

促进科技自主创新和人才自主培养良性互动

“十五五”规划纲要提出，建立健全一体推进的协调机制，强化规划衔接、政策协同、资源统筹、评价联动，促进科技自主创新和人才自主培养良性互动。这一重要部署深刻揭示了教育、科技、人才三者是相互贯通、有机统一的辩证关系，是全面建设社会主义现代化国家的基础性、战略性支撑。

处理好科技自主创新和人才自主培养的辩证关系绝非将人才培养简单视为科技创新

的附属品，或将科技创新仅作为人才培养的实践场，而是要推动二者在目标、过程、资源等层面实现深度嵌套与系统耦合。从现实情况来看，教育、科技、人才领域存在“条块化、分散式”发展的弊端，导致人才培养与产业需求脱节、科研与市场应用断层。若不能打破体制机制壁垒，推动科技、人才、创新深度融合，就难以在日趋激烈的国际竞争中赢得战略主动。当前，破除体制机制壁垒，推动教育链、人才链与

创新链、产业链的紧密衔接，解决资源配置分散、协同不足的问题比较突出，必须积极构建科技自主创新和人才自主培养相互促进、协同发展的良性循环格局。发展新质生产力本质是创新驱动，也就是人才驱动。面对我国正从“人口红利”向“人才红利”转变的现实境况，教育供给必须精准对接产业升级和科技前沿的需求，不断将科技创新资源转化为育人资源，将人口优势转化为强大人才优势。（下转2版）

十三届区委全面深化改革委员会召开第八次全体会议

本报讯（记者 张澎）5月26日，十三届区委全面深化改革委员会召开第八次全体会议，传达学习贯彻习近平总书记重要讲话精神和市委有关会议精神，审议区委全面深化改革委员会2025年工作总结报告和2026年工作要点；审议修订后的《区委全面深化改革委员会工作规则》《区委全面深化改革委员会专项小组工作规则》《区委全面深化改革委员会办公室工作规则》以及区委全面深化改革委员会部分规范性文件清理意见。区委书记、区委全面深化改革委员会主任张革主持会议，区政协主席鲍雷，区委副书记、委员会副主任岳立出席。

会议充分肯定过去一年我区全面深化改革工作取得的成效，强调，今年是“十五五”开局之年，全面深化改革的要求更高、任务更重。全区上下要深入贯彻落实习近平总书记关于全面深化改革的重要指示精神，按照党中央、市委部署要求，结合海淀实际，注重将改革工作与我区“十五五”发展任务相结合，集中力量攻坚十项重大支柱工程、十个重大建设场景，创造性推动重点领域改革任务在海淀落地生根。注重承接上级改革试点与发挥自身禀赋优势相结合，立足海淀教育、科技、人才资源密集优势，用足用好一批改革政策，围绕加强基础研究、推动人工智能占先发展等方面，因地制宜开展首发性、差异化探索。注重将全面深化改革与推进高水平对外开放相结合，主动对接国际高标准经贸规则，深化“两区”建

设，用好服贸会、中关村论坛等国家级对外开放平台，以高水平开放促改革、促创新、促发展。

会议强调，要着力推动重点领域和关键环节改革实现新突破。聚焦服务保障首都功能抓改革，进一步完善“四个中心”功能支撑体系。聚焦发展新质生产力抓改革，开展好中关村新一轮先行先试改革，推进教育科技人才体制机制一体改革，加快“1+X+1”现代化产业体系建设，扎实推动科技创新与产业创新深度融合。聚焦超大城市现代化治理抓改革，积极适应人口变化、科技发展、群众需求的新形势新特点，健全基本公共服务体系，提升城市管理精细化、智慧化水平，维护公平有序的市场环境，树牢安全发展理念，深化党建引领基层治理改革，加快推进超大城市现代化治理体系建设。聚焦激发基层创新活力抓改革，坚持把“微改革、微创新”作为谋改革、推改革、促改革的重要抓手，加强规律性认识，围绕群众和企业急难愁盼问题，突出场景牵引，深化区域协同，严把项目立项关和结项关，确保改革稳扎稳打、接续有力。

会议强调，要以钉钉子精神推动改革任务落地。压实主体责任，发挥好区委深改委牵头抓总作用，强化专项小组分领域重点推进职能，进一步完善改革统筹协调机制。善于运用科学的方法推进改革，注重各项改革举措协调配合，深入调查研究，摸清实际情况、把握客观规律，增强改革取向的一致性。做好改革宣

传工作，持续关注和回应社会关切，及时总结提炼、宣传推广相关领域和部门改革工作中的特色亮点、典型案例，推动形成齐心协力抓改革的良好氛围。

会议要求，要将树立和践行正确政绩观贯穿改革工作始终。以大局意识和全局视野谋划改革，全面把握各项改革举措的目标指向，统筹兼顾短期目标与长期战略，稳步有序推进各项改革任务落地落实。以科学态度和务实作风推进改革，依托区委提出的“六步工作法”，科学精准研判施策，不断提高运用法治思维和法治方式深化改革、推动发展、化解矛盾、维护稳定、应对风险的能力水平。以实绩实效和人民群众满意度检验改革，围绕就业、养老、优化营商环境等领域加快推出一批务实管用的改革举措，让人民群众享受更多改革红利，真正做到改革为了群众、改革依靠群众、改革成效由群众评判。

会上，中关村科学城管委会、区发展改革委、区财政局、区工商联、土地街道等5家单位围绕改革试点工作成果及下一步工作思路作交流发言。

会议还书面审议了《关于调整区委全面深化改革委员会组长、副组长的方案》；书面通报了《〈海淀区关于发展新质生产力、加快建设世界领先科技园区实施方案（2024—2027年）〉主要目标与任务分工方案》落实情况。

区委全面深化改革委员会委员出席会议，相关单位负责同志列席会议。

二区教委教育科技人才工作领导小组召开二〇二六年全体会议

本报讯（记者 余婧雯）5月26日，区委教育科技人才工作领导小组2026年全体会议召开，传达中央、市委有关会议精神，通报中共北京市海淀区教育科技人才工作领导小组机构有关情况，审议《海淀区关于统筹推进教育科技人才一体化发展的意见》《海淀区教育科技人才工作一体推进重点事项清单》《中共北京市海淀区教育科技人才工作领导小组2026年工作要点》，听取关于海淀区教育科技人才一体化发展实践阵地——海淀校友驿站工作推进情况的汇报，书面审议了《海淀区教育科技人才发展专项资金管理办法》《2026年度海淀区教育科技人才发展专项资金支持方案》。区委书记、区委教育科技人才工作领导小组组长张革主持会议，区委副书记、领导小组副组长岳立出席会议。

会议指出，过去一年，在中央、市委坚强领导下，区委坚持把教育科技人才一体化发展作为支撑区域高质量发展的核心战略，以体制机制创新破题开路，突破了一批长期制约资源贯通的体制机制障碍，形成了一系列具有海淀辨识度的阶段性成果，在融合推进上迈出了实质性步伐。今年是“十五五”开局之年，海淀作为首都“四个中心”功能集中承载区，要提高站位，深入贯彻习近平总书记关于一体推进教育科技人才发展的重要论述，认真落实中央和市委决策部署，深刻认识教育、科技、人才是海淀最宝贵的资源、最大的优势、最核心的竞争力，以战略眼光准确把握教育科技人才一体化发展新的时代内涵，保持清醒头脑，强化工作协同，坚定发展信心，砥砺前行，锐意创新，用一体谋划的思路回答好“强国建设、海淀何为”的时代命题，把海淀“金名片”擦得更亮，把一体发展“大文章”做得更实，锻造更为坚实的核心竞争优势，率先探索出一条具有中国特色、首都特征、海淀特点的一体化发展路径，当好首都率先基本实现社会主义现代化排头兵。

会议要求，要聚焦重点，全力打造教育科技人才融合发展的“海淀样板”。以首善标准锻造“大教育”体系，在培育国家战略人才力量上树标杆。深化协同育人新格局，坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人，充分挖掘红色资源，迭代升级“行走的大思政课”，依托驻区高校院所、高新企业，讲好中关村故事，做实做优科技伦理、科学精神教育；打造拔尖人才孵化新链条，完善基础教育和高等教育协同机制，率先构建全周期培养矩阵，大力推进“科学高中”特色化、内涵式发展；全面推进教育数字化转型，不断丰富教育智能体应用场景，加快建设人工智能自适应学习平台，培养更多具备批判性思维和创新素养的人才。以国家使命牵引“大科技”创新，在服务高水平科技自立自强上扛重担。加强基础研究体系化布局，全力服务保障国家实验室运行，支持高校院所开展原创性、颠覆性研究，充分发挥“五方六力”作用，深化“一校一策”“一所一策”精准服务机制；构建成果转化高效能通道，迭代升级“创新联合体”模式，推广协同攻关机制，以重大产业需求牵引学科设置调整和工程硕博培养改革；打造高能级创新平台矩阵，加快探索复合型人才培养新模式，建好“一南一北”AI双核生态圈，加快形成战略科技力量集群化优势。以一流生态涵养“大人才”队伍，在建设高水平人才高地上当示范。牢固树立“人才引领发展”思维，紧扣国家战略需求，靶向引进科学家和顶尖团队，升级“海英计划”，探索实施“人才举荐制”“首席科学家负责制”；持续深化青年人才创新创业生态示范区建设，系统集成青年人才“引育用留”全链条政策包，做实“海青安居”“海淀夜校”“大学生实习实践”等品牌；深化人才发展体制机制综合改革试点，用心用情解决好人才后顾之忧，全面激发人才创新活力，让广大人才在海淀安心工作、舒心生活、专心发展。

会议要求，要优化机制，构建全要素全周期一体化保障格局。健全统筹协调机制，完善领导小组定期会商、任务督办、成效通报制度，形成“一盘棋”格局。优化资源共享配置机制，推动资源互通、优势互补，最大限度提升资源利用效能。强化政策协同衔接，系统梳理现有各类政策，补齐制度短板，构建全链条政策保障体系。统筹好发展和安全，筑牢一体化发展安全屏障。各单位要认真学习领会部署要求，积极借鉴先进典型经验，强化机制创新和协同联动，加快推动各项任务落地落实，切实把海淀资源转化为高质量发展优势。

区领导肖丹、程培培、齐慧超、陶晓峰、武凯、杨海林参加。

发挥人大职能作用 助力区域高质量发展

区人大常委会领导到花园路街道调研

本报讯（记者 张澎）5月26日，区人大常委会主任王明哲深入花园路街道开展调研，区人大常委会副主任齐明军参加。

位于花园路街道的中影集团是我国电影行业龙头企业，业务布局覆盖影视全产业链。区人大常委会领导实地察看中影集团北影厂西区西院项目，观看高格式电影超大透声直显CLED放映屏技术设备成果展示，了解北影园区电影历史文化资源禀赋情况，听取了中影集团下一步发展设想。王明哲表示，希望中影集团结合海淀“十五五”规划目标任务，积极融入海淀发展大局，充分发挥产业带动作用，推出更多优质文化产品，持续优化公共文化资源禀赋，着力打造高品质城市文化空间，提升文旅体展深度融合质效，为海淀高质量发展提供支持和保障。

区人大常委会领导走访辖区重点科技园区，在企业展厅，大家察看前沿科创成果，听取企业发展历程、大模型开发运用、应用产品落地转化的介绍，王明哲与企业相关负责人深入交流人工智能行业发展现状，他表示，希望企业密切跟踪技术革新和迭代，持续提升研发创新能力，

着力在推动产学研深度融合、提升算力供给效能等方面再聚焦、再发力，切实将科技优势转化为发展优势，让人工智能更好赋能千行百业。

随后，区人大常委会领导走进花园路街道人大代表之家及王永慧代表履职示范点，听取人大代表联络站建设运营情况，详细询问联络站的日常运行机制及代表履职活动开展情况。王明哲对王永慧代表连续二十多年深耕基层、深入调研，围绕城市治理、民生保障、公共服务等领域积极建言献策并取得实际成效给予充分肯定和高度评价，并指出，人大代表联络站是践行全过程人民民主的重要阵地，要发挥好人大代表联络站，全面推进代表联络站标准化、规范化、常态化建设，使代表联络站真正成为代表联系群众、听取民情、汇集民意的场所。要进一步丰富活动形式，促进代表联络站在参与基层治理、服务人民群众等方面发挥更大效能，助力解决更多顺民意、惠民生、暖民心的实事，不断提升群众获得感与幸福感。

海淀企业发布国内首个工程级AI原生研发平台

工程师迎来“数字同事”，研发效率大幅提升



□ 本报记者 王萌

“以前写一个页面需要两三天，现在一个小时就能完成。哪怕不在工位上，移动终端让我随时随地都能响应。”说这话的是赵星河，一名普通研发工程师。六个月前，他的工作节奏还和其他程序员没什么两样：盯着屏幕敲键盘、调bug、开会、加班。但现在，他有了一个新“同事”——ADE，也就是AI研发工程师。这个变化，源自一家叫“可达智灵”的企业最新发布的“织灵CodaLoom2.0”。

近日，在可达智灵“领势而上，智启新元”产品发布会现场，公司创始人、CEO张宇向台下数百位嘉宾正式发布“织灵CodaLoom2.0”（以下简称“织灵2.0”）——国内首个工程级AI原生研发平台。

这是张宇在海淀的第二次创业。在此之前，他曾以合伙人身份深度参与了中科驭数的创业征程，陪伴这家DPU芯片企业从十几人的小团队一路成长为国产芯片领域的独角兽。这一次，他亲自创办可达智灵，瞄准的是一个更大的命题：AI时代，企业研发的竞争力究竟该如何锻造？

芯片“老兵”再出发

张宇是海淀创业版图上一位极具代表性的“连续创业者”。2019年，他回国创业，选择了一条“硬”赛道——DPU芯片。DPU是被称为继CPU、GPU之后的“第三颗主力芯片”。简单说，就是数据中心的“管家芯片”，负责处理网络、存储和安全等基础任务，是人工智能算力底座的关键一环。

六年时间，作为中科驭数的合伙人，张宇和团队自主研发出一颗国产DPU芯片，公司从十几人扩展到四百多人，一路走到Pre-IPO阶段。

2025年，生成式AI浪潮席卷全球。张宇敏锐地意识到：支撑了半个多世纪的软件工程，正在迎来颠覆性变革。他算了一笔账：中科驭数仅一个产品测试团队就有二三十人，每年人力成本很高，但依旧测不过来。他进一步判断：这绝不是驭数一家的“痛点”，而是整个硬科技行业的蓝海。“企业级的AI原生研发平台，尤其是在硬科技行业，国内还很少看到成熟的解决方案。”张宇告诉记者。

但离开一个即将IPO的独角兽，谈何容易？他失眠过，反复权衡。“当时下了很大的决心，这跟当初我回国做驭数时候的心态不一样，当时觉得即使三年不赚钱，这事也一定要做一次，所以当时没那么纠结。这次是因为我自己知道创业起步要经历什么，得有勇气再走一遍。”但他还是选择了再创业。2025年7月，可达智灵在海淀注册成立。

藏在名字里的隐喻

“可达智灵”这个名字是怎么来的？张宇解释说：“我们是先有的英文名，然后才有中文名。Coda在音乐里是乐曲终章的尾声，Coda又跟Code（代码）只差一个字母，跟乐曲有关系，跟代码也有关

系，所以英文选了Coda，觉得非常好。中文翻译‘可达’也恰到好处，代表AI这样一个时代，必然是可达的，而且也是不可避免的。后面我们归结是‘智能’还是‘智灵’，最后觉得‘灵’更灵动一点，充满了不确定性。中文名就定为‘可达智灵’。”

“织灵”的命名更有趣。“Loom是织布机的意思，所有的研发、所有的创造过程，其实是把各种元素织起来，产生更美丽的花朵、丝绸或者锦缎。”张宇说，“我们服务的客户都是研发团队，他们要用我们的织灵去提升研发竞争力，去创造各行各业的产品——操作系统、量化系统、芯片。他们是有灵性的，跨行业的。再加上我们公司叫可达‘智’灵，所以‘织’就融合了一下。”

在2025年，市面上的AI编程工具大多面向个人。但张宇深知，个体户式的AI工具解决了企业级研发的致命伤，人员流动带来的经验断层、跨系统联调的混乱、面向客户交付的整体质量把控。织灵要做的，是推动“企业级团队系统进化”。它的核心不是帮某个程序员写一段代码，而是为企业构建一支名为“ADE”的AI研发工程师数字军团。

让“数字同事”成为队友

在发布会现场正式亮相的“织灵2.0”，在1.0基础上实现了四大硬核升级——智能体编排引擎、工程级记忆引擎、项目能效看板与分布式智能架构，首创ADE协同交付模式，让AI研发从“单点辅助”迈入“团队作战”。

过去，工程师离职后只留下文档和代码，他们解决问题的思路、踩过的坑也随之消失。“织灵2.0”的工程级团队上下文和记忆引擎，解决了AI研发中容易出现的“碎片化断代”与“信息失忆”痛点，帮助研发团队的经验不因人员流动而流失。

此外，当多个AI智能体同时处理不同任务时，常常出现“各干各的、结果打架”的情况。织灵的ADE Teams 群智能体编排引擎，能让多个AI角色像团队成员一样分工配合、互相校验，确保任务不跑偏，并通过“持续学习—行动—复盘”驱动机

记者观察

遇到一片真正“懂”你的土壤

回望张宇的创业轨迹，他身上有着典型的海淀创业者烙印：出身于顶尖科技企业的技术高管，带着对底层技术的执着和在实践中打磨过的产品观，最终选择在海淀这片土地上再次出发。

可达智灵成立不到一年，便被评选为海淀区创新型中小企业，直奔“专精特新”而去。这背后，是海淀创新生态的一个缩影。超2000家AI企业在这里扎根生长、蓬勃发展的，26家AI独角兽企业强势崛起、领跑赛道，130款备案大模型，AI核心产业规模突破3500亿元、占全国比重达30%。在这片被称为“中国AI硬核引擎”的热土上，每天都有人怀揣梦想而来。

采访中，记者问及为何扎根海淀，一句“这里最懂我们做的事情”道出了海淀区作为科技创新高地的“核心密码”。

这种“懂”，首先体现在人才厚度上。清华、北大等37所高校、96家科研院所星罗棋布，让技术驱

制，实现智能体像人类工程师一样的自主进化。

最后，也是张宇最看好的架构——多端智能架构。“在客户的反馈中，我们发现工业制造和集群里大量使用Windows Server，还有嵌入式的端侧设备。”为此，织灵设计了“中心大脑+端侧微型智能体”的架构，实现了从云端服务器到工控机的全场景覆盖。

“所有的研发不再是人单独去做研发，而是人+智能体。所有研发团队的能力、成本和组织曲线正以前所未有的斜率被改写。重构者存，质疑者退，没有团队能够置身事外。”张宇说。

用“织灵”研发“织灵”

采访中，张宇透露了一个细节：可达智灵如今的产品手册、官网代码、内部项目管理工具，以及给客户交付时的数据库操作，全部是用织灵自己的AI智能体完成的。

“我们内部叫‘用织灵看织灵’。”张宇告诉记者，“客户不光需要你的产品，更需要你每个季度持续提供最新的功能。客户自研也得有个团队干这些事情，得试验哪些AI是好用的，架构什么样，每个季度都要持续研发。”张宇说，“所以我们自己必须最快地探索，把认知凝练成产品给客户。”

首批“尝鲜者”已给出反馈。都在线与织灵深度集成打造的云端研发沙盒，实现了从编解码到上线的“端到端”一体化。高端设备制造商复力克通过织灵实现私有化部署后，研发效率提升75%，缺陷率降低50%，新员工上手时间缩短80%。发布会现场，可达智灵分别与浪潮、新华三、北京首都在线、上海复力克、中科驭数签署战略合作协议，产业生态初步成形。

“让中国的研发平台去定义世界的研发范式。”张宇在发布会结尾说出这句话时，台下掌声雷动。这份底气，既来自一位工程师二十年的厚积薄发，也来自海淀这片土地赋予创业者的笃定。

织灵的故事才刚刚开始，而海淀的创业故事，每一天都在续写新篇章。

动型企业能在最短时间内组建高水平团队。张宇本人二十年的研发生涯，也正是从这片土壤中生长出来的。

更重要的是，产业生态的成熟度。从芯片设计、算法研究到平台开发、行业应用，海淀形成了完整的硬科技产业链条。可达智灵联合中科驭数、首都在线等伙伴构建算力底座，这不是“跨界合作”，而是“邻里互助”——这些企业的办公室可能同一条街、同一栋楼里。

当然，海淀并非没有挑战。激烈的人才竞争、快速迭代的技术压力都摆在创业者面前。但正如张宇所言，“重构者存，质疑者退”，在这片土地上，困难从来不是退场的理由，而是创新的催化剂。

张宇和可达智灵的故事，是海淀创新创业生态的一个切片。它让我们看到，当一位深耕技术二十年的工程师，遇到一片真正“懂”他的土壤，能够生长出无限的可能性。