

2023年度南京市优质应用场景公示名单

序号	应用场景 所属类别	应用场景项目 名称	应用场景搭 建单位	应用场景概述	欢迎合作的方向	联系人及 联系方式
1	数字生活 品质提升	南京地铁马家园 车辆段智慧化场 段应用场景	南京地铁集 团有限公司	综合利用物联网、大数据、5G等技术手段，建立深度互联的场段信息网络，对场段的设施、设备、物料、人员等多方面生产要素进行感知采集，并整合构建协同共享的场段综合管控平台，从而为场段的日常生产和资源配置提供智能响应控制。	1、智能运维解决方案 2、运维管理综合平台 3、图像识别 4、5G通讯 5、物联网平台	孙经理 025-58886725
2	数字生活 品质提升	大报恩寺全真互 联元宇宙博物馆 场景	南京大明文 化实业有限 责任公司	以古代大报恩寺场景为蓝本，采用AR/VR、区块链等技术，融合数字化营销理念，创新打造大报恩寺元宇宙数字产品，让游客线下游览大报恩寺遗址博物馆的同时，在虚拟空间中一睹古大报恩寺琉璃宝塔，实现现代科技与传统文化的有效融合。	1、元宇宙交互体验 2、智能安防、智能导游、 智能停车等人工智能算法 3、互动游戏开发	苏经理 453361992@qq.com
3	数字生活 品质提升	十竹斋艺数融发 展场景	十竹斋艺术 集团有限责 任公司	融合VR/AR、新型传感、人工智能等技术，实现十竹斋笺谱、十竹斋馆藏文物、书法绘画等文化遗产的数字化，并开展艺术品虚拟直播，促进文化艺术数字化体验与数字消费有效融合。	光场交互技术、信息技术研 发、人工智能、主动混合现 实技术专业解决方案	王总 13770655378
4	数字生活 品质提升	河西集团数字化 公园场景	南京市河西 新城区国有 资产经营控 股(集团)有 限责任公司	面向河西滨江风光带8大公园约17公里长江岸线，依托智慧物联、GIS、知识驱动等技术，通过打造信息融汇的数字公园统一管理平台，对8个公园进行集中管理，实现分散管理向智慧驱动管理的全面转变升级，为游客呈现智慧旅游新体验。	1、智慧指挥驾驶舱 2、各类智能终端设备，包 括：广播系统、监控系统、 预警系统、智慧路牌、智慧 座椅、水质监测、土壤监测 、环境监控终端等 3、网络基础设施	黄经理 18066078114
5	数字生活 品质提升	5GLive南京城市 直播平台场景	南京广播电 视集团有限 责任公司	围绕展示南京城市形象、城市文化、城市精神的目标，利用媒体融合、5G等技术优势建立三屏联动的多平台大小屏幕，通过活动直播、MCN直播、慢直播等全天候高清实时展示城市生活、文化风采，构建文旅传播新业态，打造城市宣推新IP。先后获评国家广电总局全国广播电视媒体融合典型案例、国家广电总局广电媒体融合新品牌、长三角媒体融合典型案例等奖项。	大数据应用、5G通信	刘经理 13813803123
6	数字治理 协同增效	南京市城市生命 线安全工程一期 建设试点供水爆 管监测场景	南京水务集 团有限公司	通过安装在线物联感知设备，建立信息化系统，结合大数据分析技术，监测供水管网运行情况，可减少管网漏损，降低爆管风险，提高城市安全供水能力。	1、漏损控制分析 2、与供水安全相关的新技术、新设备、新工艺、新材料等	杨经理 025-52307159
7	数字生活 品质提升	高速公路收费站 三化协同创新应 用场景	南京公路发 展（集团） 有限公司	聚焦高速公路收费站提质升级，通过综合运用云计算、大数据、AI、5G等新一代信息技术及“源网储荷”技术，打造“无人化、自动化、自助式”缴费模式及“智能感知、自动预警、快速处置”管理模式。实现收收费系统绿色低碳数智转型及“国产化、绿色化、智慧化”三化协同创新应用建设。	1、信息创新技术 2、收费站场景事件检测 3、光伏发电	陈经理 13951718156
8	数字生活 品质提升	基于L4无人驾驶 的智慧巡检系统 在城市道路的工 程化应用场景	南京智慧交 通信息股份 有限公司	针对公共道路的停车位配置、停车管理、引导服务等事项，通过无线通信、高精定位、AI车辆识别、交通大数据、智能决策等技术，实现自动化巡检、交通监测、地图采集、路侧停车监控、违停现象自动告警上传等功能，为城市道路管理提供了有力支持。	1、车联网感知层技术 2、大数据分析挖掘技术 3、人工智能计算机视觉技术 4、无人驾驶技术 5、车路协同技术 6、5G应用技术 7、高精地图技术 8、多传感器融合	张经理 025-57725566
9	数字治理 协同增效	南京“无废城市” 信息化监管服 务平台场景	南京环境集 团有限公司	按照全市固废信息化监管服务“一张网”的思路，建立“12345”平台架构，即：搭建一个市级无废平台，聚焦政府、公众两个服务主体，围绕源头减量、资源化利用、无害化处置三个重要环节，打造无废细胞、无废园区、绿色供应链平台、双碳运维数智平台四个创新应用，实现一般工业固废、生活垃圾、建筑垃圾、农废、危废五类固废的监管服务。	1、数据挖掘与治理技术 2、监管、服务平台研发 3、云计算、物联网技术 4、BIM三维场景建模技术 5、智慧城市建设技术 6、碳核算、碳减排核算方法研究技术 7、产业园区能量流核算方法研究技术	王经理 025-86507926

2023年度南京市优质应用场景公示名单

序号	应用场景 所属类别	应用场景项目 名称	应用场景搭 建单位	应用场景概述	欢迎合作的方向	联系人及 联系方式
10	产业集群 高端发展	江苏国际数据港 场景	南京玄武高 新技术产业 集团有限公 司	基于云计算、量子加密等技术，为企业提供“数据出境安全评估办法”自评估报告的安全合规咨询服务及数据分级分类数据安全服务，覆盖跨国公司双向数据跨境、国内企业境外数据回传、科研数据跨境等多种业务。	境内SDWAN/SASE组网、离岸数据中心服务、量子加密、数据分级分类、安全合规评估服务、数据资产评估等	李总 15062289309
11	数字生活 品质提升	南京全域旅游总 入口——智慧文 旅线上线下融合 服务场景	南京莫愁智 慧信息科技 有限公司	基于互联网、区块链、移动支付、AR/VR等技术，线上集成全市旅游资源，提供文旅产品一站式订购服务，并以“数字长江”、“数字黄埔”、“数字红山”等元宇宙应用赋能线下旅游景点，实现文旅资源线上线下融合。	5G、数字人、元宇宙、移动支付、数字孪生、大数据等	韩女士 18061844618
12	乡村振兴 融合发展	嘀地农机智慧管 理平台应用场景	南京新世纪 农机科技有 限公司	围绕服务乡村振兴战略、满足全市农民对机械化生产需要的目标，综合运用“互联网+农机信息化”管理技术，打造集农资采购、农业金融、粮食产销、农事托管、在线培训等涉农综合服务于一体的地方农业生产一站式现代服务体系，力求为农户机手及政府部门提供开放、便利、共享的社会化服务平台。	1、农机智能终端监测设备 2、农业大数据系统建设 3、物联网 4、金融服务 5、农机检测设备	夏经理 025-86649298
13	智造升级 数字赋能	集装箱码头自动 化联动生产场景	江苏省港口 集团信息科 技有限公司	满足内河集装箱码头的复杂业务需要，聚焦岸边、堆场、闸口等场所，以实现生产业务流程一体管控为核心，形成港口码头作业前可视化计划编制、作业中动态调度等生产全过程信息化管理解决方案，实现了作业的高效智能管控。	1、智能策划算法 2、大数据 3、物联网 4、5G 5、无人驾驶 6、港口一站式客户服务研究	杜经理 18502515967
14	数字生活 品质提升	东南邻里茂数字 人民币支付场景	南京东南商 业资产管理 有限公司	以数字人民币支付为切入点，通过宣传数字人民币的安全性、便捷性、无限法偿性、可离线支付等优势，同时为商户提供集综合支付、智能账务、数字营销、数字人民币支付于一体的综合解决方案，加快推进数字人民币在东南邻里茂项目消费场景的应用，加速邻里茂商业体释放数字活力。目前东南邻里茂入驻商户超40余家，涵盖餐饮、零售、教培、休闲、时尚、娱乐等多个业态。	1、银行、金融机构、媒体等推广渠道和媒介 2、支持数字人民币结算方式的商户	董经理 13505180144
15	智造升级 数字赋能	新能源汽车5G全 连接柔性定制服 务制造场景	南京长安汽 车有限公司	围绕新能源汽车行业智能制造、柔性生产等重点需求，本场景利用AGV建设各生产线，包括内饰、完成、电池pack、前后桥分装、仪表、前端模块等，利用AGV实现工艺物流的无人化配送，仓储物流大件货到人、小件CTU仓储及自动分拣，整体覆盖总装、冲压、焊装、电池车间。	1、物联网感知层技术 2、视觉识别 3、数字孪生和3D建模 4、边缘计算 5、5G物联网	刘经理 13851889010
16	智造升级 数字赋能	炼钢数字工厂场 景	江苏金恒信 息科技股份 有限公司	基于数字孪生、人工智能、物联网等技术，以海量数据为基础，建立规则和机理模型，对生产、质量、设备、能源、安全等模块进行映射，实现钢铁生产过程的全局感知、实时监控和精准控制。通过多维度的数据抽取、分析和整合，推动生产执行、工艺分析和管理决策的效率提升。	1、工业机理模型技术 2、机器学习数据预测技术 3、视频分析技术	韩经理 15951623831
17	数字生活 品质提升	汇通达基于产业 大数据和下沉市 场用户数据模型 的全产业链服务 赋能场景	汇通达网络 股份有限公 司	依托产业互联网平台，利用人工智能技术，通过人机交互为农村电商产业链上下游企业提供智慧化服务，包括零售商业预测、供应链优化、定价优化以及服务标准化、产品化、数字化，实现智能决策、智能采购和智能运营。	1. 大数据分析挖掘技术 2. 人工智能计算机视觉技术	王经理 13451828329
18	智造升级 数字赋能	苏美达轻纺数字 孪生智慧视界场 景	江苏苏美达 轻纺国际贸 易有限公司	围绕轻纺行业产业链供应链管理，与企业财务、办公、商品资料、贸易服务、供应链等相关业务系统对接，对相关数据进行导出、清洗、分析处理，实时监控相关经营指标和财务指标，为决策分析提供辅助支撑。	1、大数据分析挖掘 2、人工智能 3、数字孪生 4、物联网 5、3D技术 6、5G	张经理 18963660966

2023年度南京市优质应用场景公示名单

序号	应用场景 所属类别	应用场景项目 名称	应用场景搭 建单位	应用场景概述	欢迎合作的方向	联系人及 联系方式
19	数字生活 品质提升	基于“场馆码” 体系的公共体育 运动空间数据服 务场景	南京紫金体 育产业股份 有限公司	围绕破解“健身去哪儿”的难题，打造“全民健身一张图”，通过信息高效共享、多角色协同的体育设施数据采集与更新，建立全面、真实、准确的体育设施数据库，实现体育运动场馆的数字化运营管理。	1、运动场所运营 2、园区、场地管理 3、AI算法研发 4、大数据分析	尤经理 17712875031
20	乡村振兴 融合发展	双游村农产品配 送车间升级改造 场景	南京双游电 子商务有限 公司	围绕完善农产品处理配送及电商销售，通过升级自动分装运输软件系统、建设全域数据可视可控平台，打造农产品配送“235”体系，即“2个车间”（1000平方米恒温车间、1000平方米配送车间）、“3个中心”（蔬菜生鲜专业检测中心、研发实验中心、信息服务中心）、“5个生产线”（5条蔬菜生产线及全品类全产业链体系认证），实现了农产品生产、存储、销售、运输全链条智能管理。	1、物流运输 2、农产品供应 3、蔬菜溯源技术	孔经理 13915914997
21	数字生活 品质提升	永宁街道智慧养 老指挥中心应用 场景	南京市浦口 区人民政府 永宁街道办 事处	以智慧化管理、便捷化服务为核心，通过智能终端设备及技术实现养老数据管理、机构监管、服务流程管控、可视化动态监测等，以老人实际需求为导向建立“互联网+”养老模式，提供一站式的智能终端服务，提升老年人的生活质量和安全系数。	1、5G物联网互联网 2、智能呼叫、云技术、移动互联网技术 3、GPS定位技术 4、大数据技术	薛总 18913309195
22	数字治理 协同增效	城乡建设一体化 数字治理关键技 术研究与应用场 景	南京市城乡 建设委员会	聚焦互联网+政务服务，通过打通底层数据，整合集成建设工程质量安全、实名制考勤、信用评价、施工现场管理、智慧海绵城市管理和燃气监管等20多个业务系统于一体的综合管理平台，实现政务服务“一门通办”，有效促进城乡建设领域业务协同和管理联动，为城乡建设管理打造“慧治”标杆，贡献南京经验。	数据安全、信创系统、数字 政务软件开发	许经理 025-83753593
23	乡村振兴 融合发展	浦口国家数字乡 村试点区建设项 目（三期）场景	南京市浦口 区农业农村 局	聚焦数字乡村建设，通过实施高标准农田管护及非粮化监测、永宁张圩片区高标准农田数字化建设、永宁现代农业产业园薄膜温室大棚数字化建设、浦口区数字农文旅公共平台及特色场景建设等工程，实现了数字乡村项目中的大数据中心决策分析功能提升和数字产业提升。	农机设备供应	王科长 58888780
24	产业集群 高端发展	散料智能装运机 器人场景	金陵科技学 院	围绕解决矿山散料人工运输环境恶劣、辛苦繁重、机械重复的问题，应用散料搬运机器人实现自主扫描建模、自主指挥、实时视觉称重、自动装运、自主业务警示、自主安全检测报警、一键发车等功能，从而安全、高效、精准地完成散料装运任务。	1、高精度建模装备与系统的 进口替代 2、精准高效控制装置研制 与控制方法研究 3、多系统自适应协同应用 系统研发	于博士 18913806430
25	数字治理 协同增效	南京管线地理空 间信息应用赋能 场景	南京市城市 地下管线数 字化管理中 心	汇聚全市各类地下管线的空间信息数据，通过在三维交互、数据加密及处理、综合应用等方面的创新，为规划部门提供管线规划、建设、监管等方面的支撑，同时可进一步拓展业务功能，为相关政府部门、管线运营单位赋能。	1、地理信息二三维大数据 处理 2、管线数据生产 3、GIS服务、地理实体 4、AI大模型	张女士 025-84733705
26	数字治理 协同增效	南京市国土空间 规划“一张图” 实施监督场景	南京市国土 资源信息中 心	面向市级国土空间总体规划的编制、审查、传导、监测、预警和评估等需求，打造一站式信息化平台，主要包括“一张图”分析应用、国土空间总体规划监管决策、规划成果审查管理、国土空间规划分析评价、规划实施监督、国土空间规划指标模型管理、社会公众服务、运维管理等模块。	地理信息数据服务及指标模 型分析场景服务、移动APP 数据集成展示服务	杨老师 025-89690801

2023年度南京市优质应用场景公示名单

序号	应用场景 所属类别	应用场景项目 名称	应用场景搭 建单位	应用场景概述	欢迎合作的方向	联系人及 联系方式
27	产业集群 高端发展	焦点数智化跨境 交易服务平台场 景	焦点科技股 份有限公司	运用人工智能及大数据技术，构建数智化跨境 交易服务平台，为国内供应商企业提供跨境在 线交易、一站式跨境收结汇、风控管理和全链 路跨境物流交付等服务，为买卖双方提供线上 商机洽谈、订单议价、支付提现、物流履约等 一站式解决方案，形成从交易到交付的数字化 、智慧化的普惠性跨境交易服务体系。	1、第三方国际物流服务 2、风控相关技术服务	张经理 025-57930136
28	绿色低碳 转型发展	金陵石化5G+安 全环保转型升级 场景	中国移动通 信集团江苏 有限公司南 京分公司	基于5G通信技术为金陵石化智慧园区提供网络 支撑。核心网采用MEC方案，具有时延低、带宽 高、安全性好等特点。在此基础上实现5G+承包 商管理、5G+设备状态监测、5G+危化品车辆管 控、5G+园区双碳管理等安全环保管理功能，为 石化行业数字化转型提供了新思路。	1、5G+数据采集 2、5G+工作票管理 3、5G+高精度定位 4、5G+危化车辆管理 5、5G+能圆管控	吕经理 13901583292
29	智造升级 数字赋能	智能SaaS数字化 运输管理平台场 景	江苏零浩网 络科技有限 公司	基于边缘计算、物联网、大数据及人工智能技 术打造业务中台，为企业提供找车/货、预约管 理、物流交易、仓储（发货/验货）、运力调度 、进/出场管理、运输管理、轨迹跟踪、磅房管 理、运力计划、车辆投保、金融贷款、车后市 场、设备监控、视频监控、运营大屏、数据分 析、BI看板等运输管理服务，帮助企业实现运 输管理数字化升级。	1、边缘算法 2、车辆称重算法 3、区块链技术 4、云服务器	孙经理 18625154047
30	数字生活 品质提升	途牛智慧旅游数 字化改造场景	南京途牛科 技有限公司	基于大数据技术在乡村旅游应用的普及，强化 “民宿+乡村”旅游运营管理和农特产营销，提 升乡村旅游丰富度；进一步提升智能客服解析 度；优化机器学习和算法，提升推荐转化率。	文旅产品与服务、人工智能 语音解析	沈经理 shenlimin@tuniu.co m
31	产业集群 高端发展	基于多模卫星定 位的铁路营业线 施工机械及人员 管控场景	中铁二十四 局集团江苏 工程有限公 司	面向桥梁施工风险管控，通过融合北斗与GPS卫 星导航定位、大数据等前沿技术，实现施工人 员和施工机械定位，在此基础上打造智能化监 测、识别和预警平台。在保障施工安全的同 时，可大幅提升施工效率，显著缩短资本回收 期。	系统开发、传感器开发	王经理 15195994096
32	绿色低碳 转型发展	仙林污水处理厂 异地扩建（东阳 城市污水处 理厂）工程场景	江苏金陵环 境股份有限 公司	采用粗格栅及提升泵房+细格栅及曝气沉砂池+ 生物池+二沉池+预留高效沉淀池+深床滤池+次 氯酸钠消毒工艺进行污水处理。贯彻低碳运 行理念优化工艺流程，在满足出水水质的前 提下，尽可能缩短工艺流程，降低了污水厂运 行的能耗。	污水处理技术、设备、仪表 、自控系统等	王经理 025-84491551
33	产业集群 高端发展	CentOS替换信创 场景	南京统信软 件技术有限 公司	结合大量客户使用CentOS的实际情况和迁移需 求，依托自主研发的统信服务器操作系统V20和 有易迁移平台，形成统信UOS替换或安全接管 CentOS系统的解决方案。	服务器整机厂商、云平台厂 商、应用系统厂商	苏经理 19941531939
34	数字治理 协同增效	特种设备安全数 智监管服务平台 场景	中博信息技 术研究院有 限公司	聚焦保障特种设备安全，打造包含“全数据、 全流程、全设备、全单位、全业务”为一体的 数字化服务平台，可提供特种设备监察、检验 等一体化服务，实现“数字监管”的在特种设 备行业的应用。	1、信息归集、治理 2、特种设备追溯 3、平台架构建设	林经理 18905180533
35	数字治理 协同增效	南京市城市安全 综合应用场景	南京擎天科 技有限公司	围绕城市生命线工程安全、公共安全、生产安 全、自然灾害四个板块，建设城市安全风险综 合监测预警系统。统筹多部门多灾种的智能 化灾害监测网络和城市燃气、桥梁、承灾体、 风险隐患等基础信息，构建系统立体的城市安 全“前置防线”。	1、AI智能化应用 2、合作建模	李经理 13645170525
36	未来新赛 道前瞻引 领	Nibiru Creator 元宇宙无代码互 动内容创作引擎 场景	南京睿悦信 息技术有限 公司	聚焦打造应用于教育、医疗、工业等多领域的 互动式内容创作平台，以全自主国产互动三维 数字开发引擎为底座，基于无代码交互、智能 数据统计、逻辑编程和行业模板库等功能，研 发无技术门槛的互动式三维内容制作工具，为 全球各个行业和领域的元宇宙设备提供交互 内容。目前服务用户已超过全球近30个国家。	1、Nibiru OS XR系统 2、国产三维交互引擎 3、互动内容创作及数据运 营工具	冯经理 025-89635828

2023年度南京市优质应用场景公示名单

序号	应用场景 所属类别	应用场景项目 名称	应用场景搭 建单位	应用场景概述	欢迎合作的方向	联系人及 联系方式
37	数字生活 品质提升	公路干线物流智 能车货匹配场景	江苏满运软 件科技有限 公司	聚焦公路干线物流，基于云计算、大数据、移动互联网和人工智能技术，实现服务公路干线司机与货主的智能车货匹配、智能实时调度，实现物流信息全程追踪和可视化。业务范围覆盖全国，显著提升公路干线物流货源、车辆、路线、价格匹配速度、精准度和运输效率。	1、大数据算法技术 2、人工智能技术 3、区块链技术	彭经理 025-6171856
38	产业集群 高端发展	面向航空航天 的移动式高精度对 接装配机器人系 统场景	江苏金陵智 造研究院有 限公司	聚焦航空航天领域大型产品对接装配领域，利用高精度自动对接单元、重载移动机器人实现自动对接装配，同时设计开发自主可控的控制系統，对装配状态、质量数据等实现实时管 控，提供产品质量预测、质量异常警示、设计 工艺优化等功能，实现航空航天大型产品高效 、安全、可靠的对接装配。	1、多车协作转运 2、装配过程数字孪生 3、高精度大范围测量	李经理 15605192290
39	未来新赛 道前瞻引 领	基于MR技术的轨 道交通智能化培 训与远程协同场 景	南京轨道交 通产业发展 有限公司	聚焦解决传统城市轨道交通行业中车辆驾驶以及应急演练实践学习难度大、成本费用高等问题，通过MR混合现实技术打造一套帮助学员进行车辆仿真模拟驾驶学习以及突发事件应急演练的培训平台，为地铁司机和应急救援人员提供更加真实、可靠、高效的培训体验，以提高其技能水平和应对能力。	1、MR技术开发 2、数字孪生 3、轨道交通培训教学	周经理 025-58886726
40	产业集群 高端发展	新能源智慧共享 充电场景	亿嘉和科技 股份有限公 司	聚焦解决居民小区新能源汽车充电桩建设成本 高、充电困难等痛点，智能充电桩可通过在车 位上方安装的移动轨道为附近车辆提供充电服 务，以较低成本实现“共享充电”模式，做到 服务范围内所有车位充电服务全覆盖。	1、共享充电装置调度技术 2、共享智能充电桩控制技术	王经理 025-83168166
41	产业集群 高端发展	智能网联产教融 合应用场景	开沃新能源 汽车集团股 份有限公司	聚焦解决人才培养、技术研发和产业化之间的 割裂问题，通过联合东南大学等高校、紫金山 实验室等科研院所及职业院校，打造产教融合 开放平台，并在溧水智能网联示范区开展自动 驾驶车辆研发及产业化、智能网联教具研发及 产业化等全场景示范应用，实现企校双向人才 培养和商业闭环。	1、智能感知、决策和执行 技术研发 2、智能网联及新能源汽车 类教具、教材和课程开发 3、自动驾驶接驳车、清扫 车、物流车等示范运行及商 业应用	吕经理 13814148285
42	数字生活 品质提升	虚实融生工业文 旅体验智慧新空 间场景	中国电信股 份有限公司 南京分公司	聚焦炼钢厂工业旅游参观走廊升级改造，由电 信协同亮风台定制开发一个“元宇宙智慧旅游 导览应用”，打造大空间AR展示生产空间场景 ，协助生产者提高机器巡检效率及故障处理 率，实现工业旅游沉浸式参观体验。	工业AR眼镜、3D建模构建、 交互界面设计、虚拟导游系 统	陈经理 15335178603
43	智造升级 数字赋能	5G+智能制造车 间场景	菲尼克斯亚 太电气（南 京）有限公 司	聚焦柔性制造，综合运用5G+工业互联网、ERP 、APS、MES等技术,通过对自动化车间进行升 级改造，全面推进智能化数字化车间的建设进 程，实现生产数据的高速传输及可视化管理， 自动化设备的智能布局，提升生产效率。	1、5G+AI质检 2、5G+云化PLC 3、5G+AGV	刘经理 025-52121888-6217
44	乡村振兴 融合发展	“水医生”养殖 尾水污染智慧治 理场景	江苏南大五 维电子科技 有限公司	通过卫星遥感、无人机航拍、物联网、光谱及 定量模型分析等手段，实现对水产养殖规模、 种类、特性和区域水系现状的分析诊断。有效 支撑养殖尾水处理项目的设计、实施与运维环 节，实现低成本、高效能和强运营，因地制宜 地解决单个或连片池塘养殖尾水排放问题。	1、生态环境质量物联网感 知技术 2、水环境治理技术 3、农业数字化治理技术 4、人工智能算法模型	陈经理 15380801285
45	产业集群 高端发展	光储充（换）一 体化新能源生态 站建设场景	南京能网新 能源科技发 展有限公司	围绕“双碳”目标，通过建设光储充（换）多 位一体新能源生态站，同时提供综合化生活服 务，实现清洁能源多能互补循环，打造新能源 应用服务生态圈，完成真正意义上的电动汽车 充（换）电智慧能源综合管理。	1、光伏车棚及光伏组件的 生产和制造 2、储能设备、充电设备设 施供应 3、系统平台软件开发	王经理 025-52763197
46	未来新赛 道前瞻引 领	磷酸铁锂电池储 能系统场景	江苏林洋亿 纬储能科技 有限公司	围绕解决磷酸铁锂储能系统散热、安全、调控 等方面的技术难题，打造电池系统热管理系统 、火灾风险预警系统、数字孪生可视化系统等 模块，提升电池系统危险主动预防能力的同时 实现状态监测和能源调度优化。	1、电池电芯 2、数字孪生技术 3、能源管理、火灾风险预 警等软件开发	陈经理 18851851181

2023年度南京市优质应用场景公示名单

序号	应用场景 所属类别	应用场景项目 名称	应用场景搭 建单位	应用场景概述	欢迎合作的方向	联系人及 联系方式
47	产业集群 高端发展	数字化保洁应用 (一期)场景	南京特沃斯 清洁设备有 限公司	围绕解决物业、园区的可视化运营管理等问 题，通过运用物联网、人工智能算法、数据处 理等技术，将加载视觉摄像头的清洁设备与物 业、园区等场景下环境摄像头等可视化设备相 结合，并将采集到的视觉传统信号进行自动比 对、识别、纠错、预警，提高物业管理的数字 化、智能化、精细化水平。	1、大数据分析 with 挖掘 2、数据建模、数控技术 3、5G物联网 4、AI人工智能算法的智慧 生态管理系统平台开发	鞠总 18015991747
48	数字生活 品质提升	“数字钟山”体 验馆场景	江苏华博创 意产业有限 公司	位于中山陵商业街，建筑面积约为600平方米， 打造“金陵山 最金陵”钟山文化主题展以及三 个沉浸式文化体验项目（“重回大明紫禁城” —行走式VR穿越之旅；“钟山迷雾·谍战风云” —主题行走式VR历险；“紫气钟山”—沉浸 式全景影院体验）。通过将传统展览与数字科 技相融合，让游客感受钟山风景区的历史文化 魅力，沉浸式“云浏览”钟山风景区。	展馆空间设计、VR/AR产品 创新、互动多媒体、数字沙 盘、5D影院、数字影像科技 、创新互动展项	于经理 13809020111
49	未来新赛 道前瞻引 领	基于量子安全的 铁路空地综合监 测系统场景	南京中科齐 信科技有限 公司	以空间立体的铁路自动化巡检体系为目标，基 于量子通信、地理信息、人工智能、低空大数 据等技术，以智能机场为载体，以地理空间智 能算法为大脑，实现无人机集群智能化协同作 业以及无人机、机场一体化远程控制、无人值 守、自主巡检，代替人工现场巡检作业，降低 人工巡检的高昂成本和现场作业风险。	1、量子加密通信 2、无人机自动化巡检	赵经理 zhaoyiheng@qshine. com. cn
50	数字生活 品质提升	失能照护服务与 监管平台体系建 设场景	南京市智慧 医疗投资运 营服务有限 公司	以物联网、云计算、大数据、人工智能等技术 为支撑，建设应用前端、数据中台、业务中台 及支持后台的管服一体化平台体系，实现监管 、经办、护理、照护对象的实时信息互联互通 。结合智能业务规则引擎功能，规范化、标准 化失能照护保险居家照护这一民生服务，整合 创新监管、服务的业务流程。项目建设将为南 京市失能照护服务企业 提供管理平台支持，同 时有效保障医保基金安全。	1、物联网感知层技术 2、大数据分析 with 挖掘技术 3、人工智能技术 4、云计算技术	王经理 13776694497
51	智造升级 数字赋能	轨道交通行业基 于精益化、数字 化的绿色共享物 流场景	南京中车物 流服务有限 公司	以直达工位的储运一体化循环包装为抓手，以 VMI建设为纽带，以中车智慧物流平台为载体， 将运输网络+VMI仓储服务+储运一体化包装三 个业务板块进行融合，实现主机企业和供应商 两端的制造无缝对接、供应链端到端的信息协 同，最终实现物流业与制造业的深度融合。	1、物联网感知层技术 2、大数据分析 with 挖掘技术 3、人工智能计算机视觉技 术 4、智能调度算法	董经理 025-85848627
52	乡村振兴 融合发展	建东村数字乡村 试点场景	中国联合网 络通信有限 公司南京市 分公司	针对江宁区秣陵街道建东村治理中存在的农业 生产组织度不足、基层治理难度大等痛点，综 合运用物联网、大数据、人工智能等技术构建 建东村数据资源“一张图”，部署智慧大棚、 智慧渔场等智慧农业应用试点，提供生态环境 监测、应急指挥、文化服务、惠民金融等功 能，有效提升了建东村乡村治理数字化水平。	村镇数字化改造升级、农牧 智慧养殖	徐经理 15651613302
53	未来新赛 道前瞻引 领	AI CoPilot 无 处不在场景	出门问问创 新科技有限 公司	自建国产大模型（序列猴子），聚焦垂直行业 实现商业模式落地。基于对AI语音理解NLP方 向的应用，聚焦绘画、写作、问答、数据处理 等方向进行能力输出。未来可通过大模型打造 全新交互能力，提供智慧客服、智慧交互、智 慧营销等服务，赋能金融、政务、企业和本地 生活服务。	数据共享、算力租赁	李先生 13770961331