

上海市普陀区科学技术委员会文件

普科委〔2025〕4号

2024 年普陀区科学技术委员会工作总结

2024 年是新中国成立 75 周年，是实现“十四五”规划目标的关键一年，区科委围绕区委、区政府确定的各项重点任务，持续聚焦“中华武数”科创布局，全力提升两大产业发展能级，切实营造良好创新生态，努力为普陀经济社会高质量发展注入科技动能。

2024 年，区科委荣获“2024 年上海市高新技术成果转化工作先进集体”“第七届长三角国际创新挑战赛最佳组织奖”“第四届‘海聚英才’全球创新创业大赛普陀选拔赛之最佳组织奖”等荣誉称号，并连续四年获评区年度考核优秀单位。软件和信息技术服务业（含移动 24%）营收同比增长 6.6%，我区获评“上海市软件和信息技术服务业稳增长成效突出地区”；科技服务业营

收同比增长 5%。智能软件、研发服务两大产业合计占区税比重 22.74%，超额完成区委、区政府下达的目标任务。2023 年普陀区全社会 R&D 经费支出占 GDP 比重达到 4.11%，提升 1.04 个百分点，提高率在中心城区排名第 1。新认定高新技术企业 68 家，同比增加 7.07%，增幅排名位列全市第 3。完成兴感半导体、罗莱家纺、美高域科技、保伦电子科技等 6 个重点项目签约落地，全年招商引资企业区税完成比 101.5%，新落地企业 522 家。提前半年实现全区 212 个住宅小区地下车库移动通信网络全覆盖。

一、聚焦“中华武数”，全面培育发展新质生产力

（一）聚势汇能，深化中以（上海）创新园国际合作

一是用好政策“指挥棒”，落实中以（上海）创新园专项政策项目兑现；完成 28 家企业办公用房租金减免认定；会同科技部科技评估中心开展中以专项政策评估工作；有序推进三批中以联合研发项目开展。二是打造创新“强磁场”，在园区举办“沪领数字新动能，共融新质生产力”第四届上海数字创新大会，开展中以国际科技成果直通车、以色列初创企业路演、长三角高价值专利运营大赛专场路演、中以医疗项目合作研讨会等活动，会同园区携企业参展第十届中国（上海）国际技术进出口交易会、第七届中国国际进口博览会。三是扩大国际“朋友圈”，积极对接德国、新加坡、奥地利等国家，推动德国 Drivery 孵化器、新加坡全时科技项目成功落地园区。全年园区累计引入企业、机构、项目共计 207 家，落地各类知识产权 831 余项。

（二）攀高逐新，扩大上海清华国际创新中心品牌效应

一是落实“清华+”专项政策，积极落实《普陀区支持上海清华国际创新中心 加快建成具有国际一流水平的新型创新载体的若干措施（试行）》，制定清华中心新引入重点科研平台或实验室项目申报指南；夯实服务保障清单，专班全力保障中心运作。二是营造“清华+”双创生态，协助中心接待市人大常委会主任黄莉新同志，市委组织部副部长、市人才工作局局长潘晓岗同志调研；指导并协同中心举办2024长三角县（市）区高质量一体化发展研讨会、2024“新能源驱动·绿色创新之路”专题大赛、清华大学创领工博座谈交流、清华大学上海校友会年会、战新项目全球科创路演等12场活动，千余名清华校友参加；成立“上海创领工博之家”、长三角县（市）区新质生产力协同创新共同体。三是挖掘“清华+”优势资源，区领导带队走访清华大学软件学院、自动化系等7所院系，拜访戴琼海院士，洽谈光电智能计算芯片等项目、平台落地；推动清华大学软件学院数智未来实验室、上海校友会电机工程专委会创新创业基地落户普陀；全年落地企业25家。

（三）筑巢引凤，加速武宁创新共同体深度融合

一是发挥政策叠加效应，发布《普陀区关于推进武宁创新共同体建设 支持创新主体发展的实施意见（试行）》，完成首批32个项目立项，启动机器人、新材料、医疗器械研发区级首批概念验证中心建设，完成6个区级科技研发平台项目立项。二是深化协同创新机制，举办武宁创新共同体成员联席会议、“武林大汇”等活动，打响共同体品牌；研究推进沿沪宁协同创新城市

联盟（南京、无锡、常州、苏州、南通、镇江、泰州、普陀区）建设，与镇江市签订《协同创新备忘录》，启动线上科创集市资源对接平台建设。推进普陀区与长三角国家技术创新中心签订战略合作协议，共同推动产业化项目联合孵化、研发载体优化升级、产学研协同机制创新等。三是建设优质载体空间，揭牌启用“创新里”科创产业空间，已入驻企业 16 家，其中，车规芯片企业芯诗微被《文汇报》头版报道；设立菲尔兹数学科学研究院（加拿大）上海代表处，成立菲尔兹数学科学研究院中国中心，并在“链全球”——“Talent+”创业项目对接大会暨第五届普陀人才节开幕式正式揭牌。

（四）强基固本，筑牢城市数字化转型坚实底座

一是开展数字化转型指数评估，编制形成 2023 年度《普陀区数字化转型指数研究报告》，并在第四届上海数字创新大会上正式发布。二是用好数字化转型专项政策，启动 2024 年度区级数字化转型专项申报工作；配合开展“海纳小镇”数字交通重点场景一期项目建设，持续做好“海纳 12 条”政策宣传。三是加速数字基础设施建设，全年累计开通 5G 室外基站 2828 个；提前半年实现全区 212 个住宅小区地下车库移动通信网络全覆盖。

二、着力延链补链，不断夯实普陀特色产业基础

（一）全力以赴落实产业稳增长

一是加强走访调研，紧盯龙头企业，主要领导带队，实地走访饿了么、上海移动、波克、中国建材、华东电力等软信业、科技服务业领域重点企业，深入了解企业经营情况与发展诉求，掌

握企业波动情况和预期走势。特别针对软信业稳增长工作，形成专班四级负责制，联动市级部门制定多套方案，共同解决企业发展难点、痛点、堵点。二是做好数据分析，结合纳统企业库、产业税收库，深入分析企业数据，指导各地区加强重点企业营收税收排摸力度；举办科研机构研发投入统计填报工作培训会，辅导机构提升统计填报质量。三是充分挖掘增量，不断完善、优化新纳统企业储备库，持续跟踪监测潜力企业，做好入库工作，推进18家软信业企业、12家科技服务业企业提频纳统工作。

（二）靶向施策提升产业发展能级

2024年，智能软件、研发服务产业分别实现区税同比增长10.05%、12.68%，占区税比重11.16%、11.58%。一是积极落实产业专项政策，共立项智能软件（36个）、研发服务（32个）产业专项68个。二是不断促进产业集聚发展，举办长三角智库圆桌会议·智能软件专场、智能软件产业企业下午茶、政企座谈会，“靠研值 谱未来”研发服务重点企业恳谈会、苏河“有研值”产业联盟系列活动等，指导区信息产业促进会开展元宇宙与AI科技等系列主题活动，搭建政产学研合作平台，营造产业发展良好生态。

（三）多点发力深耕产业细分赛道

一是以市区联动完善网络安全产业全链条。根据市经信委市区重点特色产业（首批）协同联动机制要求，组建网络安全产业专班，召开专班会议与企业座谈会；落实网络安全专项政策，全年支持9个项目；形成创建国家网络安全产业园区总体方案、“十

五五”网络安全产业前期预研报告，发布重点企业能力图谱，成立首批 5 个“行业+网络安全创新联合体”；推动共建华东师大国家安全与应急管理研究院；接待市委副书记朱忠明同志调研，举办上海市网络安全产业大会、普陀区网络安全产业生态大会，举办市级“工赋砺网”“磐石行动”、2024“网络安全宣传周”等活动。二是以区校合作优化集成电路产业布局。推进集成电路专项政策，完成 6 个项目立项；推进普陀区与华东师大、上海集成电路研究中心共建集成电路产业学院，签订项目管理合同及计划任务书；完成普陀区集成电路产业图谱分析报告，举办“苏河芯湾”集成电路联创大会、创新创业大赛，打响“苏河芯湾”品牌。三是以协同创新厚植新材料产业优势。会同上海化工院举办长三角“七市一区”新材料产业链式联盟活动、新材料产业协同创新沙龙，引领产业链上下游大小企业融通创新；协同中国建材召开中国工程院工程科技学术研讨会暨 2024 中国光电材料大会，推进光电战略性新兴产业融合集群发展。

（四）双管齐下推动功能性平台建设

一是加快机器人平台提档升级。推进制定《普陀区智能机器人产业发展规划》，支持机器人概念验证中心认定，牵头举办第七届长三角国际创新挑战赛智能机器人专场、“机器人+五金”应用创新成果展等活动，成立长三角机器人产业智库，发布普陀区智能机器人产业地图。二是加速工控平台技术突破。着眼功能安全和信息安全“卡脖子”技术创新和成果转化，结合航空航天、船舶军工、汽车电子等具体应用场景，推进 5 款自研产品开发；

平台参与完成的《高安全嵌入式控制软件全生命周期关键开发技术与环境》项目荣膺 2023 年度上海市技术发明奖一等奖；依托 CNAS 实验室及安全测评中心，开展内外部软件测试、适航认证测试、联电系统测试等工作；联合举办 The 7th AutoCS 2024 智能汽车信息安全大会，助力智能网联汽车产业高质量发展；参与 1 项国标、1 项行标制定。

（五）群策群力打好全员招商攻坚战

一是优化招商工作机制，夯实招商专班工作机制，全员对接高企、科技“小巨人”企业，做好企业“店小二”；召开招商引资月度调度会，跟进重点项目在谈在办情况。二是拓展招商资源渠道，发挥专班力量，依托第七届中国国际进口博览会、上海市网络安全产业大会、上海绿色低碳技术创新大赛等，组织开展活动招商、展会招商。

三、突出精准服务，全力打造开放包容创新沃土

（一）提升科创载体支撑力

一是推进张江普陀园改革创新，形成《张江高新区普陀园改革发展行动方案（2025-2026 年）》，明确主导产业、建设目标、运营机构、推进举措，研究强化园区统筹协调、绩效考核机制，建立五大投促中心为子园的“1+5”管理体制；2024 年，76 个张江专项资金项目获市级立项；完成 2022、2023 年度张江项目区级配套二次拨付及分阶段项目验收；完成非高企年报 479 家，其中营收超 2 亿元企业 26 家。二是推进载体园区提质扩容，“HRO 创享天地”入库市级众创空间；会同天地软件园举

办普陀区网络游戏企业孵化器启动仪式，揭牌“网安智谷”上海网络安全产业孵化器；8家载体获市级科技企业孵化器“优良”评价；开展普陀区孵化器高质量发展课题研究。

（二）优化科技创新驱动力

一是加强科技企业梯度培育，2024年全区共认定高新技术企业213家，有效高新技术企业694家，给予290家企业高新技术企业专项资金奖励。全年累计认定技术合同1114件，成交金额197.54亿，同比增长49.8%。8家单位参与的16个项目荣获2023年度上海市科学技术奖，其中4个项目荣获一等奖；新认定13个高新技术成果转化项目；完成539家科技型中小企业评价入库；为64家用券单位兑现科技服务券。推荐8家单位完成上海市2024年度新型研发机构备案、12家企业获上海市创新资金立项支持。**二是抓好科技人才内引外育**，发动39个项目申报第四届“海聚英才”全球创新创业大赛普陀区选拔赛，科委推荐的环峪科技陶安迪获市级铜聚奖；推荐20个项目申报上海市“科技创新行动计划”启明星项目B类、1个项目申报上海市白玉兰人才计划浦江项目；4人分别入选2024年东方英才计划科技平台拔尖项目和青年项目，16人入选首届“靠谱”人才计划；落实首次认定高新技术企业人才安居租房补助、特殊人才落户、特定区域境外和海外回流高端紧缺人才个税优惠政策。**三是发挥科普阵地资源优势**，举办“中华武数 新启未来”2024年普陀区科技节、第十二届上海市科普讲解大赛和2025年上海市科学实验展演汇演活动普陀赛区初赛、第十届上海国际自然保护周等活动。

动。推动成立“环华师大科学教育联盟”，联合区教育局开展科普资源进校园活动 20 余场，举办 2024 年普陀区青少年科技节闭幕式；联动司法鉴定科学研究院与普陀区青少年中心举办“普陀科创产业布局赋能科技教师队伍建设”系列活动。发挥区科普创新项目引领作用，推动新建“脑洞探秘·少年科学营”等 5 个科创融合联盟。

（三）增强科创政策渗透力

一是细化科创资金管理，围绕科创政策扶持事项、科创企业扶持对象研究分类分层管理模式，形成《普陀区科技发展专项资金使用管理机制实施意见（试行）》，探索科创主体多维度评价体系建设，提高科创资金管理使用规范性和可操作性；召开 5 场普陀区科创资金审核会，通过 43 个专项涉及项目 886 个。二是优化科技专项政策，完成 2 轮“3+5+X”产业政策体系中科技创新、智能软件、研发服务、网络安全、集成电路等政策的修订。三是强化科技顶层设计，完成 1 个重大问题和 2 个专项问题的“十五五”规划课题研究工作。

（四）扩大创新生态影响力

一是组织各类科创活动，举办 BPAA 第四届全球应用算法模型典型大赛总决赛、2024 年“创·在上海”国际创新创业大赛分赛、2024 国际智能传感新质创新大赛总决赛、2024 普陀区未来能源科技创新大会、2024 普陀区绿色节能与碳中和科技创新大会；推动“元上苏河”红色元宇宙体验项目制作及运营。推进香港大学中国商业学院落地，会同临港集团举办香港大学国际科

创大赛、港大校友走进普陀、人工智能与商业转型高峰论坛、华东校友日等活动。二是增强科技宣传实效，围绕“中华武数”科创布局，在《人民日报》《解放日报》《光明日报》、人民网推出专题报道 16 篇；在市级媒体刊发各类宣传稿件 176 篇，政务信息报送分在全区各委办局排名第三；“中国上海”门户网站录用科委“地区动态”和“便民提示”共 42 篇。对接区融媒体中心，设立区科委融媒体分中心。

四、点燃党建引擎，持续激发机关党建内生动力

（一）把牢政治方向，不断增强基层党建生机活力

一是推动理论学习走深走实。扎实开展党纪学习教育，党组书记上纪律党课 1 次，举办读书班 3 期、中心组学习 6 次、党小组学习 12 次。通过党组书记带头宣讲、班子成员开展研讨、党员干部交流心得体会等，不断掀起学习热潮。二是强化意识形态思想引领。认真制定并落实《2024 年党组理论学习中心组学习计划》，重点围绕党的二十届三中全会、习近平文化思想、总体国家安全观等专题，开展 32 次集中学习。深化落实“第一议题”制度，累计开展学习 81 次；强化意识形态阵地管理，严格落实信息发布“三审三校”制度。三是链接科技领域党建联建。充分利用“三会一课”、主题党日开展理论学习，与区人民医院、江苏银行、西区移动、西区联通、西区铁塔等支部开展党建共建；开展新兴领域党的组织体系全覆盖工作，完成 6 个科技园区 633 家企业的排摸工作。

（二）推进机构改革，全力锻造过硬科技干部队伍

一是推进机构编制改革。拟定《上海市普陀区科学技术委员会职能配置、内设机构和人员编制规定（草案）》，报区委编办审核、通过；做好科室职能和人员岗位调整，完成机构与人员转隶工作，制定事业单位岗位设置方案，撰写《区科委机构改革评估报告》。二是提升干部综合能力。聚焦普陀科创布局目标任务，形成《区科委干部专业化能力现状分析报告》《区科委选人用人问题专项自查报告》，围绕前沿科技、产业培育、招商引资，开展 2 次科技干部大学习、2 次科技干部论坛，形成比学赶超的良好学习氛围。

（三）坚守纪律底线，深入推进全委党风廉政建设

一是增强责任落实力度。压实全面从严治党主体责任，全年开展全面从严治党专题会议 3 次、党风廉政建设工作会议 2 次，年初制定年度工作计划和党风廉政建设责任分工，层层签订廉政责任书，制定党组全面从严治党主体责任清单 13 条，推动工作落实。二是拓展廉政教育维度。强化资源统筹，把廉政教育融入日常教育管理监督；高质量开展党纪学习教育，累计开展廉政专题学习 18 次；丰富教育形式，全覆盖开展 2 轮廉政风险滚动排查，运用警示教育片、违法违纪案例等资源常敲廉洁警钟，实地参观普陀区廉洁文化教育基地进行沉浸式教育。三是提升政治监督效度。全力配合区委第四巡察组开展巡察工作，实事求是汇报工作、提供材料、反映情况，确保巡察工作有力有序有效开展。对照任务要求持续完善政治监督工作台账，将党中央重大决策部署和市委、区委工作要求落实到区域科技工作中。

（四）聚焦重点亮点，全面提升法治建设工作质效

一是持续助力法治政府建设。加强科技创新顶层设计，发布本级重大行政决策 1 份、本级规范性文件 6 份，实现审查率和备案率 100%；制定、实施区科委普法责任清单和干部学法应知应会清单，开展 8 场科技政策宣传培训，近 790 人次参加；委内开展“学深悟透‘十一个坚持’全面践行习近平法治思想”主题学习，针对园区及企业举办“弘扬宪法精神，维护宪法权威——宪法进园区、进企业”主题宣传。二是切实提升政务公开放能。全年主动公开文件 34 份，受理依申请公开 1 份；开展普陀区高新技术企业认定及科技专项培训会暨政府开放月活动，推荐市互联网协会副秘书长担任普陀区 2024 年“政府开放月”为民办实事项目成果展示暨政社合作专场活动政策推介大使；区科技服务券领用事项正式上线“一网通办”平台；办理人大建议、政协提案 33 件，两代表一委员 2 件，主办件回复满意率达 100%；受理“12345”热线工单件 11 件，工单办结实现先行联系率 100%，按时办结率 91%，市民满意率 100%；处理信访办件 3 件（2 件为人民建议办件）。

上海市普陀区科学技术委员会

2025 年 3 月 24 日