

# 向新而行 双向奔赴 聚力向远

## ——“中国经济圆桌会”共话“十五五”科技创新与产业创新深度融合

□新华社记者

3月25日至29日在北京举行的2026中关村论坛年会,以“科技创新与产业创新深度融合”为主题,成为“十五五”开局观察中国发展的重要窗口,为全球科技创新交流合作注入新动能。

习近平总书记十分重视科技创新和产业创新深度融合,也十分关心中关村论坛,近年来先后三次向论坛致贺辞。今年中关村论坛,近年来先后三次向论坛致贺辞。今年中关村论坛,近年来先后三次向论坛致贺辞。今年中关村论坛,近年来先后三次向论坛致贺辞。

### 以融合之智铺展高质量发展新蓝图

国家自然科学基金委发布2025年度“中国科学十大进展”,中国工程院发布《2025全球工程前沿》报告,60场论坛深入探讨6G、脑机接口、细胞与基因治疗等前沿领域,500余个科技项目前来寻找转化落地的机遇……

春日的中关村,创新潮流、活力迸发,这片承载着国家使命的创新热土,正依托中关村论坛这一国家级平台,为高水平科技自立自强探路,为培育壮大新质生产力赋能,为全球开放创新合作贡献中国智慧与方案。

提到2026中关村论坛年会的新看点,参加本期“中国经济圆桌会”的嘉宾们不约而同提到“融合”一词。

刘冬梅表示,“十五五”规划纲要提出推动科技创新和产业创新深度融合,今年中关村论坛的特殊性就在于全面落实规划纲要的这一要求,推动科技和产业双向奔赴。

“世界各地的行业大咖聚焦中关村论坛谈论科技前沿和行业热点。”翟天瑞表示,论坛本身就是融合的表现,很多学者、企业家、政策制定者齐聚一堂,共同解决面临的问题,这正是论坛的意旨所在。

以融合为纽带,从“一村”探创新之径,从“一域”观发展之势,中国与世界共赴“科技之约”。

在张小燕看来,中关村论坛促成的“融合”不单在科技领域。“我在中关村论坛现场看到了北京银行等金融机构,这也体现了科技、产业和金融的融合。”她表示,来自世界各地的代表积极分享科技和产业发展经验,体现了浓厚的开放合作氛围。

“这次在中关村论坛上我们看到大量技术和场景通过融合创造价值。”刘晖表示,应关注技术与场景融合带来的价值创造能力,关注其如何为行业降本增效,以及为未来产业发展指明怎样的路径。

智能眼镜、3D显示器等新技术集中亮相,机器人感知能力持续进化,智能底座设备、柔性电子皮肤等产品破解“看得见,摸不着”的难题……今年论坛年会展示的各种“黑科技”引人注目。

刘冬梅表示,在人工智能、量子信息、生物制造等主要的前沿技术领域,我国综合技术水平达到了“领跑并跑为主”的局面,形成了基础研究有突破、核心技术有积累、产业落地有规模、国际竞争有话语权的相对成熟的发展格局,成为我国培育和发展新质生产力的重要引擎。

“当前,新一轮科技革命和产业变革加速演进,全球科技创新进入密集活跃期,产业化进程加快,我国在部分领域已形成先发优势,为赢得未来发展先机提供了有利条件。”张小燕说。向着世界级科技创新策源地的目标,中关村正加速前进。

“中关村是我国第一个国家级高新区、国家自主创新示范区,是创新发展的一面旗帜。”翟天瑞说,中关村将继续发挥改革“试验田”作用,加大制度创新、机制创新力度,围绕新领域、新赛道,持续进行先行先试、大胆探索。

### 以协同之力打通科技产业融合之路

脑机接口、具身智能等前沿科技走出实验室,展现落地应用场景;数百个境内外科技项目参加路演,高校院所、科技企业、投资机构在交流中寻求合作机遇;身着“蓝马甲”的技术经理人穿梭忙碌,为成果落地提供精准服务……

从成果发布到技术对接,2026中关村论坛年会为创新链和产业链搭建起深度对接、双向奔赴的桥梁,推动创新成果加速走向广阔市场。

刘冬梅表示,推动科技创新和产业创新深度融合,就是以科技创新为产业创新提供内生动力,同时以产业创新为科技发展提供价值实现。

论坛内外,一个更深层的命题被反复提及:从科研的“最先一公里”到产业应用的“最后一公里”,壁垒、梗阻仍然存在,如何畅通链路、破除卡点?

实现“两新”精准对接,科技创新必须瞄准产业需求。“技术供给和市场痛点错位、供需不匹配的问题比较突出。”张小燕结合此前调研经历指出,“特别是中小企业的技术改造需求常因体量偏小、不够前沿而被忽视,导致一边是不少科研成果停留在论文和实验室里,一边是企业的真问题和硬需求得不到解决。”

破解供需错配问题,提升企业作为“出题人”“答题人”的能力是关键。

刘冬梅建议,在科技计划项目中,进一步强化企业特别是科技

领军企业的牵头和组织作用;摒弃过去单纯以论文、专利衡量科技成果转化方式,构建以市场需求和产业价值为核心的评价体系。

刘晖以京东在人工智能领域的实践为例,强调了场景应用对科技创新的牵引作用。“开发一项技术就像造了一把锤子,如果你一开始只是因为技术驱动有了锤子,你会到处去找使用场合,也就是‘拿锤子找钉子’。”他认为,应围绕场景需求和特色开展技术创新,让创新成果从诞生之初就具备明确的场景应用价值。

此外,嘉宾们表示,在成果转化方面,在实验室样品转化为生产线产品的过程中,工艺优化等关键环节的资源配置还不够充分,一定程度上也影响了科研成果转化为现实生产力的效率。

近年来,北京市在破解上述问题方面进行了探索。

——让企业在创新中“唱主角”。鼓励企业开展“揭榜挂帅”攻关,由企业牵头组建创新中心……北京持续强化企业创新主体地位,取得显著成效。翟天瑞说,目前北京已支持行业领军企业牵头建设36家创新联合体,带动产业升级迭代。

——促成果转化打通“中梗阻”。围绕科技成果转化全链条,北京建立起覆盖孵化器、大学科技园、特色产业园的对接合作、接力孵化机制。3月16日,中关村国际技术交易中心正式揭牌运营,构建起一站式技术交易综合服务体系。

——资本赋能创新“加速跑”。北京设立中关村自主创新专项基金,引导金融资本“投早、投小、投长期、投硬科技”。目前专项基金决策金额达到30多亿元,带动社会投资总额超240亿元,已为人工智能、医药健康等领域科创企业提供长期资金支持。

出政策、搭平台、建生态,科技成果加速在京落地。2021年至2025年,北京技术合同成交额从7000多亿元增长至9800多亿元,提升了40.8%。

“‘从1到10’,要下苦功夫。”翟天瑞说,下一步,北京将深化成果转化机制改革,进一步强化企业创新主体地位、提高公共服务能力、激发市场要素活力。

### 以扩围之势构建创新发展蓬勃生态

本届中关村论坛年会,创新的视野跳出“一村一城”,瞄准更广阔的区域协同。

各部门集中发布40项北京(京津冀)国际科技创新中心支持政策;京津冀协同创新与高质量发展论坛上,海内外嘉宾探讨区域协同发展新机遇……

这些积极探索,正是“十五五”时期我国加快推进高水平科技自立自强、着力建设国际科技创新中心、打造科技强国重要战略支点的生动写照。

习近平总书记在去年中央经济工作会议上,宣布将北京国际科技创新中心扩围至京津冀,将上海国际科技创新中心扩围至长三角,并对北京(京津冀)、上海(长三角)、粤港澳大湾区三大国际科技创新中心建设作出重大部署。

“全球创新竞争加剧,完善区域创新体系成为突破增长瓶颈、培育新增长点的重要支撑。”刘冬梅说。

国际科技创新中心建设,正从单城突破走向区域一体化发展。

以京津冀协同发展为例,翟天瑞说,三地共同设立自然科学基金合作专项,已布局270个项目,促成700多个科研团队密切合作。“十四五”时期,北京向天津、河北输出的协同创新合同成交额超过3200亿元,较“十三五”增长约1.7倍。

刘晖介绍,去年以来,京东面向天津、河北的汽车制造、冶金、消费等领域企业提供先进的数智供应链体系,相关企业生产运营效能大幅提高。“京津冀协同创新的落地,实实在在给企业生产经营带来改变,推动实现资源的高效配置。”他说。

放眼全国,各地区因地制宜,探索差异化的协同创新路径。长三角充分发挥资金与人才优势,跨省域的技术合同成交额近5年增长3倍,研发投入强度约为全国三分之一;粤港澳与国际接轨,世界知识产权组织发布的报告显示,2025年全球百强创新集群排名中,深圳—香港—广州集群已跃居全球之首……

创新体系的生命力在于要素流动,打破区域间的藩篱是关键。

刘冬梅认为,要发挥三大国际科技创新中心创新资源集聚的优势,推动区域内研发资源的共享共用;打造重点产业科技创新带,加速世界级产业集群的培育发展,加强基础设施与公共服务一体化建设;创新跨行政区划要素市场化配置,不断完善协同创新的体制机制。

翟天瑞立足京津冀协同发展实际,提出在成果转化上,建立常态化对接机制,推动国家实验室、高校院所等与区域重点企业精准对接;在产业发展上,合力突破集成电路、医药健康等产业技术瓶颈,做大做强新兴产业集群;在科技金融方面,发挥京津冀创业投资引导基金等优势,为企业发展注入金融动力。

“十五五”开局之年,科技创新的根基更加牢固,迈向科技强国的步伐更显铿锵。

张小燕用三个“转化”,概括她对中国创新未来的期待。“我国科技研发将进一步实现从‘高大上’向‘接地气’转化,中小企业实现从大企业的配套供应商向协同创新伙伴转化,我们国家也能实现从自身的创新应用试验场向全球创新策源地转化。”

以创新为帆,以融合为桨,中国科技创新正朝着加快实现高水平科技自立自强的目标勇毅前行,在培育壮大新质生产力、推动高质量发展的新征程上,书写更加精彩的时代篇章。

(新华社北京4月1日电)

## 两部门部署清明假期前后安全防范工作

新华社北京4月1日电(记者黄韬铭)记者从应急管理部获悉,国务院安委办、应急管理部1日召开清明假期前后安全防范工作视频调度会,要求坚决防范遏制重特大事故灾害,切实维护人民群众生命财产安全和社会大局稳定。

会议指出,清明假期将至,民俗祭祀、春耕用火增加,群众进山踏青、出行出游集中,森林火灾、消防安全、交通旅游安全等风险高。各地区、各部门要深刻汲取近期事故教训,始终绷紧安全这根弦,全力抓好各项安全责任措施落实。

会议强调,要针对节日特点,落实落细公共安全领域管控措施。突出抓好高层建筑等消防安

全,持续深化建筑保温材料专项整治,加强酒店民宿、餐饮娱乐、养老院、医院、老旧小区、冷库等重点场所违规动火、电气超负荷使用等火灾隐患滚动排查。

会议要求,要确保森林防火硬措施得到硬落实。要管控好野外火源,强化行刑衔接和警示曝光,鼓励引导群众文明祭扫,加强力量统筹,靠前驻防扑救队伍,安全高效处置森林草原火灾。

要强化底线思维,周密细致做好防汛备汛工作。当前南方地区已经入汛,要防范持续降雨可能引发的滑坡、泥石流等次生灾害,扎实开展度汛隐患排查,抓好强对流天气防范。

## 我国将开展基层医疗质量改善三年行动

新华社北京4月1日电(记者彭韵佳)为保障基层医疗卫生机构医疗质量和医疗安全,国家卫生健康委等部门1日发布文件,明确开展为期三年的基层医疗卫生机构医疗质量改善行动。

此次行动有明确的时间表:到2026年底,覆盖全国中心乡镇卫生院(含县域次中心)和实际开放30张以上床位的社区卫生服务中心,健全医疗质量管理

制度并常态化开展医疗质量管理工作。到2027年底,范围扩展至其他乡镇卫生院和社区卫生服务中心。到2028年底,范围扩展至村卫生室和社区卫生服务站,全国基本建立基层医疗质量管理工作体系。

根据文件,此次行动的重点实施范围是乡镇卫生院和社区卫生服务中心。聚焦基层医疗卫生机构的医疗质量与医疗安全管理,此次行动对管理制度、人员培训以及关键诊疗环节等3个方面提出了9项工作任务。具体来看:一

是完善医疗质量管理体系,在医联体内成立医疗质量管理专门工作组织,指定专门部门或者专门人员具体负责医疗质量日常工作;二是开展医务人员培训,以临床诊疗指南、技术规范等为重点,对全体医务人员加强培训及考核,不断提升医务人员业务能力;三是围绕关键诊疗环节,细化医疗质量改善内容,包括改善门诊医疗质量、提高急诊急救医疗质量、促进规范合理用药、保障检验检查质量、改进护理服务质量、加强医院感染控制、改善住院和手术质量等。

据悉,2026年3月至4月为动员部署阶段,由国家卫生健康委会同国家中医药局印发工作方案,各省份做好动员部署;2026年4月至2028年10月为推进实施阶段,各地按年度自查整改、提质推进、年度评估做好具体安排和总结;2028年10月至12月为总结巩固阶段,系统总结三年行动成效,评估目标达成情况。

## 税收数据显示

### 今年我国经济发展开局良好、向“新”发展

新华社北京4月1日电(记者申铖 刘开雄)记者4月1日从国家税务总局举行的新闻发布会上获悉,今年以来的税收数据显示,我国经济发展开局良好、运行稳健,向“新”发展的脉动愈发强劲。

制造业发展质量稳提升,“压舱石”作用进一步凸显。发票数据显示,今年1月1日至3月25日,制造业销售收入同比增长5.4%,占全国企业销售收入比重达29.2%。特别是装备制造业销售收入同比增长6.3%,占制造业销售收入比重达46.5%。

新动能产业稳步发展,科技创新动能持续增强。发票数据显示,1月1日至3月25日,高技术产业销售收入同比增长14.6%,其中高技术制造业、高技术服务业销售收入同比分别增长12.7%和15.8%;在人工智能、算力中心等需求拉动下,集成电路设计、集成电路制造销售收入同比分别增长48.9%和40.7%。

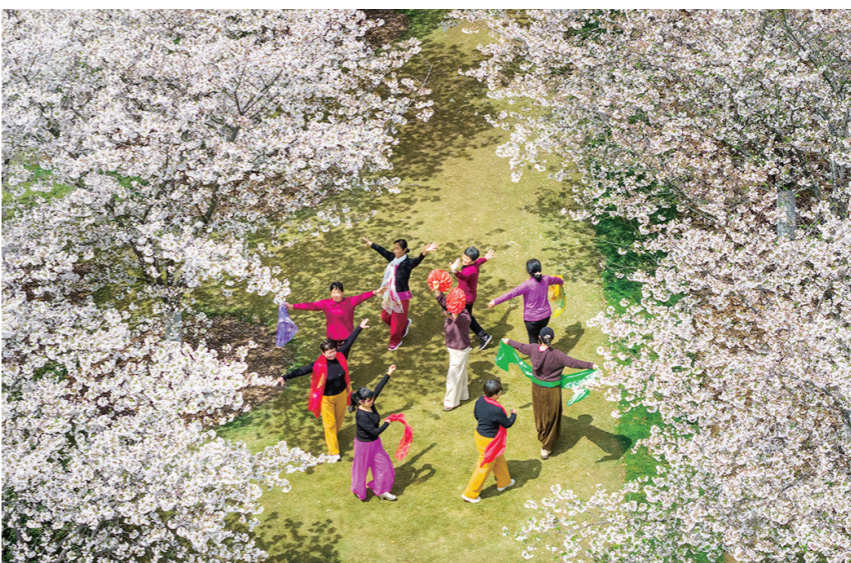
能源结构持续优化,绿色转型不断加快。发票数据显示,1月1日至3月25日,生态环保相关产业加快发

展,生态保护和环境治理业销售收入同比增长9.6%;清洁能源发电销售收入增长较快,占电力生产销售收入比重已达36.3%,较去年同期提高4.5个百分点。

服务消费活力释放,假日经济拉动效应明显。发票数据显示,1月1日至3月25日,服务消费保持较快增长,民宿服务、居民服务业销售收入同比分别增长15.3%和7.3%;旅行社及相关服务业、文体娱乐业销售收入同比分别增长14.3%和14.1%。

企业采购设备增速较快,设备投资活力增强。发票数据显示,1月1日至3月25日,反映企业设备更新的企业采购机械设备金额同比增长8.4%。其中,信息技术服务业、科研技术服务业采购机械设备金额同比分别增长15.8%和27.2%。

省际贸易稳步增长,全国统一大市场建设持续推进。发票数据显示,1月1日至3月25日,全国省际贸易销售金额同比增长4.3%,占全国销售比重已达41%。同时,交通运输物流业省际销售金额同比增长6%。



4月1日,游客在浙江省宁波植物园樱花树下休闲娱乐。

清明将至,春意正浓。各地春花争艳,春意盎然,吸引众多市民游客踏青赏花。

新华社发 胡学军 摄

# AI智能体“龙虾”为何引发广泛警惕

□新华社记者 冯玉婧

今年年初以来,一款俗称“龙虾”的人工智能(AI)智能体工具“开放之爪”(OpenClaw)凭借其自主执行复杂任务、可扩展技能包等强大能力,在开源社区迅速崛起。但爆发之后,“开放之爪”接连被曝出存在多重安全隐患。

日前,多国监管机构和科技企业已陆续发布针对“开放之爪”的使用指南和规范。4月1日,中国国家知识产权局发布风险提示说,“开放之爪”等智能体工具被曝光默认安全配置脆弱,易引发严重安全风险。与此同时,使用此类智能体撰写专利申请文件,也可能诱发多重风险。

### 安全漏洞频发

“开放之爪”由奥地利软件工程师彼得·施泰因贝格开发,是一款开源AI智能体软件。该智能体采用层级化架构,将社交即时通讯软件与自动化智能体深度融合,同时借助插件系统扩展各种工具能力。这种分层架构虽赋予了“开放之爪”灵活性与可扩展性,但也带来了多维度的安全风险。

1月下旬,开源平台GitHub上发布的一项安全审计报告

显示,“开放之爪”存在512项安全漏洞,其中有8项被归类为“严重”,涵盖了身份验证、机密管理等领域。

2月下旬,国际网络安全机构“绿洲安全”研究人员发布报告说,“开放之爪”核心系统中存在一个名为“ClawJacked”的重大安全漏洞,攻击者可能通过恶意网页接管该智能体,从而获取设备权限和访问系统数据。“开放之爪”团队将漏洞定级为“高度危险”,并在24小时内发布了修复版本。

3月30日,中国360数字安全集团在官方微信公众号上发文说,在“开放之爪”平台中发现一处高危漏洞,影响范围覆盖全球50多个国家和地区。

### 广泛的攻击风险

美国微软公司安全团队发布的风险报告显示,使用“开放之爪”可能面临两类攻击风险:恶意技能插件和间接提示词注入。

“开放之爪”的执行能力依赖于社区平台提供的技能插件。绿盟科技公司近期发布的安全报告指出,如果缺乏严格的代码审计和签名校验,攻击者可通过发布包含恶意提示词和代码的恶意技能插件实现“代码投毒”。用户可能因一次

点击就加载了此类插件,攻击者可在受害者系统中获得持久驻留能力。而攻击者上传自定义技能插件的门槛非常低,只需要注册一个非实名的GitHub账号即可。

据美国派拓网络公司2月发布的数据,研究人员已在相关平台上发现超过800个针对“开放之爪”的恶意技能插件。提示词注入是一种针对大语言模型的攻击技术,分为直接注入(攻击者直接输入恶意指令)和间接注入(通过网页、文档等外部数据源实现攻击)两种方式。

美国“众击”网络安全服务公司近期在官网发文说,提示词注入的首要威胁是敏感数据泄露,考虑到“开放之爪”对敏感文件与系统的高访问权限,这一风险尤为严重。间接注入则会进一步放大风险,因为攻击者无需直接与“开放之爪”交互,只需污染其读取的数据,恶意指令即可悄悄进入软件决策流程。

### 多国机构及企业发布使用规范

对于“开放之爪”是否适合在企业中部署应用,“众击”公司的文章指出,若员工在企业设备上部署“开放之爪”或将其接入企业系统,且配置不当、缺乏安全保护,它就可能成为系

统“后门”,执行攻击者的指令。

业内人士建议,个人或企业用户不要在常规办公与涉密设备上运行“开放之爪”,如需部署须采取权限治理、沙箱机制、持续监控与全周期安全防护等严格管控措施。

据媒体报道,出于风险管控的考虑,美国元宇宙平台公司、韩国多普通讯公司等多国科技企业已禁止员工在办公设备上使用“开放之爪”。与此同时,多国监管机构也发布了关于使用“开放之爪”的安全指南。

荷兰数据保护局2月发布公报,建议用户和组织不要在存有敏感或机密数据(如访问码、财务行政资料、员工数据、私人文档或身份证明文件)的系统上使用“开放之爪”及类似AI智能体;建议谨慎对待外部插件,实施严格的访问控制,在存在泄露风险时及时更新登录信息。该监管机构还呼吁将“开放之爪”等AI智能体纳入欧盟《人工智能法》的管辖范围。

3月22日,中国国家互联网应急中心等发布了“开放之爪”安全使用实践指南。此前,工业和信息化部网络安全威胁和漏洞信息共享平台组织相关机构研提了“六要六不要”建议,以防范“开放之爪”开源智能体安全风险。

(新华社北京4月1日电)