

# 利津县新型智慧城市建设试点工作任务书

根据《关于公布 2019 年山东省新型智慧城市建设试点名单的通知》(数鲁专组办发〔2019〕10 号)精神,利津县为 2019 年创建四星级新型智慧城市建设试点城市。试点具体内容如下:

## 一、总体目标

利津县人民政府对新型智慧城市试点建设负总责,通过两年的试点建设,符合山东省四星级新型智慧城市建设标准,并在“优政、惠民、兴业、强基”领域中选择优势方向进行突破,形成一批可复制、可推广的成熟经验,打造一批新型智慧城市建设领域的典型案例。

## 二、主要任务

### (一) 规定任务

1.将新型智慧城市建设作为落实数字山东建设任务,推进数字政府、数字经济和数字社会协调发展的重要抓手,推进各项任务落实。

2.全面对照新公布的地方标准《新型智慧城市建设指标第 2 部分:县级指标》《新型智慧城市建设指标第 3 部分:智慧社区指标》,制定本县试点建设工作推进方案,分解细化工作任务书,做到分工明确,责任清晰。

3.建立以利津县政府主要负责同志为领导的新型智慧城市建设统筹推进机制,召开一次启动动员会。

4.及时报送工作经验和工作动态，明确工作责任人和工作 联系人。工作动态每周报送数字山东建设专项小组办公室。

5.组织开展试点建设阶段性检查（自查）配合数字山东建设专项小组办公室开展中期考核、终期验收等工作。

6.智慧社区建设方面，参照地方标准《新型智慧城市建设 指标第 3 部分：智慧社区指标》，智慧社区规定建设任务完成权重达到 80%以上，即可视为智慧社区。

7.试点终期验收时，依据省级地方标准，本县新型智慧城市规定建设任务完成权重不低于 70%，力争达到 80%以上。

## （二）地方特色

### 1.新型智慧城市重点应用场景

充分发挥大数据在“优政、惠民、兴业、强基”中的基础支撑和创新驱动作用，按照“1+2+3+N”的框架思路，打造一个智慧城市“数字底座”，建立智慧城市建设运营和信息安全保障两套体系，围绕数字政府、数字经济、数字社会三大建设领域，建设 N 项智慧应用，把利津建成全省新型智慧城市建设引领县，打造“智汇新利津、数聚凤凰城”的智慧城市品牌。

（1）打造智慧利津“数字底座”。建设集视频会商、协同联动、应急指挥等功能于一体的智慧利津综合指挥调度中心。建设城市运行“一张图”，搭建可扩展的可视化应用支撑平台、城市运行态势展示平台，为各部门提供统一的城市运行“底图”；建设智慧利津数据中台，搭建城市物联网管理平台、“一网通办”信息支撑平台、视频大数据平台，为各领域应用提供

灵活的组件化服务支撑；建设融合通信调度指挥平台，满足突发事件的指挥调度、决策支持、协同会商需求；建设智慧利津运行管理中心，为政务服务、社会治理和产业经济发展提供计算、存储、网络、基础软件等服务。

（2）建设县域经济大数据平台，构建县域经济运行监测分析体系，加强对县域经济动态监测、趋势研判，实现主要经济指标智能化分析，深度挖掘数据背后的内在逻辑和变化原因，及时发现苗头性、倾向性问题，为各级各部门宏观经济调控提供决策支持和风险预警。

（3）建设项目管理服务大数据平台，与规划、土地、金融等项目关键要素信息管理平台及数据资源互联互通，对重点建设项目从谋划储备到开工建设、竣工投产进行多维度动态管理、可视化分析调度、全链条服务推进，建立重点项目联动监控预警机制，推动项目建设提速、提质、提效。

（4）建设建筑用能自动化监测平台，对重点用能建筑水、电、气、暖等各类能耗运行状态的自动监测、数据采集、分析处理和智能预警，运用大数据按不同维度进行统计分析，根据分析情况采取措施，达到节能减排的目的。

（5）优化提升数字化城管平台，完善智能感知、智能预警、智能决策和调控体系，推动市政公用设施、园林绿化、环境卫生、地下管线、综合管廊等城市设施数字化、可视化管理，实现城市一体化运行监控和联动指挥。

（6）平安城市建设项目。进行重点公共区域高清视频监控

和城区干路路口电子警察补点建设，实现城市重点公共区域高清视频监控和干路路口电子警察全覆盖。引入视频人工智能分析技术，解决传统视频监控只能靠人眼查看的低效率问题。通过人工智能算法，实现对人、车、物等高效管控，有效提升应急处置和公安办案效率。

（7）优化社会治理管理运行平台。依托城市实景三维模型、视频大数据平台、“一网通办”支撑平台、融合通信平台，优化提升市县一体的依托全市城乡运行综合管理平台，强化对网格内各要素的信息比对和动态监测，对网格实施精细化、可视化、智能化管理，聚焦城乡运行和城市安全的数据信息聚合及行为分析研判、城乡运行管理指挥调度、应急指挥处置和联勤联动调度三大功能，实现以“事件”为中心的城乡运行管理模式。

（8）智慧环保。构建环境与社会全向互联的智慧型环保感知网络，增加物联网检测终端提升监测点位的覆盖率，提高对空气、水、噪声、固体废弃物等环境要素及污染源全面感知和实时监控能力，实现环境监测监控的现代化和智能化。通过环保告警系统，实时获取污染源数据、定位污染源位置和督促有关单位及时整改。

（9）建设惠企政策直通车平台，充分利用山东省“政企通”平台、爱山东APP、东营惠企服务APP，实现惠企政策“一站式、无障碍”直通企业，着力构建“互联网+惠企服务”新模式。

（10）智慧校园。以教育信息化促进教育现代化，完善中小学校、职业学校校园网络基础设施，加强多媒体智能教室建设，

推进数字图书馆、创客空间、录播教室、数字实验室、虚拟仿真实训中心建设，推动智慧后勤、智慧安防、智慧场馆建设，建立起基于物联网的校园感知环境，全面构建支持泛在化学习的智慧校园环境。

（11）智慧医疗。围绕“紧密型县域医共体”建设，推进县域内各级各类医疗卫生机构信息系统的互联互通，提升二级及以上医院应用信息系统提供智慧服务水平，县中心医院、县第二人民医院分别达到三级、二级以上。

（12）智慧交通。以全面感知、深度融合、主动服务、科学决策为目标，整合现有危化品车辆监管系统、营运车辆管理系统、“智慧公交”系统、超限超载管理系统等平台资源，推进交通物联网建设，搭建城市综合智慧交通平台，完善智能交通管理系统，建立交通信息发布与反馈平台、智慧停车管理平台和交通安全设施智能管控平台，建设智慧交通信号系统，提升城市交通管理能力。

（13）数字经济创业创新园区。引入国内优秀的信息化技术培训资源，助力利津信息化人才培养，为利津的信息化产业发展夯实人才基础；通过智慧城市试点项目建设和出台本地优惠政策、吸引国内 ICT 企业入驻利津，逐步形成利津的数字经济创业创新园区，为发展利津数字经济奠定好基础；成立联合创新中心，与业内优秀企业合作，利用 5G、物联网、人工智能等技术加快利津本地企业的转型升级。

## **2.打造新型智慧城市建设特色亮点**

坚持需求导向，把握正确路径，不断增强新型智慧城市建设的创新性、实效性，在城乡综合运行管理、智慧社区建设、数字乡村建设等领域积极探索取得可复制可推广的经验。

在城乡运行综合管理体系建设方面，智慧利津综合调度中心与城乡运行综合管理中心共建共用，整合数字化安全监管、应急指挥、网格化服务管理等业务平台，建立县、乡两级运行于一体的城乡运行综合管理信息平台，聚焦城乡运行和城市安全的数据信息聚合及行为分析研判、城乡运行管理指挥调度、应急指挥处置和联勤联动调度三大功能，打破条块分割管理模式和信息壁垒，实现以“事件”为中心的扁平化管理模式，推进城乡运行管理的科学化、精细化、智能化和法治化。

在智慧社区建设方面，整合现有的各类服务资源，集成政务服务、缴费查询、便民网购、便捷出行、社区医疗、居家养老、家政服务等多种便捷服务功能，搭建智能监控、实人认证、警民联动、意见反馈等系统，建设全县智慧社区公共服务平台，在各城乡社区和居住小区中推广应用，提升社区治理和小区管理现代化、公共服务和便民服务智能化水平。鼓励和支持社会组织、企业、社区居民共同参与智慧社区建设、管理和运行，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，探索低成本、高实效的智慧社区运营模式。

### **3.推动新型智慧城市建设成果转化**

构建“横向互联、纵向贯通”的城市应急指挥综合管理体系，整合联通网格化、城管、安监、应急、环保、交通等管理平台。

通过网格员上报、12345 热线、智能报警等多途径事件采集，触发应急处理程序；利用物联网技术实现事发现场视频、救援人员位置、救援物资位置和数量、交通状况、事故影响范围、撤离人员分布、撤离路线规划等信息一图可视；指挥员通过融合通信系统集成视频会议、现场视频、语音会议、集群通信等通信手段，实现全员全要素沟通决策指挥。形成多渠道事件采集、一张图感知安全态势、一平台联动协同指挥的城市应急综合管理和决策系统，并总结出一套可借鉴、易推广、标准化的解决方案，形成省级地方标准。

#### **4.创新新型智慧城市建设运营体制**

整合全县信息化建设、电子政务建设等方面的财政资金，设立智慧利津建设专项资金，由县财政局和县大数据服务中心共同管理，实现全县信息化资金“一个盘子”统筹“一个口子”列支。

成立国有独资的智慧利津运营公司，负责智慧城市项目融资、项目方案制定、招投标、建设施工、质量跟踪、管理运营等工作。对应由政府投资建设的公益类项目，从智慧利津建设专项资金中列支进行建设；对有收益的运营类项目由公司自主采取金融贷款、专项债、基金、与社会资本合作等形式多渠道筹集资金进行建设，从而形成专项资金引导、多渠道资金参与的智慧利津建设格局。

#### **5.构建新型智慧市长效运营机制**

建立以政府特许经营权为保障，财政专项资金兜底、商业经营利润牵引的“内扶外引”机制，推动智慧运营公司不断发展

壮大，提升智慧城市“造血能力”，实现智慧利津长效化、可持续发展。

通过授予智慧城市特许经营权的方式，使运营公司成为统筹智慧利津建设的唯一主体，全面负责智慧利津项目的建设及运维工作，利用智慧利津专项资金以政府购买服务的方式，确保运营公司实现长久运营。

在智慧社区、数字园区、智能灯杆、公共停车等可运营领域和项目上，采取整体运营、适度收益的市场化运营管理模式，依据运营公司能力，采取独资、与其他公司合作或服务外包等方式进行建设，推动运营公司自我壮大、滚动发展，不断拓展智慧利津建设成果应用场景。

### 三、组织实施

利津县人民政府作为创建工作责任主体，负责落实相应的政策、制度、资金等保障条件，确保创建任务按期完成。利津县大数据服务中心作为具体任务牵头单位，负责做好组织协调、推进落实工作。

数字山东建设专项小组办公室负责做好试点建设过程中的业务指导工作，对约定的试点建设任务进行监督考核，2020年11月底前开展中期考核，2021年11月底前开展终期验收工作，验收通过的授予相应星级，未通过的予以限期整改，整改后仍未达到建设要求的，收回奖补



资金，取消试点资格。

本任务书作为试点中期评估和考核验收工作的依据。

# 创泽智能机器人集团主要产品



智能服务机器人



智能陪护机器人



安防巡检机器人



消毒机器人



智能党建机器人



智能教育机器人



智能导诊机器人



银行智能机器人



室外智能消毒机器人



多功能消毒机器人



全自动智能消毒杀菌机器人



智能医用消毒机器人



了解更多登录官网  
[www.chuangze.cn](http://www.chuangze.cn)