



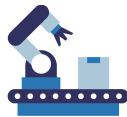
直击HICOOL 2026

全球人才赴北京 硬科技跑出加速度

8月26日,中国国际展览中心(顺义馆),2.3万平方米的展厅内全程“科技在线”。

只因8月26日至29日,HICOOL2026全球创业者峰会在这里举办,作为北京倾力打造的全球创新创业标杆平台,一大批国产首秀、前沿硬核技术、未来产业成果密集亮相。

走进HICOOL2026现场,有投资人驻足蹲点,有高校人才交流对接,还有观众围观硬核展品。从打破垄断的激光设备、突破量产的触觉芯片,到布局未来的脑机接口、商业航天,一场看得见、摸得着的硬科技“大爆发”正在上演。

目前,北京拥有**92**所高校**145**家全国重点实验室等雄厚资源人才总量突破**800**万每百万人口活跃科研人员**5.2**万人

硬科技齐亮相

8月26日,北京商报记者走进了中国国际展览中心(顺义馆)。展厅内,硬核科创成果随处可见,大量首展、首秀集中亮相,赛事、展览、论坛全方位加持,完善的配套服务,为参观者带来沉浸式科创体验。

步入HICOOL服务首都高质量发展成果展区,这里陈列着大赛七年以来的“成长成绩单”,其中,5家上市公司、18家独角兽企业、近50个代表性项目齐聚于此,覆盖智能机器人、自动驾驶、创新药等多个赛道,展现出创业项目从大赛赛场走向产业落地的成长轨迹。

展厅里,北京本土硬科技企业的自主攻关成果格外吸睛,不少技术实现进口替代,打破了海外垄断。其中,组瑞芯微电子空间计算UWB芯片已供货华为、小米、谷歌等全球头部客户;卓镭激光深紫外皮秒激光器,啃下了国外技术封锁的硬骨头;天圣华国产工业仿真软件,已经走进了数百家航空航天单位。

此外,澜舟科技自研大模型、软体机器人仿生机械手、优联航反无人机系统、星辰天合AI数据基础设施等一批创新产品也同步展出。

创新创业展区则紧扣北京重点产业布

局,划分人工智能、医药健康、先进制造三大产业展团,同步设置绿色能源、低空安全、脑机接口、合成生物等未来产业专区。在这里,理想、北京奔驰实车,卫蓝新能源全固态电池,西湖灵犀脑机接口芯片等前沿产品悉数亮相,搭建起成果展示、产业链对接的实体平台。

航空航天板块的成果,更是本届展会的一大亮点。北京火箭大街的产业规划展板前,不少参观者驻足讨论。中认北斗安全检测中心带来的北斗时空安全共性服务平台,引得行业人士频频发问。

“借助中关村(丰台)卫星互联网产业园紧缩场暗室等专业测试硬件,我们能够模拟星座变换、网络波动工况,完成低轨卫星载荷、终端产品、组合导航、电磁兼容、环境可靠性等多维度检测评估,打通卫星、北斗产品研发生产到上市检测的‘最后一公里’,为多轨道卫星产品提供完整测试评估服务。”中认北斗安全检测中心相关负责人介绍。

恰逢当日,国新办“开局起步‘十五五’”系列新闻发布会上利好同步释放。工信部相关负责人也提出,未来五年将壮大航空航天等新兴支柱产业,扶持量子科技、6G、具身智能等未来产业成长为全新经济增长点。

除了航空航天,人形机器人赛道上,他山科技带来的AI触觉感知芯片与灵巧手模组,亦吸引不少参观者。展台之上,多款搭载该企



业触觉传感器的灵巧手样机整齐陈列。该企业相关负责人介绍,他山科技可提供从AI触觉感知芯片、模组到完整应用解决方案的全栈服务,占据人形机器人触觉传感器赛道超过80%的市场份额。产品已经实现稳定量产,是灵巧手的核心刚需零部件,在整套灵巧手中占成本比重达20%—30%。

“Demo阶段实现功能不难,但从Demo走向成熟量产产品,要跨过漫长的产品化鸿沟。功能完成90%不等于产品落地,只有达到99.9%以上可靠性,才具备推向市场的条件。”他山科技相关负责人告诉北京商报记者,技术路线迭代、生产工艺打磨是硬科技量产路上的现实卡点,同时行业相关复合型人才供给紧缺,企业也在参与市场培育,普及触觉传感器的产业价值。

对人才提出新要求

硬核技术背后,离不开人才活水。

北京商报记者注意到,在展区里,除硬核科技成果集中亮相,世界一流高校展区中,也汇集了全球20余所知名高校,带来70余个前沿创业项目,MIT、哈佛、斯坦福、伯克利等名校科研成果集中展出。

为打通实验室成果走向产业市场的现实鸿沟,本届HICOOL还重磅推出“一主三赛”全新模式,彻底打破传统创业大赛的参赛壁

垒:在传统主赛事之外,面向全球高校在校生产及毕业两年内青年群体设立青年创业梦想赛,降低青年创意的参赛门槛;针对以AI为核心工具的“一人公司”创业者开设OPC专项赛,提供算力补贴等实打实的资源扶持,为青年创新创业铺路。

“今天的目标是2万步!脑子里全是硬核科技知识点。”一位正在逛展的大学生向北京商报记者说道。

硬科技的竞争,一定程度上是人才的比拼。他山科技相关负责人指出,触觉传感器属于机器人领域难度较高的细分赛道,行业复合型人才供给缺口明显。企业一方面需要吸纳专业技术人才攻坚产品迭代,另一方面也需要市场培育类人才做大赛道。

连续三年参展的香港中文大学,此次带来了清洁能源、新材料等优势学科项目。香港中文大学知识转移事务处处长王家达在接受北京商报记者采访时指出,“HICOOL搭建了产业、资本、高校的对接网络,香港高校积淀了充足的科研师资与人才储备,依托和大湾区的深度协同,可以补齐科研成果走向产业化的短板”。

王家达进一步称,眼下硬科技赛道加速奔跑,对人才也提出了新要求,并非固守单一专业能力就足够,高层次人才既要懂得用好用AI工具,也要读懂市场真实需求,紧跟国家产业发展大方向。

缘何集体“扎根”北京

本届HICOOL的火热场面,也是北京建设国际科技创新中心实力的集中展现。

作为国家战略科技力量的核心承载地,北京拥有全国顶尖的高校、科研院所,怀柔科学城大装置集群、“三城一区”创新主平台,为硬科技底层攻关提供了独有的硬件支撑,这也是航空航天、前沿芯片、脑机接口等高端赛道项目扎堆落地的关键。

全球创业者,也在向北京汇聚。这背后的答案在于,北京正以全链条保障、全要素赋能,打造全球创新创业生态之都。

目前,北京拥有92所高校、145家全国重点实验室等雄厚资源,人才总量突破800万,每百万人口活跃科研人员5.2万人,居世界首位。另外,北京出台了“青创十条”、留学回国13条等政策,筹建3万套青年人才公寓、300万平方米创业空间、300亿元青年人才发展基金、3000人专业服务团队。北京市委、中关村管委会介绍,目前本市世界一流科研机构200强数量增至13家,连续三年排名全球第一。

作为本土硬科技企业,他山科技对北京的创业土壤感触颇深。前述相关负责人坦言,“机器人灵巧手赛道,行业前五企业当中就有三家出自北京。背靠清华、北航、北大等高校源源不断的人才供给,叠加活跃的创投力量、完善的政策扶持,技术迭代速度快,人才流动充分,是硬科技创业的一块‘宝地’”。

另外,来自海外的多家参展企业也指出,北京科创活动密集,产业生态活力十足,十分适配AI与机器人类项目的成长。

北京商报记者了解到,8月26日至29日,预计超5万人次全球参会者将齐聚HICOOL 2026全球创业者峰会,从创新源头到产业潮头,主论坛以这一主题为脉络,四天四场,从基础研究到产业应用,再到全球市场探索与国际拓展,将覆盖创业全链路四个关键节点。

北京,也正在凭借完备的科创营商环境,承接来自全世界的科技创新,让技术走出实验室,让人才找到施展的舞台,无数创意构想或在这里落地生根,成长为面向未来的硬核产业力量。

北京商报记者 刘四红 周义力

图片来源:主办方供图

北京正成为青年人才的“梦工厂”

青年人才,孕育着国家创新的未来,也澎湃着产业升级的活力。如何让来到北京追梦的青年人才“住得安心、创得顺心、活得舒心”,一直是北京建设高水平人才高地的重要命题。

8月27日,2026高水平人才高地建设论坛在中国国际展览中心(顺义馆)举办。在论坛上,“北京青年人才创新创业生态地图”正式对外发布,北京青年人才公寓线上服务平台同步启动,一套覆盖安居、创业、社交生活的全链条服务体系正式和广大青年人才见面。北京正在看得见、摸得着的举措回应着青年人才的现实期盼。

全链条的青年人才服务体系

“青年人才是国家战略人才力量的源头活水,是科技创新和产业创新的生力军。”北京市人才工作局有关负责同志在发布现场表示,为深入贯彻落实中央部署和市委市政府工作要求,着力解决青年人才急难愁盼问题,北京正积极构建青年友好型政策体系。

2025年4月,市委组织部、市人才局指导海淀、昌平和经开区试点建设青年人才创新创业生态示范区;2025年9月,在总结试点经验基础上,发布“北京青创十条”,探索将青创政策向全市各区推广;今年5月,又会同发展改革委、教育、科技、住建等26家市级部门联合制定工作方案,明确五个方面19项重点任务,构建了“青创政策+市级方案+区级细则”的工作格局。

据北京市人才工作局介绍,截至目前,全市已形成青年人才公寓、青年人才创业空间、青年人才会客厅、青年人才活力街区等一批可感可及的成果,已惠及数以十万计的青年人才。为便于青年人才就近按图索骥、及时获取服务,北京正式发布“北京青年人才创新创业生态地图”。

这张“青创地图”串联起全市458个安居、创业、休闲社交场景,从临近轨道交通沿线的青年人才公寓,到老旧厂房、低效楼宇改造后的优质创业空间;

从AI主题的创新活力街区,到亮马河畔的人才会客厅。这张生态地图串联起青年人才安居、立业、生活的方方面面。

在服务安居方面,据北京市人才工作局有关负责同志介绍,全市共筹集4.23万套青年人才公寓,房源具备四大鲜明特点。一是交通便利,65%的房源紧邻轨道交通沿线,实现“15分钟进地铁、5分钟上公交”;二是配套完善,60%的房源紧邻产业园区或城市商圈,大多配有社区食堂、健身房等设施,“实现拎包就能入住”;三是户型紧凑集约,66%的房源为大开间、一居室,同时搭配两居及以上户型,兼顾青年人才不同阶段的需求;四是价格优惠,租金普遍不超过市场价的7.5折,针对求职、实习等短期来京青年人才,部分区域还提供免费住房,为初到北京的年轻人卸下居住压力。

服务创业方面,北京已累计统筹430万平方米的优质创业空间。包括盘活老旧厂房、低效商务楼宇的“空间改造类”,重点服务OPC(一人公司)创业者等;依托孵化器、留创园和创投机构自营空间的“孵化扶持类”,重点服务初创企业;围绕中关村大学片区、沙河和良乡两个高教园的“产教协同类”,重点服务高校院所师生创业;以及依托中关村科技园、经开区等成熟产业板块的“园区拓展类”,重点服务有产业化需求的创业团队。

更具温度的是,在青年人才社交与生活方面,北京还围绕高校院所、产业园区等青年人才聚集地,打造了30余个集人才公寓、技术社群、创投孵化、体育健身、文娱社交、商业配套于一体的青年人才活力街区,持续为青年人才学术交流和社会交往提供开放空间,增强城市活力与人才黏性。

发布“北京青年人才创新创业生态地图”之后,现场还同步举行了北京青年人才公寓线上服务平台启动仪式。即日起,北京将依托线上平台,集中统一发布我市青年人才公寓全要素信息,实现“地图找房、线上登记、快速配租”,便利青年人才租房用房,

让大家在京安居、安身、安业。

青年人才是创新融合的关键

北京商报记者了解到,北京目前集聚92所高校、145家全国重点实验室,人才总量突破800万;每百万人口活跃科研人员达5.2万人,位居世界首位。市科委、中关村管委会介绍,目前北京世界一流科研机构200强数量增至13家,连续三年排名全球第一。源源不断的高校毕业生、顶尖科研平台、密集的科创主体,构成这座城市最核心的竞争底气。

从单点政策扶持,升级到安居、创业、社交生活全链条服务,北京正持续把城市雄厚的科教、产业资源,转化为青年人触手可及的公共服务。

放眼本届HICOOL2026峰会现场,青年力量已经成为产业发展的主力军。为降低青年创新创业门槛,本届峰会还重磅推出了“一主三赛”模式,专门开设青年创业梦想赛、OPC专项赛,面向在校学生、初创个体提供算力、资源对接等扶持,为青年创意从想法走向落地打通通道。

青创地图与人才公寓线上平台的亮相,只是北京高水平人才高地建设的一个缩影。本次论坛上,多重成果密集释放,现场不仅发布央地共建北京高水平人才高地十大进展,还为第二批12个教育、科技、人才一体化示范项目授牌;发布《北京—雄安人才科创走廊建设研究报告》,正式启动北京—雄安人才科创走廊先行区,丰台区、房山区、大兴区、城市副中心、经济技术开发区与河北雄安新区率先开展实践探索。

安居有房源、创业有空间、交流有场景,政策有体系、区域有协同。北京正满怀诚意拥抱每一位追逐梦想的青年人才,让青年人在这里安身、安家、安业,让实验室的灵感、创业的理想能够找到落地的土壤,实现青年成长与城市创新发展的双向奔赴。

北京商报记者 孟凡震 周义力

顺义区发布创新发展合作伙伴计划

8月27日,HICOOL2026全球创业者峰会期间,由中国互联网协会人工智能工作委员会主办的人工智能终端及智能体生态论坛上,北京市顺义区设置“顺义会客厅”环节,发布《“投资顺义”创新发展合作伙伴计划》,并向9家首批合作伙伴机构颁发聘书。

顺义区投资促进服务中心党组书记、主任邓欣在致辞中表示,顺义区作为北京市重点发展的产业高地,拥有产业基础、配套设施和营商环境。近年来,顺义区围绕北京市“四个中心”功能建设,发展新能源智能汽车、第三代半导体、航空航天、智能装备等战略性新兴产业,形成了产业格局。此次推出“投资顺义”创新发展合作伙伴计划,旨在整合海内外产业资源,构建开放协同的产业发展生态圈,吸引企业和项目落地顺义。

此次的《“投资顺义”创新发展合作伙伴计划》,面向优质商协会、科创孵化器、产业投资平台等机构选聘“投资顺义”创新发展合作伙伴,通过常态化合作机制,发挥各类平台的资源优势 and 桥梁作用,推动顺义区的产业招商和创新发展。合作伙伴将在项目推介、资源对接、政策宣传、活动合作等方面与顺义区开展

合作。

在聘书颁发仪式上,顺义区政府党组成员、副区长侯颖为9家首批合作伙伴机构颁发聘书。这9家首批合作伙伴分为“领军伙伴”“链群伙伴”“新锐伙伴”3类,助力顺义对接全球产业资源,赋能顺义产业创新生态建设。三类伙伴涵盖国际组织、行业协会、科创服务及专业咨询机构,构建起多层次合作网络。

与会的AI和智能体领域企业代表表示,顺义区在智能装备、第三代半导体等领域的产业积累,与AI终端和智能体产业的发展需求存在匹配,未来可与顺义区开展合作。此次合作计划的发布,将为顺义区链接全球创新资源、推动产业发展提供支撑,也为AI终端及智能体企业的区域落地提供了产业承载平台。

业内认为,顺义区通过合作伙伴计划,构建了覆盖国际组织、行业协会、科创服务、专业咨询等多种类型的合作网络。这种以平台资源对接区域产业需求的模式,为地方政府的招商引资和产业培育提供了新的思路。随着9家首批伙伴的落地,顺义区在AI终端和智能体领域的产业承载能力将进一步提升。

北京商报记者 刘四红

实习生 付格非