

北京门头沟：“老矿区”转型“心高地”



中关村门头沟科技园。

人民网(记者 李世奇)四月的清晨,北京科鹏医疗器械总工程师陈鹏骑上电动车驶出人才公寓,不到一刻钟,陈鹏便抵达了位于中关村门头沟科技园的办公室,开始一天的研发工作。

“楼顶有花园,楼下有咖啡厅和便利店,路对面是员工食堂,园区内‘见缝插绿’,时不时还会‘组个局’……”陈鹏放下手中的传感器笑道。

在他面前的工作台上,全球首创的经自然腔道内窥镜手术机器人正通过算法模拟手术路径。“我们正在进行‘智慧大脑’研发的关键阶段,未来能够‘自主决策’的手术机器人将在中关村门头沟科技园诞生。”陈鹏感慨道。

13年前,这里曾是石龙经济开发区。自1992年成立以来,受区域交通条件、产业资源等诸多条件限制,入园企业大都是高污染、高耗能的一般加工制造业工厂,科技创新型企业几乎没有。

2020年,随着北京最后一座煤矿——大台煤矿的关闭,门头沟结束千年采煤史。在由“黑”转“绿”的产业转型探索过程中,门头沟将人工智能、超高清数字视听、心血管领域创新药械确定为地区着力培育的“三大产业”。

如今,在中关村(门头沟)心血管创新药械产业园内,科研机构不断汇聚、医药健康企业组团“落户”、创新成果持续产出,“中国心谷”的蓝图自此舒展……

转型发展带来的“新生机”

北京德山科技有限公司是最早扎根这片热土上的生命健康产业载体。2013年初,总经理李胜阔响应产业转型号召,将原有的厂房推平建造生物医药生产研发中心。“当时真是摸着石头过河。”德山科技

总经理李胜阔说,“我们投入近3000万元进行工程改造,根据生物医药基地的特点,对电力系统升级,建设污水处理系统,废气排放系统、公共服务配套设施等,以适应生物医药企业研发、生产、环评的需要。”

孵化器搭建起来了,怎么吸引企业入驻成为摆在李胜阔案头上的难题。

“当时我们刚刚转型成立,既缺少标杆企业,又缺少运营经验,企业很难注意到我们这个‘无名小卒’……”谈到当时的窘境,李胜阔仍记忆犹新。

在门头沟招商引资的“牵线”下,首家企业——沙东生物的企业入驻,为孵化器注入了“第一股活水”。

随着门头沟在心血管领域创新药械产业持续发力,“德山M-lab生物医药孵化器”也越来越有名气。“现在好多高精尖企业都慕名而来。”李胜阔激动地说。

德山大厦转型的过程也是门头沟从曾经的矿区向活力新城转变的过程。

搭台育新激活的“新引擎”

全磁悬浮人工心脏、全周球面医用直线加速器、全球顶尖的放射外科手术机器人、十二导联家用心电图仪以及超声电磁定位穿刺引导设备……走进百洋医药科研成果转化基地,200多平方米的展示中心陈列着多款高端医疗设备。

2022年3月,“百洋医药科研成果转化基地”落地中关村门头沟科技园。百洋医药集团的引进,是门头沟对“龙头企业+科创平台”这一未来产业育新基地发展模式的新探索……

谈到最初落户的原因,百洋医药集团科研管理副总裁李丽华说:“门头沟发力打造北京医疗器械产业集聚区,区域内落地了国家心血管病中心、阜外医院西山院区

等‘国家队’。具备丰富的科研资源和临床资源,这些与百洋医药集团企业发展方向高度契合。”

百洋的入驻犹如一剂创新强心针,进一步激活了门头沟心血管领域创新药械产业的动能。围绕产业集群,百洋搭建起五大平台,投资孵化10余家在门头沟落地的企业,北京华科先锋医疗器械有限公司便是其中之一。

在基地的百洋医疗高端制造科技研发中心内,华科先锋自主研发的国内首台X波段4πRT放疗系统正在进行关键性能的测试。其环形机架和机械臂围绕模拟人体组织的靶标协同运作,透过实时监控,工程师们紧盯操控屏上跳动的参数……

“在百洋的帮助和‘北京市门头沟区百洋医药产业投资基金’的支持下,华科先锋研发进展顺利,4πRT放疗系统已通过型式检验,进入临床试验阶段,心脏放疗项目也已获批国家十四五重点研发计划项目。”说起华科先锋将研发中心落在门头沟百洋医药科研成果转化基地内,董事长徐慧军十分满意。

徐慧军所说的“北京市门头沟区百洋医药产业投资基金”是门头沟为聚焦创新药、高端医疗器械创新优质项目与百洋共同投资孵化的基金。

据门头沟区经济和信息化局副局长李纪琛介绍,门头沟基于总规模10.1亿元的京西产业引导基金,与百洋共同成立“北京市门头沟区百洋医药产业投资基金”。包括华科先锋在内,目前已完成对迪恩斯、富通康影等项目的投资,出资总额超1亿元。

服务护航搭建的“新磁场”

在夯实心血管领域创新药械产业集聚创新“硬条件”的同时,门头沟也在不断打

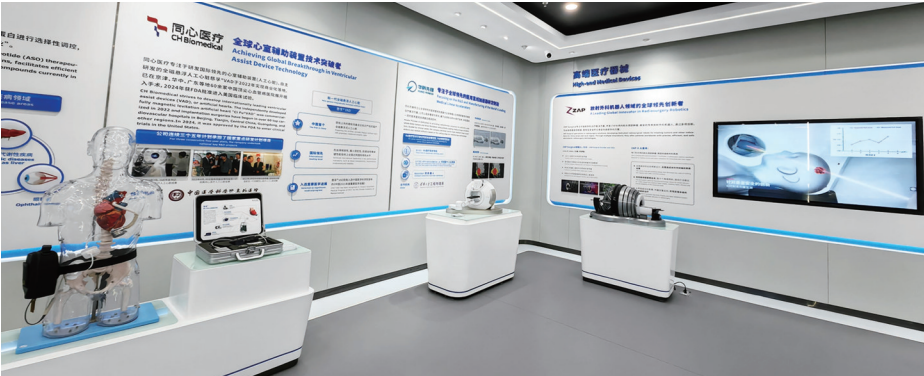
我区举办世界读书日主题活动

本报讯(记者 高佳帅)近日,我区推出“书香门头沟 启阅向未来2025年门头沟区世界读书日主题活动暨‘书田时光 沁润心灵’书市”全民阅读系列活动,通过三大特色板块打造书香盛宴,吸引众多市民参与体验。

活动现场,文创市集集聚了单向空间、雨桐绘等知名文化品牌及出版社,集中展销优质图书与特色文创产品。在旧书新知摊位中,旧书循环专区通过二手书籍流转,推动文化资源可持续利用。非遗体验区人气火爆,

压花书签、雕版印刷等传统手作体验让市民感受文化魅力,春日赏花科普区则同步开展自然美学教育。

本次活动,通过“图书+文创+体验”的多元形式,既满足市民文化消费需求,又有效培育阅读新风尚,为提升城市文化软实力注入新动能。此次活动,通过线上线下协同发力,信息实现广泛覆盖,累计曝光量达50000次,切实服务群众超1500人次,有效提升了活动知晓度与参与度。



“百洋医药科研成果转化基地”展示的多款高端医疗设备。

磨“软实力”。随着“门十条”“京西聚智计划”“算法人才十条”等政策的陆续发布,门头沟逐渐成为高新技术企业的“磁石”。

2023年以来,门头沟区累计招引“三大产业”企业255家,其中,人工智能企业123家、数字视听企业50家、医疗器械企业82家。

2023年服贸会上,北京科鹏医疗器械有限公司正式签约入驻中关村门头沟科技园。“在选址的过程中也是多方考察,第一次来就被这里‘山水科创’的环境所吸引。”李汉忠透露,“园区背靠长安街西延线,毗邻永定河生态走廊,更让我心动的是园区‘五脏俱全’的配置。”

“在门头沟‘陪跑护航’服务体系支持下,我们不仅获得了融资对接、法律咨询、税务筹划、产品测验等专业帮扶,更在人才建设上享受到了多维度的红利。”李汉忠深有感触地表示,“无论是人才落户的绿色通道,配套的人才公寓,还是高校共建研究生实践基地、员工子女就近入学等,这些贴心服务都让我们切实感受到门头沟对科技人才的尊重和重视。”

为了让创新“磁场”更具吸引力,门头沟在人才服务上持续发力。2025年4月,门头沟推出“高新产业青年人才‘三个一’支持计划”。

对于在门头沟区注册纳税且在区实址办公的高新企业招聘的高校应届毕业生,可以在安居保障方面享受“一免两补”政

策,即“第一年免租金、第二年梯次补贴(博士研究生补贴80%、硕士研究生补贴70%、本科生补贴60%)、第三年统一补贴50%”的住房优惠;对于高新产业领域的初创企业或创业团队的青年人才,可以在“一金共赢”方面享受创业支持,即通过总规模为5000万元“智谷计划”人才创业基金,给予每个初创企业或创业团队最高价值50万元的支持,主要包括办公用房支持、算力资源支持、项目资金支持等服务保障;此外,择优纳入“京西聚智计划”的高新产业青年人才,可享受“一卡通享”服务,包括健康医疗、交通出行、文化教育等20余项精准化、集成式服务包。

“高新产业青年人才‘三个一’支持计划主要是结合青年人才成长需求,聚焦青年人才在安居、创业、发展等方面的痛点难点问题,从安居保障、创业支持、评价认定等方面为青年人才赋能加力,从而着力打造全生命周期人才发展生态,加快建设京西青年友好型城市。”门头沟区委组织部相关负责人介绍。

当暮色浸染西山,陈鹏结束一天的研发,骑着电动车穿过科技园灯火通明的写字楼,科技研发的浓厚气息扑面而来。这里不仅有扎实的产业基础,更有对每一个梦想的真切守护。“中国心谷”正用医疗器械的“中国心”,为门头沟高质量发展注入新动能。



“德山M-lab生物医药孵化器”入驻企业的科研人员正在进行试验。

稳中有进 进中提质 态势良好

我区一季度经济运行实现『开门红』

本报讯(记者 闫吉)今年以来,我区经济运行呈现稳中有进、进中提质的良好态势。在区委、区政府坚强领导和区各部门协同攻坚、综合施策下,以“开局即决战、起步即冲刺”的奋斗姿态,全力推动经济高质量发展。据区发展改革委统计,一季度,全区GDP实现71.7亿元,同比增长5.8%,顺利实现“开门红”,为全年经济目标任务奠定了坚实基础。

一季度,工业经济稳步回升,产业升级成效显著。全区规模以上工业总产值同比增长3.9%,增速较去年同期有所提升,反映出工业经济在转型升级中的韧性与活力。通过深入实施创新驱动发展战略,我区积极推动传统产业智能化改造与新兴产业培育,工业结构持续优化,高端装备制造、新材料等战略性新兴产业成为增长新动能。

固定资产投资同比增长6.5%,显示出我区在重大项目推进、基础设施建设等领域持续发力,有效拉动经济增长。同时,社会消费品零售额同比增长0.5%,消费市场总体保持稳定,线上线下融合、绿色消费等新模式新业态蓬勃发展,为经济注入新活力。

全区金融机构存贷款余额同比增长15.2%,增长得益于金融机构积极创新金融产品与服务,加大对实体经济的支持力度,特别是在小微企融资、绿色金融等领域取得积极进展,为区域经济高质量发展提供了有力支撑。

此外,信息软件、科技研发、商务服务、文化体育娱乐、交通运输等现代服务业实现良好增长,成为经济增长新引擎。随着数字经济、平台经济等新业态的快速发展,我区现代服务业结构不断优化,创新能力和服务水平显著提升,为区域经济转型升级注入了强劲动力。

下一步,我区将进一步加大政策支持力度,优化营商环境,激发市场主体活力,推动经济持续健康发展,奋力实现全年经济社会发展目标任务。

门头沟区召开2025中国现代民俗学田野调查百年纪念系列活动调度会

本报讯(记者 马桑)4月22日,门头沟区召开2025中国现代民俗学田野调查百年纪念系列活动调度会。区委书记喻华锋出席会议,听取活动总体筹备情况汇报。

喻华锋指出,这次活动是北京作为全国文化中心充分发挥引领作用的具体体现,更是扩大我区文化影响力的新窗口。全区各相关部门要强化宣传推广,深入

挖掘我区民俗文化细节与内涵,构建“主流媒体+新媒体+国际媒体”的多元传播矩阵,多维度、全方位展现活动特色。要把这次活动作为京津冀民俗文化的交汇点,鼓励民俗演出拓展传播范围,增进外界对我区民俗文化的了解与认知,促进非物质文化遗产的活态传承。要持续优化活动整体策划,秉持“学术搭台、文旅唱戏”

模式,整合妙峰山及周边文旅资源,打造契合当下市民出游喜好的文旅产品与线路。要进一步提升我区旅游承载力,强化停车、餐饮、住宿等旅游基础设施建设,积极引入契合我区特色的市场主体参与文旅经营,提前制定大人流应对方案,保障活动顺利开展。要加大环境整治力度,充分展示我区山水宜居、生态良好的整体

面貌。要强化人员培训,培养一批业务能力精湛、文化素养深厚的解说人员。要加快推进相关文创产品研发,创新文旅融合项目,着力推动民俗活动的市场化、常态化,努力让我区民俗文化活起来、动起来,让更多人通过民俗文化了解门头沟、走进门头沟。

区领导刘斌、朱凯、王鑫参加会议。

智聚京西·北京移动算力赋能点亮仪式在门头沟京西智谷成功举办

为区域科技创新注入澎湃动能。

活动中,中关村科技园区门头沟园管委会介绍产业发展情况,京西智谷与中国移动北京公司大模型应用场景发布。作为北京人工智能重点布局区之一,近年来,门头沟区积极打造“大算力+大模型+大应用”的产业生态,点亮京西智谷模型调优工场,建设数智人产业基地,发布5000万元创新应用引导基金,推动气象、教育、司法、应急等大模型标杆应用场景区落地。未来,依托北京移动算力基础设施的强力支撑,大模型在性能优化与功能拓展上有望实现持续突破,推动人工智能与

千行百业深度融合。

活动结束后,与会嘉宾参观了京西智谷人工智能展厅,数字人运营基地及昇腾办公区。通过沉浸式体验AI视频生成、数字人交互等场景,直观感受算力赋能下的技术突破与产业应用潜力。

据悉,为落实首都地区算力供给体系规划要求,门头沟区致力于构建全栈自主可控的算力底座,2022年建成100P全市首个面向中小企业的公共算力中心“京西智谷”智算中心,获得华北首个科技部“国智牌照”;2024年建成500P全市最大国产自主可控人工智能算力集

群,链接超过700家企业和单位,提供全面自主可控、开源开放、安全高效的算力服务。此次,北京移动100P算力落地京西智谷,将继续助推门头沟区算力扩容,双方后期还将根据实际情况进一步加大算力供给规模,力争达到E级算力集群水平,推动人工智能产业在门头沟区汇聚和创新发展。

市通信管理局信息通信管理处处长张力行,市科委、中关村管委会信息处副处长胥备,市经管局数字产业处副处长张金瑞,中国移动北京公司副总经理刘南,门头沟区领导曹子扬、朱凯参加活动。