

1—7月我国移动互联网累计流量同比增长12.6%

工业和信息化部运行监测协调局

1—7月份，通信行业运行总体平稳。电信业务量收保持增长，云计算等新兴业务持续发挥拉动作用；5G、千兆光网等新型基础设施建设不断推进，网络连接用户规模稳步增加。

总体运行情况

电信业务收入稳步增长，电信业务总量增速小幅回升。1—7月份，电信业务收入累计完成10354亿元，同比增长3%，增速与上半年持平。按照上年不变价计算的电信业务总量同比增长11.2%。

固定互联网宽带业务收入平稳增长。1—7月份，三家基础电信企业完成互联网宽带业务收入1593亿元，同比增长5.2%，占电信业务收入的15.4%，占比较上半年提升0.1个百分点，拉动电信业务收入增长0.8个百分点。

移动数据流量业务收入小幅下滑。1—7月份，三家基础电信企业完成移动数据流量业务收入3817亿元，同比下降2.1%，占电信业务收入的36.9%，占比较上半年提升0.2个百分点。

新兴业务收入保持两位数增速。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—7月份共完成业务收入2584亿元，同比增长11%，占电信业务收入的25%，拉动电信业务收入增长2.5个百分点。其中云计算和大数据收入分别同比增长13.1%和62%，物联网业务收入同比增长12.2%。

移动语音业务收入持续下降。1—7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112.4亿元和641.5亿元，同比分别增长1%和下降3.5%，共占电信业务收入的7.3%，占比同比回落0.4个百分点。

电信用户发展情况

固定宽带接入用户稳步增长，千兆用户占比近三成。截至7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6.56亿户，比上年末净增1977万户。其中，100Mbps及以上接入速率的固定互联网宽带接入用户达6.22亿户，占总用户数的94.8%；1000Mbps及以上接入速率的固定互联网宽带接入用户达1.9亿户，比上年末净增2684万户，占总用户数的29%，占比较上年末提升3.3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491.5Mbps/户，同比增长16.6%。

移动电话用户规模稳中有增，5G用户快速发展。截至7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17.72亿户，比上年末净增2812万户。其中，5G移动电话用户达9.5亿户，比上年末净增1.28亿户，占移动电话用户的53.6%，占比较上年末提高7个百分点。

蜂窝物联网用户较快增长，IPTV（网络电视）用户稳步增加。截至7月末，三家基础电信企业发展蜂窝物联网终端用户达25.47亿户，比上年末净增2.15亿户，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59%。IPTV（网络电视）总用户数达4.05亿户，比上年末净增437.3万户。

电信业务使用情况

移动互联网流量保持较快增长，7月DOU值处于高位。1—7月份，移动互联网累计流量达1891亿GB，同比增长12.6%，增速与上半年持平。截至7月末，移动互联网用户数达15.58亿户，比上年末净增3361万户。7月当月户均移动互联网接入流量（DOU）达到18.52GB/户·月，同比增长8.7%，比上年同期提升1.49GB/户·月。

电话通话量小幅下降，移动短信量收平稳增长。1—7月份，移动电话去话通话时长完成12518亿分钟，同比下降4.5%；固定电话主叫通话时长完成450.7亿分钟，同比下降2.1%。1—7月份，全国移动短信业务量同比增长1%；移动短信业务收入同比增长1.6%。

通信能力情况

千兆光纤宽带网络建设持续推进。截至7月末，全国互联网宽带接入端口数量达11.83亿个，比上年末净增4681万个。其中，光纤接入（FTTH/O）端口达到11.44亿个，比上年末净增4920万个，占互联网宽带接入端口的96.7%。截至7月末，具备千兆网络服务能力的10G PON端口数达2648万个，比上年末净增346.1万个。

5G网络建设稳步推进。截至7月末，5G基站总数达399.6万个，比上年末净增61.9万个，占移动基站总数的33.5%，占比

较上半年提高0.5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7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29.7%、29.6%、29.1%和20.8%。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30.2%和28.6%，较上半年分别提升0.4个百分点

和0.3个百分点。

各地区积极推进5G建设和应用。截至7月末，东、中、西部和东北地区5G基站分别达到176.7万、90.5万、106.9万和25.5万个，占本地区移动电话基站总数的比重分别为34.5%、35.1%、31.1%和32.6%；5G移动电话用户分别达4.17亿、2.23亿、2.46亿和0.63亿户，占本地区移动电话用户总数的比重分别为54.2%、53.8%、53.1%和51.4%。截至7月末，京津冀、长三角地区5G基站分别达到37万个和77.5万个，占本

地区移动电话基站总数的比重分别为35.7%和34.9%；5G移动电话用户分别达8452万和17120万户，占本地区移动电话用户总数的比重分别为56.1%和53%。

8省份DOU值超过20GB/户·月。1—7月份，东、中、西部和东北地区移动互联网接入流量分别达到794.4亿GB、445.7亿GB、547.3亿GB和104亿GB，同比增长8.8%、17.8%、12.9%和20.2%。京津冀、长三角地区移动互联网接入流量分别达到143.5亿GB和327.2亿GB，同比增长18.4%

和5.7%。全国共有8个省份的7月当月户均移动互联网接入流量（DOU）超过20GB/户·月；各省份DOU值最高值与最低值之差为19.5GB/户·月，差值较去年同期扩大4.5GB/户·月。

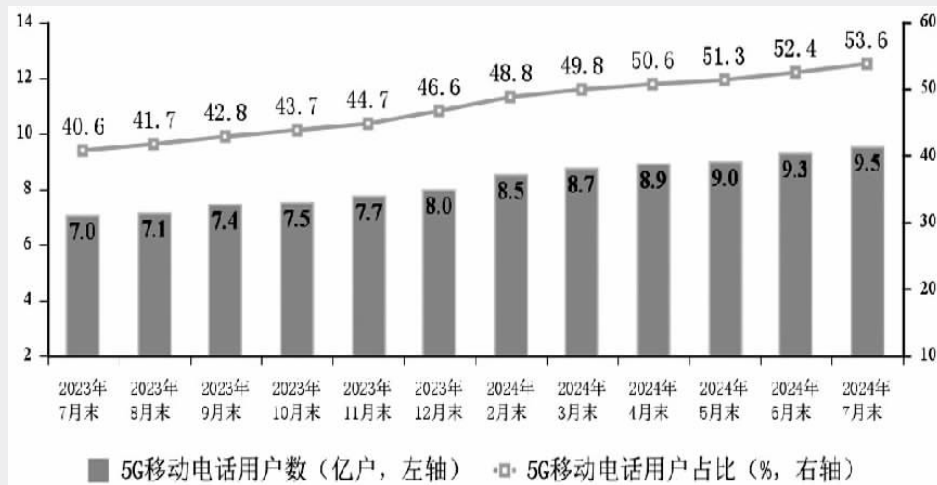
注：自2024年2月起，将中国广播电视网络集团有限公司的5G移动电话用户数、5G移动互联网接入流量、5G移动互联网用户数纳入行业汇总数据，上年同期数据进行同步调整。



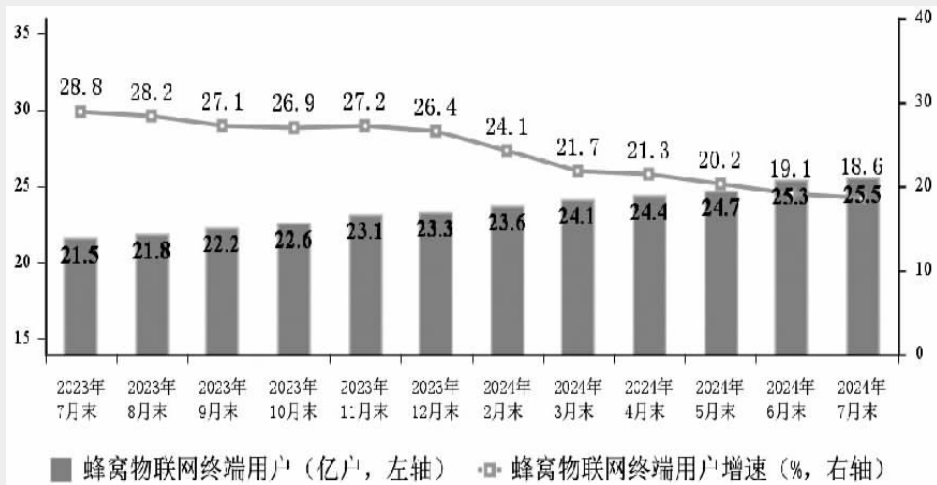
电信业务收入和电信业务总量累计增速



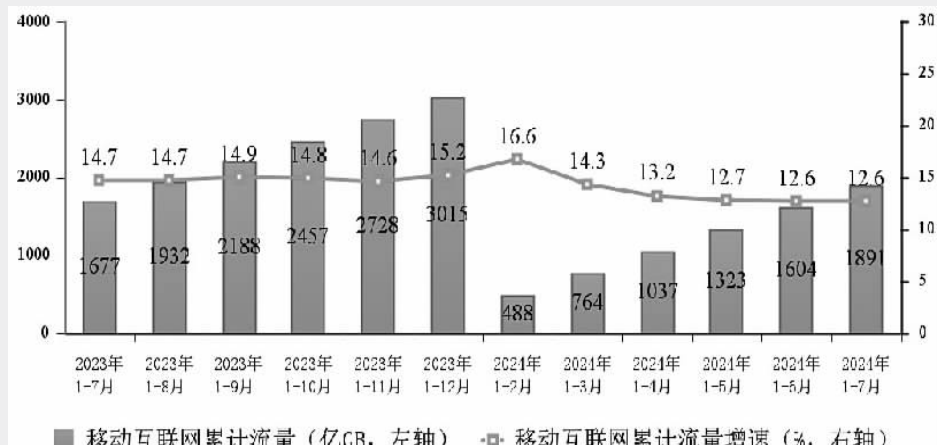
新兴业务收入增长情况



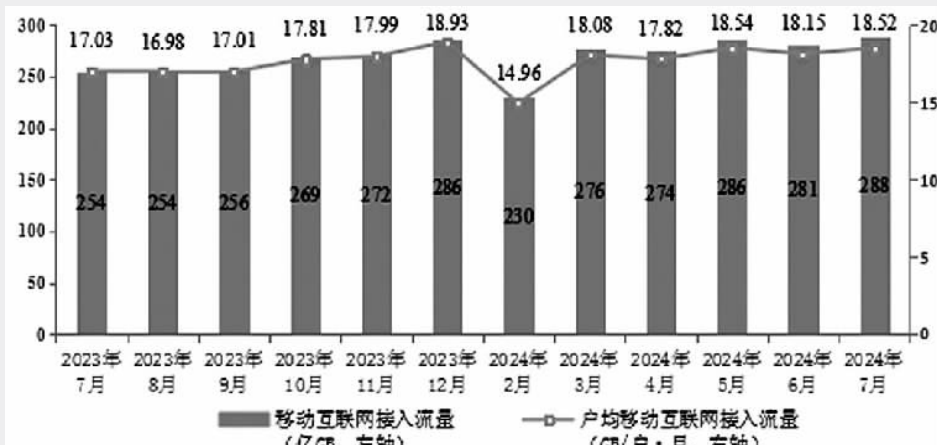
5G移动电话用户情况



物联网终端用户情况



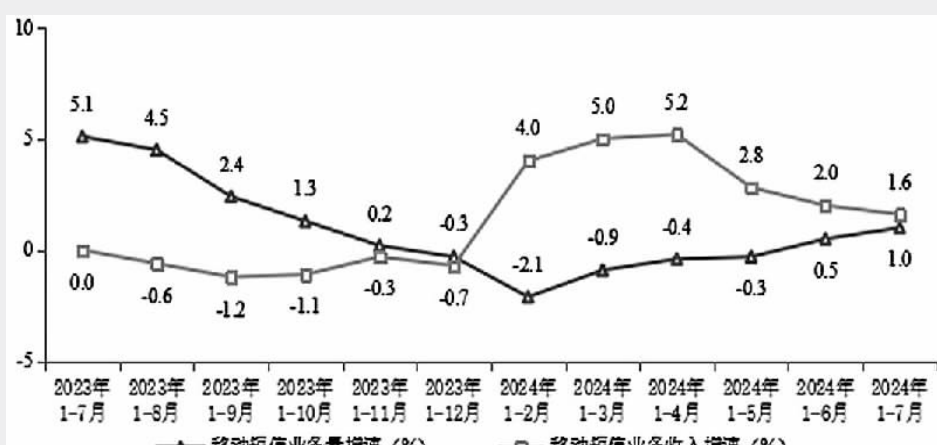
移动互联网累计接入流量及增速情况



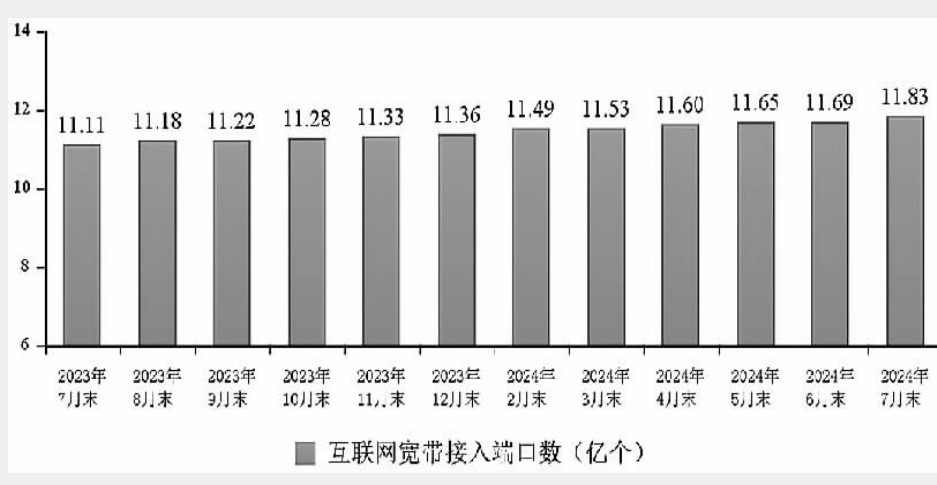
移动互联网接入月流量及户均流量(DOU)情况



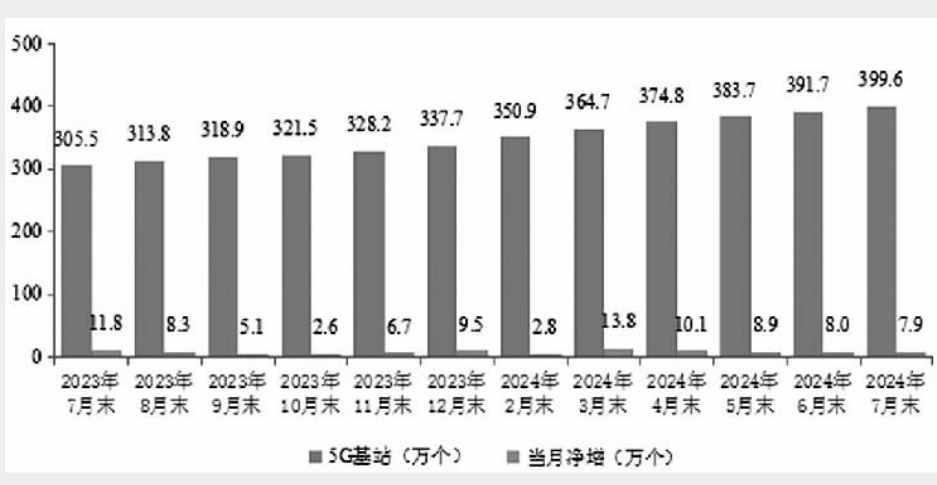
移动电话用户增速和通话时长增速情况



移动短信业务量和收入同比增长情况



互联网宽带接入端口数发展情况



5G基站发展情况