

中国联通（600050）

证券研究报告

2025 年 04 月 03 日

净利润实现双位数增长，算力投资显著增长

事件：公司发布 2024 年年报，24 年实现营业收入 3895.9 亿元，同比增长 4.6%，其中，服务收入 3459.8 亿元，同比增长 3.2%；利润总额实现 250.9 亿元，归母净利润 90.3 亿元，同比增长 10.5%；加权平均净资产收益率提升至 5.5%。

我们的点评如下：

联通通信稳盘托底，算网数智扩盘提质

24 年联通通信业务收入同比增长 1.5%，占服务收入 76%。用户规模再创新高，移动和宽带用户数达到 4.7 亿，净增 1952 万；物联网连接数超过 6.2 亿，净增 1.3 亿；车联网连接数达到 7600 万，保持行业第一；格物工业互联网平台纳管设备超过 1200 万，占全国的 1/8。**24 年算网数智业务收入同比增长 9.6%，占服务收入 24%。**联通云收入 686 亿元、同比提升 17.1%，数据中心收入 259 亿元、同比提升 7.4%。智算业务驱动算力服务强劲增长，去年签约金额超过 260 亿元。

数智服务创新升级，数据智能应用规模突破，国际品牌全面焕新

公司为公众客户提供不同场景的智慧生活服务：推出 5G 新通话、智家通通、智慧客服等 AI 智能体，持续迭代智家平台，联通云手机、联通云盘、联通看家、联通超清等产品规模发展，云盘用户超过 1.8 亿，超清用户超过 5000 万；坚持业务融合、市场融通，结构持续优化，融合用户占比超过 77%，价值不断提升，**融合套餐客单价月均超人民币百元。24 年智能服务收入达 71 亿元，同比提升 26.5%；数据服务收入达 64 亿元，同比提升 20.8%。24 年国际业务提速发展，收入达 125 亿元，同比提升 15.2%；**在沙特、秘鲁、阿联酋、乌兹别克斯坦等地增设分支机构，更好服务亿万客户全球漫游和数字化需求；尤其是发挥车联网的全球一体化运营优势，服务中国头部车企出海，助力智能网联新能源汽车产业发展。

坚持精准适度的投资策略，全网推进智能运营

2024 年公司资本开支人民币 613.7 亿元、同比下降 17%，其中，算力投资同比上升 19%；网络质量更好、效能更高。移动网络人口覆盖率达到 99%，提升近 1 个百分点、惠及千万用户，宽带网络端口数同比提升 5%、惠及千万家庭。设备集约、AI 赋能成效明显，年化节省 OPEX 人民币 19 亿元，每单位业务能耗下降 10%。24 年底公司移动网络基站数超过 450 万，5G 中频共享基站达 137.5 万站，900M 低频基站 70 万站，移网行政村覆盖率达到 99%。IDC 机架数 42 万，机柜上架率 68%，适智能力储备快速形成 270MW，智算算力达到 17EFLOPS，骨干云池城市覆盖超 250 城。

持续提高分红派息，25 年加大算力投资规模

公司高度重视股东回报，致力于和股东分享发展红利，鉴于过去一年良好的业绩表现，董事会建议派发每股末期股息 0.0621 元（含税），全年股息合计每股 0.1580 元（含税），同比增长 19.7%。展望 2025 年，公司营收、利润及净资产收益率有望实现有力增长。2025 年预计固定资产投资 550 亿元左右，其中算力投资同比增长 28%；此外为人工智能重点基础设施和重大工程专项作了特别预算安排。

盈利预测与投资建议：

公司聚焦联通通信和算网数智两大主业，推进网络向新、技术向新、服务向新，高质量发展取得新突破，看好公司未来发展。考虑到新业务发展存在不确定性，预计 25-27 年归母净利润为 98.73/107.70/117.12 亿元（25-26 年原值为 100.49/110.75 亿元），维持“增持”评级。

风险提示：行业竞争加剧、创新业务进展不及预期、成本增长超预期等

投资评级

行业	通信/通信服务
6 个月评级	增持（维持评级）
当前价格	5.58 元
目标价格	元

基本数据

A 股总股本(百万股)	31,264.43
流通 A 股股本(百万股)	30,766.83
A 股总市值(百万元)	174,455.49
流通 A 股市值(百万元)	171,678.89
每股净资产(元)	5.18
资产负债率(%)	45.19
一年内最高/最低(元)	6.93/4.37

作者

王奕红 分析师
SAC 执业证书编号：S1110517090004
wangyihong@tfzq.com

陈汇丰 分析师
SAC 执业证书编号：S1110522070001
chenhuifeng@tfzq.com

唐海清 分析师
SAC 执业证书编号：S1110517030002
tanghaiqing@tfzq.com

康志毅 分析师
SAC 执业证书编号：S1110522120002
kangzhiyi@tfzq.com

股价走势



资料来源：聚源数据

相关报告

- 1 《中国联通-季报点评:前三季度利润保持双位数增长，联通通信、算网数智协调发展》 2024-10-24
- 2 《中国联通-半年报点评:经营发展稳中有进，利润实现双位数增长》 2024-08-16
- 3 《中国联通-季报点评:利润总额实现双位数增长，收入结构不断优化》 2024-04-21

财务数据和估值	2023	2024	2025E	2026E	2027E
营业收入(百万元)	372,596.79	389,589.22	404,630.24	418,113.34	430,945.12
增长率(%)	4.97	4.56	3.86	3.33	3.07
EBITDA(百万元)	100,875.59	96,955.68	97,169.34	103,766.19	110,142.33
归属母公司净利润(百万元)	8,172.68	9,029.90	9,872.99	10,770.05	11,712.14
增长率(%)	11.96	10.49	9.34	9.09	8.75
EPS(元/股)	0.26	0.29	0.32	0.34	0.37
市盈率(P/E)	21.35	19.32	17.67	16.20	14.90
市净率(P/B)	1.10	1.06	1.04	1.01	0.98
市销率(P/S)	0.47	0.45	0.43	0.42	0.40
EV/EBITDA	2.24	2.64	2.45	1.81	1.85

资料来源：wind，天风证券研究所

财务预测摘要

资产负债表(百万元)	2023	2024	2025E	2026E	2027E
货币资金	58,815.76	54,712.78	85,444.10	143,540.16	133,957.41
应收票据及应收账款	40,940.40	58,874.81	22,479.46	22,816.15	22,672.50
预付账款	5,867.14	6,462.70	10,469.32	6,015.53	9,948.30
存货	2,216.86	2,462.51	2,278.46	2,927.28	2,748.75
其他	49,886.32	36,011.94	36,117.69	36,327.84	37,150.15
流动资产合计	157,726.47	158,524.75	156,789.03	211,626.96	206,477.10
长期股权投资	54,427.79	56,510.39	56,510.39	56,510.39	56,510.39
固定资产	304,908.66	314,391.44	300,337.19	311,492.79	318,772.26
在建工程	47,154.57	36,217.10	50,595.39	41,035.85	39,632.26
无形资产	34,344.09	33,747.38	27,595.31	21,443.24	15,291.17
其他	63,981.27	73,162.86	71,889.43	70,615.99	70,312.03
非流动资产合计	504,816.38	514,029.18	506,927.71	501,098.27	500,518.12
资产总计	662,844.80	672,836.70	663,716.74	712,725.24	706,995.23
短期借款	680.63	710.65	390.00	390.00	390.00
应付票据及应付账款	167,613.59	175,521.12	132,641.79	183,173.36	139,650.83
其他	45,779.21	42,983.12	115,208.85	102,494.91	128,135.27
流动负债合计	214,073.43	219,214.88	248,240.63	286,058.27	268,176.10
长期借款	2,133.12	2,127.52	1,800.00	1,800.00	1,800.00
应付债券	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	42,491.01	35,941.19	35,941.19	35,941.19	35,941.19
非流动负债合计	44,624.12	38,068.71	37,741.19	37,741.19	37,741.19
负债合计	304,909.72	304,048.39	285,981.82	323,799.46	305,917.29
少数股东权益	198,694.53	203,941.50	209,634.45	215,844.66	222,598.10
股本	31,803.99	31,800.58	31,264.43	31,264.43	31,264.43
资本公积	82,197.30	82,513.29	82,513.29	82,513.29	82,513.29
留存收益	52,277.62	56,667.62	61,110.46	65,956.98	71,227.45
其他	(7,038.37)	(6,134.68)	(6,787.71)	(6,653.59)	(6,525.33)
股东权益合计	357,935.07	368,788.31	377,734.92	388,925.77	401,077.93
负债和股东权益总计	662,844.80	672,836.70	663,716.74	712,725.24	706,995.23

现金流量表(百万元)	2023	2024	2025E	2026E	2027E
净利润	18,712.66	20,600.58	9,872.99	10,770.05	11,712.14
折旧摊销	67,311.07	64,027.75	65,828.03	69,556.01	73,276.19
财务费用	1,847.10	1,682.54	(300.00)	(300.00)	(300.00)
投资损失	(4,805.67)	(4,666.64)	(4,500.00)	(4,500.00)	(4,500.00)
营运资金变动	(21,239.20)	(14,167.50)	15,991.22	42,434.08	(21,863.14)
其它	42,515.68	23,778.29	12,651.00	13,800.46	15,007.64
经营活动现金流	104,341.63	91,255.02	99,543.23	131,760.60	73,332.83
资本支出	79,046.46	69,316.77	60,000.00	65,000.00	73,000.00
长期投资	3,376.52	2,082.60	0.00	0.00	0.00
其他	(167,962.25)	(156,061.19)	(114,886.36)	(125,584.88)	(141,647.96)
投资活动现金流	(85,539.28)	(84,661.82)	(54,886.36)	(60,584.88)	(68,647.96)
债权融资	875.47	1,453.93	(348.17)	300.00	300.00
股权融资	(3,605.93)	(1,784.18)	(13,577.38)	(13,379.66)	(14,567.62)
其他	(23,776.49)	(25,578.58)	0.00	0.00	0.00
筹资活动现金流	(26,506.95)	(25,908.82)	(13,925.55)	(13,079.66)	(14,267.62)
汇率变动影响	0.00	0.00	0.00	1.00	2.00
现金净增加额	(7,704.60)	(19,315.62)	30,731.31	58,097.06	(9,580.75)

资料来源：公司公告，天风证券研究所

利润表(百万元)	2023	2024	2025E	2026E	2027E
营业收入	372,596.79	389,589.22	404,630.24	418,113.34	430,945.12
营业成本	281,230.56	298,345.79	304,776.50	312,344.65	319,276.68
营业税金及附加	1,542.16	1,707.23	1,773.14	1,832.22	1,888.45
销售费用	35,832.60	36,974.77	38,000.00	39,200.00	40,300.00
管理费用	23,997.92	23,404.08	24,000.00	25,200.00	26,300.00
研发费用	8,099.05	8,834.80	9,600.00	10,200.00	11,200.00
财务费用	(258.71)	(277.55)	(300.00)	(300.00)	(300.00)
资产/信用减值损失	(6,356.23)	(7,319.46)	(6,860.70)	(6,872.72)	(6,884.16)
公允价值变动收益	113.61	48.63	0.00	0.00	0.00
投资净收益	4,805.67	4,666.64	4,500.00	4,501.00	4,502.00
其他	747.12	504.74	(2,300.00)	(2,300.00)	(2,300.00)
营业利润	22,843.04	22,699.56	26,719.91	29,564.75	32,197.83
营业外收入	672.06	2,755.41	1,130.00	800.00	800.00
营业外支出	805.58	363.46	381.63	400.71	412.73
利润总额	22,709.52	25,091.52	27,468.28	29,964.04	32,585.10
所得税	3,996.86	4,490.93	4,944.29	5,393.53	5,865.32
净利润	18,712.66	20,600.58	22,523.99	24,570.51	26,719.78
少数股东损益	10,539.99	11,570.69	12,651.00	13,800.46	15,007.64
归属于母公司净利润	8,172.68	9,029.90	9,872.99	10,770.05	11,712.14
每股收益（元）	0.26	0.29	0.32	0.34	0.37

主要财务比率	2023	2024	2025E	2026E	2027E
成长能力					
营业收入	4.97%	4.56%	3.86%	3.33%	3.07%
营业利润	11.97%	-0.63%	17.71%	10.65%	8.91%
归属于母公司净利润	11.96%	10.49%	9.34%	9.09%	8.75%
获利能力					
毛利率	24.52%	23.42%	24.68%	25.30%	25.91%
净利率	2.19%	2.32%	2.44%	2.58%	2.72%
ROE	5.13%	5.48%	5.87%	6.22%	6.56%
ROIC	8.40%	7.47%	8.58%	10.35%	14.05%
偿债能力					
资产负债率	46.00%	45.19%	43.09%	45.43%	43.27%
净负债率	-12.02%	-10.23%	-18.29%	-32.71%	-29.33%
流动比率	0.61	0.60	0.63	0.74	0.77
速动比率	0.60	0.59	0.62	0.73	0.76
营运能力					
应收账款周转率	10.77	7.81	9.95	18.46	18.95
存货周转率	181.80	166.51	170.70	160.64	151.85
总资产周转率	0.57	0.58	0.61	0.61	0.61
每股指标（元）					
每股收益	0.26	0.29	0.32	0.34	0.37
每股经营现金流	3.34	2.92	3.18	4.21	2.35
每股净资产	5.09	5.27	5.38	5.54	5.71
估值比率					
市盈率	21.35	19.32	17.67	16.20	14.90
市净率	1.10	1.06	1.04	1.01	0.98
EV/EBITDA	2.24	2.64	2.45	1.81	1.85
EV/EBIT	6.45	7.49	7.60	5.48	5.53

分析师声明

本报告署名分析师在此声明：我们具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格或相当的专业胜任能力，本报告所表述的所有观点均准确地反映了我们对标的证券和发行人的个人看法。我们所得报酬的任何部分不曾与，不与，也将不会与本报告中的具体投资建议或观点有直接或间接联系。

一般声明

除非另有规定，本报告中的所有材料版权均属天风证券股份有限公司（已获中国证监会许可的证券投资咨询业务资格）及其附属机构（以下统称“天风证券”）。未经天风证券事先书面授权，不得以任何方式修改、发送或者复制本报告及其所包含的材料、内容。所有本报告中使用的商标、服务标识及标记均为天风证券的商标、服务标识及标记。

本报告是机密的，仅供我们的客户使用，天风证券不因收件人收到本报告而视其为天风证券的客户。本报告中的信息均来源于我们认为可靠的已公开资料，但天风证券对这些信息的准确性及完整性不作任何保证。本报告中的信息、意见等均仅供客户参考，不构成所述证券买卖的出价或征价邀请或要约。该等信息、意见并未考虑到获取本报告人员的具体投资目的、财务状况以及特定需求，在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。客户应当对本报告中的信息和意见进行独立评估，并应同时考量各自的投资目的、财务状况和特定需求，必要时就法律、商业、财务、税收等方面咨询专家的意见。对依据或者使用本报告所造成的一切后果，天风证券及/或其关联人员均不承担任何法律责任。

本报告所载的意见、评估及预测仅为本报告出具日的观点和判断。该等意见、评估及预测无需通知即可随时更改。过往的表现亦不应作为日后表现的预示和担保。在不同时期，天风证券可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。天风证券的销售人员、交易人员以及其他专业人士可能会依据不同假设和标准、采用不同的分析方法而口头或书面发表与本报告意见及建议不一致的市场评论和/或交易观点。天风证券没有将此意见及建议向报告所有接收者进行更新的义务。天风证券的资产管理部门、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。

特别声明

在法律许可的情况下，天风证券可能会持有本报告中提及公司所发行的证券并进行交易，也可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问和金融产品等各种金融服务。因此，投资者应当考虑到天风证券及/或其相关人员可能存在影响本报告观点客观性的潜在利益冲突，投资者请勿将本报告视为投资或其他决定的唯一参考依据。

投资评级声明

类别	说明	评级	体系
股票投资评级	自报告日后的 6 个月内，相对同期沪深 300 指数的涨跌幅	买入	预期股价相对收益 20%以上
		增持	预期股价相对收益 10%-20%
		持有	预期股价相对收益 -10%-10%
		卖出	预期股价相对收益 -10%以下
行业投资评级	自报告日后的 6 个月内，相对同期沪深 300 指数的涨跌幅	强于大市	预期行业指数涨幅 5%以上
		中性	预期行业指数涨幅 -5%-5%
		弱于大市	预期行业指数涨幅 -5%以下

天风证券研究

北京	海口	上海	深圳
北京市西城区德胜国际中心 B 座 11 层	海南省海口市美兰区国兴大道 3 号互联网金融大厦 A 栋 23 层 2301 房	上海市虹口区北外滩国际客运中心 6 号楼 4 层	深圳市福田区益田路 5033 号平安金融中心 71 楼
邮编：100088	邮编：570102	邮编：200086	邮编：518000
邮箱：research@tfzq.com	电话：(0898)-65365390	电话：(8621)-65055515	电话：(86755)-23915663
	邮箱：research@tfzq.com	传真：(8621)-61069806	传真：(86755)-82571995
		邮箱：research@tfzq.com	邮箱：research@tfzq.com