

高新区(滨江) 打造高质量知识产权示范区

■ 王心慧 赵志升 张丽清

第26个世界知识产权日来临之际,全国知识产权宣传周活动在北京正式启动。今年的主题格外引人注目——“加强新兴领域知识产权保护加快新质生产力发展”。随着“十五五”规划将“完善新兴领域知识产权保护制度”列为培育壮大新兴产业的重要任务之一,新兴领域知识产权保护,已成为关乎国家创新驱动发展战略全局的关键命题。

而杭州高新区(滨江)对于新兴领域知识产权保护早已先行一步。2025年10月,智能物联产业知识产权运营中心正式入选首批国家级产业知识产权运营中心;2026年3月,以智能物联产业为主题的知识产权证券化产品成功发行……

种种创新举措下,过去一年,高新区(滨江)知识产权工作交出了亮眼成绩单:截至2025年底,全区每万人发明专利拥有量达1010.6件,居全省第一,为全市均值的5.8倍,全省均值的13.8倍;全区知识产权质押融资额达到150.66亿元,同比增长28.91%,居全市首位。

锚定新兴领域 先行布局

走进丹枫路上的滨江知识产权大厦,一块牌子格外醒目——“国家级智能物联产业知识产权运营中心”。从2021年获批建设物联网产业知识产权运营中心,到2025年获批建设智能物联产业知识产权运营中心,高新区(滨江)走出了一条“从物联网到智能物联”的产业升级之路。

“今年全国知识产权宣传周主题聚焦‘新兴领域’,这正是我们这些年发力的方向。”高新区(滨江)市场监管局相关负责人表示。智能物联产业,涵盖人工智能、集成电路等新兴产业赛道,正是新质生产力的典型代表。

运营中心的建设思路,与国家战略不谋而合。线上,一个智能化的AI服务平台集成“专利导航”“企业专利运



滨江知识产权大厦

营”“知识产权金融”三大赋能中心,实现专利智能匹配、价值评估和金融产品在线对接。线下,集聚26家公共服务机构、347家代理运营机构,实现知识产权事项跨层级、跨部门、跨门类“一站式”受理。

“我们希望通过专业化运作,帮助智能物联产业链上下游企业更高效地获取专利信息、规避侵权风险、实现技术转化。”运营中心承建方、杭州高新知识产权运营有限公司有关负责人介绍。

依托运营中心,今年3月17日,在深圳证券交易所,“财通-杭州滨江知识产权第3期资产支持专项计划(科技创新)”成功挂牌发行。这是以智能物联产业为主题的知识产权证券化产品,发行规模达1.03亿元。

过程中,运营中心充分发挥专业平台优势,协同各方,筛选了一批高价值专利包,最终入池的基础资产包括高新区(滨江)区内13家优质科创型企业的30项发明专利及3项实用新型专利,涵盖智能安防、人工智能、芯片设计、智能终端等智能物联产业核心领域。这些领域的企业普遍具有“轻资产、缺抵押”的融资痛点,相比传统银行贷款一对一的审批模式,知识产权证券化产品通过

一次发行,同时为多家企业提供融资,有效降低了融资成本。

运营中心的服务辐射范围还在不断拓展。4月21日,高新区(滨江)的国家级智能物联产业知识产权运营中心与来自青岛崂山区的国家级智慧家庭产业知识产权运营中心,签订了“青杭智联”智慧家庭物联产业知识产权创新联合体战略合作协议,双方将整合跨区域创新要素,探索开展智慧家庭物联专利池构建及高价值专利运营。

聚焦数据知识 协同破局

在新兴领域知识产权保护中,数据知识产权是最前沿、最复杂的课题之一。

今年宣传周期间,最高人民法院公布了一组数据:2025年全国法院审结涉数据权属和交易纠纷908件,同比增长25.6%。数据的权属如何界定?数据的价值如何实现?这些问题尚在探索之中。

而在高新区(滨江),探索早已展开。作为全省首批数据知识产权生态试验区,滨江累计完成数据知识产权登记超3000件,占杭州市总量的20%。

位于中国数谷大厦的数据权属登记一窗受理处运行已有半年多,这里推出了数据知识产权和数据财产权属登记协同办理业务。兵峰(浙江)数字科技有限公司是一家智慧农业科技型企业,为更好地保护自身数据权益,实现数据产业价值和财产价值,该企业需针对“水稻种植环境分析数据”这一核心数据资源办理数据知识产权登记等业务。按之前的程序,企业需前往知识产权综合服务中心、杭州数据交易所和财政部门分头办理。“如今有了数据权属登记一窗受理处,我们只需要跑一趟,就能办好所有数据相关业务。”企业负责人刘立峰说。

除了线下专窗,高新区(滨江)还在浙江省数据知识产权一体化服务平台“数知通”上开设“中国数谷”专区,集中展示全区数据知识产权登记和服务信息,登记主体可根据实际需求选择办理方式,真正实现了“一网通办、最多跑一次”。

筑牢法治根基 立体护航

在新兴领域知识产权保护中,没有

坚实的法治屏障,再多的创新成果也难以行稳致远。

近年来,高新区(滨江)构建起行政、司法、仲裁、调解四位一体的“四维”协同保护网,设立数据知识产权法庭与“一站式”纠纷解决平台。仅2025年一年,就成功调解知识产权案件5083件,将大量纠纷化解在诉前,为企业节约了宝贵的创新时间。

挂牌成立即将满一年的滨江法院数据知识产权法庭,位于滨江知识产权大厦内,该法庭构建了数据知产民事、行政、刑事“三合一”审判机制,将数据交易、AI生成物著作权等新型纠纷纳入受案范围。法庭同时打造“法律+技术”复合型审判团队,构建“技术调查官+专家陪审员+高校学者”辅助事实查明机制,融合区块链、AI大模型等技术实现电子证据固证和智能调解。

法治的视野不止于国内。随着“地瓜经济”藤蔓延伸,滨江企业的出海之路同样需要知识产权保护。“我们联手海外头部知识产权服务机构布局了7家海外公益服务站,覆盖休斯顿、伦敦、巴黎等城市,为区内涉外企业提供海外商标监测、风险预警等精准服务。”高新区(滨江)市场监管局相关负责人表示。

为了让企业“走出去”更有底气,滨江还编制了《重点国别知识产权服务资源手册》《企业知识产权合规与救济手册》《知识产权发展与全球动态季报》等系列工具书,帮助企业及时掌握海外知识产权资讯,规避侵权陷阱。

从国家级知识产权运营中心的启用,到数据知识产权登记的“一窗受理”,再到海外服务站点的全球布局,高新区(滨江)正在用种种创新举措,构建起覆盖创造、运用、保护、服务全链条的知识产权生态体系。

高新区(滨江)市场监管局相关负责人表示:“我们将持续深化新兴领域保护机制,优化全链条服务生态,加快培育新质生产力,努力建设高质量引领型知识产权示范区,为区域高质量发展注入更强劲的‘知产动能’。”

图片由高新区(滨江)市场监管局提供

上城湖滨 民情民意“直通车” 商圈发展“晴雨表”

■ 许立瑾 许宁

“最新一期的‘经济晴雨表’出来了。”这几天,杭州市上城区湖滨商圈的商户纷纷传阅这份新鲜出炉的报告。这里既有客流热力、业态迭代、消费画像等31个维度的数据切片,也有对IP经济、银发消费、夜间经济等新趋势的深度研判,已成为产业社区精准管理、商户优化经营、商圈迭代升级的“导航仪”。

这张“晴雨表”的诞生,正是湖滨街道以全过程人民民主赋能高质量发展、服务共同富裕典范城区建设的生动实践。

故事要从上城区羊血弄10号的“湖滨晴雨”工作室讲起。作为全国首

个“民主促民生”社区互动平台,“湖滨晴雨”成立于2009年,这里的每间办公室都大门常开,居民游客可以自由出入,咨询问题,反映诉求。

2025年,在这里举行的一场“晴雨圆桌会”上,商户随口“吐槽”：“商圈一年客流五六千万,为什么我的店里感觉不明显?”参会人员意识到企业缺的不是客流,而是精准画像和趋势分析。“我们当时就想,能不能把数据变成商户看得懂、用得上的‘生意经’?”湖滨商圈产业社区党委书记朱江伟回忆。

随后,人大湖滨街道工委与湖滨商圈产业社区迅速依托“智慧商圈”数字平台,整合三大运营商、银联等多源数据,实时监测人车流、出租车、业态迭代等50余类关键指标,反复打磨分析

框架,初稿出炉后,又邀请工联、银泰、in77等综合体和街边小店代表座谈验证,最终绘制出首期“经济晴雨表”。

这份接地气的报告很快成为商圈的“抢手货”。它揭示了湖滨年轻客群占比超七成、IP经济与情绪消费持续上扬的消费密码,由此指导商家调整业态:从底商的小餐饮与国潮布局,到二次元空间的兴起,每一个细节调整的背后都有数据支撑。2025年,商圈年营收达154亿元,客流突破6068万人次,同比增长5.25%,二次元品牌销售额同比大增160%,IP经济营业额达5.49亿元。“经济晴雨表”成了商户宝典。

经济发展的指针,同样关乎着民生的冷暖。在“经济晴雨表”之外,“湖滨晴雨”工作室还同步绘制“民生晴雨

表”。湖滨街道人大工委主任姚忠平介绍,“湖滨晴雨”创新推行“点站融合”模式,构建起“1+7+37”三级民意网络,通过1个联络站、7个立法信息点,辐射辖区31个网格、189个微网格,打通民意征集“最后一公里”。街道人大联合街道纪工委实行双监督,通过协同联动实现“1+1>2”的基层治理监督效能。

线上,数字化应用场景与代表履职平台贯通,打造“365×24”不打烊的民意直通车;线下,“相约星期五”“晴雨圆桌会”“湖滨合伙人”等平台常态运行,并推出“晴雨·小哥学堂”,为骑手们提供每节15—20分钟的培训课程。

两张“晴雨表”的背后,是湖滨街道将民主优势转化为治理效能、发展动能的不懈探索。比如,湖滨商圈产业社区

自2024年成立后,持续深化党建联建,联动百家爱心商户、千家商圈企业,打造党群服务窗口,并推动17个部门资源下沉,落地商圈虚拟窗口“上心办·云窗”。同时,汇聚“社区+经营者+新就业群体”,打造“一呼百应”共治平台,在日均客流增长16.75%的情况下维持商圈稳定秩序。

基层是全过程人民民主的实践沃土,也是高质量发展的活力源泉。截至目前,“湖滨晴雨”工作室已参与149部法律法规草案的意见征集,上报建议4656条,并获评杭州市“最美基层立法联系点”。未来,湖滨街道将坚持紧扣中心大局,推动商圈经济与民生福祉同频共振,为上城区加快建设共同富裕典范城区贡献更多湖滨智慧与担当。

萧山城厢 “法律智囊”进社区 法治服务零距离

■ 郑宸 杨蕾 孟丹

“没想到在社区就能免费下载正规的租房合同,还有详细的维权指引。”在杭州市萧山区城厢街道东白马湖社区金湖艺境城8-1号的“平安驿”里,来杭创业的小张通过公共法律服务自助机,几分钟就拿到了所需的法律文书。这台智能终端前,居民们正有序自助办理各类法律服务——法律咨询、文书模板、费用计算、法律援助……指尖轻点,专业服务触手可及。

这一幕,正是城厢街道深耕基层法治建设,让法律服务“零距离”抵达群众的生动缩影。

东白马湖社区是典型的“新杭州人”集聚区,流动人口占比高,法律需求多元且高频。2025年底,社区落地了这台公共法律服务自助机,整合“12348”法网全部服务功能,覆盖婚姻家庭、劳动纠纷等常见场景。截至今年3月底,该设备运行短短三个多月,累计访问量已达1182次,在全区同类设备中名列前茅。其中,文书模板、办事指南、法律法规三大模块点击量遥遥领先,成为居民最常用的“刚需”服务。

一台自助机,折射出城厢街道公共法律服务体系的全面升级。目前,街道已构建起“15分钟公共法律服务圈”,35个社区实现法律公共服务点全覆盖。街道社会治安综合治理中心实行律师每日坐班制度,全年提供面对面法律咨询600余次。同时,街道培育了180名社区“法律明白人”,常态化入户普法,打通法治宣传的“最后一米”。

法治的生命力在于实施。在依法行政层面,城厢街道严格把关决策“法治关”,依托“智慧印章”等数字系统高效审查街社合同、主动公开政务信息,确保权力在阳光下监督运行。在执法改革层面,街道全面推进“大综合一体化”行政执法改革,严格执行统筹检查计划,涉企检查频次稳步降低,让执法既有力度又有温度。在矛盾化解层面,街道坚持新时代“枫桥经验”,构建

起“街道—社区—网格—微网格”四级响应链条。2025年,各级调解组织着力调处纠纷近1200件,全年分流处置非警务警情1万余件,实现100%闭环,刑事警情、治安警情同比大幅下降。

在城厢,越来越多的矛盾纠纷在法治轨道上得到化解。依托“城和”品牌调解室和社区法律顾问力量,一批涉及邻里摩擦、物业纠纷、劳资争议的疑难问题在基层实现了“依法办、就地解”。以前“扯皮拉锯”的事,现在有了专业的法律支撑和规范的调解程序,居民心里更有底了。

城厢是萧山的城市根脉所在。老

城区的百尺楼一带,就是当年萧山检察院、公安局、司法所等政法机关的所在地。青砖黛瓦间,庄严的国徽下,一代代法律人敲响法槌,守护正义,法治的根脉早已深深扎进这片土地。

2026年是法治浙江建设20年。从一台自助机到一张服务网,从便捷查询到纠纷化解,从执法改革到矛盾调处,城厢街道将法治触角延伸至城市肌理的最末梢。“现在,有事找驿站、遇事问法律,已经成了我们的新习惯。”东白马湖社区居民的这句话,道出了20年来基层最真切的回响。当公平正义以看得见、摸得着的方式抵达每个人身边,法治获得感,正在城厢得以实现。

建德乾潭 全域织网早预警 协同共治筑平安

■ 刘佳明 王世杭 曹一波

“没想到还能拿回来3万多块钱。”近日,杭州建德市乾潭镇村民李女士向该镇综治中心的工作人员连声道谢。该镇在近期成功化解5起涉老消费纠纷,为250余名老人挽回损失近100万元,让“养老钱”回到老人口袋。

这笔“养老钱”的回归,正是乾潭镇依托建德市全域协同治理体系、破解基层治理难题的生动缩影。而支撑这一高效处置的,是建德市打造的“新安·17治理”系统。该系统横向整合全

市所有部门,纵向贯穿市、乡镇(街区)、村(社)、网格、群众五级,运用大数据、人工智能等数智手段,实现指挥调度、应急联动、研判预警等核心功能。

乾潭镇综治中心作为这套体系在镇一级的应用终端,日常依托系统整合民警、村社网格员、志愿者等力量,将辖区重点场所纳入日常巡查,并通过数智平台对人员异常聚集、高频出入等风险行为进行动态研判,建起了一张覆盖全域的数智预警网。

2025年12月的一天,这张网捕捉到了异常信号——系统基于多日来的

聚集频次、时段分布等数据自动计算风险阈值,弹出红色预警:辖区内多家店铺老年人聚集频次异常,峰值集中在每天早晨6点至9点,已持续多日。值班人员调取监控和网格员记录,研判这些店铺涉嫌以“健康讲座”“免费体验”为名高价推销保健品。接着系统自动生成处置任务,通过一键派单,公安、市场监管、属地街镇等多方力量同步响应。

预警派单只是第一步,高效处置才是关键。乾潭镇组建了一支非警务事项专业处置队伍,由派出所、市场监管所、村社干部、调解员、法律工作

者共同参与,集调查取证、情感疏导、执法劝导、行政调解于一身。这次事件中,派出所民警现场控制经营场所、固定证据;市场监管人员依法取证、认定虚假宣传;调解员组织双方协商退款方案,对产品实行“原价退、折价退、追利润退”分类换损模式。4天内连续组织5场集中退款,签署调解协议196份,近100万元挽损款全部发放到位。

事件处置并未画上句号。为打造协同治理全闭环,乾潭镇建立了“事后溯源+跟踪回访+常态宣教”三位一体长效机制。镇综治中心联动派出所、

社区,对已处理事件进行跟踪回访,并将普法宣传送到家门口:编排方言情景剧、创作防骗剧本小段、录制方言广播和短视频,通过村社大喇叭、文化大屏循环播放;乾潭镇纪委全程监督,对纠纷处置、退款发放、回访落实等环节进行跟踪问效。

依托这套体系,乾潭镇已主动处置各类非警务事项351起,回流率低于1%。乾潭镇相关负责人表示,下一步将继续深化数智预警、多元联动和闭环回访机制,推动非警务事项源头治理,让全域协同治理的触角延伸到基层治理的每个角落。

