

重大部署！中国“人工智能+”行动“路线图”来了

新华社记者 魏玉坤

8月26日，“人工智能+”行动迎来重要进展，国务院印发的《关于深入实施“人工智能+”行动的意见》对外发布，明确了实施“人工智能+”行动的总体要求、发展目标和重点方向。

人工智能作为引领新一轮科技革命和产业变革的颠覆性技术，已成为国际竞争的新焦点和经济发展的强大引擎。

当前，我国人工智能与各行各业的协同发展日趋加速，“人工智能+”的概念深入人心。2024年，“人工智能+”行动首次被写入政府工作报告。今年政府工作报告提出，持续推进“人工智能+”行动。

意见深刻把握人工智能技术和产业演进

规律，明确了我国实施“人工智能+”行动的阶段性目标：

到2027年，新一代智能终端、智能体等应用普及率超70%，智能经济核心产业规模快速增长；到2030年，新一代智能终端、智能体等应用普及率超90%，智能经济成为我国经济发展的重要增长极；到2035年，我国全面步入智能经济和智能社会发展新阶段。

实施“人工智能+”行动是一项系统工程。如何实现上述阶段性目标？

意见部署了6大重点行动，即“人工智能+”科学技术、“人工智能+”产业发展、“人工智能+”消费提质、“人工智能+”民生福祉、“人工智能+”治理能力、“人工智能+”全球合作。

具体来看，意见以行业应用需求为牵引，统筹国内和国际，部署了一系列务实举措：

大力发展智能网联汽车、人工智能手机和电脑、智能机器人、智能家居、智能穿戴等新一代智能终端；构建智能化情景交互学习模式，推动开展方式更灵活、资源更丰富的自主学习；有序推动人工智能在辅助诊疗、健康管理、医保服务等场景的应用；有序推动市政基础设施智能化改造升级……

系列部署聚焦产业、消费等重点领域，提出了具体实施路径，突出让市场有方向、有信心、有体感、有加速度，为各方进一步推动人工智能应用落地指明了方向。

此外，意见结合内外部形势变化，提出强

化8项基础支撑能力，包括提升模型基础能力、加强数据供给创新、强化智能算力统筹、优化应用发展环境、促进开源生态繁荣、加强人才队伍建设、强化政策法规保障、提升安全能力水平等。

意见的这一系列重要部署释放了以人工智能应用发展的确定性，应对技术和外部环境急剧变化的不确定性的鲜明信号。

“紧抓新一轮科技革命和产业变革机遇，以‘人工智能+’为牵引，加快培育新质生产力，必将为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业提供更加坚实有力的支撑。”中国工程院院士、西安交通大学教授郑南宁说。



8月27日，游客在虹星桥镇长兴轩乐诗农业发展有限公司的葡萄大棚内采摘葡萄。该公司是一家集高科技农业种植、休闲观光、电商销售于一体的现代化农业企业，7-8月主要产出阳光玫瑰葡萄，占地120亩，亩产3000斤。

近年来，浙江省湖州市长兴县虹星桥镇通过全域土地综合整治，净新增耕地3789亩，优化良田1万余亩，形成大面积集中连片“千亩方”16个、“百亩方”3个，3个“百千万”永久基本农

田整治项目获评浙江省第一等次，粮食产量得到了有效提升。

虹星桥镇以全域土地综合整治为关键抓手和破题路径，积极探索城乡融合、产业集聚、全民共富的高质量发展新格局，为现代农业规模经营和优质项目落地奠定了坚实基础，同时也提升了乡村环境和百姓居住条件，助力美丽乡村建设。

新华社记者 徐昱 摄



星空有约

新华社南京8月27日电 （记者王珏玢 朱筱）8月29日将迎来七夕节。在古代神话中，牛郎和织女因为被天上的银河隔开，只有在每年农历的七月初七才能通过鹊桥相会。不过在现实中，代表牛郎的牛郎星和代表织女的织女星由于相隔甚远，即便在七夕节当天也无法相会，且二者还在“渐行渐远”。

中国科学院紫金山天文台科普主管王科超说，在天文学上，代表牛郎、织女的星体分别是牛郎星和织女星。牛郎星的中文名为河鼓二，织女星为织女一，它们分别是天鹰座和天琴座的亮星。河鼓二与附近的河鼓一、河鼓三组成一个类似扁担的形状，像是牛郎的扁担。而织女一周边有四颗稍暗一些的恒星，排列的形状有点像菱形，常被看作是织女的梭子。

王科超说，作为天鹰座的主星，牛郎星在银河的“东岸”，作为天琴座的主星，织女星在银河的“西岸”，两颗星隔“河”相望，目前相距约16光年，1光年约等于9.46万亿公里。如果牛郎给织女“打电话”，织女要等到约16年后才能听到。

“不仅如此，牛郎星与织女星之间的距离还在增大。”王科超说，织女星在天球上的自行运动方向为东北偏北，牛郎星为东北偏东，二者以每秒28.7千米的速度在彼此远离，即每年距离增加约原距离的十七万分之一。但这一细微的尺度变化，仅凭肉眼还无法观测识别。

值得一提的是，随着地轴进动，曾经是北极星的织女星将来仍有机会再获北极星身份。王科超说，地球围绕着重地轴转动，地轴与地球表面的交点分别是地球的北极点和南极点。在1万多年前，地轴曾经指向织女星附近，这使得织女星成为那时的北极星。目前，地轴正指向勾陈一，即现在的北极星，但在1万多年之后，地轴或将再次指向织女星附近，届时这颗亮星将再次以北极星的身份存在。

“若织女星再次成为北极星，它将常年位于天空中相对固定的位置，不像现在这样仅在特定季节容易观测。”王科超说，届时牛郎星出现的时间也会变长，从地球上看来，会呈现出牛郎星围绕织女星旋转的景象。同时，最璀璨的银河中心部分也会在一年中的多数夜晚可见。

七夕来临，『牛郎』织女』竟『渐行渐远』

陇小飞
文明乡风

婚姻家庭要幸福
高价彩礼必须除

甘肃文明形象大使陇小飞

甘肃省文明办 出品

安全带和绷带，你选哪一条？

中宣部宣教局 中国文明网