

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

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贺信。

新华社4月1日推出第二十九期“中国经济圆桌会”大型全媒体访谈节目,邀请中国科学技术发展战略研究院党委书记刘冬梅,北京市科委、中关村管委会副主任翟天瑞,赛迪研究院副院长张小燕,京东消费与产业发展研究院院长刘晖,透过中关村论坛这场科技盛会,共话未来技术新突破、产业发展新机遇。

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,创新潮涌,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产业热点。”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,这正是论坛的意义所在。

以融合为纽带,从“一村”探创新之径,从“一城”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,智能足底设备、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,为成果转化提供精准服务……

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接建起深度对接、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、专利衡量科技成果的方式,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、河北输出的技术合同成交额超过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,各区域因地制宜,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,研发经费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合作精准对接;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)

摸清“三农”家底

第四次全国农业普查有这些新变化

新华社北京4月2日电 2026年是第四次全国农业普查全面开展之年,目前各地综合试点工作正有序推进。作为每10年一次的全面“体检”,“四农普”有哪些新变化?如何更精准摸清我国“三农”家底?记者近日随国家统计局调研组前往广西贺州,采访了“四农普”综合试点工作开展相关情况。

“您家有几口人?种了多少亩地?”“地里种了哪些农作物?”“家有联合收割机吗?”……3月25日清晨,普查指导员杨如双和普查员莫月琴来到富川瑶族自治县福利镇花坪村村民杨声林家中,逐项询问农户各项生产生活情况。

“用手机移动端登录信息,不管在田间地头还是到农户家里,随时随地都能进行普查,方便快捷,不到20分钟就能登记一户。”杨如双告诉记者。

富川瑶族自治县福利镇是广西第四次全国农业普查综合试点乡镇,也是国家级综合试点乡镇。富川瑶族自治县统计局局长欧明吉介绍,“四农普”综合试点开展以来,当地整合乡镇机关干部、驻村干部、网格员等力量,优先熟悉基层情况的人员组建普查队伍,并组织多轮业务培训,切实提升普查业务能力和实操水平,确保“应统尽统、不重不漏、真实准确”。

“这次普查采取长表、短表相结合的方法,通过科学抽样选取10%的农户填写长表,其余普查对象只需填写内容相对简单的短表,不仅有助于提高普查工作质效,也大大减轻了基层工作负担。”欧明吉说。

为了更精准呈现10年来我国“三农”领域的新发展、新变化,“四农普”的普查内容也更加与时俱进。

“3.2.1,上链接!”位于富川瑶族自治县浮田村的“梦里橙花”现代特色农业示范区内,农户李秀英正在直播镜头前介绍瑶族特色农产品。

“过去是集市上卖货,现在是手机上接单。”李秀英笑着告诉记者,这些年农民的生活发生很大变化,在农村电商助力下,足不出户就能把自家脐橙销往全国各地。

国家统计局农村司农村经济处处长孟晓娟介绍,“四农普”普查内容在摸清“三农”家底基础上,对多元化食物供给、农业新质生产力、宜居宜业和美乡村建设等新情况进行调查,将全面反映农业农村现代化进程。

数智赋能,让“四农普”的普查手段含“科”量更足,精准度更高。

3月26日,在富川瑶族自治县麦岭镇长春村的一处养殖场附近,一架无人机在普查员的精准操控下腾空而起,仅用不到15分钟就完成了对几百亩养殖栏舍的高清拍摄取证。

“这次农业普查利用卫星遥感、无人机、人工智能等技术,配合人工实地调查,全方位测量农作物种植用地、主要农作物和大宗经济作物播种面积,查清种植业和养殖业设施分布状况,进一步提高普查的效率和精准度。”国家统计局广西调查总队农村处处长罗天明告诉记者。

孟晓娟介绍,为确保普查数据准确真实,此次普查除了充分利用卫星遥感、无人机等现代信息技术,还通过手机等移动端和统计云联网直报系统采集数据,实行即采即审,加强全流程数据质量核查。同时,将广泛应用行政记录,加强普查资料开发利用,打造农业普查数据“一张图”,促进普查成果的广泛应用和共享。

国家统计局有关负责人表示,各地综合试点是对正式普查的“模拟测试”,有利于全面检验普查方案的科学性和可行性,后续将根据试点情况进一步完善普查方案,优化数据处理程序,确保高质量开展第四次全国农业普查,全面准确摸清我国“三农”家底。

我国人均年快递使用量增长到141件

新华社北京4月2日电 记者2日从国家市场监督管理总局物流标准化专题新闻发布会获悉,2020年至2025年,我国人均年快递使用量从59件增长到141件。

发布会上,国家邮政局政策法规司副司长徐华荣介绍,邮政快递业的行业业务收入在2020年是1.1万亿元,2025年达到了1.8万亿元,年均增长超过10%。

为支撑引领邮政快递业的高质量发展,近年来,我国发布安全绿色等方面的标准超过30项,为行业发展提供了良好环境。

保障寄递安全方面,出台《邮政业安全生产操作规范》《邮政业安全生产设备配置规范》2项强制性国家标准。

保护寄递用户个人信息安全方面,出台《快递电子运单》《寄递服务用户个人信息保护要求》等标准,要求快递电子运单上对收寄件人姓名、电话和地址进行部分隐藏。

推动行业绿色转型方面,出台《限制快递过度包装要求》《快递包装重金属与特定物质限量》2项强制性国家标准。2025年新修改的《快递暂行条例》,增设“快递包装”专章,并引用相关强制性标准,进一步强化标准与法规协同联动。

国家电网一季度

固定资产投资近1300亿元

据新华社北京4月2日电 国家电网2日发布的信息显示,公司一季度完成固定资产投资近1300亿元,同比增长约37%,带动产业链上下游投资超2500亿元。

国家电网将“十五五”规划纲要明确的109项重大工程,作为扩大有效投资、推动规划实施的重要抓手,加快推进电力输送通道、电力互济工程、抽水蓄能电站等重点工程建设。一季度,攀西特高压交流、皖鄂直流背靠背等工程开工建设,甘肃—浙江、大同一杯来—天津南特高压、闽赣直流背靠背等工程建设提速,37座抽水蓄能电站加紧建设,在运在建抽水蓄能装机规模超过9400万千瓦。准东—皖南特高压工程累计外送电量突破4000亿千瓦时,有效满足华东地区用电需求,跨区域电力保供效能持续彰显,为电网安全稳定运行筑牢坚实基础。

国家电网统筹推进各级电网协调发展,不断提升电网资源优化配置水平和供电保障能力。一季度,110(66)千伏及以上项目开工393项,投产579项,同比分别增长42%、24%,建成投产承德外送第四通道500千伏等工程,电网结构持续优化。公司一季度完成新能源接入工程投资超100亿元,同比增长超过50%,全力服务能源绿色低碳转型。

国家电网一季度完成配电网投资568亿元,占各级电网投资比重达到55%,城乡供电可靠性和服务质效持续提升。

清明节前祭先烈

清明节前夕,全国多地通过各种形式缅怀英烈,致敬英雄。

① 4月1日,黑龙江省绥化市各界青年代表在革命烈士纪念碑前缅怀革命先烈。

② 4月2日,在河南省焦作市博爱县烈士陵园,人们向烈士纪念碑敬献鲜花。

③ 4月2日,在江苏省海安市烈士陵园,志愿者向烈士敬献鲜花。

④ 4月2日,人们在河南省商丘市睢县睢杞战役烈士陵园向革命先烈敬献鲜花。

(据新华社)

