

在服务“强工兴产 转型突围”中贡献知识产权力量

近年来，市市场监管局知识产权工作在市委市政府的领导下，聚焦“工业强市、产业兴市”三年攻坚突破行动，精准“放”、科学“用”、规范“管”、高效“服”，全面提高知识产权的创造质量、运用效益、保护效果、管理能力和服务水平，知识产权事业蓬勃发展，为全市工业经济高质量发展作出了突出贡献。

找准支撑基点实施转型突围。强化考核支撑转型突围，考核指标是知识产权工作的重要抓手，2020年知识产权首次纳入全省经济社会发展综合考核，“专利质量”考核获得全省第7位的好成绩。2021年，在全省高质量发展综合绩效考核中，我市高价值发明专利和知识产权保护成效两项考核指标成绩位列全省第10位。2022年，知识产权在全省高质量发展综合绩效考核中委获得满分的优异成绩。我们圆满完成了市委政府交给我们的任务，推动知识产权考核提档进位，有力支撑全市“保十争五奔前三”“保二争一等”目标。项目资金支撑转型突围，积极向上争取国家、省级项目，借助上级项目资金服务我市发展。2021年，“枣庄高新技术产业开展区”被省局认定为省级专利技术转移转化专利试点单位，获省财政资助资金100万元。2022年，滕州市成功入选国家知识产权强县建设试点县名单；我市3家企业专利荣获第四届山东省专利奖，山东泰和水有限公司荣获二等奖，宽裕鲁化和山东丰源轮胎分别获得三等奖，这是我市企业获得奖项最多的一次。此外，我市充分运用知识产权专项发展资金，这些项目资金为我市突围转型提供了强有力的支撑。优势企业支撑转型突围，着力培育国家级知识产权示范企业、优势企业，2022年我市3家企业认定为国家知识产权示范企业，9家企业认定为国家知识产权优势企业，全面提升了链主企业、龙头企业和创新型企业的知识产权综合管理能力，为我市企业提供了宝贵的经验，起到良好的示范引领作用。专利导航支撑转型突围，专利导航是推动转型突围的重要指引，为我市相关产业和企业的发展指明了研发路径和方向，为做大做强相关产业提供专业技术支撑。我市累计争取到12个导航项目，其中产业类导航项目9个、企业类专利导航3个，累计获得省级专利导航补贴200余万元。

创新突破深化知识产权多领域运用。知识产权质押融资长足发展，2020年全市知识产权质押融资18件，融资金额1.18亿元。2021年办理专利权质押融资61件，融资金额

4.47亿元，同比增长360%。2022年专利权质押融资138件，融资金额达10.79亿元，同比增长142%，其中融资金额超1000万元的企业达34家。十年间，质押融资额持续保持快速增长，2022年知识产权质押融资额是2013年的215倍，累计获得省级财政贴息补助600余万元。专利转移转化实现新突破，知识产权运用是优化创新资源配置的关键，是释放创新活力推动高质量发展的重要手段，也是企业提升核心竞争力的有效途径。2021年，“枣庄高新技术产业开展区”被认定为省级专利技术转移转化专利试点单位，获省财政资助资金100万元。2022年，枣庄常大技术推广服务有限公司荣获省专利技术转移转化计划试点单位，获得省级补助资金50万元；我市“中材锂电有限公司”被批准为省级专利转化专项计划项目承担单位，获省级资助资金50万元。这些措施有效推进了我市专利的转移转化，是企业知产变资产的重要手段。地理标志助力乡村振兴，2021年，“山亭火樱桃”被确定为全省地理标志运用促进工程重点项目，栽培面积达到8万亩，实现产值6.2亿元，人均增收9000余元。“山亭肉鸡”带动农户增收1万多人，销售额达到10亿元。山亭区16家地理标志品牌的协会、企业，共签约农户达2.1万户，订单面积20万亩，山东欧乐食品有限公司每年为贫困户分红114万元，惠及955户贫困户，户均增收1194元。

夯实基础推动知识产权高水平创造。发明专利授权量膨胀发展，发明专利授权量从2013年的104件快速增长到2022年的685件，年均增长62.07%，高于全省的年均增幅49.59%。2020年发明专利授权量344件，同比增长72.9%；2021年发明专利授权量649件，同比增长88.7%；2022年发明专利授权量685件，同比增长5.5%。十年间，发明专利累计授权3101件，2022年发明专利授权量是2013年的6倍多。发明专利有效量剧增，2020年发明专利有效量2472件，同比增长82.7%；2021年发明专利有效量2796件，同比增长13.1%；2022年发明专利有效量3252件，同比增长16.3%。发明专利有效量从2013年的361件增长到2022年底的3252件，年均增长88.98%，高于全省的年均增幅64.05%。商标申请和注册数量较大提升，商标申请量从2013年的1973件增长到11912，增长了4倍多，年均增长55.97%。商标注册量从2013年的1293件增长到9612件，增长了6倍多，年均



增长71.45%。商标有效量从2013年的8920件增长到61363件，增长了近6倍，年均增长65.33%。目前，拥有地理标志证明(集体)商标29件；拥有中国驰名商标17件。

规范执法强化知识产权全链条保护。加大知识产权行政执法力度，2021年，我市办理知识产权案件250件，其中商标案件149件，假冒专利案件86件，专利侵权纠纷案件15件。2022年，我市办理专利侵权纠纷行政裁决22件，知识产权侵权纠纷司法确认16件。十年间，累计执法近200次数，办理案件超过500件，处理电商案件超过400件。建立知识产权规范化市场。2017年，枣庄智汇互联网小镇管理有限公司和山亭区豆制品标准化生产基地管理办公室列为国家知识产权保护规范化培育市场。2022年，获批一项2022年度省级重点产业知识产权海外侵权风险防控项目，获得省级支持资金20万元；2家单位获批省级知识产权保护工作站项目，分别获得省级支持资金10万元。开展知识产权维权援助。2022年，推动维权援助四个首创，首创“主动找、热情接、及时转、优质服”维权援助形式，首创“专利、商标、著作权等知识产权”综合维权援助模式，首创“知识产权创造、运用、保护、管理”维权援助全链条，首创“公职律师+维权援助”机制，办理维权援助案件25起。2022年，主动为我市企业公益代理国家知识产权局专利权无效宣告案件，通过国家知识产权局专利权无效宣告案件互联网庭审，最终获得在国家

知识产权局胜诉。另外，我市某大型涉外出口企业涉及商标案件，我局赴企业现场指导两次，为企业出具知识产权侵权指导意见，为企业应对海外纠纷提供了指引。十年来，我市不断夯实知识产权维权援助基础。

优化营商环境推动知识产权工作全面发展。完善政策制度，不断修订完善《枣庄市专利发展专项资金管理办法》，出台了《关于强化知识产权保护保护的若干措施》《枣庄市“十四五”知识产权保护和运用规划》等文件，政策制度不断完善。搭建服务平台，2022年，我市获批国家知识产权局专利局济南代办处枣庄工作站。2023年，我市获批国家知识产权局商标局第15批商标业务受理窗口。这些平台的搭建进一步推动了业务本地化、便利化，提高了相关业务的办事效率，有力优化了营商环境。推进“放管服”创新，在全省率先打造“知识产权服务专员通办”新模式，首批遴选40余家重点企业推行知识产权全生命周期服务，帮助企业建立知识产权管理体系，推动我市3项专利标准化项目实现新突破，压缩知识产权事项办理时限80%以上。加强宣传培训，近年来，我市采取新闻发布会、专项执法检查、电视台宣传、枣庄日报宣传、进企业进园区及网站公众号等宣传形式，全市知识产权意识普遍增强。十年来，我市举办了近100期知识产权培训班，先后邀请山东大学、烟台大学、青岛大学、北京超凡等知识产权知名专家来我市授课，全市知识产权工作者能力得到普遍提高。

知识产权全链条精准服务 持续提升企业发展活力

薛城区市场监督管理局

近年来，薛城区紧扣高质量发展理念，围绕薛城区重点产业、企业深入开展知识产权全链条精准服务，全区知识产权创造质量显著提升、运用模式不断创新、保护力度持续增强，企业发展活力持续提升。

一是强化宣传教育引领，提升全社会知识产权意识。以“3·15国际消费者权益日”“4·26世界知识产权日”等重要节点开展知识产权宣传，普及《商标法》《专利法》等法律法规，举办查处侵权打击假冒伪劣成果展，通过接受法律法规咨询等方式有效方式，进一步激发企业知识产权保护意识，不断提升依法维权意识。2022年组织常庄街道商会、陶庄镇商会开展企业知识产权海外风险防控与纠纷应对培训班，利用微信群组织企业参与

公益讲座15次，参加各类线下培训6场，提升了企业高质量发展意识。

二是以服务为中心，全力提升发展质效。聚焦企业融资需求，开展知识产权质押融资入园惠企行动，深入企业精准对接，对专利权质押融资政策、高价值发明专利培育等问题现场解答和相关政策宣传，实现质押融资4291万元，推动企业“知产”变现“资产”。推动企业申报建设市级高价值发明专利培育试点项目和知识产权保护工作站各1处、市级商标品牌指导站5处，精选培植15家企业作为市、区两级高价值专利企业培育名录库，为企业申请发明专利、注册商标提供高效服务，助力企事业完成地理标志专用标志2件，马德里国际注册商标9件，PCT国际专利申请1件，

切实推动企业开展海内外知识产权布局，有效提升品牌竞争力。帮助山东晟达菲尔生物科技发展有限公司等11家企事业单位申报马德里商标、地理标志等品牌建设，累计争取奖励资金55万余元。

三是信用惩戒和铁拳执法结合，护航经济高质量发展。加大对知识产权领域严重违法失信行为的惩戒力度，2022年以来，办理知识产权领域列入严重违法失信名单案件4起，对违法当事人实施信用惩戒；对知识产权“双随机、一公开”检查中发现问题的31家企业，通过互联网+监管系统进行录入向社会公示。成立多部门知识产权执法保护专项行动联席会议，紧盯侵权假冒重点领域、重点市场和重点商品，加大对侵犯知识产权违法行为的查处力度，办理知识产权违法案件98起，突破性完成3件专利行政裁决案件，1件行政调解司法确认案件，全方位护航市场主体安全健康发展。

2022年，峰城区深入70余家企业进行调研，指导企业合理布局知识产权，发明专利授权40件，同比增长222%，有效发明专利334件，高价值发明专利145件。新申请商标1319件，申请马德里商标5件，商标有效注册量6466件。

一是加大知识产权政策扶持，当好企业创新发展“领路人”。开展“知识产权服务万里行”和“专精特新中小企业专利赋能创新发展”行动，建立知识产权高价值专利企业库和质押融资企业库。获批知识产权专利培育试点项目1家；指导枣庄市泰瑞精细化工有限公司申报并实施专利导航产业类项目；组织56家企业申报省、市、区级项目，获专利资金105.2万元、山东丰源

台儿庄区深入贯彻实施国家知识产权战略和创新驱动发展战略，知识产权创造能力全面提升，知识产权运用工作成效显著，知识产权保护环境进一步优化。

一是知识产权创造有成效。建立区镇结对子模式，引导企业申报高价值专利、马德里商标及地理标志，推动企业创新能力提升。近五年来，授权发明99件、有效发明346件、有效商标5011件、马德里商标5件、地理标志产品3件。引导台儿庄古城申报山东省知识产权保护重点支持市场，建立有效发明专利管理电子档案，及时宣传最新资助奖励政策，指导新一代信息技术领域的36家企业成功申报专利快速

高新区全面提升知识产权创造质量、运用效益、保护效能、管理水平和服务能力，为加快建设新时代现代化强区提供知识产权力量。

一是加强组织领导，凝聚工作合力。高新区党工委、管委会高度重视知识产权工作，主要领导多次深入高新区重点骨干企业一线现场调研，并对知识产权工作作出重要指示批示。2022年授权发明专利163件，有效发明专利567件，每万人发明专利拥有量52.55件。利用知识产权质押融资4750万元，知识产权贯标企业达到50家，获批马德里商标12件。

二是加强政策支持，激发市场活力。出台《枣庄高新区企业科技创新积分管理实施

提升知识产权服务效能 赋能山亭高质量发展

山亭区市场监督管理局

山亭区不断提升知识产权服务效能和管理能力，引导创新主体加强专利布局，强化知识产权创造培育，激发全社会创新活力，知识产权数量质量双提升，赋能高质量发展。

一是赋能创新，高质量推动知识产权创造。深入企业走访调研，向企业宣传各级知识产权扶持政策，鼓励企业发明创造。引导30余家企业到中国（山东）知识产权保护中心备案。2022年，全区授权专利616件，其中发明专利35件，比2012年增长431%、775%；有效发明专利拥有量165件，高价值发明专利72件，万人有效发明专利拥有量4.06件，同比增长13.01%、60%、13.09%，知识产权创造能力持续提升。

二是激活动能，高效益促进知识

产权运用。积极推荐企业进入省、市专利质押融资库，举办知识产权质押融资对接活动，纾解企业融资难题。2022年14家企业成功办理专利质押融资共1.48余亿元，获得省贴息补助50余万元。鼓励5家企业进行知识产权贯标，培育国家知识产权优势企业2家，国家知识产权示范企业1家。全区地理标志品牌18个，地标总量在全市第一，其中山亭地瓜枣地理标志2022年正式核准注册马德里国际商标，是全市首件获得马德里国际商标注册的地理标志。2022民营经济标准创新周山东专场，市局党组成员、副局长李震作题为《标准引领、地标赋能，着力打造乡村振兴的山亭样本》的典型发言。

三是协同联动，高标准加强知识产权保护。开展知识产权专项执法，

共查办案件60余件，办理专利裁决案件3件，商标侵权纠纷司法确认案件3件。在全市率先联合司法局成立了知识产权纠纷人民调解委员会，率先联合公安分局印发了《关于联动行政执法机制的实施方案》，率先与杭州市余杭区签订跨区域网络监管合作协议，率先与临沂费县市场监管局加强协作，全面实施跨区域联合执法机制，率先与人民检察院联合印发《关于强化知识产权协同保护的工作方案》，建立知识产权协同保护执法机制。

四是助企护航，高水平优化知识产权服务。成立知识产权战略领导小组，组织开展知识产权宣传活动12场次，悬挂横幅30余幅，发放宣传材料40000余份，进一步增强全区尊重和知识产权保护知识产权意识。以高价值专利培育、知识产权质押融资、执法保护等为主要内容，累计培训企业业务骨干120余人次。2022年度知识产权保护工作站全市12家，我区4家协会组织成功入选，占全市1/3。

境“新优势”。2022年峰城区有10家企业通过质押发明专利43件，获得质押融资9200余万元，超额完成年度工作目标418%。并发放知识产权质押融资贴息资金17.22万元。两家企业通过国家认证机构验收，完成企业知识产权贯标认证。目前峰城区有国家知识产权优势企业1家，省级知识产权示范企业1家、5家企业完成国家知识产权标准化管理体系建设；建立中小微企业知识产权托管制度，提升中小微企业知识产权管理水平，促进知识产权高质量创造、高效益运用、高标准保护、高水平服务，推动产业转型升级和新兴产业创新发展，以一流的营商环境厚植创新发展“新优势”。

治行动，对全区382件非正常申请专利逐项摸底检查，主动撤回专利申请368件，建立地理标志管理台账，及时掌握商标恶意抢注线索。办理违规使用特殊标志案件1件、“牛栏山”二锅头商标行政案件5件、专利行政裁决案件3件、知识产权纠纷行政调解6件、专利行政确权与行政裁决衔接案件2件，办理知识产权领域严重失信行为列入严重违法失信名单进行惩戒案件1件。受理知识产权举报投诉5件，处理枣庄鑫鑫山智能装备有限公司专利权属纠纷维权援助案件1件。与贾汪区市场监管局建立跨区域知识产权保护联动机制，向贾汪区市场监管局移交商标投诉案件线索1件。

入开展执法维权“雷霆”“铁拳”等专项执法行动，以大型展会、市场和“互联网+”领域为重点领域，以产品制造集中地、商品集散地、侵犯知识产权案件高发地为重点地区，以食品、药品、安全生产等民生领域产品为重点产品，采取重点督导、联合执法等有力措施，加大查处假冒专利行为力度，切实维护权利人的合法权益。

五是加强宣传培训，营造良好氛围。为深入实施知识产权战略和创新驱动发展战略，提升区域企业知识产权创造、保护、运用能力，培育知识产权市场竞争力优势突出、具有示范带动作用的知识产权强企，根据企业实际诉求，累计开展下企业调研、宣传、座谈、培训等活动13次。

厚植知识产权金融生态 助力「专精特新」企业高质量发展

滕州市市场监督管理局

近年来，滕州市以“专利贷”为抓手，精心打造“政企银保保”“五位一体”“知识产权金融生态体系”，精准释放知识产权资金政策效能，2022年实现质押融资额7.16亿元，占全市的66.3%，有效解决了“专精特新”企业融资难题。

一是入园惠企，上门服务，让政策“组合拳”变助企“大礼包”。大力开展入园惠企活动，让惠企政策进企业，让企业充分了解知识产权质押融资的申报条件、业务办理流程及相关政策。同时按时提报贴息申报材料，加大对上协调力度，督促补贴资金及时到位，降低企业融资成本。

二是孵化培育，精准引流，让无形“知产”变有形“资产”。遴选50余家重点企业建立知识产权质押融资储备库，推送至各银行机构，对重点企业在知识产权质押融资方面进行“一对一”专人辅导，对企业在开展质押融资申请过程中遇到的问题进行面对面答疑，当好服务企业的“金牌店小二”。

三是挖渠引水，搭建平台，让“融资难、融资贵”变“你愿贷、我敢贷”。坚持“政府搭台、市场运作、银企共赢”的工作理念，积极搭建银企对接平台，召开质押融资工作推进座谈会，深化与滕州农商银行、邮储银行滕州市支行等金融机构战略合作，鼓励支持知识产权服务机构在企业知识产权质押贷款、购买相关配套保险的过程中，提供知识产权资产评估和价值分析服务。引导银行业开发针对中小企业知识产权融资产品，切实降低中小企业融资门槛；鼓励银行业加强金融科技支撑，优化审贷流程，提高贷款效率；支持银行业为企业提供合理授信额度和续贷便利等增值服务。

四是因势利导，管控风险，让“专利怕侵权”变“侵权有保障”。积极与太平洋财产保险公司滕州支公司合作，开展专利保险业务试点，稳步拓展专利保险险种，探索实现知识产权保险破冰，推动知识产权与保险深度融合。全市共为企业的170余项专利办理了保险，保障金额达1400万元，享受省级财政补贴49万元，帮助企业实现专利风险保障最大化。

五是紧贴企业，专业服务，让“最后一公里”变“服务零距离”。引入两家高端知识产权服务机构入驻市双创中心，针对企业知识产权质押融资需求，以“知识产权服务万里行”活动为主线，以“专精特新”企业为重点融资对象，加强质押融资和保险政策集成和产品推广，将服务企业“最后一公里”缩短为“零距离”。

知识产权有纠纷 多元努力巧化解

市中区市场监督管理局

市中区建立健全知识产权行政调解司法确认、人民调解、自行协商、在线调解对接等解决机制，健全知识产权纠纷多元化解机制，高效开展知识产权纠纷调解工作。

一是创新举措谋破局。经过走访调研、召开座谈会，发现多元化调解机制在调解知识产权纠纷中具有独特的权威性和专业优势。区局依托区知识产权事业发展中心，联合区司法局成立了人民调解委员会，确保程序合法、推动从源头化解纠纷。与区法院采取“行政调解+司法确认”的模式，成功调解一起因侵犯商标专用权引起的知识产权纠纷，并现场进行司法确认，这也是枣庄市知识产权纠纷行政调解实现司法确认的首个案例。经过探索和实践，逐步构建了由知识产权部门负责、社会组织为主体、司法行政部门指导、司法部门确认保障的多元化调解机制。去年共办理知识产权纠纷诉前调解4件、行政调解10件、维权援助3件，有效保护权利人合法权益。

二是“小荷初露”获认可。我们本着脚踏实地，一步一个脚印的原则，扎扎实实推进知识产权纠纷多元调解建设，指导了孔庄纺织服装协会、市中区贸促会及市中区中小企业家等3家行业协会建立人民调解组织，培养了一支由行业技术专家、技术官、知识产权法律专家组成的人民调解员队伍。与区法院建立了紧密的诉调对接机制，累计受理纠纷近100余件，调解结案73件，调解成功率超过60%。“百变校吧”儿童玩具商标侵权纠纷案件是我们与区法院联合调解的首案，实现诉讼与非诉讼纠纷解决机制的有机衔接，最大限度地化解知识产权矛盾纠纷。

三是经验推广成示范。经过近一年的探索和实践，市中区市场监管局推动构建的知识产权纠纷多元化调解机制，列入了全市营商环境创新课题和典型案例可推广的工作“模式”2项经验之一，向全区各部门推广。

峰城区市场监督管理局

轮胎制造股份有限公司在第四届山东省专利奖评选中荣获山东省专利三等奖。

二是完善知识产权保护机制，筑牢知识产权风险“防护盾”。构建行政保护和司法保护两条途径“优势互补、有机衔接”工作模式，知识产权“大保护”格局正在形成。2022年办理专利行政裁决案件4件，办理知识产权纠纷行政调解司法确认案件2件，办理行政裁决与行政

预审通道备案。

二是知识产权运用有突破。对台儿庄区目前的1534项有效专利进行梳理分析，筛选13家企业入选知识产权质押融资重点企业库，针对性开展“入园惠企”活动，推动知识产权质押融资、贯标、导航、优势企业培育等运用工作。通过调研、宣传、动员指导，政银联合举办知识产权质押融资推进会，对企业专利权等无形资产打包组合

办法（试行）》《枣庄高新区管理委员会关于深入实施创新驱动发展战略的实施意见》《枣庄高新区强化科技创新加快新旧动能转换政策举措》等一系列相关政策措施，鼓励企业挖掘发明专利申请资源，提高全区企业知识产权创造能力，2022年兑现知识产权奖补资金180余万元。

三是加强园区建设，提供特色服务。积极争取上级政策支持，现已建成集国家级知识产权保护规范化市场、省级专利导航服务基地和省级转移转化试点单位、枣庄市知识产权裁判口审判庭为一体的特色知识产权小镇。获批省级知识产权保护工作站两家，省级奖补20万元。投入首批专项资金20万元，与专业代理机构签署战略合作协议，助力中小企业发展，提升企业专利或商标申请数量，帮助企业实现知识产权零的突破。

四是加强执法检查，保护企业权益。深

知识产权工作实现新跨越

台儿庄区市场监督管理局

融资金6169万元，成功“知产”变“资产”。枣庄鑫鑫山智能装备有限公司近五年新授权发明专利18项，专利产品产值达84828万元。组织6家企业分别申报国家优势企业、中国（山东）高价值专利培育大赛，枣庄鑫鑫山智能装备有限公司获批省企业创新类专利导航项目。

三是知识产权保护有力度。开展非正常专利申请、商标恶意抢注、地理标志使用专项整

多点发力促振兴 打造枣庄新典范

枣庄高新区行政审批局

权保护规范化市场、省级专利导航服务基地和省级转移转化试点单位、枣庄市知识产权裁判口审判庭为一体的特色知识产权小镇。获批省级知识产权保护工作站两家，省级奖补20万元。投入首批专项资金20万元，与专业代理机构签署战略合作协议，助力中小企业发展，提升企业专利或商标申请数量，帮助企业实现知识产权零的突破。

四是加强执法检查，保护企业权益。深