

# 长三角G60科创走廊 向“世界级”跃升

文/李成东 韩海峰

从“源起松江”到“联通嘉杭”，再到“九城共建”，直至后来从秉持新发展理念的基层生动实践上升为国家战略重要平台，长三角G60科创走廊走过了极不平凡的岁月征程。

七年来，长三角G60科创走廊紧扣“一体化”和“高质量”两个关键词，坚持市场化、法治化、国际化导向，锚定《长三角G60科创走廊建设方案》确定的“三先走廊”战略定位，深化完善跨区域协同机制，已成为长三角一体化发展的重要载体和知名品牌。

七年来，长三角G60科创走廊围绕产业链、供应链、创新链，持续推动科技创新和产业创新深度融合，培育壮大新质生产力，构筑成果转化黄金通道，培育更多高水平、市场化、专业化科技服务机构，深化金融等要素赋能，为实验室技术走向生产线提供专业支撑，让更多科技之花结出产业之果。

过去五年(2021—2025年)，长三角G60科创走廊区域竞争力显著增强。九城市以全国约1/28的人口和1/120的区域面积，贡献了全国约1/15的GDP。2024年GDP总量达到9万亿元人民币，约占全球经济总量的1.1%，相当于全球各国经济总量排名第17位。区域创新活力持续迸发，2024年，九城市地区研发投入强度为3.77%，高于全国1.08个百分点，高新技术企业数量占全国近1/7，国家级专精特新“小巨人”企业占全国13.3%，科创板上市企业占全国逾20%。

近期，上海市出台G60科创走廊策源地支持政策，重点在创新主体培育、产学研合作、人才落户等方面给予支持，将更好赋能九城市市场主体，服务全国统一大市场建设。

“十五五”时期，是G60科创走廊从第一阶段构建平台、打响品牌，进入走深走实、放大效应第二阶段的关键时期，作为长三角G60科创走廊策源地，松江将持续放大国家战略叠加效应，做深做实做优G60科创走廊，建强机制、搭好平台、做优服务，更好在服务长三角一体化发展中推动跨区域协同创新，打造世界级产业集群，加快建设成为推进长三角一体化高质量发展的重要平台和上海国际科技创新中心建设的重要承载区。

## 发挥各类平台和政策的叠加效应

作为长三角G60科创走廊策源地，松江近年来做深做实做优G60科创走廊，更好发挥各类平台和政策的叠加效应，努力实现平台筑基、项目落地、生态升级“三箭齐发”，为区域高质量发展注入源源不断的新动能。

### 平台之基更稳 项目之势愈强

2025年2月，“曲率引擎”加速器项目在松江启动，聚焦硬科技领域，以“孵化超级工厂”为目标，打造覆盖研发、转化、落地的全链条创新生态。这一项目由专注硬科技成果转化的西科控股投资，目前其在长三角已孵化项目逾200个，其中50余家注册在上海，5家落地松江，覆盖航天、新材料、生物医药等多个前沿赛道。“落户松江，我们看中的不仅是区位，更是G60平台所提供的制度协同和资源通达。”西科控股相关负责人表示。

眼下，松江大学城科创源建设加力加速，成为G60科创走廊创新策源引擎，制度平台优势不断显现。松江企业隆霍富牵头“车辆健康状态系统研究与示范”项目，与杭州电子科技大学、银江技术联合攻关，成功获得国家级专项支持，成为G60科共体制度红利的典型成果。

科技与教育融合加速推进。东华大学与狄兹精密共建研发项目，助力其产品进入宇树科技供应链；卓越工程师学院携手九里工坊实现人才共育；上海工程技术大学与科海华泰共建育人平台。中浦电磁、江屹精密等企业进入中国商飞供应链，科技赋能国家工程，“松江力量”持续显现。

马军院士团队环境技术研究项目、万户云程、天鑫源泰等一批高能级平台和项目相继落地，为G60策源体系注入持续动能。

“在推动G60科创走廊建设中，要更加注重机制支撑、资源链接，真正把资源配置到最需要的地方。”松江区科创办相关负责人表示，“松江将以G60为平台，持续在重大项目引育、重点资源整合上发力，把制度型平台的潜能真正释放出来。”

### 从“选苗”到“落地”成果转化跑出加速度

如何打通科技成果“最后一公里”？松江以机制创新贯穿始终，通过大赛、榜单与拍卖等制度集成，形成从“选苗”到“落地”的转化闭环。

5月13日，“创赢未来”第四届G60科创走廊科技与产业创新大赛在松江开赛，500余个项目报名，80余个项目进入线下路演。赛事联动G60九城市，首次实现“一城一赛道”，制度协同更加深入。“不是比个热闹，而是比完即投。”参与过往赛事的一等奖项目当天收获3000万元投资。三年来，大赛累计促成融资超8.2亿元，推动一批“高潜力项目”变为“高成长企业”。

配合赛事机制，松江持续打造“新质榜单”识别机制。5月23日，G60创新研究中心联合毕马威等机构启动“长三角高端装备新质领袖榜单”评选，聚焦技术突破力与产业带动力并重。“生物医药”“新材料”等榜单已识别120余家高成长企业，为精准扶持提供基础。

科技成果拍卖机制也在持续优化。六届G60科技成果拍卖会累计交易总额逾300亿元，其中松江超40亿元。

“赛事和榜单机制像一片创新雨林，我们希望让更多好种子破土发芽、茁壮成长。”G60创新研究中心相关负责人表示，榜单识别生态存量，大赛培育生态增量，机制联动，才能激活整片创新土壤。

11月底，第五届海聚英才峰会启动，创赢未来大赛选送的格斯航天曹金获金奖(共6个)，北京超星未来梁爽获铜奖(含赛区)，另外6个项目获优胜奖，无论是量还是质都是历年最好成绩。创赢未来大赛连续举办四届，吸引超过4500多家种子期、初创期、成长期科创企业参赛，300多个项目获奖，60多个获奖项目得到金融机构债权、股权、融资租赁等综合服务支持。

### 资本活水引得动 科创生态强起来

在夏罗登工业科技公司，核心产品非接



G60科创云廊

高雨 摄

触式微流量计已实现量产交付。这背后，是其获得G60金融服务联盟2000万元股权投资后，研发加速、市场开拓双轨推进的成果。

松江正构建“七位一体”金融服务体系，涵盖政策引导、产品创新、资本市场、专项基金、绿色金融、ESG治理与产融园区，全链条打通科技成果从实验室到生产线的路径。

G60基金是体系核心支点，由长三角九城市联合出资设立，总规模100亿元，重点投向硬科技、新材料、新能源等战略产业。截至目前，该基金已投出5个松江项目，金额2.1亿元，撬动社会资本超20亿元。华渔新材料在获得投资后，将生产基地落地松江，带动产业链条延伸与集聚。

面对中小科技企业“轻资产、缺抵押”难题，G60平台整合多家金融机构资源，推出“科创贷”“质量贷”“人才贷”等产品。截至目前，专属金融产品已服务松江企业900余家，授信总额达196亿元。

“金融不再是配套工具，而是推动科创生态成型的驱动器。”G60创新研究中心相关负责人说，“松江正用一张精密织就的金融网络，赋能科技创新，推动区域高质量发展在‘链’上跃升。”

G60金融服务联盟现已集聚600余家金融机构，与上交所共建服务基地，持续开展上市辅导、并购培训、投行对接等服务，助力更多企业迈向资本市场。

### 通道联通内外 服务嵌入末梢

在全球供应链加快重构的背景下，松江正依托G60平台构建开放新机制，通过制度型开放帮助企业“走出去”，也为区域高质量发展“引回来”。

上半年，G60跨境供应链赋能宣讲会在松江举办，围绕“数字服务+跨境融资”主题，



正泰智电港 张哲伦 摄

集中发布智能物流平台、融资产品与服务清单，近200家企业参会对接。本地企业九高节能负责人表示，新发布的融资方案有望缩短40%审批流程，智能物流系统显著提升海外交付效率。

今年，第五届中国—阿拉伯国家改革发展论坛连续第二年落地松江，30余家松江企业与阿方政府、机构达成合作意向，合作领域覆盖新能源、通信、智能制造等。英集集团负责人表示：“这是首次建立与多国经济主管部门的直接联系，对中长期合作布局是实质突破。”

一批功能型联盟正加快推进：出海服务联盟聚焦政策宣讲、金融对接、法律合规，推动服务常态化、精准化；低空经济协同创新联盟围绕物流、应急、文旅等场景，推进资源整合与场景探索；金融与ESG联盟则携手上交所、绿色金融平台，打造从投融资支持到治理优化的一体化服务体系。

服务企业的深度，最终落在街镇和园区的“神经末梢”。据悉，松江区科创办今年将与G60创新研究中心进一步强化要素精准对接和企业服务功能，有效联动区内职能部门与街镇园区，将活动与属地产业特色深度融合，努力实现街镇园区全覆盖。通过推进项目信息互通、合作资源共享等机制，持续提升平台服务效能，更好赋能策源地松江实现高质量发展。

“我们希望通过G60平台，把服务资源真正嵌入到企业需求中，把机制优势切实传导到街镇和园区。”松江区科创办相关负责人表示，“联盟建设不是简单挂牌，而是要搭平台、建通道、强链接，让科技、资本、人才等要素在区内高效流动、精准对接，真正形成贴近一线、服务到端的工作格局。G60要放大效应、走深走实，归根结底，是要让更多项目落地见效，让更多企业在松江发展壮大。”



姜海辉 摄

## 国家级科创平台落地松江

国家集成电路测试中心已获评2025年国家科技进步奖一等奖。项目落地后，将助力集成电路、仪器仪表、先进材料和卫星互联网产业集聚和高端化发展，助推松江“2+4”现代化产业体系构建，在资源共享、政策协同、创新联动、人才共育等方面与大学城科创源建设形成联动效应，推动松江“四个区”建设，做深做实做优G60科创走廊。

根据《合作协议》，双方将聚焦长三角G60科创走廊“三先走廊”战略定位，瞄准国际先进科创能力和产业体系，坚持市场化、法治化、国际化，提升科技成果转化效能，率先构建研发、中试、量产等环节高效衔接的科创产业融合发展体系，打造国际一流的营商环境，加快培育发展新质生产力，共育国

际一流的科创生态，共同建设具有国际影响力的科创走廊和重要创新策源地。

据悉，同济大学长三角G60科创走廊研究院在运行模式上拟作为新型研发机构，由同济大学研究团队通过双向挂职、短期工作、项目合作等柔性方式双向流动。研究院预算管理机制以任务为导向，实行负面清单管理。研究院下设成果转化平台公司，承接同济大学成果转化项目，转化公司投资主体多元化，可以吸纳社会资本、区级国资平台、镇级经济资产公司等入股，推动项目优先落地松江。

研究院还将围绕松江区“2+4”现代化产业体系，聚焦集成电路、仪器仪表、先进材料和卫星互联网四大产业方向，采用“揭榜挂帅”、联合研究等方式，完善各学院项目团队

从同济大学到研究院的引入机制，成熟一个项目，引进一个项目，构建“企业出题目、同济有学科、园区有产线、G60有场景”的新型创新联合体，拟通过三期建设打造科技创新推动产业创新的标杆，赋能战略性新兴产业，孕育未来产业。

G60创新研究中心相关负责人表示，后续将适时开展产学研融合、人工智能、卓越工程师培养等方面合作，推动超构材料创新概念验证中心(上海张江国家自主创新示范区专项发展资金支持项目)、新型光学载荷(国防科工局“空天探测轻简光学”重点学科)等储备项目，支撑松江先进材料和卫星互联网产业发展，提升科教融汇、产教融合水平，推动松江教育科技人才一体化发展，加快培育和发展新质生产力。



G60科创走廊 姜海辉 摄

松江新城 岳诚 摄