

2018年10月,主持中共中央政治局第九次集体学习

习近平总书记强调,人工智能是引领这一轮科技革命和产业变革的战略性技术,具有溢出带动性很强的“头雁”效应。

2019年5月,致信祝贺第三届世界智能大会开幕

习近平主席强调,中国高度重视创新发展,把新一代人工智能作为推动科技跨越发展、产业优化升级、生产力整体跃升的驱动力量,努力实现高质量发展。

2025年4月,主持中共中央政治局第二十次集体学习

习近平总书记强调,面对新一代人工智能技术快速演进的新形势,要充分发挥新型举国体制优势,坚持自立自强,突出应用导向,推动我国人工智能朝着有益、安全、公平方向健康有序发展。

2025年9月,向2025世界智能产业博览会致贺信

习近平主席强调,中国高度重视人工智能的发展和治理,积极推动人工智能科技创新与产业创新深度融合,赋能经济社会高质量发展,助力提升人民群众生活品质。



我国成为发布大模型最多的国家

“人工智能+”释放澎湃动能

卢涛

从DeepSeek(深度求索)横空出世到Seedance(豆包视频生成模型)炫酷刷屏,从人形机器人“C位出道”到智能网联汽车不断“进阶”,从智能工厂拔节生长到智慧城市日新月异……人工智能技术正加速迭代,迎来爆发式发展,与生产生活碰撞出全新火花。

人工智能是引领新一轮科技革命和产业变革的战略性技术,在这一领域占领先机、赢得优势,事关我国科技跨越发展、产业优化升级、生产力整体跃升。

创新驱动,核心技术“筑基”。我国智能算力规模居世界前列,多款人工智能芯片产品陆续发布,行业高质量数据集加速涌现,国产大模型引领全球开源创新生态……科技创新能力全面增强,确保人工智能关键核心技术牢牢掌握在自己手里。

场景牵引,多元应用“赋能”。一方面,人工智能科技创新与产业创新深度融合,助力传统产业改造升级,开辟战略性新兴产业和未来产业发展新赛道,为经济发展添薪蓄力;另一方面,人工智能同保障和改善民生密切结合,越来越多地运用于日常工作、学习、生活,让百姓生活更加美好。

“头雁”领航,百业焕新。神州大地,“人工智能+”浪潮奔涌,既改变生产方式、重塑生活范式,又重构创新形势、引领发展趋势,正在为经济社会高质量发展注入澎湃动能。

数据资源丰富

行业高质量数据集加速涌现

建成万卡智算集群
42个

智能算力规模
超过1590 EFLOPS(百亿亿次/秒)

位居全球前列

国产大模型引领全球开源创新生态

截至2025年底

我国发布超过
1500个大模型

数量位居全球首位



产业体系完备

产业蓬勃发展

2025年

人工智能企业数量
超过6000家

人工智能核心产业规模
预计突破1.2万亿元

生态加速繁荣

启动运行国家人工智能产业投资基金

资金规模达600亿元

深入实施人工智能标准化专项行动

2025年

累计研制发布40余项关键国家标准、行业标准

智能体协议、算子库等一批关键开源项目孵化落地

市场空间巨大

用户规模加速增长

截至2025年12月

我国生成式人工智能用户达
6.02亿人

较2024年底增长141.7%

普及率达42.8%

同比大幅提高
25.2个百分点

用户规模 5.15亿人

2.3亿人

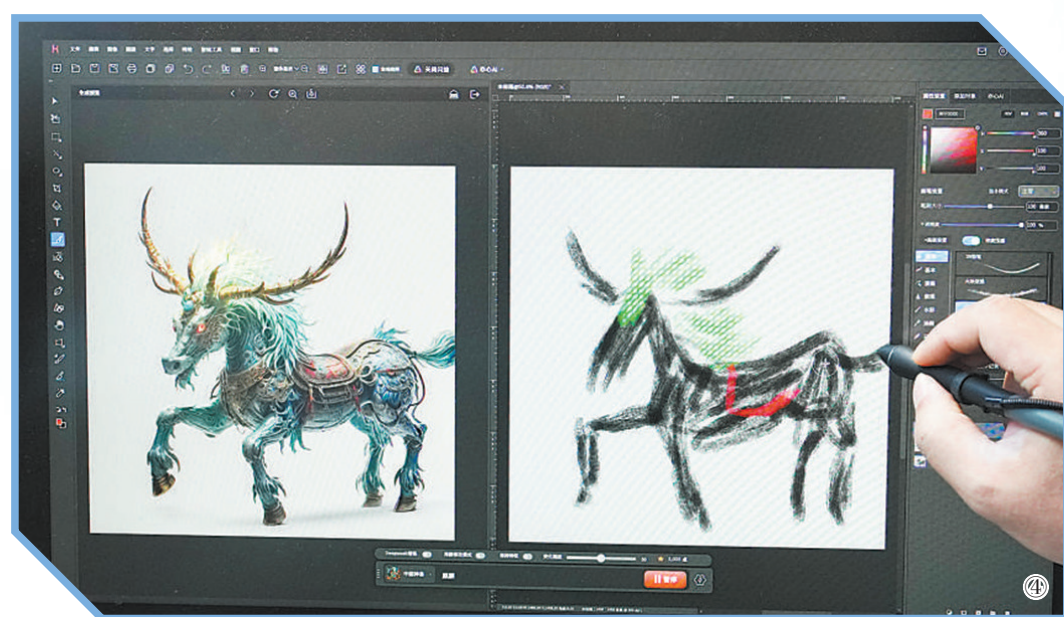
截至2024年6月

截至2025年6月

截至2025年12月

国产大模型广受青睐

超过90%的用户首先选择使用国产大模型



专利有效量居全球前列

2025年

我国已成为全球人工智能专利最大拥有国

占比高达60%

图①:江苏南京佻道医疗科技有限公司内,工作人员在调试手术机器人。

决波 摄(影像中国)

图②:有问题找AI,已成为更多人的选择。图为用户在使用一款AI软件。

新华社记者 黄宗治 摄

图③:安徽滁州南谯区一座变电站,5G智能巡检机器人对供电设备进行巡检。

宋卫星 摄(影像中国)

图④:北京石景山区中关村科幻产业创新中心,工作人员展示一款图像软件的AIGC(人工智能生成内容)功能。

新华社记者 郑焕松 摄

应用场景广阔

为经济增长注入强劲动力

目前

人工智能已渗透领航工厂
70%以上的业务场景

沉淀超6000个垂直领域模型

带动1700多项关键智能制造装备与工业软件规模化应用

生成式人工智能广泛应用

截至2025年底

我国累计有748款
生成式人工智能服务完成备案

2023年—2025年

累计备案数量

实现每年翻番



302款

61款

2023年

2024年

2025年