

# 知识产权为我区创新驱动发展提供保障



2017年北京市知识产权(首善之区建设)工作会暨第四届北京市发明专利奖颁奖大会

北京市第四届发明专利奖颁奖

当前,北京正加快全国科技创新中心建设,创新驱动已成为北京经济发展的主旋律,作为创新直接成果的知识产权更是引领发展的金钥匙。近年来,石景山区知识产权工作紧密围绕“八个高端体系”战略任务,以“知识产权领航工程”为抓手,从知识产权创造、运用、管理、保护和服务等方面着手,加快“国家知识产权示范城市”培育,努力构建高端的科技创新驱动体系和“高精尖”的经济结构,知识产权事业蓬勃发展,知识产权支撑区域经济转型发展成效显著。

## 知识产权工作中的挑战与机遇

(一)十九大报告为知识产权工作指明了方向。党的十九大报告在加快建设创新型国家的阐述中明确提出“强化知识产权创造、保护、运用”,为我们在新的更高起点上进一步做好知识产权工作指明了方向,是知识产权工作的根本遵循和行动指南。

(二)全市“疏解整治促提升”工作为知识产权发展带来新的机遇。当前“疏解整治促提升”工作是北京工作的重中之重,疏解是为了更好地发展,“促提升”提升的就是创新发展的能力,转变的是经济发展方式。向创新要发

展向管理要效益已成为北京经济发展的主旋律,作为创新直接成果的知识产权将在北京经济发展中发挥越来越重要的作用。

(三)石景山区科技创新中心特色区建设将为知识产权工作打开新的局面。在北京新总规中石景山区定位为中心城区,以科技创新、文化中心为主导功能,全区正高标准规划建设全国科创中心特色区,加快构建“高精尖”经济结构以实现区域“全面深度转型和高端绿色发展”,在这个过程中蕴藏着知识产权的无限机遇。



北京市知识产权示范学校授牌



知识产权走进北大附小石景山学校

## 知识产权工作硕果累累

(一)知识产权管理再上新台阶。一是管理体系进一步健全。深化知识产权联席会议制度,多部门联动、多主体参与、多层次协同的联席会议制度已成为统筹推进全区知识产权事业发展的重要制度保障。以联席会为依托建立了专家智库决策机制、政策激励机制、优势企业培育机制、多元纠纷调解机制和联合宣传机制,形成了一个平台五项机制的知识产权管理体系。二是政策环境进一步优化。出台了《石景山区关于支持科技创新和科技成果转化应用的办法》,提高了专利、标准的奖励标准,突出了对专利成果转化和示范应用的支持力度,与工商、质监等部门政策紧密衔接,相互呼应,进一步优化了全区知识产权发展环境。三是成效进一步凸显。2017年,我区新增国家知识产权示范企业和优势企业4家,数量占全市的10%,总数达到9家。在全市综合评估中我区知识产权管理工作连续五年位列前三。2017年,区知识产权局和北京东土科技股份有限公司分别获得了“北京市专利系统先进集体”荣誉称号。

(二)知识产权创造掀起新高潮。2016年全区专利申请实现了“十三五”开门红,2017年我区专利申请更上一层楼,表现在两个方面:一是增速快。全区专利申请4020件,授权2242件,同比分别增长22%和27%,是全市平均水平的4-5倍,增速分别列6区前两名;二是质量高。知识产权创造从“高数量”增长向“高质量”发展转变。发明专利申请占比提高至50%,全区万人有效发明专利拥有量突破50件,稳居全市第一军团。东土科技和首钢总公司两项发明专利分获得第四届北京发明专利奖二等奖和三等奖。

(三)知识产权运用取得新突破。一是专利科技成果得到广泛应用。联海科技、航天测控、东土科技、易华录等一批企业专利技术转化为产品和服务广泛应用于北斗导航、C919等国家、北京市重大工程。600余家高新技术企业的5600余个科技成果应用于国防、公安系统、教育事业等各类政府工程、民生事业。二是知识产权金融价值充分体现。依托科技金融联盟,强化“科技金融”品牌活动,引入北京知识产权运营公司、中投知识产权投资基金等专业机构服务企业“知本”向“资本”的蜕变。东土科技、国电康能、首融汇等一批企业获得知识产权融资超过1亿。

三是技术合同交易持续活跃。技术交易额超过60亿,同比增长15%。其中中铁建、丽贝亚、趣酷科技等龙头企业技术成果向周边省市输出超过10亿元,体现了在高端的科技创新驱动体系下,我区创新能力的提升和对外辐射带动能力的增强。

(四)知识产权服务重新实效。一是服务“高精尖”产业发展。围绕军民融合、大数据、虚拟现实、人工智能、工业互联网等技术领域推进专利预警、专利导航、技术联盟等知识产权服务工作,建立专利审查员实践基地2家,广泛开展专利质量提升专题培训和专利指导、精准服务“高精尖”产业。二是服务创新型企业发展。针对规模企业引入市场化服务机构通过托管等服务强化企业知识产权战略,建立健全知识产权管理制度,加速知识产权优势企业培育;针对“双创”企业,将各级众创空间纳入知识产权服务网络,设立图书角、发放创业指南,将知识产权各级政策、服务、资源配送到家,为企业创新发展插上知识产权的翅膀。三是提升知识产权服务能力。完成石景山知识产权公共信息平台建设,面向全区企业开放,内容涵盖专利统计、产业专利专题库、企业自建专利专题库等模块,有效解决企业知识产权数据信息化服务的迫切需求;将专业培训、政策宣讲、项目对接等活动常态化,形成石景山知识产权服务的品牌。

(五)知识产权保护推出新举措。一是建立知识产权纠纷多元调解机制。联合区法院与北京赛智调解中心建立纠纷多元调解机制,探索知识产权纠纷处理新路径,降低企业维权成本,营造公平、公正的创新环境,完成涉区企业纠纷调解16件。二是部门联动做好预警防控。针对药品和医疗器械流通领域近年来专利侵权案件多发的情况,联合食药监局开展专利侵权防控培训会,从进货源头杜绝侵权产品。侵权案件数量在2017年大幅度下降,占比从往年的50%下降到10%以下。三是优化12330服务体系。对知识产权举报投诉服务体系(12330)进行优化调整,形成了“1个分中心+2个工作站+4个联系点”的知识产权保护网络,石景山12330分中心获得北京市12330体系建设奖并在全市工作会上做典型发言。

(六)知识产权宣传营造新氛围。一是多部门联动形成宣传攻势。发挥知识产权联席会的统筹职能,

以“知识产权宣传周”和“中国专利周”为重点,联合法院、工商、商务委、文化委、食药等11个政府部门,3家高校、10余家媒体和数十家企业开展广泛深入的宣传活动,在全区上下形成了强大的宣传攻势。二是多渠道宣传营造文化氛围。将知识产权宣传与科普工作互相打通,形成合力,依托科普工作渠道推进知识产权宣传,弘扬“尊重知识,崇尚创新”的知识产权文化氛围。连续两年在万达广场和喜隆多购物广场利用户外电子大屏播放知识产权宣传片;自主设计制作宣传海报在四季园和老山东里等10个重点社区进行宣传展示,以最直观的方式让社会民众近距离接触知识产权;争创“国家知识产权示范城市”的硬宣传条幅遍布全区大街小巷。三是知识产权教育形成新亮点。联合教委开展了知识产权进校园活动,组织北大附小石景山学校认定为北京市知识产权示范学校,在孩子心中播下了知识产权的种子,形成“教育一个孩子,影响一个家庭,带动整个社会”的生动氛围。

(七)知识产权支撑区域经济发展开创新局面。以构建“高精尖”经济结构支撑区域高端绿色发展为出发点和落脚点,石景山知识产权走出了一条引领企业创新发展、支撑园区高端绿色发展、带动产业高端融合发展的特色之路。一是知识产权优势企业成为区域创新发展的动力源。累计培育国家知识产权示范企业和优势企业9家,北京市专利示范单位14家,试点单位超过200家,市级以上知识产权优势企业2017年实现收入440亿元,同比增长24%,带动全区高新技术产业收入突破1400亿元。二是项目引领助推知识产权产业化。投入资金超过1000万元推进知识产权、科技金融、互联网+等新兴技术领域的27个产业化项目实施,224项知识产权实现产业化,加速企业创新发展和知识产权成果转移转化。暴风魔镜、银联卡等一批拥有自主知识产权的科技产品、原创文化作品如雨后春笋般涌现。三是知识产权加速产业的高端、融合发展。在知识产权发展的带动下,国家高新技术企业数量快速增加到748家,国家高新技术企业收入突破800亿元,占整个高新技术产业收入超过60%,支撑了高新技术产业的高端发展;以版权、著作权为核心支撑的文化创意产业实现了快速发展和融合发展,2017年收入突破400亿元。

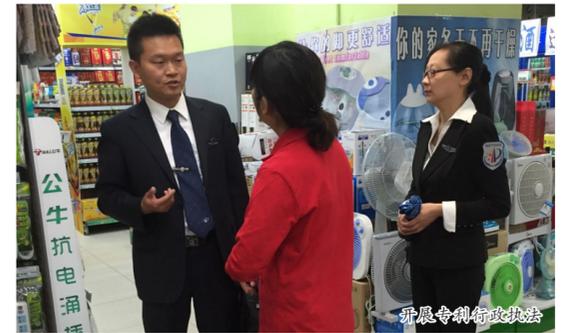
## 知识产权工作的新形势新发展

深入学习贯彻党的十九大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想,全面推进北京知识产权首善之区建设和“一区一特色”工作部署,落实《知识产权强国工程三年行动计划》,以“国家知识产权示范城市”培育为突破,激励创新,强化应用,加强保护,全力服务区域高端的科技创新驱动体系建设和“高精尖”经济结构的构建,服务全国科技创新中心特色区建设。

(一)管理能力提升工程。一是促进管理升级。深化知识产权联席会议制度和知识产权专家智库服务机制,整合多方资源统筹推进全区知识产权工作。全区专利申请量增速超过10%,万人有效发明专利拥有量达到55件。二是做好“国家知识产权示范城市(城区)”培育工作,认真落实“示范城市培育方案”和“强区工程计划”,加强统筹管理,加大经费投入,夯实基础,努力争创“国家知识产权示范城市”。三是设立专项资金。联合财政局设立大知识产权专项资金,统筹支持全区知识产权事业发展。

(二)产业发展助推工程。一是优化政策环境。根据石景山落实北京科创中心建设规划任务要求,制定与知识产权发展相适应的政策体系,强化对知识产权成果转化的支持。二是设立专利成果奖。开展区级专利成果奖评选,激励更多高价值专利的创造促进优秀专利成果的应用转化,构建知识产权成果转化应用示范区,打造知识产权区域特色。三是推动高精尖产业快速集聚。以高价值专利等重大知识产权为依托加快“高精尖”产业的集聚,实施专利导航工程,建立专利审查员实践基地、军民融合产业园、中关村虚拟现实产业园、北京保险产业园等“高精尖”产业特色园建设,落实国家战略,推进军民融合知识产权的双向转移转化。

(三)优势企业培育工程。一是实施《在京央企知识产权领先工程》。围绕中科院、航天测控、大唐集团、中国动漫集团等一批大型央企深入实施知识产权领先工程,以“天地一体化信息网络重大工程”等国家重大科技工程落地为契机,强化知识产权全过程服务,打造知识产权强企。二是加大知识产权优势企业培育力度。加大国家知识产权优势、示范企业和北京市知识产权试点示范单位培育力度,开展区级优势企业的评选,打造“高精尖”产业知识产权优势企



开展专利行政执法



石景山路知识产权宣传