

坚定发展信心 汇聚发展合力

——学习贯彻党的二十届四中全会精神中央宣讲团宣讲活动综述

■新华社记者

党的二十届四中全会是在即将进入全面建设社会主义现代化夯实基础、全面发展的关键时期召开的一次十分重要的会议。全会审议通过的“十五五”规划建议，擘画了中国未来五年的发展蓝图，是乘势而上、接续推进中国式现代化建设的又一次总动员、总部署。

为进一步增进共识、增强信心、增添干劲，从10月底开始，学习贯彻党的二十届四中全会精神中央宣讲团成员分赴31个省(区、市)、新疆生产建设兵团和香港、澳门特别行政区及有关系统、部门、单位，开展系列宣讲活动。

连日来，中央宣讲团共作报告58场，举办各种形式的互动交流56场，直接听众68万余人，通过电视直播、网络转播等渠道间接收听收看人数达2000多万，推动全会精神深入人心。

顶层谋划推进 掀起宣讲热潮

学习好贯彻好党的二十届四中全会精神，是当前和今后一个时期全党全国的一项重大政治任务。

全会上，习近平总书记明确要求：“要迅速掀起学习贯彻全会精神的热潮，通过各种方式组织好全会精神的学习、宣讲、宣传，使全党全社会领会好全会精神。”

全会后首次国内考察期间，习近平总书记指出，“要通过多层次多渠道宣讲培训，引导广大干部群众切实把思想和行动统一到党中央决策部署上来”“要准确把握党中央精神，针对干部群众关注的问题释疑解惑”。

这一系列重要指示要求，为中央宣讲团做好宣讲工作提供了根本遵循。

在党中央高度重视下，中央宣讲团宣讲工作周密部署、扎实筹备，有条不紊，深入推进。

10月27日，中央宣讲团动员会在京召开，中央领导同志出席会议并讲话，强调要充分认识宣讲工作的重要性，把握宣讲正确政治方向和基调导向，把全会精神讲准确、讲全面、讲透彻。

围绕提升宣讲质效，会议要求多作有针对性的阐释，多讲生动鲜活的事例、触动心灵的故事，多用通俗易懂的话语、具体翔实的数据，深入浅出讲好党中央精神，在回应关切中提升说服力、感召力。

当天起，中央宣讲团成员在京集体备课。其间，大家原原本本学习习近平总书记

重要讲话和全会《建议》，紧密结合宣讲地区、部门、单位实际情况，精准把握受众特点，精心设计宣讲内容，努力做到分众化、差异化宣讲。

在充分准备的基础上，一场场高规格的宣讲活动渐次展开。

10月29日上午，人民大会堂小礼堂，中央宣讲团首场报告会拉开帷幕。在京党政军机关干部、中央企业和高校负责人、理论工作者和各界群众代表等约700人早早就座，大家全神贯注、凝神静听，不时提笔记录。

报告会上，中央宣讲团成员的讲解内容丰富，将“十五五”宏伟蓝图与各领域工作部署贯通起来，既系统介绍全会精神、基本内容，又集中阐释重点问题、关键问题，激发起现场听众的思想共鸣。

按照中央部署安排，部分党和国家领导同志作为中央宣讲团成员在有关系统、部门或所在地区进行宣讲。

讲清楚“十四五”时期我国发展取得的重大成就，讲清楚“十五五”时期经济社会发展发展的重大意义，讲清楚党中央关于国内外形势的基本判断，讲清楚“十五五”时期经济社会发展的指导思想、重大原则、主要目标、战略任务和重大举措、根本保证，讲清楚贯彻落实全会精神要着重把握的重点……党和国家领导同志的宣讲主题鲜明、系统全面，受到广大党员、干部、群众热烈欢迎。

大家纷纷表示，党和国家领导同志的宣讲紧扣中央要求，既有深刻的理论阐释，又有具体的实践指导，下一步，要深入学习贯彻全会精神和党中央决策部署，将学习成效转化为推动事业高质量发展、破解发展瓶颈的务实行动，把“十五五”宏伟蓝图一步步变为美好现实。

深入基层一线 力求鲜活生动

吉林长春，中国一汽红旗制造中心繁荣厂区内，工业机器人自如运转，自动驾驶运输车有序穿梭。在这里，平均每54秒就有一辆新能源汽车顺利下线。11月6日下午，中央宣讲团成员来到厂区，与职工现场交流。

“随着欧美对我国汽车出口和投资限制政策不断增多，您怎么看‘十五五’时期汽车产业发展前景？”互动环节中，高级工程师张洪丰坦率发言，道出心中疑虑。

“我国所具有的科技创新能力、超大规模市场、完整产业链条、丰富人才资源，是我们发展的底气所在。我国汽车产业前景

光明，未来可期！”中央宣讲团成员语气坚定，答得掷地有声。

从怎样推动创新资源向企业集聚，到如何提升技能成为高素质人才，中央宣讲团成员结合吉林制造业发展实际，解疑释惑、逐一回应，令信心在问答间悄然传递，共议于交流中充分凝聚。

社区是城市治理体系的基本单元，也是宣讲全会精神的重要阵地。在山西太原老军营街道新建南路第二社区，中央宣讲团成员走进邻里议事厅，来到居民身边。

“服务居民群众是社区基层党组织肩负的核心任务”“要切实解决好‘一老一小’等重点群体的民生问题”“要推动社区与驻地单位互联共建、协调联动，形成强大合力”……中央宣讲团成员聚焦全会《建议》中完善社区治理的重要要求，为社区发展出实招、想办法。

“听完宣讲，大家扎根一线、服务群众的信念也愈发坚定。”老军营街道党工委书记裴涛表示，接下来将以更大力度聚焦民生关切，下足“绣花功夫”，扎实推进老旧小区改造、持续优化社区服务、有效化解基层矛盾，让基层治理效能与高质量发展同频共振、互促共进。

从企业到社区，从城市到乡村，中央宣讲团成员用透彻的分析、生动的解读推动全会精神“飞入寻常百姓家”。

秋冬之交的川西平原，阳光和煦。11月5日，中央宣讲团成员来到四川眉山市太和镇永丰村，与村民代表、基层干部围坐在院坝，共同感悟全会精神。

在村里宣讲，乡村振兴自然是焦点话题。宣讲团成员将“持续整治提升农村人居环境”“推动农村一二三产业深度融合”等全会部署与永丰村旅游发展、推进厕改、垃圾处理等具体实际联系起来，让在场干部群众感到既有启发又接地气。

“听完宣讲，我更加明白了壮大特色产业对于乡村全面振兴的重要意义。”永丰村村委会干部王诗奇表示，落实好全会精神，村干部不仅要当政策的“传声筒”，更要做发展的“领头雁”。未来村“两委”将带领乡亲们一起深挖农耕文化、推进文旅融合，让大家的日子越过越红火。

春风化雨、润物无声，中央宣讲团成员的宣讲，打通了理论传播的“最后一公里”，激荡起千群一心、团结奋进的澎湃动能。

“宣讲既紧扣全会精神，又契合福建加快省级水网先导区建设的具体任务，让我们进一步明确了在加快建设现代化水网进程中，水利工作者的使命与担当。”聆听宣讲后，福州市闽江干流防洪提升工程技术

负责人林思文感触颇深。

在福建宣讲期间，中央宣讲团成员深入闽江干流防洪提升工程施工现场，对全会提出的“构建现代化基础设施体系”等部署作了重点解读。

“我们将把学习收获转化为工作实效，在提升洪涝灾害防御水平、优化水资源统筹调配效能、强化城乡供水保障能力等方面持续发力，让全会精神在施工一线见行见效。”林思文说。

在天津、重庆、广东、江西、河北、宁夏、贵州、河南、云南、内蒙古、甘肃、西藏等地，中央宣讲团成员聚焦大众关切，宣讲现场互动频频，大家深受启发。

面向青年群体 激扬青春力量

青年是国家的希望、民族的未来。帮助广大青年领会好全会精神，中央宣讲团责无旁贷、使命在肩。

在北京、上海、新疆、江苏、海南、黑龙江、山东、安徽、辽宁、湖南、青海等地，中央宣讲团成员与各界青年深入交流，激励大家勇挑重担、矢志报国，积极投身中国式现代化建设新征程。

浙江大学校史馆，一张张图片、一件件实物、一个个场景，勾勒出这所高等学府的发展历程，镌刻着浙大人“求是创新”的精神底色。在浙大宣讲期间，中央宣讲团成员专程来到校史馆，与师生代表共话全会精神。

重点聚焦建设中国特色世界一流大学、一体推进教育科技人才发展等内容，中央宣讲团成员娓娓道来，把宏阔的“大道理”转化为青年人易于接受、乐于倾听的“小叙事”。

“宣讲犹如一堂生动的党课，既传递思想的力量、也示范宣讲的艺术，令我受益匪浅。”该校学生、青年理论宣讲员王云舒表示，作为青年宣讲员，要进一步夯实理论功底、贴近青年视角、善用“青言青语”，让党的好声音凝聚更多青春力量。

长安大学坐落着古都西安，以培养交通运输、国土资源、城乡建设等领域的专业人才为办学特色。11月4日，中央宣讲团成员走进该校公路学院与未来交通学院，与莘莘学子面对面交流。

政策如何指引专业方向？小我怎样融入大我当中？围绕大家提出的问题，中央宣讲团成员聚焦交通强国建设关键领域，系统阐释了国家战略与青年成长同频共振的深层逻辑，让同学们在宏观政策与专业学习间找到交汇点。

“宣讲使我对政策的理解超越文字表层，逐渐形成深层认知。”长安大学公路学院博士生郑福森表示，未来，他将以全会精神为指引，做好低空经济赋能道路交通安全研究，把生态监测、近自然修复等理念融入科研实践，为交通强国建设贡献智慧。

一场场宣讲，在个人理想和国家发展之间搭建桥梁；一次次交流，为敏于求索的青年们指明前进方向。

作为面向东盟开放合作的前沿，广西正积极开展人工智能创新合作。位于南宁的中国—东盟国家人工智能应用合作中心，是推动产学研深度融合和算力资源互联互通的重要平台，吸引了海内外企业纷纷入驻。不久前，这里迎来了中央宣讲团一行。

“明确了广西在‘人工智能+’行动背景下怎么干”“理解了推动创新资源向企业集聚对人工智能领域有何意义”，大家坦言，听了宣讲，方向更明了、思路更清了、信心更足了。

“作为中国—东盟国家人工智能应用合作中心展示中心运营方，我们将搭建好服务合作平台，形成运营模式，为助力人工智能企业出海、助力广西打造面向东盟的人工智能国际合作高地作出自己的贡献。”该运营方“90后”部门负责人龙浩说。

在中国科学院武汉岩土力学研究所，“80后”科研骨干、研究员谭贤君就自己关心的科研问题与宣讲团成员进行交流，并得到积极回应。他表示，党中央把支持青年科技人才创新创业写入全会《建议》，为科研人员注入“强心剂”。

作为第十八届中国青年科技奖获得者，谭贤君长期致力于寒区隧道冻害防控研究，带领团队通过系统性理论探索、技术攻关与工程实践，推动实现“冻融现象认知—病害机理揭示—防控方法设计”的全链条创新。

按照全会精神指引的方向，沉潜于心、专注于行，以甘坐“冷板凳”、敢闯“无人区”的坚韧与胆魄，持续加强原始创新和关键核心技术攻关，谭贤君说，这条路，他和同事们会坚定不移地走下去。

从白山黑水到太行深处，从南海之滨到黄土高原，中国式现代化建设的光明前景振奋人心，前进共识广泛凝聚。通过宣讲活动，广大党员、干部、群众在全会精神的学习中坚定发展信心、汇聚发展合力，实干担当、接续奋斗，以更加昂扬的姿态和更为务实的作风，迈向“十五五”新征程。

(新华社北京12月2日电)

中国创新为什么行

——国际学界关注中国科技发展之道

■新华社记者 葛晨 郭爽 谭晶晶

近来在多个海外知名科研平台发布的榜单中，中国在科研成果数量、质量、创新城市集群、国际合作领导力等方面都跻身前列，甚至已多次蝉联第一。联合国副秘书长盖·莱德以“进入创新爆发期”形容中国科研创新现状。

中国科研创新的效能跃升吸引国际学界“向东看”。从集群化生态到国家战略投入再到人才红利，中国科技的发展之道正成为全球研究者重点关注的课题。

产学研“集群化”的城市创新生态

护理机器人跑腿送药、交通指挥机器人沉稳值守、巡检机器人仔细查看周边环境……在南京举办的2025世界智能制造大会上，南京机器人企业展现前沿技术的落地成果，也勾勒出这座城市创新生态的生动图景。

最新发布在英国《自然》杂志增刊《2024自然指数—科研城市》显示，南京与其他5个中国城市进入全球科研城市十强榜单，中国城市首次占据该榜单过半席位。世界知识产权组织首席经济学家卡斯滕·芬克日前在接受新华社记者专访时说，

中国的创新活动近年来表现突出，中国政府对创新体系的规划、持久关注和支撑在其中发挥了重要作用。

以南京为例，这座城市通过空间划分定位创新枢纽，让政府、企业、高校、资本等多方共同推进科技创新与产业创新深度融合；北京作为9年蝉联自然指数全球科研城市榜首的城市，打造出“三城一区”创新主平台和中关村创新主阵地；首次进入榜单十强的杭州孕育了DeepSeek等全球知名人工智能开源大模型，围绕智能物联、生物医药等五大产业生态圈持续提升原始创新能力，形成“需求牵引科研、科研反哺产业”的正循环。

海外专家普遍关注到，中国主要城市积极打破学术界、产业界和政府之间的界限，形成了紧密的协作网络，让“产学研”无缝衔接的模式加速从基础研究到技术应用的转化效率，中国在“十五五”规划建议中也围绕推动科技创新和产业创新深度融合作出一系列部署。

世界知识产权组织发布的数据证实，中国通过“集群化”发展，有效地将科学研究与产业应用结合，中国拥有26个全球百强科技创新集群，位居世界第一。世界知识产权组织9月发布的《2025年全球创新指数报告》还显示，“深圳—香港—广州”创新集群首次排名全球第一。

国家战略支持投入“真金白银”

自然指数2025科研领导者榜单中，中国高质量科研产出继续保持全球第一，并仍在迅速扩大领先优势。在自然指数主编西蒙·贝克看来，全球科研格局正在深刻转变，而中国的成就直接得益于中国在科研资金上的持续投入。

海外专家普遍认为，中国科研的崛起与国家层面的长期战略投入呈高度正相关，中国“十四五”期间建设创新生态系统，正在提升中国在科研领域的领先地位。英国伦敦国王学院中国问题专家克里·布朗说，中国政府并非只是口头承诺，而是投入“真金白银”来落实目标。

美国战略与国际问题研究中心也表示，中国注重推动科研与创新能力发展，持续投入国家资源，加强高校与科研机构建设，并长期支持国有企业技术研发。国际数据报网站“资本视觉”发布的图表显示，2007年至2023年间，中国的研发投入增长了近6倍，已超过欧盟，接近美国的水平。

瑞典研究和高等教育国际合作基金会(STINT)驻中国和东盟代表埃里克·福斯伯格在过去20年里见证了中国科研水平

的迅猛发展。他为STINT撰写的研究报告显示，按发表高被引论文的数量对大学进行排名，中国在相关方面已超过美国，特别是在数学、计算和工程领域。

美国知名智库布鲁金斯学会撰文指出，中国通过大规模投资与政策扶持显著提升了国际影响力等，在若干技术领域，尤其在某些应用型技术领域，中国已经或正接近超越美国。

“年轻的中国科学家”将推动进步

布朗近日在《自然》杂志上撰文呼吁全球刷新对中国科技跃升势头的认知，因为未来数十年将在很大程度上由中国下一代科学家塑造。

“过去半个世纪，中国的发展主要依靠2.5亿农村劳动力涌入城市，使中国成为‘世界工厂’……展望未来，推动中国进步的将是年轻的中国科学家。”布朗指出，中国拥有丰富的人力资本，2020年中国科学、技术、工程和数学(STEM)专业的毕业生人数达到360万，中国的清华大学等多所高校在全球排名领先。

美国安全与新兴技术中心的报告也印证了中国科研人才“规模红利”：自21世纪初期起，中国在STEM领域的博士毕业生

人数一直超过美国。美国战略与国际问题研究中心撰文指出，中国在高质量科研产出方面的领先优势进一步扩大，凭借庞大的人口规模和长期教育投入，中国目前的科研人员数量已超过美国与欧盟之和，其研发模式与投入规模正重塑全球科研竞争格局。

中国不仅拥有庞大的科研人员基数，更重视培养顶尖人才。北京大学首都发展研究院院长李国平举例说，北京拥有55万余名科研人员、全国近一半的两院院士，人工智能顶尖人才占全国总量的43%左右，北京大学、清华大学、中国科学院等知名研究机构在吸引顶级人才特别是基础科学研究人才方面实行了开放、灵活的政策和制度。

美国《国家科学院学报》新近发表的研究发现，中国科学家在国际科学合作中担任领导角色的数量在迅速增长，而在跨国数据分析机构科睿唯安公司发布的2025年高被引研究者奖项中，约五分之一的奖项授予了中国大陆的研究人员，中国科学院以258项奖励位列全球机构首位，超过美国哈佛大学的170项。

科睿唯安公司分析指出，中国顶尖研究人才显著增长，这一趋势反映了全球顶尖科研贡献在地理和文化方面的“再平衡”。

(新华社北京12月2日电)