

春夏之际,万物生机盎然,一切欣欣向荣。这是属于“新”的时节。作为全国唯一将知识产权局单独设为政府工作部门的省会城市,近年来,长沙市知识产权工作在市委市政府的坚强领导下,向“新”而行,创新创造量质齐升,保护工作卓有成效,赋能发展显著增强,服务体系不断优

化,打造了知识产权保护的长沙样板。2025年4月26日是第25个世界知识产权日,以“知识产权与人工智能”为主题,长沙市知识产权局及相关职能部门、各区县及园区开展了近百场丰富多彩的宣传,营造了尊重知识、尊重创造、尊重知识产权的良好社会氛围。

打造知识产权保护的长沙样板

——写在第25个世界知识产权日之际

金慧



长沙市人民政府新闻发布会

4月24日,长沙市举办知识产权保护工作情况新闻发布会。长沙市知识产权局、中级人民法院、人民检察院、公安局、司法局、市场监督管理局发布知识产权保护成果。金慧 摄

坚定主基调——保护更强、执法更严

数字经济迅猛发展,商业秘密作为企业核心竞争力的“护城河”,重要性日益凸显。

今年3月,长沙市市场监管局、市公安局、市司法局、市知识产权局联合发布《长沙市商业秘密保护“护密强企”公益服务办法》,为中小企业免费提供系统性商业秘密保护支持,包括咨询、辅导、培训等服务,进一步优化营商环境,激发企业创新活力。

这是长沙加强知识产权全链条保护的生动缩影。

随着我国从知识产权大国向知识产权强国转变,知识产权立法也从被动立法向主动满足需求转变。

近年来,长沙以需求为导向,加强立法保护,不断健全知识产权法规政策体系,施行《长沙市知识产权保护若干规定》地方性法规,出台《关于进一步加强对知识产权保护的若干措施》,市人民检察院等8部门出台《关于加强惩治知识产权恶意诉讼协作的意见》等,构建了“1+N”的大保护体系。

铸就知识产权保护“铁盾”时,长沙还积极加强部门联动协作,着力加强知识产权行政司法保护,严查知识产权领域侵权违法案件,亮出“严惩侵权协助维权”的“利剑”,依法保护各类经营主体的合法权益。

面对知识产权纠纷,长沙建立快速解决机制,提升快速维权能力,过去一年,550件专利纠纷案件实现化解,其中西子健康与三顿半的专利侵权案2周内达成和解;帮助族兴公司成功化解国际巨头专利阻击,挽回损失数千万元。

商标注册晚一步,险些损失上千万。2023年,在省、市知识产权部门及公检法相关部门的联动下,“长高电新”商标恶意诉讼案获得圆满结局。该案件被写入今年的最高人民法院工作报告,在全国范围内形成良好的教育、警示、震慑作用。

该案件结案后,市检察院、市知识产权局等八家单位联合建立协同惩治知识产权恶意诉讼机制,坚决斩断灰色“产业链”,维护正常经济社会秩序。

据统计,2024年长沙知识产权局行政查处知识产权行政案件1100件,公安机关知识产权领域刑事立案85起,检察机关起诉侵犯知识产权犯罪嫌疑人269人,两级法院审理知识产权案件7856件,让经济高质量发展更加“血脉通畅”。

把准指南针——获权更快、转化更畅

知识产权一头连着创新,一头连着市场,是新质生产力的催化剂。

中南大学柴立元院士团队实现了一项技术上的重大突破——将白云石分离提纯形成高端镁基材料,扭转了该

材料高度依赖进口的困局。

长沙知识产权保护中心敏锐地捕捉到了这一技术的含金量,在确定了该技术的新颖性和创造性后,迅速组织开展专利快速预审服务。仅仅3个月,4件核心专利均顺利获得授权,较普通专利申请节省近2年时间。

以发明专利为代表的知识产权,不仅是企业创新发展的重要支撑,更是社会经济实现高质量发展的标配。长沙在快速预审、快速确权积极发力,打通知识产权授权“快车道”,助力专利跑出“加速度”。

好讯传来,3月上旬,经国家知识产权局核准批复,长沙知识产权保护中心正式开通健康产业专利预审通道,面向全市生物医药、医疗器械等领域企业提供专利快速预审服务,健康产业专利审查周期整体提速超85%,大幅缩短专利授权周期,积极助力重点产业创新发展。

截至目前,长沙保护中心审查覆盖健康产业、先进制造、信息技术等五大产业。去年该中心新增预审备案主体570家,累计超3000家,为山河智能、铁建重工等创新主体提供560余件专利预审,支撑30余项核心技术实现专利集群式布局。

创新成果不只是实验室里的样品,更是生产线上的产品、大市场里的商品。

今年1月,由长沙市政府印发的《长沙市促进专利转化运用若干措施》正式实施,激发各类主体创新活力和转化动力,推动“知产”变“资产”,更好服务长沙高质量发展。

不仅如此,近年来长沙双轮驱动,着力畅通驻长高校就地转化和企业自主实施两条专利产业化路径,加快推动知识产权成果转化为现实生产力。

高校是知识产权的富矿。日前,国家知识产权局发布2025年第一批专利转化运营优秀案例,中南大学“建立以应用场景为导向的高价值专利盘活机制,推动微功率超宽带雷达专利技术实现转化”榜上有名。

一直以来,长沙从政策、资金、生态等方面加强保障,全方位推进驻长高校

专利转化,2024年驻长高校实现转化专利684件、金额达8亿元,湘江新区挂牌成立知识产权转化运营中心,中南大学、湖南大学3项专利成果转化金额均超1亿元。

对于专利密集型产业,长沙以前瞻性目光,加大政策扶持力度和精准度,让专利密集型产业的专利更“密”。据统计,2024年长沙推动实现专利转让许可10091件次,专利密集型产品备案582件,培育专利产业化样板企业114家,湖南大学、铁建重工入选全国专利产业化十大优秀案例。

实验室的科研成果变成市场应用的成熟产品,要从“最初一公里”走完“最后一公里”,金融活水必不可少。

长沙加速放大知识产权的金融效应,开展知识产权质押融资“入园惠企”活动,实现质押融资34.94亿元,惠及企业155家,长沙知识产权金融创新实践入选《2023全国城市营商环境创新报告》。

从专利确权到转化应用,长沙积极打通转化过程中存在的卡点堵点,不仅将专利申请“扶上马”,还想方设法为专利转化“送一程”,科技成果转化越来越顺畅。

凝聚同心圆——服务更优、质量更高

每一位大学生,都是一颗创新创业的火种。

2025年湖南省政府工作报告中提出“打造大学生留湘来湘创新创业高地”。今年全国两会上,湖南省委书记沈晓明再次“喊话”,向大学生发出“背双肩包就能来湖南创业”的热情邀约。

为助力营造良好的创新创业环境,长沙市知识产权局积极响应省号召,通过前期走访调研,聚焦大学生创新创业过程中遇到的知识产权“急难愁盼”问题,发布了“支持大学生创新创业八条措施”,送出了知识产权的“大礼包”,全方位开展知识产权服务,让许多大学生创业团队赞不绝口。

一直以来,长沙着力提升知识产权公共服务能力和水平,激发社会创新创造活力,无论是大学生还是企业高管,

不管是初创团队还是上市企业,都能享受到精准有效的知识产权服务。

为了让知识产权服务“触手可及”,长沙制定发布《知识产权公共服务规范》等3项地方标准,联合湘江新区完成长沙知识产权保护中心升级建设,长沙知识产权保护中心、长沙经开区创业服务中心入选世界知识产权组织技术与创新支持中心(TISC)筹建机构,支持长沙经开区引进上海技术交易所中南中心,新增望城经开区、金霞经开区省级知识产权综合服务分中心,天心经开区率先开展国家数据知识产权试点工作,让更多创新主体享受到便捷、高效、优质的知识产权公共服务。

同时,长沙打好知识产权服务的“组合拳”,不断完善服务模式,为创新保驾护航;探索高成长性科技型企业知识产权服务新模式,宁乡经开区协助长沙知识产权保护中心快速完成湖南晶瓷公司某产品知识产权风险评议,助力企业获得上亿元投资;开展院士专家团队知识产权专项服务,为王耀南等院士团队提供“一对一”预审服务,助力一批关键核心技术快速实现产业化;创新“研发辅助类专利导航+上市知识产权合规诊断”服务模式,助推晶易医药等企业在“新三板”挂牌……

一组组数据、一条条成绩,勾勒出长沙知识产权服务体系建设的坚实步伐。据统计,2024年全市知识产权创造能力再获新突破,在世界知识产权组织发布的全球科技集群百强榜中跃居第32位;全市有效发明专利拥有量7.61万件,每万人有效发明专利拥有量72.42件;高价值发明专利拥有量2.97万件,每万人高价值发明专利拥有量28.29件。

长沙市知识产权局党组书记、局长侯向宇表示,今年是“十四五”规划目标任务收官之年,长沙将认真贯彻党的二十届三中全会关于“建立高效的知识产权综合管理体制”精神,牢牢把握服务创新创业创造主体这一核心,持续深入实施“五大计划”,全面提升全市知识产权创造、运用、保护、管理和服务水平。

在创新的沃土上,长沙知识产权服务正以“春风化雨”的浸润之力,滋养着全社会高质量发展的“新苗”。

4月23日是第30个世界读书日,郴州市永兴县第十一届“读书嘉年华·书香永兴全民阅读节”开幕式暨永兴城市书房(乐之书店)揭牌仪式盛大举行,为这座倡导全民阅读的湘南小城写下生动注脚。

被誉为“中国银都”的永兴县,以深化改革推进“阅读之城”建设,“全民阅读节”十一载没有中断,阅读之风拂遍山野。据了解,“书香永兴”被评为全国终身学习品牌,永兴读书吧获评首届“书香湖南”全民阅读品牌示范项目,工作经验先后被《人民日报》《经济日报》宣传推介。

弥补短板,从健全机制到广设“读书吧”

最是书香能致远。永兴历届县委、县政府着眼全民阅读,抓重点、破难点、通堵点,以实际行动弥补短板阅读差距。

在县级层面,永兴县委委托中国出版集团公司、中国新闻出版研究院开展创建全国全民阅读示范县研究,建立健全全民阅读常态化运行机制,具体工作由县委宣传部牵头负责。

与此同时,各县直单位和乡镇(街道)成立专业阅读推进机构,统筹协调推进本单位、本乡镇(街道)的全民阅读各项工作。

在经费筹措方面,永兴县财政累计投入1000多万元用于全民阅读工作,县直各单位和各乡镇(街道)每年预算经费用于书吧维护、阅读活动开展,并鼓励市民捐书,充实全民阅读“大书库”。

“把图书馆建到百姓家门口,把阅览室搬到群众最多的地方。”永兴全面建设公众读书吧、学校读书吧、农村读书吧、企业读书吧、办事大厅读书吧、单位专业读书吧等六大类免费读书吧500多家,打造“10分钟城市阅读圈”,推动优质文化资源直达基层。

整合阅读资源,从“财政输血”到“自我造血”

随着时间推移,读书吧里各类设施日渐老旧,阅读节等各类读书活动需要持续投入。永兴县锐意进取,健全社会力量参与公共文化服务机制,推动全面阅读从“财政输血”向“自我造血”转变。

平台载体持续优化。永兴县针对读书吧周边布局调整和人口流动,经绩效评估,近两年先后关停歇业上读书吧、人民公园读书吧,升级改造凤凰岭读书吧、幸福家园读书吧,新增县政务中心办事大厅读书吧等。

培育乡土科创种子

作为隆回县科学骨干教师、校外教育先进个人,隆回县岩口镇东风小学教师马孝则扎根乡村基础教育十八载,以科技教育为支点,撬动乡村教育创新发展。其主持的科技创新项目获湖南省青少年科技创新大赛实践活动二等奖,累计培养学生在市级科创竞赛中获奖30余次。作为陈勇青少年科技创新名师工作室核心

永兴县以深化改革推进“阅读之城”建设综述

陈淦璋

将城区公众免费休闲读书吧移交县图书馆管理,城区公众读书吧亦作为县图书馆分馆,与总馆“通借通还”,实现书籍流通率和更新率双升。

服务力量不断壮大。永兴县结合新时代文明实践志愿服务,聚合社会各界的全民阅读资源、人才,2023年成立湖南省首家全民阅读协会,组建“阅读点灯人公益讲师”队伍并开办公益讲堂,激活全民阅读“一池春水”。

阅读品牌争相涌现。永兴县图书馆所在地“天秀阁”,被评为2023年全国工会职工书屋示范点;“爱读书的小橙子”特色鲜明,让阅读走进儿童和青少年的心灵;职工阅读活动基地集本土文化、劳模宣讲、交流联谊等功能为一体,坚持月月有活动;“阅游银都 多彩永兴”品牌推出“大将故里 红色风华”游、“醉美西河 绿色芬芳”游、“中国银都 银色流光”游、“千年永兴 古色生香”游等4条书香文旅精品线路,将景点和读书吧串点成线。

坚持守正创新,推动阅读场所的所有权和使用权分置改革

便江河畔,永兴城市书房(乐之书店)4月23日正式揭牌营业。书友们吹着便江风,读着手中书,一杯咖啡伴手,沉得住身、静得下心。这是湖南最大的县级乐之书店,建筑面积超过700平方米。

永兴县优化文化服务和文化产品供给机制,推进公共文化设施的所有权和使用权分置改革,促成了所有权和使用权分置改革,促成了所有权和使用权分置改革,促成了所有权和使用权分置改革。

不求所有、但求所用,永兴县探索阅读场所的所有权和使用权分置改革由来已久。公众读书吧等六大类免费读书吧,整合了单位用房、学校图书馆、农家书屋、企业阅览室、办事大厅等资源,特别是城区公众读书吧建设,均为各单位自行建设后交付县委宣传部统一使用管理。

当文化基因在改革春风中苏醒成漫山的新绿,当阅读根系沿着五岭褶皱潜入银都的血脉,永兴如何捧起千年文脉的接力棒?

“我们将进一步深化文化体制机制改革,完善公共文化服务体系,巩固拓展阅读共享平台,推动‘书香永兴’品牌化、社会化、时代化发展,为‘书香郴州·阅读之城’建设贡献永兴力量。”永兴县委常委、宣传部长张旭表示。

从制造到“智造”

湘潭高新区“三改一扩”行动重塑产业升级新优势

彭婷 许世豪

国家专精特新“小巨人”企业、制造业单项冠军企业(产品)、上市企业、拟上市企业和成长性好的企业中优中选优,重点支持,通过典型引领,带动全区工业企业“三改一扩”,促进企业扩能升级、提质增效,制造业高端化、智能化、绿色化发展不断深入。

近日,我们走进湘潭高新区,处处可见抓项目、忙生产、促投资、拼经济的奋斗场景。

机械手臂无人化作业入库,存储、搬运补货由智能搬运机器人托盘无人化操作……在华菱线智能立体仓库,这些神奇的操作令人眼前一亮。

“以前全靠人工找货、取货,费时耗力,现在仓库变‘聪明’了,直接由计算机操作,又快又好!”仓储管理员介绍,企业对原材料库开展智能化改造,引进自动搬运机器人、自动分拣设备等硬件,结合仓储管理系统软件,打造这个“软硬一体”的智能仓储。

数据显示,得益于智能化改造,仓

库现场作业效率提升50%以上,出库速度提高1倍以上。去年,华菱线缆迎难而上,通过加快技改研发,以稳健经营姿态交出高质量发展答卷,营业收入与利润均同比增长。

“未来,企业发展一定会更加绿色和智能,我们对此充满信心!”华菱线缆相关负责人表示。

这份信心来自哪里?我们从湘潭高新区管委会看到一张任务清单,存在问题、项目进展、完工时间、责任人员……清单上详细罗列。园区有效的服务保障,让更多企业有了项目“加速跑”的底气。以需求为导向,主动靠前服务,这是湘潭高新区主动对接服务企业、确保项目快速增效的生动实践。

湘潭高新区强化顶层设计,制定出台《实施“智赋千企”“三改一扩”促进提质增效工作方案》等文件,明确部门职责。同时,紧密结合“走找想促”“三听三问”活动,由工管委领导牵头联点“三改一扩”项目,形成高位对接快速推动

的良好局面。

今年以来,湘潭高新区党组书记蒋文龙带队,常态化深入一线走访调研,通过实地查看、专题座谈、靶向问诊等形式,千方百计帮企业解决实际困难。同时,工管委定期召开各类专题调度会、推进会,建立台账式管理、穿透式督导、销号式办结机制,哪里有问题,就下决心解决哪里的问题。

瞄准高端、迈向高质,提升产业发展效能

连日来,湘潭高新区喜讯不断:国家发改委等5部门公布2024年新认定国家企业技术中心名单,金杯电工电磁线有限公司入选,是全市唯一获此殊荣的企业;

湖南省“数字新基建”100个标志性项目名单(2025年)公布,湘潭高新区2个项目入选;

2024年度省研发财政奖补第二批

拟兑现企业名单公布,该园区又有8家企业入选,与第一批39家企业共获得补贴金额达1469.43万元。

成绩的背后,是湘潭高新区抢抓新一轮科技革命和产业变革重大机遇,通过实施“三改一扩”“智赋千企”行动,实现产业兴园、产业强园新跨越的生动实践。

位于邵阳城步的湖南南山风电场,50多兆瓦直驱永磁风力发电机组迎风而立,驱动一台台“超级大风车”旋转。这些我国首创的2兆瓦直驱式风力发电机,由湘电股份联合湖南大学等高校、企业共同研发,目前已成为我国风电装备主流机型之一。

在湘潭高新区,一批电机电控企业坚持自主创新,攻克技术难关,诞生许多原创性、颠覆性的技术和产品,以“关键小器”支撑“大国重器”。去年,该区电机电控产业集群晋升为湘潭首个“国字号”中小企业特色产业集群。

为发挥龙头企业、链主企业作用,

带动优势产业链上下游企业提质增效,电机电控产业以湘电集团数字化改造项目为牵引,带动华菱线缆、金杯电工电磁线、崇德科技等“小巨人”企业扩产增效,产业发展能级和技术创新水平显著提升,华联电机、沃森科技等12家企业获批省制造业“三化”重点项目。

先进钢铁产业集群,是湘潭高新区另一“王牌”产业集群。该产业以湘钢为核心,集聚企业200余家,成功创建省级先进制造业产业集群,入围国家级先进制造业产业集群培育清单。

支持企业加强绿色制造体系制度建设和生产流程管控,亦是湘潭高新区引导企业瞄准高端、迈向高质,提升产业发展效能的缩影。

前不久,在“国家级绿色工厂”金杯电工电磁线有限公司新能源三期扩能建设项目首批漆包设备启动试生产,标志着该企业在推动产能升级、深化新能源产业布局上迈出关键一步。该项目总投资逾5亿元,全面达产后,预计年新增特种电磁线产能3万吨。

推动“智赋千企”“三改一扩”行动向更高目标、更广领域、更深层次迈进,真正把“三高四新”美好蓝图转化为高质量发展的生动实践,湘潭高新区正乘势而上,聚力前行!