

# 为高水平科技自立自强贡献国资央企力量

国务院国资委党委

习近平总书记强调：“中国式现代化要靠科技现代化作支撑，实现高质量发展要靠科技创新培育新动能。”国务院国资委认真学习贯彻习近平总书记重要指示批示精神，贯彻落实党中央、国务院重大部署，聚焦发展新质生产力，持续健全组织体系、业务体系、政策体系，以前所未有的力度推动中央企业加强科技创新，着力解决影响制约国家发展安全和长远利益的重大科技问题，为推进高水平科技自立自强、建设科技强国作出积极贡献。

## 服务国家重大战略需求，打造国家战略科技力量

当今世界百年未有之大变局加速演进，新一轮科技革命和产业变革深入发展，高技术领域成为国际竞争最前沿和主战场。企业是创新的主体，中央企业是科技创新的“国家队”。国务院国资委坚持“应给尽给、能给尽给”，在业绩考核、薪酬分配、国有资本经营预算中充分体现对科技创新的强有力支持，引导中央企业更深更广融入国家科技创新体系。

加快提升科技创新能力。中央企业2022—2024年研发投入连续三年突破万亿元，2024年研发投入强度达到2.7%，其中基础研究与应用基础研究占研发投入比重达到8.8%；截至2024年底，拥有国家级研发平台474个，科研人员144.3万人，同比提高5.5%。

牵头承担重大科技任务。中央企业牵头3个、参与19个国家科技重大专项，在国家级攻关任务和科技创新重大项目中发挥了重要作用。中央企业2023年度国家科技奖获奖数量再创新高，占同类奖项54%，并获得全部3项科技进步特等奖。

着力建设原创技术策源地。优化形成8大类60个领域201个方向的策源地总体布局，更加注重从源头和底层解决问题。首批45个策源地已形成121项标志性成果，在量子信息、类脑智能等领域新建52个策源地，在可控核聚变、6G网络架构、二氧化碳捕集等前沿领域实现一系列重大突破。

取得一批世界级科技成果。神舟系列飞船叩问苍穹，嫦娥探月工程接力探索太空，“奋斗者”号、“深海一号”深地勘探科考船等高端装备研制实现重大突破，建成深中通道、南极泰山站等一系列重大工程，中央企业以自身的科技成果，极大振奋了中华民族自信自强的志气底气。

## 发挥在产学研中的主导作用，增强创新体系整体效能

当前，科技创新已经进入分工协作、整体推进的大科学新阶段。中央企业作为连接政府和市场的重要载体，在我国创新链条中处于关键枢纽环节，在新型举国体制中发挥着特殊重要的作用。国务院国资委指导中央企业充分发挥人才、资金、场景等优势，着力推进从基础研究到产业化的全链条创新。

强化科技攻关统筹组织。构建了融入国家总体部署、组织央企合力攻坚、推动企业主动突破的三重联动攻关体系，形成了产业链创新链贯通、攻出来用起来对接的一体推进攻关机制，在集成电路、工业母机、工业软件等领域攻克一批“卡脖子”关键核心技术。

高质量打造创新联合体。坚持利益共享、风险共担，在核心电子元器件、高端数控机床等领域组建24个创新联合体，共同设计任务、共同组织实施，人才、资金、项目一体配置，86家中央企业带动800余家高校院所、国

企民企推进1000多个项目，190项成果实现推广应用。

带动各类创新主体融通创新。截至2024年底，中央企业牵头国家及地方产业科技创新战略联盟479家，建设孵化器平台及科技产业园区155个。2024年，35家中央企业面向全社会开展“揭榜挂帅”，累计发布榜单210个，开展产学研合作项目2.5万个，实际支出经费274.2亿元。

打通科技成果转化的“最后一公里”。健全产学研成果对接和产业化机制，积极推进首台（套）、首批次、首版次首试首用，累计建设中试验证平台205个、成果转化机构76个，2024年实现1232项自主攻关成果应用推广，合同金额达758.4亿元，帮助一大批真正符合市场需求的原创技术脱颖而出。

## 以科技创新推动产业创新，加快发展新质生产力

发展新质生产力的核心要素是科技创新，关键是要将科技创新成果应用到具体产业和产业链上，改造提升传统产业，培育壮大新兴产业，加快建设现代化产业体系。中央企业是我国实体经济的骨干和主力军，是发展新质生产力的主力军。国务院国资委指导中央企业扎实推进产业焕新、未来产业启航、AI+等专项行动，努力实现科技创新和产业创新融合发展。

狠抓传统产业转型升级。通过设备改造、技术攻关、工艺升级、产品打造等多种途径，着力推动传统产业高端化、智能化、绿色化发展。中央企业不断向高技术、高附加值的领域拓展延伸，76家中央企业所属的108户企业开展数字化转型试点。2024年中央企业万元产值（营业收入）综合能耗同比下降

2.8%，万元产值（营业收入）二氧化碳排放同比下降2.4%。

推动新兴产业集群式发展。新一代移动通信、新能源等领域规模优势明显巩固，工业母机、新材料等领域托底保障能力明显提升，集成电路、生物技术、新能源汽车、人工智能等领域布局速度明显加快，在石油化工、装备制造、电力电网等方面涌现了一批赋能高价值场景的行业大模型……2024年中央企业战略性新兴产业完成投资2.7万亿元，同比增长21.8%，占总投资的比重首次突破40%，战略性新兴产业营业收入规模突破11万亿元，占比接近30%。

超前布局未来产业。按照“新赛道、新技术、新平台、新机制”标准，通过全资、控股、参股等方式，累计成立未来产业相关企业79家。2024年中央企业在未来产业相关领域发布全球首台算力路由器，新一代“人造太阳”突破离子电子“双亿度”，完成量子重力仪样机测试，形成了一批有市场、有竞争力的产品和服务，加快抢占未来发展制高点。

国资央企科技创新工作取得的成绩，根本在于以习近平同志为核心的党中央坚强领导，在于习近平新时代中国特色社会主义思想科学指引。

下一步，国务院国资委和中央企业将坚持以习近平总书记重要指示批示精神为统领，坚持和加强党对科技工作的领导，加快构建以实效为导向的科技创新体系，推动科技创新与产业创新深度融合，强化高质量科技供给，促进高效率成果转化，建设高水平创新生态，坚决打赢关键核心技术攻坚战，努力突破一批具有自主知识产权的前沿技术，争当推进高水平科技自立自强的排头兵，建设现代化产业体系的排头兵、发展新质生产力的排头兵。

## 安徽优化环境助力经济高质量发展

本报合肥6月18日电（记者田先进）记者从安徽省政府新闻办新闻发布会上获悉：今年以来，安徽全省市场监管部门围绕经济发展大局，突出优化环境、促进消费、增强效能等方面，为助力经济高质量发展作出积极贡献。截至5月底，安徽实有各类经营主体844.86万户，同比增长3.75%。

安徽推进企业迁移登记、个体工商户转型为企业“一件事”改革试点，出台经营主体住所（经营场所）登记管理办法。加强公平竞争审查巡检评估，整治滥用市场支配地位、滥用行政权力排除、限制竞争行为。实施优化消费环境三年行动，开展市场消费环境突出问题大排查专项行动，排查问题1.4万个。清理整治医疗、药品、食品等民生领域虚假违法广告，开展“守护消费”铁拳行动，查办违法案件2.25万件，公布了一批重大典型案例。

在知识产权激励高水平科技创新上成效显著。帮扶“科大硅谷”成功注册10件文字商标，获批国家地理标志产品5件。全省每万人口发明专利拥有量32.9件，同比增长10.0%；每万人口高价值发明专利拥有量11.22件，同比增长28.2%。

市场监管综合效能有力提升。全面推行服务型执法和穿透式监管，发布实施双随机“一业一查”监管工作规范省级地方标准，对76个行业领域实施部门联合抽查，试点探索“市监查一次”，开展中小学校园食品安全等8个集中整治行动，着力解决好群众身边的“关键小事”。

## 海南出台举措推动科技创新提质增效

本报海口6月18日电（记者孙海天）记者从海南省科学技术厅获悉：《海南省科技创新提质增效行动方案（2025—2027年）》已于日前发布，提出20条具体举措，推动自贸港科技创新和产业创新深度融合发展。

在体系布局方面，海南将构建“实验室矩阵+技术创新平台梯队”的多层次创新体系，推动重大科技基础设施建设，围绕打造多层次科技创新体系，从基础研究到条件保障进行全链条规划设计，提出加快形成实验室矩阵、技术创新平台梯队，谋划和推动落实一批重大科技设施，为增强创新效能打好基础。

在产业融合方面，重点实施向种、向海、向天、向绿、向数“五向图强”战略，布局生物制造等新赛道，以国家重大科技项目为牵引，组织实施产业技术创新专项，推动科技与现代化产业体系深度融合，助力主导产业转型升级和新兴产业发展。

在推进改革方面，将加强重点领域和关键环节改革攻坚，强化政策供给和制度建设，创新提出“三统筹”管理模式（统筹基础研究和技术创新、自由探索和有组织科研、稳定支持和竞争性支持），同时全面推进职务科技成果权属改革，深化教育、科技、人才一体化改革。

在开放创新方面，海南将打造科技开放合作高地，构建国际化引才机制，促进创新要素跨境流动和集聚，提升自贸港科技创新国际辨识度。

## 上海初雨调蓄管廊工程取得进展

本报上海6月18日电（记者季觉苏）6月18日上午，上海虹莘排水泵站初雨调蓄管廊工程取得关键进展——投入使用该工程的国产大直径竖井掘进机平稳始发，全国首座机械化竖井初雨调蓄管廊进入重要施工阶段。

该项目位于上海市闵行区七宝镇，包含工程土建和机电安装、配套进水管及出水压力管、地下变电所及附属工程。其中，最大开挖直径达16.3米、深度达44.6米的圆形竖井是该项目的土建主体工程。

据介绍，此次始发的竖井掘进机由中铁十一局和铁建重工联合研制，最大功率达1400千瓦，总重量约522吨。竖井自上而下机械开挖，创新采用“顶部现浇+预制管片+钢刃脚”三段式结构。

自去年10月30日开工以来，项目建设团队以技术先行原则，先后攻克了狭小场地设备组装和高精度管片拼装双重难题。该项目建成后，每次可拦截4700立方米初期雨水，经调蓄暂存后输送至市政主污水管网，可显著减轻城市管网压力，改善下游河道水质。作为城市韧性建设的重要实践，该项目将助力上海构建“安全、高效、绿色”的现代化排水系统，为全国雨洪治理提供实践经验。

本版责编：白之羽 韩春瑶 林子夜

# 2025年中国·廊坊国际经济贸易洽谈会

## 2025 CHINA·LANGFANG INTERNATIONAL ECONOMIC AND TRADE FAIR

# 举行

6月16日，由河北省人民政府主办的2025年中国·廊坊国际经济贸易洽谈会（简称“廊坊经洽会”）在河北省廊坊市开幕。建设全国现代商贸物流重要基地，是党中央、国务院赋予河北的重大历史使命，是深入实施京津冀协同发展战略的重要抓手。作为商贸物流领域重要交流平台，廊坊经洽会自2023年以来，已实现从综合展会向以现代商贸物流为主题的专业性展会的蝶变。

廊坊经会对行业的带动效应持续增强。全球近百个国家和地区、上千家头部企业、超万名行业代表齐聚廊坊，共话机遇、共商发展。大会持续发布现代商贸物流行业标

志性成果，携手五大商协会举办国际物流与运输学会年会等专业会议，深度融合招商引资、产销对接、展览消费，已成为现代商贸物流行业的“风向标”。

廊坊经洽会为河北商贸物流产业发展注入强劲动能。河北利用大会平台招引多家头部物流企业落户布局，国家物流枢纽布局承载城市等试点相继获批，廊坊“全球性国际邮政快递枢纽”试点落地，快递行业“南有青浦、北有廊坊”格局初步形成。2022年至2024年，全省商贸物流业增加值占地区生产总值（GDP）的比重从14.8%上升至15.4%，社会物流总费用占GDP的比重从14.7%下降至14%，快递

业务量增长81%，2024年全省快递业务量跃居全国第四，现代物流业已成为河北高质量发展的新引擎。

廊坊经洽会正在成为河北对外开放的重要平台。大会创新组织“京津冀国际合作招商会客厅”等系列招商对接活动，持续举办进出口商品展、国内外物流技术装备展，吸引60多个国家和地区超千名境外客商、国际商协会负责人、世界物流行业代表等参会参展。2022年至2024年，河北外贸外贸外经规模全国排名稳步提高，实际使用外资排名上升4位、进出口排名上升2位、对外直接投资排名上升1位，对外开放质效实现新跃升。

数据来源：河北省商务厅



廊坊经洽会吉祥物  
“路路”