

完善配套服务 打造创新生态“强磁场”

——中关村壹号为园区企业构建全生命周期服务链

□ 本报记者 郭思敏

“新搬的办公区真不错，这里的美食选择超多，从连锁快餐到特色小店都有，价格也实在。最近发现最美食堂的牛肉面特别好吃，已经成为我的固定午餐了。”

“楼下的大草坪是我最喜欢的放松场所。以前休息时只能在狭窄的楼道或闷热的办公室，现在天气好的时候，我常去草坪周围散步，享受阳光和清新的空气。”

“园区周边配套人才公寓、国际学校等，可缓解员工生活顾虑，员工也能更好地平衡工作和生活，这是我们选址中关村壹号的重要因素之一。”

近日，中关村壹号迎来8家前沿科技企业集中入驻。随着人工智能、量子信息等领域的领军企业落户园区，这片创新热土的科技势能持续攀升。优质企业的集聚效应不仅加速了产业链协同创新，更构建起涵盖技术研发、场景应用、资本对接的全要素科创生态圈。在此蓬勃发展的创新沃土上，企业与人才正共享技术变革红利，共绘智慧园区的未来图景。

“硬科技”企业集聚 构建“科创朋友圈”

“我们企业是一家天基智能应用系统解决方案供应商，为了突破‘超算上天’和‘AI For Space’核心技术，公司选址主要考虑人才技术、行业合作、员工福利等方面。”近期入驻中关村壹号的企业——北京中科天算科技有限公司(以下简称“中科天算”)的相关负责人告诉记者。

该负责人表示，海淀区作为北京国际科技创新中心核心区，聚集了清华、北大、中科院等顶尖高校和科研机构，为航天企业提供了“产学研用”一体化的资源网络。中关村壹号园区内航天产业链上下游企业高度集聚(如卫星研发、测控、数据应用等)，形成了协作生态。“入驻以后，最大的感受就是省时省力。”该负责人在采访中表示，“在过去分散的办公环境中，技术对接和产业链合作较为不便，入驻中关村壹号后，我们企业与卫星制造、遥感数据处理等企业交流更频繁。”

中科天算只是一个缩影。此次入驻的8家企业，覆盖人工智能、商业航天、量子科技等前沿领域，既有深耕行业几十年的“科技老将”，也有成立不久但卓有成就的“科技新贵”，他们的共同点在于——8家都是“硬科技”企业。“作为中关村科学城北区的标志性园区，中关村壹号自建成以来便以‘硬科技’为特色，重点吸引人工智能、商业航天、金融科技等领域的创新型产业集聚发展，聚集了150余家高科技企业，一万多名员工。”中关村壹号相关负责人介绍。

每天清晨，工程师们手持咖啡匆匆步入办公楼，讨论声与键盘敲击声交织成创新的交响曲；午间的中关村壹号美食堂里，大模型算法工程师与多模态算法工程师并桌畅谈技术灵感；傍晚的户外草坪上，年轻人围坐探讨最新款的具身智能技术，笑声与科技热忱融进暮色。

“中关村壹号很有产业情怀，为企业搭建了一个丰富的生态。感谢园区对初创企业的支持和关怀，虽是刚入驻的新成员，但我感受到了家的温暖。”北京穿越者载人航天科技有限



中关村壹号/供图

公司创始人雷诗情告诉记者。

“此次8家硬科技企业企业的入驻，进一步壮大了园区产业集群，壹号的‘科创朋友圈’越来越广，从人工智能到商业航天，每一个领域都在这里蓬勃发展，相互促进，共同推动着科技的边界不断向前拓展。未来，园区内或许只需步行5分钟，就能完成一场从技术研发到产业落地的协作。”中关村壹号相关业务负责人表示。

“管家式”服务 构建全生命周期服务链

硬科技企业竞相入驻的背后，是中关村壹号以“管家式”服务打造的营商环境“强磁场”。从企业注册到人才安居，从资源对接到品牌曝光，中关村壹号为园区企业构建了一条覆盖全生命周期的服务链。

“我们不仅提供空间，更构建生态。”中关村壹号相关负责人介绍，“中关村壹号专业的运营团队能为入驻企业提供优质的产业服务、企业服务、媒体服务、空间服务四大板块的内容，持续为企业赋能。”以产业服务为例，该板块以资源整合为核心，以帮助企业发展、为企业排忧解难为目的，全力打造了专注于基础服务的壹号专属特色产业服务包和专注产业赋能业务的硬科技加速生态服务平台，现已累计为企业提供服务超4000次精准服务。

在企业服务方面，中关村壹号搭建了三大基础服务平台，

提供财务法务、入驻装修、办公集采、物业管理、生活等服务，为企业办公赋能。同时，中关村壹号为人才工作事项下沉试点园区，园区企业在人才居住证办理方面享有绿色通道。此外，园区还可为企业员工申请人才公租房，真正让人才实现安居，解决企业的后顾之忧。

园区独特的“社群文化”同样吸引着众多企业人才。“园区还打造了企业服务品牌‘后浪社区’，涵盖酷跑团、减脂营、电竞社等30余个兴趣社群，每年举办超300场活动，让工程师们在攻克技术难关之余，也能找到志同道合的伙伴。”后浪社区相关负责人告诉记者。

除软件服务外，中关村壹号的硬件配套同样“硬核”。50万平方米的园区内，20栋商务楼宇与7万平方米商业区交织成“15分钟活力圈”。星巴克、海底捞、喜茶等品牌满足味蕾，4000平方米公益美术馆与数字全景景观滋养灵感，5000平方米大草坪则化身露营节、灯光秀的狂欢现场。有企业员工调侃：“在这里，加班也能变成一场‘网红打卡’体验。”

站在中关村壹号的草坪上抬头仰望，一座座办公楼的玻璃幕墙上，折射出科技与艺术交融的光晕。这里，工程师与科学家们正在书写中国硬科技的“春天故事”，这片50万平方米的土地，正以独特的营商魅力，吸引全球创新要素汇聚。或许不久的将来，从中关村壹号走出的，不仅是亚洲首艘商业载人飞船，更是一个属于中国的硬科技黄金时代。

人大附中第二分校打造“运动赋能”特色体育课程体系

□ 本报记者 吴艳侠

“加油！加油！”此起彼伏的呐喊声响彻操场，点燃了人大附中第二分校的校园。日前，学校举办了以“全员跃动强体魄，奠基终身赢未来”为主题的第四届全员运动会，全校师生齐聚绿茵场，用汗水与欢笑诠释体育的魅力。这场充满活力的盛会，也成为学校深入贯彻“体育八条”政策、深耕素质教育的生动实践。

全员参与享运动之乐

本次运动会项目丰富多样，巧妙融合趣味性、竞技性，充分贴合不同年龄段学生的身心特点。在120米弯道跑中，高一学子如同离弦之箭，奋力冲刺，展现出青春的活力与激情；小学一二年级的“投包入筐”赛场上，萌娃们专注瞄准的模样引得现场欢笑连连；三年级学生参与的“蚂蚁搬家”项目，在整齐的口号声中，团队协作的力量得以充分彰显；初二学生挑战“集体仰卧起坐”，以惊人的毅力突破自我。“旋风跑”“抬小猪”“双人毛毛虫”等特色项目也轮番上演，现场氛围热烈非凡。

高一7班的张福臻表示，他最喜欢高一一年级的弯道跑项目。在他看来，该项目不仅展现了同学们对集体荣誉的

追求，还彰显了新时代青年昂扬奋进的精神风貌。站在起跑线上，他内心充满了激情与荣誉感，在青春的跑道上挥洒汗水令他倍感骄傲。他认为此次运动会将体育运动趣味化、全员化，有效激发了同学们参与体育锻炼的积极性，不仅强健了体魄，还增进了团队协作能力，培养了坚韧的意志，丰富了课余生活，为高中生活留下了难以磨灭的美好回忆。初一6班的徐丹冉伊最喜欢的运动项目是“夺冠高手”，她告诉记者：“虽然很累，但这个项目不仅考验我们的身体素质和体育精神，还极大地增进了同学间的团队配合与友谊，给我带来了全新的体验。”四年级1班的朱锐则表示，他最爱“铺铁路”项目，较长的距离让大家充分享受了运动的快乐，通过参与运动会，他的团结意识更强了，也结识了更多的朋友。这场全员运动会，让每一位学生都能在赛场上找到属于自己的舞台，在欢乐中强健体魄，在协作中凝聚力量。

满足学生个性化运动需求

人大附中第二分校始终将体育教育置于教育教学的核心位置，积极落实“体育八条”政策，精心构建起特色鲜明的体育教育体系。在课程设置方面，学校针对不同学段学生的特点精

准施策。小学部以趣味体育游戏为依托，开设“趣味障碍跑”“动物模仿操”等课程，以寓教于乐的方式激发学生参与运动的浓厚兴趣，助力学生掌握基础运动技能；初中部聚焦专项体育训练，通过篮球、足球、田径等专项课程，着力提升学生的运动水平；高中部则开设丰富多样的体育选修课程，涵盖网球、武术、体育舞蹈等多个领域，充分满足学生个性化的运动需求。

学校还打造了“运动赋能”特色体育课程体系。除日常体育课程外，足球、篮球、排球、武术、健美操等课后活动精彩纷呈。通过社团展示、校际比赛等活动，为学生搭建起展示自我的广阔平台。同时，学校充分利用大课间与课后服务时间，组织阳光跑、素质操、跳绳等多样化体育活动，确保学生每天综合体育活动时间不低于2小时，让运动成为学生校园生活的重要组成部分。

“‘体育八条’为学校体育教育指明了方向。”校长龚月萍表示，学校将持续深化体育教学改革，不断优化课程设置，加强师资队伍建设和丰富社团活动设置，让每一位学生都能在运动中享受乐趣、增强体质、健全人格、锤炼意志，切实实现体育教育的育人价值。

全区幼儿园教师基本功展示活动举办

本报讯(记者 王洁)日前，区教委举办海淀区幼儿园教师基本功展示活动总结暨教师风采展示。

活动以“内生赋能 协同发展”为主题，通过幼儿园实践创新展示、互动研讨交流、专家深度点评、多方互研等环节，展现出海淀学前教育高质量发展背景下教研转型的生动现场。本次活动采取线上线下相结合的方式举办，北京明天幼稚教育集团第一幼儿园等16个分会场同步举行。

海淀学前教研室教研员张瑞芳在海淀区区基本功展示活动总结中提出，面对“体量大、差异大、支持难”的区域发展困境和难题，要深刻反思教研支持的内容与方式，实现区域教研的转型升级，破解激发内生动力难题。

本次活动是海淀区贯彻《中华人民共和国学前教育法》、迎接“国家学

前教育普及普惠区”验收的重要实践。记者了解到，一直以来，区教委对学前教育工作不断加大资源布局，北部地区新增34所公办园，引入优质教育资源，提升教育质量，改善学位结构性短缺问题。同时，通过政策引导与资金支持，加强与驻区单位合作，深化“央地合作”办园模式，扩增公办学位。“十四五”期间，扩增学前学位5000个。

区教委相关负责人介绍，他们依据《幼儿园保育教育质量评估指南》，建立行政、督导、教研“三位一体”工作机制，确定改革实验园，成立培训基地，推动幼儿园教育改革。构建全覆盖教研指导网络，扎根一线健全四级教研指导机制，聚焦关键问题开展教研指导，推动园所质量提升。

他们还加强园长和教师队伍建设，建立并完善园长分层分类培养机制，推

行园长职级制，形成上下贯通、逐级提升的干部梯队培养机制。深入推进“长中的教育家”工程，启动特级教师种子培养项目和名师工作站导师制研修，助力教师成长。增设“海淀区幼儿园主班教师带头人”评选系列，推进主班教师培养项目，搭建区级教研平台，立项研究课题，激发教师事业发展活力。

海淀区教师进修学校党委书记申红军表示，此次总结与展示活动是面向未来的常态化研修，是推动园所进一步深化改革的专业对话，也是推动全区幼儿园贯彻《中华人民共和国学前教育法》的具体行动。海淀学前教育将迈向“内生发展”的新阶段，学前教研将支持园所进行反思性实践、持续开放交流、推动对话交流，坚持以游戏为基本活动推动课程改革，“带领教师转变儿童观，真正看见、看懂幼儿的游戏”。

安全用药科普大讲堂在海淀公园开讲

本报讯(记者 王艳洁)为积极响应健康中国行动号召，全面提升辖区居民安全用药意识与健康素养水平，近日，“妙言道药 健康有诀窍”2025海淀区居民健康素养提升·安全用药科普大讲堂活动在海淀公园举行。此次活动通过创新科普形式、整合优质资源，为居民呈上一场别开生面的健康科普盛宴。期间，海淀区医保局也在现场就相关医保政策进行了展示宣传。

活动现场设置了“健康大讲堂”“谣言粉碎机”“用药咨询”和“健康理念展”四大特色板块，全方位、多角度地普及安全用药知识。

在“健康大讲堂”活动中，专业药师们以轻松幽默的脱口秀形式，将晦涩难懂的医药知识转化为一个个生动有趣的案例。原本枯燥的药品成分、作用机制等内容，在药师的妙语连珠下，变得通俗易懂、引人入胜。来自中关村街道的张女士

兴奋地说：“以前一听这些医药知识就头疼，今天药师讲得太有意思了，我一下子就听明白了，以后用药心里更有底了！”

在“谣言粉碎机”板块，通过数字化互动技术，大屏幕展示典型健康谣言案例，组织居民扫码参与实时答题。随着题目的推进，伪科学的本质被直观地揭示出来，常见健康谣言的真相也一一浮出水面。这一新颖的形式极大地提升了公众对健康谣言的辨识能力。

航天中心医院药剂科主任刘桦在接受采访时表示：“如今，AI在医疗领域的应用备受关注，很多人认为AI可能比医生和药师更有说服力。但今天我们针对居民在安全用药过程中的痛点、热点问题答疑解惑，让居民们更加科学、合理地用药。”

海淀区委卫生健康委书记、海淀区卫生健康委主任李劲涛表示：“我们举办这次活动，就是希望通过安全用药科普大讲堂，进一步增强老百姓的安全用

药知识，让科学健康知识走进千家万户，让老百姓的安全更有保障。”

为了把好药品使用的“安全关”，2024年12月25日，在“国家公立医院改革与高质量发展示范示范项目”的推动下，海淀区成立了区域药方中心和社区药师工作室，通过信息化系统在线实时审核处方药的安全性，对不合理处方进行拦截，让老百姓用药更安全、更合理。据统计，截至今年3月底，海淀区的区域审方中心累计审核处方1700多万张，专家对系统拦截和未拦截的处方抽样点评2.4万余张，全区50个药师工作室累计提供药学服务21000余人次，有效保障了居民的用药安全。此次活动依托国家公立医院改革与高质量发展示范示范项目，是海淀区深化“政府主导、多方联动”健康促进机制的重要实践。通过创新科普形式，将专业药学知识转化为群众喜闻乐见的形式，在寓教于乐中提升居民健康素养。

网易有道全面屏答疑笔科博会海淀展区首秀 从学习到生活的成长型AI伙伴

本报讯(记者 王萌)“妈妈快看！这个瓷瓶是明朝的！”5月10日，在第二十七届北京科博会海淀·中关村科学城展区，一位小学生正用一支造型时尚的智能笔扫描电视上的青花瓷瓶影像，瞬间智能笔的屏幕就弹出了青花瓷瓶的“前世今生”。转眼间，他又用同一支笔扫过自己的数学作业本，复杂的分数应用题随即被拆解成一步步讲解——这正是网易有道在此次科博会上首次展出的AI答疑笔SpaceOne带来的神奇体验。

从“答疑”到“授业” 定制你的AI家教

据介绍，现场展出的AI答疑笔SpaceOne是网易有道公司于今年2月重磅推出的全新智能教育硬件。作为国内首款AI原生学习笔，有道AI答疑笔创新融合了网易有道子日教育大模型与DeepSeek-R1推理引擎，把AI能力与教育场景及知识库的优势结合起来，开创了解锁学习难题讲解深度的新方式，上市即引发抢购热潮。

“有道AI答疑笔实现了专业学习机级别的功能集成。”有道展台负责人介绍，该产品搭载了不断升级的国内首个AI家教“小P老师”，具备覆盖数学、语文、英语、物理、化学、生物等九大学科的

全题型解析能力。与仅提供标准答案的普通解题工具不同，有道AI答疑笔独创“思维可视化”教学模式，通过分步拆解完整呈现解题思路，如同资深教师手把手演示解题全过程，连最易被忽视的细节也清晰展现。值得一提的是，有道AI答疑笔还内置全国统编教材最新正版内容，配备7800万海量词库，并升级有道AI翻译大模型，支持100种语言扫描翻译和28种语言同声传译，全方位满足K12全学段学习需求。

“相比传统平板电脑和学习机，有道AI答疑笔轻巧的机身让用户可以轻松放入笔袋或口袋，随时随地开启学习。更值得一提的是，基于强大的AI大模型技术，有道AI答疑笔能够通过持续学习深入理解每位使用者的学习习惯、知识掌握程度和薄弱环节，在使用过程中不断优化辅导策略，真正实现从‘通用教学’到‘专属家教’的转变，为每位用户打造完全个性化的学习路径。这种‘成长型AI’的特性，让有道AI答疑笔不仅是学习工具，更是会进化的学习伙伴。”有道展台负责人介绍。

从课堂到生活 一屏解锁万物

有道AI答疑笔的想象力远不止于

学习。凭借多模态视觉模型和庞大的知识库，它还能化身生活助手。在博物馆或景点扫描文物或建筑，即可获取生动讲解，成为“智慧导游”；面对外卖菜单或路牌，化身“即时翻译”，一扫即译，解决出行语言障碍；遇到不认识的动植物，随手一拍就能获得科普知识，变身“自然探索家”；日常阅读时遇到生僻字或专业术语，轻轻一扫即刻解惑，成为“随身百科”。

区别于功能堆砌型产品，有道AI答疑笔的核心竞争力源于有道深耕教育科技多年的技术积淀。据展台负责人透露，网易有道构建了“垂直领域+通用模型”混合架构；自主研发的子日教育大模型已沉淀丰富的教育垂类数据，DeepSeek-R1通用大模型形成能力互补。这种双引擎设计既保障了学科知识的深度，又提升了复杂交互场景的响应精度。

“我们正在重新定义教育硬件的可能性。”有道展台负责人介绍，随着模型能力的持续提升，有道AI答疑笔将逐步拓展更多应用场景。当一台可随身携带的设备能随时响应知识需求，精准解答各领域问题时，教育行业期盼的“iPhone时刻”或许已悄然来临——这不是简单的技术迭代，而是一场关于知识获取方式的革命。

北京民营科技促进会完成换届 政企共建中关村民营科技创新服务平台

本报讯(记者 杨一凡)近日，北京民营科技促进会第三届会员大会暨换届大会在中关村科学城四季科创中心召开。会议审议通过了第二届理事会工作报告、财务工作报告以及监事会监事工作报告，并选举产生了会长、副会长、秘书长等领导机构成员。

民营经济是中国特色社会主义市场经济的重要组成部分。为促进国内民营科技产业发展而设立的综合性组织，成立于2016年的北京民营科技促进会致力于服务全国的中关村合作园区企业科技创新，为政府与企业、成果与资金、人才与项目之间编织纽带，架起桥梁。同时，促进会还为会员企业提供标准化、学术交流、产学研合作、政策咨询等服务。

会上，中关村科学城四季科创中心围绕园区基本情况和招商优势进行了专题推介。近年来，由北京西郊汽配城蝶变而来的中关村科学城四季科创中心，已经成为集科技创新、企业孵化、产业聚合、商务对接等多功能于一体的综合性园区，并持续构建以产兴园、以文惠企、产园融合的可持续发展格局。目前，园区共有人驻企业46家，其中37家企业的核心业务与大数据人工作业、网络与信息安全技术等新兴领域相关。

“海淀区科研力量和高科技企业企业集中，在中关村园区建设、第三产业发展等方面具有突出的科技引领领军作用。同时，我们也想借助曙光街道地理位置优越、环境优美、宜业宜居的特性，与街道以及中关村科学城四季科创中心共同开展一项专门服务于海淀区、服务于中关村经济的中关村民营科技创新服务平台。通过三方共建的形式，引进低空经济、人工智能、新一代信息技术等全国优势的企业资源，落地中关村、落地海淀，充分发挥民营企业在中国式现代化建设中的主力军作用。”北京民营科技促进会秘书长兼新闻发言人郭石泉介绍。

接下来，曙光街道将充分发挥地区资源优势，以“新质生产力”为核心抓手，积极推动中关村民营科技创新服务平台建设。通过沙龙活动、政策宣讲等形式，为企业企业提供政策咨询、金融合作、合规指引等服务，助力企业产业合作与成果转化落地，激发民营企业创新活力，为中国式现代化注入强劲动能。