

青浦区科学技术委员会 青浦区科学技术协会 文件

青科委〔2025〕1号

青浦区科委、科协 2024 年工作总结和 2025 年工作要点

2024 年工作总结

2024 年，区科委、科协紧扣上海加快建设具有全球影响力的科创中心战略目标，不断提升科技创新策源能力，持续优化科技创新布局与服务体系，积极构筑有温度、可信赖的科技工作者新型家园，努力营造良好创新创业环境，全力助推“战略赋能区、数创新高地、幸福温暖家”建设。

一、深化科技体制机制创新，加快塑造区域发展新格局

(一) 优化科技领域发展顶层设计。开展《“十五五”期间

青浦加强科技创新推动产业高质量发展的目标、思路和举措研究》《“十五五”期间青浦以深入推进创智引擎建设为核心，打造长三角创新策源地的目标、思路、举措研究》等“十五五”规划前期I类、II类课题研究，持续做好青浦科技创新指数、集成电路产业人才政策实施标准等专题研究。发布实施《青浦区关于高新技术企业补贴的实施办法》，制订《青浦区推动科技创新和产业创新深度融合发展的若干政策意见》等系列政策措施，聚焦提升基础创新策源力、应用创新牵引力、创新孵化培育力和科技产业竞争力等方面，加大政策扶持力度，助力青浦打造科创企业成长高地。

（二）稳步推进跨省域高新区建设。强化统筹联动、突出协同创新，科学规划空间范围，以西岑科创中心为核心，朱家角、练塘区域为两翼，稳步推进长三角一体化高新区青浦园区建设，成功创建张江高新区西岑园。凝聚区域发展合力，做实运行管理机构，制定实施《长三角生态绿色一体化发展示范区跨省域高新技术产业开发区（青浦片区）建设2024年重点任务分工方案》，并按时间节点推进。强化数据统筹，梳理园区重点企业名单，园区已集聚上市企业（含新三板）5家、高新技术企业78家，规上企业88家；汇总形成12项园区重大建设项目清单，总投资达686.22亿元。开展园区战略发展规划和产业体系空间布局研究，加快推进控制性详细规划、土地集约利用评价报告编制以及数据采集分析等国家高新区申报要件准备工作。

（三）加快推动张江高新区青浦园建设。研究制定《张江高新区青浦园改革创新行动发展行动方案（2025-2026年）》，优化园区管理体制机制，统筹空间布局和产业布局，集聚高端产业要素资源。1-11月，园区规上工业总产值630.77亿元，同比上升18.7%，利润总额58.48亿元，同比上升35.42%；规模以上服务业企业营收530.95亿元，同比增长61.36%，利润总额101.95亿元，增长1.43倍。持续宣贯“大张江”政策和项目，针对重点企业制定个性化项目申报规划，助力园区及企业享受政策红利，完成2024年市级张江项目初审、推荐申报86项，推进优质项目见实见效。优化区级张江资金拨付流程，加强张江资金使用管理规范，提升专项资金使用效益。全年区级张江专项资金累计拨付1.94亿元。

（四）促进区域科普资源共建共享。致力提升全域数字素养与技能，搭建智慧科普资源平台，布置数字科普点位100个，共传播科普资源189.65万次，其中推送青浦区域资源传播113.34万次，总时长达3847小时，打通科普资源“最后一公里”。引聚资源举办“科普盛宴”，精心举办2024年度长三角志愿服务联盟年会、青浦科技节、科普日，线上线下参会人数达51万人，助力我区科技创新与科学普及两翼齐飞。夯实科普阵地基石，培育创新思维在青浦“熠熠生辉”，通过“阵地考核管理-科普资源配送-吸引公益力量”三层路径，服务指导全区科普基地77家、科普村居141家、科普示范村居52家、社区书院18家、1家科技小院，配送科普直通车项目、社区科普大学课程、科技下乡活动等活动课

程共98场，引纳社会资源参与科普活动共220场，打造15分钟科普生态圈。增强示范区科普护照普惠效能（23家科普基地入选），印发1万册惠及三地百姓。举办面向青吴嘉三地的青少年创新技能挑战赛，参与市级以上赛事9场，获国际奖项4个、国赛奖项37个、市赛奖项58个。区科技馆累计开展AI编程等线下科普活动330场，超1.5万人次参与。新认定2家科技主题馆，通过科技主题馆开展科普活动60余场，覆盖人数超2万人次。

二、着力打造关键产业集群，加速培育发展新质生产力

（一）提升科技服务业能级规模。研究制定青浦区科技服务业产业扶持政策。组建各街镇、园区科技招商队伍，进一步完善属地联系工作机制和潜力企业跟踪服务体系，落实“所在地纳统管理+注册地产业管理”双重考核机制。梳理“五类”（注册、实地、规上、待纳统、有潜力）企业名单，实现企业分类指导；持续深化重点企业跟踪服务、增强投资主体科创属性，推进存量企业业务整合，推动科技服务业提质增效。2024年（1-11月），全区60家规模以上科技服务业企业实现营收59.63亿元，同比增长11.3%，增速排名全市第6。

（二）全面推动软信业创新突破。坚持“聚焦头部、发展潜力”两手抓两头硬，2024年（1-11月），规上软信业实现营收646.6亿元，同比增长28%，连续24个月保持两位数高速增长，增速全市排名第二。体量升至全市前五，保持郊区第一；企业数增至117家，增幅23%。紧抓海思龙头带动效应，加速推动海思和上汽在

SiC模组、星闪方案等成熟汽车芯片产品开发、验证和量产应用进程；指导海思与上汽合作开展的“车载通信系列芯片技术研发与产业化项目”联合申报市高质量发展专项，推动海思加速融入全市汽车产业生态。制定以“智用双全”为导向的软信项目指南，创新设立“互联网+”产业发展项目库，推动108家企业申报软信项目140个，同比增长38.3%；软件研发攻关和软硬协同两大重点项目共计87个，同比增长310%，有效提升企业研发创新能力。创新属地联合参与模式，针对15个街镇园区，创新分类建立“一地一群”，并将属地39个经济小区纳入联络群，凝聚服务合力；联合属地形成“一企一档”企业全覆盖的监测管理模式，高效解决企业诉求，助力属地科技招商和优质企业培育。

（三）构建创新策源地发展引擎。加快制定污染控制与资源化研究国家重点实验室落地及研发转化功能型平台合作方案。强化备案跟踪指导，引育高水平新型研发机构，加强引智创新力度。全区现有高新技术研发中心228家。新建院士（专家）工作站12家，累计建站73家。1个项目获评2024年上海市院士（专家）工作站（服务中心）协同创新“十佳”优秀案例；9家企业获评2024年上海市院士（专家）工作站（服务中心）“优秀”建站单位。承办第32届海峡两岸都市交通学术研讨会，近300位业内专家为示范区和青浦建设发展出谋划策。主动承接市科创中心建设重大战略专项，全力打造北斗导航研发与转化功能型平台，着力突破关键技术，加速聚合科技企业。截至2024年底，累计引进优质企

业811家，集聚海积信息、华测导航、联适导航等北斗产业链上下游企业超300家。

三、激发科技创新主体活力，持续深化全链条科创服务

（一）优化科技企业梯度培育机制。落实培育引领发展战略，引导企业沿“科技型中小企业→高新技术企业→科技小巨人企业→科技领军企业”的发展路径成长壮大，围绕重点产业领域加大产业链科技招商力度，实现企业腾笼换鸟和产业生态集聚。2024年度共申报高新技术企业454家，认定359家（已公示）。截至2024年底，有效高企数达1164家，同比增长6.11%，增速排名全市第4；目前，已累计培育市科技小巨人（含培育）企业148家、区科技小巨人（含培育）企业150家。积极开展中小企业评价工作，采取“入库审核评价+年度集中抽查”评价机制，夯实科技型中小企业培育库建设，共5批累计634家科技型中小企业通过市级验收入库。扎实开展科技企业培训和政策宣传，共开展专题培训30余场，覆盖企业近2000家次。

（二）建立健全企业服务保障体系。出台新一轮区级高企补贴政策，采用“免申即享”方式对符合“首次认定补贴”和“重新认定补贴”的高企予以资金补贴。惠及企业达527家，累计拨付资金7520万元；另对44家企业拨付2022年度首次四上高企市级配套资金754余万元。加强企业发展情况排摸，综合各类行政审批业务信息和企业年报数据，研判企业研发投入、成果转化和技术服务等情况。累计完成高企年报统计1145家，完成率100%。

指导企业开展综合绩效评价，加强关键核心领域企业项目跟进，落实资金配套服务，夯实科技创新支撑，促进创新主体效能发挥。完成2023年度青浦区软信业“互联网+”产业发展项目15项、2023年度青浦区产学研项目验收34项、2022-2023年度青浦区科技小巨人（含培育）工程项目验收24项、2022-2023年度青浦区科技发展基金项目验收64项、2022年度青浦区科研专项项目验收4项，累计拨付结算资金1354.9万元。

（三）切实提高科技成果转化效能。引导企业加大科技研发投入，提升关键技术引领。区全社会研发经费支出相当于地区生产总值比例达4.53%，比上年度（4.41%）提高0.12个百分点，超过全市平均水平（4.34%），增速全市排名第8。华测导航技术股份有限公司“北斗高精度实时融合监测技术与重大工程应用”项目荣获2023年度国家科学技术进步奖二等奖；华测导航等7家企业获得2023年上海市科技进步一等奖2项，上海市科技进步二等奖4项，上海市技术发明二等奖1项。深化以企业为主体、市场为导向、产学研相结合的科技创新体系，加快科技成果转化和产业化，促进产业链和创新链深度融合，保障科技成果应用。2023年12月至2024年11月累计认定登记技术合同839项，同比上升10.69%，成交金额213.79亿元，同比上升28.57%；全年认定上海市高新技术成果转化项目55项。

（四）深化科技创新创业载体建设。梳理市级、国家级科技企业孵化器重点培育名单，健全孵化器培育体系，开展载体新建

及升级管理。新增市级孵化器1家（爱仕达人工智能产业园），各科技创新创业载体新增在孵企业263家；全区科技孵化器孵化企业数累计2626家。全区有经认定备案的各类科技创新创业载体（含科技企业孵化器、众创空间）43家，市级及以上各类科技创新创业载体数量21家，孵化场地总面积约33万平方米。开展2024年“创·在上海”国际创新创业大赛青浦赛区的赛事宣传及初审工作，全区共109家企业提交参赛项目。

（五）加强科技金融服务供给支撑。加强与银行、保险、担保等金融机构的战略合作，深化科技创新“从0到10”金融方案合作实践。同建行上海长三角支行签署战略合作协议，围绕“硬核”技术、初创企业等开发创新金融产品和服务，降低硬科技企业融资成本，优化科技金融产品体系。深化“3+X”科技信贷融资服务体系，针对初创科技型小微企业、成长期科技型中小企业、科技小巨人及培育企业的不同特点和需求分别设计微贷通、履约贷和信用贷三大核心差异性产品，24家企业通过履约贷审批，授信额度共计1.46亿元；20家企业通过科创助力贷审批，授信额度共计5700万元。

2025 年工作要点

2025 年是“十四五”规划的收官之年。区科委、科协要全面贯彻落实党的二十大和二十届二中、三中全会精神和习近平总书记考察上海重要讲话精神，按照六届区委九次全会部署，增强区域创新策源能力，厚植科技创新和科学普及土壤，加快培育发展新质生产力，推动科技创新和产业创新融合发展。

一、夯实创新策源基石，全面支撑区域创新协同发展

（一）搭建科技创新发展体系框架。要充分结合青浦区新经济“十四五”规划实施情况评估结果及科技指数研究，发挥“十五五”规划前期研究成果效能，科学制定“十五五”规划的指标体系，明确重大举措和实现路径，构筑“十五五”期间的区域科技创新布局。要充分发挥《青浦区推动科技创新和产业创新深度融合发展的若干政策意见》支持效应，深化科技体制改革，赋能科技创新资源，激发区域创新发展新动能。力争全区全社会研发经费支出相当于地区生产总值比例达 4.7%。

（二）加速科研攻关创新要素导入。要布局高能级研发机构、重点实验室。聚焦我区重点产业领域“卡脖子”技术、产业关键核心技术、重大共性技术等，优化“揭榜挂帅”、“赛马”等制度，加快布局高能级技术转移基地等，力争交大技术转移中心青浦分中心落地。推动北斗导航研发与转化功能型平台在现有基础上围绕未来智能导航方向加大集成研发验证展示平台建设，并争取获得国家相关部委的认可，力争成为北斗综合 PNT 国家重点实验室

的组成部分。要加大产学研深度融合创新。引导服务企业与高校、科研机构深入开展产学研合作，不断提升企业科技成果转化效能。积极争取水污染控制与资源绿色循环全国重点实验室、复旦大学国家大学科技园（青浦创新中心）、宁波（中国）供应链创新学院落地。探索联合国国家技术转移东部中心人才培养基地及相关高校等平台载体，打造成成果转化、创业孵化等人才培育基地，开设技术转移课程，建设科技成果转化人才梯队体系。

（三）全力服务创新驱动发展。要深化和市科协的战略合作，导入优质学术资源，持续推进海外智力引进，加强院士（专家）工作站建设管理，引导支持院士、专家等高端人才与企业研发团队联合进行技术研发、项目合作和人才培养，激发企业自主创新活力。**新建院士（专家）工作站6家。**要充分发挥科协组织的作用，强化学协会和企业科协建设。完善学会咨询项目管理办法，指导区级学协会完成年检和换届工作，**新建2家园区企业科协**，办好科技工作者日活动。**加强科技工作者之家建设**，提升服务科技工作者的能力，**新建2家科技工作者之家**，建立全区科技工作者数据库。增强企业科协联盟的影响力，**举办长三角一体化示范区和区级企业科协联盟年会**，促进区域联动和资源共享。

二、强化企业创新能力，聚力推动科技创新升级突破

（一）助力科技型企业提质升级。要持续开展科技企业梯度培育。按照“科技型中小企业→高新技术企业→科技小巨人企业→科技领军企业”梯度培育体系，开展针对性培育扶持，围绕头

部企业上下游产业链加强科技招商，持续做强做大我区科技企业队伍。力争全区有效高新技术企业数达1210家。要强化创新链产业链开放布局。探索依托华为、网易、美的等行业龙头企业围绕企业主营业务方向，联合产业链上下游、高校院所牵头组建打造创新联合体、大企业开放创新中心（GOI）和概念验证中心（POC），前移研发创新链条，提供公共技术研发服务，构建场景驱动、模式有效、创新者集聚的开放创新平台。鼓励科技企业积极参与新一代信息技术、人工智能、低空经济等领域标准编制，推动更多创新成果向标准转化。

（二）优化科技成果转化服务体系。要开展高新技术成果转化项目政策宣讲，扩大政策知晓面，指导相关企业开展项目申报；动态跟踪服务已认定高转项目，深挖并推荐“百佳十强”高转项目以及先锋人选。要强化技术合同认定登记服务，定期对历年重点企业开展跟踪服务和规划指导，助力新增企业、潜在企业开展技术合同认定。力争完成技术合同登记成交额230亿元。要以区级产学研合作项目、科研专项项目、科技发展基金项目等多类科技攻关项目为抓手，提升项目筛选定位的精准度，扶持高潜力的初创企业和创新项目，不断提升企业科技成果转化效能。要依托区医疗卫生项目等，挖掘区内生物医药领域潜力企业和产学研深度协同的创新产品，大力推广成果应用；持续做好生物医药母基金“观察员”工作，发挥生物医药母基金作用，支持原始创新和成果转化。

三、优化科技创新生态，加速推进服务创新提质增效

（一）加强高质量创新创业载体建设。要深入调研，梳理拟建市级及以上载体与新建区级载体培育名单；针对名单内拟建单位开展常态化指导，定期跟踪载体建设进展，做好区内科技创新创业载体新建及升级指导工作。**新建市级科技企业孵化器1家。**要完善载体运行数据月报、年度考核评价制度，动态维护“在孵企业+毕业企业”两张清单，落实摘牌淘汰机制，加快推动科技创新创业载体运行提质增效。要对标《上海市高质量孵化器建设评估管理办法（试行）》建设要求，服务指导北斗西虹桥孵化器¹等从聚集“硬科技”产业、稳定“硬科技”孵化项目来源、增强孵化团队专业化服务能力、完善投孵联动功能等四个方面开展高质量孵化器建设，力争建立全区首家市高质量孵化器。

（二）推进科技创新服务高效协同。要完善科技人才服务资源供给体系建设，优化“青能浦卓”等科技人才培养项目实施。组织开展2025年“创·在上海”国际创新创业大赛青浦赛区比赛的项目初审推荐，做好项目配套资金跟踪落实，切实解决企业融资诉求。要落实企业“服务包”工作，开展惠企政策、减轻企业负担支持中小企业发展若干政策措施、“服务包”重点企业名单梳理工作；结合“科创服务直通车”“青科”等品牌服务活动，线上线下联动开展科技政策宣传。要持续发挥科技金融供给效能，深化“3+X”科技信贷融资服务体系，联合银行等金融机构宣传推广高企贷、科履贷、助力贷等金融产品，惠利各发展阶段

科技企业成长。年内完成科技履约贷金额1.5亿元。

（三）助推全域科普生态塑造。要完善智慧科普资源平台能效，集成区内优质科普资源，增加数字科普布点，持续增加区域科普资源内容，力争全年传播科普资源达 200 万次。要提升主题科普活动显示力度，紧抓科技节、科普日契机，做好青浦科技创新发展的宣传平台，打造各领域科普亮点展示的传播窗口，争取线上线下覆盖人数达 60 万人。要发挥科普品牌与科普阵地联动的乘数效应，继续联动青吴嘉三地科普活动，持续增强 15 分钟科普生态圈、社区科普大学、科技下乡等科普品牌效应，鼓励科普内容聚焦数字产业、智能制造、绿色新材料三大领域，打造百姓喜闻乐见的科普活动，力争创建不少于 10 家高质量科普阵地。要不断做优科普人才“蓄水池”，依托华为青浦研发中心、长三角一体化可持续发展研究院等一批科研头部单位，持续开发潜在科普人员，打通科创和科普链条，走出科创人才和科普人才的双向奔赴路径，打造区高素质科普人才队伍，争取年内成立一支专业科普讲师团。

四、产业协同融合发展，加快培育和发展新质生产力

（一）推动跨省域高新区能级跃迁。要加快建立完善张江高新区西岑园园区管理服务、统计工作机制，在做好国家高新区申报要件准备基础上，联合吴江、嘉善两地，共同申报国家高新区。要承接华为溢出效应，依托绿色基因（生态文化优势显著）和科创基因（华为青浦研发中心、西岑科创中心等科创载体），聚焦

数字产业、智能制造、绿色新材料三大产业，引育企业、招引项目，逐步实现区域品质与创新能级双向提升。研究探索与华为共建创新平台，吸引华为系校企中心、研究院入住，鼓励支持金发科技等行业龙头企业建立企业创新研究中心、科技企业孵化器^等，加强以企业为主导的产学研深度融合，努力建设跨区域协同创新示范园区。

（二）拓展张江高新区青浦园综合承载。要发布实施《张江高新区青浦园改革创新行动方^案（2025-2026年）》，以全面提升园区核心竞争力、培育发展新质生产力为主线，强化高端产业引领作用，统筹推进园区发展规划、空间布局、产业培育、政策制定等工作，打造全链条加速孵化体系，支持和鼓励高校院所各类前沿技术、主导产业方向“硬科技”研发成果到园区落地转化，积极支持和引导各地块、子园运营主体提高服务能级。要协调推进园区常态化运营，建立各子园联络员队伍，开展各类业务培训，提升园区动态共享、火炬统计、政策宣传等服务工作水平。依托“大张江”政策与区级张江政策叠加效应，支持企业申报张江项目开展研发创新，吸引更多核心技术能力突出、集成创新能力强的科技企业入驻。

（三）全力建设科技服务业产业集群。要全面实施科技服务业专项政策实施细则，加强对科技服务业企业核心团队专项支持，加强属地科技招商团队指导和供需对接，落实招商和服务一体化工作，招引一批优质企业，培养一批潜力企业，鼓励企业做

优做强。青东地区助力中核集团、世科嘉等总部型企业开展业务剥离，**强化龙头带动作用**；青中地区依托制造业基础较好的工业园区和配套基础较完善的青浦新城，**不断提升科技服务业能级规模**；青西地区**发挥华为品牌效应和“链主”企业作用**，加快华为上下游科技服务企业、机构引育，持续提升科技服务业产业规模和能级。**力争区规上科技服务业营收增速达 12%**。

(此页无正文)

青浦区科学技术委员会 青浦区科学技术协会

2025年1月16日