









2024年1月24日

第 011 期

本刊策划 李 见习编辑 高 校对李

联系电话 010-86423699 电子信箱 szjc@jcrb.com

## 数字快递

6G技术应用场景实现立体覆盖

近日,IMT-2030(6G)推进组(由工业和 信息化部推动成立,成员包括运营商、制造商、 高校和研究机构)对6G技术的应用场景提出 具体规划:6G将在5G应用场景的基础上进一 步拓展感知和智能服务新场景,服务范围也将进 一步扩展至空天地,实现全球立体覆盖。其中,超 级无线宽带将极大提升以人为中心的沉浸式通 信体验,可在全球任意地点实现无缝覆盖;超大 规模连接可将部署在智慧城市、智慧生活、智慧 交通等场景的各类设备实现互联;极其可靠通 信将实现智能化工业领域的机器人协作、无人 机群和各种人机实时交互操作。不仅如此,作为 6G新增的典型场景,通信感知融合和普惠智能 服务具备通过通信信号实现对目标的检测、定 位、识别、成像等多维感知功能,可在获取周边 环境信息基础上完成对环境中实体的数字虚 (《人民邮申报》) 拟化等。

### 加快应急机器人的研制应用

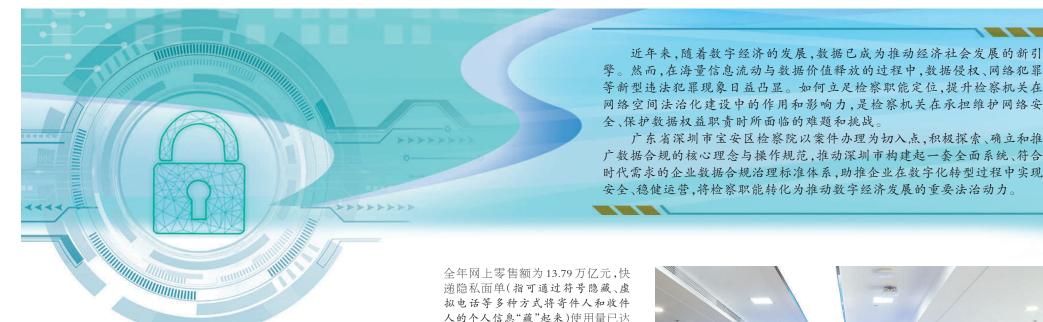
近日,应急管理部、工业和信息化部联合 印发《关于加快应急机器人发展的指导意见》。 《意见》指出,到2025年,要研发一批先进的应 急机器人(指在安全生产和防灾减灾救灾过程 中,执行监测预警、搜索救援、通信指挥、后勤 保障、生产作业等任务,能够实现半自主或全 自主控制,部分替代或完全替代人类工作的智 能机器系统的总称),大幅提升科学化、专业 化、精细化和智能化水平;建设一批重点场景 应急机器人实战测试和示范应用基地;持续增 强应急机器人配备力度,基本构建装备体系, 全面提升应急机器人实战应用及支撑水平。据 悉,应急机器人的发展与应用,代表了我国应 急管理装备现代化发展趋势,是衡量我国应急 管理体系与能力现代化的重要标志。

(央视新闻客户端)

### 技术辅助刑事案件文证审查

为确保检察机关文证审查工作的规范 化,河北省遵化市检察院在开展技术性证据 审查时,对涉嫌故意伤害、寻衅滋事、聚众斗 殴、妨害公务、交通肇事等案件中附有鉴定意 见的,将相关鉴定意见书及有关案卷材料送 该院技术部门进行技术办案处理,严格认定 案件被鉴定人的损伤情况。如该院在审查逮 捕一起故意伤害案时,犯罪嫌疑人杨某和被 害人冯某因土地边界发生争执致冯某骨折, 后被鉴定为轻伤。该院技术人员阅卷后发 现冯某此前发生过交通事故,不能排除其伤 情系陈旧伤,建议其做成伤鉴定。该院依法 作出不批准逮捕决定,督促公安机关完善相 关证据材料。近年来,该院技术部门协助业 务部门完成文证审查65件,有效保证诉讼过 程中技术性证据的科学性与公正性,切实提

高司法公信力。 (本报通讯员赵建伟)



整治App过度收集个人信息, 筑牢数据安全"防火墙"



点餐个人信息保护公益诉讼"回头 看"活动

"以前在餐厅扫码点餐时,心里 总犯嘀咕,生怕手机号、姓名这些隐 私被随意泄露出去,现在扫码点餐简 单规范多了,不用授权一堆信息就能 轻松下单,也不用担心自己的信息被 过度采集,真是吃得舒心又放心!感 谢你们对扫码点餐信息安全隐患的 系统治理。"近日,消费者叶女士在广 东省深圳市宝安区检察院开展的一 次餐厅随机回访时说道。

随着各类App在生活中的广泛普 及,部分App在提供服务过程中过度 收集、使用乃至非法泄露用户个人信 息的问题逐渐成为公众关注的焦点。

"要先关注餐厅公众号、注册会 员、填写个人信息后才能进入点餐程 序,这让我意识到,餐厅在未明确告 知并获取客户同意的情况下收集个 人信息,会对客户的个人信息权益造 成潜在威胁。"该院公益诉讼检察官 姚霞在餐厅扫码点餐时,敏锐地发现 扫码点餐背后隐藏的公益诉讼线 索。该院经分析研判后,在辖区内开 展餐饮行业扫码点餐获取个人信息 专项检察监督行动。

"经过多次实地走访和调查核实, 我们发现有15家商户确实存在不同 程度地利用扫码点餐小程序强制性获 取消费者手机号码、微信个人信息、地 理位置以及要求强制关注公众号等违 法行为,严重侵害了消费者的合法权 益。"该院第五检察部主任王林介绍 道:"为督促负有监管职责的行政机关 依法履职,我们召集相关行政机关及 15家商户进行了诉前磋商。"

磋商会上,办案检察官阐述了15 家商户的违法违规事实、个人信息安 全的重要性、数据合规的定义以及企 业整改的方向和目的,15家商户均对 违法事实予以确认并签署《合规承诺 书》,表示愿意聘请合规专业人员对 企业进行数据合规整改。在15家商 户自行合规整改完成后,该院建议行 政机关提请宝安区促进企业合规建 设委员会组建第三方监督评估工作 组。第三方监督评估工作组由7位个 人信息保护专业领域的合规专家、法 学教授组成,经过审查商户自查报告 提出整改要求、现场走访商户及调查 评估,最后对完成违法风险点合规以 及企业合规体系建设的15家商户出 具了合规考察报告。

为推进个人信息保护的全行业 整治,该院针对小程序平台对个人信 息保护不力的问题,向相关计算机公 司制发社会治理检察建议,建议其加 大对平台中个人信息及数据安全保 护的全流程合规审查力度,通过小程 序准入设置、中期监管、末端退出等 方式建立合规审查通用标准。相关 计算机公司对检察建议高度重视,聘 请专业团队制定严格的个人信息收 集规范,建立专门的小程序平台运营 规范,为用户提供规范的隐私保护指 引模板;成立个人信息保护外部监督 委员会,独立评议公司及各产品隐私 保护等相关工作。

整改检查。

新指 引并 驱 导 范 使

通讯



"在个人信息保护领域践行'公 益诉讼+数据合规'模式,组建专业 化第三方监督评估工作组,对'企 业+平台'的双合规整改进行专业评 估,实现全行业综合整治,是我院为 企业数据合规建设提供更广阔路径 的新尝试,既可以切实维护群众合法 权益,也可以引导企业良性运行,优 化法治化营商环境。"王林说道。

打击快递员贩卖个人信息行为, 划定数据安全"隔离带"

近年来,网络购物推动了快递需 求的急剧增长。据统计,2022年国内



拟电话等多种方式将寄件人和收件 人的个人信息"藏"起来)使用量已达 日均1亿单以上。

"虽然快递业对个人信息保护 的水平正在提升,但快递行业人员 贩卖客户个人信息的行为仍屡禁不 止,大家还时不时会接到一些骚扰 电话和诈骗信息,导致我每次网购 都提心吊胆,生怕自己的地址、电话 这些信息被不当利用,希望能进一 步规范快递行业寄递信息管理,让 我们在网购时能买得开心、收得安 心。"消费者郭女士道出了自己的隐

数据安全法和个人信息保护法 均明确规定了收集、使用、处理个人 信息应当遵循的原则,要求相关企业 承担起保护个人信息安全的责任。 公安部、国家网信办、国家邮政局等 部门也联合开展相关治理行动,加大 对窃取、贩卖寄递信息案件及相关黑 色产业链的打击力度,检察机关也针 对严重侵犯公民个人信息的案件提 起公益诉讼,督促快递公司加强信息 安全管理与整改。

"我院在办理某快递企业营业点 主管及仓库管理员等8人侵犯公民 个人信息刑事案件时,发现违法人员 利用职务便利,通过主管账户查询指 定手机号码对应的快递单号,再通过 手机拍照方式将快递单号发至购买 方,购买方通过'巴枪'(快递业数据 采集工具)便可获取快递单号中的所 有信息,包括寄收方姓名、联系方式、 收寄货地址、物品信息等,其行为严 重侵犯公民个人信息安全,损害社会 公共利益。我院启动一体化办案机 制,联动刑事检察与公益诉讼检察职 能,在打击侵犯公民个人信息刑事犯 罪的同时,开展了刑事附带民事公益 诉讼工作。"该院副检察长潘少晖介

该院刑事检察部门和公益诉讼 检察部门共同厘清证据链条,全面掌 握涉案人员违法犯罪事实和社会公 共利益受损情况,最终促成8名涉案 人员全部认罪认罚,8人均表示愿意 支付公益诉讼赔偿金。该院依法提 起刑事附带民事公益诉讼,诉请判令 涉案人员支付侵犯公民个人信息赔 偿金24万余元。2022年5月,宝安区 法院判决8名被告人构成侵犯公民 个人信息罪,并支持了该院的民事公 益诉讼请求。

"公益诉讼检察工作不应止步于 此。"潘少晖继续说,"我们多次到某 快递公司了解其日常监管模式及操 作流程,发现该公司虽然已采取大量 安全保障措施,但在硬件设置和管理 流程风控上仍然存在可完善空间。 通过走访其他快递公司和物流行业 协会还发现,快递行业普遍存在着快 递查单系统权限设置过高,查单系统 账号、密码安保级别低,'巴枪'管理 不到位等问题。"

2022年10月,该院向相关快递 公司发出检察建议,建议其针对公 司管理漏洞开展企业数据合规治 理。相关快递公司按照检察建议 要求,快速启动企业数据合规整改 工作,聘请专业机构针对个人信息 收集、管理流程进行拆解、细化、规 范,优化用户个人信息保密制度, 合理设置内部人员数据访问权限, 严控账号安全风险,加强对现有 "巴枪"的管理。相关快递公司完 成系列数据合规整改后,该院督促 相关部门现场抽查该快递公司营 业网点管理人员登录系统、"巴枪" 查询权限、资产盘点清算系统等情 况,对该快递公司的数据合规整改 进行验收,确保相关公益损害风险 已得到消除。

"我院通过对刑事附带民事公益 诉讼案件的办理,在打击数据违法犯 罪的基础上,发挥修复社会公益综合 治理的检察职能,从后端惩治向全流 程风控转变,督促企业开展数据合规 整改,建立快递企业个人信息安全保 护通用标准,实现由点到线、由线到 面的辐射保护效应,该案被最高检评 为个人信息保护检察公益诉讼典型 案例。"潘少晖表示。

构建大湾区数据合规标准体系, 打好数据安全"预防针"

"以前在开展业务的时候,总担 心踩到法律红线或面临合规风险, 《深圳市企业数据合规指引》的出 台,让我们在收集、使用及处理数据 时有了边界和规范指导,不仅强化 了我们对数据安全、用户隐私保护



深圳市宝安区检察院邀请相关高校负责数据合规参编工作的研究员开展 数据合规工作座谈会

运营上更有底气,也更能专注于技 术研发和服务创新。"一名在深圳创 业的数据企业负责人在一次合规调 研活动上说道。

中共中央、国务院发布的《关于 构建数据基础制度更好发挥数据要 素作用的意见》确立了"在合规流通 使用中激活数据价值"的基本遵循与 "完善数据全流程合规与监管规则体 系"的整体目标。深圳市现有企业数 量已突破250万户,商事主体数量和 创业密度稳居全国前列,其中数据企 业的数量庞大且增长迅速。将数据 相关法律法规和企业合规需求有机 结合,构建大湾区数据合规标准体 系,成为深圳数字产业在避免侵犯个 人信息合法权益和算法误导前提下 实现数据价值和可持续发展的刚性

"深圳是全国数字经济重要的前 沿阵地,数据交易规模和跨境交易金 额居全国前列。但由于数据合规体 系标准缺失,导致很多企业不敢、不 会、不愿去挖掘数据价值,限制了深 圳乃至大湾区数字实体经济的进一 步发展。我院作为全国最早一批开 展涉案企业合规工作的试点检察院, 有着较为丰富的合规实践经验,结合 大湾区数据安全治理的现状,探索建 立具有深圳特色的企业数据合规标 准体系,是我们的检察使命和担当。" 宝安区检察院检察长吴澍农在谈起 推动构建深圳市企业数据合规标准 体系的初衷时说道

2023年1月,在深圳市检察院的 支持下,该院联合深圳数据交易所组 织多家高校和科技企业共同启动《深 圳市企业数据合规指引》(以下简称 《指引》)的编写工作。

"如何平衡不同领域企业对数据 合规需求的差异?如何在探索制定 监管规则时避免出现阻碍数据要素 流通和产业发展的情形?如何在严 守个人信息保护红线的基础上保障 企业充分利用数据资源、激活数据价 值,构建起具有普适性和前瞻性的数 据合规体系标准? 这些都是摆在《指 引》编写团队面前需要解决的一道道 难题。"该《指引》历经8个月精心 打磨和审慎研讨后出台, 吴澍农回 忆起编写过程中的点点滴滴,仍充满

编写团队成员来自检察机关、高 校研究机构以及业界领军企业,多元 视角下,各方对数据合规的理解、实 践和需求的差异让《指引》起草过程 充满着意见的碰撞和协商,为解决在 数据全生命周期管理的具体流程、数 据出境的审核标准、监管责任分配和 激励机制设置等关键条款的分歧,团 队成员在检察院的组织下多次在线 上视频连线进行讨论、在线下走访不 同企业进行调研,最终经多轮专家论 证并征求行政机关意见后优化修改, 完成定稿。

2023年9月,在深圳市网络安全 宣传周启动活动上,深圳市检察院、 深圳市互联网信息办公室、深圳市 发展和改革委员会、深圳市司法局 和深圳数据交易所联合发布该《指 引》。该《指引》完善了数据全生命 周期中的各类安全风险防范问题, 搭建了全流程合规标准规范,明确 数据跨境交易合规的标准和监管; 首次将数据合规的激励机制引入行 政监管领域并确立数据合规行刑衔 接机制;尝试建立企业数据交易环 节的免责事由与容错机制,助力数 据要素合规高效流通交易,促进数 据要素市场发展。

该《指引》不仅为企业提供了明 确的数据合规操作标准和实践框架, 有助于企业在合法合规前提下充分 利用数据资源进行数字化转型和产 业升级,也完成了检察机关企业数据 合规的实践成果转化,促使检察机关 从单纯的事后追责向事前预防与监 督并重的角色转变,深化了检察机关 对企业数据管理的引导作用和服务 效能,并为监管部门和司法机关办案 提供参考,引领塑造了数据合规环境 下监管部门和司法机关履职方式和 一体化治理的"湾区方案",更好地促 进数字经济高质量规范发展。

# 在法治轨道激活数据要素价值



全国人大代表、蒙牛集团 研发创新部研发总监 史玉东

随着大数据时代的到来, 数据已成为驱动国家治理现代 化和数字经济发展的核心动 力,但不容忽视的是,在海量信 息的背后是每一个公民的权利 期待和安全需求,因此,应当在 法治轨道上有序释放与创新利 用数据要素价值。

广东省深圳市宝安区检察 院以敏锐的时代洞察力和务实 的司法担当精神,密切关注个人 信息保护领域的热点问题,通过

> 办理一系列企业数据合 规案件,揭示当前数据处 理活动中潜藏的风险隐 患和薄弱环节,并积极运 用社会治理检察建议的

履职方式,引导、督促互联网公 司和快递企业完善内部数据合 规管理体系,让企业在合规良性 运营上保持可持续发展势头 在此基础上,深圳市检察机关携 手深圳市行政机关、高等院校研 究机构及头部企业精诚合作,共 同推出了《深圳市企业数据合规 指引》这一具有创新性和实践指 导意义的重要文件,不仅为企业 在数据获取、存储、使用、交换、 出境等全链条环节提供了具体 可行的数据合规操作标准,更为 构建安全有序的数字营商环境 提供了强大的检察智慧支持和 坚实的法治保障

展望未来,期望检察机关 能够进一步深化数据合规领域 的实践探索和制度创新,紧密 关注新兴科技趋势对数据安全 环境带来的挑战,用更高水平 的专业素养和更高效的法律手 段,护航我国数字经济在全球 化、网络化的浪潮中稳健前行, 不断为中国法治化进程注入新 的活力,使数据要素价值在充分 保障公民权益的前提下得到最 大化释放,促进经济社会在数 字化转型道路上实现高质量、 高标准、规范化的全面发展

