栏目名称：时政好文分享

触摸经济数据里的新质生产力脉动

原创 中国经济时报记者 胡畔

从机器人减速器产量的爆发式增长到5G流量占比突破60%，从智能工厂矩阵成型到风电光伏发电量两位数增长……2025年1—2月份国民经济数据释放出强烈信号：以创新为内核的新质生产力正加速重构经济增长逻辑。这一轮变革不再依赖传统要素堆砌，而是以技术突破、数字赋能、绿色转型为支点，撬动中国经济的“质效革命”。

颠覆性技术催生新赛道。以机器人产业为例，数据显示，机器人减速器、控制系统等核心部件产量激增95.8%和29.9%，这标志着国产替代进程加速，产业链自主可控能力提升。这种技术突破不仅催生了无人机物流、智能网联汽车等新场景，更推动制造业从“代工组装”向“价值制高点”攀升。

数据要素激活“智造基因”。数据显示，1—2月份，3D打印设备、虚拟现实设备等智能产品产量增长超30%，5G流量占比突破60%，这些数据揭示出数字技术正深度重塑生产逻辑。数据要素还打破了传统产业边界，例如，服装企业可借助AI设计工具将新品研发周期快速压缩，钢铁厂可依托数字孪生技术进一步降低吨钢能耗。这种“数据×传统产业”的乘数效应，正是新质生产力“高效能”特征的直观体现。

低碳技术重构增长逻辑。数据显示，1—2月份，新能源汽车、汽车用锂离子动力电池、太阳能电池产量分别增长47.7%、37.5%、5.9%，带动我国在全球清洁技术供应链的话语权持续提升。中国经济正摆脱“高碳锁定”，迈向“用更少资源创造更多价值”的增长范式。

也要看到，虽然我国新质生产力已进入“创新裂变期”，但在突破“卡脖子”技术、畅通数据要素流通、完善绿色金融体系等方面仍面临不少挑战。下一步，还要在三个维度发力：一是强化基础研究投入，建立“企业出题、科研答题”的产学研机制；二是打破数据孤岛，建立工业数据确权、交易、安全标准；三是完善碳定价、绿电认证等市场工具，让绿色创新获得真实回报。如此，才能将技术突破的“脉冲”转化为高质量发展的“长波”，真正实现发展动能的代际切换。