

学习贯彻党的二十届四中全会精神

# 引航亚太开放合作 展现大国责任担当

## ——中共中央政治局委员、外交部长王毅谈习近平主席出席

### 亚太经合组织第三十二次领导人非正式会议并对韩国进行国事访问

# 牵住科技创新这个“牛鼻子”

## 新发展理念引领高质量发展 一线观察之一

创新被置于新发展理念之首。科技创新是高质量发展的核心驱动力。《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》将“科技自立自强水平大幅提高”列为“十五五”时期经济社会发展主要目标之一。

近期，记者在科研院所、企业车间等创新一线观察到，各方着眼于加快高水平科技自立自强，竞逐科技制高点，加快培育和发展新质生产力，推动科技创新这一“关键变量”持续转化为高质量发展的“最大增量”。

### 创新力在提升

10月中旬，电子通信产业迎来超高速增长信号“中国标尺”！

在深圳举行的2025湾区半导体产业生态博览会上，我国自主研发的新一代超高速实时示波器发布，其带宽突破90GHz，达到国际先进水平。

“示波器是电子通信产业的关键装备，将肉眼看不到的电信号转换成看得见的图像。”深圳市万里眼技术有限公司CEO刘桑介绍，高端示波器曾长期被国外垄断。研发团队持续攻坚，系统性攻克关键器件、先进材料、制造工艺等难题，实现了国产示波器带宽从20GHz到90GHz的跨越。

一台示波器的突围，正是我国科技创新能力稳步提升的缩影。

9月，世界知识产权组织发布的《2025年全球创新指数报告》显示，中国排名提升至全球第10位。联合国副秘书长盖·莱德以“进入创新爆发期”形容中国科技创新现状。

记者走访时发现，当前我国科技创新成果在多领域涌现，多方面创新力量蓬勃生长，推动科技创新由点的突破向系统集成提升迈进。看行业，嫦娥六号月球研究接连取得新发现；我国团队研究出可弯折20000次柔性电池；重大科学设施江门中微子实验正式运行等。看创新主体，宇树科技发布新一代仿生人形机器人H2；北京科技大学团队研发出一种新型模拟计算芯片……科研院所、高校、企业等多方力量互为补充，又各有侧重。

“当前我国多领域原创性、颠覆性创新成果不断涌现，科技创新的影响广度和深度快速提升。”中国信通院政策与经济研究所所长辛勇飞表示，《建议》提出“提升国家创新体系效能”“全面增强自主创新能力”等，将进一步为高质量发展注入强劲动能。

### 两“链”在相融

“创新力”转变为“生产力”，关键在于推动科技创新和产业创新的深度融合。

走进位于成都郫都的蜂鸟智造中试基地，数条中试生产线正全速运转。一张张印着多国认证标志的外壳气设备，正在进行第四代测试，即将走向市场。

“科技创新通过中试放大验证，小批量生产，能更准确地估算成本和产业化前景。”蜂鸟智造项目总监谢雨峰介绍，基地提供的全链条成果转化服务，已助推300多款产品成功量产上市。

打通从实验室到生产线的“最后一公里”，一个个类似的平台正在各地加快建设。截至目前，我国已建设制造业中试平台超过2400个，累计认定187家工业和信息化部重点实验室。

助力创新和产业链无缝对接，更多探索正在展开。产学研融合深度推进，长春禹衡光学有限公司研制出光栅尺等系列产品，在多个领域实现技术自主可控。公司总经理盛守青说，公司依托长春光机所的光学技术积淀，与吉林大学共建联合实验室，聚焦精密传感器领域关键技术攻关等，“成功离不开产学研一块使劲”。

企业科技研发主体地位进一步强化。七部门联合发文明确加大对科技型企业的金融支持；多地出台政策，完善企业梯次培育体系，创新企业人才引培机制等。目前，全国有效期内高新技术企业数量达50.4万家，累计培育专精特新中小企业超过14万家。

围绕推动科技创新和产业创新深度融合，《建议》作出一系列部署：“完善区域创新体系”“布局建设概念验证、中试验证平台”等。

政策带动，市场激励，将让更多创新链的好技术，落地为产业链的新应用，不断催生新质生产力。

### 新动能在凝聚

在北京精雕科技集团总部，展厅内，陈列着五轴高速加工中心、数控系统、工业软件等自研自制成果。不远处的研发中心，团队忙着攻关精密数控机床软硬件技术。

精密数控机床被视作工业母机，是高端装备制造的基石。《建议》对集成电路、工业母机、高端仪器等重点领域作出部署，要求“关键核心技术攻关取得决定性突破”。

“近期，我们获得国家级产业基金和业界的战略投资，将持续加大研发投入，在工业母机领域深耕细作，力争在高端五轴机床市场的占有率进入全球前列。”北京精雕科技集团执行总裁张保全说。

“培育拔尖创新人才”“加快人工智能等数智技术创新”……《建议》正凝聚起各方创新力量。

建设智能产线，优化企业内部流程……通过智能化转型，联想的制造和物流成本降低了约20%。联想集团董事长兼CEO杨元庆告诉记者，“十五五”时期，是人工智能技术应用普及全面提速、推动产业智能化变革的关键时期。联想将抓住机遇，推动“人工智能+制造”深度融合，为制造强国建设贡献力量。

人才是创新的第一资源。近年来，长三角国家技术创新中心大力倡导“以行为本”的教育理念，与国内多所高校和企业合作，共同开展“学行交替”培养本科生和“产教融合”培养研究生的项目，培养兼具理论知识和实践动手能力的人才。长三角国家技术创新中心主任刘庆说，未来将在推动教育科技人才一体化发展方面先试先行，构建创新链、产业链、人才链深度融合的创新生态体系。

“我们相信，经过未来五年的奋斗，中国的科技实力又将迈上一个大台阶，科技创新引领新质生产力，促进高质量发展将取得更大成效。”科技部部长阴和俊说。（新华社北京10月30日电）

合作共赢才是正道。落实好两国元首达成的共识，推动中美关系稳定、健康、可持续发展，找到一条中美正确相处之道，是两国人民之愿，也是世界各国所盼。

### 三、深化相互认知，谱写中韩关系新篇章

王毅表示，中韩是搬不走的近邻，也是分不开的伙伴。建交33年来，两国超越意识形态和社会制度差异，携手并进、相互成就，友好合作始终是中韩关系的底色。中国连续多年是韩国最大贸易伙伴，韩国也是中国最重要的经贸伙伴之一。两国经济联系紧密，产业链深度互嵌，已成为事实上的利益共同体。

习近平主席时隔11年再次访问韩国，韩方热切期待，高度重视，把习近平主席作为最重要最尊贵客人，以最高礼遇予以热情接待。李在明总统在庆州为习近平主席举行隆重国事活动，欢迎仪式在极具当地特色的庆州博物馆举行，身着传统服饰的仪仗队列队护送欢迎。两国元首在友好气氛中深入沟通交流，达成一系列合作共识。

此次重要成果是实现中韩战略合作伙伴关系再确认。中韩关系2008年提升为战略合作伙伴关系，各领域交流合作显著增强。尽管过去几年经历困难和挑战，但利益交融、休戚与共的现实基础没有变，共促和平、共谋繁荣的共同愿景没有变。事实证明，中韩应该在彼此尊重中共同发展，在求同存异中合作共赢，一个健康稳定、持续深化的中韩关系符合两国人民根本利益，有利于地区和平稳定和发展繁荣。

习近平主席深刻指出，经过33年洗礼，中韩关系理应更加成熟稳健，展现新气象，开辟新局面。李在明总统表示高度重视对华关系，愿加强互利合作，维护产供应链稳定，改善国民感情，给两国人民带来更多福祉。

此次有力推动了中韩务实合作。今年是中韩自贸协定签订10周年，双方同意加快推进中韩自贸协定第二阶段谈判，同意深挖人工智能、生物制药、绿色产业、银发经济等新兴领域潜力，推动经贸合作提质升级。双方同意推进健康有益的人文交流，支持多边主义，维护自由贸易，开展青少年、媒体、智库、地方等领域交往，促进两国民心相通。中韩都是经济全球化的受益者，双方同意进一步密切双边协作，支持多边主义，维护自由贸易，共同应对地区乃至全球性挑战。访问期间，双方签署经贸、金融、执法、农业、科技、媒体等领域10余项合作文件，充分显示中韩合作内涵丰富、活力充沛、前景广阔。

王毅表示，习近平主席此次对韩国进行的国事访问，生动诠释睦邻、安邻、富邻、亲诚惠容、命运与共的周边外交理念方针，积极倡导和平、合作、开放、包容的亚洲价值观，充分彰显中国推动构建周边命运共同体的真诚意愿。中韩在加强友好合作、实现共同发展方面有广泛共识，在维护地区和平、推动亚洲繁荣方面有共同追求。当前中韩关系改善向好态势来之不易，值得倍加珍惜。双方应坚守建交初心，厚植互信根基，拓展合作空间，推动中韩关系行稳致远。

王毅说，刚刚胜利闭幕的中共二十届四中全会通过了“十五五”规划建议，擘画了今后5年经济社会发展的宏伟蓝图。回首“十四五”，面对全球经济复苏乏力、外部挑战风高浪急，中国坚持高水平对外开放，以中国新发展为世界提供新机遇，成为世界经济增长的主要动力源。展望“十五五”，中国将乘势而上，接续推进中国式现代化，坚持开放合作，与世界各国共同

### 四、解码中国之治，开创合作共赢前景

王毅说，刚刚胜利闭幕的中共二十届四中全会通过了“十五五”规划建议，擘画了今后5年经济社会发展的宏伟蓝图。回首“十四五”，面对全球经济复苏乏力、外部挑战风高浪急，中国坚持高水平对外开放，以中国新发展为世界提供新机遇，成为世界经济增长的主要动力源。展望“十五五”，中国将乘势而上，接续推进中国式现代化，坚持开放合作，与世界各国共同

国际媒体普遍认为，中国作为众多亚太经济体的主要贸易伙伴和地区产业链供应链重要支点，始终以开放合作精神推动区域一体化，以科技创新增益发展动能，与各方携手打造开放型亚太经济，已成为APEC合作的重要支柱。深圳被誉为中国“硅谷”和“南方科技中心”，是粤港澳大湾区主要城市之一，集中了中国“十五五”规划建议中的许多重点发力的先进产业，是中国式现代化成就的象征。随着APEC进入“中国时间”，人们有理由期待，一个持续迈向现代化的中国将带来更大合作机遇，为这一全球最具活力的板块增添新动力，共同书写亚太发展的新篇章。

### 二、领航中美关系，展现大国责任担当

王毅说，中美元首峰会晤举世瞩目。这是习近平主席同特朗普总统时隔6年再次会晤，也是美国新政府就职以来两国元首首次面对面互动。习近平主席始终是中美关系的定盘星。今年以来，习近平主席同特朗普总统3次通话，达成一系列重要共识，为稳定和改善中美关系指明了方向，确定了基调。

在釜山，习近平主席和特朗普总统就事关中美关系及世界和平发展的重大问题进行了深入沟通。习近平主席指出，中美两国完全可以相互成就、共同繁荣。两国做伙伴、做朋友，是历史的启示，也是现实的需要。面对风浪和挑战，两国元首作为掌舵人，应当把握好方向，驾驭住大局，让中美关系这艘大船平稳前行。特朗普总统表示，中国是伟大国家，习近平主席是备受尊敬的伟大领导人。中美关系一直很好，将来会更好，希望中国和美国的未来都更加美好。两国元首同意保持经常性交往。特朗普总统期待明年早些时候访华，邀请习近平主席访问美国。

两国元首同意加强经贸、能源等领域合作，责成双方经贸团队继续努力，将形成的共识维护好、落实好，以实实在在的成果，给中美两国和世界吃下“定心丸”。习近平主席强调，经贸应该成为中美关系的压舱石和推进器，而不是绊脚石和冲突点。双方应该算大账，多看合作带来的长远利益，而不应陷入相互报复的恶性循环。要继续本着平等、尊重、互惠的原则谈下去，不断压缩问题清单，拉长合作清单。

习近平主席指出，在国际和地区舞台上中美也应该良性互动。当今世界还有很多难题，中美可以共同展现大国担当，携手多办一些有利于两国和世界的大事、好事。明年中国将担任APEC东道主，美国将主办二十国集团峰会。双方应当相互支持，争取两场峰会都取得积极成果。特朗普总统表示，中国是美国最大的伙伴，两国携手可以在世界上做成很多大事，未来中美合作会取得更大成就。

两国元首会晤的消息第一时间占据全球媒体头版。各方普遍对中美元首成功会晤表示欢迎和祝贺，认为会晤意义重大，传递积极信号，缓解紧张态势，中美关系有望迎来一段稳定可控时期。中美经贸问题重回对话轨道，提振了全球市场信心。元首会晤对于中美减少误解误判、避免关系大起大落具有无可替代的重要性。

王毅说，中美元首峰会晤是中美关系的历史性时刻，也是国际关系的标志性事件。今年以来，中美关系历经起伏，但中国对美政策保持连续性、稳定性，始终遵循习近平主席提出的相互尊重、和平共处、合作共赢三原则。此次釜山会晤，习近平主席审时度势，亲力亲为，再次引领中美关系巨轮穿越急流险滩，彰显了大国领袖的自信从容和责任担当。事实证明，对话比对抗好，零和博弈没有出路，

合作共赢才是正道。落实好两国元首达成的共识，推动中美关系稳定、健康、可持续发展，找到一条中美正确相处之道，是两国人民之愿，也是世界各国所盼。

王毅说，刚刚胜利闭幕的中共二十届四中全会通过了“十五五”规划建议，擘画了今后5年经济社会发展的宏伟蓝图。回首“十四五”，面对全球经济复苏乏力、外部挑战风高浪急，中国坚持高水平对外开放，以中国新发展为世界提供新机遇，成为世界经济增长的主要动力源。展望“十五五”，中国将乘势而上，接续推进中国式现代化，坚持开放合作，与世界各国共同



11月2日，火炬手于洋（右）与人形机器人“夸父”在火炬传递中。

当日，第十五届全国运动会火炬传递在香港、澳门、广州、深圳四个城市同步举行，这是全运会历史上首次跨境火炬传递，也是全运会火炬首次在香港和澳门传递。（新华社发）

## 全运会首次 跨境火炬传递

11月2日，火炬手于洋（右）与人形机器人“夸父”在火炬传递中。当日，第十五届全国运动会火炬传递在香港、澳门、广州、深圳四个城市同步举行，这是全运会历史上首次跨境火炬传递，也是全运会火炬首次在香港和澳门传递。（新华社发）