第 40 号：关于推进公安大数据赋能社会综合治理的建议

（市六届人大四次会议）

关于推进公安大数据赋能社会综合治理的建议

第 40 号（监察和司法类 6 号）

舒城代表团：宋长安代表

公安部门积累的海量数据资源，不仅关乎社会治安，更是推动社会经济发展的重要支撑。公安大数据涵盖人口信息、交通数据、治安案件记录等多方面内容，通过对这些数据的深度分析，可以为城市规划、交通优化、商业布局等提供精准依据。省内外已有一些先行探索的案例，**北京市：**通过对全市交通卡口、电子警察等设备采集的海量数据进行实时分析，系统能够精准掌握交通流量变化。基于大数据分析的交通诱导系统，引导车辆合理选择行驶路线，降低物流运输企业的运营成本，提高了物流配送效率。**杭州市：**基于公安大数据对城市商圈进行分析。通过对人员流动、消费行为等数据的挖掘，为商业企业提供精准的市场信息。**黄山市：**整合游客身份信息、景区票务数据、住宿登记数据等，形成旅游大数据体系，旅游部门实时掌握各景区的游客流量、客源地分布等信息。根据预测提前发布客流预警，引导游客合理安排行程，避免过度拥挤。基于游客消费数据，为旅游企业开发特色旅游产品提供依据。**上海市：**金山法院于 2022 年上线“雪亮工程”协助执行系统，借力“雪亮工程”协助法院查人找物。该系统为上海法院首个“雪亮工程”协助执行系

统。通过向系统录入被执行人及其车辆车牌等信息，系统将会在对接小区范围内进行识别、查询，如有相同，将相关预警信息反馈给承办人。系统开设“查人找物”的新渠道，结合线下询问等工作，推动执行法官快速发现执行线索，为破解执行难题提供科技助力。

近年来，我市通过建设“雪亮工程”“平安城市”和各区县视频监控，大大降低案件发生率，从根源上遏制犯罪行为的发生，有力保障了公众的生命财产安全。公安系统内部归集了大量的数据资源，通过建立算力算法，满足公安系统内部使用。但目前公安大数据在赋能社会经济发展中，也面临着一些问题：**一是数据共享、整合困难。**数据权属不明，各部门对数据的所有权、使用权和管理权界定模糊，导致数据共享时责任与风险担忧加剧。不同来源数据格式差异大，以及各业务系统孤立，相互兼容性差，形成众多“数据孤岛”，极大阻碍了数据的流通与综合利用。**二是技术应用与创新不足。**应用场景局限于交通、治安等传统领域，在其他行业拓展不足；专业人才的短缺也制约了技术应用的深度与广度。**三是数据安全与隐私保护不容忽视。**公安大数据敏感，面临黑客攻击、泄露、篡改等安全风险，一旦数据安全出现问题，不仅会影响公安工作的正常开展，还会对社会经济秩序和公民个人权益造成严重损害。

为深入推进我市公安大数据赋能经济社会发展，充分挖掘数据资源的社会价值，提高数据资源利用率，助力市城市治理体系和能力现代化，特提出如下建议：

一、建立跨部门的数据共享平台。整合公安内部数据资源，提高数据质量，建立开放目录。整合各方资源，打破数

据壁垒，实现数据高效流通，构建支持全面创新体制机制，促进创新链、产业链、资金链、人才链深度融合，如为城市规划部门提供更精准的人口数据，助力科学规划城市功能分区，推动城乡融合发展。

二、拓展应用场景打造。一是助力城市交通优化，利用公安交通数据优化交通疏导方案，提高道路通行效率，减少交通拥堵造成的经济损失。为物流企业提供路况预测和路线规划建议，有助于降低企业运输成本，提高物流配送效率，推动实体经济发展；二是推动旅游产业发展，结合游客数据开发旅游产品、优化服务，提前预警景区人流高峰，合理安排接待，提升旅游体验。三是加强部门工作协同，推动市公安局、市司法局、市教体局、市民政局、市卫健委、团市委“四局两委”工作联动机制，并打通政法委、检察院、法院、信访等部门业务协作渠道，同时通过情报管控平台建设，在扫黑除恶“打早除小”、情报管控预警、矛盾纠纷排查化解、就严重肇事肇祸精神障碍患者关爱等重点工作中数据联通、力量联动、业务联办、人员联管、风险联处。

三、强化安全保障健全管理制度。建立健全公安大数据安全管理制度，采用先进技术手段保障数据安全，防止数据泄露和被恶意攻击，确保公安大数据在赋能社会经济发展过程中的安全性和可靠性，维护社会经济秩序的稳定，保障经济社会健康发展。

四、搭建有效运营平台。在跨部门的数据共享平台的基础上，搭建公安大数据赋能社会综合治理运营平台，由市属国有企业大数据技术骨干组建专业运营团队，挖掘部门业务需求，深度挖掘与分析平台汇聚的数据，打造业务场景创新

应用，为部门决策提供有力依据。业务部门按照实际业务需要采购数据服务，资金用于支撑运营团队运转和服务能力建设，形成良性循环。