

## 斩获全国最高奖的“极客团队”

### ——讲述大连市公安局交警支队科技大队背后的故事

本报记者 冯羽竹

去年年底,大连市公安局交警支队与清华大学、大连理工大学等单位联合研发的“公安交通道路拥堵点快速识别与精准处置关键技术及应用”项目荣获2024年公安部科学技术奖一等奖。此次评选,全国公安系统共一百余个项目参评,大连公安交警获奖项目为全国公安交警系统唯一一等奖。

“这是全国公安科技领域的最高荣誉!”站在领奖台上的大连市公安局交警支队科技大队大队长苏吉成脑海中不禁浮现出那个在大家激烈争论后,突然灵光乍现的下午。

“极客”,就是指对特定领域,尤其是科技、计算机、游戏、动漫等有强烈兴趣并深入研究的人。

在大连市公安局交警支队就有这样一个“极客团队”,他们深入研究科技,用代码成功治理了城市拥堵。

#### “头脑风暴”成为日常

毕业于湖南大学计算机系的苏吉成并没有像大多数同学那样进入“互联网大厂”,而是加入了警队,这可能源于他一直认为“抓坏人更有成就感”。

在网安岗位上,他很快就成了技术尖子,在一系列网络犯罪案件侦破中屡立战功。其后,组织决定将他调到交警支队科技大队负责智慧交通建设管理工作——“以前你用代码破案,以后要想办法用代码治堵!”

红绿灯坏了,监控没信号了……科技大队承担着繁杂的交通设施维护工作。在这里,大家有一个不约而同的习惯:日常工作中遇到了难题就会随手写在白板上,闲下来时就坐在一起研讨解决思路。交通拥堵点识别难就是大家经常讨论的话题之一。

“能否让海量的交通数据说话,快速识别堵点?”带着这个执念,苏吉成带领科技大队与清华大学、大连理工大学专家学者联合组成科技闯关团队。团队成



团队“头脑风暴”成为日常

#### 技术解读

基于“公安交通道路拥堵点快速识别与精准处置关键技术”,大连交警设立“快反平台”,该平台能像做CT一样对城市道路进行虚拟切片,秒级锁定拥堵起始点位,自动调用周边摄像头查明成因。如果原因出在信号灯,交警就立即远程调整信号灯配时;如果是交通事故等原因造成的,系统则直接指令最近警力现场处置。

员熬了数不清的通宵,也经常因为某项技术细节深更半夜争得面红耳赤。

#### 返程路上的灵光乍现

一次体检后乘车回单位途中,大家仍在激烈地讨论问题。“能不能像CT机检查身体那样,把道路‘切成段’,用速度差定位堵点?”这一新思路让大家兴奋不已,立即沿着这条路线继续攻关。

经过两年时间的不懈努力,团队不断突破技术瓶颈,最终攻克难关,研发出“公安交通道路拥堵点快速识别与精准处置关键技术及应用”,基于该技术设立的“快反平台”,可像做CT一样对城市道路进行虚拟切片,秒级锁定拥堵起始点位,自动调用周边摄像头查明成因。

苏吉成说:“如果原因出在信号灯,我们就立即远程调整信号灯配时。如果是交通事故等原因,系统则直接指令最

近警力现场处置。”

#### 数据背后的人情味幸福感

目前,这项技术已在多个城市推广应用,为缓解大规模严重拥堵提供了强有力的技术支撑。

去年9月,某小区业主通过民意平台集体反映早高峰拥堵,苏吉成立刻组织团队分析“快反平台”近半年的通行数据,认为增加信号灯可以解决小区路段拥堵问题。

3天后,施工队进驻,信号灯安装调试完成后,早高峰拥堵指数从9.2骤降到3.8。

2024年,大队根据群众的诉求优化调整信号灯配时1184次,群众关注的20个路段拥堵时长降超50%,12345热线交通投诉量下降36%。

数字的背后既是科技的人情味,也是群众的幸福感。

## 省检察院召开党组扩大会议

本报讯 记者邵小桐报道 近日,省人民检察院召开党组扩大会议。省检察院党组书记、检察长高鑫主持会议并强调,全省检察机关要把学习贯彻全国两会精神作为当前一项重要政治任务,切实把思想和行动统一到习近平总书记系列重要讲话上来,统一到党中央、省委及最高人民检察院的重大决策部署上来,认真贯彻落实十四届全国人大三次会议关于最高检工作报告的决议,坚持党对

检察工作的绝对领导,忠实履行宪法法律赋予的职责,高质效办好每一个案件,持续推进习近平法治思想的检察实践,努力为建设更高水平的平安辽宁、法治辽宁,奋力谱写中国式现代化辽宁篇章贡献更大检察力量。

会议传达学习习近平总书记在两会期间的重要讲话精神,传达学习习近平总书记在中央政治局第十九次集体学习时的重要讲话精

神,研究检察机关贯彻落实举措。

会议要求,全省检察机关要更加自觉践行全过程人民民主,更加主动接受各级人大及其常委会监督,进一步密切与代表委员的联系,切实把代表委员的意见建议转化为改进工作、加强履职、深化改革、推动发展的强大动力,高质效办好每一个案件,让公正司法与老百姓心中的那杆“秤”同频共振,努力让人民群众在每一个司法案件中感受到公平正义。

## 丹东部署 今年全市法治建设工作

本报讯 驻丹东记者王大海报道 近日,丹东召开十三届市委法治建设委员会第四次(扩大)会议暨2024年度现场述法会议。会议总结过去一年全市法治建设工作,安排部署下步工作,并开展2024年度现场述法。丹东市委书记、市委法治建设委员会主任宋诚主持会议并讲话。

会议通报了2024年丹东市法治建设情况,审议并通过了《中共丹东市委法治建设委员会工作规则》和《中共丹东市委法治建设委员会办公室工作细则》。东港市委、丹东市振兴区委、丹东市人社局、丹东市市场监管局主要负责人向市委法治建设委员会作现场述法报告,凤城市、宽甸满族自治县等区县(市)述法报告以书面形式进行,丹东市委主要领导同志逐一作出点评。

会议强调,要深入学习贯彻习近平法治思想,切实将其贯彻落实到法治丹东建设的全过程和各方面;要聚焦全面依法治市重点领域,持续提升法治丹东建设整体水平;要大力加强法治环境建设,依法维护公平竞争的市场秩序,健全以公平为原则的产权保护制度,推动企业合规经营,加快打造诚信政府、法治政府,推动全社会各领域依法依规履践诺言。

## 盘锦市委法治建设 委员会会议召开

本报讯 驻盘锦记者孙硕辰报道 日前,盘锦市委法治建设委员会会议召开。会议通报盘锦市2024年法治建设情况,审议有关文件,听取有关单位主要负责同志述法汇报,研究部署下一步重点工作。

会议强调,要聚焦服务大局,加快转变政府职能,全力打造法治化营商环境,依法防范化解重大风险,以法治力量护航高质量发展。要坚持法治为民,着力提高立法质量,有效预防和化解社会矛盾纠纷,加强对司法活动的制约监督,用心用情用力践行人民至上。要加强党的领导,增强责任意识,增强规则思维、合法思维、程序思维、权利依法思维、权力监督思维,进一步健全述法工作常态长效机制、领导带头尊法学法用法长效机制、法治建设体制机制、府院联动机制,强化工作保障,为推进法治建设提供有力保障。

### 今日导读

## 科技赋能法治 护航青春成长

### ——一场沉浸式普法教育的 创新实践

▲ 详见 03 版