基地，加快促成科技成果熟化、转化。

六、加强中试基地管理运营人才培养

发挥各类技术转移服务机构和技术经纪人培训机构作用，面向中试基地建设运营所需要的复合型管理、技术人才，组织开展针对性、定制化培训培养。指导中试基地制定和落实人才激励政策，实行以创新收益为导向的薪酬和激励机制，吸引和留住人才。组织技术经纪人、企业、高校院所和中试基地常态化交流，发挥人才在成果试验转化供需对接、知识产权评价交易等方面作用。

七、强化对科技创新的组织领导

《国务院机构改革方案》明确，为加强党中央对科技工作的集中统一领导，将组建中央科技委，中央科技委办事机构职责由重组后的科技部门整体承担。我们将根据中央、省部委机构改革要求，研究提出设立泉州市委科技委相关建议，按程序报市委批准。将统筹推进重大成果转化、中试基地建设等列入科技委

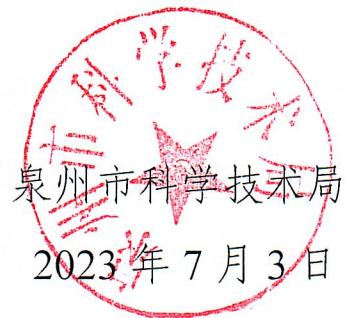
重要职责，强化顶层设计和协调推动，在中试基地建设的组织领导、资金投入、土地场所等方面强化保障。

衷心感谢您们对科技工作的关心和支持！

领导署名：王小阳

联系人：吴志云

联系电话：0595-28282813



(此件主动公开)

抄送：市政协提案委、市政府督查室。