

中国何以成为创新大国

新华社记者 张晓茹

苟日新，日日新，又日新。创新是引领发展的第一动力。当前，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，给全球经济带来了巨大机遇与挑战。

创新，是破局开路的利器，点亮面向未来的希望。从中国空间站筑梦苍穹到国产大飞机翱翔蓝天，从高铁飞驰神州大地到5G连通大江南北，近年来，中国一批批重大创新成果竞相涌现，推动经济社会发展，增进民生福祉。正如美国比尔及梅琳达·盖茨基金会联席主席比尔·盖茨所说，中国加快创新发展，对中国有利、对发展中国家有利、对世界有利。

激活创新体系

科技立则民族立，科技强则国家强。自古以来，科学技术就推动着人类社会向前发展。从某种意义上说，科技实力决定着世界政治经济力量对比的变化，也决定着各国各民族的前途命运。

中华民族是富有创新精神的民族。先人们早就提出，周虽旧邦，其命维新。天行健，君子以自强不息。在5000多年文明发展进程中，中华民族凭借造纸术、火药、印刷术、指南针闻名世界，在天文、医学、农学等多领域成就硕果累累，对世界文明进步影响深远、贡献巨大。

党的十八大以来，习近平总书记多次强调，抓住了科技创新就抓住了牵动我国发展全局的牛鼻子。根本出路就在于创新，关键要靠科技力量，围绕科技创新提出一系列奠基之举、长远之策，推动我国向着建设科技强国的目标稳步迈进。

实施创新驱动发展战略，发布《国家创新驱动发展战略纲要》，提出科技创新“三步走”的战略目标，明确构建新发展格局最本质的特征是实现高水平的自立自强。新时代中国的科技创新步伐有力而稳健。

中国发挥社会主义制度能够集中力量办大事的显著优势，通过新型举国体制推动科技发展。澳大利亚战略政策研究所今年3月发布的一份报告说，中国目前在44项关键技术中的37项处于领先地位，涉及太空探索、机器人技术、人工智能等领域。

今年5月最新发布的自然指数显示，中国作者在2022年对高质量自然科学研究做出了最大贡献，在高质量期刊上发表论文份额首次排名第一，超过美国。

此前在谈到中国科研之所以不断取得进展的原因时，英国《自然》杂志总编辑玛格达莱娜·斯基珀表示，中国对科研的长期持续投入、积极参与国际合作和大力发展教育等是重要因素。

培育创新人才

聚天下英才而用之。科技是第一生产力、创新是第一动力，而人才是第一资源。中国式现代化建设的关键，是实现高水平科技自立自强，归根结底要靠高水平创新人才。

从劳动力要素看，中国有8.8亿劳动年龄人口，人口平均年龄达38.8岁。接受高等教育的人口达2.4亿。2021年，中国劳动年龄人口平均受教育年限提高到10.9年，研发人员总量居世界首位，中国人力资源的新优势正在显现。

2022年，新修订实施的《中华人民共和国科学技术进步法》提出，国家加快战略人才力量建设，优化科学技术人才队伍结构，完善战略科学家、科技领军人才等创新人才和团队的培养、发现、引进、使用和评价机制。

数据显示，2021年中国研发人员总量为572万人年（人数同工作年数乘积的总和），是2012年的1.8倍，稳居世界第一，每万名就业人员中研发人员数由2012年的43人年提高到77

人年。中国内地入选世界高被引科学家数量从2014年的111人次增长到2022年的1169人次。

培育创新沃土

中国载人登月火箭主力发动机单台试车时长创新纪录，中国天眼FAST探测到纳赫兹引力波存在的关键性证据，中国第三艘航空母舰福建舰下水，创新驱动下，一系列大国重器惊艳亮相，多项超级工程稳步推进。

世界知识产权组织发布的《2022年全球创新指数》显示，中国从2012年的第34位上升至第11位。《世界知识产权指标》报告也显示，2021年中国有效专利数量排名全球第一。美国彭博社发表评论说，中国近十年来一直专注于通过技术创新和产业升级实现更高质量的增长，这些高技术领域正为中国创造更多更高的价值。

英国牛津大学技术与管理发展研究中心主任、英国社会科学院院士傅晓岚表示，开放的国家创新体系使中国走出了有特色的创新之路，为过去十年中国经济发展注入了新动力，也为其他国家树立了榜样。过去十年，中国在很多创新行业和领域实现了突破，人工智能、航天技术、深海探索和新能源科技都取得了令人瞩目的成就，为中国经济发展注入新动力。

中国杂交水稻技术助力非洲实现粮食自足，中企承建的印度尼西亚雅万高铁为当地人民生活铺就幸福路。科学跨越国界，中国正与世界共享科技创新。

满眼生机转化物，天工人巧日争新。中国作为一个拥有14亿多人口的发展中国家，加快发展关键靠创新，根本靠创新。面向未来，中国将同世界各国携手努力，沿着创新驱动的大道不断进发，在全球创新版图留下鲜明的中国印记。

（新华社北京7月21日电）

我国累计建成各类充电桩超过660万台

新华社北京7月21日电（严赋憬 陈书逸）国家发展改革委产业司副司长霍福鹏21日说，上半年我国新能源汽车取得显著成绩，新能源汽车使用环境持续优化，截至6月底，全国累计建成各类充电桩超过660万台。

霍福鹏是在当日国家发展改革委举行的专题新闻发布会上作出上述表述的。

霍福鹏表示，新能源汽车成为上半年汽车消费的最大亮点。新能源汽车

市场认可度不断提高，在新能源汽车消费中，私人消费占比超过80%。新能源汽车出口步伐加快，今年上半年，我国新能源汽车累计出口53.4万辆，同比增长1.6倍，动力电池等关键零部件出口均保持快速增长。

此外，新能源汽车产品技术性能持续提升，在新能源乘用车销量中，搭载辅助驾驶功能的比例约54%，比2022年提升近10个百分点。使用环境持续优化，今年上半年，全国新建充

电桩144.2万台，其中公共充电桩35.1万台。截至6月底，全国累计建成各类充电桩超过660万台，累计建成换电站超过2200座，新能源汽车补能便利性进一步提高。

下一步，国家发展改革委将会同有关部门，密切关注新能源汽车产业运行形势，认真抓好相关政策落实，进一步扩大新能源汽车消费，推动我国汽车产业实现高质量发展。霍福鹏说。

多部门出台措施促进汽车消费

新华社北京7月21日电（记者陈伟伟 严赋憬）国家发展改革委等部门制定的《关于促进汽车消费的若干措施》21日公布，提出进一步稳定和扩大汽车消费，优化汽车购买使用管理制度和市场环境，更大力度促进新能源汽车持续健康发展。

若干措施提出，鼓励限购地区尽早下达全年购车指标，实施城区、郊区指标差异化政策，因地制宜增加年度购车指标投放。鼓励各地加快国三及以下排放标准乘用车、违规非标商

用车淘汰报废。鼓励各地综合运用经济、技术等手段推动老旧车辆退出，有条件的地区可以开展汽车以旧换新。各地落实取消二手车限迁、便利二手车交易登记等政策措施。

若干措施明确，加快换电模式推广应用，积极开展公共领域车辆换电模式试点，支持城市公交场站充电基础设施建设。

在降低新能源汽车购置使用成本方面，若干措施明确，推动居民小区内的公共充电设施用电实行居民电价，

推动对执行工商业电价的充电设施用电实行峰谷分时电价政策。推动提供充电桩单独装表立户服务。到2030年前，对实行两部制电价的集中式充电设施用电免收容量（容量）电费。

若干措施还提出，加大汽车消费信贷支持；支持保险公司开发新能源汽车充电桩保险等创新产品。此外，持续缓解停车难停车乱问题。鼓励各地有效扩大停车位供给，合理制定停车收费政策。各地可根据实际情况合理设置夜间道路停车位。

跨境资金保持净流入 外汇市场供求基本平衡

外汇局解读上半年外汇市场运行情况

新华社北京7月21日电（记者刘开雄）银行涉外收支和结售汇“双顺差”、境内外汇市场供求基本平衡、外资净流入境内债券市场。今年以来，尽管国际金融市场波动性依然较大，我国跨境资金流动仍平稳有序，外资持续增持人民币资产，外汇储备规模基本稳定。

在21日的国新办新闻发布会上，国家外汇管理局副局长、新闻发言人王春英介绍，今年以来，外部环境依然复杂严峻，但从市场预期、交易行为、资金流动和外汇供求等角度看，我国外汇市场呈现出了较强的稳定性和韧性。

从当日披露的数据看，今年上半年，银行涉外收支和结售汇都呈现顺差格局，顺差额分别为467亿美元、18亿美元。

根据国际收支统计数据，1月至5月我国货物贸易顺差规模与去年同期

基本持平，仍处在历史较高水平，继续发挥稳定跨境资金流动的主导作用。王春英表示，国际收支主要支撑项目起到了积极作用。

同时，外资投资我国债券市场总体向好，境外资本总体上由去年下半年净流出转为净流入。

外汇局数据显示，不考虑到期兑付因素，上半年外债净买入境内债券近790亿美元，其中二季度外债净买入585亿美元，处于季度较高水平。考虑到兑付因素，看净持有情况，外债已连续两月净增持境内债券，6月净增持规模超过110亿美元。

境外央行仍是重要的投资主体，境外银行等金融机构投资更加活跃，充分体现了人民币债券的市场投资价值和中长期配置价值。王春英说。

截至2023年6月末，已有全球60多个国家和地区的1100多家境外机构

进入银行间债券市场；境外机构交易活跃度也不断上升，2022年总交易量达到2万亿美元，较大幅开放前的2016年增长8倍多。

在王春英看来，经济基础、市场条件以及政策环境等相对优势，将继续支撑外资稳步配置人民币资产。

一方面，我国货币政策坚持以我为主，人民币债券具有良好的分散化投资价值。同时，我国债券市场规模位居全球第二，流动性较高，可以更好地满足境外投资者多元化配置需求。另一方面，我国坚持稳步推动债券市场对外开放，不断推动产品和服务创新，优化境外机构投资环境，提升制度型开放水平。

总的来看，我国债券市场坚持渐进可控、平衡效率与安全的原则扩大对外开放，外资投资我国债券市场具有稳定、可持续的增长空间。王春英说。



河北黄骅：大棚冬枣采摘忙

7月21日，河北省黄骅市官庄乡北排村的果农在大棚内采摘冬枣。近日，河北省黄骅市的大棚冬枣开始进入成熟期，果农开始适时采摘，供应市场。

新华社记者 杨世尧 摄

浙江民营经济发展提速 上半年新增民营经济主体同比增长12.2%

新华社杭州7月21日电（记者屈凌燕 林光耀）浙江省统计局20日公布的全省经济运行数据显示，今年上半年浙江新增民营经济主体同比增长12.2%，规模以上民营工业增加值同比增长7.0%，比浙江全省规模以上工业增加值的增速高2.3个百分点，民营经济发展提速，呈现积极变化。

在宁波君灵模具技术有限公司的电子大屏上，生产计划、物料管理等数据实时更新；几名工人通过电脑就能实现对生产各环节的管控；一线工人可实时反馈工序情况并实现跨部门跨层级联动。

这个仅有200名左右员工的模具压铸企业，顶住外需冲击和转型

压力加速探索新模式，通过对上万个模具加工工序的数字化改造，实现了与数十家小微供应商共享订单、共御风险的协同供应链。企业整体效率提升30%以上，产值从2020年的1.2亿元增长到2022年近2.5亿元，今年一季度同比增长超100%。接下来，我们将进一步投资扩产，朝着科研引领型的产业升级新模式不断探索。公司总经理姚贤君说。

数据显示，上半年浙江工业经济稳步回升，规模以上工业增加值同比增长4.7%。其中民营经济功不可没，上半年浙江规模以上工业增加值同比增长7.0%，比浙江全省规模以上工业增加值的增速还要高2.3个百分

点，展现出较强韧劲。

如果以大中小划分企业规模，小微企业在过去三年中受到的影响最大。而小微企业不仅与民生结合最为紧密，更是工业经济发展的潜力和后盾。数据显示，浙江小微企业经营状况有所改善，上半年微型企业数量实现两位数增长，呈现出积极变化。

这表示在经济恢复向好的过程中，小微企业找到了新的市场机遇。浙江省统计局总统计师王美福表示，这与浙江实施营商环境优化提升“一号改革工程”的重要举措、颁布实施《浙江省促进中小微企业发展条例》等努力密不可分。

公益广告

张家界“铁腕治旅”

以雷霆之势

扫除张家界旅游市场的“污泥浊水”

让张家界旅游市场环境

像张家界风景一样

山清水秀

天朗地净