



公司代码：600050

公司简称：中国联通

中国联合网络通信股份有限公司

2025 年半年度报告摘要



中国联通
China unicom



第一节 重要提示

1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 www.sse.com.cn www.chinaunicom-a.com 网站仔细阅读半年度报告全文。

1.2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

1.3 公司全体董事出席董事会会议。

1.4 本半年度报告未经审计。

1.5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司董事会审议的报告期利润分配预案如下：本公司通过中国联通（BVI）有限公司持有中国联合网络通信（香港）股份有限公司（以下简称“联通红筹公司”）的股权，按本公司章程规定，应将自联通红筹公司分红所得现金在扣除公司日常现金开支、税费及法律法规规定应当提取的各项公积金后，以现金方式全额分配给股东。

联通红筹公司董事会于2025年8月12日提议派发2025年半年度股利，每股派发股利人民币0.2841元。本公司预计将收到按持股比例计算的股利约人民币38.19亿元。依照公司章程，在收到此等股利后，扣除本公司下半年日常开支和税费约人民币0.17亿元，减去预提的2025年法定公积金约人民币5.94亿元，加上2025年中期未分配利润余额约人民币2.74亿元后，可供股东分配的利润约人民币34.82亿元。

据此，董事会建议，本公司对权益分派实施公告中确定的股权登记日收市后在册的股份，每10股拟派发现金股利人民币1.112元（含税），共计拟向本公司股东派发约人民币34.77亿元（含税）的股利，剩余可供股东分配的利润将用于以后年度的利润分配。

在实施权益分派的股权登记日前，若公司发生可参与利润分配的总股本变动，拟维持分配总额不变，相应调整每股分红比例。

本次利润分配方案尚需提交本公司股东大会审议。



第二节 公司基本情况

2.1 公司简介

公司股票简况			
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A股	上海证券交易所	中国联通	600050

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王凌升	雷晓旭
电话	010-66259179	010-66259179
办公地址	北京市西城区金融大街21号	北京市西城区金融大街21号
电子信箱	dongmi@chinaunicom.cn	ir@chinaunicom.cn

2.2 主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	665,466,524,325	672,836,701,609	-1.1
归属于上市公司股东的净资产	169,523,844,503	164,846,809,431	2.8
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	200,202,431,028	197,340,955,046	1.5
利润总额	17,697,085,376	16,819,284,938	5.2
归属于上市公司股东的净利润	6,348,627,384	6,039,196,117	5.1
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,580,221,351	5,058,791,439	10.3
经营活动产生的现金流量净额	29,298,961,010	30,137,992,038	-2.8
加权平均净资产收益率(%)	3.73	3.62	增加0.11个百分点
基本每股收益(元/股)	0.203	0.193	5.2
稀释每股收益(元/股)	0.203	0.193	5.2

2.3 前 10 名股东持股情况表

单位：股

截至报告期末股东总数(户)	556,883
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用



前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结的股份数量	
中国联合网络通信集团有限公司	国有法人	36.46	11,399,724,220	0	无	0
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪	未知	10.20	3,190,419,687	0	无	0
中国国有企业结构调整基金股份有限公司	未知	6.08	1,899,764,201	0	无	0
深圳市腾讯信达有限合伙企业（有限合伙）	未知	5.15	1,610,541,728	0	无	0
香港中央结算有限公司	未知	4.20	1,314,430,263	0	无	0
杭州阿里创业投资有限公司	未知	2.03	633,254,734	0	无	0
嘉兴小度投资管理有限公司—宁波梅山保税港区百度鹏寰投资合伙企业（有限合伙）	未知	1.40	439,238,653	0	无	0
中国工商银行—上证 50 交易型开放式指数证券投资基金	未知	0.98	306,626,127	0	无	0
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	未知	0.89	278,617,926	0	无	0
中国建设银行股份有限公司—易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金	未知	0.63	198,525,800	0	无	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1.中国联合网络通信集团有限公司为本公司控股股东。</p> <p>2.本公司未知前十名股东之间是否存在《上海证券交易所股票上市规则》规定的关联关系或构成《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。</p> <p>3.本公司未知前十名无限售条件股东之间是否存在《上海证券交易所股票上市规则》规定的关联关系或构成《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。</p> <p>4.本公司未知前十名无限售条件股东和前十名股东之间是否存在《上海证券交易所股票上市规则》规定的关联关系或构成《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。</p>					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用					



2.4 截至报告期末的优先股股东总数、前 10 名优先股股东情况表

☐适用 ☒不适用

2.5 控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

2.6 在半年度报告批准报出日存续的债券情况

☐适用 ☒不适用

第三节 重要事项

3.1 经营情况的讨论与分析

上半年，公司抢抓战略机遇，有力应对挑战，全面推进融合创新，培育壮大新质生产力，经营发展保持良好势头，高质量发展的基础更稳，动能更强，质量更优。

整体业绩

经营业绩稳健增长。上半年，收入规模稳中有升，营业收入突破人民币 2,000 亿元，同比增长 1.5%；盈利能力持续增强，利润总额达到人民币 177 亿元，同比增长 5.2%。

业务结构持续优化。上半年，联网通信¹收入达到人民币 1,319 亿元；算网数智²收入达到人民币 454 亿元，占比提升到 26%；国际业务收入达到人民币 68 亿元，同比增长 11%；战略性新兴产业收入占比提升到 86%，成为公司高质量发展的新动能。

联网通信稳中有进

“稳”主要体现在经营效益、市场地位的稳步提升；“进”主要体现在“规模、价值、服务”三个方面取得新的突破：

一是联接规模持续拓展。公司持续推动网络和产品升级，以“联网更快、通信更优、产品更好”不断塑造发展新动能新优势。上半年，联接用户规模³突破 12 亿，其中移动和宽带用户净增超过 1,100 万，创近年同期新高，总量达到 4.8 亿；物联网连接数净增超过 6,000 万，总量达到 6.9 亿，其中车联网 8,600 万，主导优势继续巩固。

二是客户价值有效提升。客户价值是公司经营价值的根本来源。公司全力稳存量、拓增量，挖潜力、提价值；深化融合发展，填充新业务元素、增加新服务内涵、拓展新价值空间。“联通智家”深入人心，“联通沃派”广受欢迎，50%的联通用户选择“双千兆”服务⁴，联通超清、联通看家、云智手机和“智家通通”机器人等服务 2.7 亿用户，融合业务渗透率超过 77%、客单价超过百元。

三是服务品质不断提高。聚焦网络“匠心”、业务“放心”、渠道“贴心”、关爱“暖心”，提升客户服务品质。焕新上万家门店，进一步扩充品类、优化服务、提升效能；升级中国联通 APP，把“通通”智能体融入全业务场景，为广大客户提供更加智能的品质服务。

¹ 联网通信业务包含移动联网、宽带联网、电视联网、专线联网、通信业务、信息业务。

² 算网数智业务包含计算服务、数据中心、数科集成、数据服务、智能服务、网信安全。

³ 联接规模=移动出账用户累计到达数+固网宽带用户累计到达数+固网本地电话用户累计到达数+物联网终端连接累计到达数+组网专线用户累计到达数。

⁴ “双千兆”用户数=5G 网络用户数+千兆宽带用户数。



元景大模型赋能客户服务，智能服务占比达到 84%，问题解决率达到 99%。客户满意度持续提升，品牌影响力进一步增强。

算网数智提能升级

上半年，公司算网数智业务实现量质齐升。主要体现在以下三个方面：

一是算力业务动能强劲。焕新升级联通云，强化算智云网融合，实现毫秒级智能调度和一体化智能运营，打造“AI 智选联通云”品牌形象。上半年，联通云收入⁵达到人民币 376 亿元。数据中心适智化改造成效明显，更多互联网平台企业和银行等金融机构入驻联通数据中心，收入达到人民币 144 亿元、同比增长 9.4%，AIDC 签约金额同比增长 60%，市场地位稳步提升。

二是智能服务发展提速。深化数据和智能融合创新，构建多源融合的高质量数据集，打造多模共生的元景大模型，开放“元景万悟”智能体开发平台，在工业制造、经济运行、城市治理、医疗健康等重点领域，人工智能规模化商业化应用成效初显，构建 30 多个可信数据空间，打造上百个 AI 智能体。

三是赋能行业全面升级。发挥信息网络和数字技术优势，服务经济、政务、文化、社会、生态数字化发展，着力成为更懂行业的数字化服务商。加快推进 5G 规模化应用，累计实施 5G 应用项目 5 万多个，上半年 5G 专网收入同比增长 60%。推动 5G、AI 与工业互联网深度融合，累计打造 5G 工厂 7,500 个，支撑汽车、钢铁、电子、装备等行业建设智能工厂，助力制造业高端化、智能化、绿色化发展；服务 12345 热线运营智能化升级，迭代交通、环境、应急、公共设施、文化场所等数字化管理平台，助力 400 多座城市提升创新发展和智慧治理水平。

加快拓展国际市场

焕新国际品牌 UniCom，携手全球 600 多家运营商和 1,000 多家产业伙伴，融入全球创新网络，汇聚全球创新资源，公司全球化发展能力不断提升。发挥联通全球网络和运营服务优势，智能组网服务 280 多个云服务商，连接超过 400 个数据中心；新建 5 个海外智算中心，国际智算布局更加完善；打造东盟智能制造、中东智能仓储、非洲智慧矿山、欧洲智慧港口等多个标杆项目，为全球客户提供高效便捷的数智化服务。

网络投资提质增效

上半年，公司精准建网、智能管网成效明显，资本开支 202 亿元、同比下降 15%；极简网络有序推进，年化节省 OPEX 近 10 亿元，数据中心资源利用率超过 70%。坚持高标准建设、高效率运营，全面深化共建共享、共维共优，实现网络布局更加完善、网络能力显著提升、网络架构更加安全。

一是移宽网络提能升级。推进移动网络从 5G 到 5G-A、宽带网络从千兆到万兆的向新升级，实现更广的连接、更快的速率、更宽的上行、更低的时延、更准的感知。移动网络人口覆盖率超过 99%，5G-A 规模商用超过 330 个城市；宽带网络覆盖 5.7 亿家庭，万兆光网试点达到 106 个城市。

二是算力网络创新供给。优化算力基础设施一体化布局，建设运营上海临港、呼和浩特、宁夏中卫和青海三江源等万卡智算中心，推动先进算力和绿色电力的融合发展。数据中心能力储备

⁵ 为反映人工智能发展带来通算和智算等业务机会，联通云收入口径优化为融合创新解决方案产生的云 IDC、云资源、云平台、云服务、云集成、云互联、云安全等收入，去年同期收入同步调整。



达到 2,650MW，智算总规模达到 30EFLOPS。建强算力智联网（AINet），加快向 800G、1.2T 超大带宽演进，实现算力枢纽节点高速、安全、无损互联互通。

三是骨干网络健壮通达。持续拓展超高速率、超大容量传输能力，“新八纵八横”骨干光缆网达到 20 万公里；进一步增强全球网络健壮性和安全性，国际海缆权益容量提升 23%，青岛、海口国际局建设有序推进。

科创实力不断增强

聚焦下一代互联网、大数据、人工智能、网络安全等关键技术，加强 6G、低空智联网、卫星互联网、具身智能、量子科技等前沿布局，进一步**加大投入力度**，研发费用同比增长 16%，形成更多标志性成果，入选中央企业科技创新优秀企业。**加强人才储备**，科技创新人才占比超过 40%，规模达到 4.7 万人，建成百余人的高层次科技人才团队。**优化创新体系**，充分发挥国家工程研究中心、中国联通数据科学与人工智能研究院、中国联通香港创新研究院等研发机构作用，着力打造科技创新和产业创新高地。

积极履行企业 ESG 责任

一是坚持绿色发展，发布“中国联通碳索绿色行动计划”，深化网络节能，运营 22 个国家级绿色数据中心，强化算电协同，建设绿电智算融合示范园。**二是履行社会责任**，深入推进电信普遍服务，助力跨越数字鸿沟，针对银发、残障等群体的暖心产品惠及用户超过 500 万。发挥全网联动优势，高效协调防汛应急资源，全力保障通信网络畅通。**三是完善公司治理**，董事会建设连续五年获最高等级评价，中央企业改革三年行动和改革深化提升行动获评 A 级，入选中国上市公司协会投资者关系最佳实践。是世界 500 强年度排名上升幅度最大的通信公司。

高度重视股东回报

在实现经营业绩稳健增长的同时，我们致力于和股东共享发展红利，今年将继续派发中期股息，每股拟派人民币 0.1112 元（含税），同比提升 16.0%。未来，我们将更好统筹当期经营和长远发展，积极为股东带来更好回报。

未来展望

2025 年，是人工智能从理论走向实践的关键之年，是应用规模落地产生实效的重要节点。7 月 19 日，我们以“向实同行 共创融合新生态”为主题，举办 2025 中国联通合作伙伴大会，我们将与合作伙伴更紧密地“融在一起”，推进不同技术领域、生产要素、行业门类、应用场景的融合创新，共创 AI 基建、AI 科技、AI 产业的融合新生态。展望全年，公司将持续提升管理运营服务水平，预期固定资产投资人民币 550 亿元左右。我们有信心高质量完成全年业绩目标，实现“十四五”圆满收官。

公司将深入实施融合创新战略，不断深化算网、数智、数实“三个融合”，持续推进网络、技术、服务“三个向新”，全力为股东、客户和社会创造更大价值。