

深圳市福田区政务服务和数据管理局

关于对区政协六届四次会议委员提案第 2024143号《以华强北的“全息碎片 整理”，促实体三维空间激活》 情况答复的函

尊敬的单樑等委员：

您好！《区政协会议委员提案第 2024143 号以华强北的“全息碎片整理”，促实体三维空间激活》已收悉，非常感谢您对我区存量实体空间治理升级工作关心与支持，您所反映的问题和提出的建议对我区工作具有重要价值，我局高度重视，现结合我区实际工作答复如下：

一、提案重点内容

为解决传统华强北街道的规划难以适应发展需求、华强北商业和产业空间的供给存在问题，对规模化企业需求的竞争力、吸引力和承载力不足的痛点，提案建议整合城市运行数据，整合跨专业、跨行业、跨部门的智力资源，构建城市动态时空数据资源体系，推动华强北存量实体空间治理升级。

二、建议落实情况

（一）关于“打破数据壁垒”方面

您提了建议后，我区采取了创新数据全量共享模式、数据管理体系等 5 项措施，优化福 i 数·数字资源一网共享平台，重点

对华强北 5.5 万人口、834 栋建筑、106 个充电桩、1898 台电梯、10.6 万家企业等进行全面更新。一是整合全区数据资源、API 接口资源、云网资源、数字工具、政策法规和标准规范等。目前平台已汇集多行业、部门共计 6350 项数据目录，数据量达 77.07 亿条、526 个 API 接口、7 项数字工具、128 项政策法规和标准规范等，方便全区政务单位使用数据资源。二是创新数据全量共享模式，全国率先使用数据安全探针，可主动发现未共享的库表和字段，推动单位将数据编目共享至区数据底座，截至今年 9 月 19 日，全区的区共享数据表由 2668 张表增加至 6220 张表，增加率 133.1%，共享数据量由 31.2 亿条增加至 49 亿条，数据量提升 57%，有效提高了我区公共数据可用量。三是构建全面的数据管理体系，进一步健全数据共享及治理制度体系，规定福 i 数为数据、接口的统一报送渠道，强化了数据共享、数据治理工作，目前我区已编制印发《福田区政务数据资源管理暂行办法》《福田区政务数据资源目录编制指南》2 份制度。四是通过整合不同类别的基础库和主题库，以及细分的专题库，为政府决策、社会服务、经济发展等多个方面提供了强有力的数据支持。在基础库方面，我区构建了人口、法人、房屋三大基础库作为基础数据支撑，在主题库方面，我区打造了商事主体库、民政帮扶库、5G 通讯库、物业主体库。聚焦于企业服务、社会救助、通信技术、物业管理等领域，为相关领域的工作提供定制化数据支持，共计 330 个字段，包含 237.67 万条数据，为政府决策、社会治理、经济发展等提

供了强有力的数据支撑。**五是**从实际需求出发，完善数据管理及应用。深入基层，上门做好数据服务工作，区政数局各业务骨干组成服务专班，启动数据服务上门行动，调研数据需求和应用需求，提升基层数智赋能治理水平；截至9月19日，已赴各职能局、街道累计共收集数据需求226个、场景服务需求91个，已向相关单位按需求提供服务61个。

（二）关于“三维空间治理”方面

结合您的建议，我区依托福田区数字化转型第一阶段项目，采取2项措施探索数字孪生赋能三维空间治理途径。**一是**建成我区“全面、可信、鲜活”的城市时空大数据底座，并在全区推广使用。福镜·CIM平台已实现完全国产化，创新数据双向回流模式，截至目前，该平台已汇聚2662万条人、房、法数据、2.5万路视频、55万城市部件、18万个物联感知设备、4896.9公里地下管网等数据，形成以人、事、物、全域感知、视频监控等专题库，今年以来，汇聚总量增长5.6倍，覆盖密度全市第一。华强北街道可充分使用福镜CIM平台三维地图、捕获楼栋、自定义划定区域等能力，结合低效能楼宇、低活力楼层、空置房屋物业的再利用或重新规划等业务场景需求进行规划，探索数字孪生技术平台在街道治理业务中真正落地应用。**二是**在原有大数据平台、物联平台和融合通信平台基础上，优化建设福田区视频联网平台，提供10万路视频资源接入共享及1.2万路视频资源实时并发调用的能力，接入全区所有视频资源，实现全区视频联网共享综合

管理；建设福田区视频智能应用系统，提供4大类30小类视频算法资源，支持5000路视频资源的AI算法，为各部门的业务应用提供智能化的计算能力、分析能力等，推进区传统领域数字化、智能化升级；当前，我区正在加快探索无人机等应用技术与CIM深度融合，为CIM赋能华强北空间治理，全面提升城市规划智能化水平提供基础支撑。

三、下一步工作

华强北“规划-建设-管理-运营”全生命周期规划建设业务需求涉及流程再造，我局将与城市规划部门及产业主管部门做好配合，协助辖区街道在已建设的区级数字底座的基础上，结合业务实际深度设计开展应用建设，才能实现使用需求与建设内容不脱节，真正发挥数字化应用使用效能，真正推动华强北存量实体空间治理升级。

专此回复。

再次感谢委员对我们工作的指导！请继续关心和支持我区发展！

深圳市福田区政务服务和数据管理局

2024年9月19日

（联系人：黄碧云，15017547235；姚浙茜，17520498212）