

市科技局加大力度搭建平台,加速高端科技服务资源在我市集聚

构建技术创新全生命周期的公共服务体系

相关链接

一、知识产权服务平台:

Derwent Innovation 是全球领先的知识产权情报与协助平台,整合了全球最大的专利数据库,高质量的科技文献和全面的商业信息;并提供强大的检索、分析功能,支持搭建跨部门的信息协同工作平台。通过 Derwent Innovation,可以实现专利申请、专利运营、专利诉讼、创新态势、竞争情

报、自由实施等功能。为了更好地协助企业应用 Derwent Innovation 检索平台,提高企业专利信息利用能力,中山市生产力促进中心自2009年开始引进 Derwent Innovation,市企事业单位可以到中心免费使用 Derwent Innovation 检索平台,或向中心申请临时账号免费使用。

1.Derwent Innovation优势:

(1)数据全面,检索高效:来自100多个国家/地区的标准化专利数据;96%全球专利数据覆盖率;40多个国家/地区专利局审查员使用。(2)独有的深加工专利信息:非英语专利均翻译成英文,

并用通俗易懂的技术语言改写;一条记录覆盖一个发明在全球的专利申请(专利家族),避免重复阅读;四位代码表示一个公司所有分支机构,可有效监控竞争对手;通过核心专利查找更多的引用专利技术。

2.Derwent Innovation功能模块:

(1)检索功能。(2)分析功能:图表分析-轻松洞察主要竞争对手、技术热点和市场趋势等;引证关系图-可视化的揭示专利之间的引用关系,直观洞悉技术发展路线、专利许可机会、核心技术发展动向、技术攻关合作对

象等。(3)监控功能:预警技术领域-可持续追踪某技术领域的发展情况,并将信息自动发送给相关人员;监控单个专利-监测记录的最新动态,例如专利家族/法律状态、最新专利引用/转让情况等。



市科技局锐意创新,建立健全我市科技创新公共服务体系,打造科技成果转化高地。图为我市举办科技成果转化项目对接会。

创新楼成了新型“智库机构”

如今,中山职业技术学院内的创新楼成为不少企业家经常去“借脑”的地方。

创新是第一动力,为了加快建设国家创新型城市,充分发挥科技服务业对科技创新和产业发展的支撑作用,经中山市人民政府批准,中山市科技局主导,中山市生产力促进中心和中山职业技术学院共同建设了中山市科技服务集聚基地(以下简称集聚基地),集聚基地按照围绕创新链部署服务链,根据创新功能要素引入、配置服务资源的建设思路,吸纳国内外高端科技服务机构进驻,大力引进研究开发、技术转移、检验检测认证、创

业孵化、知识产权、科技咨询、科技金融等科技服务机构,形成多层次、全链条的科技服务体系,打造科技服务业集聚发展的平台。集聚基地以构建技术创新全生命周期的公共服务体系为目标,以技术转移和知识产权交易为抓手,为科技创新和现代化经济体系提供科技服务。

目前,中山市生产力促进中心、中山市高新技术企业协会、亚瑞仕管理体系认证(苏州)有限公司(国家认监委唯一认可的台资管理体系认证机构)、厦门科易网科技有限公司(国家级技术转移示范机构)、绿盾征信

(北京)有限公司(高新技术企业,利用互联网+开展企事业单位知识产权代理有限公司、中山市民科管理咨询有限公司、中山市知识产权研究会已入驻集聚基地,台湾生产力中心在集聚基地设立了联络处,开展企业转型升级辅导服务。各机构自入驻以来,根据我市的产业和企业需求,开展技术转移、信用管理、知识产权、质量体系认证、科技咨询、企业转型升级辅导等多种多样的科技服务工作,服务效果显著,服务企业超1000家。

构建成果转化生态体系

6月28日,“珠三角国家科技成果转化示范区推进会”在广州召开,珠三角国家科技成果转化示范区建设正式启动。

如何打通“科技—市场”的“最后一公里”?我市通过搭建技术转移和知识产权交易平台,构建开放、高效的成果转化生态体系。

为进一步鼓励和激发企业的创新意识,促进科技成果产业化,加快中山市技术转移和知识产权交易市场建设,市科技局批准市生产力促进中心联合厦门科易网科技有限公司、市高新技术企业协会建设了中山市技术转移和知识产权交易协同创新中心,搭建了网上技术转移和知识产权交易平台——中山协同创新网(http://www.zsxtcx.com/),这是一个可为广大中山企业寻找合适的成果、技术、专家和院校、知识产权,为科研院所、发明家找到能

帮助其成果落地产业化的公益性技术转移转化平台。

协同创新网由集聚基地入驻机构——厦门科易网科技有限公司组建线下运营团队,充分利用科易网历经11年、服务全国的丰富科技成果转化经验,整合了1000多所高校、科研院所的27万多项科研成果、1.3万多位技术专家的巨大科技资源优势,构建覆盖“技术需求—成果汇集—技术交易—支撑服务”等技术转移和知识产权交易关键环节的服务生态体系,还通过科易网在国内首创的技术交易服务体系——科易宝,实现从签约、支付、交付到项目验收的全过程技术交易管理,构建公平、公正、安全、规范的交易环境,为中山企业技术创新提供支撑。

据了解,中山协同创新网上线运营以来,目前已服务企业

1128家,走访企业306家,挖掘企业技术需求56项,携专家到企业9家次,举办技术难题对接活动3场,对接高校院所120余次。截至2018年7月底,中山协同创新网上签订技术转移和知识产权交易合同10项,合同金额595.85万元。

根据珠三角国家科技成果转化示范区建设的总体部署,示范区将着力构建更加开放、高效的成果转化生态体系,完善发展政策环境,深化国际合作,尤其是粤港澳合作,汇聚全球科技创新资源,探索具有广东特色的科技成果转化机制和模式,推动重大科技成果转化。中山市技术转移和知识产权交易协同创新中心主任张苏宁此前在接受记者采访时表示,协同创新网的成立,标志着中山“高效的成果转化生态体系”初步成型。

高端专利数据库发挥“导航”功能

当代科技发展日新月异,科技信息对社会发展起着至关重要的作用,并成为促进社会前进的推动力。开展科技信息综合分析,可以帮助企业知态势,掌握行业技术领域的竞争状况;明趋势,分析行业技术领域的发展趋势;找空间,识别行业技术热点和空白点,抢占先机,发现可进行科技成果转化合作的机会;避风险,提前预警,帮助企业降低侵权风险。

为增强我市企业自主创新能力,中山市生产力促进中心引入了 Derwent Innovation 专利检索平台,免费提供给我市企事业单位使用;联合专业服务机构,依托该平台开展特色行业的专利预警

信息、产业前沿技术、科研成果信息的大数据分析和发布,追踪最新的技术发展趋势,核心技术发展路线和剖析以及失效专利的淘金;针对智能家居、智能家居、智能照明等特色行业挖掘各领域的技术、产品、竞争对手的最新专利、科技信息,开展精准定向推送信息服务,利用互联网、微信公众号、APP等手段进行全方位及定向推送,构建网络化的推送导航系统。

到目前为止,共服务企业进行专利检索8000多次,完成特色行业和企业专利分析报告130多份,专利分析数据超62万条,组织专利相关培训参加人数超2000人

次。市科技局相关负责人表示,科技服务业作为新经济时代的一种新业态,已成为推动其他产业发展的重要因素,今后,市科技局将进一步建立健全我市科技服务体系,集聚一批科技服务骨干机构、专业人员和品牌业务,引进一批结构合理、素质优良的科技服务业领军人才和创新团队,打造科技服务业增长极,促进科技服务业专业化、网络化、规模化、国际化发展,形成市场化机制与公益性服务相结合,覆盖科技创新全链条的科技服务体系,提升科技服务业对企业创新和产业发展的支撑能力。



涉外专利技术引进研讨会。

二、中山市技术转移与知识产权交易协同创新中心:

该平台运用互联网技术、大数据分析技术、云平台技术等手段,构建了科技资源中心、技术交易中心、知识产权中心、对接活动中心等服务模块,可为企业、高校、科研机构、科技服务机构等相关创新主体,提

供从资源集聚、加工展示、资源配置、作价评估、技术交易、知识产权、科技服务、政府管理为一体的技术转移和知识产权交易全流程、公益性服务,也是“互联网+”技术转移服务模式在中山市的首个示范平台。

1.创新举措:

体制内外优势互补,政府引导、企业化运作;科技创新资源丰富;商业模式创新:通过政府购买技术转移服务的模式,公益性地解决企业技术难题,全公益

对接高校、研究机构、企业等创新资源。使得企业在技术转移、知识产权交易、技术定价、信息发布、在线服务、竞价拍卖、技术投融资、转化咨询等方面可以得到免费且专业的服务。

2.创新服务内容:

提供技术转化优选服务:破解难题对接、技术评估、担保知识产权多层次服务:包

括,标准服务(知识产权申请、定制、托管)、深度服务(知识产权评估、交易、质押)、高端服务(产业化、基金)、延伸服务(知识产权培训、数据分析)。

3.服务支撑环节:

互联网+:线上+线下的技术转移全流程服务,打通技术转移绿色通道。技术评估:首创“技术交易价格评估系统”、“Qcoun 知识产权评估系统”。

政策支持方面,注册在中山的企业通过中山市技术转移和知识产权协同创新中心同外部的高校、企业、研究机构签订技术开发合同、技术转让合同,可申请协同创新券,根据合同履行额的20%给予补贴,每家企业每年最高可获得20万元的补贴。



中山市科技服务集聚基地。

2018年6月27日上午,中山市技术转移与知识产权交易协同创新平台——中山协同创新网正式上线。这个平台主要实现“找技术、找专利、找需求、找服务、找活动、找专家、找中介”的“七找”功能。

中山协同创新网是由中山市科技局主导,中山市生产力促进中心联合中山科易网科技有限公司、中山市高新技术企业协会共同打造,运用“互联网+”、“大数据”等新技术、新模式,集“展示、交易、共享、服务、交流”为一体,线上线下相结合的、公益性的网上技术转移及知识产权交易协同创新平台。

中山协同创新网的建立,是我市加速搭建高端科技服务平台的一个缩影。

科技服务业是指运用现代科技知识、现代技术和分析方法,以及经验、信息等要素向社会提供智力服务的新兴产业,主要包括科学研究、专业技术服务、技术推广、科技信息交流、科技培训、技术咨询、技术孵化、技术市场、知识产权服务、科技评估和科技鉴证等活动。科技服务业是现代服务业的重要组成部分,是推动产业结构升级优化的关键产业。

科技部在《“十三五”现代服务业科技创新专项规划》中明确提出,要着力做大做强科技服务业,以满足科技创新需求和提升产业创新能力为导向,加快发展研究开发、技术转移、检验检测认证、创业孵化、知识产权、科技咨询、科技金融等专业技术服务和综合科技服务,加强科技创新和商业模式创新,培育和壮大科技服务市场主体,开展科技服务业研发与应用示范。

市委、市政府在《关于奋力建设珠江东西两岸融合发展支撑点、沿海经济带枢纽城市和粤港澳大湾区重要一极的行动方案(2018—2022年)》中提出,要加强创新能力建设,加强与国内外重要研发机构合作共建技术转移、知识产权交易等平台。大力发展研发中介、技术转移、检验检测认证、知识产权、科技咨询等专业和综合科技机构。

在市委、市政府的领导下,中山市科技局大胆进取、锐意创新,以更大力度实施创新驱动发展战略,建立健全我市科技创新公共服务体系,加快推进科技服务集聚基地建设,打造科技成果转化高地,推动科技创新能力从量的积累向质的飞跃、从点的突破向系统提升转变。

文:市生产力促进中心 谭华健 图由市生产力促进中心提供