

“人机共治”法律难题如何破解?

杭州法院正在探索答案

本报记者 高敏 通讯员 杜佳衡

本报讯 机器人在街头巷尾自主巡逻、在工厂车间与人协同作业,如今“人机共治”已走进现实。在此背景下,数据安全边界怎么定、算法责任谁承担、场景训练的知识产权归谁?近日,一场聚焦“人机共治法律前沿问题”的研讨会在杭州滨江“智造谷”举行。

本次研讨会由杭州市中级人民法院、滨江区人民法院主办,杭州具身智能中试基地科技有限公司协办。来自最高人民法院、上海市高级人民法院、浙江省高级人民法院、杭州中院及滨江法院的法官,北京大学、中国人民大学、浙江大学等高校学者,以及企业代表齐聚一堂。

研讨会上,企业代表的发言折射出产业发展的现实困境。杭州某科创企业具身智能事业部负责人坦言,机器人进入开放空间后,行为“不完全可预测”,对传统安全管理逻辑形成冲击;多方技术

协作也使责任链条日趋复杂。“清晰的规则不是对产业的限制,而是产业健康发展的基础设施。”这一观点引发了全场共鸣。

面对传统法律规则应对AI挑战的乏力,教育部“长江学者”特聘教授、中国人民大学法学院院长、涉外法治学院院长杨东提出“共票理论”解决方案。他建议,通过数字技术,让创作者、平台、用户和AI技术方共同参与、共享收益,构建一个多方协同、平衡共赢的AI治理新生态。

杭州市人大常委会党组成员、副主任童定干表示,杭州的愿景是成为人机协同治理的“试验场”与“样板间”,让法律的约束力不因技术发展而减弱,技术的创新力不因法律的审慎而黯淡。

杭州中院党组书记、院长唐学兵分享了杭州法院的实践探索。一是以裁判树规则:在某日化公司诉某科技公司专利侵权案中严惩权利滥用;在王某群危险驾驶案中明确L2级辅助驾驶场景下

的驾驶主体责任;开庭审理首例涉AI智能体流量劫持“不正当竞争案,探索AI智能体参与下的竞争行为边界。二是以协同聚合合力:构建“1+1+8”知识产权专业审判矩阵,发布《涉人工智能知识产权审判白皮书》,推动跨域协同保护。三是以法治固根本:落实《杭州市促进具身智能机器人产业发展条例》,出台服务保障人工智能创新高地的实施意见和八项举措。

浙江高院党组成员、副院长危辉星则认为,面对“人机共治”时代命题,司法不能被动等待。他提出司法要担当“三个角色”:做“规则探路者”,通过个案裁判划清法律边界;做“主动衔接者”,推动技术标准向司法裁判规则转化;做“协同治理者”,推动司法与理论研究、立法完善、标准制定形成合力。

研讨会还举行了圆桌对话,资深法官、专家学者、企业代表围绕具身智能技术应用场景、数据采集与安全保护、司法保护需求等问题深入交流。

“法官阿姨,我想找妈妈”

一场跨省接力

助14岁女孩落户归根

本报首席记者 许梅
通讯员 刘玲岑 王元欣

本报讯 “法官阿姨,谢谢你帮我找到妈妈。妈妈对我很好,而且我现在户口已经落到妈妈户口本上了。”视频电话里,14岁的婷婷把一张崭新的户口页高高举到镜头前。电话那头,龙游县人民法院民庭法官何丹凑近屏幕,仔仔细细看了又看,嘴角扬了起来。

婷婷的故事要从多年前说起。2011年,贵州的朱建国和甘肃的王秀英在广东汕头打工时相识相恋。婷婷出生时,王秀英因未婚先孕心生惶恐,在出生证明上使用了虚假身份信息。婷婷5岁时,父母因矛盾分开,她随父亲来到龙游生活。

2026年3月,学校老师在常态化家访及未成年人保护排查中,发现朱建国长期对女儿实施伤害。学校第一时间向公安机关报案。公安机关迅速立案侦查,朱建国被刑事拘留并依法逮捕。父亲被抓,母亲杳无音信、身份不明,婷婷成了“事实无人抚养”的孩子。

何丹接到学校监护缺失通报后,第一时间联系民政部门,落实了临时救助和监护。考虑到女孩长期受伤害,可能不愿与陌生人交流,何丹没有急着上门,而是先写了一封信。

第二天,何丹带着信来到婷婷家中,说明来意后,将信递了过去。婷婷低头读信,读到“我们会用尽一切办法,彻底斩断你与伤害者的关联,为你确认能真正守护你、爱护你的人”时,眼泪掉了下来。沉默许久,她忽然开口:“法官阿姨,我想找妈妈。”

可婷婷对母亲的记忆只剩下幼年模糊的影子,唯一线索是一张写满错误信息的出生证明。

何丹与民警从广东汕头当年的助产记录入手,沿行踪轨迹一路追索,通过大数据比对,将筛查范围从广东扩展到贵州、甘肃。最终,公安机关发现甘肃岷县一名叫王秀英的妇女高度疑似婷婷生母。经线上询问和亲子鉴定,确认王秀英正是婷婷的亲生母亲。

9年时间足以让人生彻底翻篇。此时的王秀英已在岷县另组家庭。她是否愿意接纳这个多年未见的女儿?何丹心里没底。她先委托岷县人民法院对王秀英家庭状况进行背景调查,结果让人稍安:王秀英家庭关系稳定,无暴力倾向,具备基本抚养条件。何丹再次询问婷婷意愿,女孩毫不犹豫地说:“我想跟妈妈一起生活。”

何丹拨通王秀英的电话,说明婷婷的处境。电话那头沉默许久,传来压不住的哭声:“当年我年纪小,不懂事,这些年我每天都在后悔……我愿意接她回来。”

2026年4月30日,龙游法院依法当庭宣判,确认婷婷与王秀英的母女亲子关系。王秀英从甘肃赶来,在法庭上见到了女儿。宣判后,她将女儿紧紧搂在怀里。

案子判完了,何丹悬着的心却没放下。一有空她就联系王秀英,询问婷婷的适应情况。一次通话中,她得知婷婷虽与母亲共同生活,户口却仍在贵州未迁,导致无法在当地就学,也享受不到医保。何丹又开始为迁户口奔波。婷婷的户口迁移牵涉贵州、甘肃两省,办理难度不小。何丹发函与两地公安机关沟通协调,又和龙游民警一道,将当年因出生证明造假而缺失的材料一份份补全。

5月13日,婷婷的户口正式迁入甘肃岷县,落在母亲王秀英的户口页上。

近日,何丹再联系婷婷时,便有了开头一幕。那株让法官牵挂的“小小树苗”,终于落在了能扎根的土壤里。

(文中当事人均为化名)

守护“钱袋子”

近日,东阳市公安局开展以“与民同心、为您守护”为主题的“5·15”全国公安机关打击和防范经济犯罪宣传日活动。图为经侦大队和东阳江派出所民辅警联动民间文艺队走进敬老院,为老人们宣讲防范养老诈骗知识。

通讯员 徐步文 摄



残疾人停车免费政策落地遇“堵”

检察监督打通“无感”通行最后一步

本报记者 陈贞妃 通讯员 王雯馨

本报讯 全国助残日前夕,一辆残疾人专用改装汽车缓缓驶出海宁一处政府定价停车场。智慧停车系统自动识别、抬杆放行,后台直接免除停车费,全程没有人工干预。

“以前有人值守的停车场要掏证件、等核检,无人值守的只能付费,现在进出自动免费,省心又方便。”受邀体验“无感”通行的驾驶员吴师傅说。

这份便捷的背后,是一场从“政策悬空”到“自动落地”的治理闭环,起点是一份人大代表建议。

今年年初,有人大代表反映,符合条件的残疾人停车费免除政策,在海宁部分无人值守的政府定价停车场未落到实处。海宁市检察院公益诉讼部门随即介入核实。

根据2023年实施的《海宁市机动车停放服务收费管理办法》,加装残疾人操纵辅助装置的备案车辆,在政府定价管理的停车场应免收停车费,但需驾驶员出示残疾人证和行驶证。随着智慧停车

系统推广,全市超六成政府定价停车场已升级为无人值守模式,传统人工核验证件方式行不通了。

检察官搭建大数据法律监督模型,将公安部门备案数据与停车场智慧系统白名单数据进行碰撞比对,结果发现:全市105辆加装残疾人操纵辅助装置的备案车辆,没有一辆被录入停车费免除白名单。

“政策施行两年多,部分符合条件的车辆仍无法享受优惠,执行中存在衔接不畅的问题。”承办检察官表示。2026年3月31日,检察院以行政公益诉讼立案。

检察官走访停车主管部门及运营公司,梳理政策执行堵点,并随机对25名残疾人驾驶员进行电话调研。调研显示,22人不知这项免费政策,知晓率仅12%。调取缴费记录发现,63辆符合条件的车辆曾产生过停车费。经查,部门权责不清,数据流通不畅,是政策悬空的根本原因。

2026年4月10日,海宁市检察院组织召开公开听证会,邀请人大代表、市残

联、相关行政机关及停车运营公司代表参会。经听证员集体评议,明确由相关行政部门牵头推进政策落地整改,同时建立残疾人机动车信息动态更新长效机制,由公安机关依规共享备案车辆数据,将合规车辆纳入免费白名单,实现智能识别,自动免除。4月16日,检察院向相关行政部门发出检察建议,要求严格落实优惠政策。

整改迅速到位。目前,105辆合规车辆已全部录入智慧停车系统白名单,并定期动态更新。依托部门间数据共享通道,本地残疾人主驾车进出停车场,系统自动识别、自动免费。针对外地残疾驾乘人员,则开通人工便民审核通道,可拨打运营公司24小时客服电话,或通过“潮好停”小程序提交证件后享受免费。与此同时,停车场、运营平台、政务媒体和残联多方协同,加大政策宣传力度。

经排查,嘉兴市多个地区同样出台了残疾人停车优惠政策,但普遍面临“落地难”。为此,海宁市检察院总结提炼相关经验,目前已推广至嘉兴市全域。