

附件

2025 年数字广州建设场景机会清单（第二批）

序号	场景名称	需求单位	内容简介	联系人姓名及联络方式
一	数据基础			
1	数智赋能人社公共服务能力提升	广州市人力资源和社会保障局	推进广州城市大数据平台人力资源和社会保障数据节点建设，打造统一的数据资源平台、数据分析环境和数据标准体系，深化数据治理，为城市数字化转型筑牢数据根基。构建广州人社业务系统全量数据汇聚库，整合社会保险、人才人事等多领域数据资源，挖掘个人和法人画像信息，实现数据流向全面追踪与智能应用。在此基础上，搭建人社数据全景图，达成“一网知数、智能用数”的目标，助力人社领域治理现代化。同时，借助数据地图、数据编织等功能为社保、就业、劳动监察等业务提供数据分析和通用功能支持，推动人社公共服务能力数智化升级。	丘伟玲 38825095
二	数字基层			
1	道路基础设施监测平台	广州市交通运输局	通过建设市级道路基础设施监测预警平台，打通市级-专项-单体三级监测体系，实现跨层级的物联监测数据实时调取，并构建道路基础设施监测一张图，通过“一张图”将道路、桥梁、边坡和涵隧设施信息整合在一个可视化平台上，增加监测能力，提升管理效率，从而助力道路交通决策等。	许卫鹏 83814349
三	全运时刻			
1	智慧消防物联网监控系统	广州市消防救援支队	系统以“全灾种、大应急”为导向，构建“端-边-云”协同的智能化消防防控体系： 1.物联感知全域覆盖：通过多协议网关兼容主流消防主机，解决传统系统数据孤岛，实现全域设施实时联网；打通消防安防等多系统数据通道，形成跨域协同能力。 2.AI智能研判：通过AI算法，实现多种消防事件的秒级预警，提升隐患与应急响应效率。 3.信创生态融合：适配国产芯片与数据库，保障系统安全可靠。	黄定华 38766212