

# 辅助办案 守护成长 远程阅卷

## ——从三个亮点看鼓楼数字检察的生动实践

本报记者 张铁国 通讯员 许斯影 王雪娇 郑伟铃

轻罪治理数字应用平台、“春蕾卫士”未成年人保护系统……鼓楼区检察院数字建设成果亮相第七届数字中国建设峰会展厅。

2023年以来,鼓楼区检察院深入实施数字检察战略,构建“业务主导、数据整合、重在治理”工作体系,先后启动并建成全省首个轻罪治理体系与大数据法律监督联合实验室,构建大数据法律监督模型,以数字检察赋能未成年人保护,不断提升检察履职工作质效。

### 打造一个平台 推进案件源头治理

男子王某与蔡某因争执引发肢体冲突受伤,王某经鉴定为轻伤二级。因涉嫌故意伤害罪,且与被害人王某未达成赔偿谅解,鼓楼区检察院近日对蔡某作出批准逮捕的决定。

王某受伤后,蔡某家属代为赔偿其损失并取得谅解,蔡某也认罪悔罪。鼓楼区检察院启动羁押必要性审查,并适用羁押必要性审查社会危险性量化评估模型,在代入蔡某具有的各项风险因素后,结果显示其处于低风险级别。根据社会危险性运算结果进行公开听证,听证员一致同意变更蔡某强制措施为取保候审。蔡某遵守各项取保候审规定,随传随到,诉讼程序正常进行。

2023年12月,鼓楼区检察院对法定刑在3年以下有期徒刑的刑事案件,充分应用数字科技赋能检察办案,自主创新研发推出“轻罪治理数字应用平台”。

平台由出罪入罪模块、宽严相济模块、溯源治理模块组成。其中,出罪入罪模块,对案件数据进行清洗提取、碰撞运算,自动筛选不批准逮捕后案件进展情况。入罪监督跟踪系统设置日期提示,督促公安机关及时将情节轻微不捕案件移送审查起诉,实现轻微刑事案件快速办理;出罪监督跟踪系统对案件进行流程监控,督促公安机关落实对绝对不捕和存疑不捕案件的后续处理。

宽严相济模块中,社会危险性量化评估子系统以近3年受理的审查逮捕案件为分析基础,采取“基础分+增减分”方式对犯罪嫌疑人社会危险性进行量化,并结合颜色和弹窗为检察官提供可视化参考,科学作出对犯罪嫌疑人是否羁押的决定,释放更大司法善意,减少社会对抗。

溯源治理模块以历年来办理的轻微刑事案件数据为基础,对类案共性问题进行全面系统分析。如盗窃变更蔡某强制措施为取保候审。蔡某遵守各项取保候审规定,随传随到,诉讼程序正常进行。



鼓楼区检察院检察官讲解“春蕾卫士”检察守护中心功能。通讯员 许斯影摄

### 建立一个系统 护航未成年人成长

轻轻一按,即可AI谈心对话;遇到危险,还可一键呼救求助;海量普法知识,更是随时可倾听……这款“春蕾卫士”未成年人保护系统,已在我市多所中小学投放使用。

去年下半年,鼓楼区委政法委、鼓楼区检察院牵头组建未成年人人身安全守护党建联盟,首创研发“春蕾卫士”未成年人保护系统,构建未成年

人身心安全守护工作新格局。

“春蕾卫士”网络平台分设司法、教育、学校、老师、家长、学生等六大用户端,各用户端扫码登录即可注册使用。平台线下设立公益守护中心,协调推动各守护端统筹协作。

司法端即检察守护中心,依托法治副校长、强制报告、观护帮教等功能模块,实现高质量安全守护。在“法治副校长”模块,检察院适时上传普法热点资讯,各用户端均可收听,普法更加常态丰富、生动有趣,更具针对性,解决了法治副校长“到校普法”效能有限与学校普法需求旺盛的供需矛盾;“强制报告”模块,实现线上适时收集未成年人受侵害线索,转交相关部门及时处理;“观护帮教”模块,实现对涉罪附条件不起诉未成年人接受普法教育、参与公益考察等帮教情况的在线动态监督。

平台基于与目前各中小学常用的电子学生证适配应用,拓展了“未你守

望”和“云端驿站”功能。“未你守望”模块,通过学生证卫星定位,实现“一键报警”,即未成年人遇到危险或受侵害时,可以通过长按学生证SOS键实现及时救助。平台对未成年人禁入场所设置“电子围栏”,未成年人在“禁区”逗留时间过长,系统即自动向老师和家长端发出预警,便于发现预防制止,及时消除危险隐患。未成年人通过学生证,可以与平台“云端驿站”AI对话,实现心理辅导疏导全时常态化。

据悉,该平台2023年12月试运行以来,已注册师生和家长用户4000多人。鼓楼区检察院累计在平台投放推送普法资讯100多期,阅读量达50万人次,平台督促“家校社”联动和司法机关及时救助15次,其中制止3起未成年人被欺凌,帮助家长找回失联未成年人2人,有力推动未成年人司法保护融入家庭、学校、社会、网络、政府五大保护体系贯通发力,打造了集报警、预警等功能于一体的新

时代未成年人身心安全守护工作“110”平台。

### 创新一项举措 实现阅卷“零距离”

“检察院提供的异地阅卷服务让我们实现‘家门口’查阅案件材料,全程不超过10分钟,解决了传统阅卷长途跋涉、手续繁琐问题,只要跑一次即可拿到异地的案卷,大大提高了工作效率。”近日,身处北京的王律师拿到鼓楼区检察院发出的电子卷宗光盘后,连连点赞。

此前,王律师致电鼓楼区检察院,表示需要对其代理的一起该院承办的假冒注册商标案件进行阅卷。该院案件管理人员了解情况后,立即在“12309中国检察网”对其身份、申请事项进行审核,发现其代理的案件涉及商业秘密,不符合互联网阅卷条件,但可以通过“异地阅卷”功能解决需求。

工作人员主动告知王律师异地阅卷相关政策,并第一时间与北京市朝阳区检察院案件管理中心联系,两地检察机关达成异地阅卷共识。鼓楼区检察院通过全国检察业务应用系统异地阅卷功能,将案件电子卷宗加密后打包上传,通过系统推送至北京市朝阳区检察院。随后,王律师在当地顺利领取到了案件电子卷宗光盘。

鼓楼区检察院有关负责人表示,律师异地阅卷,是对律师现场阅卷、互联网阅卷的有益补充,能够最大程度为律师提供执业便利,充分满足律师阅卷的现实需求,这是鼓楼区检察院践行检察为民的暖心举措。

近年来,鼓楼区检察院秉持“一趟不用跑,最多跑一趟”服务理念,在律师阅卷工作中积极推动建立“现场+异地+互联网”多元化阅卷模式,构建相互支持、良性互动的新型检律关系,坚持打造有温度的检察服务中心,用更加人性化、精细化的服务,满足人民群众对司法公平正义更高的要求 and 期盼。



鼓楼区检察院在全省率先成立轻罪治理体系与大数据法律监督联合实验室。通讯员 许斯影摄

## 国云注智 聚力向新

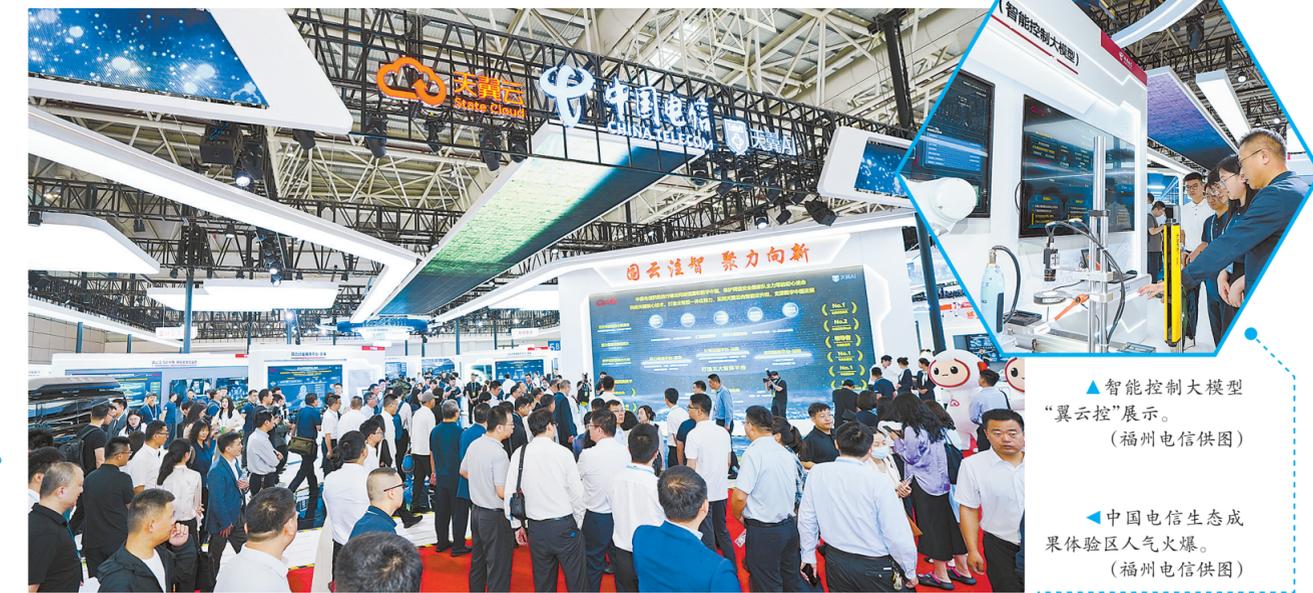
# 第七届数字峰会电信生态成果体验馆开馆

通讯员 严晨昕

23日,第七届数字中国建设峰会·电信生态成果体验馆在福州海峡国际会展中心5号馆开馆,总面积超5000平方米。中国电信以“国云注智 聚力向新”为主题,充分展示在云计算及算力、人工智能、大数据、新一代信息通信、量子、安全及数字平台等七大新领域的最新成果。相较前两届,本届成果体验区展项更多、技术更前沿、互动体验更丰富,全面展现中国电信全面深入实施“云改数转”战略、加大科技创新力度、发展新质生产力、全面布局战略性新兴产业、赋能经济社会数字化转型的成效。

### 加快智算云建设 夯实数字化转型底座

数字信息基础设施是建设网络强国、数字中国的基石。在成果体验区,中国电信通过可视化数据与创新智算平台,展现天翼云向智算云全面演进的成果,以及在推进智能化综合性数字信息基础设施建设方面取得的成效。中国电信着重展示了天翼云“慧聚”“云晓”“息壤”三大智算平台,以及天翼云操作系统TeleCloud OS 4.0、TeleDB数据库等一系列领先成果。其中,一站式智算服务平台“慧聚”面向不同应用场景,提供全流程一站式大模型智算服务,提升大模型训练推理效率,降低训练门槛;云智超算加速平台“云晓”支持多款国产芯片以及上层框架,可以对万卡规模智算集群进行纳管;算力分发网络平台“息壤”建立统一的算力度量体系,整合算与网资源,服务“东数西算”工程,让算力像电、水等基础能源一样按需、按量灵活供给。



时省(区、市)内快速部署、全国跨区域调度。多车级联可形成算力车集群,被称为“移动的智算中心”。

### 释放数据要素价值 助力数字中国新发展

中国电信创新升级“数链智网”(DCAN)数据要素能力体系,依托云、网、数、智、安资源禀赋和基础优势,为数据要素流通交易建设便捷化、可信的基础设施,为数据应用服务打造数智化、场景化的数据能力和产品,为数据跨境融通提供高效安全、一体化的解决方案,统一构建先进的数据要素能力体系,促进数据要素价值释放,助力数字中国建设。

温州州的数据要素实践成果。中国电信立足海量数据资源禀赋及丰富应用场景优势,持续培育数据要素生态合作体系。中国电信围绕数据要素流通全链条,汇聚超过200家关键核心单位企业,携手产业链上下游、大中小各类企业共同打造数字要素产业生态,促进数据要素价值释放。

### 加速智算融合应用 拓展数字经济新空间

数字技术的广泛应用催生新产业、新业态、新模式,进一步拓展数字经济发展新空间。近年来,中国电信积极把握人工智能发展方向,发布“星辰”系列大模型,推出星辰MaaS平台,汇聚丰富的行业大模型生态,提供多样化、一体化的大模型应用服务。中国电信通过对行业大模型的“评—选—部—数—训—推—用”,全

面推进“5G+云+AI+应用”与传统产业深度融合,为加速数字化应用创新发展注智赋能。

中国电信还特别展出一系列落地福建的智慧工厂项目,现场演示5G智能制鞋生产示范线、AI验布机、AI验盒机等智能设备,让观众直观领略AI技术推动新型工业化、助力数字福建蓬勃发展的新图景。

在现场,中国电信演示了星辰语音、语义、视觉、多模态大模型等创新技术,展示了能够智能对话的数字人系统,集视频接入、解析、管理、应用于一体的星辰大模型一体机,为客户提供一站式数据服务和应用解决方案的“星海大数据”AI融合平台等,体现了中国电信自主研发大模型能力的成熟性和完备性。同时,中国电信还提出一种大模型驱动的异构智能体协同控制算法框架——大模型智能体,赋予异构智能体系统高层语义理解、技能认知和复杂任务执行的能

▲智能控制大模型“翼云控”展示。(福州电信供图)

▲中国电信生态成果体验区人气火爆。(福州电信供图)

中国电信“红盾”安全体系、“天衍”量子计算云平台、量子密信、“见微”安全大模型、可信通信等新一代信息通信技术,能满足不同行业在不同场景下的数据安全需求,构建端到端安全防护体系,为千行百业筑牢安全防线。其中,“天衍”量子计算云平台支持超算及量子计算任务的云上混合调度,推动量子计算在量子化学研究、新药新材料开发、能源气象模拟、人工智能等场景的应用;量子密信可在各类场景下支持即时通信、安全办公,满足用户对工作保密、商业秘密、敏感信息的加密保护需求;“见微”安全大模型与生态伙伴合作共建高质量数据集,经过大模型的过滤聚合处理,实现云网告警压缩率高达99.2%以上,显著提升云网安全运营效率。

网络安全是数字中国发展的坚实屏障,是保障数字经济高质量发展的“生命线”。中国电信长期致力于探索实践云网基础设施的架构安全、内生安全和原生安全,增强云网关键基础设施的健壮性,强化数据安全运营体系,持续提升安全产业服务能力。在此基础上,中国电信在行业内开创性建成云网安全中台,实现对云网安全风险的可知、可防、可控。

本届电信生态成果体验馆还创新推出元宇宙展厅,让观众在虚拟世界中观展,感受数字科技的魅力。

中国电信还邀请华为、中兴、英特尔等18家产业伙伴共同亮相,为观众呈现一场科技盛宴。

数字潮涌奋楫行,蓄“新”赋能向未来。本次成果体验活动是新质生产力推动数字中国发展的精彩展示。中国电信作为云服务国家队、数字中国建设主力军,持续加强关键核心技术攻关,全面布局战略性新兴产业,打造智能化综合性数字基础设施,加大创新性综合智能信息产品和服务供给力度,全方位赋能高质量发展。

### 积极发展新一代信息通信 筑牢数字安全新防线