

绵阳科技城:趟出一条军民深度融合发展之路

梅文

科技兴城,绵阳科技城正在用自己所创造的GDP来证明这一点,并且,绵阳科技城正在多点发力,要趟出一条军民深度融合发展的路子。

四川省人民政府副秘书长朱家德介绍说,近年来,科技城积极服务国家战略,聚焦国防建设和经济建设统筹发展,大力推进科技创新和军民融合发展,在体制机制创新、科技成果转化、创新产业发展等方面不断取得新成效。

同时,7月30日在北京举行的中国(绵阳)科技城建设新闻发布会宣布,由科技部和四川省政府主办的第六届中国(绵阳)科技城国际科技博览会将于今年9月6日在绵阳举办,绵阳科技城将再次全面展示科技带来的变革和创新,以及科技兴城取得的阶段性成果。

多点发力 深度融合

数据显示,2017年,科技城GDP达到1477亿元、增长9.9%,

规上工业增加值增长10.5%,科技创新综合水平指数70.6%,科技对经济增长贡献率达58%,R&D经费支出占GDP比重达7%,位居全国地级城市前列。从上述数据可以看出,绵阳科技城的快速发展得益于其牢牢抓住军民融合上升为国家战略的机遇,从推动改革创新、加快国防军工重大项目实施、增强创新发展动能、促进优势产业转型升级及扩大对外开放合作不断深化五方面着手,协同推进科技城创新能力及深度融合发展。

朱家德介绍说,今年在川推广实施的21条全面改革创新经验成果,绵阳贡献7条,其中,军民融合领域创新经验均由绵阳贡献。现在,绵阳市已建成国内首个电子信息军民融合创新实验室、首家军民两用技术再研发中心。在国内率先成立军民两用技术交易中心,两年来实现技术合同成交额近20亿元。建成四川军民融合大型科学仪器共享平台,整合百余家单位4100余台套高端检测仪器,服务用户数超过1100家。2017年军民融合

企业总数达321家,军民融合企业产值突破1530亿元,占工业总产值比重超过50%,绵阳军工科技资源“富矿”正加速转化为现实生产力。

立足于国家国防军工重镇的产业基础,绵阳市全力推动国防科研院所发展,全力保障服务国防重点科研项目建设。“现在亚洲唯一的高空模拟试车台已在科技城建成并开展试验,燃气轮机燃烧工程技术研究中心获批建设,我们正着力打造规模世界第二的航空发动机试验基地,先进航空发动机自主创新研制能力不断提升。”朱家德介绍说。同时,长虹集团、九洲集团等一批军工电子企业加大创新投入,空管、北斗导航应用领域走在全国前列,科技城国防军工重镇地位进一步巩固。

朱家德认为,随着全面改革创新试验深入开展,绵阳科技城军民深度融合发展步伐也在加快。以军民深度融合为中心,绵阳科技城推动了优势产业转型升级再上台阶,抓好了电子信息、汽车、装备制造、新材料、节

节能环保等六大特色优势产业提升能级。2018年上半年科技城高新技术产业和战略性新兴产业产值占规上工业总产值比重分别达55.6%、37.9%,继续保持全省领跑优势。与此同时,绵阳市5平方公里启动区基本建成,30平方公里核心区主体框架加快形成,总投资465亿元的京东方柔性生产线、453亿元的汉能移动能源、202亿元的威马新能源汽车等重点产业项目落地建设,为产业转型升级发展注入强劲动能。

构建多层次对外开放格局

绵阳科技城全面融入“一带一路”、长江经济带发展等国家战略,加快申建综合保税区,积极构建全方位、多层次的对外开放格局。

2018年2月,习近平总书记来川视察时指出,绵阳是我国重要的国防军工和科研生产基地,建设绵阳科技城是四川承担的国家改革试点任务之一,要趟出

一条军民深度融合发展的路子。

绵阳市人民政府代市长元方表示,下一步,绵阳将通过创新军民融合机制、保障国防项目建设、强化科技协同创新、壮大军民融合产业集群、促进军民融合重点单位跨越发展。绵阳市将引导在绵军工科研生产单位深度参与军民融合发展,支持推动58所加快推进转制改企和国有企业混合所有制改革,推动设立全军武器装备采购信息异地查询点,健全军民融合发展人才、财税、金融、知识产权、产业发展等政策。

对于产业发展规划,元方表示,绵阳将优先发展军民融合制造业,持续提升电子信息、空管、北斗导航、信息安全等军工领域竞争力。“通过深化改革、简政放权、优化服务等举措,绵阳市将积极争创‘中国制造2025’国家级示范区,把科技城集中发展区作为军民融合产业发展主战场,建设国家级军民融合高技术产业园。”元方表示,绵阳将加快建设现代产业强市,打造西部地区发展的增长极。

中技所:打造高精尖成果转化孵化器

梅文

在贯彻创新驱动发展理念、促进科技成果转化落地、服务全国科创中心建设层面,中关村科技园区与中国技术交易所(以下简称“中技所”)正在探索创新发展模式,共同开启科创服务2.0时代。

构建创新型、专业化、特色化的科技服务体系

8月8日,在2018科技创新论坛暨中技所科创服务中心启动仪式上,科技部火炬中心主任张志宏表示,中技所自成立以来,在成果转化交易、网络平台搭建、高端人才培养、企业转型升级、区域创新合作等方面积极探索并取得了较好成绩,已经成为我国优质的科技创新服务机构之一,今后拟通过国家技术交易网络平台建设、科技成果直通车等,继续支持中技所汇聚优质科创资源,更好地服务北京科

创中心和创新型国家建设。

中关村科技园区管委会副主任侯云表示,构建创新型、专业化、特色化的科技服务体系,是科创中心建设的有力支撑和重要保障。中关村的改革开放和创新发展,需要聚集更多像中技所这样的专业服务机构,发挥更加有力的支撑作用、桥梁作用、推动作用。

打造高精尖成果转化孵化器

中技所科创服务中心的揭牌也意味着中关村科技园区注入了更强的引擎动力,将立足中关村,辐射全国的科技企业的科创服务。中技所总裁郭书贵分别同中关村科学城、未来科学城、北京经济技术开发区的服务机构代表,签署了服务北京“三城一区”建设战略合作协议。

北京建设全国科创中心,一个重要的目标是要在全球范围内整合创新资源。为加强国内和国际

间的科技交流与合作,目前,中技所在全国建立了60多个地方工作站,业务覆盖20多个省市,同时与全球340多个国际技术转移机构、10多个国家的知名科研机构,形成了紧密的合作关系。

中技所作为国家级的科技服务机构,自成立以来,积极探索技术交易的新模式、新机制,在全国率先推出专利拍卖活动,实现了技术与市场的“零距离”对接,系统构建了专利价值评价体系,制定了国有科技成果挂牌与公示交易规则,创建了国内领先的科技成果转化全流程服务平台——技E网,从“京校十条”“京科九条”到新修订的《促进科技成果转化法》,均吸纳了中技所在市场化运营中的创新探索和实践成果。

围绕各类创新主体的需求,中技所形成了“菜单式+定制化”的4大类19项服务产品,包括技术交易服务、项目孵化服务、研究咨询服务、论坛会展和招商服务等,服务能力和品牌影响力不断提升。

截至2017年,中技所累计成交技术交易与成果转化项目近2万项,成交金额超过2000亿元。

在推动国有科技成果进场交易方面,自2015年中技所国有科技成果挂牌交易系统和成交信息公示系统上线以来,累计完成交易项目2300余项,成交金额近7亿元。

为更好地服务北京建设全国科创中心,中技所集合北交所集团的优势资源,努力打造中技所科创服务中心,搭建起“一网、五库、一平台,两站、四服、N活动”的核心构架。其中,“一网”是指在全球范围内聚集各类创新资源的市场服务网络;“五库”包括项目库、专家库、投资库、科技条件资源库、媒体资源库;“一平台”是指基于“技E网”搭建的国家级技术交易网络平台;“两站”是指地方与中技所互为工作站;“四服”包括技术交易、创业孵化、知识产权、研究咨询等四类“菜单式+定制化”服务;“N活动”是指项目路演、成果展示、科技

招商、科技论坛等一系列线下对接服务活动。中技所科创服务中心通过向各地输出专家人才、科技项目、研发能力、科技金融等创新资源,提供专业化服务,不断提升北京作为全国科创中心的辐射带动能力。

中技所相关负责人表示,中技所科创服务中心将努力打造成国内外创新资源汇聚地、枢纽型科技服务综合体、高精尖成果转化孵化器、战略性新兴产业加速器。

据了解,目前,在加快启动北京“三城一区”科创服务中心的同时,中技所在河北固安、安徽亳州、江西赣江新区、陕西西安等地的科创服务中心已陆续开始运营,正逐步形成聚焦北京“三城一区”建设、推动京津冀协同发展、服务全国重点区域转型升级的创新服务体系 and 全球化创新资源网络。

