

决胜“十四五” 打好收官战

让“信号满格”

我国通信保障持续提速

信息通信业是支撑经济社会发展的战略性、基础性和先导性行业。

基础设施建设量质齐升、赋能行业数字化走向深入、服务更加普惠通达……“十四五”以来，我国信息通信业积极创新、勇于改革，推动行业高质量发展迈出坚实步伐，多方位赋能经济社会高质量发展。

通信基础设施不断完善

8月7日晚，四川成都，在第12届世界运动会开幕式现场，分享节目、参与互动、查询信息……万名观众带来庞大网络需求。“一点都不卡，我可以用手机给家人高清直播现场，连发几条视频都是秒传。”观众谢先生说。

这份畅快淋漓的体验，源于新一代5G-A网络支撑。中国电信技术人员介绍，技术团队采用三载波聚合等创新技术，网络容量较传统5G提升10倍，最高峰值速率可达万兆，有效满足了超高密度人群同时用网的需求。

“十四五”以来，我国通信基础设施建设提速提效，技术攻关取得突破，“数字底座”更加坚实。

网络支撑更有力。我国已提前完成“十四五”规划纲要关于5G、千兆光网建设目标，实现县县通千兆、乡乡通5G、90%以上行政村通5G。截至今年6月底，我国5G基站总数达到455万个；具备千兆网络服务能力的端口数达3022万个，千兆宽带用户

户达2.26亿户。截至3月底，我国在用算力标准机架达1043万架。

高速传输网络加速构建。截至今年上半年，全国光缆线路总长度达到7377万公里；首批168个小区、工厂和园区的万兆光网试点部署顺利开展。400G骨干网正式规模化部署，传输带宽、网络容量、超低时延等将实现大幅提升。

创新能力不断提升。5G标准必要专利声明全球占比超42%。中国电信推出全球首个大众智能手机直连卫星服务，中国移动5G-A标准贡献位居全球运营商第一阵营。

“我国已建成全球技术领先、规模最大的信息通信网络。”工业和信息化部副部长张云明说。

行业融合应用走深向实

在“中国车谷”武汉岚图汽车生产基地，平均每118秒就有一台新能源汽车驶下生产线。生产速度的提升离不开“5G+AI”助力。

记者调研了解到，中国联通将5G专网与AI技术深度融合，在该公司总装车间部署了覆盖仪表台、车门、轮胎等6大关键工位的智能检测系统，实现车身零部件错漏装自动识别，检出率高达99%以上，产线效率提升20%。

网络建得好，还要用得好。5G、人工智能等新一代信息技术加速融入千行百业，赋能效应持续释放。

在文化领域，从甘肃敦煌莫高窟的千年壁画，到陕西宝鸡青铜器博物院的周风秦韵；从广东潮州古城的岁月痕迹，到福建武夷山朱熹园的理学传承，依托5G、AR、VR、AI等技术，5G数字巡查系统、数字展馆、云解说等一批新产品、新业态应运而生。

在医疗领域，内蒙古呼和浩特搭建起院前院内一体化应用平台，整合5G院前急救系统、院内急诊急救平台等，急救车的出诊任务、车内救治情况、接诊医院等信息可直观地展现在平台上，为急救资源的合理配置提供有力支撑……

目前，5G融合应用已融入国民经济97个大类中的86个，建设超过1.85万个“5G+工业互联网”项目。

《5G规模化应用“扬帆”行动升级方案》深入实施，带动新一代信息技术全方位全链条普及应用；《打造“5G+工业互联网”512工程升级版实施方案》正加快5G与工业的融合渗透……更多部署举措加快推进，推动信息通信业在更广范围、更深度、更高水平上融合创新发展。

服务质效稳步提升

“为保障您的通信畅通，诚邀您免费使用北斗短信服务，可在户外无网络信号覆盖时提供卫星应急短信收发服务……”近期，北京地区暴雨汛情频发，不少居民收到中国移动的这样一条短信。

“十四五”以来，信息通信业践行“民

有所呼、我必有应”承诺，不断丰富服务内容，创新服务方式。

统一官方外呼营销号码；不隐瞒资费标准等关键信息；用户明确表示拒绝外呼营销的，不再继续呼叫……中国电信、中国移动、中国联通日前发布规范电话营销行为举措，着力解决用户反映突出的通信业务电话营销虚假宣传、诱导消费等问题。

聚焦民生关切，推动电信服务线上办理量占比超91%，全国4.5万家营业厅提供异地办理，覆盖所有区县，让服务更便利，让群众少跑腿；推动“二次号码换新”服务，深入推进一键解绑历史互联网应用账号工作，已覆盖220款主流应用，解绑申请超1.5亿次。

关怀特殊群体，推动3000余个与老年人、残疾人生活密切相关的网站、App完成适老化及无障碍改造，开设超40万场“银龄数字课堂”，让特殊群体信息时代不掉队、数字生活更从容。

筑牢防护屏障，加大“来电来信免打扰”服务推广力度，依据用户意愿累计为10.8亿用户提供防护服务1046亿次……

“信息通信业要更加注重满足人民群众需要，持续提升服务能力和平，在数字化转型中助力性别平等、关爱特殊人群、弥合数字鸿沟，打造高品质数字化生活，提升人民群众获得感、幸福感、安全感。”张云明说。

新华社北京8月10日电

成都世运会

女子4x50米水面蹼泳接力决赛

中国队夺冠运动会

THE WORLD GAMES 2025 CHENGDU



▶8月11日，中国队选手舒程静、谢文敏、胡瑶瑶、许艺川（从左至右）在颁奖仪式上。

当日，在2025年成都世运会女子4x50米水面蹼泳接力决赛中，中国队以1分07秒99的成绩夺得冠军并创造新的世界纪录。

新华社记者 王曦 摄

国际简讯

◆土耳其西部地区发生6.1级地震

土耳其西部比加迪奇附近北京时间11日0时53分发生6.1级地震，震源深度10.0公里。

◆多国谴责以色列企图全面军事控制加沙

巴林、埃及、印度尼西亚、约旦等23个阿拉伯和伊斯兰国家，以及阿拉伯国家联盟和伊斯兰合作组织9日发表联合声明，共同谴责和反对以色列企图对加沙地带实施军事控制。

◆以军袭击加沙城致5名半岛电视台记者死亡

以色列军队10日袭击希法医院附近一处帐篷，导致包括卡塔尔半岛电视台记者阿纳斯·谢里夫在内的5名巴勒斯坦记者死亡。

◆海地三省实施3个月紧急状态

海地政府9日宣布，因帮派暴力激增，将在该国三个省实施为期3个月的紧急状态。

◆国际原子能机构高级官员将访问伊朗

伊朗外交部长阿巴斯·阿拉格齐10日表示，国际原子能机构高级官员11日将访伊。

均据新华社

2025年暑期档电影总票房突破85亿

◀8月10日晚，观众在云南省红河哈尼族彝族自治州开远市的一家电影院内观看暑期档电影宣传海报。

据网络平台数据，截至8月10日16时32分，2025年暑期档（6月~8月）电影总票房（含预售）突破85亿。

新华社发（陶家淇 摄）

