

江苏省信息通信行业发展“十五五”规划

“十五五”时期是中国式现代化江苏新实践的关键攻坚期，信息通信业作为全面支撑经济社会发展的战略性、基础性和先导性行业，是服务江苏数字经济发展、助力制造强省和网络强省建设的关键力量。为系统谋划未来五年发展蓝图，依据《信息通信行业发展“十五五”规划》《江苏省国民经济和社会发展的第十五个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》等文件，制定本规划。

一、总体要求

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，深入落实习近平总书记对江苏工作的重要指示精神，牢牢把握“在推进中国式现代化中走在前、做示范”重大要求，坚持改革创新、坚持人民至上，紧扣高质量发展主题，聚焦人工智能技术创新和应用赋能，夯基础、强协同、促应用、优治理、防风险，着力夯实人工智能发展网络支撑底座，着力推进信息通信运营和服务智能化跃迁，着力赋能千行百业提智升级，全力打造全国信息通信行业发展新高地，为谱写“强富美高”新江苏现代化建设新篇章提供坚实支撑。

到 2030 年，全面建成覆盖完善、性能领先的新一代通信网和算力网，构建人工智能与信息通信融合互促的创新发展格局，信息通信行业全面融入和服务中国式现代化江苏新

实践，为全省发展新质生产力提供坚实先导支撑。

——在**信息基础设施建设上走在前**。第五代移动通信演进（5G-A）发展水平全国领先，率先启动 6G 关键技术验证与规模试验网建设；新型骨干光缆网加快建设，城域网持续优化提质，千兆光网全面普及，万兆光网加快部署，智能算力规模迈入全国第一方阵。

——在**区域联动协同发展上做示范**。信息基础设施实现省内全域统筹、集约布局，深度融入、共建长三角世界级数字基础设施集群，国际化发展水平迈上新台阶，5G 网络与千兆光网实现乡镇及行政村高质量全覆盖。

——在**赋能经济社会全面转型上当表率**。信息通信技术与经济社会各领域深度融合，人工智能与算力服务深度融入千行百业，形成海量规模、敏捷高效、安全可信的 Token 生产服务能力，打造具有全球影响力的 6G 技术创新与产业发展高地。

——在**现代化行业治理体系建设上探新路**。适应新技术新业态发展的政策法规与监管制度更加健全，用户权益保护与服务质量管理机制更加完善，智慧治理能力全国领先，信息基础设施容灾抗灾韧性和应急通信保障能力快速跃迁。

——在**构筑网络和数据安全保障能力上攀高峰**。网络与数据安全保障体系更加完备，安全风险检测预警与防范化解能力显著增强，电信网络诈骗综合治理成效持续巩固，安全产业创新能力和供给水平实现整体跃升。

江苏省信息通信行业发展“十五五”主要指标

序号	指标名称	2025 年	2030 年	年均/累计
1	通信行业收入（亿元）	1413	1560	2%
2	信息基础设施累计投资（亿元）	1159*	1290*	-
3	电信业务总量年均增速（%）	7.5	-	7
4	单位电信业务总量二氧化碳排放量下降幅度（%）	-	17*	-
5	新建大型、超大型数据中心运行电能利用效率（PUE）	<1.3	<1.2	-
6	每万人拥有 5G（含 5G-A）基站数（个）	36	51	〔15〕
7	50G-PON 端口数（万个）	-	12	〔12〕
8	智能算力规模（每秒百亿亿次浮点运算 FP16）	130	700	〔570〕
9	先进存力规模（EB）	50	200	〔150〕
10	5G（含 5G-A）用户普及率（%）	87.4	>99	〔11.6〕
11	千兆以上宽带用户数（万户）	2000	3000	〔1000〕
12	卫星通信用户数（万户）	-	100	-
13	通信网络终端连接数（亿个）	5.6	7.2	〔1.6〕
14	5G 专网（含行业虚拟专网）数（万个）	1	1.3	〔0.3〕
注：①〔〕内为 5 年累计变化数。②带*的为连续 5 年累计值。				

二、重点任务

（一）积极打造适度超前的基础设施新能级

1.超前推进新一代通信网建设

持续推动骨干网和城域网能力升级。适度超前建设超高速骨干传输网。规模部署超低损 G.654.E 光缆，加快存量骨干光纤网（一千、二千）更新替换，依托南京—南通（北沿江）、南京—淮安、盐城—泰州、徐州—宿迁等新建城际高铁通道，统筹新建骨干光纤网。加快 400Gbps/800Gbps 超高速大容量光传输系统和全光交叉设备规模部署，积极开展 1.6Tbps 光传输系统试点验证。持续推进网络扁平化演进，推广智能、弹性、无损等技术部署，推动传输网向全光化、全 MESH 化演进，实现大容量 OTN 覆盖区县核心节点、园区综合接入节点。加快智能 IP 广域网、新型城域网建设。持续优化网间互联互通架构，推动南京、苏州国家级互联网骨干直联点建设扩容。

专栏 1 骨干网和城域网扩能提质工程

优化骨干光纤网络。规模部署 G.654.E 等新一代光缆，积极试点应用空芯光纤技术。加快存量一级二级干线光缆更新替换，依托南京—南通（北沿江）、南京—淮安、盐城—泰州、徐州—宿迁、南通—苏州、南京—盐城、连云港—南通等新建城际高铁通道，统筹建设一级二级干线光缆约 6900 公里。持续优化城域光缆路由，新建本地中继光缆约 3.8 万公里。

提升传输网承载能力。规模引入 400Gbps/800Gbps 高速链路，推动 100G 以上大容量 OTN 向区县核心节点、园区综合接入节点延伸，重点城市重要站点加快部署全光交叉（OXC）等设备。“十五五”期间新增 OTN 传输设备等波道容量约 774T。

推进“双万兆”网络升级演进。推进 5G-A 网络在县级以上城区连续覆盖，并向重点乡镇延伸，实现城市热点区域具备万兆下行、千兆上行峰值速率能力。在全国率先开展 6G 试验网建设，开展 6G 关键技术能力验证与测试。由点及面推动具备万兆接入能力的 50G-PON 网络部署应用，按需逐步扩大万兆网络覆盖范围。鼓励采用新一代无线局域网、工业光网等关键技术，推动园区网络升级。按需推进量子城域网建设。深化互联网协议第六版（IPv6）技术创新和融合应用，有序推进 IPv6 单栈部署。

专栏 2 “双万兆”网络升级工程

加快重点区域 5G-A 网络规模建设。实现高铁车站、机场、地铁、核心商圈、5A 景区、高校、医院等重点场所 5G-A 连续覆盖，其他区域热点覆盖。加强 5G-A 应用推进，对于沉浸式体验、全场景物联、智能交通、柔性生产、海陆空感知等场景强化应用孵化与经验分享，对于成熟场景加速面向行业的应用推广。

率先启动 6G 试验网络建设。加强 6G 新业务、新场景、新模式研究，打造沉浸式通信、通信感知一体化、通信与 AI 融合等典型应用场景的关键技术验证与测试能力。鼓励产业界积极参与 6G 国际标准制定。2030 年，在南京、苏州等地率先建设 6G 试验网，承接国家 6G 网络测试验证需求，打造 6G 应用标杆示范案例。

加快万兆光网部署建设。持续开展万兆光网建设专项行动，针对重点区域、场景、业务，推动千兆光网按需向万兆光网升级。到 2030 年，实现“县县通万兆”，省级以上开发区基本建成“万兆园区”，工业园区 100%具备万兆网络覆盖能力，探索开展城市全域万兆光网建设试点。

推进“双千兆”网络普及提质。持续实施“信号升格”专项行动，推进 5G 网络深度覆盖，实现公路、铁路、航路沿线

移动网络连续覆盖。开展“宽带升级”专项工作，推动用户体验和网络发展水平同步提升。深入推进老旧通信网络设施更新替换和老旧线路纳规改造。支持在新建和老旧建筑改造过程中同步开展 FTTR 建设。实施乡村信息网络提质增效工程，推动 5G 网络和千兆光网由“村村通”向“户户享”“优质享”升级。系统推进“宽带海疆”“宽带林草”建设，提升近海海域、海岛、森林等区域网络覆盖水平。

专栏 3 “双千兆”网络提质工程

推进 5G 和千兆光网提质。加快居民区、商务楼宇 5G 网络深度覆盖，实现国道、省道、县乡道、高铁、普铁、航道等交通线路 5G 覆盖率 100%。推进农村地区“双千兆”网络提质增效。到 2030 年，5G（含 5G-A）基站总数达 43.5 万个，每万人拥有 5G 基站 51 个。推进 FTTR 与新一代无线局域网等技术协同部署。到 2030 年，千兆以上宽带用户数超过 3000 万户。

持续开展“宽带海疆”建设行动。持续优化升级海疆县城“双千兆”通信基础设施，深化有人居住海岛宽带网络覆盖，按需推进无人居住海岛移动网络覆盖。鼓励基础电信企业与海上风电企业加强合作，利用海上升压站、海上风机平台等基础设施，同步规划建设海上移动通信基站，实现江苏内海、领海 5G 网络全覆盖。

推进“宽带林草”建设。深化林场（所）驻地、自然保护地管护站点、森林防火集中靠前驻防点、20 户以上人口聚居区等宽带网络覆盖。逐步推进 5G 网络向森林、林下种植养殖、产品加工等区域延伸覆盖。国家级自然保护地等范围内关键点位基本实现宽带网络覆盖，穿越林区的国道和重点省道沿线按需推进 5G 网络覆盖。

2.聚力打造高质量算力网底座

增强先进算力供给。协同推进全省算力中心梯次布局，支持聚焦核心区域集约化、协同化建设大型、超大型算力中

心，构建“点上筑高地、线上连走廊、面上广覆盖、体上谋创新”的全省算力网发展格局。在国家政策统筹下，持续加大高端算力资源供给，稳步提升智算算力占比。鼓励基础电信企业、互联网平台企业以市场化方式建设面向社会开放的万卡算力中心，加速产业化应用。支持公共算力中心建设。推动城市内边缘算力设施、智能推理节点按需部署。有序开展“小、多、散、闲”算力中心整合升级，提升算力中心效能。加强算力互联互通与监测调度，支持相关设区市和重点行业申报建设国家算力互联互通节点。

深化算网协同发展。构建以 Token 为基本颗粒度的智能调度与服务供给能力，实现算力与网络资源的精准匹配、高效分发。完善算力中心间互联网络架构，加快算力中心间高性能网络部署，提升算间网络调度能力和传输效率。深入开展城域“毫秒用算”专项行动，构建“城域 1ms、省内 3ms、长三角区域 5ms、跨国家枢纽节点 20ms”的算力时延圈。

加强算存算电协同。鼓励算存协同创新应用。推动算力和绿色电力协同建设，加快虚拟电厂、绿电直供等模式在基站、机房和数据中心的应用。

专栏 4 人工智能高质量发展强基工程
建设高性能算力中心。协同推进南京吉山、江北、科创，苏州太湖、吴江、汾湖，扬州仪征及无锡马山等大型数据中心及园区建设。全面推进高压直流、液冷、智能运维、全光互连等技术应用。建设与智算中心协同的高效能存力中心，构建多层次、多节点的数据容灾备份承载体系。到 2030 年，全省智能算力规模达到 700EFLOPS，先进存力规模达到 200EB。

升级高品质算间通道。加快省干光缆路由优化，完善算力中心间互联网络架构，加快构建算间大容量通道。建设与青海、甘肃、宁夏等西部地区的高速直连链路，服务“东数西算”“东数西存”等业务场景。加强算力资源监测调度与互联互通。

打造高标准算网城市。统筹谋划城市边缘算力布局，按需在各产业园区、交通枢纽、核心商圈等重点区域部署轻量化边缘节点。提高城域网中光传送网（OTN）、全光交叉（OXC）、SRv6、FlexE/MTN网络切片等技术覆盖率，促进城市算力高效匹配、灵活应用。

3.全面提升融合基础设施能力

加快空间网络部署和发展。按需推进星地互联中心、卫星地面站、卫星互联应急中心建设，前瞻布局“太空版江苏枢纽”。推动卫星网络与地面 5G/4G、物联网、云计算等技术的深度融合，完善海域、低空经济带等场景网络覆盖，强化应急通信服务能力。加快卫星终端推广及业务拓展，开展手机直连卫星、卫星物联网等应用。推进 5G-A 低空通感网络建设，加强面向典型低空场景的通信网络连续覆盖，形成跨区域互联互通的低空通信网络。推动“5G+北斗”融合发展。

专栏 5 低空智联基础设施创新发展工程

加快低空智联网建设。发挥 5G-A 在低空应用中的技术优势，推动通信感知一体融合的低空智联网建设。针对长江江苏段 1000 米及以下（重点是 600 米及以下）的分层低空空域构建高速率低时延立体通信网。支持苏州低空示范区、长江航道低空示范区等省内低空无人机航线建设。

加速低空应用示范推广。鼓励企业主动对接市场需求，面向江面航道巡视、渔政巡查、城市监管等场景，打造景区管控、应急救援、医疗救护、农林植保、国土测绘、城乡治理、公共安全监管、生态环境监测、气象监测等示范项目，加速低空应用从试点示范向

规模化、商业化推广。

推动融合基础设施能力升级。有序推进物联网技术与工业制造、能源管网、智慧交通等行业专网融合。开展工业 5G 独立专网建设，持续打造“5G+工业互联网”升级版，建设高水平 5G 工厂。支持工业企业综合运用 5G/5G-A、工业光网、时间敏感网络（TSN）、边缘计算、云化控制等技术推动工业网络控网算一体化演进和能力升级。加快 C-V2X 直连通信与 5G 车联网协同部署，支持车联网与算力设施协同部署。推动信息基础设施与智能体通信需求的适配，开展智能体互联网示范网络建设。加快新一代通信网、算力网与水网、新型电网、城市地下管网、物流网的深度融合与智慧赋能，利用 5G、移动物联网、人工智能等技术推动传统基础设施更新和数智化改造，支撑打造安全韧性城市。

4.推进网络智能化绿色化发展

构建全域感知、自主决策、高效先进的智能化网络基础设施，提升基础设施建设运营全环节智能化能力。支持企业开展人工智能与信息通信网络融合创新试验验证。应用 AI 大模型、智能体、运维机器人、巡检无人机等技术和新型装备，开展网络设施与算力设施智能化建设与运维。推动在用老旧高耗能基站设备与机房采用低功耗芯片、智能化关断技术、模块化节能设备等，降低能耗。鼓励算力企业采用先进节能技术和装备提升数据中心能效水平。加快推进存量信息基础设施节能降碳改造，提高可再生能源消费和余热资源回收利用水平。完善电信基础设施共建共享机制，推进交通枢

纽、商务楼宇、旅游景区、高等院校等重点场所通信网络设施统一协调进场、网络平等接入。推进信息基础设施与市政、交通、电力、文旅、林草等行业设施融合共享。

（二）创新构建高效协同的区域发展新高地

1.深入推进长三角设施高质量互联

积极融入并推动长三角信息基础设施一体化进程，强化与上海、浙江、安徽在骨干网、城际网等关键层面的无缝对接与能力互补。推动沪宁城际、宁安高铁、宁杭高铁、合宁客专等关键通道沿线光缆跨省协同共建。依托国家算力互联互通区域节点，构建区域一体化算力调度与服务网络，实现算力资源的跨域高效协同与优化配置。支持江北卫星地面站与长三角卫星通信基础设施协同调度。实现量子骨干网与安徽、上海、浙江等相邻省份互联互通。

2.强化实施全省基础设施统筹布局

推动苏南、苏中、苏北的均衡发展，增强南京、苏州、无锡等核心节点对周边城市的辐射带动能力，实现省内数据中心直联和城域光缆的高效互通。加强苏北、苏中的算力资源配置和服务供给，助力苏北振兴和县域经济、园区经济发展。有序推动量子城域网向全省 13 个设区市全域延伸。加快“双千兆”网络向乡村延伸普及，推动乡村通信设施共建共享共维。推动城市数据中心与边缘计算能力向县乡延伸覆盖。开展农村杆线综合整治，助力宜居宜业和美乡村建设。

3.稳步提升国际化服务能力和水平

持续深化电信业务开放，支持省内设区市积极申报增值

电信业务对外开放试点，支持南京、苏州等地服务业扩大开放综合试点。推动建设江苏至国际电信业务出入口局的直连通道。建立健全多部门协同工作机制，加强通信海缆保护。提升出入境通信服务便利化水平，鼓励企业在国际机场提供“一站式”集成服务。引导企业用好省内国际互联网数据专用通道，服务外向型产业发展。支持省内企业有序进行海外布局，在新兴市场开展信息基础设施建设和运营。

（三）引领建设全域赋能的数智发展新生态

1. 培育壮大特色数智化产业

加强前沿技术攻关与前瞻布局。积极开展 6G 创新发展部省协同试点专项行动，鼓励企业开展 6G 无线传输、通感智算融合等核心技术攻关。支持 6G、卫星互联网、量子通信、人工智能、工业软件、网络安全等重点领域省级科技重大专项部署。推进 6G 技术在 5G 网络中的超前应用，支持南京建设紫金山创新带。支持人工智能算法创新，打造一批国内领先的行业垂直领域大模型。支持具身智能实景实训空间建设和创新应用联合体培育。加强网络智能体创新发展与应用。

推动数智产业和产业链发展。支持算力芯片、算力服务器、光通信、卫星互联网、网络安全等领域的优质企业培育。支持智能终端（消费）、具身智能机器人、高端智能装备、智能网联汽车（含无人运载设备）等产业做大做强。支持企业开展基于 5G-A、6G、通感一体、卫星互联网等新技术的产品研发和应用示范。鼓励企事业单位积极参与国际、国内

相关标准制定。支持信息通信开源社区生态发展。充分发挥联盟、协会、公共服务平台作用，强化产业链、供应链协同，将江苏打造为全国信息通信技术发展策源地、场景首发地和产业转化地。

2.增强服务供给数智能化能级

推动通信服务数智化升级。推动传统通信服务向“人工智能+实时智能交互”演进升级。鼓励企业探索基于智能体的新型电信业务形态。推动企业经营模式向 Token 化深度转型，建立健全 Token 分层供给体系，依托一体化智能云体系实现智能化运营管理，探索“算力银行”“算力超市”等创新业务。

提升民生服务、社会治理数智能化能力。在民生服务领域，加快推动融合化、智能化升级，提升教育、医疗、购物等领域智慧化服务水平，加速个人智能助理、终端智能体等应用创新和用户普及，推动人工智能赋能体育赛事、文旅数智化转型，扩大适老化智能终端供给，推动具身智能机器人在养老等场景应用。在社会治理领域，支持利用先进数字技术促进政务服务标准化、规范化、便利化升级，加强人工智能、大模型等数智技术在安全生产监管、防灾减灾救灾、公共安全预警、社会治安管理、公共卫生、交通信控优化等方面的应用，推动农村基础设施提档升级，加强农村应急通信能力建设。

3.深化生产领域数智化转型

以人工智能为核心驱动，以赋能新型工业化为重点，加快工业互联网规模化应用普及。鼓励企业建设高质量工业数

据集、特色化行业大模型和专用小模型，强化“算力+连接+能力”的一体化供给。聚焦江苏省“1650”产业体系建设，支持电子信息、高端装备、生物医药等先进制造业集群开展“5G+工业互联网”融合应用示范。深化实施“智改数转网联”，支持“模数共振”、智能工厂梯度建设、中小企业数字化转型等专项行动。以信息通信技术助力农、林、牧、渔及水利数智化改造升级，推动生产性服务业向专业化、智能化发展。

（四）加快塑造敏捷有序的行业治理新体系

1.增强市场监管能力

优化基础资源管理。完善技术监管手段，实现码号资源的全生命周期动态监管，有效支撑违规行为溯源。深入推进“二次号码焕新”服务，指导基础电信企业做好号码保护服务业务试点相关工作。拓展电子证照应用，加强互通互认。完善互联网信息服务准入管理，开展智能体信息服务管理。深入落实工业互联网标识管理办法，加强工业互联网标识管理，优化标识管理流程。

强化电信市场监管。进一步强化行业自律，规范携号转网服务，优化校园电信市场、政企电信市场环境。加强代理营销渠道管理，深化非理性竞争行为治理，推动形成优质优价、良性竞争的市场秩序。强化基础电信企业在应急保障、网络资源共建、边缘节点部署、运维与故障处置等方面的协同协作。

加强通信建设市场管理。优化通信建设工程质量与安全生产治理，持续推进安全生产“六化”建设，压实企业主体安

全责任，提高安全意识和风险隐患排查治理水平，进一步加强通信建设工程质量和安全管理水平。

健全信用管理。完善信用评价与分级分类管理制度，健全守信激励和失信惩戒机制，推行信用修复机制，提升信用监管效能。持续加强执法能力建设，规范企业经营行为，推进通信行业高质量发展。

2.优化信息通信服务

持续深化行风建设暨纠风工作，聚焦群众诉求与特殊群体需要，推出更多信息通信暖心服务实事。优化电信业务线上办理服务流程，健全线上线下综合服务体系。聚焦用户反映集中的突出问题，加大行政执法力度。在应用、终端、网络等方面健全“来电来信免打扰”综合防护服务体系，着力解决垃圾短信、骚扰电话等问题。加大信息通信技术适老助残服务创新和应用推广。持续纵深推进 APP 治理。

3.强化网络运行管理

推进网络容灾架构升级，加强风险隐患排查治理，切实提升网络运行安全风险防控和隐患治理水平。推进网络运行安全标准化管理，做好重要信息通信基础设施网络运行安全风险评估。开展网络运行安全专项演练，推动创新型、技能型、实战型网络运行安全人才培养。

4.建强应急通信保障能力

修订相关应急预案，推动电力、交通、物流、能源等部门深化优先保障应急通信机制。强化部门间协同，增强“断路、断电、断网”极端场景下科学调度水平和应急处置效率。加快

构建“空天地海多网协同”应急通信网络体系，加强卫星互联网在应急通信领域的应用。推动超级基站和“全网通”应急基站建设。推广 5G 异网漫游应急场景应用。完善 IP 多媒体子系统（IMS）互联互通应急备份。完善应急通信指挥调度平台，提升应急通信指挥智能化水平，构建行业应急通信一体化智慧调度及协同处置能力。加强先进适用装备配备，提高实战水平。加强队伍建设，打造新型应急通信保障队伍力量体系。做好重大活动、重要时期和突发事件的通信保障工作。支持省内应急通信产业发展，加强先进技术攻关和适用装备研发。

5.深化智慧治理赋能

构建“以网管网”一体化监管能力，统筹推进用户服务、电信市场、垃圾信息治理等平台升级与协同，打造集数据展示、态势研判、风险预警于一体的监管智能决策中枢，完善市场运行监测研判体系，提升态势感知、违规处置与风险预警能力。强化人工智能在行业治理全链条的应用赋能，深化人工智能辅助审批，实现电信业务许可“全程网办”“一网通办”，推动人工智能、大数据赋能实名制技防手段升级，构建实名违规精准识别与快速处置体系。推行远程无感非现场监管，探索人工智能在网络运行管理、服务质量监测等领域的深度应用。

（五）系统筑牢坚实可靠的网络安全新防线

1.加快推进网络安全能力升级

持续健全信息通信网络安全防护管理体系，加强关键信

息基础设施安全保护，推进网络定级备案与安全防护，强化域名安全、超大流量攻击防护以及省级协同防御能力。提升监测预警和智能化风险研判处置水平，推动人工智能深度应用，高质量开展安全演练和重大活动网络安全保障。

2.系统提升数据安全治理能力

结合江苏实际，强化行业数据安全治理，引导企业由合规导向向能力导向转变。组织基础电信企业强化个人数据安全技术防护与溯源能力，推进重要数据分类分级保护及联网汽车、自动驾驶数据识别备案，深化 APP、SDK 个人信息违规治理，加强重点领域数据跨境流动安全监测。

3.持续增强融合领域安全保障

深化推进护航新型工业化网络安全专项行动，提升重点产业安全风险防范水平。推进平台定级备案及联网汽车、自动驾驶重要数据识别管理。加强 5G-A、卫星物联网、低空智联网等新业态安全风险监测研判。构建人工智能安全态势感知、风险预警、应急处置一体化保障体系，强化算力设施防护、训练数据保护、工业模型算法及智能体安全监测，开展典型应用安全监测与风险分析。

4.深化治理电信网络诈骗工作

巩固提升电话用户实名制管理质效，深化中间号、短信端口、物联网卡、车联网卡等重点业务源头治理，强化异常办卡、实名违规等技术防治。深化涉诈 APP 分级分类处置和涉诈信息清理，加强基础电信企业信息共享，做强行业反诈联盟。加强与公安、银行、网信、市场监管等单位涉诈资源

共享与联合研判，打造行业反诈媒体矩阵，提升精准宣防效能。

三、保障措施

强化政策保障。持续加强跨部门协同，推进政策协调与行动配合，完善对 5G/5G-A、万兆光网、智算中心、低空通信等新型信息基础设施在建设布局、电力保障、应用推广等方面的专项支持政策。

加大资金支持。创新多元化投入机制，统筹利用好各级各类财政专项资金和基金，支持关键技术的研发与试验验证。

夯实人才根基。加强人才政策与产业政策协同，深化产教融合，完善职业培训和技能认证体系，完善人才激励与评价机制，营造良好人才发展环境。

加强规划落实。做好规划年度监测、中期评估和总结评估，全面掌握规划实施进展。加强宣传引导，凝聚社会共识，营造良好发展氛围，保障规划目标全面实现。