

上海市金山区科学技术委员会

金科〔2022〕40号

关于印发《金山区推进经济数字化转型行动计划 (2022-2024年)》的通知

各镇政府、街道办事处、园区管委会，区政府各部门、各直属单位：

《金山区推进经济数字化转型行动计划（2022-2024年）》已经第15次区政府常务会议审议通过，现印发给你们，请认真按照执行。

特此通知。

附件：金山区推进经济数字化转型行动计划（2022-2024年）

上海市金山区科学技术委员会

2022年8月17日

附件

金山区推进经济数字化转型行动计划 (2022-2024年)

为深入贯彻数字中国国家战略，落实上海全面推进城市数字化转型决策部署，根据《推进上海经济数字化转型赋能高质量发展行动方案（2021-2023年）》《金山区全面推进城市数字化转型加快数智湾区建设的实施意见》，进一步加快经济数字化转型，推动高质量发展，结合金山实际，制定本行动计划。

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，落实市委、市政府全面推进上海城市数字化转型总体部署和金山转型新发展战略要求，把握新一轮科技革命和产业变革重大机遇，以加快经济数字化转型助推高质量发展为总目标，通过技术创新、产业赋能，着力推动数字经济与实体经济深度融合，加速先进制造业、都市现代农业和战略性新兴产业发展，实现“存量变革”与“增量崛起”齐头并进的新旧动能转换崭新局面，不断彰显金山“制造品牌”的美誉度、提升乡村振兴的显示度、展现节点城市的标识度，加快形成“数融百业”的数智湾区城市智能体，为金山打响“上海湾区”城市品牌提供源源不断的澎湃动能。

二、基本原则

——坚持政府与市场“有效连接”。积极转变政府职能，加强战略规划和政策支持，营造良好发展环境。强化市场主体地位，激发市场活力和创造力，推进技术创新、产业突破。通过政府与市场分工协作、有效连接，实现政府投入和市场协同创新的倍增效应。

——坚持守正与创新“齐头并进”。聚焦我区工业体系完备、科技创新活跃的资源禀赋特色，以数字化培育新动能，用新动能推动新发展，加快新旧动能融合提升。持续推动传统优势产业转型升级，着力培育新产业、新经济，努力打造工业经济强劲有力、数字经济蓬勃发展的崭新格局。

——坚持整体与重点“相互统一”。整体谋划经济数字化转型全局工作，科学制定技术路线和发展路径，实现产业数字化和数字产业化协同发展。围绕转型发展，突出重点领域、重点区域、重点项目、重点企业，实现率先突破，注重以点带面，不断把转型工作向纵深推进。

——坚持内育与外延“同步发展”。紧扣经济“高质量”发展关键，突破掌握核心关键技术，形成金山自主发展能力和核心竞争力。紧扣长三角“一体化”融合关键，打造虹桥国际开放枢纽南向拓展带重要节点和上海南部经济发展新的增长极，加快形成新的比较优势。

三、总体目标

按照经济数字化转型“一体两翼三区”工作主线，即聚焦传

统优势产业这个主体，聚焦新产业、新经济两个主方向，聚焦上海湾区高新技术产业开发区（简称“湾区高新区”）、上海碳谷绿湾产业园（简称“碳谷绿湾产业园”）、上海湾区科创中心（简称“湾区科创中心”）三个主战场，健全上海湾区数字化转型赋能中心“数字大脑”功能，全面提速产业数字化和数字产业化转型步伐。至2024年，我区数字经济发展能级显著提升，形成传统产业活力更加充沛，数字经济核心产值贡献更加凸显，新产业、新经济更加活跃，数字生态更加完善的生动格局。市级工业互联网创新实践基地、市级软件和信息服务产业基地、“一区一特”等特色工作取得阶段性成果并在全市形成示范效应，数字化转型赋能中心成为带动经济数字化转型的策源高地，努力打造产业云融、商旅云集、资源云聚的数字经济。

四、重点任务

（一）聚焦传统优势产业，全面激发产业数字化创新活力

1. 工业互联网“千百十”专项行动（牵头单位：区科委；配合单位：区经委、各镇、新金山发展公司、碳谷绿湾公司）

（1）工作目标：加快制造业数字化转型，聚焦化工等传统优势特色产业转型升级，加速传统制造模式、生产组织方式和产业发展形态升级重构，推动产业转型升级和结构调整。深化数字平台能级跃升工程，加快工业互联网平台建设和推广，支持数字应用云化规模化。深化“工赋链主”梯度培育工程，培育数字化转型“链主”“链族”企业，打造“一链一平台”，实现“一链多

场景”。深化中小企业数字赋能工程，引导产业链、创新链“双链对接”，推动中小企业上云上平台，至2024年，推动千家中小企业上云上平台，培育百家链主企业，建设十个行业工业互联网平台。

(2) 主要任务：一是**推动千企上云**。鼓励中小企业充分利用工业互联网平台的云化研发设计、生产管理和运营优化软件，推动业务系统向云原生发展，降低数字化、智能化改造成本，实现1000家以上中小企业上云上平台。二是**培育百企成链**。推动重点行业企业加快业务流程再造和组织模式创新，向平台化设计、智能化制造、网络化协同、服务化延伸、个性化定制、数字化管理“六化”融合发展，培育100家左右数字化转型“链主”“链族”企业，带动产业链上下游企业改造升级。三是**助推十业搭台**。引导社会力量，按行业数字化基础成熟程度，通过推进一批、谋划一批、储备一批路径方法，合力打造10个左右工业互联网平台，助推供应链、产业链、价值链、人才链融合。

2. 数字化转型标杆企业创建专项行动（牵头单位：区科委；配合单位：区经委、各镇、新金山发展公司、碳谷绿湾公司）

(1) 工作目标：聚焦打造“超级工厂”，深化企业数字化、网络化、智能化进程，加快数字技术全方位、全角度、全链条赋能企业发展，推动制造装备数字化技改，加快物联数联智联改造，打造无边界制造，实现企业全方位数字化升级，形成数字化转型标杆示范效应。至2024年，打造数字化转型标杆企业20家以上，

通过数据管理能力成熟度模型贯标企业 15 家以上。

(2) 主要任务：一是**建立标杆企业重点培育库**。全面开展企业数字化转型诊断，围绕发展战略、新型能力、系统性解决方案、业务创新转型等内容，全方位、多维度掌握我区企业数字化转型发展情况，综合诊断结果，遴选转型基础较好的企业，建立标杆企业重点培育库。二是**推动重点企业数字化改造**。以项目改造为抓手，推动数字技术与重点企业深度融合。加强政策引导对接，用好数字化转型、智能化技改、贷款贴息等奖补政策，引导培育库内企业加大数字化、智能化改造投入，提升企业自身数据管理和应用能力，加速转型进程。三是**塑造转型标杆示范**。加强对在数字化、网络化、智能化方面取得明显成效的转型企业的宣传和推广，树立典型示范，引导同业企业对标学习，推动行业整体转型。做好梯级培育，通过政策支持，激励企业争创更高层级试点示范。

3. 数字“绿”化“工业互联网+危化安全生产”专项行动（牵头单位：区科委、区应急管理局；配合单位：区经委、区生态环境局、碳谷绿湾公司、各镇）

(1) 工作目标：深化实施数字“绿”化特色战略，扎实推进工业互联网与化工行业安全生产深度融合应用，实现数字化转型、智能化升级，构建“工业互联网+危化安全生产”技术体系和应用生态系统，推动化工产业向精细化、绿色化、低碳化方向发展。至 2024 年，形成“区级平台——园区平台——企业应用”三级联

动模式，构建1个区级监管平台、1个综合性工业互联网平台，实现化工行业企业数字化转型实施比例达到70%。

(2) 主要任务：一是**建设区级统一监管平台**。推进金山区危险化学品安全生产风险监测预警系统建设。至2024年，有实物的危险化学品取证企业全量接入上海市危险化学品安全生产风险监测预警系统，系统建设覆盖率达到100%。二是**建设工业互联网统一平台**。整合各类工业互联网平台，通过统一平台为企业提供安全环保技改、产品采购销售、技术研发交易、物流仓储运输等供应链、产业链服务。至2024年，实现规上企业生产数字化系统应用率达到100%。三是**推动工业互联网创新应用**。聚焦优势企业，组织实施一批示范效果突出、产业带动性强、区域特色明显、推广潜力大的示范试点应用项目，加快工业互联网创新应用。至2024年，推动6家以上企业建设数字工厂及12家以上企业实施数字化项目改造。

4. 数字“富”农“四个一”提质专项行动（牵头单位：区农业农村委、廊下镇、吕巷镇；配合单位：区科委、各镇）

(1) 工作目标：紧扣乡村振兴战略先行区建设，深化数字农业推广应用，实施“四个一”提质行动，持续提升农业生产智能化、经营网络化、管理高效化、销售在线化、服务便捷化的能力和水平。至2024年，全区品牌农产品网络销售额占比达到40%，基本建成一个区级“数字三农”云平台、打造一批数字农业场景、培育一批数字农业企业、建设一个数字农业集成示范片区。

(2) 主要任务：一是建设“数字三农”云平台。基于资源、主体、产品数据资源池，建立基础底座、数据管理、展示服务等功能平台。至2024年，基本建成区、镇、村“数字三农”云平台。二是打造数字农业应用场景。聚焦种植养殖、生产加工等领域技术应用和监管，建设10个以上典型应用场景。深化“互联网+”供应链管理，加强与叮咚、美团等知名电商平台合作，发展壮大“金山味道”等区域公共品牌。鼓励各镇建设特色智慧农业小镇。三是培育数字农业科技企业。重点支持华维节水灌溉、点甜农业机器人、京东方后稷智联植物工厂等农业科技企业开展智能感知、模型模拟、智能控制等核心技术研究与应用。至2024年，培育15家以上数字农业科技企业和1个数字化人才培养实训基地。四是建设数字农业集成示范片区。围绕中部生态圈建设，以国家现代农业产业园为核心，建设果蔬主导产业特色突出、生产方式绿色、农产品加工数字化要素集聚、辐射带动有力的数字农业产业集成示范片区。

(二) 聚焦新产业新经济，持续增强数字产业化引擎动力

1. 新产业培育专项行动（牵头单位：区投资促进办、区经委、区科委；配合单位：枫泾镇、山阳镇、新金山发展公司）

(1) 工作目标：重点推动新型显示、软件和信息服务业等核心数字经济核心产业强链补链增链，加快发展无人机、智能医疗设备、智能仪器仪表等智能新终端产业，培育以阿里云、中经云等代表的大数据产业，前瞻布局元宇宙、区块链等数字经济前沿

领域，持续增强金山数字经济发展能级，加速新旧动能转换。至2024年，数字经济成为经济增长的新引擎，核心数字经济产值规模突破200亿元，大数据产业初具规模，新技术研发与应用不断拓展深入。

(2) 主要任务：一是**做大做强核心产业**。聚焦新型显示产业，围绕 AMOLED 显示器件、化合物半导体头部企业，推动上游配套材料、配套装备和下游应用企业形成规模化产业集群，力争建成国家级新型显示产业示范园区。聚焦软件和信息服务业，以上海湾区科创中心市级软件基地为核心，集聚发展工业软件、行业软件、嵌入式应用软件和物联网、互联网信息服务。二是**推深推实新兴产业**。聚焦华东无人机基地，持续推进“一基地七中心”建设，打造无人机产业研发制造集聚区、场景应用服务区以及規制标准首发区。加快发展智能医疗设备、智能仪器仪表等智能新终端产业。加快阿里华东智能算力中心、中经云两大数据中心项目绿色低碳化建设，推动红星云 IPO 上市，加强上游数字企业引入和下游应用企业挖掘，逐步打造大数据产业集聚高地。三是**引导发展未来产业**。前瞻布局智能计算、通用 AI、XR 科技、量子科技、6G 技术等数字技术未来产业，瞄准元宇宙、区块链等下一代空间互联网发展趋势，发挥上海湾区科创中心、长三角路演中心等平台资源优势，用好新型显示、无人系统、高端智能装备等产业技术优势，加快招引相关领域领军企业，探索打造软硬一体的虚实交互设备产业链。

2. 新经济培育专项行动（牵头单位：区投资促进办、区经委、区农业农村委、区文旅局；配合单位：区科委、枫泾镇、山阳镇、区文旅集团、新金山发展公司）

（1）工作目标：以数字化赋能“五型经济”发展壮大，推动品牌、载体、业态“三位一体”融合创新，着力拉动消费新需求、培育经济新增长点、营造产业发展新生态，满足生产生活升级需求和技术场景赋能产业转型。至2024年，打响2个以上线上经济品牌，打造3个以上线上经济载体，培育5个以上行业电商平台。

（2）主要任务：一是打响线上经济品牌。深入推进“互联网+”品牌营销，做优以地产大米、优质瓜果、特色养殖为核心的“金山味道”农业品牌。至2024年，实现金山农产品全覆盖并逐渐引入周边区域优秀农产品。打响以乐高乐园度假区、滨海国际文化旅游度假区、枫泾古镇、廊下郊野公园、张堰红色文化等为特色的“金山如画”文旅品牌。至2024年，建成集文旅全域大数据的金山智游平台，培育发展5家数字景区。二是打造线上经济载体。厚植金山品牌、金山旅游、金山生活等本土资源，重点打造以传承复兴老字号品牌为特色的长三角老品牌直播基地，以培训数字人才为核心业务的上海湾区高新区数字经济产业园，以培育本地直播达人为目标的海智汇产业园等在线新经济生态园。至2024年，形成20个以上具有一定行业地位和竞争力的在线产品和服务。三是打通线上经济业态。加快流量型平台业态创新，推动上海化工品交易市场、新跃物流物流汇、上海零库存医械汇等现有重点行

业平台打造集物流、资金流、信息流、商流四流合一的电子商务新生态。培育发展以本土品牌为主打的跨境电商平台。

（三）聚焦三大重点区域，加快打造数字化转型示范高地

1. 湾区高新区“工业互联网标杆园区”创建专项行动（牵头单位：新金山发展公司；配合单位：区经委、区科委）

（1）工作目标：围绕推动生命健康、智能制造和新一代信息技术等重点产业，打造特色鲜明、功能集聚的工业互联网标杆园区。加快推动园内新型显示、无人系统、智能新终端等数字经济核心产业发展。2022年创建成为市级“平台+园区”试点示范园区。至2024年，园区核心数字经济产值达到140亿元，占工业总产值比重达到23%以上，规上制造业企业数字化转型比例达到70%，创建成为上海市工业互联网标杆园区。在重点产业开展2个产业关键平台和1个高质量数据集建设。

（2）主要任务：一是**推进产业工业互联网建设**。推进园区重点产业数字化转型，引入5家以上成熟产业工业互联网平台开展产业赋能，推动“链主”“链族”企业、专精特新、“瞪羚”企业，服务优化供应链、产业链，形成2个产业关键平台。结合无人机适航审定检测研究中心建设，形成1个无人机部件及系统检验检测高质量数据集。二是**推进企业工业互联网建设**。聚焦园区重点企业，打造15个以上园区级智慧工厂以及智能制造应用场景示范，形成示范效应。开展上云上平台行动，推动园区80%中小微企业上云用数赋智，形成规模效应。三是**构建数字化服务生态**。

加快互联网+生产性服务业赋能产业发展，加强与双碳平台、供应链金融平台、企业集采平台等第三方服务平台合作，进一步提升产业服务能力。

2. 碳谷绿湾产业园“平台+智慧园区”创建专项行动（牵头单位：碳谷绿湾公司；配合单位：区经委、区科委、区应急管理局、区生态环境局）

（1）工作目标：围绕园区创建安全生产、绿色生态的国家级示范园区总体目标，构建以新型基础设施建设为支撑、核心产业壮大为突破、融合应用创新为引领、数字化转型提升为关键、数字生态优化为保障的“五位一体”数字化转型格局。至2024年，实现园区和企业数字应用一体化融合，努力创建成为“智慧化工园区试点示范单位”和上海市工业互联网标杆园区。

（2）主要任务：一是提升园区数字化基础能力。构建基于园区数字化运营管理和企业服务的区域化数字孪生云平台，实现“供应链管理、安全环保管理、运营管理和能源管理”四大园区级应用的落地，打造园区“物联感知能力、大数据AI分析能力、数智运营能力和生态服务能力”。二是提升园区一体化监管能力。对接区级危险化学品安全生产监管平台，实现安防、应急、环境等领域的统一监测和管理。重点加快智慧管廊建设，提高上下游企业之间原料、产品输送智能化水平。探索建设园区整体物流、能流管控平台，加强运输车辆监管，提高园区运转效率。加强重点污水排放口、重大危险源、大气环境实时风险监控预警，提高园

区安全环保水平。至 2024 年，实现园区安全环保监控平台建成率达到 100%。**三是提升园区数字化服务能力。**推进园区和企业数字应用融合，结合安全环保一体化应用，加快工业互联网平台建设和推广，为企业提供解决方案、微服务和云市场等多种应用服务，打通各业务板块数据流，帮助企业提高综合管理水平。

3. 湾区科创中心“数字产业策源高地”创建专项行动（牵头单位：山阳镇；配合单位：区经委、区科委、区投资促进办）

（1）工作目标：围绕上海湾区科创中心建设生态智慧科创新城的目标，以上海市软件和信息服务产业示范性特色基地建设为抓手，加快形成数字经济企业集群，构建数字经济产业链，培育数字经济产业生态，全力打造上海湾区数字经济产业园区，建设成为金山数字产业策源高地。至 2024 年，集聚数字产业企业不少于 200 家，完成税收不少于 1.5 亿元，引进培育 2-3 家上市企业。

（2）主要任务：**一是推进数字经济产业园区建设。**全力开发建设中科生态数字港和上海湾区东湖国际创新中心两大项目，打造以数字经济为主导的现代智慧产业园区。至 2024 年，两大项目相继投入运营并取得初步成效。**二是推进市级软信产业基地建设。**以上海湾区科创大厦为核心，加强招商引资和企业、人才等服务，持续推动上海湾区科创中心市级软信产业示范性特色基地做大做强。至 2024 年，基地优质数字企业数量达到 100 家以上。**三是推进院校合作共建产学研平台。**围绕数字经济领域，深化与清华系院校、中国科技开发院合作，搭建联合研究与转化中心等产学研

平台，推动数字化科研成果落地转化。

（四）聚焦提升服务能力，不断优化经济数字化转型生态

1. 健全赋能中心功能，建设“数字大脑”。深化上海湾区数字化转型赋能中心建设，整合智库机构、高校科研院所、行业协会、通信运营商、技术服务商、龙头骨干企业等各方资源，围绕各领域数字化转型需求，提供包括数字化诊断咨询服务、行业解决方案、创新创业支持等服务。健全赋能中心大数据功能，汇聚企业、平台、产业、政策等数据，建立产业数据“一张图”，开展数据分析和辅助决策，打造“数字大脑”。

2. 深化区域合作开放，拓展“数字空间”。立足长三角一体化国家战略，促进数据跨区域跨领域流通，推动金山成为长三角区域数据要素市场重要的一环。深化市区合作，推进一批枢纽型、网络化、功能性的重大节点项目先行先试，对接上海市数据交易所，推动区内成熟数据服务商挂牌交易。加强与上海石化、上海化学工业区合作共建应用场景，推动化工产业向绿色化、精细化发展。

3. 提高基础支撑能级，夯实“数字底座”。实施“双千兆宽带城市加速度计划”，推进新一代网络基础设施建设，加快建成5G通信网络深度覆盖，提升IPv6用户普及率和网络接入覆盖率。加快推动阿里云等算力中心向规模化、集约化、智能化、绿色化方向发展，为数据创造价值开辟广阔的空间。加快建设全域感知城域物联专网，科学部署城市神经元节点，汇集整合城市运行的

全时空、全方位、全要素的大数据资源。

五、保障措施

（一）优化组织机制

在区城市数字化转型工作领导小组的统一领导下，明确经济数字化转型各部门工作职责和任务分工。各部门要聚焦工作重点，加强统筹部署，增强行动计划实施的跟踪分析、督促检查和综合协调。要加强宣传普及数字化转型发展理念，及时总结可复制可推广的典型案例，营造全社会共同推进经济数字化转型的良好氛围。

（二）加强政策供给

优化经济数字化转型专项政策，针对区域传统产业集聚的发展特点，强化财政资金导向作用，加大精准扶持力度。制定数字化人才政策措施，加快高层次、复合型人才的引入培育，培养即懂业务又懂技术的数字技术专业人才。同时，充分发挥财政资金的撬动作用，加快研究政府与社会力量常态化运营的合作机制，引导社会资本参与数字经济发展。加强数字经济运行监测分析，研究制定数字经济统计方法和报表制度。

（三）完善数字安全

建设更具韧性的城市安全底座，强化重点行业、重点领域网络安全等级保护，增强运行监测和分析预警能力。支持重点企业建设安全态势感知和综合防护系统。支持中小型制造企业“安全上云”。支持龙头骨干企业建设安全公共服务平台，为中小型制

造企业提供网络安全技术服务。打击网络违法犯罪活动，健全不良信息发现机制，加大治理力度，深入推进网络安全知识技能宣传普及。

附件：金山区推进经济数字化转型行动计划（2022-2024年）
项目清单

附件

金山区推进经济数字化转型行动计划（2022-2024年） 项目清单

序号	重点项目	项目清单	主要实施内容	牵头单位	配合单位
1	工业互联网“千百十”专项行动	推动千企上云	鼓励中小企业利用工业互联网平台的云化研发设计、生产管理和运营优化软件，推动千家中小企业上云上平台。	区科委	区经委、各镇、新金山发展公司、碳谷绿湾公司
2		培育百家“链主”“链族”企业	推动重点行业企业加快业务流程再造和组织模式创新，培育100家左右数字化转型“链主”“链族”企业。		
3		打造十个左右行业工业互联网平台	引导运营商、服务商、链主企业、科研机构等社会力量，在绿色化工、纺织服装等行业打造10个左右工业互联网平台。		
4	数字化转型标杆企业创建专项行动	建立标杆企业重点培育库	围绕发展战略、新型能力、系统性解决方案、业务创新转型等内容，全方位、多维度掌握我区企业数字化转型发展情况，综合诊断结果，遴选转型基础较好的企业，建立标杆企业重点培育库。	区科委	区经委、各镇、新金山发展公司、碳谷绿湾公司
5		打造数字化转型标杆企业20家以上，数据管理能力成熟度模型贯标企业15家以上	推动重点企业数字化改造，引导培育库内企业加大数字化、智能化改造投入，塑造转型标杆示范。加强宣传和推广，树立典型示范，引导同业企业对标学习，推动行业整体转型。		

序号	重点项目	项目清单	主要实施内容	牵头单位	配合单位
6	数字“绿”化“工业互联网+危化安全生产”专项行动	建设区级统一监管平台	推进金山区危险化学品安全生产风险监测预警系统建设，有实物的危险化学品取证企业全量接入上海市危险化学品安全生产风险监测预警系统，系统建设覆盖率达到100%。	区科委、区应急管理局	区经委、区生态环境局、碳谷绿湾公司、各镇
7		建设工业互联网统一平台	整合各类工业互联网平台，通过统一平台为企业提供安全环保技改、产品采购销售、技术研发交易、物流仓储运输等供应链、产业链服务，实现规上企业生产数字化系统应用率达到100%。		
8		推动工业互联网创新应用	组织实施一批工业互联网示范试点项目，推动6家以上企业建设数字工厂及12家以上企业实施数字化项目改造。		
9	数字“富”农“四个一”提质专项行动	建成一个区级“数字三农”云平台	基于资源、主体、产品数据资源池，建立基础底座、数据管理、展示服务等功能平台。	区农业农村委、廊下镇、吕巷镇	区科委、各镇
10		打造一批数字农业场景	建设10个以上典型应用场景，发展壮大“金山味道”等区域公共品牌，鼓励各镇建设特色智慧农业小镇。		
11		培育一批数字农业企业	培育15家以上数字农业科技企业和1个数字化人才培养实训基地。		
12		建设一个数字农业集成示范片区	以国家现代农业产业园为核心，建设果蔬主导产业特色突出、生产方式绿色、农产品加工数字化要素集聚、辐射带动有力的数字农业产业集成示范片区。		

序号	重点项目	项目清单	主要实施内容	牵头单位	配合单位
13	新产业培育专项行动	新型显示、软件和信息服务业2个核心数字产业产值规模突破200亿元	聚焦新型显示产业，推动上游配套材料、下游应用企业形成规模化产业集群。聚焦湾区科创中心软件基地建设，集聚发展工业软件和互联网信息服务。	区投资促进办、区经委、区科委	山阳镇、新金山发展公司
14		推动无人机产业和大数据产业发展	围绕华东无人机基地，推进“一基地七中心”建设，打造无人机产业研发制造集聚区、场景应用服务区以及规制标准首发区。加快阿里华东智能算力中心、中经云两大数据中心项目建成投产，推动红星云IPO上市，加强上游数字企业引入和下游应用企业挖掘。	区投资促进办、区经委、区科委	枫泾镇、山阳镇、新金山发展公司
15	新经济培育专项行动	打响2个以上线上经济品牌	做优以地产大米、优质瓜果、特色养殖为核心的“金山味道”农业品牌。打响以乐高乐园、滨海旅游度假区等为特色的“金山如画”文旅品牌。	区农业农村委、区文旅局	区科委、区文旅集团
16		打造3个以上线上经济载体	重点打造以传承复兴老字号品牌为特色的长三角老品牌直播基地，以培训数字人才为核心业务的上海湾区高新区数字经济产业园，以培育本地直播达人为目标的海智汇产业园等在线新经济生态园。	区投资促进办、区经委	区科委、枫泾镇、山阳镇、新金山发展公司
17		培育5个以上行业电商平台	加快流量型平台业态创新，推动上海化工品交易市场等重点行业平台打造四流合一的电子商务新生态。	区投资促进办、区经委	区科委
16	湾区高新区“工业互联网标杆园区”创建专项行动	推进产业工业互联网建设	引入5家以上成熟产业工业互联网平台开展产业赋能，优化供应链、产业链，形成2个产业关键平台，形成1个无人机部件及系统检验检测高质量数据集。	新金山发展公司	区经委、区科委
18		推进企业工业互联网建设	打造15个以上园区级智慧工厂以及智能制造应用场景示范，形成示范效应。开展上云上平台行动，推动园区80%中小微企业上云用数赋智，形成规模效应。		
19		构建数字化服务生态	加快互联网+生产性服务业赋能产业发展，加强与双碳平台、供应链金融平台等第三方服务平台合作。		

序号	重点项目	项目清单	主要实施内容	牵头单位	配合单位
20	碳谷绿湾产业园“平台+智慧园区”创建专项行动	提升园区数字化基础能力	构建基于园区数字化运营管理和企业服务的区域化数字孪生云平台，实现“供应链管理、安全环保管理、运营管理和能源管理”四大园区级应用的落地。	碳谷绿湾公司	区经委、区科委、区应急管理局、区生态环境局
21		提升园区一体化监管能力	对接区级危险化学品安全生产监管平台，实现安防、应急、环境等领域的统一监测和管理。		
22		提升园区数字化服务能力	推进园区和企业数字应用融合，加快工业互联网平台建设和推广，打通各业务板块数据流，帮助企业提高综合管理水平。		
23	湾区科创中心“数字产业策源高地”创建专项行动	推进数字经济产业园区建设	全力开发建设中科生态数字港和上海湾区东湖国际创新中心两大项目，打造以数字经济为主导的现代智慧产业园区。	山阳镇	区经委、区科委、区投资促进办
24		推进市级软信产业基地建设	以上海湾区科创大厦为核心，联动金山工商联大厦和金石湾功能区，加强招商引资和企业、人才等服务，持续推动上海湾区科创中心市级软信产业示范性特色基地做大做强。		
25		推进院校合作共建产学研平台	围绕数字经济领域，深化与清华系院校、中国科技开发院合作，搭建联合研究与转化中心等产学研平台，推动数字化科研成果在金落地转化。		
26	优化经济数字化转型生态	健全赋能中心功能，建设“数字大脑”	深化赋能中心建设，整合各方资源，围绕转型需求，提供诊断咨询服务、行业解决方案等支撑服务。健全赋能中心大数据功能，汇聚各类数据，建立产业数据“一张图”，开展数据分析和辅助决策。	区科委	山阳镇
27		深化区域合作开放，拓展“数字空间”	促进数据跨区域跨领域流通，加快金山融入长三角区域数据要素市场。深化市、区合作，推进重大节点项目先行先试，推动区内成熟数据服务商挂牌交易。加强与上海石化、上海化学工业区合作共建应用场景。	区科委	各相关单位

序号	重点项目	项目清单	主要实施内容	牵头单位	配合单位
28		提高基础支撑能级，夯实“数字底座”	推进新一代网络基础设施建设，加快建成 5G 通信网络深度覆盖，提升 IPv6 用户普及率和网络接入覆盖率。加快推动阿里云等算力中心建设，加快建设全域感知城域物联专网，科学部署城市神经元节点。	区科委	各通信运营商

