

第十一章 区县科技创新

2012年，市区县科技按照市、区条块结合的思路，深入推进科技创新发展。在目标定位上，围绕区县特色产业实施“创新热点”试点，促进区县高新技术支柱产业发展，提高区域产业的整体竞争力；在支持主体上，从区县为市匹配向市为区县匹配转变，引导科技企业、科研院所、高校、科技中介等建立伙伴关系，促进创新资源向区县集聚，增强区域经济转型发展合力；在支持方式上，逐步实现从分散支持向集中支持转变，整合市区两级科技资源，进一步提高资金投向的针对性；在支持内容上，不仅支持项目研发、载体与平台建设，还探索支持环境营造、培训交流、产业活动组织等，形成涵盖项目安排、资金投放、战略研究、政策落实、公共服务等工作体系，加速区县组织机制创新和科技服务体系建设，促进区县提高创新效率和价值实现效果。

创新财政科技投入机制，支撑区县加快特色产业发展。围绕区县产业定位和发展重点，大力推进创新热点和创新集群培育，突出区县主导地位。区县“创新热点”在财政科技投入方式上，针对区县创新集群（热点）形成涵盖技术研发、战略规划、政策研究、人才培养、成果转化、公共服务等多维度的支持体系，全面提升区域创新能力。

健全市区联动工作机制，实现市与区县科技工作的协同。进一步健全市区联动工作机制，加强市科委与区县的沟通、交流与合作，凝炼市区联动科技工作重点，集成项目、人才、基地等资源，聚焦突破，放大联动效应。召开上海市推进杨浦国家创新型试点城区建设联席会议；与普陀区人民政府签订新一轮市区联动工作协议；推进浦东综合改革试点工作和闵行国家科技进步示范区建设。

实施国家技术创新工程试点，加强区县创新体系建设。充分发动和依靠区县的有效参与，遴选国家（市）级创新型企业，优先支持他们承担各类科技计划、建设创新基地、牵头或参加产业技术创新战略联盟等；围绕区县产业发展需求，加强技术创新服务平台建设，提高公共科技服务能力，满足企业的技术服务需求；立足区县产业优势和特色，培育和发展区县产业技术战略联盟，充分发挥区县科委的作用，确保各项惠企政策得到有效落实。

2012年各区县落实国家和上海市创新大会精神，最大限度地发挥对区域经济社会发展的支撑引领作用，为建设上海创新型城市提供了有力的支撑。

浦东新区 注重发挥自主创新、人才对产业发展的引领和支撑作用，积极推进区域创新体系建设，加快创新要素集聚，加强创新环境建设，推动科技创新创业和高新技术产业发展再上新台阶。

创新科技体制机制 发布《关于加快构建浦东新区区域创新体系建设，努力建设创新型城区的实施意见》，召开浦东新区科技创新大会暨第2届科技奖励大会；深化国资创投机构体制机制改革，在投资进入、退出环节的价值评估和定价以及绩效考核和激励等方面做出重大制度创新；完善科技发展基金政策，新增、修订部分专项资金管理办法，加强科技基金运作绩效评估。推进全国知识产权质押融资试点工作，增加4家银行为合作银行，落实商标权质押融资；筹备组建浦东科技金融服务联盟，由政府引导、各类科技金融（服务）机构和科技型中小企业共同参与，目前网络服务平台已经上线运行。

提升企业研发创新能力 深化落实企业研发费用加计扣除工作，鼓励企业申报高新技术企业、研发机构、技术先进型企业、高技术服务企业认定，享受相关的财税优惠政策；对承担国家科技重大专项的企事业单位给予配套资助；推进知识产权保护，成立浦东司法鉴定中心，建立知识产权诚信档案，推行企事业单位技术秘密管理规范。落实中央、市“千人计划”和区“百人计划”；出台《浦东新区自主创新人才财政扶持政策》，开展自主创新人才财政扶持受理及审核；完成浦东新区科技奖励年度评审工作，评选出104个获奖项目。

大力推动高新技术产业化 引进风电叶片产业化临港基地、口腔医疗器械产业基地、智能机器人产业园等落户浦东，组织实施工业物联网工程，新区高技术产业产值达到2136.58亿元。引领浦东生物医药产业参与国际竞争，市区联动推进“抗体药物创新热点”计划，打造具有国际竞争力的抗体药物产业创新集群；集聚国家重点实验室、国家工程技术研究中心等专业科研机构，吸引一批国际顶尖专家进行抗体药物的开发；集聚大批重量级的创新型抗体药物企业，实施拥有自主知识产权的创新药物科研项目产业化。



徐汇区 不断加快区域高新技术产业化水平，实现区域产业聚集、规模扩展和能级提升，调整产业政策，优化区域创新创业环境，提升公共服务与科技管理的能力。

推进高新技术产业发展 软件和信息服务业、电子信息制造业、生物医药产业、新能源、新材料产业等“3+X”重点领域加快发展，总规模预计达700亿元。两大创新产业集群培育工作取得进展，一是依托区域内丰富的临床资源、科研实力和产业基础，发起成立了“枫林生命科学联盟”，推动生物医药产业集群发展；二是有效整合区域内信息技术领域的创新主体和要素，以漕河泾开发区为依托，注重“引大引强”与“培育创新孵化”，推动移动互联网产业的集聚，打造移动互联网创新产业集群。

优化区域创新环境 以筹备申报国家知识产权服务业集聚发展试验区为契机，制定《徐汇区贯彻〈上海知识产权战略纲要〉的实施意见》，推进市科创中心专利托管平台、漕河泾开发区知识产权示范园区、聚科产业化示范园区等平台建设；筹备成立知识产权保护协会，明确托管制度建设、流程管理、中介资质、企业服务等内容，形成“企业需求为导向+政府政策资金引导搭建平台+社会中介专业服务为内容”的三位一体知识产权公共服务模式。

拓展园区载体建设 以融入大张江高新技术产业发展框架为目标，聚焦载体建设，推进张江高新区漕河泾园、徐汇园建设和招商工作。完成漕河泾园扩展部分的衔接和联系网络建设，推进东区仪电科技园、普天科技园2期的园区建设工作；研究建立区政府对徐汇园的管理体制和机制，启动园区管理机构筹建。

提升企业创新能力 积极对接各类产业化重大项目、科技重点项目，共有6个项目获得国家重大科技专项扶持，18个项目获得市战略性新兴产业、软件和集成电路等科技专项扶持；确立扶持区级高新技术产业化重点项目25个，战略性新兴产业培育项目18个。新增12家市小巨人（培育）企业，43家企业获得市创新型企业称号，推荐28家企业申报市优秀高新技术企业。

加强智慧城区建设 加强信息基础设施建设，推进光纤到户和无线宽带改造。启动试点园区“中核浦原”的设施优化方案设计工作，在徐家汇商圈推广传统商业向电子商务转型等数字化、信息化基础网络建设。



长宁区 加快建设“三个城区”、努力实现“五个提升”，以强化创新体系建设为主线，以推进“智慧高地”建设为抓手，努力推动区域科技进步。

以政策引导为主，鼓励企业自主创新 宣传落实《长宁区鼓励科技创新实施意见》；制定《长宁区社会事业科研项目支持政策》；修订长宁区软件信息服务业发展相关政策，优化科技创新环境。1—10月，信息服务业完成税收20.34亿元，同比增长25.7%；认定技术合同409项，累计成交额15.34亿元；获国家创新基金资助项目8项，市资助项目7项；4家企业获市成果转化百佳十强企业称号；12家企业获2012年市创新型企业称号；2家企业获市软件企业二十强称号；新增市小巨人企业3家，小巨人培育企业2家，累计30家；新增市软件企业10家，累计127家。

以企业为创新主体，推动产业转型升级 以新业态贸易、内容服务、用户体验等为发展方向，聚焦新一代信息技术，积极培育并初步形成拥有产业核心竞争力、渠道控制力的创新型企业群。如支持科技型企业开发“便民公共服务平台”和“智慧电视”项目；支持上海数字贸易与现代物流工程技术研究中心建设，全力打造以贸易为引领的现代服务业，依托科技创新助推转型发展。

以园区拓展为契机，提升区域创新环境 启动张江高新区长宁园建设，成立园区管理委员会，选定入驻企业4291家，开发建成园区信息统计管理系统；27个项目申报张江专项资金。推进上海工程技术大学国家大学科技园建设，支持园区配套，建立长宁区大学生科技创业分基金、新一代信息技术专业孵化器；建成上海数字贸易与现代物流工程中心。拓展多媒体产业园服务功能，推进多媒体融资平台建设，制定园区中小企业融资平台操作办法等管理和运作章程，筹建多媒体产业园区融资平台管理小组。

落实数字惠民项目，提升百姓智慧生活感受度 积极建设“城市光网进社区”工程，光网覆盖用户数达24.2万户，完工率96.8%。加快推进“i-shanghai”项目建设，截至11月底，新增无线覆盖热点500个。推进“长宁区智慧高地体验项目”建设，首家“温馨家园智慧生活——社区智慧高地体验应用中心”在北新泾街道新泾五村落成；建成天山二村等5个居民点的“蜘蛛书报亭”电子阅报栏。



普陀区

紧紧围绕“建设上海西部新兴商贸科技区”的目标，努力促进科技产业发展，提升区域创新能力，优化创新环境，不断提升市民科学素养。

科技产业快速发展 重点聚焦纳税骨干企业，开展分类走访，加强政策宣传和服务；帮助小微科技企业解决企业发展中的资金困难问题，开展拟上市企业专场培训和座谈；注重引育结合，促进区域与公司签订战略合作备忘录，协调推进华师控股、华师京城入驻和迁入普陀。继续推进高新技术企业、市区科技小巨人企业培育工作，新增高新技术企业20家，市、区小巨人企业26家。

区域自主创新能力有效提升 推动科技企业承接国家、市级创新基金项目、研发人才等科技专项计划178项，获各级各类扶持资金9375万元；推荐科技企业申报国家、市创新基金项目立项24项，扶持资金1710万元；组织科技企业申报市浦江人才计划、优秀技术带头人计划12人、青年科技启明星计划15人、科学技术奖12个。智能电网终端国家级重点实验室获国家发展改革委能源部批准，正在积极建设。累计认定技术合同292份，合同成交额7.73亿元。累计指导企业申请专利1400件，授权专利1161件，发放专利资助资金近69万元，促进了科技企业的知识产权保护。

科技发展环境得到优化 召开科技产业发展推进大会与科技创新大会，规划编制区科技推进计划，实施5个方面14项目标任务与七大工程；实施支持信息产业、知识产权、卫生系统科研等3项细则；实施高新技术团队奖励。组织承办区域企业与科研院所共建恳谈会，引导科研院所和企业深化合作交流，构建产学研一体化平台。科技公共服务平台累计整合537台（套）设备和49家科技平台为企业服务，节约研发费用1.46亿元。

市民科学文化素养逐步提高 开展科技活动周和全国科普日普陀区主题活动，通过经常性科普活动引导社区居民掌握科学知识和正确生活方法。挖掘苏州河沿岸特色科普教育资源，长风公园成功创建市级科普教育基地，梦清园科普主题公园、纺织博物馆、长风海洋世界列为市二期课改实践基地。打造“科普实事项目擂台”经典赛事，推进科技成果科普化，石泉、长征街道成功创建科研成果推广应用示范社区。



闸北区

按照“南高中繁北产业”的战略部署，不断优化科技创新环境，加快提升自主创新能力，着力推进科技产业转型升级，区域科技创新和科技经济实力明显增强。

加强技术创新体系建设 全力聚焦国家和市科技专项，制定贯彻市政府26号文的配套实施办法，签订新一轮市区联动协议；加强以云计算产业工程技术研究中心、交大技术转移中心、院士专家工作站和科技金融平台为主体的创新功能平台建设；按照贴近创新主体、贴近高新产业、贴近科技园区的“三贴近”的总体思路，构建“一个科技创新服务中心、多个服务站点”的创新服务体系；推进轨道交通产业技术创新联盟、智能电网产业技术创新联盟、云计算产业技术创新联盟、节能环保产业技术创新联盟以及医疗器械产业技术创新联盟等产学研联盟建设。

加快科技企业创新主体建设 着力加强科技企业的创新能力建设。新增市科技小巨人（培育）企业9家，累计41家；新获批技术创新型企业22家，累计27家；新增高新技术企业20家，累计130家；推进15家科技企业实施股份制改制和上市工作；申报国家创新基金项目100个，同比增长30%，申报高新技术成果转化项目48个，同比增长12%。

推进张江高新区闸北园建设 创新科技管理机制，研究成立张江高新区闸北园管委会。精心组织以“创新发展，活力闸北”为主题的张江高新区闸北园布展工作；广泛挖掘，形成了公共服务、公共环境、创新平台等五大类90余个张江高新区专项资金资助项目备选库。1—10月，闸北园科技型企业营业总收入为660亿元，税收45亿元，企业研发投入达33亿元，技术交易额13亿元，技术或服务出口总额1.29亿美元，成为推动区域经济发展的重要增长点。

高新技术产业平稳较快发展 区域内高新技术产业保持良好发展势头。1—10月，全区高新技术产业实现总营业收入（含总产值）645.13亿元，其中软件和信息服务业实现总营业收入231.57亿元，同比增长21.27%。新能源产业实现总收入68.17亿元，同比增长15.33%；节能环保业56.91亿元，同比增长16.09%；先进装备产业实现90.19亿元，同比增长16.12%；生物医药产业实现33.68亿元，同比增长16.57%。



虹口区 按照实现新崛起的要求，以“提高科技创新效率、加快创新价值实现”为主线，推进张江高新区虹口园建设，完善服务平台功能，提升创新引领作用，促进专业服务业、信息服务业、文化创意产业快速发展。

推进张江高新区虹口园建设 理顺管理体制，成立张江高新区虹口园管委会，指导园区的建设和功能定位，把握园区的科学发展和整体产业布局。扩区方案已条件成熟，认真做好虹口园扩区申报工作，确定扩区规划方案，正式向上海市政府提出扩区申请，并积极引导名牌央企入驻园区。

加快建设创新服务体系 加强区校合作与交流，建立以数字媒体、数字出版、数字内容和大学生创业服务等为主导的科技创新服务平台。与同济大学签订战略合作框架协议，本着优势互补、合作共赢的原则，积极创造条件，共同推进“环同济圈虹口段”的规划建设，力将地缘优势转化为创新发展的动力，提高协同创新能力、谋求共同发展，促进区域社会产业升级。

加大科技苗圃、科技孵化器、科技园区建设 鼓励科技人员、大学生科技创业，提供引导资金，支持设立创业苗圃。开展全国大学生数字创新创业大赛，共吸引多所重点高校14753名创业者报名参赛，为10个优秀创业项目提供65万元创业扶持基金和免费入驻科技创业苗圃一年的优惠扶持政策。

完善“一门式”服务窗口，建立创新驿站 挂牌成立虹口区科技企业法律服务工作站，首次把法律服务引入到区科技服务创新中心，为科技企业提供专业法律咨询，积极主动为企业排忧解难。区创新服务中心建成中国创新驿站上海基层站点，积极为小企业提供融资服务。

推进科技文化产业融合发展 出台扶持政策，增设5000万元专项资金，有力支撑国家数字出版基地、国家音乐产业基地建设发展。国家数字出版基地虹口园区已形成3个核心园，分别为中国出版蓝桥文化创意产业园、上海明珠创意产业园和上海数字电视产业园，产值突破12亿元，同比增长10%以上，成为区域文化创意产业的支柱。加快招大引强步伐，依托中国出版集团与上海市新闻出版局签署的数字出版战略合作协议，引进“中”字头企业和重点项目落户国家数字出版基地虹口园区。



杨浦区 不断深化“三区融合、联动发展”，集聚创新要素，优化创新环境，探索创新机制，培育战略性新兴产业，促进区域经济社会快速、协调、可持续发展。

推进国家创新型试点城区建设 召开贯彻落实全国和市科技创新大会精神暨上海市推进杨浦国家创新型试点城区建设联席会议，制订《2012年杨浦国家创新型试点城区建设任务分解表》，确定148项工作内容。召开以“杨浦科技金融功能区：使命与路径”为主题的2012杨浦发展国际论坛工作，推动科技金融服务创新促进科技企业发展工作。“绿色土木”创新热点试点，探索“6+1”技术群模式，现有热点成员单位17家，举行热点活动、例会24次。

深化“三区联动” 联动大学与科研院所，上海“3310”科技园（海外人才创业园）揭牌成立，探索与海军医学研究所建立科技园，促进军民融合，加快成果转化。联动区内区外，加快推进“上海交大杨浦科技园”建设，与上海科学院合作建立“智能信息与服务”新兴产业园区，“节能型公交电子站牌”在新江湾城1201路公交车线路上全线示范运行。联动国内国外，加强与旧金山湾区开展跨地域的国际型合作，完善“一轴两翼”的形态布局，加快创新的国际化进程。联动经济与社会文化，普及科学知识，培养居民健康、科学的生活方式。

提升产业发展能级 依托高校优势，推进现代设计、软件与信息服务、电子信息、云计算、智能电网等高新技术和战略性新兴产业发展。新增市级小巨人（培育）企业10家，累计32家。“青年·创业·未来”全球杰出青年社区首个中国分社区落户杨浦，“同济大学技术转移中心”正式挂牌，杨浦创业中心获市科技金融服务站授牌。

优化创新服务体系 成立上海市设计公共服务平台，致力于建立多元的信息传播渠道，帮助设计创意产业化。举办上海青年建筑设计师“金创奖”创意大赛、首届“环同济青年设计师展”。依托上海财大科技园的优势资源，搭建园区科技金融服务平台。制订出台《杨浦区促进实验室开放和大型科学仪器设施共享服务补贴与奖励办法（试行）》，研究制定杨浦区科技特派员政策，力促高校、科研院所与区域内科技型企业的资源互动，推动科技企业发展。



黄浦区 紧紧围绕“整合提升、创新发展，传承经典、打造精品”发展主线，整合利用原黄浦区、卢湾区科技资源，加快培育和发展战略性新兴产业，大力支持企业科技创新，积极推广应用高新技术，发挥科技在转变经济发展方式中的作用，支撑引领经济和社会协调发展。

深入开展科技发展调查研究 研究整合原黄浦区、原卢湾区科技发展（创新）“十二五”规划，形成新的《黄浦区科技创新“十二五”规划》。完成《推进黄浦区重点科技型中小企业发展建议》课题调研，在区政协科技专委会作了年度课题交流。开展“黄浦区移动互联产业发展方向思考”课题研究，形成报告初稿。走访接待科技企业78家，召开各类推进科技产业发展的座谈会，了解区域内科技产业发展现状，倾听企业的意见和建议。

加强科技项目管理和服务工作 加强区科技三项计划项目管理，制订《黄浦区科技三项计划项目2012年度实施方案》，明确项目管理原则和重点支持对象。江南造船（集团）有限责任公司“走向深蓝船型开发创新”项目获得市科技进步奖一等奖，“第6代江南巴拿马型散货船研制”和“8万立方米级超大型全冷式LPG船开发”获得市科技进步奖三等奖。5个项目列入第一批国家创新基金项目，7个项目列入市科技型中小企业技术创新资金项目，36个项目申报2013年市创新资金储备库项目。10个项目被认定为上海市高新技术成果转化项目。截至10月底，认定技术合同381份，实现技术交易额6.36亿元。

推进重点科技产业发展 与工业和信息化部电信研究院、市经济信息化委合作，协调落实华东分院1期建设支持、匹配资金5400万元，拟定2期建设方案和合作协议。依托科技京城孵化基地、制造局路孵化基地，加大产业结构调整力度，着力引进移动互联相关企业。1—11月，新增国家、市科技项目41项，引进科技企业28家。依托思南路孵化基地，积极发展科技型健康服务业。



黄浦区信息安全活动周

统筹推进智慧城区建设 围绕“智慧城市”总体目标，开展“智慧城区”建设调研，形成《黄浦区国民经济和社会信息化“十二五”规划》。截至9月底，新增WLAN覆盖场点293个，新增光纤入户53428户。光纤入户完成率达99%。推动五里桥街道“智慧社区”试点项目开展。

静安区 按照“高起点、开放型、国际化”的发展战略，大胆探索实践创新机制，着力优化创新环境，提升创新服务能力，全面推进智慧城区的建设。

区域科技创新环境不断优化 探索工作机制，推进科技创新在调结构、促转型、惠民生等领域的支撑引领。完善、修改了5项区科创政策，通过配套、资助、奖励等方式，发挥政策在培育科技企业、鼓励科技项目和保护知识产权等方面的“杠杆效应”。建设科技产业发展载体，全力推进威海路文化传媒载体建设，探索推进上海大学静安园区和第二工业大学园区建设，推动科研成果推广应用和产业化。完善人才激励保障机制，设置区杰出人才、领军人才、中青年拔尖人才等奖项，以精神鼓励、物质奖励、服务保障相结合的激励方式，对优秀科技人才给予奖励。

企业自主创新能力显著增强 推进企业技术创新体系建设，培育一批具有行业领先优势、市场发展潜力大的科技小巨人企业和科技创新型骨干企业。组织推荐科技企业申报，新增市科技小巨人（培育）企业1家、市技术先进型服务企业1家、创新型企业7家，37家企业通过高新技术企业复审认定。推荐34个项目获国家、市级科技项目，获得资助资金1370万元。组织开展年度区级科技小巨人企业项目申报评审工作，有6家企业通过评审；组织开展区科技创新政策相关项目申报评审工作，对通过评审的12个项目给予541.4万元资助。



静安区“智慧城市、美好生活”科普宣传周活动

智慧城区建设全面推进 按照“四横两纵”的总体框架，全面开展“智慧城市”重点应用项目、信息基础设施和信息安全建设。“智慧政务”以社会管理综合治理应用平台建设为切入点，设计和建设综治工作数据库和业务数据共享交换平台。“智慧商务”引导电子商务在各商业、商务领域的应用，推动对中小企业的“云服务”。“智慧社务”构建区域公共健康服务平台，提高医疗保健公共服务水平。举办“智慧时代，魅力静安”主题展，扩大“智慧城市”理念宣传，实现数字惠民。全区光纤宽带网络覆盖居民区90%以上，无线局域网（WLAN）在公共场所覆盖90%以上，实现真正意义上的宽带城区。

闵行区 围绕“全面调结构，深度城市化”发展目标，以“创新引领转型，科技惠及民生”为主线，优化科技创新环境、提升科技服务水平、推进科普益民实践，发挥科技在区域经济社会转型发展中的引领和支撑作用。

完善科技创新体系 率先召开“科技创新工作会议”，制订出台《关于加快推进科技创新和科技成果产业化实施意见》及配套实施办法，制订“34条”科技政策。推进科技创新载体建设，新增市孵化器1家、孵化面积1.1万平方米。发挥区创业投资引导基金作用，8支创投基金参股，撬动社会资本25亿元。建立科技金融服务平台，举办融资项目对接会，促成小微科技企业放贷突破1个亿。加快推进生物医药产业发展，推动生物医药企业产业化项目落地。

深化“三区联动”机制 成立“大紫竹”创新研发先进制造功能区协调推进小组办公室，形成三年行动计划及项目化推进表，完善办公室协调机制。推进紫竹产研院建设，筹备土地储备、动拆迁、开发主体等事宜。以张江高新区第二轮扩区为契机，将闵行开发区等区域纳入张江国家自主创新示范区。

推进知识产权试点城区建设 深化区域知识产权工作体系，专利质量提升明显，发明专利占总申请量的48%。创建上海市知识产权优势企业9家、区级专利示范企业34家，莘庄工业区被列为首批市知识产权示范园区，紫竹高新区被列为市知识产权试点园区。推进知识产权质押融资试点，7家企业通过知识产权质押融资获得贷款共计2800万元。顺利通过国家知识产权试点城区验收。

推进“智慧闵行”建设 召开区信息化工作暨“智慧闵行”建设推进大会，制定三年行动计划；推进“智慧闵行”各领域重点项目，“大联动”民生服务热线实现全区窗口单位电话号码一号通达；提前完成“实现36个公共服务场所免费无线上网”实事项目；完成“电子书包”项目顶层设计及软硬件采购；道路交通安全信息化1期制作完成评估报告。截至11月底，有线电视数字化整转完成NGB网改50.5万户，整转43.5万户，高清用户近11.6万户。



闵行区召开信息化工作暨“智慧闵行”建设推进大会

宝山区 围绕“建设经济发展方式转变示范区、城市转型发展最佳实践区”和“五个好”的总体目标，从区域发展战略和城市转型发展需求出发，推动科技成果应用和产业化，推进科技与经济社会发展的有机结合。

促进经济持续健康发展 调整充实区科技创新领导小组，完善《宝山区关于加强“调结构、促转型”支持产业发展专项资金管理若干意见》等9个细化管理办法，制订《宝山区实施〈上海知识产权战略纲要（2011—2020年）〉推进计划》。依托区域内3条轨道交通线，培育沿线站点周边现代服务业项目，先后制订“复旦高新技术产业基地建设（三号线）”“上海智力产业园建设（一号线）”“文化科技旅游产业带（七号线）”等实施方案，努力形成线上贯通、点上集聚的现代服务业发展格局。加强对国内外知名机器人企业的招商引资，全市首家上海机器人产业园正式获得市经济信息化委批准认定，将正式挂牌。举办“军转民知识产权项目研讨会”“2012第9届长江口民营经济发展论坛”等以科技创新为主题的研讨活动。

完善科技服务体系 加快建立以企业为主导的产学研用协同创新机制，从“平台搭建、环境营造、利益协调、信誉担保、服务提供”等5个方面着手，开展多次“专家教授企业行”“专业技术对接会”等活动。推进以企业为主体的工程技术研究中心、重点实验室、院士专家工作站等创新平台建设，先后与华东师范大学、复旦大学等高校签订了战略合作协议，扶持产学研合作项目40项，预计投入研发经费9501万元。

培育发展高新技术产业 全区专利申请总量4307件，同比增长4.1%，专利授权总量3076件，同比增长13.4%；评选表彰第5届宝山区发明创造专利奖。科技项目数量和质量进一步提升，共获得国家、市立项58项、市科技进步奖二等奖2个、三等奖1个。3家企业列入市科技小巨人工程，21家企业入选2012年度上海市创新型企业，4人荣获第17届“上海实施发明创新成果优秀企业家”称号。



宝山区“2012科技馆管理发展论坛”活动

嘉定区

以科技创新为导向，以创新载体建设为抓手，以科技服务为后盾，全力推进以企业为主体的技术创新体系建设，努力营造科技创新创业的良好环境。

大力培育企业技术创新能力 加大科技激励性扶持政策投入，扶持企业创新创业的政府资金年增10%，支持科技企业创新发展。区域内高新技术企业315家，国家创新型企业3家、市创新型企业44家；市高新技术成果转化项目批准54项；市科技小巨人（培育）企业79家；市知识产权示范企业8家、市专利工作示范企业4家、市知识产权工作试点园区2家，市专利工作试点企业17家；市级科技企业孵化器4家、区级2家，在孵科技企业219家。

积极发展战略性新兴产业 推动新能源汽车建设，新能源轿车及关键零部件创新集群被推荐申报科技部专项，中央党校的纯电动汽车试乘试驾中心已建设完成；物联网产业集聚加速，已有200多家上下游相关产业的重点项目入驻；新能源新材料迈出步伐，钠硫电池、薄膜太阳能等新能源项目已率先实现产业化；软件和信息服务业成长迅速，中电科软件与信息服务业产业园、中科院技物所嘉定分所开工在建。

推进张江高新区嘉定园发展 完善园区管理体系和机制建设，制订《张江嘉定园建设发展行动计划（2012—



“上海嘉定科技博览网”正式启用

2015)》，优化发展规划和推进2期扩区，放大专项资金、股权激励、“新三板”试点等政策效应，增强园区政策辐射力度。市级海外高层次人才创新创业基地落户园区，为高层次人才在创新研发、科技成果转化等方面提供全方位帮助，现有中央“千人计划”人才26名，上海市“千人计划”人才14名。

召开科技奖励大会、科博会 召开2012上海嘉定科技奖励大会暨科技博览会，推进科技奖励、产学研合作、科技创新成果展示、创新研讨等各方面工作。奖励区科技功臣2名、科技领军人才8名，并为中国产学研合作创新示范基地揭牌。举办了“上海市产学研大会”“首届‘创智杯’全球华人创新项目大奖赛”等10多个促进科技创新、产业发展的活动，集中展示了高校、科研院所、科技企业研发的高新技术与高新产品，共对接科技项目376项，达成合作协议109项。

松江区

围绕“提高科技创新效率、加快创新价值实现”的工作主线，切实发挥聚焦创新、服务发展的作用，认真抓落实，积极开展各项工作。

以服务为重点，培育和扶持创新型企业 举办多场专题政策培训会，通过各类科技计划项目，推动企业进行自主创新，受理各类市级、区级科技项目申报376项，审核鉴定研发费加计扣除189家企业。持续推进区域内高新技术企业发展，经统计现有高新技术企业245家，工业总产值823.1亿元，占工业总产值的19.48%，同比增加4.89%，实现销售收入858.56亿元，净利润51.61亿元，上缴税收27.55亿元，自主研发投入34.34亿元。

以调研为基础，加强张江高新区松江园管理 认真做好张江创新成果展布展工作，组织开展调研，深入了解园区的发展历程、管理模式和实际需求，加强园区管理与服务，鼓励园区从自身规划发展和企业实际需求出发，从优化园区环境、培育新兴产业、扶持创新企业、集聚创新创业人才、提升园区文化等方面入手，梳理挖掘专项资金项目，推进张江专项资金申报推荐，共申报专项资金19项。

以区校合作为契机，做好大学生创业工作 充分发挥区大学生创业分基金会作用，组织召开大学城各高校激励机制研讨会，开办高校创业教育宣讲7场，分发“大学生创业政策服务手册”600余份。举办创业沙龙座谈主题活动，40名志愿创业的大学生和7名开业指导专家进行面对面咨询交流。区大学生创业分基金会共接待咨询90人次，完成第一批大学生创业项目评审工作，共计申报32项，初审评出14项，最终有9个项目进入理事会讨论。

以宣传为手段，推进知识产权工作 积极为企业开展知识产权服务活动，着力提高企业知识产权制度运用能力。举办政策宣讲会，对企业进行政策宣传与专利纠纷应对培训，并走访50家企业。围绕“培育知识产权文化，促进社会创新发展”主题，组织区知识产权联席会议各成员单位举办宣传、培训、执法、调研等19项活动与4·26知识产权宣传周活动，收到了良好的宣传效果。



松江区“青年创业一起来”沙龙座谈主题活动

青浦区

凝聚政策、平台、服务三股合力，以“科技创新助推产业健康发展、科技惠民助力和谐社会建设”为双轮驱动，为推进区“一城两翼”建设提供科技支撑。

发展软件和信息服务业 上海卫星导航定位产业技术创新战略联盟、上海位置服务产业技术创新战略联盟及其8家核心企业就共建中国北斗星导航位置服务技术创新西虹桥基地达成框架协议。腾讯云计算中心和电子商务基地开工奠基，紫光（上海）智能园项目入驻张江高新区青浦园，市软件和信息服务业重点项目之一的“移动智地”上海移动互联网产业基地正式落户青浦，将成为推进青浦软件和信息服务业发展重要引擎。1—10月，2450家软件和信息服务业企业实现销售额108.7亿元，实现税收5.51亿元。

科技项目管理成效显著 召开科技工作大会，有27个项目获得奖励。15个项目列为国家第一批科技型中小企业创新基金项目，共获得国家资助资金970万元。37家企业评为市创新型企业，24个项目为市创新资金项目，获市级资助资金345万元。7个项目列入国家重点新产品计划项目，1个项目申报上海科技创新行动计划农业领域项目，各有3个项目申报市农业星火富民科技工程、市生物医药产业化项目，以及市生物医药产学研医合作项目。

加强科技综合服务 新建政策项目咨询服务平台、融资方案咨询服务平台和技术创新与集成咨询管理服务平台3个区科技综合服务子平台，提升平台的服务能级。区科技综合服务平台与3个子平台相辅相成，为企业提供全程服务，年内走访企业426家，解决技术需求265项；组织开展26场政银企科技政策专场推介会，11家银行与科技企业签订战略合作协议，157家企业获融资资金7.7亿元。建立院士专家企业工作站，帮助企业培育科技创新团队，推动产学研紧密合作。

支持产业技术创新战略联盟 通过区科委重点培育，集群优势已初步显现。一批民营、外资（合资）高分子新材料企业共同构筑了高分子新材料研发和产业化高地，成功推荐5家企业进入改性塑料产业技术创新战略联盟和数字化手术室产业技术创新战略联盟，形成明显的产业集群态势。



张江高新区青浦园中小企业知识产权托管签约仪式

金山区

实施有效科技服务，推动企业创新主体实现转型发展；实施知识产权战略，致力提升高新技术产业所占比重；实施科技惠农，推动区农业技术的进步和种源的改良。

聚焦创新主体，着力增强企业科技创新能力 推进科技企业认定，共认定市科技小巨人企业6家，科技小巨人培育企业34家，13家企业评为上海市创新型企业。推动企业申报科技项目，共获得创新资金项目立项国家30项、市17项，获得市高新技术成果转化“百佳”项目7项，获市科技进步奖三等奖1项。建设科技服务平台，开办高新技术企业认定、研发费用加计扣除培训等讲座，整理汇总科技政策手册下发街镇与企业，帮助提升政策运用水平。首次启动区创新资金项目，鼓励企业科技创新，立项47项，资助508项专利。开展科技金融工作，帮助11家科技企业共获4400万元科技贷款；培育科技人才，6人获得第17届上海实施发明创新成果优秀企业家称号，区内首家院士专家企业工作站正式揭牌。

服务发展转型，着力提升高新技术产业能级 瞄准优质项目，力推生物医药产业快速发展。逐步理顺科委与产业化基地的工作管理运行机制，建立和完善基地企业的产值统计、项目申报和企业项目建设、推进的工作机制。7个生物医药项目通过预评估，项目计划总投资17.64亿元；4个项目被列入市战略性新兴产业项目，新增用地指标205亩。注重专利申请质量，发明专利授权量同比增36%。积极承担张江高新区金山园申报工作，现已提交方案。上海精细化工火炬创新创业园在市年度考核中被评为A级，提供测试分析服务达15000多次，服务范围扩展到全国7省市，孵化企业达90多家。

以特色工作为重点，助推“三农”快速发展 积极发挥农民专家作用，举办各类培训班，传授甜瓜、蟠桃、食用菌和特种水产等优选品种和改良技术，通过基地的实际示范和演示，推动区农业技术的进步和种源的改良，农业科技立项国家1项、市科委4项。区农村实用技术培训示范基地（2010—2012年）的培训、示范、辐射作用进行初步评估，确定新三年区农村实用技术培训示范基地的布局和功能定位。



金山区召开企业科技创新推进会议

奉贤区

以加快创新价值实现、提升科技创新效率为主线，以产学研结合为抓手，持续推进创新体系建设，营造良好的创新创业环境与氛围，努力推动区域经济平稳较快发展。

大力培育创新型科技企业 围绕科技企业不同发展阶段的需求，与金融机构合作推广一系列科技金融产品。促成小巨人科技贷款、中小科技企业履约担保贷款等74家企业7.95亿元的融资贷款。鼓励企业自主创新，加快科技成果转化应用。已有198个市级以上科技项目批准立项；9家企业被评为市科技小巨人(培育)企业，获得资金支持1000万元；61家企业新认定为高新技术企业；33个项目列入国家科技型中小企业创新基金项目，获得资金支持2100万元；6个项目列入国家产业化项目。

加强生物医药产业发展 服务招商引资，加快推进国药集团奉贤基地等重大项目建设，全区共4家生物医药企业获得2012年市科委生物医药产业化项目立项，总投资8亿元。推动生物医药领域“产学研医合作研究”项目，全区生物医药产业正加速从传统的低端原料药、低端化学药向高端原料药、生物制药及中高端医疗器械领域转型。

加快实施区校联动工作 由“三区联动”办公室牵头和协调，进一步加强与区内高校对接，区政府与上海师范大学签署了框架合作协议，基本拟定了与华东理工大学框架合作协议条款，积极争取高校的科技资源和技术成果向奉贤区扩散和转化。建立奉贤区科委—大学科技处联席会议制度，定期通报情况，共采集区内企业69项技术攻关难题，其中与上海应用技术学院对接40项，华东理工大学对接5项，上海师范大学1项。



上海市“千人计划”创业园落户奉贤

努力推进人才吸引与扶持 着力打造“滨海贤人”产业科技人才计划，推进海内外高层次人才引进工程、创新创业高端人才支持工程和高技能人才培养工程，即“三高工程”。建立上海市首个“千人计划”创业园，区政府拨出专项资金，用于创业园的启动建设与项目扶持，除了上海市制定落户创业园一系列优惠政策外，区政府也出台了配套政策，吸引中央、市级“千人计划”人才来园区创新、创业。

崇明县

大力推动国家可持续发展实验区建设，重点围绕建设崇明生态岛、提升高效生态农业技术能级、增强企业自主创新能力等方面开展工作。

建设国家可持续发展实验区 成功召开崇明国家可持续发展实验区建设中期推进工作大会，并顺利通过中期评估验收。有序推进实验区建设，紧紧围绕建设规划所确定的目标和任务，在自然低碳、人居低碳、产业低碳等3个方面开展工作。全县市政工程、农林设施、生态工程和社会事业四大类67个重点建设项目中，已完成20个。

持续推进科技创新工作 组织申报批准市高新技术成果转化项目2项，推荐4家企业获市科技创新型企业，完成34家企业124个加计扣除项目鉴定工作。申请县工业企业发展专项资金、科技创新专项配套资金、专利扶持资金等共计271.1万元；申请市科技型中小企业技术创新资金项目27个，推荐批准市科技小巨人(培育)企业2家。开展以示范应用为导向，企业为主体，产学研结合的关键技术研究，加快生态科技成果转化应用，编制完成《科技项目申报指南》，验收完成25个科技攻关和成果推广项目。

加强崇明生态岛建设工作 推进崇明生态岛科技专项建设工作，完成12个专项、9个子课题。成功举办2012生态岛国际论坛，以“崇明世界生态岛——绿色经济与可持续发展”为主题，邀请国内外专家学者探讨、分析崇明绿色经济与可持续发展。推进新能源汽车的示范与应用，成功举办城桥1路新能源汽车开通仪式。

完成张江高新崇明分园申报 年初启动了张江高新区崇明园申报工作，编制完成申报规划，已报市政府审批。



上海崇明生态岛国际论坛开幕

园区涉及上海长兴海洋装备产业基地、上海智慧岛数据产业园等，规划总面积约3367.2公顷，将进一步推进数据产业、生态工业、海洋装备以及农产品加工业等产业的发展。

推动智慧岛数据产业园发展 实施岛内低碳经济产业发展规划，建设以数据产业为核心的软件和信息服务业，加强智慧岛数据产业园建设。产业园连通4条太平洋国际海底光缆，规划12.1平方千米，分为孵化企业区、成长企业区、上市企业区、智慧企业总部区四大区域，吸引企业落地，致力于打造“东方硅谷”。