延伸阅读

我国已形成全球最大数字服务市场

有效驱动实体经济转型升级

我国信息通信业已经成为国民经济的战略性、基础性、先导性行业，在从小到大的基础上迎来由大向强的跃升。自党的十八大以来，我国信息通信业取得了历史性成就，有效驱动实体经济数字化、网络化、智能化转型升级，有效支撑国家治理体系和治理能力现代化水平提升，有效推动经济社会高质量发展。

网络规模全球领先，产业体系日臻完善。

目前，我国已建成5G基站近160万个，建成全球规模最大的移动宽带和光纤网络，网络规模全球领先。统计表明，我国光纤用户占比由2012年的不到10%提升至2021年的94.3%，固定宽带由百兆迈向千兆。网络架构持续优化，打造了全方位、立体化的网络布局，网络质量达到，甚至优于欧美发达国家水平。

技术产业更加成熟壮大，重点领域实现世界领先。在关键技术创新方面，我国从“3G突破”“4G同步”，走向“5G引领”；5G芯片、移动操作系统等关键核心技术与国际先进水平差距持续缩小，我国企业声明的5G标准必要专利数量保持世界领先。

产业体系日臻完善，新兴领域跻身一流。据介绍，我国通信设备、智能终端、计算机等产业链竞争力明显增强，光通信设备、国产智能手机占据全球半数份额，带动处理芯片、存储芯片等上游环节协同突破，产能、营收和利润保持世界领先。

创新应用深度覆盖，数字便民普惠共享。

我国已形成全球最大、最活跃的数字服务市场，创新应用更加广泛深入，生活生产实现深度覆盖，消费领域拓展了数字生活新空间。其中，我国电子商务销售额全球占比从2012年的8%提升至2021年的57%，成为全球最大市场；2021年，我国移动支付金额达到527万亿元，较2012年增长了227倍。5G应用涵盖交通、医疗、教育、文旅等诸多生活领域。

生产领域催生数字经济新动能。工业互联网从无到有建成网络、平台、安全三大体系。工业互联网已应用于45个国民经济大类，涵盖研发设计、生产制造、营销服务等各个环节，产业规模迈过万亿元大关。近年来，我国连续组织实施了七批电信普遍服务试点工作，累计支持全国13万个行政村光纤网络建设和6万个农村4G基站建设，数字便民实现普惠共享。

综合实力快速提升，深化合作造福世界。

我国信息通信业行业管理水平持续提升，下一步全行业将融入经济社会发展各领域。在基础设施建设方面，我国仍将统筹谋划、适度超前，系统化推进5G、千兆光网、数据中心建设，深化数网融合、算网融合和云边协同发展，提升覆盖深度和广度，打通经济社会发展的信息“大动脉”。

人类和技术的发展正处于一个转折点。从5G到物联网、人工智能和云计算，诸多领域的新兴数字技术正在突破可能的边界，将对人类和地球的未来产生深远影响。深化国际开放合作，拓展发展空间,在5G、6G发展，工业互联网创新，数字鸿沟弥合等重点领域，我国仍将加强与国际的合作，携手打造开放、公平、公正、非歧视的数字发展环境。

资料来源：贾立君，李欣. 我国已形成全球最大数字服务市场 有效驱动实体经济转型升级[N].中华工商时报，2022-05-20(05).