

# 宝山区关于促进数字经济高质量发展行动方案 (2024-2026 年)

为深入贯彻落实上海市关于发展数字经济的工作要求，以数字驱动产业高质量发展，助推“北转型”战略，结合宝山区实际，特制定本行动计划。

## 一、总体要求

### (一) 指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党的二十大、上海市第十二次党代会精神。抢抓“北转型”战略发展机遇期，聚焦数字技术与实体经济深度融合，以数据为关键要素，以技术创新为核心，协同推进数字产业化、产业数字化和数据价值化，积极培育新产业新业态新模式，推动数字经济向更深层次、更宽领域发展。

### (二) 主要目标

到 2026 年，我区数字经济发展水平显著提升，产业集聚度和显示度明显提高，高潜力数字新兴企业加快成长，基本形成若干高价值数字产业新赛道布局及产业数字化转型垂直深耕领域，数字经济与实体经济融合更加紧密。高水平建设“数字经济友好型城区”，为上海全面推进城市数字化转型、打造具有世界影响力的国际数字之都做出贡献。

**数字经济规模持续扩大。**到 2026 年，形成千亿级数字产业集群。数字经济核心产业规模实现翻番至 370 亿元。软件与信息服务业收入达到 200 亿元，年均增速 15% 以上。规

模以上制造业企业数字化转型比例达到 80%。

**产业集聚效应明显增强。**引进和培育 5 家有全球影响力的数字经济龙头企业，15 家以上数字经济领军企业，200 家以上数字经济隐形冠军或高成长及潜力型企业，每年新增 1000 家以上数字经济企业主体，梯次型企业发展生态格局基本形成。

**数字赛道能级持续提高。**在人工智能与大模型、数据传输技术、大数据与云计算、区块链与物联网等重点领域集中布局一批突破关键技术、拥有重磅产品、具备市场前景的市场主体。

**生态支撑体系更加完善。**在数字基础设施建设、数据要素流动、创新技术研发、数字产品供给、应用场景开放、交流平台搭建等方面取得显著成果，产业链融合发展水平显著提高，完成至少 10 个重点数字场景应用场景对接。

### **（三）空间布局**

打造数字经济“**一核多带**”空间体系。以**数智南大特色产业**园为核，加快推动数字孪生城市建设，夯实城市治理数字化底座，打造高品质数字城区形象。加快软件服务和信创产业、人工智能和芯片设计、平台经济、数据资产、绿色低碳供应链以及量子科技等科创产业导入，形成高质量数字产业内核。推动产学研合作及创新策源平台搭建，树立高端权威的**行业风向标**。沿**各条轨交线**，充分发挥现有数字经济空间载体优势，积极创建一批特色信息服务产业基地。大力推动**临港新业坊**原创、**智力产业园**、**宝山科技园**、**长江软件园**等

数字经济优势园区提标升级，“链珠成串”打造各具特色的数字经济产业带。

## 二、发展重点

**人工智能与大模型。**积极推动“AI+”行业应用，重点推动人工智能在智能制造、医疗健康、交通运输、文化旅游等场景的融合应用。积极跟进通用大模型发展动态，重点发展大宗商品、绿色低碳等垂直领域大模型。

**高速数据传输技术。**积极发展光纤通信、多通道等高速数据传输技术，在量子计算、量子通信、量子精密测量等领域开展前沿布局，加快量子科技产业应用。支持数字安全技术创新突破，做大数据安全产业。

**大数据与云计算。**加快推动“大数据+制造业”和“大数据+服务业”相互融合，催生大数据衍生创新。推动公有云、私有云、混合云等多种模式协同发展，支持 IaaS（基础设施即服务）、PaaS（平台即服务）、SaaS（软件即服务）等领域的快速发展。

**区块链与物联网。**支持区块链与生产性服务业深度融合，推进区块链技术在数字金融、供应链管理、资产交易等场景的应用落地。支持物联网技术在智能仓库、智能物流、智能医疗、定位导航等多种场景下的应用。

## 三、重点任务

### （一）创新引领数字产业化

**1、加快数字技术策源。**整合产业技术资源，开展行业共性技术联合攻关，打造 1 家以上数字经济领域创新联合体。

进一步加强与高能级科研院所的合作，加快实现上大—临港数字经济研究院落地运营。到 2026 年，将研究院打造成为具有全市影响力的数字经济产业孵化基地和人才培养基地。

**2、加强数字产业集聚。**集聚壮大科技型领军企业、高新技术企业、专精特新企业、隐形冠军企业、科技和创新型中小企业等一批数字科技企业。到 2026 年，在数字经济领域新增上市企业 3 家，引进培育独角兽企业 5 家，累计培育 20 家国家级专精特新“小巨人”，新增 100 家市级“专精特新”企业，100 家高新技术企业。

**3、激活数据要素价值。**积极布局数据资产赛道，鼓励开展资产管理领域数字化监管、数字资产管理等业务，充分挖掘数据要素价值。鼓励区内企业在上海市数据交易所挂牌数据产品，积极参与数据交易。到 2026 年，培育不少于 5 家优秀数商企业，累计推动 15 个数据产品在上海市数据交易所成功挂牌。

**4、完善数字领域标准。**聚焦数字经济重点领域和技术前沿，加强对数字技术重点领域国际、国家和行业标准研制，支持企业积极参与国内外重要标准化活动，提高我区数字产业的竞争力和影响力。到 2026 年，新增数字领域相关标准 10 项以上。

## **（二）深入推进产业数字化**

**5、数字×邮轮旅游。**以华夏邮轮落户为牵引，进一步围绕邮轮设计制造、供应链管理、运营服务等环节提高数字化水平。推进邮轮数据挖掘应用，深化邮轮行业大数据建设，

加快邮轮信息标准化建设，探索构建中国邮轮行业数字基座。打造高品质数字国际邮轮旅游度假区，完善吴淞口国际邮轮港智能基础设施，形成一批数字化文旅产品，进一步集聚数字文旅功能要素。

**6、数字×绿色低碳。**进一步丰富集成产品碳足迹核算标准的计算模型库。建立高质量低碳供应链数据库，提升碳足迹评价量化能力，促进碳足迹数据流通。围绕能源、交通、建筑等领域，开放并建成一批数字应用场景。大力推进宝武（上海）碳中和市级特色园区建设，打造绿色低碳企业集聚、绿色低碳技术策源、绿色低碳产业链完整的碳中和产业园。大力推进南大智慧城碳达峰碳中和试点示范创建，依托龙头企业推进碳减排技术研发、碳足迹认证以及碳资产管理等产业发展。支持公共机构、大型公共建筑实施智能改造，落实节能降碳指标，深入实施以数字化推动绿色化行动方案。

**7、数字×生物医药。**鼓励“AI+”等创新模式推动创新药物、合成生物等领域研发，实现 BT-IT 深度融合。推动数字技术在手术机器人、脑机接口、高端医学影像设备等数字化医疗产品的研发应用。提升生产端智能化程度。鼓励实验室管理系统（LIMS）、制造执行系统（MES）等数字化系统的应用，推进生物医药小试、中试及商业化生产等关键环节的智能化升级。

**8、数字×机器人。**支持应用大模型、具身智能等人工智能技术开展人形机器人关键技术攻关。支持 5G、边缘计算等数字技术在手术机器人、康复人形机器人、辅助服务机器

人等赛道中的应用。以实现柔性生产为方向，加快推动工业机器人创新协同应用。到 2026 年，累计打造 10 家上海市智能工厂，创建 100 个标杆数字化标杆场景。

**9、数字×新材料。**依托吴淞材料实验室建设，进一步提升数字设计能力，加快推动虚拟仿真、CAD 等数字技术在新材料研发中的应用。提升上海石墨烯产业技术功能平台能级，进一步集聚具有数字化背景的复合研发人才。鼓励新材料企业积极“上云上平台”，实现生产流程全流程、全要素、全生命周期数字化赋能。

**10、数字×文化创意。**推动文化创意产业数字化转型，建设和推广数字图书馆、数字博物馆、文体设施智慧服务平台。支持数字内容原创研发，大力推动创意设计、影视动漫、电竞、数字出版等行业的发展。加快建设国际元数创港，推动数字影视基地落地。

### **（三）优化数字经济关键要素供给**

**11、加快新型基础设施建设。**围绕“新网络、新算力、新数据、新设施、新终端”，加快构建泛在互联的高水平网络基础设施，推动 5G 及下一代互联网基础设施建设。建设深度覆盖特色产业园区的工业互联网平台。加强绿色算力战略布局，鼓励算力中心采用源网荷储等技术，支持与风电、光伏等可再生能源融合开发、就近消纳，逐步提升算力设施绿电使用率，推动绿电绿证交易规模扩大，构建“算力+”绿色低碳生态体系。支持顾村镇加快智算中心建设，打造 AI 千卡集群。支持宝之云加快数据中心升级，打造智能数据底

座。

**12、推动数字应用场景开放。**大力建设“数字经济友好型城区”，以“揭榜挂帅”、“赛马”等形式，推动商贸流通、交通运输、金融服务、文化旅游、医疗健康、应急管理、气象服务、城市治理、绿色低碳等众多数字应用场景进一步开放。鼓励龙头企业开放一批重大应用场景需求，促进关键核心技术攻关和场景落地。培育一批具有专业化服务能力的数字化转型赋能商团队，建立本区数字化转型解决方案清单。到2026年，完成至少10个重点数字场景应用场景对接，成立不少于30个的数字化转型赋能商和解决方案资源池。

### **三、保障措施**

#### **（一）成立数字经济推进专班**

建立成立由区领导主抓，区经委牵头，各责任有关协同推进的工作机制。完善本区域规划布局 and 空间载体建设，加强企业引育和产业项目招商引资，研究出台特色支持举措，形成全区“上下协同、比学赶超”的良好氛围。

#### **（二）加快数字经济人才培养**

发挥“产业菁英”高层次人才专项、区“人才新政 25 条”等相关政策作用，加大力度引进和培养数字经济领军和青年人才。支持和吸引基础软件、工业软件、新型技术软件、信息安全软件等企业研发设计人员。努力做好人员落户、子女入学、住房保障等服务。充分发挥本地高校、职业院校、科研院所带动作用，加快开设数字经济产业相关课程，积极与企业合作共建人才培养基地，建立校企人才对接机制。

### **（三）加大数字专项政策扶持**

充分发挥科创 30 条 2.0 等专项资金作用，支持数字关键核心技术研发和科技成果转化。以“先投后股”等方式，支持引育和壮大一批具有发展潜力的高成长型企业。进一步加大对重点企业、重点项目扶持力度，加快研究实施“算力券”、“智评券”等创新性支持措施。