

公开属性：主动公开·全文

上海市普陀区城市运行管理中心文件

普城运〔2023〕8号

对区政协十五届二次会议 第152117号提案的会办意见

真如副中心：

蒋昊委员提出的“关于‘打造以真如副中心为现实载体的元宇宙城市平台建设及推行相关标准化场景的应用’建议”收悉，经研究，现将会办意见函告如下：

一、放大数字要素动能

以构建“小而美”的数字化小镇为目标，探索小镇范围内的数据管理机制，协调市、区各条线部门，建立小镇与各平台部门的数据流通机制，并通过数据调用、实时采集、网络收集等多种形式，构建海纳小镇范围内覆盖交通、产业、人口等多领域的公

共开放数据资源库，及时根据需要进行更新调整。以海纳工程院全球数据开放网络平台和海纳小镇公共开放数据资源库为引领，支持基于数据库资源的相关研究项目以及成果在海纳落地，借机布局数据库产业方向，积极引入数据库、知识图谱、数商等各类企业，增强数据要素产业链的整体集聚效应。从元宇宙、智慧城市的发展需求出发，在重点商圈、道路、商办建筑范围适当提前布局，增加低时延算力中心布局，打造支撑虚实融合的算力支撑。

二、升级数字设施底座

以产业和城市数字化转型需求为导向，推动区域范围内的感知设备等新基建微更新，提升设备的感知精度和研判预警能力。以重点路段、综合体、商办楼宇为重点，推动交通感知设备、电网设施、地下管线、智慧停车场、智能物流终端等基础设施的更新，优化新能源终端布局。整合区域的能源数据资源和能源技术，构建海纳小镇智慧能源大脑，并与城运平台的产业运行监测板块形成联动，布局能源监测、管理、预警、分析及碳排放情况评估等功能。联合区供电单位及能源技术企业，探索试点布局虚拟电厂、数字化节能、楼宇储能、发电步行道等节能低碳技术，提升电力系统的柔性和低碳化水平。

三、增强数智创新策源

对标全球最高水平，以海纳工程院为思想策源的核心，联合区内外创新资源力量，形成从思想策源火花到技术策源引擎的原始创新链条。依托海纳夜话，聚集组织数字化领域的顶级专家、

学者开展开放式的对话和思想碰撞，关注智能城市、技术前沿、数字化转型范式、未来发展形态等方向，形成具有高度引领性和前瞻性的思想创新成果。探索扩大海纳工程院以项目为结合点的联合研发机制，协同区内外人工智能、物联网、大数据等数字化技术研发机构，打造数字化技术超级试验场。数字化技术基础方向上，重点发展智能算法、隐私计算、元宇宙、数字孪生等技术，支持专利、软件著作权等研发成果在海纳小镇落地。发挥普陀网络安全发展优势，积极布局工业互联网安全、可信计算、拟态防御等前沿方向，增强数字化应用安全保障。产业数字化技术方向上，依托区域电力技术研发资源丰富的优势，重点发展智慧电网、新型储能、数字化能源以及低碳建筑、工业节能等低碳技术，构建以数字化为特征的低碳技术高地。依托区域在工业智能终端、智能医疗器械、遥感测绘等技术基础，支持各领域技术与数字化技术的融合创新，形成数字研发核心。支持企业及研发机构参与产业数字化相关标准制定。支持海纳工程院增加技术创新成果展览展示功能，并依托该平台联合孵化器、投融资等技术转化资源，推动创新成果的迭代更新和规模化落地。

四、推动数字平台跨融

以海纳全球数据开放网络平台为起点，支持海内外技术研发平台与之对接合作，形成具有引领性的联合创新成果。依托海纳小镇的创新资源，以海纳工程院为引领，支持云栖、雪浪的技术研发需求在海纳小镇开展联合研发，积极推动海纳小镇与云栖小

镇、雪浪小镇之间开展研发成果交流展示、研发人员双向流动、数字化行业应用标准共建，进一步做实“三镇联动”、辐射长三角。支持海纳工程院与上海机器人研发与转化中心、上海工业控制安全创新功能平台等研发平台和华东师范大学、上海电器科学研究所等科研院所之间开展技术合作、组建创新联合体，推动数字化技术与实体数字化转型需求的匹配融合。推动“链式”数字化转型，引导研发机构、龙头企业的技术测试平台、数据平台、仪器设备、研发场地等创新资源向中小企业有条件地开放，促成平台与下游企业、中小企业之间的融通合作，开展场景共建、产品合作。

以上意见供您单位统一答复委员时参考。

上海市普陀区城市运行管理中心

2023年3月29日

联系人：何伟仁

联系电话：52564588-5766

联系地址：同普路602号4号楼B区 邮政编码：200062

上海市普陀区城市运行管理中心

2023年3月29日印发
