

## 江宁高新区加快元宇宙产业发展 三年行动计划（2023-2025）

根据《南京市加快元宇宙产业发展行动计划（2023-2025）》，江宁高新区结合自身资源禀赋和发展现状，围绕加快建成南京市元宇宙产业核心区的目标定位，制定本计划。

### 一、发展目标

抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇，以推动园区数字经济产业高质量发展为核心目标，汇聚高端产研人才，招引技术前沿项目，集聚优质头部企业，壮大创新产业集群，打造元宇宙产业集聚高地、技术创新高地、应用示范高地和政策先行先试高地，不断扩大江宁高新区元宇宙产业规模，加快构建未来产业发展体系，全面建设数字经济示范强区。

2023年，力争集聚元宇宙企业超65家，实现元宇宙产业规模40亿元；新增1家省级以上创新中心或重大科技基础设施。

2024年，力争集聚元宇宙企业超120家，实现元宇宙产业规模100亿元，新增1家省级以上创新中心或重大科技基础设施；新增1个具有示范带动作用的数字新技术体验场景或街区。

2025年，力争集聚元宇宙企业超200家，实现元宇宙产业规模200亿元，新增1家省级以上创新中心或重大科技基础设施，引育一批瞪羚、独角兽企业和上市公司，新增1个具有示范带动作用的数字新

### 二、重点任务

#### （一）切入细分领域，优化产业结构

**1. 打造元宇宙装备产业示范集群。**围绕元宇宙场景应用需求，加快引育硬件装备类企业60家，形成AR/VR头显设备、机器人、可穿戴设备、人体外骨骼、脑机接口设备、虚拟体育装备等硬件生产类企业集群，大力培育“小巨人”“隐形冠军”“独角兽企业”，聚力提升元宇宙产业规模。（责任部门：数字经济与未来产业发展部、智能制造产业发展部、生物医药产业发展部、楼宇经济发展管理部、创新发展部、科创投资公司）

**2. 构建元宇宙应用场景集群。**围绕元宇宙内容产业，积极引入视觉识别、电子竞技、影视动漫、虚拟展陈、增强现实、虚拟仿真等内容生产型科技企业，结合驻区高校在软件应用、数字场景制作等方面优势，打造一批“文旅+元宇宙”、“教育+元宇宙”、“文创+元宇宙”、“体育+元宇宙”、“电商+元宇宙”等全国有影响力的示范性元宇宙内容场景；结合园区商业载体、现有建筑群等空间，打造户外展示区域，形成元宇宙场景应用示范。（责任部门：数字经济与未来产业发展部、楼宇经济发展管理部、创新发展部、江宁大学城创新与服务办公室、科创投资公司、科创园公司）

#### （二）搭建协同平台，培育创新动能

**1. 提升区域研发机构发展质量。**联合区内外高校以及相关科技企业，围绕元宇宙产业涉及的VR/AR、人工智能、数字人、区块链、沉浸交互、数字孪生、脑机交互等核心技术开展研究，共建工程中心、研发中心和省市级重点实验室50个，在区域内形成元宇宙底层技术与场景应用研究矩阵，打造独具特色的区域性元宇宙研发机构集群。（责任部门：数字经济与未来产业发展部、楼宇经济发展管理部、创新发展部、江宁大学城创新与服务办公室、科创投资公司）

**2. 打造元宇宙产业应用示范中心。**依托元宇宙产业大厦，构建元宇宙内容制作中心和场景体验中心，带动一批元宇宙生态项目落地，集聚覆盖元宇宙基础研究、场景制作、关键技术研发、周边设计、人才培养、科技研究等为一体的全

产业链企业，建成元宇宙领域标杆性的产业应用示范中心。（责任部门：数字经济与未来产业发展部、财经管理部、工程建设部、科创园公司）

**3. 建设虚拟元宇宙底层平台。**围绕元宇宙未来架构体系，联合区域内外高校、研发机构和头部企业共同开发以南京为基础特色的元宇宙场景底层平台，大力招引相关产业项目落户，协同开展元宇宙功能性生态体系建设，构建元宇宙商务中心、产业展示中心、会议中心、NFT 交易中心、教育培训中心等元宇宙产业发展平台。（责任部门：数字经济与未来产业发展部、企业服务部）

### （三）深化智能应用，推动转型升级

**1. 加快赋能智能制造产业。**加快实施区域内传统企业的“智转数改”行动，促进智能制造企业从单个智能应用场景向全流程智能化演进，引育一批研发能力突出、转化应用效果明显的高新技术企业，重点培育具备国际先进技术的全流程智能制造明星企业，推动建设智能制造示范数字工厂。（责任部门：经济发展部、数字经济与未来产业发展部、企业服务部）

**2. 推动建设数字政务服务平台。**推动园区数字政府建设，开展数字治理，探索数字招商，逐步开展虚拟办公、虚拟会议、虚拟审批等业务，开发人工智能审批预处理系统，打造 24 小时企业服务平台，在区域内建成示范性新型智慧管理创业社区。（责任部门：行政服务中心、综合管理部、城市治理部、经济运行部、企业服务部）

**3. 打造工业元宇宙创新中心。**结合园区内智能制造企业和生物医药企业产业集群，打造具有地方产业特色的“工业+元宇宙”、“医疗+元宇宙”等元宇宙场景，以元宇宙赋能传统工业产业升级，打造智慧化、智能化工业元宇宙园区，创建一批元宇宙示范工厂，在区域内形成产业元宇宙生态布局。（责任部门：数字经济与未来产业发展部、智能制造产业发展部、生物医药产业发展部）

### （四）加强品牌建设，发挥示范效应

**1. 举办元宇宙产业峰会和路演沙龙。**通过举办以“中国·江宁元宇宙产业发展高峰论坛”为代表的高规格活动会议，形成以“最高级别专家聚集、最新科研成果发布、最前沿技术场景展示”为特色的高新区元宇宙品牌 IP，将产业峰会打造成全国具有影响力的元宇宙生态 IP。围绕元宇宙产业前沿课题和重点领域，定期举办路演和沙龙活动，为园区、企业、高校等相关主体搭建交互平台。（责任部门：数字经济与未来产业发展部）

**2. 举办元宇宙领域创新创业大赛。**围绕元宇宙技术研发、场景应用，开展以 NFT 产品设计、VR/AR 场景开发、大数据技术应用等为代表的全国性元宇宙创新创业大赛，引入投资基金，择优孵化大赛成果，推动产学研用一体化发展。（责任部门：数字经济与未来产业发展部、创新发展部、江宁大学城创新与服务办公室）

**3. 加快创建元宇宙区域品牌。**围绕高新区元宇宙集聚区创成“国家”招牌的目标，联合区域内高校，征集元宇宙场景应用、发布产学研成果建设、推广“元宇宙+”成功案例，营造园区发展元宇宙产业的良好氛围。通过开展高频次的元宇宙品牌活动，以视频宣传、新媒体推广、软文推送等多种形式，加强园区元宇宙品牌的宣传，不断彰显产业特色，提升高新区在元宇宙生态圈中的首位度、影响力。（责任部门：党群工作部、数字经济与未来产业发展部）

### （五）深化校地融合，赋能产业提升

**1. 提升数字创意智库运用效能。**加强校地融合，持续强化升级园区元宇宙产业智库建设，推动发布产业报告、决策参考、产业咨询服务意见等，定期开展

元宇宙产业研讨会、分享会、交流会等交流形式，提升智库研究成果质量，推动园区数字创意智库申报市级、省级智库。（责任部门：数字经济与未来产业发展部）

**2. 汇聚元宇宙产业人才。**结合驻区高校在元宇宙生态链中的专业院系设置优势，积极引导开展元宇宙产业人才培养，鼓励园内企业与高校开展产学研合作，三年培育元宇宙复合型人才 10000 人，促进人才链与产业链有机结合，率先建成全国有影响的元宇宙全产业链人才培养基地。抓好元宇宙人才职业技能等级认定、产业岗位标准建设等工作。（责任部门：数字经济与未来产业发展部、江宁大学城创新与服务办公室、企业服务部、劳动保障部）

#### （六）优化发展环境，全面激发活力

**1. 优化产业发展政策。**围绕元宇宙产业发展需要，加快升级现有产业政策，积极研究优化园区元宇宙产业发展专项政策，根据园区内产业结构升级需求，综合利用好园区载体、人才政策和专项补贴等，加大专项资金扶持的精准性，将园区打造成全国元宇宙产业发展的政策洼地，打造元宇宙产业招商热土、创新发展高地。（责任部门：数字经济与未来产业发展部）

**2. 提升智能化服务水平。**发挥园区元宇宙产业大厦的载体功能，为园区生态企业定制化提供元宇宙空间形象展示、线上会议、产品发布、数字代言人等全链条、全方位“元服务”和政策申报、基金对接、人才招聘、企业家社群等“0 延迟响应”服务，全方位满足企业需求。（责任部门：数字经济与未来产业发展部）

**3. 加强元宇宙金融服务。**设立元宇宙产业发展专项基金，总规模达到 50 亿元。加强对区内元宇宙企业的股权投资、基金招募、上市融资等服务，加大企业培育，加快“升规”、上市。（责任部门：科创投资公司）

### 三、保障措施

#### （一）强化组织领导

成立元宇宙产业发展专班，统筹区域内元宇宙产业发展布局、政策落地等工作。整合创新企业、行业专家、智库单位等资源要素，组建元宇宙产业专家指导委员会和项目评估委员会，加强行动计划的组织落实、督促指导、跟踪评估，开展园区内元宇宙发展的定期诊断工作，及时修订和完善园区产业政策，保障园区产业健康有序发展。

#### （二）加强资金保障

充分用好上级专项资金、园区扶持资金和社会招募资金，为园区内企业开展元宇宙关键技术研究提供资金支持，鼓励举办具有影响力的元宇宙相关展会、论坛、大赛等活动，积极发挥天使投资、风险投资的金融支持作用，推动金融机构对园区内具有关键技术研发能力企业的信贷支持。

#### （三）注重风险管控

加强对园区内企业的风险管控，防止元宇宙生态链企业的空壳化、理念化风险。强化对区域内元宇宙相关产业的炒作、做空等金融风险管控，以及园区内元宇宙企业宣传的传播监管。运用信息技术，为园区内元宇宙生态链企业的数据保密、知识产权、信息安全等工作构建保护屏障。