

# 上半年移动互联网累计流量同比增长16.4%

## 工业和信息化部运行监测协调局

上半年, 电信业运行基本平稳。电信业务量收保持增长, 新型基础设施建设有序推进, 5G、千兆、物联网等用户规模持续扩大, 移动互联网接入流量保持较快增势。

### 总体运行情况

电信业务收入保持正增长, 电信业务总量增长较快。上半年, 电信业务收入累计完成9055亿元, 同比增长1%。按照上年不变价计算的电信业务总量同比增长9.3%。

### 电信用户发展情况

固定宽带接入用户规模稳步增长, 千兆用户数持续扩大。截至6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6.84亿户, 比上年末净增1426万户。其中, 100Mbps及以上接入速率的固定互联网宽带接入用户达6.51亿户, 占总用户数的95.1%; 1000Mbps及以上接入速率的固定互联网宽带接入用户达2.26亿户, 比上年末净增1915万户, 占总用户数的33%, 占比较上年末提升2.1个百分点。

移动电话用户稳中有增, 5G用户快速发展。截至6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18.1亿户, 比上年末净增1993万户。其中, 5G移动电话用户达11.18亿户, 比上年末净增1.04

亿户, 占移动电话用户的61.8%。

移动互联网终端用户增长较快, 互联网电视(IPTV、OTT)用户稳步增加。截至6月末, 三家基础电信企业发展移动互联网终端用户28.31亿户, 比上年末净增1.75亿户。互联网电视(IPTV、OTT)用户数达4.11亿户, 比上年末净增344万户。

### 电信业务使用情况

移动互联网流量延续较快增势, 6月DOU值维持高水平区间。

上半年, 移动互联网累计流量达1867亿GB, 同比增长16.4%。截至6月末, 移动互联网用户数达15.92亿户, 比上年末净增2141万户。6月当月户均移动互联网接入流量(DOU)达到20.75GB/户·月, 同比增长14.4%, 比上年底高1.05GB/户·月。

电话通话量持续下滑, 移动短信业务量快速增长。上半年, 移动电话去话通话时长完成1万亿分钟, 同比下降5.6%; 固定电话主叫通话时长完成351亿分钟, 同比下降7.6%。上半年, 全国移动短信业务量同比增长22.3%; 移动短信业务收入同比增长2.2%。

### 通信能力情况

光缆线路总长度稳步增加。截至6月末, 全国光缆线路总长度达到7377万公

里, 同比增长9.9%。其中接入网光缆、本地网中继光缆和长途光缆线路所占比重分别为59.9%、38.5%和1.6%。

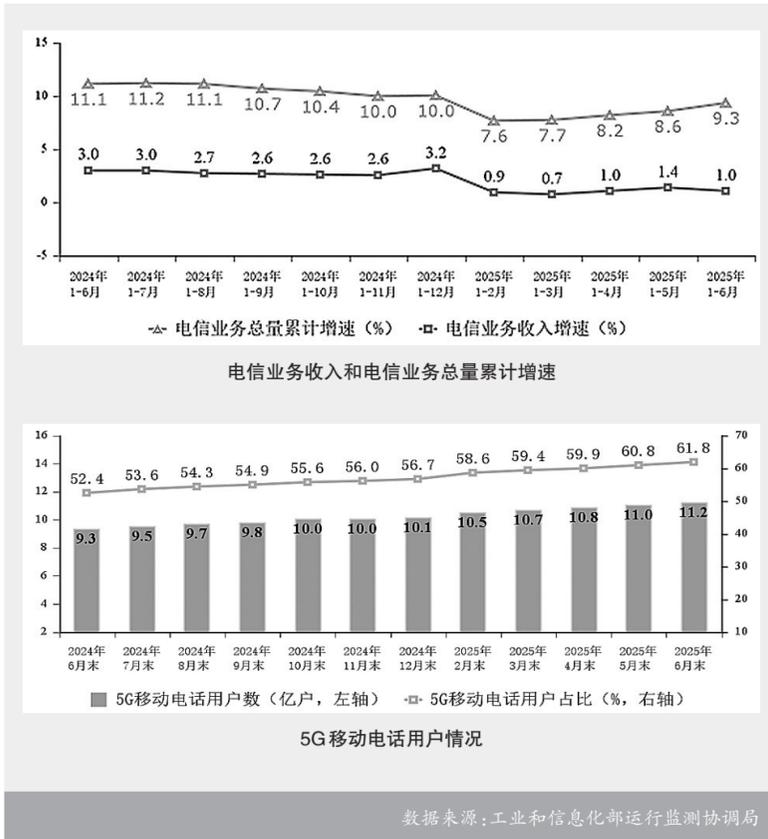
千兆光纤宽带网络建设稳步推进。截至6月末, 全国互联网宽带接入端口数量达12.34亿个, 比上年末净增3244万个。其中, 光纤接入(FTTH/O)端口达到11.93亿个, 比上年末净增3264万个, 占互联网宽带接入端口的96.6%。截至6月末, 具备千兆网络服务能力的10G PON端口数达3022万个, 比上年末净增201.9万个。

5G网络建设持续推进。截至6月末, 5G基站总数达454.9万个, 比上年末净增29.8万个, 占移动基站总数的35.7%, 占比较一季度提高1.3个百分点。

### 地区发展情况

各地区千兆和5G用户渗透率持续提升。截至6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33.2%、33.3%、34%和26.4%, 较上年末分别提升2个、2.2个、2.3个和2.8个百分点; 5G移动电话用户渗透率分别为61.5%、62.6%、61.5%和61.9%, 较上年末分别提升4.8个、5.4个、5.1个和5.7个百分点。

各地区移动互联网接入流量增速保持两位数水平。上半年, 东、中、西部和东北地区移动互联网接入流量分别达到780.4亿GB、441.8亿GB、534.3亿GB和110.3亿GB, 同比增长15.7%、16.7%、15.4%和25.8%。



## 2025年全国工业和信息化主管部门负责同志座谈会在京召开

(上接第1版)加大力度补短板、锻长板、强保障, 全力推进重点产业链自主可控, 加强战略性新兴产业资源保障。继续办好产业转移对接活动, 推动优化重点产业链全球布局。三是更大力度推动科技创新和产业创新融合发展, 提升产业核心竞争力。抓好国家科技重大专项和国家重点研发计划重点专项实施, 加强科技创新平台建设, 加强科技型企业孵化器培育。启动促进工业新兴产业发展培育壮大新动能行动, 完善人形机器人、物联网、高端仪器仪表等产业发展政策。完善服务型制造创新发展政策措施, 提升工业设计发展水平, 大力发展工业文化, 促进文化与产业深度融合。优化国防科技工业布局。推动国家高新区高质量发展, 推进哈长沈大产业科技创新走廊建设。四是深化数字技术赋能应用, 推动信息化和工业化深度融合。制定数据要素赋能新型工业化、加快推进产业数字化转型的实施意见。完善基础软件、工业软件高质量发展政策。完善中国开源体系, 建设国家级人工智能开源社区。抓好制造业新型技术改造城市试点、中小企业数字化转型百城试点。推动“人工智能+制造”行动走深走实, 加强底座攻关和重点场景应用。分级分类深化工业互联网应用, 培育一批工业智能体。五是坚持绿色发展, 提升工业能效与绿色发展水平。建立工业产品碳足迹核算标准体系, 推广建设数字化碳管理中心。抓好“无废园区”“无废企业”培育建设。加强新能源汽车动力电池、电动自行车锂离子电池回收利用管理。实施绿色工厂提质扩面计划, 绿色低碳供应链提升行动。加强安全生产工作, 全面完成危化品生产企业搬迁改造。六是促进信息通信业高质量发展, 巩固提升竞争优势和领先地位。推动5G和千兆光网普及提质, 持续推进“信号升格”专项行动, 加大万兆光网试点推进力度。有序推进算力中心建设布局, 提升智算资源供给能力和资源利用效率。全面推广电信业务经营许可电子证照。优化卫星电信业务准入。建设国家应急通信综合保障区域中心。抓好信息通信暖心服务实事, 纵深推进防范治理电信网络诈骗。加强无线电管理, 全力做好重大活动无线电安全、通信服务、网络安全保障任务。七是健全优质企业梯度培育体系, 加强和改进企业服务。出台构建促进专精特新中小企业发展壮大机制政策文件, 修订高新技术企业认定管理办法, 探索建立优质企业主动发现机制, 推动建立优惠政策免申即享机制。建好用好中国中小企业服务网。八是进一步全面深化改革, 提升行业治理现代化水平。加快推进改革任务落实, 抓好“十五五”规划编制工作。巩固新能源汽车行业“内卷式”竞争综合整治成效, 加强光伏等重点行业治理, 以标准提升倒逼落后产能退出。加强工业和信息化领域强制性国家标准体系建设。加强干部人才队伍建设, 做优建强国家卓越工程师实践基地。着力打造工信特色“大思政课”, 推动部属高校“双一流”建设再上新台阶。会议强调, 当前, 深入贯彻中央八项规定

精神学习教育进入关键阶段, 要坚决扛牢政治责任, 在中央第四指导组的精心指导下, 从严从实推进各项任务, 实现思想“大洗礼”、作风“大转变”、工作“大提升”。要扎实抓好整改整治。深入推进“强担当、抓落实、提质效”专项工作, 动真碰硬、见行见效, 推动整改工作不断深入。加强集中整治问题销号管理, 以务实举措推动各项问题“清仓见底”。要认真组织开展“回头看”。对学习教育进展进行全面自查, 逐项梳理盘点, 认真查漏补缺, 实事求是评估成效, 及时改进不足。要高效推进成果转化。建立健全常

态化长效化制度机制, 切实解决问题、堵塞漏洞、完善制度。

会议要求, 要适应新形势新任务新要求, 与时俱进转变观念、创新思路, 不断加强和改进各项工作, 当好雷厉风行的执行者、攻坚克难的行动派、善作善成的实干家。要提高政治站位。持续加强理论武装, 增强政治敏锐性, 坚持以人民为中心, 增强大局意识, 深刻领悟“两个确立”的决定性意义, 坚决做到“两个维护”。要转变思想观念。坚持系统观念, 树牢融合理念, 树立市场化思维、法治化理

念, 加快形成与新发理念相适应的思想观念、思维方式。要创新方式方法。坚持问题导向, 坚持抓好小切口, 坚持清单化管理、项目化落实、工程化推进, 坚持先立后破, 创造性推进工作落实。要加强作风建设。坚持求真务实、雷厉风行, 加强调查研究, 夯实工作基础, 扎实推进廉洁政府建设, 以作风建设新成效激发干事创业新作为。

会议强调, 当前, 我国正处于“七下八上”防汛关键期, 防汛抗灾任务重, 各种自然灾害和安全生产事故频发, 各地要扎实做好通信畅通、应急物资保障等工作, 切实维护

人民群众生命财产安全。

会上, 河北省、辽宁省、江苏省、浙江省、山东省、四川省工业和信息化主管部门以及湖北省通信管理局负责同志作交流发言。中央纪委国家监委驻工业和信息化部纪检监察组负责同志, 国家国防科技工业局综合司、国家烟草专卖局办公室负责同志, 各省(区、市)及新疆生产建设兵团工业和信息化主管部门负责同志, 各省(区、市)通信管理局、部属各单位、部属各高校、部代管各基金公司、部机关各司局主要负责同志参加会议。

## 各地工业经济“半年考”: 向稳向新向优

(上接第1版)辽宁省工业和信息化厅副厅长陈虎表示, 今年上半年, 辽宁聚焦高端化, 2个项目入选工信部首批先进适用技术名单, 4家企业入选工信部未来产业创新发展典型案例; 聚焦智能化, 新增国家卓越级智能工厂8个、省级智能工厂、数字化车间158家, 布局建设全省首批10个产业大脑, 抚顺市入选第三批中小企业数字化转型试点城市, 实施“人工智能+制造”行动, 2个项目获评工信部人工智能赋能新型工业化典型应用案例。“我省高技术制造业投资高速增长, 战略性新兴产业持续壮大, 经济结构加速优化。”陈虎说道。

浙江近日举行的新闻发布会披露了2025年上半年经济运行情况。上半年, 在智能化转型方面, 浙江人工智能核心产业企业营业收入增速明显快于规模以上企业, 算力服务、数据服务、算法模型、智能终端营收均保持两位数增长。此外, 浙江工业机器人、半导体分立器件、工业控制计算机及系统、新能源汽车、汽车用锂离子电池、集成电路等产品产量也呈现两位数增长。

为了保持浙江省经济的“含新量”以及人工智能赛道优势, 浙江还持续加大研发投入力度。浙江省统计局总统计师褚英国表示, 1—5月, 浙江规模以上企业包括工业和服务业的研发费用同比增长7.0%, 增速比营业收入高2.1个百分点; 研发费用相当于营业收入的比例为3.08%, 同比提高0.67个百分点。

上半年, 各地牢牢把握高质量发展这个首要任务和推进新型工业化这个关键任务, 以融合促创新、以融合促发展, 不断塑造发展新动能新优势。

### “两新”政策加力扩围

今年上半年, 各地加力扩围实施“两新”政策, 大规模设备更新带动了生产快速增长, 消费品以旧换新则拉动相关商品销售快速增长。

在四川广元市, “以旧换新”活动正带动着消费热, 在某家电专卖店中, “以旧换新”的宣传牌格外醒目, 各种类型的空调、冰箱等家电, 被商家摆放在了显眼的位置。有家电专卖店负责人表示, 今年进入夏季后, 空调销售得比较好, 较去年同期增长了30%左右。除了夏季热销的家电外, 随着四川以旧换新政策的加力扩围, 厨卫产品以及手机、平板、智能手表等数码产品也吸引了不少消费者。

在四川上半年的经济成绩单中, 消费、投资领域的“新意”不断涌现。在“两新”政策带动下, 上半年, 四川全省限额以上企业(单位)通信器材类商品零售额同比增长50.8%。其中, 智能手机类同比增长51.6%。限额以上企业(单位)家用电器和音像器材类同比增长20.2%、增速较一季度加快8.9个百分点。随着四川加力推进“两新”“两重”政策落地见效, 设备购置投资也强劲增长。上半年, 全省有设备购置投资的项目4559个, 较去年同期增长13.4%; 设备工器具购置投资同比增长18.7%, 拉动全部投资增长1.4个百分点。

“随着稳增长政策持续显效, 重点产业建圈强链稳步推进, 一批重大项目推进和开工建设, 暑期消费潜力加快释放, 经济运行中的积极因素持续累积, 下半年经济向好预期将不断增强。”四川省统计局副局长杨治刚表示。

在河南, 大规模设备更新政策效应持续显现, 河南上半年全省设备工器具购置投资增长26.3%, 高于全省投资增速21.2个百分点, 其中工业设备工器具购置投资增长34.5%。与此同时, 以旧换新激活消费活力, 河南上半年限额以上单位可穿戴智能设备、通信器材、计算机及其配套产品、家用电器和音像器材类商品零售额分别增长95.3%、92.3%、87.0%和35.1%, 分别比一季度加快0.2个、16.1个、44.8个和2.1个百分点。

上半年, 湖南首次将手机、平板、智能手表手环等数码产品纳入以旧换新补贴范围,

直接带动了通信器材销售。数据显示, 在湖南限额以上批发和零售企业法人单位中, 通信器材类零售额飙升71.6%, 家用电器和音像器材类增长55.2%。

此外, 在持续落实扩内需、促消费各项政策, 湖南在投资方面的增长也令人惊喜。湖南省统计局固定资产投资统计处处长李生春介绍, 湖南持续推动“两重”“两新”政策落地见效, 有效投资持续扩大、结构进一步优化, 全省完成固定资产投资同比增长2.6%, 比上年同期加快2.2个百分点。具体来看, 重大建设项目投资增长6.5%, 反映发展潜力的产业投资增长9.1%, 反映投资活力的民间投资增长5.4%。在大规模设备更新政策带动下, 设备工器具购置投资增长最突出, 达到27.7%。

“推动‘两新’政策, 是党中央、国务院着眼于我国高质量发展大局作出的重大决策部署。数据显示, 2024年‘两新’政策对拉投资促消费的效果显著, 大规模设备更新有力拉动了投资增长, 以旧换新加快释放消费潜力。2025年, 随着‘两新’政策更加有力有效地实施, 我国经济将持续回升向好。”国家信息中心经济预测部政策仿真实验室主任肖宏伟表示。

### 中小企业向“精而强”跃升

企业是市场经济的主体, 更是引领经济发展和技术创新的重要力量。今年上半年, 各地聚焦经营主体, 厚植发展沃土, 优化营商环境, 使得我国经营主体发展保持了向好态势。

7月21日, 山东上半年经济数据发布: 山东已建成6个国家级先进制造业集群、23个中小企业特色产业集群。在全省235家国家级制造业单项冠军企业中, 141家在细分领域深耕超过20年, 154家主营产品市场占有率世界第一。

山东省副省长孙喜民表示, 省委、省政

府始终把制造业优质企业培育紧抓在手, 每年制定年度培育方案和企业库, 针对性推出一批“真金白银”的政策措施, 构建起创新型中小企业、专精特新中小企业、省级单项冠军企业、专精特新“小巨人”企业、国家级单项冠军企业的梯次培育体系, 开展财税金融赋能、科技人才赋能、质量品牌赋能、数智融合赋能等精准帮扶, 合力支持中小企业由“小而美”向“精而强”跃升。

“民营经济为全省经济增长贡献重要力量。”河北省统计局国民经济核算处处长贾雯在解读2025年上半年经济数据时表示, 河北民营经济实现增加值14620.6亿元, 按不变价格计算, 同比增长5.5%, 比全省生产总值增速快0.1个百分点; 占全省生产总值的比重为63.7%, 与上年同期持平; 对全省经济增长贡献率为67.3%, 拉动全省经济增长3.6个百分点, 河北的民营经济正稳健前行。

在北京, 截至今年上半年, 已累计培育专精特新中小企业10483家, 其中, 专精特新“小巨人”企业1035家, 优质企业梯队不断发展壮大。北京还加大融资支持力度, 持续优化中小企业贷款贴息政策, 针对中小微企业2000万元以内首次贷款给予补贴, 专精特新专板企业股权融资总额超56亿元。在政策扶持方面, 北京发布2025年中小企业服务券工作指南, 上线128款服务券配券产品, 涵盖数智赋能、绿色低碳和高端时尚3个领域, 支持中小微企业购买使用大模型应用等9个方向的服务产品, 进一步降低中小微企业经营成本, 满足其创新发展应用需求。

浙江上半年规模以上工业增加值同比增长7.6%, 数据显示, 浙江民营企业增加值增长8.0%, 对规模以上工业增加值增长的贡献率为77.9%。民营企业进出口2.24万亿元, 增长8.1%, 占全省进出口总值的81.9%, 拉动全省进出口增长6.6个百分点。

褚英国表示, 下阶段, 浙江将全力稳就业、稳企业、稳市场、稳预期, 更好地应对外部冲击, 在转变发展方式、优化产业结构上下更大功夫, 全力推动经济持续向好、量质齐升。