

1—5月份电信业务收入同比增长3.7%

工信部运行监测协调局

1—5月份，通信行业呈现平稳运行态势。电信业务量收保持增长，5G、千兆光网等新型基础设施网络建设和应用不断推进，网络连接用户规模稳步增加。

总体运行情况

电信业务收入增速放缓，电信业务总量保持两位数增长。1—5月份，电信业务收入累计完成7387亿元，同比增长3.7%，增速较1—4月份回落0.3个百分点。按照上年不变价计算的电信业务总量同比增长11.9%。

固定互联网宽带业务收入平稳增长。1—5月份，三家基础电信企业完成互联网宽带业务收入达1126亿元，同比增长5.9%，占电信业务收入的15.2%，占比较1—4月份提升0.1个百分点，拉动电信业务收入增长0.9个百分点。

移动数据流量业务收入小幅下降。1—5月份，三家基础电信企业完成移动数据流量业务收入达2717亿元，同比下降1.9%，占电信业务收入的36.8%，占比较1—4月份提升0.2个百分点。

新兴业务收入保持较快增长。三家基础电信企业积极发展IPTV、互联网数据中心、大数据、云计算、物联网等新兴业务，1—5月份共完成业务收入达1851亿元，同比增长12.1%，占电信业务收入的25.1%，拉动电信业务收入增长2.8个百分点。其中云计算和大数据收入分别同比增长16.2%和48.2%，物联网业务收入同比增长15.4%。

语音业务收入持续下滑。1—5月份，三家基础电信企业完成固定语音和移动语音业务收入分别为79亿元和459亿元，同比分别下降0.4%和3.2%，共占电信业务收入的7.3%，占比较1—4月份提高0.1个百分点。

电信用户发展情况

固定宽带接入用户规模稳步增加，千兆用户数持续扩大。截至5月末，三家基础电信企业的固定互联网宽带接入用户总数达6.52亿户，比上年末净增1534万户。其中，100Mbps及以上接入速率的固定互联网宽带接入用户达6.17亿户，占总用户数的94.6%；1000Mbps及以上接入速率的固定互联网宽带接入用户达1.83亿户，比上年末净增1996万户，占总用户数的28.1%，占比较上年末提升2.4个百分点。在高速率用户持续增长的拉动下，家庭户均接入带宽达481Mbps/户，同比增长18.7%。

移动电话用户规模稳中有增，5G用户数超9亿户。截至5月末，三家基础电信企业及中国广电的移动电话用户总数达17.63亿户，比上年末净增1953万户。其中，5G移动电话用户达9.05亿户，比上年末净增8292万户，占移动电话用户的51.3%，占比较上年末提高4.7个百分点。

蜂窝物联网用户规模快速扩张，IPTV（网络电视）用户稳步增加。截至5月末，三家基础电信企业发展蜂窝物联网终端用户达24.65亿户，比上年末净增1.33亿户，占移动网络终端连接数（包括移动电话用户和蜂窝物联网终端用户）的比重达58.3%。IPTV（网络电视）总用户数达4.04亿户，比上年末净增259万户。

电信业务使用情况

移动互联网流量较快增长，5月DOU值处于高位。1—5月份，移动互联网累计流量达1323亿GB，同比增长12.7%，增速较1—4月份回落0.5个百分点。截至5月末，移动互联网用户数达15.45亿户，比上年末净增2078万户。5月当月户均移动互联网接入流量（DOU）达到18.54GB/户·月，同比增长7.4%，比上年末低0.39GB/户·月。

移动电话通话量和短信量小幅下降，移动短信业务收入保持增长。1—5月份，移动电话去话通话时长完成8916亿分钟，同比下降4.3%；固定电话主叫通话时长完成314亿分钟，同比下降3.7%。1—5月份，全国移动短信业务量同比下降0.3%；移动短信业务收入同比增长2.8%。

通信能力情况

千兆光纤宽带网络建设持续推进。截至5月末，全国互联网宽带接入端口数量达11.65亿个，比上年末净增2943万个。其中，光纤接入（FTTH/O）端口达到11.26亿个，比上年末净增3123万个，占互联网宽带接入端口的96.6%。截至5月末，具备千兆网络服务能力的10G PON端口数达2541万个，比上年末净增238.8万个。

5G网络建设稳步推进。截至5月末，5G基站总数达383.7万个，比上年末净增46万个，占移动基站总数的32.4%，占比较

1—4月份提高0.7个百分点。

地区发展情况

京津冀地区千兆用户发展领先。截至5月末，东、中、西部和东北地区1000Mbps及以上固定宽带接入用户渗透率分别为28.9%、28.7%、28.2%和19.4%。京津冀、长三角地区1000Mbps及以上接入速率的宽带接入用户渗透率分别为29.4%和27.9%，较1—4月份分别提升0.1个百分点和0.5个百分点。

各地区5G基站占比均超三成。截至5月末，东、中、西部和东北地区5G基站分别达到170.6万个、86.4万个、102.8万个和23.8万个，占本地区移动电话基站总数的比重分别为33.4%、33.8%、30.1%和30.8%；5G移动电话用户分别达39634万户、21385万户、23469万户和6001万户，占本地区移动电话用户总数的比重分别为51.8%、51.8%、50.8%和48.9%。截至5月末，京津冀、长三角地区5G基站分别达到36万个和75.5万个，占本地区移动电话基

站总数的比重分别为34.9%和34%；5G移动电话用户分别达7710万户和16467万户，占本地区移动电话用户总数比重分别为51.6%和51.2%。

分省DOU最高值已近30GB/户·月。1—5月份，东、中、西部和东北地区移动互联网接入流量分别达到557.4亿GB、312.1亿GB、381.8亿GB和71.7亿GB，同比增长9%、18.1%、12.9%和20.1%。京津冀、长三角地区移动互联网接入流量分别达到100亿GB和231.1亿GB，同比增长16.9%和6.7%。西藏、

青海、宁夏、海南、新疆、云南、湖南、贵州、浙江9个省份5月当月户均移动互联网接入流量（DOU）超过20GB/户·月；分省DOU值最高值已接近30GB/户·月，与最低值之差达15.7GB/户·月，差值较去年同期扩大2.2GB/户·月。

注：自2024年2月起，将中国广播电视网络集团有限公司（简称“中国广电”）的5G移动电话用户数、5G移动互联网接入流量、5G移动互联网用户数纳入行业汇总数据，上年同期数据进行同步调整。

