## 释放创新潜能 激发创新活力(评论员观察)

## 尹双红

前科技赋能发展,创新决胜未来。全面建设社会主义现代化强国,实现第二个百年奋斗目标,必须走自主创新之路

在 2022 年中国国际服务贸易交易会上,综合应用沉浸交互式展陈技术的元宇宙体验展馆首次亮相,给人留下深刻印象。随着新技术、新成果、新应用不断涌现,大数据、云计算、人工智能、区块链等数字技术为服务贸易发展注入新动力。当前,全球疫情起伏反复,世界经济复苏乏力,科技创新的重要性更加凸显,本届服贸会为"创新是引领发展的第一动力"写下生动注脚。

科技自立自强是国家强盛之基、安全之要。前不久,习近平总书记在 主持召开中央全面深化改革委员会第二十七次会议时强调: "要发挥我国 社会主义制度能够集中力量办大事的显著优势,强化党和国家对重大科技 创新的领导,充分发挥市场机制作用,围绕国家战略需求,优化配置创新 资源,强化国家战略科技力量,大幅提升科技攻关体系化能力,在若干重 要领域形成竞争优势、赢得战略主动。"党的十八大以来,创新发展理念 深入人心,创新发展步伐不断加快,创新发展成果喷涌而出,创新驱动发 展战略在神州大地落地生根、硕果累累,科技事业发生了历史性、整体性、 格局性重大变化,科技创新推动中国经济这艘巨轮朝着高质量发展方向破 浪前行。 当今世界,新一轮科技革命和产业变革方兴未艾,科学技术从来没有像今天这样深刻影响着国家前途命运,从来没有像今天这样深刻影响着人民生活福祉。科技创新,一靠投入,二靠人才。世界知识产权组织发布的《2021年全球创新指数报告》显示,我国在创新领域的全球排名已经从2012年的第三十四位上升至2021年的第十二位,是前30名中唯一的中等收入经济体。这一变化,对应着我国科技投入大幅提高。2021年,我国全社会研发投入达2.79万亿元,是2012年的2.7倍。同时,我国科技体制改革全面发力、多点突破、持续向纵深推进,人才培养、使用、评价、激励、引进体制机制更趋完善,研发人员总量位居世界首位。真金白银的投入,尊重人才、鼓励创新的良好氛围,充分激发了全社会创新活力,为科技创新提供了坚实支撑。

近年来,重大创新成果竞相涌现,科技成果转化也在加速推进。仰望 浩瀚寰宇,"嫦娥"奔月、"天问"落火、"羲和"探日,中华民族对宇宙 的浪漫遥想照进现实;逐梦万里海疆,"深海勇士"号、"奋斗者"号、"海 斗一号"等深海探测装备,揭开海底世界神秘面纱;俯瞰神州大地,立体 交通网络逢山开路遇水架桥,天堑变为致富通途;放眼广袤田畴,农技农 机助力增产减损,中国饭碗端得更牢……科技成就灿若繁星,创新成果熠 熠生辉,科技也进一步融入人们的日常生活。非凡成绩,映照着我国科技 发展的日新月异,充分展现了科技创新对经济社会发展的支撑和引领作用。

今天,我国科技实力跃上新的大台阶,无论是科技创新能力还是创新速度,都实现了历史性跨越,一些前沿领域开始进入并跑、领跑阶段。但与此同时,我国科技创新在原创能力、高端人才、关键核心技术等方面还

存在短板弱项。进一步释放创新潜能、激发创新活力,对科技体制机制改革提出了更高要求。中央全面深化改革委员会第二十七次会议审议通过了《关于健全社会主义市场经济条件下关键核心技术攻关新型举国体制的意见》。面对科技发展新形势,驰而不息推进体制机制改革,补短板、强弱项,才能推动科技事业不断前行、取得更大进步。

科技赋能发展,创新决胜未来。全面建设社会主义现代化强国,实现 第二个百年奋斗目标,必须走自主创新之路。健全关键核心技术攻关新型 举国体制,时不我待推进科技自立自强,只争朝夕突破"卡脖子"问题, 我们一定能抢占科技竞争和未来发展制高点,不断拓展发展新空间,塑造 发展新优势,在新征程上书写新的光辉篇章。

资料来源:《人民日报》(2022年09月21日 第05版)

http://paper.people.com.cn/rmrb/html/2022-09/21/nw.D110000renmrb\_20220921 2-05.htm

