

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 2026 年半年度报告



重要提示

一、 本公司董事会及董事、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。

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人董昕、主管会计工作负责人李玉焯及会计机构负责人（会计主管人员）赵兴富声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 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。

鉴于联通红筹公司董事会决定不派发2026年度中期股息，本公司本年度不派发中期股息。董事会将根据全年业绩情况，提出年度股息派发方案的建议，提交股东会审议。

六、 前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司2026年半年度报告中所涉及的发展战略、未来经营计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险因素的内容。

十一、 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理、环境和社会.....	20
第五节	重要事项	23
第六节	股份变动及股东情况.....	37
第七节	债券相关情况	41
第八节	财务报告	42

备查文件目录	载有法定代表人签名的公司半年度报告
	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的未经审计会计报表
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司/公司	指	中国联合网络通信股份有限公司
本集团	指	本公司及所属全部子公司合称
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
联通集团	指	中国联合网络通信集团有限公司
联通红筹公司	指	中国联合网络通信（香港）股份有限公司，本公司间接控股子公司，在香港注册成立的有限公司，其股票在香港证券交易所上市。
联通运营公司	指	中国联合网络通信有限公司，本公司间接控股子公司-联通红筹公司之全资附属公司。
财务公司	指	联通集团财务有限公司，联通运营公司之控股附属公司。
铁塔公司/中国铁塔	指	中国铁塔股份有限公司
IDC	指	Internet Data Center，是基于 Internet 网络，为集中式收集、存储、处理和发送数据的设备提供运行维护的设施基地并提供相关的服务。
大数据	指	海量、实时、多样化的可被记录、采集和开发利用的数据信息，以及基于大数据的挖掘处理技术。
工业互联网	指	新一代信息通信技术与工业经济深度融合的新型基础设施、应用模式和工业生态，通过对人、机、物、系统等的全面连接，构建起覆盖全产业链、全价值链的全新制造和服务体系，为工业乃至产业数字化、网络化、智能化发展提供了实现途径，是第四次工业革命的重要基石。
AI、人工智能	指	研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学。通过了解智能的实质，生产出一种新的能以人类智能相似的方式做出反应的智能机器。
物联网	指	各种嵌入通信能力的智能物体间的相互互联或通过网络互联，以提供人与物、物与物的通信为主的业务。
云计算	指	一种新的计算方法和商业模式。通过虚拟化等技术按照“即插即用”的方式，自助管理运算、存储等资源能力形成高效资源池，以按需分配的服务形式提供计算能力。并且，可以通过公众通信网络整合 IT 资源和业务，向用户提供新型的业务产品和新的交付模式。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	中国联合网络通信股份有限公司
公司的中文简称	中国联通
公司的外文名称	China United Network Communications Limited
公司的外文名称缩写	China Unicom
公司的法定代表人	董昕

二、 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
联系地址	北京市西城区金融大街 21 号	北京市西城区金融大街 21 号
电话	010-66259179	010-66259179
传真	010-66259544	010-66259544
电子信箱	dongmi@chinaunicom.cn	ir@chinaunicom.cn

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	北京市西城区金融大街 21 号 4 楼
公司办公地址	北京市西城区金融大街 21 号
公司办公地址的邮政编码	100033
公司网址	www.chinaunicom-a.com
电子信箱	ir@chinaunicom.cn

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn; www.chinaunicom-a.com
公司半年度报告备置地点	北京市西城区金融大街 21 号

五、 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

六、 其他有关资料

☐适用 ☒不适用

七、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	201,363,902,351	200,202,431,028	0.6
利润总额	11,224,380,973	17,697,085,376	-36.6



归属于上市公司股东的净利润	4,138,833,223	6,348,627,384	-34.8
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,533,868,620	5,580,221,350	-36.7
经营活动产生的现金流量净额	33,278,997,676	29,298,961,010	13.6
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	171,445,926,770	168,591,217,309	1.7
总资产	677,419,749,743	671,056,308,815	0.9

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.133	0.203	-34.5
稀释每股收益(元/股)	0.133	0.203	-34.5
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.114	0.179	-36.3
加权平均净资产收益率(%)	2.41	3.73	减少1.32个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	2.06	3.28	减少1.22个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

☐适用 ☒不适用**八、 境内外会计准则下会计数据差异**☐适用 ☒不适用**九、 非经常性损益项目和金额**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	967,759,129
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	574,419,316
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	49,562,555
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	263,084,908
其他符合非经常性损益定义的损益项目	29,013,330
减：所得税影响额	492,364,968
少数股东权益影响额（税后）	786,509,667
合计	604,964,603

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐适用 ☒不适用



十、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	4,106,964,207	6,255,302,561	-34.3

十一、其他

□适用 √不适用



第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

根据工信部发布的 2026 年上半年通信业经济运行情况，2026 年上半年，我国通信业运行基本平稳，电信业务收入累计完成 8873 亿元，同比下降 2.1%。固定宽带接入用户稳步增加，三家基础电信企业固定互联网宽带接入用户总数达 7.0 亿户，较上年末增加 1024 万户；移动电话用户规模稳中有增，三家基础电信企业及中国广电的移动电话用户总数达 18.4 亿户，较上年末增加 1704 万户；移动物联网终端用户增长较快，三家基础电信企业发展移动物联网终端用户 29.9 亿户，较上年末增加 1.1 亿户。

2026 年上半年，中国联通紧扣“守正创新、行稳致远”发展主基调，坚持党的领导、坚持守正创新、坚持主责主业，聚焦“连接”“算力”“服务”“安全”四大核心赛道，切实履行经济责任、政治责任、社会责任，公司高质量发展取得新成效。

守“连接”，夯实经营发展“稳定器”。坚定不移实施融合策略，深化基于规模的价值经营，用户规模稳健增长，移动业务和宽带业务净增用户规模合计超 700 万户。价值经营稳步夯实，融合用户价值保持百元以上。产品运营提质增效，健全产品全生命周期管理机制，建立中国联通产品库，分品类、分阶段推进存量产品迭代整合，促进资源集中，大力发展云智、云犀、校园、AI 视频、AI Coding 等产品。产品创新成效凸显，创新推出“联通魔方”平台化产品，以“拖拉拽”套餐设计突破传统资费竞争范式，自 4 月 28 日全面推广以来，市场认可度持续提升，销量突破 150 万户，新增用户价值显著高于存量用户均值。云犀平台能力升级，持续锻造差异化 AI 产品能力，上线 AI 助销、AI 助手、AI 数析三大产品线，云犀平台用户超 800 万户，日均 Token 消耗 100 亿。连接场景拓维升级，物联网连接数超过 7.7 亿户，净增用户规模超 4900 万户。国际业务提质增效，统筹升级国际化发展行动计划，积极应对国际形势带来的挑战与压力，加快打造全球化产品能力，服务高质量共建“一带一路”，国际业务收入同比增长 14%。

强“算力”，驱动收入提档“推进器”。持续提升算力供给能力，落实“东数西算”工程，优化京津冀、长三角、粤港澳大湾区及内蒙古、宁夏等枢纽节点布局，统筹青海、新疆等绿色算电示范省资源，实现标准机架规模超 115 万架，IT 总负载超 2900MW。加速联通云向 AI 云转型升级，依托“联通星罗”算力平台，系统构建全栈 AI 云能力体系与全域 Token 服务，“AI 智选联通云”品牌辨识度与市场竞争力稳步提升。其中，“鹏城云脑”超大规模国产智能算力系统及产业化工程荣获国家科学技术进步一等奖，核心技术能力获得国家级奖项权威认可。加力推进数智创新，深化 Token 经营布局，上线元景 MaaS 一站式 Token 运营平台，夯实模型和 Token 分发及应用服务能力，元景万象平台承建近百个可信数据空间。加大云智产品拓展力度，开展联通云盘和联通看家专项营销活动，制定专项发展策略，持续做大业务规模；加快云智产品融智升级换代，打造 UniClaw 智能体，以 UniClaw 贯穿云智产品体系，升级个人和家庭智能生活服务体验。4 月 28 日，在 2026 中国联通品牌与产品发布会上，正式对外发布 UniClaw 自主执行智能体，同步推出云智手机、智家通通、联通云盘的智能化升级成果，云智产品付费用户超过 1.16 亿户，净增用户规模超 1000 万户。

优“服务”，打造收入增长“加速器”。加快 5G 规模化应用，累计打造超 2.6 万个 5G 行业虚拟专网项目，落地 10000 余家 5G 工厂。升级客服智能体，智慧客服智能服务占比超 85%，客户诉求解决满意率 96%。提升外籍来华人员服务能力，现已在全国 15 个国际机场、霍尔果斯口岸、北京使馆区等涉外核心区域设置服务柜台/网点，优化入网流程，提升证件信息核验能力，提供多样化支付方式，外籍来华人员办理电话卡规范化和便利化水平显著提升，上半年累计服务外籍来华用户近 30 万户，同比增长超 6%。

保“安全”，筑牢行稳致远“护航器”。激活产品动能，安全专线、联通盾、墨攻安全运营服务平台等特色产品实现规模发展，累计服务客户 47 万家。繁荣产业生态，网络安全产业链供需对接平台“安全荟”累计上架安全产品超 250 款。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

☐适用 ☒不适用



二、经营情况的讨论与分析

今年以来，公司面对新的机遇和挑战，坚持“守正创新、行稳致远”，聚焦“连接”“算力”“服务”“安全”四大赛道，着力推动高质量发展，经营底盘更加稳固，增长动能提速成势，改革活力加快释放，发展质效持续提升。

一、筑牢“健康”根基，构建价值经营“新范式”，推动公司高质量发展

把“健康”作为穿越行业周期的根基，统筹当前长远，坚持价值经营，基本面扎得越来越实，业绩更具韧性、发展更可持续。

业绩企稳蓄势。上半年收入表现稳健，在行业整体增长面临挑战的情况下，营业收入 2014 亿元、同比提升 0.6%；主营业务收入 1780 亿元、同比下降 0.2%。盈利短期承压，利润总额 112 亿元，归母净利润 41 亿元、同比下降 34.8%。盈利阶段性波动源于多重因素，除增值税外，人工成本投入节奏变化是重要原因。预计全年人工成本保持平稳，利润降幅明显收窄¹。现金流健康向好，经营现金净流入 333 亿元、同比提升 13.6%，创近年新高，应收账款增速较去年同期显著放缓。

结构向优向新。连接价值回稳趋好，新增用户价值高于存量用户价值，融合渗透率超过 78%，融合套餐 ARPU 保持百元以上。算力动能加快释放，收入²419 亿元、同比增长 13%，其中智算中心收入同比增长 11%、智能计算收入同比增长 9%。国际化进程全面提速，打造新的增长极，国际业务收入同比增长 14%。

资源精准高效。坚持精益管理，持续提升投入产出效能，上半年资本开支 241 亿元。落实“六张网”部署，建强算力网和新一代通信网，算力投资占比提升至 37%、投资额同比提升超过 80%。深化网络共建共享，推动网络运维智能化，在网络规模持续增长的同时有效控制成本，单站能耗同比改善 4.8%。

二、塑造“鲜活”底色，定义管理运营“新规则”，激发内生活力动力

把“鲜活”作为加快创新转型的底色，持续推进组织架构、产品体系和经营机制变革，不断提升管理、运营和服务效能，让中国联通始终充满生机。

深化机构改革，着力实现“唯合不推”。推进全集团机构改革，坚持“一个中国联通”，围绕“精管理、强运营”，突出产品创新和品牌建设，解决客户全场景全链条问题，把算网发展作为科技创新的关键，加强创新成果转化运用，注重生态合作和资本赋能，构建机构设置更加科学、职能配置更加优化、体制机制更加完善、运行管理更加高效的组织体系。经过这次改革，集团公司管理部门数量缩减了近四成，有利于打通卡点、简化层级、提高效率，进一步释放发展活力。

优化产品模式，着力实现“唯快不破”。全面推行“拖拉拽”产品新模式，突破传统套餐，以“自助餐”“点餐”等方式，把选择权交给用户，以差异化产品破解同质化竞争。联通魔方产品上市三个多月以来，销量突破 150 万户，为用户带来全新的消费体验，融合拖拉拽等新产品即将上市销售。推进产品智能化升级，打造领先的工作流智能体平台——联通云犀，助力广大企业客户将 AI 作为生产工具，重构管理运营流程，释放数据资产价值；全面应用 UniClaw 智能体，加速视频彩铃、安全管家、5G 新通话等产品云智化迭代，焕新个人与家庭智慧生活。为进一步增强品牌认同、提升品牌价值，我们重塑了公司品牌体系，“爱心、中国结、丝带”，联通始终把心拴在千家万户。

创新 Token 运营，着力实现“唯大不阻”。构建兼容不同模型、纳管数据要素、整合连接和安全能力的 Token 定价规则，完善 Token 创造、转运、清洗、存放、应用的全流程运营模式。升级联通元景 MaaS 平台，汇聚 200 多款主流大模型，积累超过 500TB 高质量数据集，建设规模化“Token 超市”，提升 Token 价值密度。推出 Token Plan 个人版与企业版，聚焦工业、政务、医疗、教育等重点行业，落地一批应用价值可观、商业模式成熟的智能体，拓展用户价值增长新空间。

三、坚守“强劲”追求，打造持续增长“新动能”，做强做优做大

把“强劲”作为企业发展的追求，立足主责主业、服务国家战略、满足客户需求，加快向“数字化综合服务商”提能升级。

¹ 本预测是公司基于当前外部环境及经营实际作出，不构成公司对投资者的实质承诺。

² 算力业务收入=智算中心收入+智能计算收入+数智应用收入+云智服务收入



连接更广更密。把连接作为最大本本，做大规模、丰富种类、提升价值，连接规模³突破 13 亿。**横向延展边界，拓宽连接广度。**移动网形成地空协同、天地一体的覆盖体系，累计建成 480 万座 4G/5G 基站，人口覆盖率超过 99%。全国范围上线天通手机直连、北斗短报文等卫星通信服务。宽带网 10G-PON 端口占比达到 87%。**纵深焕新架构，夯实连接密度。**5G-A 基站覆盖 330 多座城市，万兆光网在百余个城市开展商用试点。在枢纽节点间建成 400G 全光智算网络。国际海陆缆储备容量达 333T，打通境内外信息高速传输大动脉。

算力更快更准。把算力作为创新引擎，加强“东数西算”布局，深化算力与绿电融合，建设万卡智算中心，融入全国一体化算力网，以技术新能力抢抓赛道新机遇，智算总规模超 45 EFLOPS。全网部署标准机架超 115 万架，资源利用率超过 74%。目前，“联通星罗”先进算力调度平台完成全栈升级，实现全网算力的全局感知、智能分配、高效协同，落地行业领先的跨域异构混训、混推的大规模生产实践。在此基础上，我们联合产业链合作伙伴，在超大规模国产智能算力领域取得重大突破，荣获国家科学技术进步奖一等奖。

服务更近更细。把服务作为触达客户和提升口碑的关键，细化到具体场景。以数智化能力打造高品质服务，推动服务智能便捷，智能服务占比超 85%。基于核心实体厅店织密线下便民渠道，合作商户超 10 万家，助力打造一刻钟便民生活圈。融入新型工业化，服务 1 万多个 5G 工厂，格物平台纳管 1400 多万台设备，培育 75 个工业大模型，上线 150 多个行业智能体，助力降本增效、提质减排。加强车联网运营能力，服务超 1 亿车辆。

安全更牢更强。以安全彰显使命责任和央企形象，让客户“想安全、用联通”。技术能力稳步增强，“墨攻”平台完成从单点工具部署到全域智能运营的升级，上线超百款安全智能体，推动安全防护迈向 AI 自主防御新阶段。安全市场加快扩展，联通盾、安全专线等特色产品规模高速增长，累计服务客户 47 万家，增速近 30%。生态供给持续提速，全国首个安全产业链供需对接平台“安全荟”累计上架产品 250 余款，增速超 25%，7 大主流品类加速覆盖，产业链支撑能力全面跃升。

践行企业社会责任。推进绿色低碳转型与数字普惠实践，深化共建共享，每年直接减少碳排放 1300 万吨，单位电信业务总量综合能耗定比 2025 年底下降 6% 以上。增进民生福祉，全面推行适老化、无障碍服务，惠及帮扶用户近 500 万户。

一阖一辟谓之变，往来不穷谓之通。中国联通感谢广大客户、股东和社会各界朋友的支持信任！面向未来，我们将坚持“守正创新、行稳致远”，当好“信息通信事业国家队、主力军”，为股东、客户和社会创造更大价值！

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

2026 年上半年，中国联通坚持“守正创新、行稳致远”发展主基调，聚焦“连接”“算力”“服务”“安全”四大核心赛道，持续增强核心功能、提升核心竞争力，推动公司高质量发展行稳致远。

一是立足“连接”之基，筑牢“稳定器”。加快建设新一代通信网，连接对象向人、机、物、具身智能等多元主体拓展，覆盖范围向空天地海一体化全域覆盖拓展。推进移动网络迭代演进，已在超 330 个城市实现 5G-A 规模化部署。宽带网络从千兆到万兆提档升级，10G PON 端口占比达到 87%。拓展物联网、车联网、工业互联网应用场景，推动低空智联网、卫星互联网和地面通信网深度融合，提升连接的规模和种类、质量和安全。立足无处不在的智能连接，守护城乡发展、民生保障、应急救援的“数字生命线”，让“连接”更广更密。

二是深耕“算力”之核，点燃“推进器”。勇立人工智能时代潮头，全力攻坚算力网，以全国一张算力大网、一个算网调度平台、一个模型和 Token 分发平台为核心，搭建“三个一”集约

³ 连接规模=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



化 Token 运营体系。加快布局全国算力“八纵八横”骨干光缆网络建设，畅通全国算力枢纽互联互通通道。深入实施东数西算工程，依托自研“联通星罗”先进算力调度平台，面向全国 300 余个骨干云池提供 Token 生产、中转、分发、一键调度服务，实现京津冀、长三角、粤港澳大湾区等重点区域超低时延算力传输。打造元景 MaaS 一站式 Token 运营平台，汇聚 200 余款主流全模态大模型，上线元景万悟智能体平台、万象数据工程平台，构建“数据供给—模型迭代—场景赋能”循环。构建“Agent+Token+AI 云”的算力经营新模式，深化“模数同频、智造共振”实践，让“算力”更快更准。

三是优“服务”之本，升级“加速器”。面向公众市场创新推出联通魔方，构建“智能通信自助餐”全新服务模式，实现流量、语音、AI 权益自由拖拽组合，充分保障用户消费自主选择权。依托工业互联网核心能力，打造覆盖研发、生产全流程的场景化智能应用，深度赋能制造业转型升级。积极拓展跨境、跨域服务交付能力，构建高效协同的全球化服务体系。以企业品牌“中国结”形象为根基，围绕“中国结、爱心、丝带”三大元素，发布全新的“1+3+5”品牌家族体系，焕新“联通智家”“联通沃派”“联通慧商”，助力生活性服务业高品质、多样化、便利化发展；升级“联通云”“联通元景”“联通云犀”“联通格物”“联通墨攻”，助力生产性服务业向专业化和价值链高端延伸，让“服务”更近更细。

四是铸“安全”之盾，锻造“护航器”。构建云网端边一体安全保障体系，成为国内首家通过 DSMM 最高等级认证的运营商。发挥 BNC 架构（新一代宽带网络核心架构）内生安全底座优势，深度融合身份认证与数据加密能力。依托“墨攻”安全运营平台，为 50 多家部委及央企提供 AI+安全服务，在行业率先落地安全超级智能体，推动安全防护模式由“被动响应处置”向“主动防御、智能闭环”升级。圆满完成党和国家重要会议、重大活动、主场外交等通信保障任务，确保“零事故、零投诉、零差错”。扛牢网络安全现代产业链链长的主体支撑和融通带动责任，构建网络安全产业融通发展平台，形成央企引领、大中小企业协同的网络安全产业生态，让“安全”更牢更强。

四、报告期内主要经营情况

（一）主营业务分析

1、财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	201,363,902,351	200,202,431,028	0.6
营业成本	153,403,895,746	146,033,532,351	5.0
销售费用	18,059,687,819	18,169,580,711	-0.6
管理费用	11,947,150,565	10,696,579,705	11.7
财务费用	-358,973,029	-279,873,256	-28.3
研发费用	3,616,729,387	3,462,653,331	4.4
经营活动产生的现金流量净额	33,278,997,676	29,298,961,010	13.6
投资活动产生的现金流量净额	-22,177,029,998	-27,971,120,544	20.7
筹资活动产生的现金流量净额	-7,463,064,860	-9,775,592,127	23.7

营业收入变动原因说明：公司聚焦“连接”“算力”“服务”“安全”四大核心赛道，业务结构持续优化，收入表现稳健。

营业成本变动原因说明：公司适当加大对主业及战略资源的投入进而带来的成本增长。

销售费用变动原因说明：公司持续推进市场成本提质增效，降本成效持续显现。

管理费用变动原因说明：公司统筹优化人工成本投入节奏，持续推动人工成本质效提升，人工成本略有增长，预计全年保持平稳。

财务费用变动原因说明：主要由于本年租赁负债利息支出同比下降。

研发费用变动原因说明：公司深入实施创新驱动、科技强企发展战略，适度加大研发投入，提升科技创新能力。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：公司多措并举提升现金流水平，加快回款节奏，实现资金回流加速。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是本期收回 3 年以上定期存款到期金额较上年同期有所增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是本期取得的长期借款较上年同期略有增加。

2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、资产及负债状况

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例（%）	上年期末数	上年期末数 占总资产的 比例（%）	本期期末金额 较上年期末变 动比例（%）	情况说明
交易性金融资产	1,536,543,649	0.2	2,804,825,651	0.4	-45.2	财务公司资金运作配置变化，货币基金投资有所减少
存货	5,178,443,344	0.8	2,430,550,837	0.4	113.1	受市场行情影响，手机终端价格持续上涨，公司备货量增加
一年内到期的非流动资产	8,140,339,230	1.2	2,854,516,412	0.4	185.2	部分债权投资根据到期时限重分类至一年以内到期非流动资产
债权投资	11,030,403,421	1.6	16,010,831,754	2.4	-31.1	部分债权投资根据到期时限重分类至一年以内到期非流动资产
应付职工薪酬	11,026,091,957	1.6	6,117,339,230	0.9	80.2	公司深入实施人才强企，统筹优化人工成本投入节奏，持续推动人工成本质效提升，预计全年保持平稳
应交税费	4,005,125,756	0.6	2,425,714,747	0.4	65.1	预缴所得税与当期所得税存在时间性差异
递延所得税负债	2,071,171,354	0.3	3,771,683,529	0.6	-45.1	当期可抵扣暂时性差异的增加大于应纳税暂时性差异的增加
长期借款	5,150,549,292	0.8	3,928,358,909	0.6	31.1	主要为分、子公司申请重大项目借款

其他说明

无

2、境外资产情况

☒适用 ☐不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 120.7（单位：亿元 币种：人民币），占总资产的比例为 1.8%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

☐适用 ☒不适用

其他说明

公司所属子公司中国联通国际有限公司开展境外电信业务运营。



3、截至报告期末主要资产受限情况

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司受限制的银行存款约人民币 38.38 亿元(2025 年 12 月 31 日：约人民币 42.85 亿元)，主要包括财务公司存放中央银行法定准备金约人民币 25.39 亿元(2025 年 12 月 31 日：约人民币 32.85 亿元)。

4、其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

☒ 适用 ☐ 不适用

本年无新增重大股权投资。报告期内持有的重大股权投资包括：联通运营公司持有于香港上市的铁塔公司普通股股份约 363,458 万股，约占铁塔公司总股份的 20.65%；联通运营公司对招联消费金融股份有限公司投资成本共计人民币 50 亿元，持股比例为 50%；联通红筹公司持有西班牙电信普通股股份约 6,420 万股。



(1) 重大的股权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 重大的非股权投资

☒适用 ☐不适用

2026 年上半年，公司累计完成资本开支人民币 240.8 亿元，投资聚焦主责主业，投资规模与业务增长、资金状况相匹配。资金来源包括自筹、借款。此外，财务公司本年开展了同业存单、债券、基金等投资业务。

(3) 以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益的累计公允 价值变动	本期购买金额	本期出售/赎回 金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	2,804,825,651	53,965,246	-	459,997,000	1,782,244,248	-	1,536,543,649
其他非流动金融资产	1,502,918,434	15,818,906	-	500,000,000	1,975,967	-	2,016,761,373
其他债权投资	20,070,250,836	-	17,364,711	15,220,000,000	8,480,000,000	40,783,879	26,868,399,426
子公司持有的交通 银行股票	184,036,400	-	-20,815,151	-	-	-	163,221,249
子公司持有的西班牙 电信股票	1,846,945,434	-	-93,576,815	-	-	-	1,753,368,619
其他	120,769,287	-	-	20,233,050	-	-	141,002,337
合计	26,529,746,042	69,784,152	-97,027,255	16,200,230,050	10,264,220,215	40,783,879	32,479,296,653

证券投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价 值	本期公允价 值变动损益	计入权益的 累计公允价 值变动	本期出售金 额	期末账面价 值	会计核算科 目
股票	TEF	西班牙电信	11,464,707,318	自有资金	1,846,945,434		-93,576,815		1,753,368,619	其他权益工 具投资



股票	601328	交通银行	50,176,997	自有资金	184,036,400		-20,815,151		163,221,249	其他权益工具投资
股票	688111	金山办公	8,797,338	自有资金	58,613,522	-17,946,538			40,666,984	交易性金融资产
股票	301259	华大九天	13,729,800	自有资金	44,658,600	4,630,500		326,900	48,962,200	交易性金融资产
股票	688709	成都华微	16,349,686	自有资金	47,923,650	-8,232,156		-	39,691,494	交易性金融资产
股票	301571	国科天成	5,406,287	自有资金	27,992,335	937,780		557,000	28,373,115	交易性金融资产
股票	688807	优迅股份	16,328,125	自有资金	49,578,520	62,218,720		-	111,797,240	交易性金融资产
合计	/	/	11,575,495,551	/	2,259,748,461	41,608,306	-114,391,966	883,900	2,186,080,901	/

证券投资情况的说明

√适用 □不适用

本公司及下属子公司共持有 7 只上市股票，初始成本为人民币 115.8 亿元，期末公允价值为人民币 21.9 亿元。其中西班牙电信、交通银行按照其他权益工具投资核算，初始成本为人民币 115.1 亿元，期末公允价值为人民币 19.2 亿元，本期计入权益的公允价值变动为人民币-1.1 亿元；金山办公、华大九天、成都华微、国科天成、优迅股份，按照交易性金融资产核算，初始成本为人民币 0.6 亿元，期末公允价值为人民币 2.7 亿元。

私募基金投资情况

√适用 □不适用

本公司及下属子公司持有的私募基金初始投资成本为人民币 11.1 亿元，期末公允价值为人民币 17.9 亿元。其中，按交易性金融资产核算的私募基金初始成本人民币 0.5 亿元，期末公允价值人民币 0.3 亿元；按其他非流动金融资产核算的私募基金，初始投资成本人民币 10.6 亿元，本期新增投资人民币 5 亿元，期末公允价值人民币 17.6 亿元。

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用



(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

公司主要子公司为联通运营公司，详见本节“二、经营情况的讨论与分析”。

公司主要参股公司为西班牙电信、中国铁塔股份有限公司及招联消费金融股份有限公司。

2026 年上半年，联通红筹公司收到西班牙电信宣布派发的现金股利人民币 0.76 亿元。

2026 年上半年，联通运营公司收到铁塔公司宣布派发的现金股利人民币 11.8 亿元，按权益法核算的投资收益为人民币 15.5 亿元。

2026 年上半年，联通运营公司收到招联消费金融股份有限公司宣布派发的现金股利人民币 3.0 亿元，按权益法核算的投资收益为人民币 6.9 亿元。

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

详见“第八节财务报告”之“七、在其他主体中的权益”。

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1.网络安全风险

公司作为基础通信企业，拥有覆盖全国、通达世界的现代通信网络和全球客户服务体系，提供的服务惠及千家万户、各行各业。公司高度重视网络安全工作，严格按照国家法律法规要求，坚持服务国家安全、网络强国和数字中国建设，将维护网络安全作为守土尽责的重要使命，致力担当信息通信事业国家队、主力军。

2.政企 ICT 业务质量和欠费管理风险



随着数字经济蓬勃发展，数字经济与实体经济深度融合带来的深刻变革，为公司创新转型、提高核心竞争力和可持续发展提供了广阔空间。公司高度重视创新产品研发，持续加强自主服务能力和自研产品植入，加快算力服务，强化资源布局、技术攻关、云网融合、大区牵引。全面推进重点业务客户信用分级管理，调优政企客户结构。

3.科研成果转化风险

公司深入实施创新驱动、科技强企发展战略，持续加大研发投入，优化研发布局，以 5G、人工智能、云计算等核心技术驱动新质生产力发展。公司高度重视科技成果转化，加快自研科技成果价值转化和规模化应用，提升科技赋能高质量发展成效，争当推进高水平科技自立自强、打造国家战略科技力量、发展新质生产力的排头兵。

(二) 其他披露事项

√适用 □不适用

为深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，认真落实国务院《关于进一步提高上市公司质量的意见》《关于加强监管防范风险推动资本市场高质量发展的若干意见》等要求，持续响应上海证券交易所《关于开展沪市公司“提质增效重回报”专项行动的倡议》，中国联合网络通信股份有限公司 2026 年上半年坚持党的领导、坚持守正创新、坚持主责主业，牢牢把握“守正创新、行稳致远”发展主基调，聚焦“连接”“算力”“服务”“安全”核心赛道，坚持推进高质量发展和“提质增效重回报”，统筹积极有为的投资者关系以及合规有效的信息披露，强化市值管理，致力于和广大投资者共享公司长期发展成果。现将中国联通 2026 年度“提质增效重回报”行动方案的半年度评估情况报告如下：

一、持续推动董事会高质量建设

中国联通深入贯彻习近平总书记关于建设中国特色现代企业制度的重要论述精神，聚焦推进科学、理性、高效的董事会建设目标任务，积极发挥多元化董事会功能作用，推动中国联通高质量发展行稳致远。

(一) 科学谋划，做好“十五五”规划编制

董事会深入贯彻习近平总书记重要指示批示和党的二十届历次全会精神，将研究制定好中国联通“十五五”规划作为一项重要政治任务。

一是把握大局大势。先后组织多次外部董事务虚会，系统学习党中央、国务院对中央企业的新部署新要求。董事会把握国际国内环境深刻变化，结合中国联通及所处信息通信业的定位及特征谋篇布局。总结“十四五”以来经验成效。树牢鲜明导向，将培育和发展新质生产力、实现高质量发展作为首要任务。“十五五”时期，中国联通将坚持党的领导，坚持守正创新，坚持主责主业，以“守正创新、行稳致远”为发展主基调，聚焦“连接”“算力”“服务”“安全”四大核心赛道。

二是组织战略研讨。中国联通自混合所有制改革，“内部董事+股权董事+独立董事”的多元化董事会成为中国联通独特的治理优势。为更好发挥外脑作用，公司召开董事会与经理层全员参加的“十五五”专题战略研讨会，广泛征求意见建议，股权董事立足技术研发、产业展望，独立董事立足企业管理、风险防范等，与内部董事和经理层进行深入研讨。在正式审议之前，董事会再次以沟通会形式，研讨公司“十五五”战略规划，明确中国联通“十五五”时期的战略方向、目标和路径。

三是督导专项规划。新一轮科技革命和产业变革加速演进。董事会在中长期规划基础上，督导公司制定完善专项规划，提升战略规划的时效性和有效性。

(二) 理性决策，推动提升企业经营质效



董事会更好统筹发展和安全，不断提升决策质量和效率，为企业发展赋智献力。

一是汲取多方力量。通过专项调研、专题研讨等形式，充分利用内外部智慧，夯实决策的理论基础。

二是聚焦重点事项。对于提交董事会的决策议题，董事会不是平均用力。在重要决策事项上，如重大投资、重要机构设置、核心技术路线等，董事会及专门委员会组织多轮审慎研讨。在常规事项上，董事会注重发挥审计机构、外部律师的专业作用，提高决策效率。

三是发挥监督作用。董事会定位于经营监督，将发表意见作为发挥监督作用的重要抓手，推动监督职责贯穿于定战略、作决策、防风险各环节。

（三）高效运行，加强各治理主体协同联动

党委、董事会和经理层，相互尊重，充分协同，着力形成推动中国联通做强做优做大的治理合力。

一是加强内外沟通。董事长积极履行董事会规范运行第一责任人职责，注重与外部董事沟通协作，积极培育良好的董事会文化。**二是优化决策流程。**为推动议题论证更加完整充分，进一步强化会前沟通。

二、进一步强化市值管理

（一）加强市值管理

一是推进制度建设，确保方案落地。作为指数成分权重上市公司，根据国务院国资委和中国证监会关于市值管理的各项要求，经党组前置和董事会审议，制订《中国联通市值管理制度》等相关制度和实施细则，并结合实际重订《信息披露管理办法》和《投资者关系管理办法》，每年制定《投资者管理年度计划》，着力加强顶层设计和制度建设，切实保护投资者权益，持续提升公司和股东价值。

二是完善顶层设计，组建专业团队。以市值管理和投资者关系部门，以及相关经营发展部门共同组建市值管理委员会，负责市值管理具体工作的研究制定、实施落地及进度管控。市值管理委员会围绕价值管理，着力当好“参谋助手”，做好“桥梁纽带”，抓好“协调落实”，通过完善机制促进价值创造、优化生态推进价值经营、创新方式推动价值实现等途径，以科学、合规的方式推动公司市值管理水平持续提升。

三是优化运行机制，增强保障力量。公司市值管理工作不单单关注“由内及外提口碑”，更致力于“以外促内提价值”，在将公司的信息合规有效向市场传递的同时，也将市场对公司战略和经营的评价及时向企业内部反馈，助力公司优化经营、完善管理、提升价值。向公司管理层及市值管理委员会成员部门发布《资本市场动态监测日报》、投资者关系快报；为方便董事及时了解公司经营情况和监管政策变化，每月定期发送《董事简报》《董事专报》，保障董事合规高效履职；结合当前市场关注热点，对公司战略定位、发展模式及发展规划进行深入思考，深入挖掘资本市场需求，构建公司与市场良好互动基础。

（二）强化投资者关系管理

一是强化市场沟通，助力价值实现。管理层高度重视投资者关系管理，每年高质量召开年度、半年度和季度业绩说明会。通过举办一对一、一对多路演、参与投资峰会等多种方式，近年来投资者沟通交流活动每年超百场，年度交流人次超 1,500 人，覆盖市场主流投资机构。在多地成功召开大规模反向路演活动，引导市场发现公司财务报表之外的投资价值。

二是创新交流方式，提升沟通效能。公司积极践行全面数字化转型要求，在传统渠道基础上，搭建了全球投资者数字化信息披露平台，借助数字化、新媒体等高效便捷方式强化投资者沟通，持续提升信息披露质量，传递公司长期价值。依托多年积累的创新应用能力，精心制作业绩推介短视频，运用自主 AI 技术，引入数字人讲解，帮助投资者短时间内更直观、快捷了解业绩。

三是优化信披模式，增进市场认同。将信息披露作为价值传递和投资者关系管理的基石，在“连接”“算力”“服务”“安全”四大赛道提升市场透明度。



（三）提升股东价值

一是共享发展成果，提升股东回报。派息率目前已提升至历史新高；积极回应市场诉求，倾听市场声音，在推动公司基本面持续良好经营的同时，以真金白银提升股东回报。

二是改善股东结构，完善公司治理。深入贯彻落实“两个一以贯之”，结合股权架构和治理实际，引入战略投资者进入上市公司董事会，提升多元化董事会的能力融合和结构互补，进一步优化公司治理结构，提振市场信心。

一阖一辟谓之变，往来不穷谓之通。公司将坚持“守正创新、行稳致远”，当好“信息通信事业国家队、主力军”，为股东、客户和社会创造更大价值，也将持续评估行动方案中具体措施的进展情况，切实履行上市公司责任，推动“提质增效重回报”行动取得实效。



第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
董昕	董事	选举
杨宁	董事	选举
唐国良	董事	离任
董昕	董事长	选举
王利民	高级副总裁	离任
邱宝华	高级副总裁	聘任

公司董事、高级管理人员变动的情况说明

√适用 □不适用

详情请见公司在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》、上海证券交易所网站及本公司网站发布的《关于公司增补董事的公告》（公告编号：2026-002）、《关于公司董事辞任的公告》（公告编号：2026-003）、《2026 年第一次临时股东会的决议》（公告编号：2026-007）、《关于选举董事长的公告》（公告编号：2026-011）、《关于公司高级副总裁辞任的公告》（公告编号：2026-012）、《关于聘任公司高级副总裁的公告》（公告编号：2026-039）。

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
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。 鉴于联通红筹公司董事会决定不派发 2026 年度中期股息，本公司本年度不派发中期股息。董事会将根据全年业绩情况，提出年度股息派发方案的建议，提交股东会审议。	

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
经公司董事会审议通过，公司 2023 年度经营业绩已达到公司第二期限限制性股票激励计划第二个解锁期公司业绩条件，对符合解锁条件的共计 7,522 名授予激励对象解除限售限制性股票 223,583,025 股，该部分股票于 2026 年 4 月 2 日流通上市。	详情请见公司在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》、上海证券交易所网站及本公司网站发布的《关于第二期限限制性股票激励计划授予股票第二个解锁期解锁暨上市的公告》（公告编号：2026-024）。
截至本报告披露日，经公司股东会与董事会审议通过，公司拟对不属于激励范围的共 1,537 名激励对象持有的尚未解锁的限制性股票共计 29,943,675 股进行回购注销。	详情请见公司在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》、上海证券交易所网站及本公司网站发布的《关于回购注销第二期限限制性股票计划部分激励对象限制性股票的公告》（公告编号：2026-020）、《2025 年年度股东会决议公告》（公告编号：2026-032）。



（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☒适用 ☐不适用

深入贯彻落实国家碳达峰碳中和战略部署，紧扣能耗双控向碳排放双控转型要求，积极推进《中国联通碳索绿色行动计划 2.0（2026-2027 年）》更新迭代，践行央企责任。坚持技术引领与创新驱动相结合，持续加强科技创新，不断完善自主产品能力，推动人工智能等数字技术与生态环境智慧治理深度融合，助力构建绿色智慧的数字生态文明，服务美丽中国建设。

聚焦主责主业，通过多维度举措全面推进绿色低碳转型与算力基础设施能效提升。建设方面，面向智算高密机柜发展及客户多样化使用需求，明确智算基础设施高效技术应用指导意见，明确节能技术应用要求，推进智算基础设施高效节能装备试点，有序开展自研液冷云舱、电力电子变压器试点。运营方面，基站 AI 节能平台迭代升级小区多时段多模式组合节能能力，截至 2026 年 6 月底，累计节电 5.55 亿度，极简网络专项行动进入收官阶段，网络精简加速，有序推进老旧低效设备更新退网，深化网络层次优化简化，稳步推进核心局优化升级。共建共享方面，截至 2026 年 6 月底，电联双方已实现 5G 中频共建共享 165 万站，4G 中频共享超 200 万站，并稳妥推进 4G 精简。双方联合完成《2026 年 4G 一张网建设发展指导意见》并印发执行，双方联合组织编制 2026 年实施方案，针对各省分类施策。

赋能千行百业，持续拓展绿色低碳赋能广度与深度。联合清华大学等单位申报的“减污降碳人工智能北京市重点实验室”正式获批；作为唯一运营商受邀参加 2026 年中国水博览会前沿创新技术应用场景现场发布活动并发表主题演讲，发布自主研发的水利物联网安全产品“灵犀”三位一体量子级安全体系；推进住建部行业标准大模型相关工作，完成社会组织管理系统初步开发；推进自然资源部战略合作；参与生态环境部信息中心《建设项目环境影响评价大模型智能体技术与应用标准》初稿编制；持续跟进全国 52 个国家级零碳园区及省级零碳园区试点商机，推广零碳园区产品能力；打造智能微电网产品体系，集成源网荷储、虚拟电厂、电能质量智能体、局域电网柔性节能及企业能碳管控平台五位一体功能，推动新能源赋能企业绿色运营。

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☒适用 ☐不适用

2026 年是“十五五”开局之年，也是常态化做好帮扶工作的第一年。中国联通深入贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要指示批示精神，落实党中央、国务院决策部署和上级主管单位工作要求，树立和践行正确政绩观，把准定位，压实责任，突出重点，务求实效，统筹推进定点帮扶工作取得新成效，定点帮扶工作连续八年获得最高等级“好”的评价。

统筹部署工作任务。落实党中央关于常态化做好帮扶工作的部署要求，压实帮扶责任，创新帮扶举措，实施精准帮扶，提升帮扶质效。召开“中国联通 2026 年乡村振兴工作会暨农村市场重点工作部署会”，全面贯彻国家乡村振兴战略和数字乡村发展战略，总结巩固拓展脱贫攻坚成果



同乡村振兴有效衔接五年过渡期以来乡村振兴工作成效，常态化做好定点帮扶工作，部署 2026 年乡村振兴及数字乡村发展重点工作任务。印发《中国联通 2026 年助力乡村振兴工作要点》，聚焦产业帮扶、人才帮扶、消费帮扶、数字乡村建设、乡村治理和责任落实，从六个方面提出 22 项具体工作要求。

精准推进产业帮扶。一是加快推动产业帮扶项目落地实施，持续培育沽源藜麦、康保亚麻籽、册亨糯米蕉、饶河蜂蜜等优势产业做优做强，助力沽源燕麦、康保荞麦、册亨羽蛋鸡养殖和油茶等产业规模发展。二是指导帮扶企业完善联农带农机制，带动更多群众就业增收。扶持龙头企业 15 家，合作社 8 个，援建帮扶车间 10 个，带动当地脱贫群众 304 人就近就业。三是持续深耕细作打造标杆帮扶品牌，提升产业帮扶综合效益。助力沽源县打造“中国藜麦第一县”，帮助康保县打造“康巴诺尔”地域特色品牌，赋予饶河大米等地理标志产品“科技溯源+生态溢价”双标签。四是聚焦文化阵地建设和民族特色文化发掘，促进文旅产业提质增效，以文旅产业发展助力地方经济社会发展，丰富地方群众精神文化生活。

务实开展人才帮扶。立足定点帮扶县所需所盼，推进干部人才培训工作。加大基层干部人才的培养培训力度，提升培训的系统性、精准性和实效性。以线下培训为主、线上线下相结合的方式，组织定点帮扶县开展了 60 余期干部人才培训，上半年累计培训 1.67 万人次，帮助培育更多高素质、高技能本土人才，提升就业本领和致富能力。

深化拓展消费帮扶。一是制定年度消费帮扶工作方案，确定年度目标和工作重点，分解下达至各省级分子公司，压实责任，纳入考核。二是开展“消费帮扶迎春行动”和“消费帮扶端午助农活动”，通过举办年货大集、开展现场展销、新春慰问、直播带货等形式，组织所属各级单位、广大干部员工和合作伙伴积极采购帮销定点帮扶县特色产品。上半年，全系统累计购买和帮销帮扶地区特色产品 1.33 亿元。三是进一步加强消费帮扶产品管理与平台管理，完善帮扶产品引入和退出机制，拓宽帮扶产品销售渠道，促进帮扶产业提质增效。

深化数字乡村建设。统筹推进帮扶地区数字信息基础设施建设和数村平台智能化升级，进一步培育农业新质生产力，补齐农村现代生活条件短板。完善沽源城市运行管理服务平台内容，数字赋能康保县森林草原生态环境监测与治理，对册亨县帮扶村的人居环境进行整治，帮助饶河县补齐乡村网络和道路建设。坚持党建引领促振兴，与定点帮扶县开展基层党建结对帮扶活动，提升基层党组织的凝聚力和战斗力，增强群众获得感、幸福感。

加强乡村振兴宣传。深度挖掘助力乡村振兴的“好故事”，加大优秀案例经验总结和宣传推广，广泛传递联通帮扶“好声音”。开展第五批数字乡村示范点选树和优秀案例评选，打造数字乡村示范点 15 个，评选优秀数字乡村案例 34 篇。

注：上述内容包括公司控股股东联通集团相关工作情况。



第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与股权激励相关的承诺	其他	公司	不为激励对象依据股权激励方案获得的有关权益提供贷款或任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2017 年 8 月 16 日（首期限制性股票激励计划）、2021 年 12 月 31 日（第二期限制性股票激励计划）	是	至承诺履行完毕	是	不适用	不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

三、违规担保情况

□适用 √不适用



四、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、报告期内公司及其上市公司及其董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

九、控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，本公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在重大失信情况。

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司董事会审议批准联通运营公司分别与中国铁塔、深圳市腾讯计算机系统有限公司的日常关联交易相关事项。部分交易亦根据相关规则提交公司于报告期内召开的年度股东会审议并获通过。有关详情请见公司《关于日常关联交易的公告》（公告编号：2026-018）、《关于日常关联交易的补充公告》（公告编号：2026-023）、《2025 年年度股东会决议公告》（公告编号：2026-032）。

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

事项概述	查询索引
报告期内，公司间接控股子公司联通运营公司之全资附属子公司联通创新创业投资有限公司参与认购基金份额的诚通科创投资基金(江苏)有限公司已在中国证券投资基金业协会完成备案手续。	有关详情请见公司《关于下属公司参与出资诚通科创(江苏)基金进展暨完成基金备案的公告》(公告编号:2026-013)。

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

☒适用 ☐不适用

1、存款业务

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
联通集团及其子公司	控股股东	8,200,000,000	0.12%-2.75%	4,210,218,953	13,866,845,311	12,891,424,449	5,185,639,815
其他合营和联营企业	联营企业	-	0.12%-0.75%	43,107,585	308,781,268	292,184,876	59,703,977
合计	/	/	/	4,253,326,538	14,175,626,579	13,183,609,325	5,245,343,792

2、贷款业务

☒适用 ☐不适用



单位：元币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计 贷款金额	本期合计 还款金额	
联通集团及其子公司	控股股东	8,100,000,000	1.80%-2.11%	4,903,067,778	1,541,458,150	2,642,312,595	3,802,213,333
合计	/	/	/	4,903,067,778	1,541,458,150	2,642,312,595	3,802,213,333

3、授信业务或其他金融业务

☐适用 ☒不适用

4、其他说明

☐适用 ☒不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用



(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	0
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0
公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	1,490,759,156
报告期末对子公司担保余额合计（B）	1,861,337,565
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	1,861,337,565
担保总额占公司净资产的比例(%)	0.5
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	0
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	0
上述三项担保金额合计（C+D+E）	0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	联通财务公司向联通运营公司及其分子公司提供了非融资性担保。针对该担保，公司已按照相关法律法规、《公司章程》及制度规定履行了必要的审议和决策程序，信息披露充分完整。

2025 年 3 月 18 日，公司第八届董事会第十二次会议审议通过《关于联通集团财务有限公司向中国联合网络通信有限公司提供非融资性担保业务的议案》。为更好地满足成员单位的金融业务需求，公司董事会授权财务公司对联通运营公司及其分子公司提供非融资性担保，自董事会、股东大会批准后生效，至 2026 年董事会、股东会批准新的非融资性担保议案后失效，有效期内任意时点担保余额不超 22 亿元。财务公司在授权额度内，根据联通运营公司及其分子公司具体业务需求和实际经营情况，为其开具非融资类保函，包括但不限于投标保函、履约保函、预付款保函等。

2026 年 3 月 19 日，公司第八届董事会第二十四次会议审议通过《关于联通集团财务有限公司向中国联合网络通信有限公司提供非融资性担保业务的议案》。为更好地满足成员单位的金融业务需求，公司董事会授权财务公司对联通运营公司及其分子公司提供非融资性担保，自董事会、股东大会批准后生效，至 2027 年董事会、股东会批准新的非融资性担保议案后失效，有效期内任意时点担保余额不超 35 亿元。财务公司在授权额度内，根据联通运营公司及其分子公司具体业务需求和实际经营情况，为其开具非融资类保函，包括但不限于投标保函、履约保函、预付款保函等。

具体内容详见公司分别于 2025 年 3 月 18 日和 2026 年 3 月 19 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及指定信息披露媒体上披露的《关于联通集团财务有限公司向中国联合网络通信有限公司提供非融资性担保业务的公告》（公告编号：2025-016）和《关于联通集团财务有限公司向中国联合网络通信有限公司提供非融资性担保业务的公告》（公告编号：2026-019）。

2026 年第二季度，财务公司提供非融资性担保共 323 笔，担保金额合计人民币 544,262,869.59 元，担保余额未超过人民币 35 亿元。具体情况如下：



担保方	被担保方	保函金额/元	开始日期	到期日期	保函种类
财务公司	中国联合网络通信有限公司南通市分公司	260,000.00	2026-06-30	2026-12-31	非融资性保函
财务公司	联通数字科技有限公司	304,140.30	2026-06-30	2027-07-16	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	1,980,050.45	2026-06-30	2026-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司乌鲁木齐市分公司	100,000.00	2026-06-30	2026-09-30	同上
财务公司	联通（安徽）产业互联网有限公司	11,899.50	2026-06-30	2027-07-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司衡阳市分公司	669,962.91	2026-06-30	2027-01-17	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司河北省分公司	2,688,000.00	2026-06-29	2028-11-10	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司河北省分公司	1,997,791.36	2026-06-29	2028-11-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司河北省分公司	134,560.00	2026-06-29	2028-11-30	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	4,000.00	2026-06-29	2026-10-31	同上
财务公司	联通（海南）产业互联网有限公司	7,979,167.00	2026-06-29	2026-09-26	同上
财务公司	联通（广东）产业互联网有限公司	3,750.00	2026-06-26	2027-06-14	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司嘉兴市分公司	40,929.00	2026-06-26	2026-11-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司浙江省分公司	60,000.00	2026-06-26	2026-10-08	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司长春市分公司	200,000.00	2026-06-25	2026-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司长春市分公司	256,234.80	2026-06-25	2027-09-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司福建省分公司	30,480.66	2026-06-25	2027-06-14	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司泉州市分公司	12,813.76	2026-06-25	2029-06-03	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司安徽省分公司	25,700.00	2026-06-25	2028-06-23	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司蚌埠市分公司	536,400.00	2026-06-25	2026-09-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司安徽省分公司	8,000.00	2026-06-25	2027-06-01	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司吉安市分公司	112,731.00	2026-06-25	2026-07-25	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司台州市分公司	1,379,400.00	2026-06-25	2026-09-07	同上
财务公司	联通（河南）产业互联网有限公司	409,921.58	2026-06-25	2027-02-28	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	10,000.00	2026-06-25	2027-01-07	同上
财务公司	联通（海南）产业互联网有限公司	341,964.30	2026-06-25	2031-06-22	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司无锡市分公司	2,000.00	2026-06-24	2026-10-28	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司无锡市分公司	6,000.00	2026-06-24	2026-10-28	同上
财务公司	联通（浙江）产业互联网有限公司	13,275.82	2026-06-24	2026-12-01	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司北京市分公司	1,092,393.60	2026-06-24	2026-11-16	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司郑州市分公司	20,000.00	2026-06-24	2026-10-25	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司红河哈尼族彝族自治州分公司	18,750.00	2026-06-24	2027-07-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司重庆市分公司	66,322.08	2026-06-24	2028-06-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宜春市分公司	423,155.00	2026-06-24	2026-12-15	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司湖州市分公司	104,160.00	2026-06-24	2028-10-31	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	448,144.70	2026-06-24	2026-09-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司西藏自治区分公司	8,469,000.00	2026-06-24	2027-03-29	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司青海省分公司	815,000.00	2026-06-24	2027-06-15	同上
财务公司	联通（浙江）产业互联网有限公司	70,237.60	2026-06-23	2026-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司秦皇岛市分公司	140,472.00	2026-06-23	2027-06-21	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司鹰潭市分公司	96,892.96	2026-06-23	2027-04-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宁波市分公司	2,480.00	2026-06-23	2027-05-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宁波市分公司	636,817.98	2026-06-23	2026-10-15	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	174,777.66	2026-06-23	2027-01-31	同上



担保方	被担保方	保函金额/元	开始日期	到期日期	保函种类
财务公司	联通数字科技有限公司	1,223,443.64	2026-06-23	2027-01-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司塔城地区分公司	65,790.00	2026-06-23	2028-06-26	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	10,000.00	2026-06-23	2026-09-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司福建省分公司	71,002.97	2026-06-22	2027-06-05	同上
财务公司	联通数字科技有限公司重庆市分公司	148,853.30	2026-06-22	2026-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司防城港市分公司	600,000.00	2026-06-22	2027-05-09	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	43,800.00	2026-06-22	2027-05-31	同上
财务公司	联通（安徽）产业互联网有限公司	69,380.00	2026-06-22	2027-01-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司苏州市分公司	60,000.00	2026-06-18	2026-09-30	同上
财务公司	联通（浙江）产业互联网有限公司	40,000.00	2026-06-18	2026-08-24	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司济南市分公司	660,068.00	2026-06-18	2029-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司吉安市分公司	22,356.00	2026-06-18	2028-06-10	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司台州市分公司	559,200.00	2026-06-18	2026-08-14	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宁波市分公司	41,500.00	2026-06-18	2027-05-26	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宁波市分公司	11,360.00	2026-06-18	2029-03-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司济南市分公司	40,381.89	2026-06-17	2028-02-05	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司内蒙古自治区分公司	228,816.00	2026-06-17	2027-07-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司苏州市分公司	226,094.00	2026-06-16	2028-04-30	同上
财务公司	联通（广东）产业互联网有限公司	1,000,000.00	2026-06-16	2027-05-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司重庆市分公司	100,000.00	2026-06-16	2026-10-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宁波市分公司	723,673.68	2026-06-16	2026-10-08	同上
财务公司	中讯邮电咨询设计院有限公司	1,733,247.60	2026-06-15	2026-12-01	同上
财务公司	中讯邮电咨询设计院有限公司	16,118,818.87	2026-06-15	2027-09-28	同上
财务公司	中讯邮电咨询设计院有限公司	100,000.00	2026-06-15	2029-08-08	同上
财务公司	联通（浙江）产业互联网有限公司	9,439,680.00	2026-06-15	2026-12-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司蚌埠市分公司	44,700.00	2026-06-15	2026-09-30	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	43,500.00	2026-06-15	2029-06-15	同上
财务公司	联通（安徽）产业互联网有限公司	52,675.26	2026-06-15	2029-12-31	同上
财务公司	联通（安徽）产业互联网有限公司	51,442.73	2026-06-15	2026-09-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司青海省分公司	33,000.00	2026-06-15	2027-03-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司蚌埠市分公司	1,251,600.00	2026-06-12	2026-09-30	同上
财务公司	联通（安徽）产业互联网有限公司	7,200.00	2026-06-12	2026-08-20	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司湖南省分公司	3,000.00	2026-06-12	2029-06-28	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司南通市分公司	2,538.00	2026-06-11	2026-09-09	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	1,419,640.00	2026-06-11	2030-02-28	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	118,500.00	2026-06-11	2028-06-04	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司北京市分公司	618,234.00	2026-06-10	2027-07-31	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	137,150.00	2026-06-10	2027-03-01	同上
财务公司	联通（浙江）产业互联网有限公司	5,871.45	2026-06-09	2026-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司北京市分公司	66,457.37	2026-06-09	2028-03-31	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	4,920.00	2026-06-09	2026-09-08	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司常德市分公司	30,000.00	2026-06-09	2026-10-08	同上
财务公司	联通雄安产业互联网有限公司	237,029.00	2026-06-08	2027-01-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司北京市分公司	47,378.44	2026-06-08	2028-07-19	同上



担保方	被担保方	保函金额/元	开始日期	到期日期	保函种类
财务公司	联通数字科技有限公司天津市分公司	2,798,000.00	2026-06-08	2029-06-07	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司巴中市分公司	454,000.00	2026-06-08	2029-07-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司巴中市分公司	200,000.00	2026-06-08	2026-10-22	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司安庆市分公司	3,358,704.00	2026-06-08	2027-07-01	同上
财务公司	联通数字科技有限公司福建省分公司	87,550.00	2026-06-08	2027-08-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司西藏自治区分公司	20,000.00	2026-06-08	2026-08-11	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司西藏自治区分公司	20,000.00	2026-06-08	2026-08-11	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司南通市分公司	12,331.33	2026-06-05	2026-09-30	同上
财务公司	联通雄安产业互联网有限公司	9,300.00	2026-06-05	2027-03-21	同上
财务公司	联通雄安产业互联网有限公司	11,952.00	2026-06-05	2027-03-21	同上
财务公司	联通雄安产业互联网有限公司	12,000.00	2026-06-05	2027-03-21	同上
财务公司	联通雄安产业互联网有限公司	12,076.50	2026-06-05	2027-03-21	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司江西省分公司	85,500.00	2026-06-05	2029-02-15	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	179,426.33	2026-06-05	2027-01-31	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	392,300.00	2026-06-05	2031-06-01	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司青海省分公司	5,400.00	2026-06-05	2027-05-21	同上
财务公司	联通数字科技有限公司辽宁省分公司	6,017,200.00	2026-06-04	2026-12-31	同上
财务公司	联通数字科技有限公司辽宁省分公司	24,068,800.00	2026-06-04	2026-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司厦门市分公司	48,840.00	2026-06-04	2028-08-02	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司安徽省分公司	95,487.60	2026-06-04	2027-06-09	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宁波市分公司	142,800.76	2026-06-04	2027-05-28	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宁波市分公司	11,856.40	2026-06-04	2028-12-01	同上
财务公司	联通数字科技有限公司重庆市分公司	61,666.67	2026-06-04	2026-12-15	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司衡阳市分公司	800,000.00	2026-06-04	2026-09-10	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司台州市分公司	13,980.00	2026-06-03	2026-09-16	同上
财务公司	联通数字科技有限公司重庆市分公司	103,000.00	2026-06-03	2026-10-09	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	3,011.65	2026-06-03	2027-07-31	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	1,110.00	2026-06-03	2026-07-10	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司萍乡市分公司	11,960.00	2026-06-02	2027-05-30	同上
财务公司	联通（浙江）产业互联网有限公司	8,400.00	2026-06-01	2027-04-19	同上
财务公司	联通数据智能有限公司	195,000.00	2026-06-01	2028-05-31	同上
财务公司	联通数智医疗科技有限公司	1,717,209.96	2026-06-01	2028-12-26	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	40,000.00	2026-06-01	2026-12-03	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司贵州省分公司	27,835.20	2026-06-01	2027-06-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司内蒙古自治区分公司	209,700.00	2026-06-01	2027-04-30	同上
财务公司	中讯邮电咨询设计院有限公司	2,098,812.14	2026-05-29	2028-12-26	同上
财务公司	联通（广东）产业互联网有限公司	105,187.50	2026-05-29	2027-12-31	同上
财务公司	联通（广东）产业互联网有限公司	53,153.38	2026-05-29	2027-12-31	同上
财务公司	联通（广东）产业互联网有限公司	122,366.65	2026-05-29	2027-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司云南省分公司	48,860.00	2026-05-29	2027-11-25	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	2,345,960.00	2026-05-29	2027-01-31	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	508,660.00	2026-05-29	2027-01-31	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	29,042.08	2026-05-29	2026-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司安徽省分公司	10,444.88	2026-05-28	2028-05-31	同上



担保方	被担保方	保函金额/元	开始日期	到期日期	保函种类
财务公司	中国联合网络通信有限公司淮南市分公司	16,800.00	2026-05-28	2026-06-10	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	182,996.20	2026-05-28	2028-02-28	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司河南省分公司	4,290,618.00	2026-05-27	2026-05-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司漳州市分公司	371,420.65	2026-05-27	2029-09-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司杭州市分公司	976.01	2026-05-27	2027-05-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司杭州市分公司	8,552.76	2026-05-27	2027-05-31	同上
财务公司	联通数字科技有限公司广东省分公司	690,000.00	2026-05-27	2028-01-31	同上
财务公司	联通（安徽）产业互联网有限公司	803,166.92	2026-05-27	2031-03-31	同上
财务公司	联通（福建）产业互联网有限公司	179,625.00	2026-05-27	2031-05-25	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司河南省分公司	163,914.48	2026-05-26	2026-10-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宁波市分公司	46,553.25	2026-05-26	2027-01-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宁波市分公司	558,639.00	2026-05-26	2026-10-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司泉州市分公司	4,040.90	2026-05-25	2028-08-31	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	778,400.00	2026-05-25	2029-12-01	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	77,840.00	2026-05-25	2029-12-01	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	507,000.00	2026-05-25	2026-10-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司北京市分公司	9,000.00	2026-05-21	2026-10-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宜宾市分公司	35,507.51	2026-05-21	2028-11-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司芜湖市分公司	29,136,656.89	2026-05-21	2027-03-05	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	119,100.00	2026-05-21	2027-05-31	同上
财务公司	联通（海南）产业互联网有限公司	6,493,424.00	2026-05-21	2026-08-28	同上
财务公司	联通一汽通信科技（长春）有限公司	552,661.58	2026-05-21	2030-06-30	同上
财务公司	联通（浙江）产业互联网有限公司	80,507.00	2026-05-20	2027-12-31	同上
财务公司	联通（浙江）产业互联网有限公司	31,360.00	2026-05-20	2026-09-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司泉州市分公司	17,316.00	2026-05-20	2029-10-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司马鞍山市分公司	1,072,000.00	2026-05-20	2026-10-31	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	138,339.00	2026-05-20	2026-12-07	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	126,640.00	2026-05-20	2027-04-07	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宜宾市分公司	1,266,700.00	2026-05-19	2028-06-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司重庆市分公司	35,000.00	2026-05-19	2027-01-31	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	5,428,005.57	2026-05-19	2026-05-30	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	1,300,000.00	2026-05-19	2029-05-30	同上
财务公司	联通数字科技有限公司重庆市分公司	92,500.00	2026-05-19	2026-09-04	同上
财务公司	联通数字科技有限公司重庆市分公司	90,000.00	2026-05-19	2026-09-04	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	28,050.00	2026-05-19	2028-03-17	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司河北省分公司	3,023,724.00	2026-05-18	2026-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司新疆维吾尔自治区分公司	50,000.00	2026-05-18	2026-09-13	同上
财务公司	联通雄安产业互联网有限公司	3,042.50	2026-05-15	2028-12-31	同上
财务公司	联通雄安产业互联网有限公司	30,763.00	2026-05-15	2028-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司青岛市分公司	223,059.80	2026-05-15	2029-04-21	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司葫芦岛市分公司	38,460.00	2026-05-15	2029-06-30	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	12,314.85	2026-05-15	2029-05-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司南昌市分公司	54,480.00	2026-05-14	2027-04-15	同上
财务公司	联通数字科技有限公司河南省分公司	117,850.00	2026-05-14	2028-12-31	同上



担保方	被担保方	保函金额/元	开始日期	到期日期	保函种类
财务公司	中国联合网络通信有限公司乌鲁木齐市分公司	400,000.00	2026-05-14	2027-09-30	同上
财务公司	联通（海南）产业互联网有限公司	80,400.00	2026-05-14	2028-04-28	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司海南省分公司	3,859,281.00	2026-05-14	2026-07-01	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司海南省分公司	1,286,427.00	2026-05-14	2027-04-09	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	10,000.00	2026-05-13	2026-11-14	同上
财务公司	联通（浙江）产业互联网有限公司	15,070.80	2026-05-12	2026-08-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司漳州市分公司	1,166,791.68	2026-05-12	2027-01-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宁波市分公司	257,675.44	2026-05-12	2026-08-30	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	134,430.55	2026-05-12	2026-10-06	同上
财务公司	联通（海南）产业互联网有限公司	389,605.44	2026-05-12	2029-05-28	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司呼和浩特市分公司	112,037.00	2026-05-12	2026-09-14	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司巴彦淖尔市分公司	528,000.00	2026-05-12	2027-04-11	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司郑州市分公司	67,535.43	2026-05-11	2027-12-01	同上
财务公司	联通数字科技有限公司重庆市分公司	2,844,575.00	2026-05-11	2026-08-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司绍兴市分公司	200,000.00	2026-05-09	2026-12-30	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	196,775.00	2026-05-09	2031-01-05	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司青海省分公司	104,459.00	2026-05-09	2027-05-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司盐城市分公司	19,900.00	2026-05-08	2028-06-10	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司盐城市分公司	4,000.50	2026-05-08	2026-07-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司软件研究院	863,900.00	2026-05-08	2026-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司漳州市分公司	154,704.00	2026-05-08	2027-05-01	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司邯郸市分公司	1,970,110.13	2026-05-08	2027-06-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司邯郸市分公司	985,055.07	2026-05-08	2027-05-08	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	309,660.98	2026-05-08	2026-05-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司内蒙古自治区分公司	97,500.00	2026-05-08	2027-01-21	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	184,860.00	2026-05-07	2026-08-31	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	71,000.00	2026-05-06	2026-07-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司无锡市分公司	2,500.00	2026-04-30	2026-09-10	同上
财务公司	联通（浙江）产业互联网有限公司	9,752,800.00	2026-04-30	2026-06-30	同上
财务公司	联通数字科技有限公司黑龙江省分公司	37,300.30	2026-04-30	2026-06-12	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司汉中市分公司	14,167.87	2026-04-30	2028-01-22	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宁德市分公司	1,036,115.60	2026-04-30	2026-05-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司江西省分公司	9,975.00	2026-04-30	2026-12-30	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	8,575,701.60	2026-04-30	2027-12-31	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	2,858,567.20	2026-04-30	2027-12-31	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	137,802.97	2026-04-30	2026-12-31	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	154,086.00	2026-04-30	2029-04-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司北京市分公司	4,680.00	2026-04-29	2027-06-19	同上
财务公司	联通（广东）产业互联网有限公司	200,000.00	2026-04-29	2026-08-10	同上
财务公司	联通数字科技有限公司内蒙古自治区分公司	192,000.00	2026-04-29	2026-10-22	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	10,000.00	2026-04-29	2026-11-11	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宁夏回族自治区分公司	60,000.00	2026-04-28	2026-07-07	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司湖州市分公司	5,990.00	2026-04-28	2029-04-20	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	6,000.00	2026-04-28	2026-11-15	同上



担保方	被担保方	保函金额/元	开始日期	到期日期	保函种类
财务公司	联通雄安产业互联网有限公司	14,850.00	2026-04-27	2027-06-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司甘肃省分公司	1,000,000.00	2026-04-27	2026-12-31	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	40,000.00	2026-04-27	2026-07-28	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司青海省分公司	48,780.00	2026-04-27	2027-02-28	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司重庆市分公司	35,000.00	2026-04-24	2027-01-04	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司重庆市分公司	41,500.00	2026-04-24	2026-06-30	同上
财务公司	联通数字科技有限公司广东省分公司	107,510.00	2026-04-24	2027-07-25	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司钦州市分公司	100,000.00	2026-04-24	2026-08-30	同上
财务公司	联通数字科技有限公司青海省分公司	117,900.00	2026-04-23	2029-04-30	同上
财务公司	联通数字科技有限公司贵州省分公司	59,790.00	2026-04-23	2027-05-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司昆明市分公司	196,340.00	2026-04-23	2027-07-11	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	27,984.00	2026-04-23	2030-01-31	同上
财务公司	联通数字科技有限公司重庆市分公司	257,883.69	2026-04-23	2026-11-28	同上
财务公司	联通数字科技有限公司广东省分公司	58,096.49	2026-04-23	2027-05-17	同上
财务公司	联通（安徽）产业互联网有限公司	95,200.00	2026-04-23	2026-10-31	同上
财务公司	联通（安徽）产业互联网有限公司	27,250.00	2026-04-23	2026-10-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司呼和浩特市分公司	500,000.00	2026-04-23	2026-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司内蒙古自治区分公司	97,500.00	2026-04-23	2028-01-21	同上
财务公司	联通（浙江）产业互联网有限公司	18,566.72	2026-04-22	2026-07-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司济南市分公司	5,940,612.00	2026-04-22	2029-04-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司济南市分公司	660,068.00	2026-04-22	2029-10-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司马鞍山市分公司	727,300.00	2026-04-22	2026-05-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司安徽省分公司	174,752.00	2026-04-22	2026-12-31	同上
财务公司	联通数字科技有限公司吉林省分公司	26,250.00	2026-04-22	2027-11-20	同上
财务公司	联通（福建）产业互联网有限公司厦门分公司	102,600.00	2026-04-22	2029-12-31	同上
财务公司	联通（广东）产业互联网有限公司	181,406.50	2026-04-21	2026-09-30	同上
财务公司	联通数字科技有限公司北京市分公司	33,750.00	2026-04-21	2027-03-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司乐山市分公司	134,130.00	2026-04-21	2029-03-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司四川省分公司	8,544.00	2026-04-21	2029-09-17	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司伊犁哈萨克自治州分公司	278,880.00	2026-04-21	2028-12-31	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	34,725.00	2026-04-21	2026-09-30	同上
财务公司	联通（海南）产业互联网有限公司	89,838.00	2026-04-21	2027-08-04	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司宿州市分公司	10,994.00	2026-04-20	2029-06-13	同上
财务公司	联通数字科技有限公司重庆市分公司	88,609.11	2026-04-20	2027-04-08	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	634,000.00	2026-04-20	2027-04-14	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	45,000.00	2026-04-20	2026-11-15	同上
财务公司	联通（海南）产业互联网有限公司	55,441.94	2026-04-17	2027-04-28	同上
财务公司	联通数字科技有限公司吉林省分公司	106,500.00	2026-04-17	2029-04-16	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司青海省分公司	33,000.00	2026-04-17	2027-03-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司连云港市分公司	13,864.50	2026-04-16	2027-04-30	同上
财务公司	联通（浙江）产业互联网有限公司	359,643.50	2026-04-16	2027-07-31	同上
财务公司	联通（浙江）产业互联网有限公司	1,672,800.00	2026-04-16	2026-09-30	同上
财务公司	联通数字科技有限公司青海省分公司	16,860.00	2026-04-16	2029-01-31	同上
财务公司	联通数智医疗科技有限公司	522,642.50	2026-04-16	2028-02-11	同上



担保方	被担保方	保函金额/元	开始日期	到期日期	保函种类
财务公司	中国联合网络通信有限公司昆明市分公司	72,907.45	2026-04-16	2028-08-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司来宾市分公司	6,450.00	2026-04-16	2026-08-23	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司济南市分公司	264,418,129.08	2026-04-15	2026-08-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司抚州市分公司	4,057,311.60	2026-04-15	2027-01-10	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司南通市分公司	99,117.42	2026-04-14	2026-08-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司软件研究院	815,000.00	2026-04-14	2026-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司重庆市分公司	217,944.00	2026-04-14	2027-05-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司重庆市分公司	70,200.00	2026-04-14	2026-09-30	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	147,800.00	2026-04-14	2026-08-15	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	19,413.00	2026-04-14	2026-06-30	同上
财务公司	联通（江苏）产业互联网有限公司	298,000.00	2026-04-14	2027-09-01	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	1,961,262.00	2026-04-13	2027-12-31	同上
财务公司	联通数字科技有限公司云南省分公司	203,448.00	2026-04-10	2028-11-15	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司河北省分公司	36,543.00	2026-04-09	2027-04-09	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司衡阳市分公司	800,000.00	2026-04-09	2026-07-23	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司张家界市分公司	8,000.00	2026-04-09	2028-04-18	同上
财务公司	联通（安徽）产业互联网有限公司	1,596,000.00	2026-04-07	2026-06-30	同上
财务公司	联通（安徽）产业互联网有限公司	56,000.00	2026-04-07	2026-07-31	同上
财务公司	联通数字科技有限公司内蒙古自治区分公司	783,455.00	2026-04-03	2026-09-30	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司无锡市分公司	3,129,921.63	2026-04-02	2028-12-31	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司龙岩市分公司	567,000.83	2026-04-02	2031-03-02	同上
财务公司	中国联合网络通信有限公司南昌市分公司	10,975.80	2026-04-02	2030-11-10	同上
财务公司	联通数字科技有限公司	159,179.50	2026-04-02	2027-12-31	同上
财务公司	联通（山东）产业互联网有限公司	468,096.00	2026-04-02	2028-03-18	同上
财务公司	联通数字科技有限公司天津市分公司	283,900.00	2026-04-01	2026-12-11	同上
财务公司	联通（重庆）产业互联网有限公司	99,362.60	2026-06-30	2026-12-31	同上
财务公司	联通（黑龙江）产业互联网有限公司	388,800.20	2026-06-30	2027-01-21	同上
财务公司	联通（江西）产业互联网有限公司	410,000.00	2026-06-30	2029-12-17	同上
财务公司	联通（四川）产业互联网有限公司	7,735,000.00	2026-06-23	2027-01-31	同上
财务公司	联通（四川）产业互联网有限公司	28,000.00	2026-06-23	2027-08-31	同上
财务公司	联通（黑龙江）产业互联网有限公司	1,954,500.00	2026-06-22	2026-12-31	同上
财务公司	联通（江西）产业互联网有限公司	128,000.00	2026-06-16	2030-06-30	同上
财务公司	联通（辽宁）产业互联网有限公司	678,381.03	2026-06-11	2028-11-30	同上
财务公司	联通（四川）产业互联网有限公司	17,400.00	2026-06-10	2027-02-08	同上
财务公司	联通（吉林）产业互联网有限公司	118,801.40	2026-06-08	2026-12-08	同上
财务公司	联通（吉林）产业互联网有限公司	232,338.00	2026-06-08	2026-12-31	同上
财务公司	联通（山西）产业互联网有限公司	958,797.00	2026-05-25	2030-03-31	同上
财务公司	联通（四川）产业互联网有限公司	16,650.00	2026-05-19	2027-06-10	同上
财务公司	联通（辽宁）产业互联网有限公司	780,000.00	2026-05-19	2026-07-22	同上
财务公司	联通（江西）产业互联网有限公司	1,130,005.20	2026-05-14	2026-09-15	同上
财务公司	联通（江西）产业互联网有限公司	36,310.85	2026-05-14	2026-06-30	同上
财务公司	联通（重庆）产业互联网有限公司	914,000.00	2026-05-08	2026-12-31	同上
财务公司	联通（四川）产业互联网有限公司	138,500.00	2026-05-08	2028-06-01	同上
财务公司	联通（四川）产业互联网有限公司	514,372.00	2026-05-08	2028-06-01	同上



担保方	被担保方	保函金额/元	开始日期	到期日期	保函种类
财务公司	联通（四川）产业互联网有限公司	533,978.80	2026-05-08	2028-06-01	同上
财务公司	联通（江西）产业互联网有限公司	412,695.00	2026-04-30	2027-04-24	同上
财务公司	联通（四川）产业互联网有限公司	159,880.00	2026-04-24	2027-12-31	同上
财务公司	联通（江西）产业互联网有限公司	294,650.60	2026-04-23	2026-07-31	同上
财务公司	联通（江西）产业互联网有限公司	3,780,000.00	2026-04-23	2026-09-21	同上
财务公司	联通（江西）产业互联网有限公司	514,494.50	2026-04-23	2028-04-30	同上
财务公司	联通（湖北）产业互联网有限公司	61,950.00	2026-04-22	2028-04-22	同上
财务公司	联通（重庆）产业互联网有限公司	20,004.64	2026-04-22	2026-05-31	同上
财务公司	联通（重庆）产业互联网有限公司	19,981.00	2026-04-22	2026-05-31	同上
财务公司	联通（重庆）产业互联网有限公司	2,268,171.60	2026-04-20	2027-04-08	同上
财务公司	联通（江西）产业互联网有限公司	2,688,356.29	2026-04-15	2026-06-30	同上
财务公司	联通（江西）产业互联网有限公司	302,400.00	2026-04-09	2026-06-30	同上
财务公司	联通（重庆）产业互联网有限公司	100,000.00	2026-04-07	2026-12-31	同上
财务公司	联通（黑龙江）产业互联网有限公司	702,144.00	2026-04-02	2028-03-18	同上
财务公司	联通（辽宁）产业互联网有限公司	7,155,119.94	2026-04-01	2026-09-30	同上



(三) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十三、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减 (+, -)		本次变动后	
	数量	比例(%)	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	497,599,200	1.6	-223,583,025	-223,583,025	274,016,175	0.9
二、无限售条件流通股份	30,766,826,127	98.4	+223,583,025	+223,583,025	30,990,409,152	99.1
三、股份总数	31,264,425,327	100	0	0	31,264,425,327	100

2、股份变动情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

经公司董事会审议通过，2026 年 4 月 2 日第二期限制性股票激励计划授予股票第二个解锁期解锁并上市，本次股票上市流通总数为 223,583,025 股。

详情请见公司在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》、上海证券交易所网站及本公司网站发布的《关于第二期限制性股票激励计划授予股票第二个解锁期解锁暨上市的公告》（公告编号：2026-024）。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

☐ 适用 ☒ 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 限售股份变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
第二期限限制性股票员工激励计划授予对象	497,599,200	223,583,025	0	274,016,175	为进一步完善公司治理结构，健全公司激励与约束相结合的中长期激励机制，应对行业激烈竞争和支撑公司长远发展，充分调动公司核心管理者和骨干员工的积极性，公司继续第二期限限制性股票员工激励计划。	2026 年 4 月 2 日
合计	497,599,200	223,583,025	0	274,016,175	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	559,295
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条 件股份数量	质押、标记或冻 结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中国联合网络通信集团 有限公司	-	11,399,724,220	36.46	0	无	0	国有法人
中国人寿保险股份有限公 司—传统—普通保险 产品—005L—CT001 沪	-	3,190,419,687	10.20	0	无	0	未知
深圳市腾讯信达有限合 伙企业（有限合伙）	-	1,610,541,728	5.15	0	无	0	未知
中国国有企业结构调整 基金股份有限公司	-216,111,102	1,563,221,267	5.00	0	无	0	未知
国新产业资本管理有限公 司	156,045,800	1,250,576,991	4.00	0	无	0	未知
杭州阿里创业投资有限公 司	-	633,254,734	2.03	0	无	0	未知
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）	-	439,238,653	1.40	0	无	0	未知
香港中央结算有限公司	-30,507,883	408,730,770	1.31	0	无	0	未知
深圳淮海方舟信息产业 股权投资基金（有限合 伙）	-	117,130,313	0.37	0	无	0	未知
中泰证券股份有限公司 —华夏国证自由现金流 交易型开放式指数证券 投资基金	66,708,412	116,380,807	0.37	0	无	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称		持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
			种类	数量			
中国联合网络通信集团有限公司		11,399,724,220	人民币普通股	11,399,724,220			
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪		3,190,419,687	人民币普通股	3,190,419,687			
深圳市腾讯信达有限合伙企业（有限合伙）		1,610,541,728	人民币普通股	1,610,541,728			
中国国有企业结构调整基金股份有限公司		1,563,221,267	人民币普通股	1,563,221,267			
国新产业资本管理有限公司		1,250,576,991	人民币普通股	1,250,576,991			
杭州阿里创业投资有限公司		633,254,734	人民币普通股	633,254,734			
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）		439,238,653	人民币普通股	439,238,653			
香港中央结算有限公司		408,730,770	人民币普通股	408,730,770			



深圳淮海方舟信息产业股权投资基金（有限合伙）	117,130,313	人民币普通股	117,130,313
中泰证券股份有限公司－华夏国证自由现金流交易型开放式指数证券投资基金	116,380,807	人民币普通股	116,380,807
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1. 中国联合网络通信集团有限公司为本公司控股股东。 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。 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。 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。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动情况

☐适用 ☒不适用

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用



五、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用



第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表及审阅报告

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

合并及公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

资产	附注	2026年6月30日 合并 (未经审计)	2025年12月31日 合并 (经审计)	2026年6月30日 公司 (未经审计)	2025年12月31日 公司 (经审计)
流动资产					
货币资金	五(1)，十五(1)	43,275,582,833	46,856,975,264	6,587,668,402	6,520,250,948
交易性金融资产	五(2)	1,536,543,649	2,804,825,651	-	-
应收票据	五(3)	912,063,314	1,236,830,056	-	-
应收账款	五(4)	79,502,649,359	64,756,738,340	-	-
预付款项	五(5)	7,493,214,187	6,092,926,902	518,324	-
其他应收款	五(6)	4,211,835,370	4,312,937,530	998,027	-
其中：应收股利		25,404,094	24,262,209	-	-
存货	五(7)	5,178,443,344	2,430,550,837	-	-
合同资产	五(8)	733,305,855	650,168,085	-	-
一年内到期的非流动资产	五(9)	8,140,339,230	2,854,516,412	-	-
其他流动资产	五(10)	38,887,292,490	37,004,281,412	1,061,542	968,648
流动资产合计		189,871,269,631	169,000,750,489	6,590,246,295	6,521,219,596
非流动资产					
债权投资	五(11)	11,030,403,421	16,010,831,754	-	-
其他债权投资		1,676,745,293	1,477,479,622	-	-
长期应收款		1,228,348,007	1,276,025,068	-	-
长期股权投资	五(12)，十五(2)	59,131,778,931	58,431,987,967	102,496,410,979	102,470,178,479
其他权益工具投资	五(13)	2,057,592,205	2,151,751,121	-	-
其他非流动金融资产	五(2)	2,016,761,373	1,502,918,434	-	-
固定资产	五(14)	303,634,305,015	314,123,436,522	2,357,652	2,468,410
在建工程	五(15)	35,185,732,018	30,483,582,492	-	-
使用权资产	五(53)	25,140,163,723	29,390,732,916	-	-
无形资产	五(16)	29,264,870,378	30,800,706,394	7,148,425	7,272,745
其中：数据资源	五(16)	225,519,024	310,425,542	-	-
开发支出	五(41)	3,420,475,066	2,577,506,706	-	-
其中：数据资源	五(41)	124,855,556	133,566,348	-	-
长期待摊费用	五(17)	2,515,531,672	2,720,505,303	-	-
递延所得税资产	五(49)	2,103,209,093	1,540,695,954	-	-
其他非流动资产	五(18)	9,142,563,917	9,567,398,073	-	-
非流动资产合计		487,548,480,112	502,055,558,326	102,505,917,056	102,479,919,634
资产总计		677,419,749,743	671,056,308,815	109,096,163,351	109,001,139,230

合并及公司利润表

2026年6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	附注	2026年1-6月 合并 (未经审计)	2025年1-6月 合并 (未经审计)	2026年1-6月 公司 (未经审计)	2025年1-6月 公司 (未经审计)
一、营业收入	五(37)	201,363,902,351	200,202,431,028	-	-
二、减：营业成本	五(37)	153,403,895,746	146,033,532,351	-	-
税金及附加	五(38)	1,103,374,510	858,439,202	79,725	108,084
销售费用	五(39)	18,059,687,819	18,169,580,711	-	-
管理费用	五(40)	11,947,150,565	10,696,579,705	2,500,308	1,273,244
研发费用	五(41)	3,616,729,387	3,462,653,331	-	-
财务费用	五(42)	(358,973,029)	(279,873,256)	(14,684,384)	(44,650,432)
其中：利息费用		467,419,188	669,583,698	-	-
利息收入		768,618,019	868,492,301	14,685,542	44,673,204
加：其他收益	五(43)	602,831,897	560,136,446	2,228,466	749,632
投资收益	五(44)，十五(6)	2,637,481,842	2,344,285,844	1,786,714,419	2,099,964,748
其中：对联营和合营企业的投资收益		2,342,559,804	2,046,834,777	-	-
公允价值变动收益/(损失)		57,167,166	(4,965,655)	-	-
信用减值损失	五(45)	(6,786,446,966)	(8,082,970,673)	-	-
资产减值损失	五(46)	(112,982,714)	(119,371,430)	-	-
资产处置收益	五(47)	970,606,739	1,038,044,418	-	-
三、营业利润		10,960,695,317	16,996,677,934	1,801,047,236	2,143,983,484
加：营业外收入	五(48)	532,195,455	798,288,210	135,687	-
减：营业外支出	五(48)	268,509,799	97,880,768	-	-
四、利润总额		11,224,380,973	17,697,085,376	1,801,182,923	2,143,983,484
减：所得税费用	五(49)	1,789,095,047	3,263,836,937	3,712,714	11,092,289
五、净利润		9,435,285,926	14,433,248,439	1,797,470,209	2,132,891,195
(一)按经营持续性分类		9,435,285,926	14,433,248,439	1,797,470,209	2,132,891,195
1. 持续经营净利润		9,435,285,926	14,433,248,439	1,797,470,209	2,132,891,195
2. 终止经营净利润		-	-	-	-
(二)按所有权归属分类		9,435,285,926	14,433,248,439	1,797,470,209	2,132,891,195
1. 归属于母公司股东的净利润		4,138,833,223	6,348,627,384	1,797,470,209	2,132,891,195
2. 少数股东损益		5,296,452,703	8,084,621,055	-	-
六、其他综合收益的税后净额	五(34)	(412,507,761)	395,513,998	-	-
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		(179,818,092)	173,835,957	-	-
(一)不能重分类进损益的其他综合收益：		(46,959,466)	222,674,492	-	-
1. 权益法下不可转损益的其他综合收益		(13,550)	171,445	-	-
2. 其他权益工具投资公允价值变动		(46,945,916)	222,503,047	-	-
(二)将重分类进损益的其他综合收益：		(132,858,626)	(48,838,535)	-	-
1. 其他债权投资公允价值变动		5,207,243	(6,078,755)	-	-
2. 权益法下可转损益的其他综合收益		70,742	(122,317)	-	-
3. 外币财务报表折算差额		(138,136,611)	(42,637,463)	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		(232,689,669)	221,678,041	-	-
七、综合收益总额		9,022,778,165	14,828,762,437	1,797,470,209	2,132,891,195
归属于母公司股东的综合收益总额		3,959,015,131	6,522,463,341	1,797,470,209	2,132,891,195
归属于少数股东的综合收益总额		5,063,763,034	8,306,299,096	-	-
八、每股收益					
基本每股收益(元/股)	五(50)	0.133	0.203	不适用	不适用
稀释每股收益(元/股)	五(50)	0.133	0.203	不适用	不适用

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并及公司现金流量表
2026 年 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	附注	2026年1-6月 合并 (未经审计)	2025年1-6月 合并 (未经审计)	2026年1-6月 公司 (未经审计)	2025年1-6月 公司 (未经审计)
一、经营活动产生的现金流量					
销售商品、提供劳务收到的现金		193,928,937,586	187,809,907,596	-	-
收到的税费返还		15,437,231	80,663,411	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	五(51)	2,362,651,132	2,126,574,494	54,586,430	101,942,820
经营活动现金流入小计		196,307,025,949	190,017,145,501	54,586,430	101,942,820
购买商品、接受劳务支付的现金		123,545,935,290	121,206,199,353	3,299,843	3,205,695
支付给职工以及为职工支付的现金		29,831,727,368	29,679,686,178	-	-
支付的各项税费		6,026,482,229	6,562,919,890	5,313,754	9,914,373
支付其他与经营活动有关的现金	五(51)	3,623,883,386	3,269,379,070	54,086,790	89,192,676
经营活动现金流出小计		163,028,028,273	160,718,184,491	62,700,387	102,312,744
经营活动产生的现金流量净额	五(52)	33,278,997,676	29,298,961,010	(8,113,957)	(369,924)
二、投资活动产生的现金流量					
收回投资收到的现金		12,360,762,436	11,378,824,360	-	-
取得投资收益收到的现金		1,736,875,340	1,361,290,786	1,786,714,419	2,099,964,748
处置固定资产、无形资产和其他长期资产 收回的现金净额		810,921,537	659,367,770	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	五(51)	13,010,864,000	2,718,840,000	-	-
投资活动现金流入小计		27,919,423,313	16,118,322,916	1,786,714,419	2,099,964,748
购建固定资产、无形资产和其他长期资产 支付的现金		27,975,922,261	29,915,912,652	-	-
投资支付的现金		16,120,531,050	8,379,996,000	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	20,846,808	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	五(51)	6,000,000,000	5,772,688,000	-	-
投资活动现金流出小计		50,096,453,311	44,089,443,460	-	-
投资活动产生的现金流量净额		(22,177,029,998)	(27,971,120,544)	1,786,714,419	2,099,964,748
三、筹资活动产生的现金流量					
吸收投资收到的现金		-	2,686,000	-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	2,686,000	-	-
取得借款收到的现金		2,050,391,328	918,230,297	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	五(51)	1,738,923,974	1,511,279,252	-	-
筹资活动现金流入小计		3,789,315,302	2,432,195,549	-	-
偿还债务支付的现金		667,777,963	520,170,934	-	-
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		4,343,373,610	5,297,539,150	1,635,129,445	1,932,420,764
支付其他与筹资活动有关的现金	五(51)	6,241,228,589	6,390,077,592	76,053,563	612,249
筹资活动现金流出小计		11,252,380,162	12,207,787,676	1,711,183,008	1,933,033,013
筹资活动产生的现金流量净额		(7,463,064,860)	(9,775,592,127)	(1,711,183,008)	(1,933,033,013)
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		(189,571,228)	21,930,740	-	-
五、现金及现金等价物净增加/(减少)额	五(52)	3,449,331,590	(8,425,820,921)	67,417,454	166,561,811
加：期初现金及现金等价物余额	五(52)	25,150,486,538	28,486,565,182	6,520,250,948	5,968,993,698
六、期末现金及现金等价物余额	五(52)	28,599,818,128	20,060,744,261	6,587,668,402	6,135,555,509

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并股东权益变动表
2026 年 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	附注	归属于母公司股东权益									少数股东权益	股东权益合计
		股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
2026年1月1日余额		31,264,425,327	80,938,821,292	1,234,046,016	(3,262,409,024)	688,878	4,095,804,807	507,501,616	56,280,430,429	168,591,217,309	207,909,849,976	376,501,067,285
(一)综合收益总额	五(34)，五(36)	-	-	-	(179,818,092)	-	-	-	4,138,833,223	3,959,015,131	5,063,763,034	9,022,778,165
(二)股东投入和减少的资本		-	(23,642,873)	(554,485,902)	-	-	-	-	-	530,843,029	(63,638,391)	467,204,638
1.股东投入的普通股		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.股份支付计入股东权益的金额	五(32)	-	26,232,500	-	-	-	-	-	-	26,232,500	-	26,232,500
3.解锁的限制性股票	五(31)，五(32)，五(33)	-	-	(554,485,902)	-	-	-	-	-	554,485,902	-	554,485,902
4.其他	五(32)	-	(49,875,373)	-	-	-	-	-	-	(49,875,373)	(63,638,391)	(113,513,764)
(三)利润分配		-	-	-	-	-	-	-	(1,635,129,445)	(1,635,129,445)	(2,279,772,230)	(3,914,901,675)
1.提取盈余公积		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.对股东的分配	五(36)	-	-	-	-	-	-	-	(1,635,129,445)	(1,635,129,445)	(2,279,772,230)	(3,914,901,675)
3.其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四)专项储备		-	-	-	-	(19,254)	-	-	-	(19,254)	(121,318)	(140,572)
1.本期提取		-	-	-	-	95,462	-	-	-	95,462	112,083	207,545
2.本期使用		-	-	-	-	(114,716)	-	-	-	(114,716)	(233,401)	(348,117)
2026年6月30日余额(未经审计)		31,264,425,327	80,915,178,419	679,560,114	(3,442,227,116)	669,624	4,095,804,807	507,501,616	58,784,134,207	171,445,926,770	210,630,081,071	382,076,007,841

合并股东权益变动表 - 续
2026 年 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	附注	归属于母公司股东权益									少数股东权益	股东权益合计
		股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
2025年1月1日余额		31,800,581,312	82,513,291,619	3,495,448,465	(3,147,412,912)	677,920	3,497,732,129	507,501,616	53,169,886,212	164,846,809,431	203,941,501,825	368,788,311,256
(一)综合收益总额	五(34)，五(36)	-	-	-	173,835,957	-	-	-	6,348,627,384	6,522,463,341	8,306,299,096	14,828,762,437
(二)股东投入和减少的资本		(536,155,985)	(1,629,435,873)	(2,261,402,449)	-	-	-	-	-	95,810,591	41,405,401	137,215,992
1.股东投入的普通股		-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,686,000	2,686,000
2.股份支付计入股东权益的金额	五(32)	-	65,465,000	-	-	-	-	-	-	65,465,000	-	65,465,000
3.注销库存股及回购的限制性股票	五(31)，五(32)，五(33)	(536,155,985)	(1,725,246,464)	(2,261,402,449)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	五(32)	-	30,345,591	-	-	-	-	-	-	30,345,591	38,719,401	69,064,992
(三)利润分配		-	-	-	-	-	-	-	(1,941,443,264)	(1,941,443,264)	(2,679,575,954)	(4,621,019,218)
1.提取盈余公积		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.对股东的分配	五(36)	-	-	-	-	-	-	-	(1,941,520,813)	(1,941,520,813)	(2,679,674,903)	(4,621,195,716)
3.其他		-	-	-	-	-	-	-	77,549	77,549	98,949	176,498
(四)专项储备		-	-	-	-	204,404	-	-	-	204,404	276,446	480,850
1.本期提取		-	-	-	-	395,855	-	-	-	395,855	647,589	1,043,444
2.本期使用		-	-	-	-	(191,451)	-	-	-	(191,451)	(371,143)	(562,594)
2025年6月30日余额(未经审计)		31,264,425,327	80,883,855,746	1,234,046,016	(2,973,576,955)	882,324	3,497,732,129	507,501,616	57,577,070,332	169,523,844,503	209,609,906,814	379,133,751,317

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

公司股东权益变动表
2026 年 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	附注	股本	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
2026年1月1日余额		31,264,425,327	73,569,634,493	1,234,046,016	4,095,804,807	47,133,904	107,742,952,515
(一)综合收益总额		-	-	-	-	1,797,470,209	1,797,470,209
(二)股东投入资本		-	26,232,500	(554,485,902)	-	-	580,718,402
1.股东投入的普通股		-	-	-	-	-	-
2.股份支付计入股东权益的金额	十五(4)	-	26,232,500	-	-	-	26,232,500
3.解锁的限制性股票	十五(3)，十五(4)，十五(5)	-	-	(554,485,902)	-	-	554,485,902
(三)利润分配		-	-	-	-	(1,635,129,445)	(1,635,129,445)
1.提取盈余公积		-	-	-	-	-	-
2.对股东的分配	五(36)	-	-	-	-	(1,635,129,445)	(1,635,129,445)
2026年6月30日余额(未经审计)		31,264,425,327	73,595,866,993	679,560,114	4,095,804,807	209,474,668	108,486,011,681

项目	附注	股本	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
2025年1月1日余额		31,800,581,312	75,176,420,957	3,495,448,465	3,497,732,129	82,604,712	107,061,890,645
(一)综合收益总额		-	-	-	-	2,132,891,195	2,132,891,195
(二)股东投入资本		(536,155,985)	(1,659,781,464)	(2,261,402,449)	-	-	65,465,000
1.股东投入的普通股		-	-	-	-	-	-
2.股份支付计入股东权益的金额	十五(4)	-	65,465,000	-	-	-	65,465,000
3.注销库存股及回购的限制性股票	十五(3)，十五(4)，十五(5)	(536,155,985)	(1,725,246,464)	(2,261,402,449)	-	-	-
(三)利润分配		-	-	-	-	(1,941,520,813)	(1,941,520,813)
1.提取盈余公积		-	-	-	-	-	-
2.对股东的分配	五(36)	-	-	-	-	(1,941,520,813)	(1,941,520,813)
2025年6月30日余额(未经审计)		31,264,425,327	73,516,639,493	1,234,046,016	3,497,732,129	273,975,094	107,318,726,027

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一、 公司简介

1. 中国联合网络通信股份有限公司简介

中国联合网络通信股份有限公司(“本公司”)是根据国务院批准的重组方案，由中国联合网络通信集团有限公司(“联通集团”)以其于中国联通(BVI)有限公司(“联通 BVI 公司”)的 51%股权投资所对应的经评估的净资产出资，并联合其他四家发起单位以现金出资于 2001 年 12 月 31 日在中华人民共和国(“中国”)上海成立的股份有限公司，经批准的经营范围为从事国(境)内外电信行业的投资，于 2018 年本公司注册地址由上海变更为北京，本公司总部位于北京。本公司目前只直接持有对联通 BVI 公司的股权投资。本公司通过联通 BVI 公司及其子公司中国联合网络通信(香港)股份有限公司(“联通红筹公司”)控股中国联合网络通信有限公司(“联通运营公司”)和中国联通国际有限公司(“国际公司”)。联通运营公司和国际公司实际从事的主要经营活动是提供综合电信服务。

本公司的母公司及最终控股公司为联通集团。

于下文中本公司及本公司之子公司(详情请参见附注七)统称“本集团”。

2. 本财务报表由本公司董事会于 2026 年 8 月 18 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础编制本财务报表。在编制和列报财务报表时，本公司遵循重要性原则。在合理预期下，财务报表某项目的省略或错报会影响使用者据此作出经济决策的，该项目具有重要性。在判断重要性时，本公司根据所处的具体环境，从项目的性质(是否属于本集团日常活动、是否显著影响本集团的财务状况、经营成果和现金流量等因素)和金额(占本集团关键财务指标，包括营业收入、净利润、资产总额及所有者权益总额等的比重或所属报表单列项目金额的比重)两方面予以判断。

1. 合并报表

于 2008 年 10 月 15 日，联通红筹公司与中国网通集团(香港)有限公司(“网通红筹公司”)以协议安排通过换股方式完成了两家公司的合并。交易完成后，本公司所属子公司联通 BVI 公司对联通红筹公司的持股比例由合并前的 71.17%(于 2008 年 9 月 30 日)下降为合并后的 40.92%。

为确保联通 BVI 公司对联通红筹公司的控制，联通 BVI 公司和中国联通集团(BVI)有限公司(“联通集团 BVI 公司”，联通红筹公司另一股东，于合并后持有联通红筹公司约 29.49%的股份，原名为中国网通集团(BVI)有限公司，于 2012 年 8 月 10 日进行了公司名称变更)于 2008 年 9 月 22 日签订了《一致行动方协议》，同时联通集团 BVI 公司于 2008 年 10 月 15 日向联通 BVI 公司发出函件确认其持有的对联通红筹公司的表决权将由联通 BVI 公司控制，并且未经联通 BVI 公司的事先批准，联通集团 BVI 公司将不会提呈任何决议，以供在联通红筹公司的任何股东大会上审议。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二、 财务报表的编制基础 - 续

1. 合并报表 - 续

因此，根据上述《一致行动方协议》和确认函件，于2008年10月15日，在联通红筹公司和网通红筹公司合并完成后，本公司通过联通BVI公司实际控制了联通红筹公司约70.41%表决权股份。此后，历经联通红筹公司回购韩国SK电讯株式会社(“SKT”)持有的联通红筹公司股份以及联通红筹公司与Telefónica,S.A.(“西班牙电信”)互相投资和西班牙电信将其持有的联通红筹公司股份转让予联通集团BVI公司等事项，于2016年12月31日，联通BVI公司和联通集团BVI公司合计持有联通红筹公司74.36%表决权比例。于2017年12月31日，联通BVI公司认购联通红筹公司配售的股份后，联通BVI公司和联通集团BVI公司合计持有联通红筹公司的表决权比例上升至79.93%(其中联通BVI公司的持股比例为53.52%，联通集团BVI公司的持股比例为26.41%)。至2026年6月30日，联通BVI公司和联通集团BVI公司对联通红筹公司的表决权比例保持不变。因此联通BVI公司仍控制联通红筹公司，联通红筹公司亦继续被纳入本公司的合并财务报表范围。

2. 持续经营

于2026年6月30日，本集团的流动负债超出流动资产约人民币768亿元(2025年12月31日：约人民币928亿元)。考虑到当前经济环境，以及本集团在可预见的将来预计的资本支出，管理层综合考虑了本集团如下可获得的资金来源：

- 本集团从经营活动中持续取得的净现金流入；
- 循环银行信贷额度约为人民币2,202亿元。于2026年6月30日，尚未使用的额度约为人民币2,111亿元；及
- 考虑到本集团的信贷记录，从国内银行和其他金融机构获得的其他融资渠道。

此外，本集团相信能够通过短、中、长期方式筹集资金，并通过适当安排融资组合以保持合理的融资成本。

基于以上考虑，董事会认为本集团有足够的资金以满足营运资金、资本开支和偿债所需。因此，本财务报表按持续经营基础编制。

3. 记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

在历史成本计量下，资产按照购置时支付的现金或者现金等价物的金额或者所付出的对价的公允价值计量。负债按照因承担现时义务而实际收到的款项或者资产的金额，或者承担现时义务的合同金额，或者按照日常活动中为偿还负债预期需要支付的现金或者现金等价物的金额计量。

公允价值是市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的，在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二、 财务报表的编制基础 - 续

3. 记账基础和计价原则 - 续

对于以交易价格作为初始确认时的公允价值，且在公允价值后续计量中使用了涉及不可观察输入值的估值技术的金融资产，在估值过程中校正该估值技术，以使估值技术确定的初始确认结果与交易价格相等。

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

- 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。
- 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。
- 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

三、 重要会计政策和会计估计

1、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合中华人民共和国财政部(以下简称“财政部”)颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司于2026年6月30日的合并及公司财务状况以及2026年1月1日至6月30日止期间的合并及公司经营成果、合并及公司股东权益变动和合并及公司现金流量。

此外，本财务报表同时符合中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)颁布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定(2023年修订)》有关的披露要求。

2、 会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。本财务报表会计期间为2026年1月1日至6月30日止。

3、 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本集团编制本财务报表时采用的货币为人民币。

4、 企业合并

本集团取得对另一个或多个企业(或一组资产或净资产)的控制权且其构成业务的，该交易或事项构成企业合并。企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

对于非同一控制下企业合并，购买方在判断取得的生产经营活动或资产的组合是否构成一项业务时，将考虑是否选择采用“集中度测试”的简化判断方式。如果该组合通过集中度测试，则判断为不构成业务；如果该组合未通过集中度测试，仍按照业务条件进行判断，即组合至少同时具有一项投入和一项实质性加工处理过程，且二者相结合对产出能力有显著贡献，该组合才构成业务。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

4、企业合并 - 续

当本集团取得了不构成业务的一组资产或净资产时，将购买成本按购买日所取得各项可辨认资产、负债的相对公允价值基础进行分配，不按照以下企业合并的会计处理方法进行处理。

(a) 同一控制下的企业合并

合并方支付的合并对价及取得的净资产均按最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)；资本公积(股本溢价)不足以冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(b) 非同一控制下的企业合并

购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

通过多次交易分步实现非同一控制企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本集团会按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益或其他综合收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的权益法核算下的以后可重分类进损益的其他综合收益及其他所有者权益变动(参见附注三(11)(b))采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理或于购买日转入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权被指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，购买日之前确认的其他综合收益于购买日转入留存收益。

5、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(a) 控制的判断标准

控制，是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。在判断本集团是否拥有对被投资方的权力时，本集团仅考虑与被投资方相关的实质性权利(包括本集团自身所享有的及其他方所享有的实质性权利)。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

(b) 合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时，合并范围包括本公司及本公司控制的子公司。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

5、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法 - 续

(b) 合并财务报表的编制方法 - 续

从取得子公司的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以被合并子公司的各项资产、负债在最终控制方财务报表中的账面价值为基础，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益分别在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项目下单独列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

6、现金及现金等价物的确定标准

现金及现金等价物包括库存现金、可随时用于支付的存款以及持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业，该分类通过考虑该安排的结构、法律形式以及合同条款等因素根据合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务确定。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，具体参见附注三(11)。

本集团根据共同经营的安排确认本集团单独所持有的资产以及按本集团份额确认共同持有的资产；确认本集团单独所承担的负债以及按本集团份额确认共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。本集团按照适用于特定资产、负债、收入和费用的规定核算确认的与共同经营相关的资产、负债、收入和费用。

为了更好地建设、运营和维护 5G 网络基础设施，共享相关的风险和回报，本集团与中国电信股份有限公司(“中国电信”)签订了框架合作协议(以下简称“合作协议”)，在全国范围内共建共享 5G 接入网络。根据合作协议，本集团和中国电信将各自负责在划定区域内建设、运营和维护 5G 网络基础设施，并承担相关的建设、运营和维护成本。双方建立一致同意的相关机制、制度和细则，对于所有区域内的 5G 网络开展联合网络规划、项目立项、施工、验收和维护标准等相关活动，需由双方共同决定。

本集团按照共同经营对上述安排进行会计处理，并根据相关安排的条款按本集团份额确认与共同经营相关的资产、负债、收入和费用。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

8、外币业务和外币报表折算

(a) 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率折算。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日的即期汇率折算。除为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额在资本化期间内予以资本化外，其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，属于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的汇兑差额，计入其他综合收益；其他汇兑差额计入当期损益。

(b) 外币财务报表的折算

境外经营的子公司资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益中除未分配利润及其他综合收益中的外币财务报表折算差额项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的子公司利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率之近似汇率折算。上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益中列示。

外币现金流量以及境外经营的子公司的现金流量，采用现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算，汇率变动对现金及现金等价物的影响额，作为调节项目，在现金流量表中以“汇率变动对现金及现金等价物的影响”单独列示。

年/期初数和上年/期实际数按照上年/期财务报表折算后的数额列示。

9、金融工具

本集团在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量(金融资产和金融负债的公允价值的确定方法参见附注二(3))。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。当本集团按照《企业会计准则第14号——收入》(“收入准则”)初始确认未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款时，按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

(a) 金融资产

(1) 金融资产分类

本集团在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为不同类别：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非本集团改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产——财务公司发放贷款、其他流动资产——买入返售金融资产、分期收款销售商品形成的长期应收款及债权投资等。

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

此类金融资产自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资，自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示于一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)项目列示于其他流动资产。

对于非交易性权益工具投资，本集团可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义，此类金融资产作为其他权益工具投资列示。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

(a) 金融资产 - 续

(1) 金融资产分类 - 续

金融资产满足下列条件之一的，表明本集团持有该金融资产的目的是交易性的：

- 取得相关金融资产的目的，主要是为了近期出售。
- 相关金融资产在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。
- 相关金融资产属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：

- 不符合分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件的金融资产、亦未指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。
- 在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本集团可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产列示于交易性金融资产。自资产负债表日起超过一年到期(或无固定期限)且预期持有超过一年的，列示于其他非流动金融资产。

管理金融资产的业务模式，是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本集团对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(2) 确认和计量

除不包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款外，金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于不包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，本集团按照根据附注三(23)的会计政策确定的交易价格进行初始计量。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用直接计入当期损益。其他金融资产的相关交易费用计入初始确认金额。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

(a) 金融资产 - 续

(2) 确认和计量 - 续

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产按照公允价值进行后续计量，产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

以摊余成本计量的金融资产采用实际利率法，以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入计入当期损益，除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产计入各期损益的金额与视同其一直按摊余成本计量而计入各期损益的金额相等。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(3) 金融资产及其他项目减值

本集团以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；
- 应收租赁款；
- 合同资产。

本集团持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，以及指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资。

(i) 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时，需考虑的最长期间为本集团面临信用风险的最长合同期限(包括考虑续约选择权)。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

(a) 金融资产 - 续

(3) 金融资产及其他项目减值 - 续

(i) 预期信用损失的计量 - 续

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内(若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于应收账款及合同资产，本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。除单项金额重大且已发生信用减值的金融资产外，本集团基于历史信用损失经验，使用减值矩阵计算上述金融资产的预期信用损失，相关历史经验根据资产负债表日借款人的特定因素，以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。

除应收账款及合同资产外，本集团对满足下列情形的金融工具按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备：

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本集团以共同风险特征为依据将应收账款分为公众和一般商务用户及政企大客户组别。本集团以不同组别应收账款的账龄作为信用风险特征，采用减值矩阵确定其信用损失。账龄自其初始确认日起算。

(ii) 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则本集团假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

由于银行存款主要存放于信用良好的国有及其他大型银行，本集团认为银行存款具有低信用风险。

(iii) 信用风险显著增加

本集团通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，进而评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

(a) 金融资产 - 续

(3) 金融资产及其他项目减值 - 续

(iii) 信用风险显著增加 - 续

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级(如有)的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

(iv) 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本集团在其他综合收益中确认其损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

(v) 已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产、合同资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

(a) 金融资产 - 续

(3) 金融资产及其他项目减值 - 续

(vi) 核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本集团收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到债权追偿活动的影响。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(4) 金融资产的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，本集团终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，本集团将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；
- 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资)之和。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本集团继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为金融负债。

(b) 金融负债和权益工具的分类

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

(1) 金融负债

本集团将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及以摊余成本计量的金融负债。除衍生金融负债单独列示外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债列示为交易性金融负债。交易性金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

9. 金融工具 - 续

(b) 金融负债和权益工具的分类 - 续

(1) 金融负债 - 续

本集团以摊余成本计量的金融负债，包括应付款项及借款等。应付款项包括应付账款、其他应付款、应付票据等，以公允价值进行初始计量，并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。

借款按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。

其他金融负债期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本集团(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，本集团终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

(2) 权益工具

本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

回购本公司股份时，回购的股份作为库存股管理，回购股份的全部支出转为库存股成本，同时进行备查登记。库存股不参与利润分配，在资产负债表中作为股东权益的备抵项目列示。

对于本集团实施的限制性股票激励计划，本集团因向激励对象授予的限制性股票所承担的回购义务确认为负债，作为收购库存股处理，参见附注三(20)。

库存股注销时，按注销股票面值总额减少股本，库存股成本超过面值总额的部分，依次冲减资本公积(股本溢价)、盈余公积和未分配利润；库存股成本低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积(股本溢价)。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积(股本溢价)；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积(股本溢价)、盈余公积、未分配利润。

(c) 抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

10、存货

(a) 分类

存货包括手机等通讯终端、手机识别卡(如SIM卡、USIM卡等)及配件等。存货按成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

(b) 发出存货的计价方法

存货于取得时按实际成本入账，存货发出时的成本按先进先出法核算。

(c) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

本集团的存货跌价准备主要源自各类手机等通信终端产品，存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去估计的销售费用及相关税费后的金额确定。本集团主要参考不同终端产品的近期销售价格及同期市场的交易价格确定其估计售价。

(d) 本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。

(e) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

11、长期股权投资

长期股权投资包括：本公司对子公司的长期股权投资；本集团对合营企业和联营企业的长期股权投资。

子公司是指本公司能够对其实施控制的被投资单位；合营企业是由本集团与其他合营方共同控制且仅对其净资产享有权利的一项安排；联营企业是指本集团能够对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。

对子公司的投资，在公司财务报表中按照成本法核算。对合营企业和联营企业投资采用权益法核算。

(a) 投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。本公司个别子公司在以前年度进行公司制改建时对其持有的长期股权投资，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(b) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资，按照初始投资成本计量，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益计入当期损益。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

11、长期股权投资 - 续

(b) 后续计量及损益确认方法 - 续

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以初始投资成本作为长期股权投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算的长期股权投资，本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益和其他综合收益的份额分别确认当期投资损益和其他综合收益。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，但本集团负有承担额外损失义务且符合或有事项准则所规定的预计负债确认条件的，继续确认投资损失并作为预计负债核算。被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外股东权益的其他变动，按照持股比例计算应享有或承担的部分直接计入股东权益，并同时调整长期股权投资的账面价值。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。本集团与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照应享有或应分担的比例计算归属于本集团的部分，予以抵销，在此基础上确认投资损益。本集团与被投资单位发生的内部交易损失，其中属于资产减值损失的部分，相应的未实现损失不予抵销。

(c) 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的判断标准

控制的判断标准参见附注三(5)。

共同控制指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动(即对安排的回报产生重大影响的活动)必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团在判断对被投资单位是否存在共同控制时，通常考虑下述事项：

- 是否任何一个参与方均不能单独控制被投资单位的相关活动；
- 涉及被投资单位相关活动的决策是否需要分享控制权参与方一致同意。

重大影响是指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(d) 长期股权投资减值

对子公司、合营企业及联营企业的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注三(17))。

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、 重要会计政策和会计估计 - 续

12、 固定资产

(a) 固定资产确认及初始计量

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产主要包括房屋建筑物、通信设备以及办公设备等。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。本集团在进行重组时，国有股股东投入的固定资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在与支出相关的经济利益很可能流入本集团时资本化计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(b) 固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

固定资产的折旧年限、预计净残值率及年折旧率列示如下：

	折旧年限	预计净残值率	年折旧率
房屋建筑物	10-30 年	3%	3.23%-9.70%
通信设备	5-10 年	0%-3%	9.70%-20.00%
办公设备及其他	5-10 年	3%	9.70%-19.40%

对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核，必要时进行调整。

(c) 当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注三(17))。

(d) 固定资产的处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损时的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

13、 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

13、在建工程 - 续

在建工程满足如下条件之一时，则视为达到预定可使用状态：

- 固定资产实体建造(含安装)工作已经全部完成或者实质上已全部完成；
- 该项建造的固定资产上的后续支出金额很少或者几乎不再发生；
- 所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求相符或基本相符，即使有极个别地方与设计或合同要求不相符，也不足以影响其正常使用。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注三(17))。

14、借款费用

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。其他借款费用均于发生当期确认为财务费用。

对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，本集团以专门借款按实际利率计算的当期利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定专门借款应予资本化的利息金额。

对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，按照累计资产支出超过专门借款部分的资本支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均实际利率计算确定一般借款费用的资本化金额。

本集团确定借款的实际利率时，是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

15、无形资产

无形资产主要包括土地使用权、计算机软件、数据资源和电路及设备使用权等，以成本计量。本集团重组时国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

(a) 土地使用权

土地使用权按土地使用权证书规定的使用年限平均摊销。外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配。

(b) 计算机软件

计算机软件按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

15、无形资产 - 续

(c) 数据资源

数据资源主要包含为现有数据产品和服务提供支撑的行业数据库和模型等，按预计使用年限平均摊销。

(d) 电路及设备使用权

电路及设备使用权主要是指本集团购买的不可撤销使用权的网络容量的资本性支出，以成本入账并按合同规定的受益年限平均摊销。

(e) 定期复核使用寿命和摊销方法

本集团对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，必要时进行调整。

(f) 无形资产减值

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注三(17))。

(g) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本集团的研发项目在满足上述资本化条件，完成技术及经济可行性研究并通过立项评审后，进入开发阶段并开始资本化。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

研发支出的归集范围包括直接从事研发活动人员的工资薪金和福利费用、研发活动直接消耗的材料、燃料和动力费用、研发活动的仪器和设备的折旧费、研发场地租赁和维护费用、研究与试验开发所需的差旅、交通和通讯费用以及委托开发费用等。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

16、长期待摊费用

长期待摊费用主要包括以下已经发生但应由本期和以后各期负担的摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

- (a) 租入固定资产改良主要指本集团采用租赁方式租入办公或经营用房等发生的装修等改良支出，按租期(租期一般为5年至10年)与预期受益期限孰短以直线法平均摊销；
- (b) 外市电引入是本集团在网络建设过程中，与地方的供电部门共同建设的电力输送设施(本集团对此类资产只拥有使用权)，该等设施一般以直线法于5年内平均摊销；
- (c) 长期预付线路服务费指使用通信线路所预付的超过1年的服务支出，以直线法于服务期内(一般为3年至8年)平均摊销。

17、长期资产减值

固定资产、在建工程(含工程物资)、使用权资产、使用寿命有限的无形资产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组由产生现金流入相关的资产组成，是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或资产组。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回。

18、预收款项

预收款项主要指预收的房屋租金，根据于合同生效日期开始已收取的租金减去于各期间已在利润表中确认的租赁收入后的余额列示。

19、职工薪酬

(a) 短期薪酬

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金以及其他短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(b) 离职后福利—设定提存计划

按照中国有关法规要求，本集团职工参加了由政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按职工工资的一定比例计算。除此之外，自2013年起，本集团依据国家企业年金制度的相关政策及相关部门的批复建立企业年金计划(“年金计划”)，按照相关职工工资总额一定的比例计提企业年金。本集团在按照国家规定的标准及企业年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

19、职工薪酬 - 续

(c) 离职后福利—设定受益计划

本集团所属个别子公司亦向其职工提供其他离退休后补充福利，主要包括补充退休金津贴，医药费用报销及补充医疗保险，该等离退休后补充福利被视为设定受益计划，按其于资产负债表日的现值被确认为负债，列示于资产负债表长期应付职工薪酬及应付职工薪酬项下。

本集团将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，对属于服务成本和设定受益计划负债的利息费用计入当期损益或相关资产成本，对属于重新计量设定受益计划负债所产生的变动计入其他综合收益。

(d) 辞退福利及内退福利

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在下列两者孰早日，确认辞退福利产生的负债，同时计入当期费用：

- 本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- 本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

本集团向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本集团管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。对于内退福利，本集团按照辞退福利进行会计处理。

20、股份支付

(a) 股份支付的种类

本集团的股份支付为以权益结算的股份支付。

(b) 实施股份支付计划的相关会计处理

本集团以股份或权益工具作为对价换取职工提供服务时，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，本集团在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入资本公积。

(c) 限制性股票回购义务的确认与计量

根据本集团限制性股票的股权激励计划，本集团以非公开发行的方式向激励对象授予一定数量的本公司股票并规定限售期(“限制性股票”)。在限售期内，限制性股票予以限售，不得转让、不得用于担保或偿还债务。在达到约定的解锁条件时，限制性股票解锁；如果全部或部分股票未被解锁而失效或作废，本集团按照约定的价格进行回购。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

20、股份支付 - 续

(c) 限制性股票回购义务的确认与计量 - 续

在授予日，本集团根据收到激励对象缴纳的认股款确认股本和资本公积。同时，对于本集团承担的限制性股票回购义务按照发行限制性股票的数量及相应的回购价格计算确定的金额确认为负债，作为收购库存股处理，相关负债按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》相关规定进行会计处理，参见附注三(9)(b)(2)。

21、股利分配

现金股利于股东大会批准的当期，确认为负债。

22、预计负债

因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，当履行该义务很可能导致经济利益的流出，且其金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

在确定最佳估计数时，本集团综合考虑了与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别按照下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定；
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

23、收入确认

收入是本集团在日常活动中形成的，会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本集团在履行了合同中的履约义务，即在用户取得相关商品或服务的控制权时，确认相关收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。附有客户额外购买选择权(例如客户奖励积分、未来购买商品的折扣券等)的合同，本集团评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，本集团将其作为单项履约义务。附有质量保证条款的合同，本集团对其所提供的质量保证的性质进行分析，如果质量保证在向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务，本集团将其作为单项履约义务。否则，本集团按照《企业会计准则第13号——或有事项》的规定进行会计处理。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

23. 收入确认 - 续

交易价格是本集团因向用户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。有权收取的对价是非现金形式时，本集团按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本集团参照承诺向客户转让商品或提供服务的单独售价间接确定交易价格。预期将退还给用户的款项作为负债，不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定用户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计用户取得商品或服务控制权与用户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

本集团在合同开始日对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。满足下列条件之一时，本集团属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 用户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；
- 用户能够控制本集团履约过程中在建的商品；
- 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团采用产出法确定履约进度，即根据已转移给客户的商品或服务对于客户的价值确定履约进度，并按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在用户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断用户是否已取得商品或服务控制权时，本集团会考虑下列迹象：

- 本集团就该商品或服务享有现时收款权利；
- 本集团已将该商品的实物转移给用户；
- 本集团已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给用户；
- 用户已接受该商品或服务。

本集团已向用户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值(参见附注三(9)(a)(3))。本集团拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向用户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收用户对价而应向用户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，而不相关合同的合同资产和合同负债分别列示。

本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

23. 收入确认 - 续

合同发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该合同变更部分作为一份单独的合同进行会计处理：

- 增加了可明确区分的商品或服务及合同价款；
- 新增合同价款反映了新增商品或服务的单独售价。

合同变更未作为一份单独的合同进行会计处理的，且在合同变更日已转让的商品或已提供的服务与未转让的商品或未提供的服务之间可明确区分的，本集团视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理。

本集团对于提供的电信服务通常按照履约进度确认收入，而销售终端及其他电信设备被视为单项履约义务时，本集团在用户取得相关商品的控制权时点确认收入。与本集团取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

- (a) 语音通话费和月租费在提供服务的过程中确认；
- (b) 增值服务收入是指向用户提供如短信、彩信、个性化彩铃及联通云盘等，并在服务提供的过程中确认；
- (c) 提供宽带及移动数据服务的收入在提供服务的过程中予以确认；
- (d) 数据及其他互联网应用服务指互联网数据中心、云计算、大数据、物联网、信息与通信技术等相关服务，其收入在提供服务的过程中予以确认；
- (e) 网间结算收入指本集团与国内外其他电信运营商网络间通信而获得的收入，于发生的过程中确认；网间结算支出指本集团与国内外其他电信运营商网络间通信所产生的支出，于发生时确认；
- (f) 销售通信产品收入指销售手机、通信设备等通信产品而产生的收入，在最终用户已接受该通信产品并取得该通信产品控制权时确认；
- (g) 网元及电路的服务收入在服务期限内确认；
- (h) 本集团向用户提供了积分奖励计划。该积分奖励计划根据用户的消费额、缴费记录等对其进行奖励。根据奖励积分计划，本集团将部分交易价格分摊至用户在未来购买本集团商品或服务时可兑换抵扣的奖励积分。分摊比例按照奖励积分和相关商品或服务单独售价的相对比例确定。本集团将分摊至奖励积分的金额予以递延并在积分兑换或到期时确认为收入；
- (i) 本集团向用户提供捆绑通信终端及通信服务的优惠套餐。该优惠套餐的合同总金额按照通信终端和通信服务的单独售价在两者之间进行分配。通信终端销售收入于最终用户已接受该通信终端并取得该通信终端控制权时予以确认。通信服务收入按用户的移动通信服务实际用量予以确认。销售通信终端的成本于通信终端销售收入确认时于利润表内立刻确认为营业成本。

24. 利息收入

存放于银行或其他金融机构的存款利息收入按借出货币资金的时间，采用实际利率计算确定；对于分类为以摊余成本计量或分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益且未发生信用损失的金融资产，实际利率适用于该资产的账面余额。对于发生信用减值的金融资产，实际利率适用于资产的摊余成本。

25. 合同成本

合同成本包括为履行合同发生的合同履约成本。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

25、合同成本 - 续

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本集团将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；
- 该成本预期能够收回。

合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后，对于与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 本集团因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

与合同成本相关的资产计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

26、政府补助

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。

政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。

本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本集团取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，本集团将其确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，如果用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的，本集团将其确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；如果用于补偿本集团已发生的相关成本费用或损失的，则直接计入当期损益。与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本集团日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

对于本集团取得的政策性优惠借款贴息，如果财政将贴息资金拨付给贷款银行，本集团以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益，递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用；如果财政将贴息资金直接拨付给本集团，则将对应的贴息冲减相关借款费用。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

27、递延所得税资产和递延所得税负债

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产)，以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)且不导致等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

本集团确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，本集团才确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(3) 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

27、递延所得税资产和递延所得税负债 - 续

(3) 所得税的抵销 - 续

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

28、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团进行如下评估：

- 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；
- 承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；
- 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，承租人按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。出租人按附注三(23)所述会计政策中关于交易价格分摊的规定分摊合同对价。

(1) 本集团作为承租人

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，包括租赁负债的初始计量金额、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)，发生的初始直接费用以及为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本集团使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。使用权资产按附注三(17)所述的会计政策计提减值准备。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量，折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的，采用本集团增量借款利率作为折现率。

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、 重要会计政策和会计估计 - 续

28、 租赁 - 续

(1) 本集团作为承租人 - 续

本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

- 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 本集团对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将差额计入当期损益：

- 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本集团按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 根据用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动时，本集团按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。

本集团已选择对短期租赁(租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁)和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 本集团作为出租人

在租赁开始日，本集团将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

28、租赁 - 续

(2) 本集团作为出租人 - 续

本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本集团选择对原租赁应用上述短期租赁的简化处理，本集团将该转租赁分类为经营租赁。

融资租赁下，在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按附注三(9)所述的会计政策进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的租赁收款额在租赁期内按直线法确认为租金收入。本集团将其发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

29、分部信息

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在各单项产品或劳务的性质、生产过程的性质、产品或劳务的用户类型、销售产品或提供劳务的方式、生产产品及提供劳务受法律及行政法规的影响等方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部。

30、非货币性资产交换

本集团以固定资产、无形资产、投资性房地产和长期股权投资等非货币性资产进行交换时，不涉及或仅涉及少量货币性资产(即补价)时，对该等交易按照非货币性资产交换进行处理。对于换入资产，在换入资产符合资产定义并满足资产确认条件时予以确认；对于换出资产，在换出资产满足资产终止确认条件时终止确认。换入资产的确认时点与换出资产的终止确认时点存在不一致的，本集团在资产负债表日按以下原则进行处理：

- 换入资产满足资产确认条件，换出资产尚未满足终止确认条件的，在确认换入资产的同时将交付换出资产的义务确认为一项负债；
- 换入资产尚未满足资产确认条件，换出资产满足终止确认条件的，在终止确认换出资产的同时将取得换入资产的权利确认为一项资产。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

30、非货币性资产交换 - 续

非货币性资产交换同时满足(1)该项交换具有商业实质，及(2)换入资产或换出资产的公允价值能够可靠地计量这两项条件的，以换出资产的公允价值为基础计量，但有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠的除外。对于换入资产，本集团以换出资产公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本进行初始计量；对于换出资产，本集团在终止确认时将换出资产的公允价值与其账面价值的差额计入当期损益。未同时满足上述两项条件的非货币性资产交换，本集团以账面价值为基础计量。对于换入资产，本集团以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入资产的初始计量金额；对于换出资产，终止确认时不确认损益。

31、与少数股东之间的交易

对于购买子公司少数股权或处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化，少数股东权益的调整额与本集团支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积的金额不足冲减的，调整留存收益。

32、关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

此外，本公司同时根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》确定本集团或本公司的关联方。

33、重要会计政策和会计估计的变更

本集团本期未发生重大的会计政策及会计估计变更。

34、重要会计估计和判断

本集团根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

(a) 重要会计估计及其关键假设

下列重大会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的主要风险：

(1) 应收账款和合同资产减值

本集团按照附注三(9)所述的预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收账款和合同资产进行减值会计处理并确认损失准备。本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、重要会计政策和会计估计 - 续

34、重要会计估计和判断 - 续

(a) 重要会计估计及其关键假设 - 续

(2) 固定资产折旧

本集团固定资产的折旧在预计使用寿命内以资产的入账价值减去预计净残值后的金额按直线法计提。本集团定期对固定资产预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行评估，以确保折旧方法及折旧率与固定资产的预计经济利益实现模式一致。

本集团对固定资产预计使用寿命及净残值的估计是基于历史经验并考虑预期的技术更新而作出的。当预计使用寿命及预计净残值发生重大变化时，可能需要相应调整折旧费用。

(3) 长期资产减值

本集团按照附注三(17)所述会计政策评估长期资产是否存在减值。长期资产的可收回金额是根据其归属的最低层次资产组的预计未来现金流量的现值计算确定的。管理层利用所有现有的数据对资产组可收回金额作合理的估算。当管理层的估计发生重大变化时(包括收入增长率及经营成本金额)，资产组的可收回金额和本集团的未来经营成果将受到重大影响。

四、税项

1、增值税

本集团基础电信业务采用 9%增值税率，增值电信业务采用 6%增值税率，销售通信商品采用 13%增值税率。

根据财政部、国家税务总局发布的《关于增值税征税具体范围有关事项的公告》(财政部 税务总局公告 2026 年第 9 号)，自 2026 年 1 月 1 日起，在中华人民共和国境内，利用固网、移动网、卫星、互联网，提供手机流量服务、短信和彩信服务、互联网宽带接入服务的业务活动适用的税目由增值电信服务调整为基础电信服务，对应增值税税率由 6%调整至 9%。

本公司所属联通运营公司及其子公司购进应税货物或接受应税劳务及服务，取得的增值税进项税额可以按相关规定抵扣销项税额。增值税应纳税额为当期销项税额抵减当期可以抵扣的进项税额后的余额。当期销项税额小于当期进项税额不足抵扣时，其不足部分可以结转下期继续抵扣。

本公司所属中国境内各子公司按缴纳增值税额的 7%或 5%缴纳城市维护建设税。

2、企业所得税

(a) 本公司企业所得税

根据《中华人民共和国企业所得税法》(“所得税法”)，本公司适用的企业所得税率为 25%。本公司按收入总额减去准予扣除项目后计算应纳税所得额。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四、 税项 - 续

2、 企业所得税 - 续

(b) 联通运营公司企业所得税

根据财预[2012]40号《跨省市总分机构企业所得税分配及预算管理办法》的相关规定，自2013年1月1日开始，企业总机构汇总计算企业年度应纳税所得额，扣除总机构和各境内分支机构已预缴的税款，计算出应补退税款，分别由总机构和各分支机构(不包括当年已办理注销税务登记的分支机构)于每财年结束后就地办理税款缴库或退库。

除以下分公司外，联通运营公司其他分公司于报告期内均适用于25%企业所得税率：

分公司名称	适用税率	适用期间	优惠原因
联通运营公司：			
西藏分公司	15%	2025年及2026年	注1
青海分公司	15%	2025年及2026年	注1
甘肃分公司	15%	2025年及2026年	注1
四川分公司	15%	2025年及2026年	注1
陕西分公司	15%	2025年及2026年	注1
海南分公司	15%	2025年及2026年	注2
新疆分公司	15%	2025年及2026年	注1
广西分公司	15%	2025年及2026年	注1
贵州分公司	15%	2025年及2026年	注1

注1：西部大开发税收优惠政策

根据《财政部、税务总局、国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部〔2020〕23号)，西部大开发税收优惠政策可继续沿用至2030年。该文件规定：“自2021年1月1日至2030年12月31日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。上述鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额60%以上的企业。”

《西部地区鼓励类产业目录(2025年本)》已经国务院批准，自2025年1月1日起施行，原《西部地区鼓励类产业目录(2020年本)》同时废止。联通运营公司西藏分公司、青海分公司、甘肃分公司、四川分公司、陕西分公司、新疆分公司、广西分公司和贵州分公司设在西部地区，以国家规定的鼓励类产业项目为主营业务，且满足当年主营业务收入占企业总收入的60%以上的条件，适用西部大开发税收优惠政策。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四、 税项 - 续

2、 企业所得税 - 续

(b) 联通运营公司企业所得税 - 续

注 2：海南自由贸易港(“海南自贸港”)企业所得税优惠政策

根据《财政部 税务总局关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》(财税〔2020〕31号)，自2020年1月1日至2024年12月31日，对注册在海南自贸港并实质性运营的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。上述鼓励类产业企业是指以《产业结构调整指导目录(2019年本)》、《鼓励外商投资产业目录(2019年版)》和海南自贸港新增鼓励类产业目录中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额60%以上的企业。根据《财政部 税务总局关于延续实施海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》(财税〔2025〕3号)，财税〔2020〕31号规定的税收优惠政策执行期限延长至2027年12月31日。联通运营公司海南分公司符合于海南自贸港注册并实际运营，以国家规定的鼓励类产业项目为主营业务，且当年主营业务收入占企业总收入的60%以上的条件，适用海南自贸港税收优惠政策，适用于15%的所得税税率。

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四、 税项 - 续

2、 企业所得税 - 续

(c) 联通运营公司所属子公司之企业所得税

联通运营公司获得高新技术企业认证的子公司列示如下：

子公司名称	税率		高新技术企业证书 起始年度及有效期
	2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日 止期间	2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日 止期间	
联通数字科技有限公司	15%	15%	2023 年，有效期三年
联通智慧安全科技有限公司	15%	15%	2023 年，有效期三年
联通智网科技股份有限公司	15%	15%	2023 年，有效期三年
联通在线信息科技有限公司	15%	15%	2023 年，有效期三年
小沃科技有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
联通沃悦读科技文化有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
中讯邮电咨询设计院有限公司(“中讯设计院”)	15%	15%	2025 年，有效期三年
联通物联网有限责任公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
北京医疗健康大模型有限公司	15%	15%	2023 年，有效期三年
北京电信规划设计院有限公司(“规划设计院”)	15%	15%	2024 年，有效期三年
联通云数据有限公司	15%	15%	2024 年，有效期三年
联通(黑龙江)产业互联网有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
联通(广东)产业互联网有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
联通(山西)产业互联网有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
联通(辽宁)产业互联网有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
联通(上海)产业互联网有限公司	15%	15%	2023 年，有效期三年
联通(福建)产业互联网有限公司	15%	15%	2023 年，有效期三年
联通雄安产业互联网有限公司	15%	15%	2023 年，有效期三年
联通智网睿行科技(成都)有限公司	15%	15%	2023 年，有效期三年
联通沃音乐文化有限公司	15%	15%	2023 年，有效期三年
联通视频科技有限公司	15%	15%	2023 年，有效期三年
联通(山东)产业互联网有限公司	15%	15%	2024 年，有效期三年
河南产业互联网联合发展有限公司	15%	15%	2024 年，有效期三年
联通(四川)产业互联网有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
云景文旅科技有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
云盾智慧安全科技有限公司	15%	15%	2024 年，有效期三年
联通(湖北)产业互联网有限公司	15%	15%	2024 年，有效期三年
联通西部创新研究院有限公司	15%	15%	2024 年，有效期三年
联通灵境视讯(江西)科技有限公司	15%	15%	2024 年，有效期三年
联通(湖南)产业互联网有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
联通(江西)产业互联网有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
联通数智医疗科技有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
重庆数智融合创新科技有限公司	15%	15%	2024 年，有效期三年
联通(河南)产业互联网有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
联通(吉林)产业互联网有限公司	15%	15%	2024 年，有效期三年
联通(海南)产业互联网有限公司	15%	15%	2024 年，有效期三年
联通(重庆)产业互联网有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
联通(陕西)产业互联网有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年
云津智慧科技有限公司	15%	15%	2025 年，有效期三年

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四、 税项 - 续

2、 企业所得税 - 续

(c) 联通运营公司所属子公司之企业所得税 - 续

注：

联通运营公司个别子公司符合小型微利企业所得税优惠的条件，按 20% 的税率缴纳企业所得税；个别子公司符合海南自贸港企业所得税优惠政策或西部大开发企业所得税优惠政策，按 15% 的税率缴纳企业所得税。

联通运营公司所属其余境内子公司根据所得税法均适用 25% 的企业所得税率。

(d) 本集团所属境外子公司所得税

根据国务院发布的《中华人民共和国企业所得税法实施条例》(“实施条例”)、财政部及国家税务总局共同发布的《关于企业所得税若干优惠政策的通知》(财税[2008]1 号)以及根据国家税务总局 2009 年 4 月 22 日发布的《关于境外注册中资控股企业依据实际管理机构标准认定为居民企业有关问题的通知》等，经主管税务机关批准，联通红筹公司及联通 BVI 公司从 2008 年 1 月 1 日起被认定为中国居民企业并适用所得税法的相关规定。

除联通红筹公司及联通 BVI 公司外，本集团所属境外子公司(参见附注七)企业所得税按其在有关期间的应纳税所得额以及各公司所在国家或地区的企业所得税率计算，企业所得税率一般在 12.0% 至 34.0% 之间。

(e) 研发费用税前加计扣除

根据《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(财政部税务总局科技部公告 2023 年第 07 号)规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除。本集团按照相关规定，对符合上述优惠政策的本期研究开发费用进行税前加计扣除。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、合并财务报表项目附注

1、货币资金

	2026年 6月30日	2025年 12月31日
库存现金	23,391	31,991
银行存款(含存期在3个月以下的定期存款)	28,376,940,445	25,003,067,072
其他货币资金	222,854,292	147,387,475
现金及现金等价物小计	28,599,818,128	25,150,486,538
存期在3个月以上1年以内的定期存款	10,837,888,099	17,421,453,237
受到限制的银行存款	3,837,876,606	4,285,035,489
合计	43,275,582,833	46,856,975,264
其中：存放在境外的款项总额	6,183,978,966	6,761,910,449

于2026年6月30日，本集团受到限制的银行存款约人民币38.38亿元(2025年12月31日：约人民币42.85亿元)，主要包括本集团子公司联通集团财务有限公司(“财务公司”)存放中央银行法定准备金约人民币25.39亿元(2025年12月31日：约人民币32.85亿元)、联通支付公司提供支付业务收取的用户备付金约人民币4.45亿元(2025年12月31日：约人民币4.16亿元)，以及个别子公司用于物业及工程的保证金等。

2、交易性金融资产

	2026年 6月30日	2025年 12月31日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：货币基金	1,164,784,319	2,473,376,977
权益工具投资	269,491,033	228,766,626
其他	102,268,297	102,682,048
合计	1,536,543,649	2,804,825,651

本集团将拟长期持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产计入其他非流动金融资产。

3、应收票据

应收票据分类：

	2026年 6月30日	2025年 12月31日
银行承兑汇票	621,611,751	901,592,375
商业承兑汇票	290,451,563	335,237,681
合计	912,063,314	1,236,830,056

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

3、 应收票据 - 续

应收票据分类： - 续

上述应收票据均为一年内到期。

于 2026 年 6 月 30 日及 2025 年 12 月 31 日，本集团无已质押、已贴现且未到期的票据。

于 2026 年 6 月 30 日及 2025 年 12 月 31 日，本集团无因出票人未履约而转入应收账款的票据金额。

于 2026 年 6 月 30 日，本集团已背书且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票未终止确认金额为人民币 118,387,986 元 (2025 年 12 月 31 日：人民币 267,429,394 元)。

4、 应收账款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
应收账款	114,204,308,719	92,722,517,360
减：信用损失准备	34,701,659,360	27,965,779,020
应收账款净额合计	79,502,649,359	64,756,738,340

(1) 本集团应收账款账龄分析如下：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
1 个月以内	18,868,378,011	18,109,039,073
1-3 个月	15,621,887,293	11,728,176,103
4-12 个月	36,610,892,093	29,299,436,764
1-2 年	21,787,876,087	17,845,851,340
2-3 年	10,900,137,108	8,032,826,451
3-4 年	4,977,211,644	3,523,312,923
4-5 年	2,293,073,886	1,477,298,123
5 年以上	3,144,852,597	2,706,576,583
小计	114,204,308,719	92,722,517,360
减：信用损失准备	34,701,659,360	27,965,779,020
合计	79,502,649,359	64,756,738,340

账龄自应收账款确认日起开始计算。

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

4、 应收账款 - 续

(2) 应收账款按信用损失准备计提方法分类披露：

	2026 年 6 月 30 日					2025 年 12 月 31 日				
	账面余额		信用损失准备		账面价值	账面余额		信用损失准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提信用损失准备	578,682,721	0.51	532,970,631	92.10	45,712,090	495,212,864	0.53	493,788,973	99.71	1,423,891
按组合计提信用损失准备	113,625,625,998	99.49	34,168,688,729	30.07	79,456,937,269	92,227,304,496	99.47	27,471,990,047	29.79	64,755,314,449
合计	114,204,308,719	100.00	34,701,659,360	30.39	79,502,649,359	92,722,517,360	100.00	27,965,779,020	30.16	64,756,738,340

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

4、 应收账款 - 续

(3) 本期计提、收回或转回的信用损失准备情况：

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
期初余额	27,965,779,020	24,096,064,431
本期计提和转回净额	6,707,376,791	7,976,541,670
本期收回已核销坏账	35,628,664	49,054,112
本期核销	(7,125,115)	(13,039,710)
期末余额	<u>34,701,659,360</u>	<u>32,108,620,503</u>

本集团本期核销的应收账款中无应收关联方款项。

(4) 于2026年6月30日，本集团期末余额前五名的应收账款合计约人民币75.76亿元，占应收账款期末余额合计数的6.63%，相应计提的信用损失准备期末余额合计约人民币5.57亿元。

5、 预付款项

本集团预付款项账龄分析如下：

	2026年6月30日		2025年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内(含1年)	6,465,399,163	86.28	5,265,389,250	86.41
1-2年(含2年)	630,935,979	8.42	481,136,601	7.90
2-3年(含3年)	163,880,773	2.19	169,900,975	2.79
3年以上	232,998,272	3.11	176,500,076	2.90
合计	<u>7,493,214,187</u>	<u>100.00</u>	<u>6,092,926,902</u>	<u>100.00</u>

(a) 于2026年6月30日，账龄超过1年的预付款项约人民币10.28亿元(2025年12月31日：约人民币8.28亿元)，主要为合同执行期限超过1年的预付采购款等。

(b) 于2026年6月30日，本集团期末余额前五名的预付款项合计约人民币5.35亿元，占预付款项期末余额合计数的7.14%。

6、 其他应收款

	注	2026年 6月30日	2025年 12月31日
应收股利	(a)	25,404,094	24,262,209
其他	(b)	<u>4,186,431,276</u>	<u>4,288,675,321</u>
合计		<u>4,211,835,370</u>	<u>4,312,937,530</u>

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

6、 其他应收款 - 续

(a) 应收股利

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
普通股股利	25,404,094	24,262,209

(b) 其他

(1) 按类别分析如下：

	注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
备用金及垫付款		1,246,731,327	1,186,697,175
暂付押金、保证金等		1,812,982,328	1,964,731,431
应收中国铁塔股份有限公司			
(“铁塔公司”)相关款项	附注十(6)	47,693,000	39,410,764
其他		1,980,582,231	2,051,695,796
小计		5,087,988,886	5,242,535,166
减：信用损失准备		901,557,610	953,859,845
其他应收款净额合计		4,186,431,276	4,288,675,321

(2) 按账龄分析如下：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
1 年以内	3,962,769,175	4,082,697,545
1-2 年	536,772,823	594,174,217
2-3 年	390,107,687	326,623,818
3-4 年	69,269,317	53,797,789
4-5 年	21,084,518	78,704,143
5 年以上	107,985,366	106,537,654
小计	5,087,988,886	5,242,535,166
减：信用损失准备	901,557,610	953,859,845
合计	4,186,431,276	4,288,675,321

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

6、 其他应收款 - 续

(b) 其他 - 续

(3) 按信用损失准备计提方法分析如下：

	2026 年 6 月 30 日					2025 年 12 月 31 日				
	账面余额		信用损失准备		账面价值	账面余额		信用损失准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提信用损失准备	735,539,205	14.46	735,539,205	100.00	-	811,625,477	15.48	811,625,477	100.00	-
按组合计提信用损失准备	4,352,449,681	85.54	166,018,405	3.81	4,186,431,276	4,430,909,689	84.52	142,234,368	3.21	4,288,675,321
合计	5,087,988,886	100.00	901,557,610	17.72	4,186,431,276	5,242,535,166	100.00	953,859,845	18.19	4,288,675,321

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

6、 其他应收款 - 续

(b) 其他 - 续

(4) 本期计提、收回或转回的信用损失准备情况：

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
期初余额	953,859,845	970,358,788
本期计提和转回净额	(51,912,945)	(16,687,720)
本期核销	(389,290)	(1,477,606)
期末余额	901,557,610	952,193,462

本集团本期核销的其他应收款中无应收关联方款项。

(5) 期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 期末余额 合计数的比例 (%)	信用损失准备
中国电信集团有限公司及其子公司	业务往来	347,572,862	0-5 年及 5 年以上	6.83	15,263,894
中国移动通信集团有限公司及其子 公司	业务往来	201,961,075	0-5 年及 5 年以上	3.97	34,907,589
网联清算有限公司	业务往来	194,266,894	1 年以内	3.82	-
哈尔滨经济技术开发区管理委员会	业务往来	146,968,680	4 年以内	2.89	-
云南昆明誉联网络通信有限公司	业务往来	130,646,266	5 年以内	2.57	120,655,361
合计		1,021,415,777		20.08	170,826,844

7、 存货

(a) 存货分类如下：

	2026 年 6 月 30 日			2025 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
手机及其他通信 产品	4,429,288,236	466,691,350	3,962,596,886	2,000,906,557	448,653,568	1,552,252,989
SIM 卡、USIM 卡	27,122,764	2,366,537	24,756,227	28,505,235	2,327,192	26,178,043
其他	1,200,281,975	9,191,744	1,191,090,231	861,311,549	9,191,744	852,119,805
合计	5,656,692,975	478,249,631	5,178,443,344	2,890,723,341	460,172,504	2,430,550,837

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

7、 存货 - 续

(b) 存货跌价准备分析如下：

	2025 年 12 月 31 日	本期计提 和转回净额	本期转销	2026 年 6 月 30 日
手机及其他通信产品	448,653,568	119,484,268	101,446,486	466,691,350
SIM 卡、USIM 卡	2,327,192	70,440	31,095	2,366,537
其他	9,191,744	-	-	9,191,744
合计	<u>460,172,504</u>	<u>119,554,708</u>	<u>101,477,581</u>	<u>478,249,631</u>

存货跌价准备的计提主要是因为存货陈旧过时或销售价格下降。本期转销是由于部分在以前年度已计提跌价准备的存货于本期出售而转出相应已计提的跌价准备。

8、 合同资产

(a) 合同资产按性质分析如下：

	注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
应收合约用户通信终端款	注 1	2,236,197,756	1,970,710,989
其他		96,298,519	119,179,046
小计		<u>2,332,496,275</u>	<u>2,089,890,035</u>
减：减值准备		<u>992,247,705</u>	<u>993,702,258</u>
净额		<u>1,340,248,570</u>	<u>1,096,187,777</u>
其中：回收期一年以内部分		733,305,855	650,168,085
回收期超过一年部分	附注五(18)	<u>606,942,715</u>	<u>446,019,692</u>

注 1： 本集团向用户提供捆绑手机终端及通信服务的套餐。如附注三(23)(i)所述，该套餐的合同总金额按照通信终端和通信服务单独售价在二者之间进行分配。销售通信终端收入于用户取得该通信终端的控制权时予以确认，并相应形成应收合约用户通信终端款，列示于合同资产。当本集团取得该无条件收取对价的权利时，合同资产将转为应收账款。该应收合约用户通信终端款在合约期内用户缴纳月套餐使用费时逐渐收回。回收期超过一年的部分列示于其他非流动资产(附注五(18))。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

8、 合同资产 - 续

(b) 本期计提、收回或转回的减值准备情况：

	2026年1月1日 至6月30日 止期间	2025年1月1日 至6月30日 止期间
期初余额	993,702,258	995,949,926
本期计提和转回净额	(1,454,553)	(1,686,426)
期末余额	<u>992,247,705</u>	<u>994,263,500</u>

9、 一年内到期的非流动资产

	2026年 6月30日	2025年 12月31日
一年内到期的长期应收款	2,205,431,455	2,038,551,495
一年内到期的债权投资	5,475,424,658	-
一年内到期的其他债权投资	459,483,117	815,964,917
合计	<u>8,140,339,230</u>	<u>2,854,516,412</u>

10、 其他流动资产

	注	2026年 6月30日	2025年 12月31日
财务公司发放贷款	附注十(6)	3,802,213,333	4,903,067,778
其他债权投资	注 1	24,732,171,016	17,776,806,297
预缴和待抵扣增值税	附注五(24)	8,160,996,314	9,165,421,809
预缴企业所得税	附注五(24)	34,953,189	917,197,948
财务公司买入返售金融资产	注 2	2,000,075,424	4,003,074,909
其他		<u>156,883,214</u>	<u>238,712,671</u>
合计		<u>38,887,292,490</u>	<u>37,004,281,412</u>

注 1： 其他债权投资年末余额主要为本集团子公司财务公司买入的于银行间交易市场流通的期限在 1 年以内的同业存单，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。1 年以上的部分列示于“其他债权投资”项目。

注 2： 财务公司买入返售金融资产以摊余成本计量，该金融资产将根据转售协议在未来某一日期以预定价格返售。

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

11、 债权投资

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
定期存款及大额存单	16,091,345,212	15,579,823,748
美元债券	414,482,867	431,008,006
小计	16,505,828,079	16,010,831,754
减：一年内到期的债权投资	5,475,424,658	-
合计	11,030,403,421	16,010,831,754

12、 长期股权投资

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
合营企业	13,022,359,466	12,639,777,039
联营企业	46,138,403,090	45,821,194,553
小计	59,160,762,556	58,460,971,592
减：减值准备	28,983,625	28,983,625
合计	59,131,778,931	58,431,987,967

本集团长期股权投资不存在变现的重大限制。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

12、 长期股权投资 - 续

合营及联营企业本期变动情况分析如下：

被投资单位	期初余额	减值准备 期初余额	本期增减变动			权益法下 确认的投资 收益/(损失)	其他综合收益	其他权益变动	宣告分派 的现金股利	计提 减值准备	期末余额	减值准备 期末余额
			增加投资	减少投资	其他变动							
合营企业												
招联消费金融股份 有限公司(“招联”)	12,558,318,833	-	-	-	-	690,667,486	-	-	(300,000,000)	-	12,948,986,319	-
云粒智慧科技有限公司	22,148,049	-	-	-	-	(11,251,980)	-	-	-	-	10,896,069	-
其他	59,310,157	-	-	-	-	3,166,921	-	-	-	-	62,477,078	-
小计	12,639,777,039	-	-	-	-	682,582,427	-	-	(300,000,000)	-	13,022,359,466	-
联营企业												
广联视通新媒体 有限公司	31,564,834	-	-	-	-	(52,734)	-	-	-	-	31,512,100	-
铁塔公司	42,103,595,556	-	-	-	-	1,546,574,195	(34,027)	11,384,252	(1,182,657,184)	-	42,478,862,792	-
中国东盟信息港股份 有限公司	141,914,204	-	-	-	-	(20,953,038)	142,942	(87,861,809)	-	-	33,242,299	-
智慧足迹数据科技有限 公司(“智慧足迹”)	190,684,356	-	-	-	-	(10,625,620)	-	68,875	-	-	180,127,611	-
联通航美网络有限公司	44,720,499	-	-	-	-	(16,489,936)	-	-	-	-	28,230,563	-
其他	3,308,715,104	28,983,625	300,000	(86,415,354)	-	161,524,510	34,479	8,171,490	(5,902,504)	-	3,386,427,725	28,983,625
小计	45,821,194,553	28,983,625	300,000	(86,415,354)	-	1,659,977,377	143,394	(68,237,192)	(1,188,559,688)	-	46,138,403,090	28,983,625
合计	58,460,971,592	28,983,625	300,000	(86,415,354)	-	2,342,559,804	143,394	(68,237,192)	(1,488,559,688)	-	59,160,762,556	28,983,625

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

13、 其他权益工具投资

项目	期初余额	本期增减变动			其他	期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得/(损失)
		增加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得				
对交通银行的股票投资	184,036,400	-	-	-	(20,815,151)	163,221,249	4,574,721	113,044,252
对西班牙电信的股票投资	1,846,945,434	-	-	-	(93,576,815)	1,753,368,619	76,466,095	(9,711,338,699)
其他	120,769,287	20,233,050	-	-	-	141,002,337	-	25,440,846
合计	<u>2,151,751,121</u>	<u>20,233,050</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(114,391,966)</u>	<u>2,057,592,205</u>	<u>81,040,816</u>	<u>(9,572,853,601)</u>

本集团持有的其他权益工具投资主要为对上市公司的股权投资，本集团出于长期战略考虑而持有该等权益投资，并非以交易该等权益投资为目的。本集团认为将这些投资的公允价值的短期波动在损益中确认将与本集团以长期持有这些投资的战略目的不一致，因此已将这些投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

14、 固定资产

	注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日	
固定资产	(a)	303,630,362,574	314,118,091,569	
固定资产清理		3,942,441	5,344,953	
合计		303,634,305,015	314,123,436,522	
(a) 固定资产情况				
	房屋建筑物	通信设备	办公设备及其他	合计
原值				
期初余额	92,259,339,192	919,792,912,364	21,901,652,183	1,033,953,903,739
本期增加	1,819,187,277	14,229,028,500	715,613,232	16,763,829,009
-购置	534,308,844	162,705,640	82,858,051	779,872,535
-在建工程转入	1,284,878,433	14,066,322,860	632,755,181	15,983,956,474
本期处置或报废	125,437,935	5,061,530,789	277,595,376	5,464,564,100
期末余额	93,953,088,534	928,960,410,075	22,339,670,039	1,045,253,168,648
累计折旧				
期初余额	50,866,794,112	652,472,529,207	16,284,570,516	719,623,893,835
本期计提	1,469,627,343	24,826,146,510	679,318,313	26,975,092,166
本期处置或报废	71,773,599	4,847,897,701	268,330,190	5,188,001,490
期末余额	52,264,647,856	672,450,778,016	16,695,558,639	741,410,984,511
减值准备				
期初余额	15,502	211,696,237	206,596	211,918,335
本期处置或报废	-	96,772	-	96,772
期末余额	15,502	211,599,465	206,596	211,821,563
账面价值				
期末	41,688,425,176	256,298,032,594	5,643,904,804	303,630,362,574
期初	41,392,529,578	267,108,686,920	5,616,875,071	314,118,091,569

2026年1月1日至6月30日止期间，本集团的部分资产减值准备随资产处置或报废而转出。

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

15、 在建工程

	注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
在建工程	(a)	33,927,624,009	29,613,345,291
工程物资	(b)	1,258,108,009	870,237,201
合计		35,185,732,018	30,483,582,492

(a) 在建工程

	2026 年 6 月 30 日			2025 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
网络工程	30,924,934,746	-	30,924,934,746	26,845,820,648	-	26,845,820,648
通用基础设施工程	3,102,931,733	100,242,470	3,002,689,263	2,867,767,113	100,242,470	2,767,524,643
合计	34,027,866,479	100,242,470	33,927,624,009	29,713,587,761	100,242,470	29,613,345,291

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间，本集团约人民币 0.15 亿元的借款费用资本化计入在建工程原值 (2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间：约人民币 0.07 亿元)，本集团 2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间的借款费用资本化率约为 2.23%-2.29% (2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间：2.01%-2.34%)。2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间，除转入固定资产和无形资产的在建工程外，约人民币 1.76 亿元的租入固定资产改良及外市电引入等项目从在建工程转入长期待摊费用(2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间：约人民币 1.53 亿元)。

本集团对技术、性能上明显落后或已终止建设、预计将不能为本集团带来未来经济收益的在建工程计提资产减值准备。

(b) 工程物资

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
工程设备	1,257,180,912	871,130,708
工程材料	5,241,439	3,420,835
小计	1,262,422,351	874,551,543
减：工程物资减值准备	4,314,342	4,314,342
工程物资合计	1,258,108,009	870,237,201

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

16、 无形资产

	土地使用权	计算机软件	电路及设备 使用权	数据资源	其他	合计
原值						
期初余额	22,652,528,647	31,879,703,597	2,090,308,228	501,529,393	17,082,901,951	74,206,971,816
本期增加	96,581,383	905,385,944	111,638,175	46,450,036	835,526,980	1,995,582,518
-购置	48,096,301	24,286,839	46,269,521	-	1,891,597	120,544,258
-在建工程及 开发支出转入	48,485,082	881,099,105	65,368,654	46,450,036	833,635,383	1,875,038,260
本期处置	7,643,066	746,380,717	-	-	34,977,722	789,001,505
期末余额	<u>22,741,466,964</u>	<u>32,038,708,824</u>	<u>2,201,946,403</u>	<u>547,979,429</u>	<u>17,883,451,209</u>	<u>75,413,552,829</u>
累计摊销						
期初余额	9,259,727,227	24,014,128,381	1,138,222,221	191,103,851	8,769,745,731	43,372,927,411
本期计提	258,218,607	1,369,995,219	69,678,902	131,356,554	1,667,315,106	3,496,564,388
本期处置	3,555,573	717,282,631	-	-	33,309,155	754,147,359
期末余额	<u>9,514,390,261</u>	<u>24,666,840,969</u>	<u>1,207,901,123</u>	<u>322,460,405</u>	<u>10,403,751,682</u>	<u>46,115,344,440</u>
减值准备						
期初余额	-	442,925	-	-	32,895,086	33,338,011
期末余额	-	<u>442,925</u>	-	-	<u>32,895,086</u>	<u>33,338,011</u>
账面价值						
期末	<u>13,227,076,703</u>	<u>7,371,424,930</u>	<u>994,045,280</u>	<u>225,519,024</u>	<u>7,446,804,441</u>	<u>29,264,870,378</u>
期初	<u>13,392,801,420</u>	<u>7,865,132,291</u>	<u>952,086,007</u>	<u>310,425,542</u>	<u>8,280,261,134</u>	<u>30,800,706,394</u>

17、 长期待摊费用

	2025年 12月31日	本期增加	本期减少	2026年 6月30日
租入固定资产改良	1,038,065,928	192,312,241	212,361,601	1,018,016,568
外市电引入	350,711,469	33,580,946	69,270,053	315,022,362
长期预付线路租赁及其相关服务	155,028,832	7,924,482	61,135,266	101,818,048
一次性不退还收入的直接相关成本	27,183,999	-	16,415,760	10,768,239
其他	<u>1,149,515,075</u>	<u>175,708,977</u>	<u>255,317,597</u>	<u>1,069,906,455</u>
长期待摊费用合计	<u>2,720,505,303</u>	<u>409,526,646</u>	<u>614,500,277</u>	<u>2,515,531,672</u>

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

18、 其他非流动资产

	注	2026年 6月30日	2025年 12月31日
增量宽带及 IPTV 服务支出	(a)	7,384,901,251	7,941,559,032
预缴及待抵扣增值税	附注五(24)	497,668,334	505,665,738
长期合同资产-回收期超过一年的			
应收合约用户终端款	附注五(8)	606,942,715	446,019,692
其他		653,051,617	674,153,611
合计		<u>9,142,563,917</u>	<u>9,567,398,073</u>

(a) 增量宽带及 IPTV 服务支出

增量宽带及 IPTV 服务支出主要指为提供宽带和 IPTV 服务，为用户开通宽带和 IPTV 而发生的终端等直接相关成本，在预计服务期内进行摊销。该资本化的直接相关成本当期摊销金额约为人民币 29.71 亿元(2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间：约人民币 34.10 亿元)。期初及期末资本化的增量宽带及 IPTV 服务支出未发生减值。

19、 短期借款

	币种	2026年 6月30日	2025年 12月31日
信用借款	人民币	<u>1,152,876,794</u>	<u>965,579,436</u>
合计		<u>1,152,876,794</u>	<u>965,579,436</u>

于 2026 年 6 月 30 日，人民币短期借款年利率为 1.00%~3.30%(2025 年 12 月 31 日：1.00%~3.60%)。

于 2026 年 6 月 30 日及 2025 年 12 月 31 日，本集团无银行保证借款。

于 2026 年 6 月 30 日及 2025 年 12 月 31 日，本集团无已到期但尚未偿还的短期借款。

20、 应付票据

	2026年 6月30日	2025年 12月31日
商业承兑汇票	12,155,621,528	11,165,328,806
银行承兑汇票	<u>1,097,124,633</u>	<u>2,413,487,495</u>
合计	<u>13,252,746,161</u>	<u>13,578,816,301</u>

于 2026 年 6 月 30 日，本集团应付票据均在一年内到期，不存在已到期未支付票据。

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

21、 应付账款

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
应付工程及设备款	94,988,096,102	97,587,928,022
应付网间结算及短期租赁/低价值资产租赁费	22,891,454,823	18,754,221,945
应付采购通信终端款等	2,199,614,063	1,843,647,250
应付代理费及广告费	9,780,849,951	9,068,593,381
应付维修及维护费	15,013,171,691	14,444,758,876
应付技术服务费	8,340,009,454	8,463,989,042
应付水电取暖费	6,430,379,526	6,274,957,491
其他	3,676,539,100	2,372,102,685
合计	<u>163,320,114,710</u>	<u>158,810,198,692</u>

于 2026 年 6 月 30 日，账龄超过 1 年的应付账款约人民币 175.17 亿元(2025 年 12 月 31 日：约人民币 180.40 亿元)，主要为应付工程及设备款，包括账龄超过一年尚未支付的工程或设备质保金等，鉴于债权债务双方仍继续发生业务往来，该款项尚未结清。

22、 合同负债

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
预收用户服务费	37,928,751,465	42,952,984,175
其他	4,233,041,096	4,065,114,711
合计	<u>42,161,792,561</u>	<u>47,018,098,886</u>

合同负债主要为本集团在履行履约义务前向用户收取的预收款。该等合同的相关收入将在本集团提供服务时确认。

23、 应付职工薪酬

(a) 应付职工薪酬列示

	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日
短期薪酬	5,408,750,115	30,033,007,102	25,172,134,342	10,269,622,875
离职后福利-设定提存计划	705,289,115	5,142,957,136	5,095,110,456	753,135,795
内退员工补偿费(注 1)	60,000	30,000	28,307	61,693
离退休后补充福利(注 2)	3,240,000	1,535,000	1,503,406	3,271,594
合计	<u>6,117,339,230</u>	<u>35,177,529,238</u>	<u>30,268,776,511</u>	<u>11,026,091,957</u>

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

23、 应付职工薪酬 - 续

(a) 应付职工薪酬列示 - 续

注 1： 根据联通运营公司及所属一家子公司于以前年度与内退员工签署的内退协议，其将在内退员工达到国家法定退休年龄前分期支付一定的经济补偿，该等经济补偿已于内退协议签署期间折现后分别由联通运营公司及该子公司全额一次性计入签约期间的费用当中。一年以上应付的部分列示于长期应付职工薪酬(附注五(29))。

注 2： 本集团所属个别子公司向职工提供其他离退休后补充福利，主要包括补充退休金津贴、医药费用报销及补充医疗保险，该等离退休后补充福利被视为设定受益计划。设定受益计划的现值以到期日与有关离退休后补充福利预计支付期相近的政府债券的利率，按估计未来现金流出折现确定。一年以上应付的部分列示于长期应付职工薪酬(附注五(29))。

(b) 短期薪酬

	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日
工资、奖金、津贴和补贴	1,734,869,710	23,527,077,750	18,518,998,355	6,742,949,105
职工福利费	-	1,172,367,343	1,172,367,343	-
社会保险费	340,850,572	1,989,873,079	2,049,460,596	281,263,055
其中：基本医疗保险费 (含生育保险)	175,950,275	1,694,274,848	1,700,071,305	170,153,818
工伤保险费	18,324,681	83,030,634	81,125,294	20,230,021
住房公积金	153,443,592	2,458,183,206	2,467,189,376	144,437,422
工会经费和职工教育经费	627,884,753	493,210,926	588,921,237	532,174,442
一次性货币住房补贴(注 1)	2,492,530,450	-	-	2,492,530,450
其他短期薪酬	59,171,038	392,294,798	375,197,435	76,268,401
合计	<u>5,408,750,115</u>	<u>30,033,007,102</u>	<u>25,172,134,342</u>	<u>10,269,622,875</u>

注 1： 国务院 1998 年公布的住房改革政策，企业应停止向员工进行实物分房，而应采用现金补贴形式实行货币分房。在住房改革政策实施中，企业可按照自身实际情况及财务能力考虑制定适合本企业的房改方案。另外，还需按属地化原则在各省市内执行当地政府的房改条例。

1998 年以前，中国网通(集团)有限公司(“网通运营公司”)以优惠价向其符合规定的员工出售员工住房(“优惠出售计划”)，根据国务院 1998 年公布的住房改革政策，网通运营公司取消了优惠出售计划。于 2000 年，国务院进一步发布通告，说明取消员工住房分配后，须给予符合条件的员工现金补贴，故网通运营公司所属各省分公司按照当地政府颁布的相关详细条例采纳了现金住房补贴计划。根据现金住房补贴计划，对于在优惠出售计划终止前未获分配住房或分配住房不达标符合资格员工，网通运营公司须支付一笔按其服务年份、职位和其他标准计算的一次性货币住房补贴。网通运营公司据此全额计提了约人民币 41.42 亿元的现金住房补贴。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

23、 应付职工薪酬 - 续

(b) 短期薪酬 - 续

注 1： - 续

于 2009 年 1 月，由于网通运营公司已被联通运营公司吸收合并，因此网通运营公司在上述一次性货币住房补贴中的权利和义务由联通运营公司承继。于 2026 年 6 月 30 日，尚有约人民币 24.93 亿元(2025 年 12 月 31 日：约人民币 24.93 亿元)的一次性货币住房补贴尚未支付完毕，对于实际支付金额多于已计提金额，联通集团将补发其差额，如果实际支付金额少于已计提金额，联通运营公司将支付给联通集团。

(c) 离职后福利——设定提存计划

	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日
基本养老保险	338,941,230	3,212,359,559	3,210,134,153	341,166,636
补充养老保险	21,220,348	1,366,509	1,386,756	21,200,101
失业保险费	35,250,490	123,900,372	122,378,499	36,772,363
企业年金缴费	309,877,047	1,805,330,696	1,761,211,048	353,996,695
合计	<u>705,289,115</u>	<u>5,142,957,136</u>	<u>5,095,110,456</u>	<u>753,135,795</u>

24、 应交税费

	注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
应交增值税	(a)	1,185,900,620	603,383,814
应交企业所得税	(b)	1,982,668,277	464,932,455
应交代扣代缴个人所得税		138,606,074	829,275,651
应交房产税		186,255,513	156,029,870
其他		<u>511,695,272</u>	<u>372,092,957</u>
合计		<u>4,005,125,756</u>	<u>2,425,714,747</u>

(a) 于 2026 年 6 月 30 日，联通运营公司部分分/子公司根据预缴增值税及待抵扣增值税的预计转回年限，分别列示于其他流动资产约人民币 81.61 亿元及其他非流动资产约人民币 4.98 亿元(2025 年 12 月 31 日：约人民币 91.65 亿元及人民币 5.06 亿元)。

(b) 于 2026 年 6 月 30 日，联通运营公司部分子公司实际预缴的企业所得税超过预计应缴纳的企业所得税约人民币 0.35 亿元列示于其他流动资产(2025 年 12 月 31 日：约人民币 9.17 亿元)。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

25、 其他应付款

	注	2026年 6月30日	2025年 12月31日
应付股利	(a)	2,596,402	2,596,402
其他	(b)	16,139,825,880	16,648,220,471
合计		<u>16,142,422,282</u>	<u>16,650,816,873</u>

(a) 应付股利

	2026年 6月30日	2025年 12月31日
普通股股利	<u>2,596,402</u>	<u>2,596,402</u>

于2026年6月30日，应付股利余额为联通BVI公司应付联通集团股利人民币2,266,014元以及联创未来(武汉)智能制造产业投资合伙企业(有限合伙)应付少数股东的股利人民币330,388元。

(b) 其他

	注	2026年 6月30日	2025年 12月31日
押金及暂收款		8,083,047,562	8,455,268,111
应付本集团外的联通集团及其子公司			
(“联通集团及其子公司”)以及其联营公司款项	附注十(6)	5,913,609,080	4,778,411,304
应付铁塔公司外的本公司合营和联营企业			
(“其他合营和联营企业”)款项	附注十(6)	70,092,819	66,509,509
应付铁塔公司款项	附注十(6)	15,205,861	15,007,419
代扣代缴员工社保支出		286,793,718	294,994,814
限制性股票回购义务	附注十二/(注1)	605,299,801	1,234,046,016
其他		<u>1,165,777,039</u>	<u>1,803,983,298</u>
合计		<u>16,139,825,880</u>	<u>16,648,220,471</u>

于2026年6月30日，账龄超过1年的其他应付款约人民币48.15亿元(2025年12月31日：约人民币43.79亿元)，主要为本集团因业务往来尚未结清的押金、保证金及暂收款等。

注1： 于2026年6月30日，本集团就限制性股票回购义务确认的负债包含根据第二期限限制性股票激励计划确认的负债约人民币6.05亿元(2025年12月31日：约人民币12.34亿元)，该负债根据激励对象的授予价格计量，详见附注十二。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

26、 一年内到期的非流动负债

	注	2026年 6月30日	2025年 12月31日
一年内到期的长期借款	附注五(28)	627,249,958	589,101,122
一年内到期的长期应付款		904,745	911,440
一年内到期的预计负债		7,309,797	15,250,251
一年内到期的租赁负债	附注五(53)	11,995,689,705	12,468,939,727
合计		<u>12,631,154,205</u>	<u>13,074,202,540</u>

(a) 一年内到期的长期借款

	2026年 6月30日	2025年 12月31日
保证借款	3,076,299	3,174,719
信用借款	<u>624,173,659</u>	<u>585,926,403</u>
合计	<u>627,249,958</u>	<u>589,101,122</u>

27、 其他流动负债/其他非流动负债

其他流动负债

	注	2026年 6月30日	2025年 12月31日
待转增值税销项税额	注 1	<u>2,524,306,689</u>	<u>2,760,905,354</u>

注 1： 于 2026 年 6 月 30 日，本集团根据历史经验估计用户购买不同税率服务及商品的情况，将估计的已收对价中增值税部分确认为待转销项税额，已收对价的剩余价款部分确认为合同负债(附注五(22))。

其他非流动负债

其他非流动负债主要包括本集团以有限合伙企业形式设立的有固定经营期的子公司吸收少数股东的投资款，本集团将其分类为金融负债。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

28、 长期借款

	注	2026年 6月30日	2025年 12月31日
保证借款	(a)	23,258,440	25,589,903
信用借款	(b)	5,754,540,810	4,491,870,128
小计		5,777,799,250	4,517,460,031
减：一年内到期的长期借款	附注五(26)	627,249,958	589,101,122
合计		5,150,549,292	3,928,358,909

(a) 于2026年6月30日，保证借款包括由第三方提供担保的借款(含一年内)约人民币0.23亿元(2025年12月31日：约人民币0.26亿元)。

(b) 于2026年6月30日，信用借款主要包括由国开发展基金有限公司和中国农发重点建设基金有限公司提供的政策性优惠贷款约人民币8.51亿元，主要用于中小城市和乡村基础网络建设(2025年12月31日：约人民币8.68亿元)。由国家开发银行、中国银行等提供的用于云数据中心及数字科技产业园建设的专项贷款约人民币22.37亿元(2025年12月31日：约人民币15.41亿元)。

长期借款到期日分析如下：

	2026年 6月30日	2025年 12月31日
1到2年	1,373,248,285	771,774,450
2到5年	2,466,656,649	2,170,201,853
5年以上	1,310,644,358	986,382,606
合计	5,150,549,292	3,928,358,909

于2026年6月30日，长期借款的票面利率范围为0%~2.65%(2025年12月31日：0%~2.60%)。其中，零利率的借款来自经中国银行转贷的外国政府无息借款。

于2026年6月30日，本集团无已到期但尚未偿还的长期借款(2025年12月31日：无)。

29、 长期应付职工薪酬

	2026年 6月30日	2025年 12月31日
应付内退员工补偿费	212,916	241,224
应付离退休后补充福利	134,829,976	132,283,381
小计	135,042,892	132,524,605
减：应付内退员工补偿费(流动部分)	61,693	60,000
应付离退休后补充福利(流动部分)	3,271,594	3,240,000
小计	3,333,287	3,300,000
合计	131,709,605	129,224,605

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

30、 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	5,223,994,239	455,608,309	590,297,432	5,089,305,116
—与资产相关	4,627,711,876	268,183,982	417,598,857	4,478,297,001
—与收益相关	596,282,363	187,424,327	172,698,575	611,008,115
其他	2,800,811,232	575,093,470	443,115,433	2,932,789,269
合计	<u>8,024,805,471</u>	<u>1,030,701,779</u>	<u>1,033,412,865</u>	<u>8,022,094,385</u>

31、 股本

于2026年6月30日，本公司股本变化情况列示如下：

项目	2025年 12月31日	本期增减变动		2026年 6月30日
		发行新股	注销库存股	
股份总数	<u>31,264,425,327</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>31,264,425,327</u>

32、 资本公积

项目	注释	2025年 12月31日	本期增加	本期减少	2026年 6月30日
发起人出资溢价	(a)	7,913,551,905	-	-	7,913,551,905
人民币普通股发行溢价	(a)	63,258,162,588	-	-	63,258,162,588
联通运营公司同一控制下收购相关 电信业务的影响	(b)	306,029,961	-	-	306,029,961
子公司企业改制评估增值的影响 与股份期权相关的员工薪酬	(c)	29,996,252	-	-	29,996,252
所确认金额的影响	(d)	300,864,206	-	-	300,864,206
联通红筹公司为投资西班牙电信而 增发的股份	(e)	2,274,479,484	-	-	2,274,479,484
确认子公司员工行使股份期权 所增加的子公司权益的影响	(f)	686,078,232	-	-	686,078,232
子公司未分配利润转增资本的影响	(g)	10,414,323,266	-	-	10,414,323,266
因所持子公司股份变化对资本公积 的影响	(h)	(10,578,893,086)	-	-	(10,578,893,086)
子公司发行可转换债券的影响	(i)	3,310,271,931	-	-	3,310,271,931
股份支付	(j)	2,397,920,000	26,232,500	-	2,424,152,500
其他	(k)	626,036,553	19,303,433	69,178,806	576,161,180
合计		<u>80,938,821,292</u>	<u>45,535,933</u>	<u>69,178,806</u>	<u>80,915,178,419</u>

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

32、 资本公积 - 续

注释：

- (a) 本公司成立之初发起人各方实际出资额超过其按《公司章程》规定的65%折股比例计算之实缴注册资本的差额，以及2002年因发行境内上市的人民币普通股、2004年配售人民币普通股、2017年非公开发行人民币普通股股票、2018年至2022年向首期限制性股票激励计划激励对象首次授予、预留授予和第二期限制性股票激励计划激励对象授予，以及注销回购的上述限制性股票的溢价被记录于资本公积。
- (b) 于2009年1月，联通运营公司根据转让协议完成了向联通集团和网通集团收购相关电信业务和资产的交易。本公司根据持股比例计算了在同一控制下该等收购对本集团资本公积的影响。由于本公司所属联通运营公司于2007年12月31日完成了对贵州业务的收购，本公司根据持股比例计算了在同一控制下收购贵州业务对本集团资本公积的影响。
- (c) 本集团的子公司中讯设计院是一家于2008年9月27日完成公司制改制后设立的企业，根据企业改制的相关规定，中讯设计院在改制过程中的资产评估增值被计入其改制后公司的所有者权益。本公司根据持股比例计算了该资产评估增值对本集团资本公积的影响。
- (d) 联通红筹公司及其子公司网通红筹公司授予员工的可行权日在2007年1月1日后的股份期权的公允价值于等待期内确认相应的费用。
- (e) 于2009年10月21日，本公司所属子公司联通红筹公司通过向西班牙电信新发行约6.94亿股股份并购买西班牙电信的约0.41亿股股份完成了与西班牙电信的相互投资。为完成该交易联通红筹公司所新发行股份的公允价值约人民币67.12亿元，分别增加了联通红筹公司的股本和资本溢价。本公司根据持股比例计算了该子公司发行股份对本集团资本公积的影响。
- (f) 联通红筹公司的部分被授予股份期权的员工行使股份期权，从而增加联通红筹公司的股本及股本溢价，本公司根据对联通红筹公司的持股比例计算了对本集团资本公积的影响。
- (g) 于2007年度，联通运营公司根据董事会决议，以其累计未分配利润中的约人民币173亿元未分配利润转增实收资本。此外，本公司的子公司中讯设计院是一家于2008年9月27日完成公司制改制后设立的企业，根据相关企业改制的规定，中讯设计院截至改制日止的未分配利润被全部转入资本公积项下。本公司根据持股比例计算了上述事项对本集团资本公积的影响。
- (h) 如附注二(1)所述，于2008年10月15日，联通红筹公司与网通红筹公司通过换股方式完成了两家公司的合并，从而导致本公司通过联通BVI公司对联通红筹公司的持股比例下降。该同一控制下企业合并增加的本集团资本公积与本公司对联通红筹公司持股比例下降的因素互抵后减少本集团资本公积约人民币61.18亿元。

由于本公司子公司联通红筹公司分别于2009年10月21日和2009年11月5日完成了与西班牙电信相互投资和回购SKT持有的联通红筹公司股份的交易导致联通BVI公司对联通红筹公司的持股比例增加，使本集团资本公积增加约人民币6.22亿元。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

32、 资本公积 - 续

注释： - 续

(h) - 续

此外，联通红筹公司的部分被授予股份期权的员工行使股份期权导致联通 BVI 公司对联通红筹公司持股比例下降。

2017年11月，本公司通过联通 BVI 公司间接增持联通红筹公司股份 10.60%至持股 43.94%，出资额与联通红筹公司对应持股比例净资产之差人民币 4,013,152,167 元，减少计入本集团资本公积。

2019年4月，本公司所属子公司联通智网科技股份有限公司引入战略投资者而导致的所有者权益变动计入资本公积项下，本公司根据持股比例计算了上述事项对本集团资本公积的影响。

- (i) 于 2007 年，联通红筹公司向 SKT 发行的可转换债券已全部转换为联通红筹公司股份，根据换股后本公司对联通红筹公司的持股比例计算，增加本集团资本公积约人民币 31.17 亿元。此外，本公司所属子公司亿迅投资有限公司(发行人，已注销)于 2010 年 10 月 18 日完成了可转换债券的发行，该可转换债券权益部分约人民币 5.72 亿元根据本公司的持股比例计算约人民币 1.94 亿元被反映在本集团资本公积项下。
- (j) 2018 年起，本公司实施了限制性股票激励计划。2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间，将当期通过股份支付获取的服务约人民币 0.26 亿元计入资本公积(2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间：约人民币 0.65 亿元)。
- (k) 本集团的若干子公司及联营企业将因其他股东增资或实施股权激励计划等而导致的所有者权益变动计入资本公积项下，本公司根据持股比例计算了上述事项对本集团资本公积的影响。

33、 库存股

项目	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日
库存股	1,234,046,016	-	554,485,902	679,560,114

如附注五(32)及附注十二所述，本公司实施了限制性股票激励计划。

根据本公司《关于第二期限限制性股票激励计划授予股票第二个解锁期解锁暨上市的公告》，于 2026 年 4 月 2 日，本公司解锁限制性股票 223,583,025 股，相应减少负债和库存股约人民币 5.54 亿元。

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

34、 其他综合收益

项目	归属于母公司股东的其他综合收益 期初余额	本期发生额					归属于母公司股东的其他综合收益 期末余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	
不能重分类进损益的其他综合收益	(3,357,887,675)	(114,422,804)	-	(3,122,273)	(46,959,466)	(64,341,065)	(3,404,847,141)
其中：重新计量设定受益计划的变动额	(13,756,075)	-	-	-	-	-	(13,756,075)
其他权益工具投资公允价值变动(注 1)	(3,344,505,735)	(114,391,966)	-	(3,122,273)	(46,945,916)	(64,323,777)	(3,391,451,651)
权益法下不可转损益的其他综合收益	374,135	(30,838)	-	-	(13,550)	(17,288)	360,585
将重分类进损益的其他综合收益	95,478,651	(296,866,052)	-	4,341,178	(132,858,626)	(168,348,604)	(37,379,975)
其中：其他债权投资公允价值变动	7,391,021	17,364,711	-	4,341,178	5,207,243	7,816,290	12,598,264
外币财务报表折算差额	87,667,426	(314,391,769)	-	-	(138,136,611)	(176,255,158)	(50,469,185)
权益法下可转损益的其他综合收益	420,204	161,006	-	-	70,742	90,264	490,946
合计	(3,262,409,024)	(411,288,856)	-	1,218,905	(179,818,092)	(232,689,669)	(3,442,227,116)

注 1： 如附注五(13)所述，本公司所属子公司持有的其他权益工具投资产生的公允价值变动计入其他综合收益项下。根据本公司的持股比例，2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间，该等其他权益工具投资公允价值变动增加归属于母公司股东的其他综合收益约人民币 0.47 亿元(2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间：增加约人民币 2.23 亿元)。

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

35、 盈余公积

项目	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日
法定盈余公积	4,095,804,807	-	-	4,095,804,807

根据《中华人民共和国公司法》及本公司《公司章程》，本公司于年度决算时按年度净利润的 10%提取法定盈余公积金。当法定盈余公积金累计额达到股本的 50%以上时，可不再提取。法定盈余公积金经批准后可用于弥补亏损，或者增加股本。

36、 未分配利润

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
期/年初未分配利润	56,280,430,429	53,169,886,212
加：本期/年归属于母公司股东的净利润	4,138,833,223	9,126,662,570
其他	-	79,234
减：提取法定盈余公积	-	598,072,678
应付普通股股利	1,635,129,445	5,418,124,909
期/年末未分配利润	58,784,134,207	56,280,430,429

于 2026 年 5 月 25 日，本公司 2025 年年度股东会通过《关于 2025 年度末期利润分配的议案》，根据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股份，每股派发末期现金股利人民币 0.0523 元(含税)，共计向本公司股东派发末期股利约人民币 16.35 亿元(含税)(2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间：约人民币 19.42 亿元)。根据本公司发布的《2025 年年度末期现金红利实施公告》，上述股利已于 2026 年 6 月 26 日发放。

于 2026 年 6 月 30 日，本集团归属于母公司股东的未分配利润中包含了本公司的子公司提取的盈余公积约人民币 154.36 亿元(2025 年 12 月 31 日：约人民币 154.36 亿元)。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

37、 营业收入和营业成本

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
主营业务收入：		
语音通话及月租费	9,755,155,795	9,842,703,928
增值服务	15,380,335,418	15,571,954,985
宽带及移动数据服务	73,930,693,021	77,052,144,845
数据及其他互联网应用收入	58,830,639,928	55,024,733,082
网间结算收入	5,964,663,447	6,096,016,240
电路及网元服务	12,320,836,228	12,630,613,732
其他	1,773,269,055	2,137,869,357
小计	177,955,592,892	178,356,036,169
其他业务收入：		
销售通信产品	23,408,309,459	21,846,394,859
合计	201,363,902,351	200,202,431,028
其中：合同产生的收入	200,711,646,224	199,567,736,638
其他收入	652,256,127	634,694,390

本集团的收入主要来自于向用户提供包括语音、数据接入、电信增值服务、互联网应用等电信服务，以及销售或捆绑销售包括终端在内的通信产品。一般情况下，与个人用户签订的电信服务合同都是月度合同或者预计期限在一年以内的合同，与商务用户或政企客户签订的电信服务合同是1至5年的固定期限合同。本集团每月按照固定的单价和实际服务量向大部分用户发出账单，并取得收款权。本集团对于预计期限在一年或更短期限的合同，以及有权按履约义务完成进度向客户发出账单确认收入的合同，采用收入准则允许的实际操作简化处理方法，因此，未披露剩余履约义务的相关信息。

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
主营业务成本：		
折旧及摊销	36,873,486,898	37,338,335,099
网间结算支出	5,316,586,156	5,467,032,821
人工成本	24,022,341,103	19,875,473,974
网络运行维护及技术服务支撑成本	62,895,222,669	60,336,143,726
其他	1,679,081,633	1,905,755,756
小计	130,786,718,459	124,922,741,376
其他业务成本：		
销售通信产品成本	22,617,177,287	21,110,790,975
合计	153,403,895,746	146,033,532,351

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

38、 税金及附加

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
城市维护建设税及教育费附加等	446,064,528	239,331,439
房产税	481,182,254	450,829,333
其他	176,127,728	168,278,430
合计	<u>1,103,374,510</u>	<u>858,439,202</u>

39、 销售费用

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
销售渠道费用	13,874,634,189	13,684,834,247
广告及业务宣传费	665,610,523	733,927,079
用户服务及维系成本	1,248,470,252	1,330,022,604
用户终端接入及维护成本	1,403,802,702	1,487,068,390
其他	867,170,153	933,728,391
合计	<u>18,059,687,819</u>	<u>18,169,580,711</u>

40、 管理费用

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
人工成本	8,067,198,422	6,665,661,804
办公及交通费	202,515,229	278,075,812
折旧及摊销	1,818,267,392	1,783,255,328
差旅费	109,154,436	106,425,679
水电取暖费	343,398,001	359,094,728
房屋短期租赁及相关费用	858,203,933	963,326,742
规费	139,672,542	147,653,480
专业服务及咨询费	143,969,847	136,889,567
其他	264,770,763	256,196,565
合计	<u>11,947,150,565</u>	<u>10,696,579,705</u>

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

41、 研发费用

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
职工薪酬	2,050,728,005	2,068,179,430
折旧摊销费用	1,324,370,489	1,203,372,979
委托外部研发费用	147,624,850	133,462,312
直接材料费用	2,897,220	774,568
其他	91,108,823	56,864,042
合计	3,616,729,387	3,462,653,331

本集团的研发支出按费用性质列示如下：

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
职工薪酬	2,529,460,268	2,480,881,669
折旧摊销费用	1,325,480,703	1,204,806,613
委托外部研发费用	1,304,045,568	1,201,810,110
直接材料费用	3,292,455	774,568
其他	119,141,837	62,567,944
合计	5,281,420,831	4,950,840,904
其中：费用化研发支出	3,616,729,387	3,462,653,331
资本化研发支出(注 1)	1,664,691,444	1,488,187,573

本集团符合资本化条件的研发项目开发支出列示如下：

	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日
开发支出项目(注 1)	2,577,506,706	1,664,691,444	821,723,084	3,420,475,066

注 1： 本集团符合资本化条件的研发项目开发支出由若干单项不重大的研发项目构成。

于 2026 年 6 月 30 日，本集团开发支出余额中包含尚在开发中的数据资源约人民币 1.25 亿元。于 2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间，从开发支出转入无形资产的数据资源约人民币 0.46 亿元，主要包含为现有数据产品和服务提供支撑的行业数据库和模型等。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

42、 财务费用

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
租赁负债的利息支出	412,160,070	626,224,575
贷款及应付款项的利息支出	70,311,877	50,098,984
减：资本化利息	15,052,759	6,739,861
净利息支出	467,419,188	669,583,698
减：利息收入	768,618,019	868,492,301
净汇兑收益	(73,118,740)	(92,435,043)
金融机构手续费及其他	15,344,542	11,470,390
合计	<u>(358,973,029)</u>	<u>(279,873,256)</u>

43、 其他收益

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
与资产相关的政府补助	401,720,742	383,398,129
与收益相关的政府补助	172,097,827	147,219,945
其他	29,013,328	29,518,372
合计	<u>602,831,897</u>	<u>560,136,446</u>

44、 投资收益

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
其他权益工具投资持有期间的股利收益(注1)	81,040,816	85,431,538
权益法核算的长期股权投资收益	2,342,559,804	2,046,834,777
其他	213,881,222	212,019,529
合计	<u>2,637,481,842</u>	<u>2,344,285,844</u>

注1： 2026年1月1日至6月30日止期间，其他权益工具投资持有期间的股利收益主要包括西班牙电信宣布向本集团所属子公司联通红筹公司派发现金股利约人民币0.76亿元(2025年1月1日至6月30日止期间：约人民币0.76亿元)。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

45、 信用减值损失

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
应收账款	6,707,376,791	7,976,541,670
其他应收款	(51,912,945)	(16,687,720)
其他	130,983,120	123,116,723
合计	<u>6,786,446,966</u>	<u>8,082,970,673</u>

46、 资产减值损失

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
存货跌价准备	119,554,708	123,387,888
合同资产	(1,454,553)	(1,686,426)
其他	(5,117,441)	(2,330,032)
合计	<u>112,982,714</u>	<u>119,371,430</u>

47、 资产处置收益

项目	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间	2026年1月1日 至6月30日止期间 计入非经常性 损益的金额
固定资产处置收益	968,292,449	974,668,793	968,292,449
在建工程处置损失	(1,690,621)	(165,006)	(1,690,621)
无形资产处置收益	1,263,710	38,537,724	1,263,710
其他	2,741,201	25,002,907	2,741,201
合计	<u>970,606,739</u>	<u>1,038,044,418</u>	<u>970,606,739</u>

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

48、 营业外收支

(a) 营业外收入

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间 计入非经常性 损益的金额
违约赔款收入	129,068,942	123,828,041	129,068,942
政府补助	600,748	1,666,007	600,748
无法支付的应付账款	318,415,869	573,761,264	318,415,869
其他	84,109,896	99,032,898	84,109,896
合计	<u>532,195,455</u>	<u>798,288,210</u>	<u>532,195,455</u>

(b) 营业外支出

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间 计入非经常性 损益的金额
违约赔偿支出	89,056,391	18,453,319	89,056,391
捐赠支出	574,425	1,180,904	574,425
非流动资产报废	11,477,880	18,362,004	11,477,880
其他	167,401,103	59,884,541	167,401,103
合计	<u>268,509,799</u>	<u>97,880,768</u>	<u>268,509,799</u>

49、 所得税费用

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
当期所得税	4,122,924,834	4,939,476,332
加：递延所得税	(2,333,829,787)	(1,675,639,395)
合计	<u>1,789,095,047</u>	<u>3,263,836,937</u>

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

49、 所得税费用 - 续

(a) 按法定税率计算之所得税与实际所得税费用调整如下：

	注释	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
利润总额		11,224,380,973	17,697,085,376
按 25%计算的本期所得税		2,806,095,243	4,424,271,344
所得税影响调整：			
加：不得扣除的成本、费用和损失的影响		404,978,075	343,408,958
权益法核算的长期股权投资的投资			
收益的影响		(585,639,951)	(479,113,489)
当期汇算清缴差异	(1)	83,839,772	16,313,138
使用前期未确认递延所得税资产的			
可抵扣亏损的影响	(2)	(3,377,770)	(7,006,611)
本期未确认递延所得税资产的			
可抵扣亏损的影响	(3)	28,323,700	84,017,652
子公司适用不同税率的影响	(4)	(128,761,412)	(151,095,175)
研发费用加计扣除的影响	(5)	(816,362,610)	(966,958,880)
所得税费用		<u>1,789,095,047</u>	<u>3,263,836,937</u>

- (1) 本集团在年度企业所得税汇算清缴时，因前期与税务机关就部分税前可抵扣项目的认定存在差异，经与主管税务机关确认后退回/补缴企业所得税。
- (2) 本集团的个别子公司运营状况改善实现盈利，因而使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损。
- (3) 本集团管理层预计在未来期间很可能无法获得足够的应税利润用于弥补个别子公司的可抵扣亏损或可抵扣暂时性差异，因此本期未确认递延所得税资产。
- (4) 子公司适用不同税率的影响包括本集团中的若干子公司及分公司享受的优惠税率及境外子公司适用不同税率的影响，参见附注四(2)(b)、附注四(2)(c)及附注四(2)(d)。
- (5) 根据所得税法，联通运营公司及子公司实际发生的满足研发费用加计扣除条件的研发费用，可以在计算应纳税所得额时实行 100%(2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间：100%)加计扣除。

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

49、 所得税费用 - 续

(b) 递延所得税资产及负债的变动如下：

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
递延所得税资产：		
期初余额	1,540,695,954	1,255,594,872
计入利润表的递延所得税	632,524,104	638,888,407
计入其他综合收益的递延所得税	(425,397)	(13,523)
计入资本公积的递延所得税	(69,585,568)	16,489,178
期末余额	<u>2,103,209,093</u>	<u>1,910,958,934</u>
	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
递延所得税负债：		
期初余额	3,771,683,529	2,379,715,083
计入利润表的递延所得税	(1,701,305,683)	(1,036,750,988)
计入其他综合收益的递延所得税	793,508	(4,205,504)
期末余额	<u>2,071,171,354</u>	<u>1,338,758,591</u>

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、合并财务报表项目附注 - 续

49、所得税费用 - 续

(c) 递延所得税资产及负债包括以下暂时性差异对所得税的影响：

(i) 递延所得税资产与递延所得税负债：

项目	注释	2026 年 6 月 30 日		2025 年 12 月 31 日	
		可抵扣或应纳税	递延所得税	可抵扣或应纳税	递延所得税
		暂时性差异	资产/负债	暂时性差异	资产/负债
递延所得税资产：					
固定资产及在建工程减值准备	(2)	99,719,323	21,879,462	99,719,323	21,879,462
存货跌价准备	(2)	235,683,686	55,573,169	217,606,559	50,873,067
应收款项及合同资产减值准备	(3)	36,555,321,769	8,301,914,719	29,867,685,751	6,775,055,390
尚未抵扣的预提费用	(4)	45,220,700,695	10,951,090,625	37,499,326,168	9,146,124,626
递延收益/合同负债	(5)	8,703,824,641	2,162,525,788	8,860,570,333	2,204,448,757
已计提尚未发放的职工福利开支	(6)	2,758,238,867	676,262,360	1,153,483,558	278,705,045
集团内部购销业务未实现净利润	(7)	1,360,510,666	344,493,158	1,414,601,714	356,874,668
无形资产摊销差异	(11)	7,075,935,911	1,749,231,946	5,420,321,435	1,348,231,199
可抵扣亏损		929,459,973	199,259,009	816,439,469	183,426,696
租赁负债	(13)	24,416,056,470	6,071,563,074	28,603,456,681	7,125,506,130
其他权益工具/其他债权投资					
公允价值变动	(10)	48,905,272	7,050,353	50,606,859	7,475,750
尚未解锁的权益结算股份支付		307,170,882	73,762,170	770,301,790	189,564,843
固定资产残值率变更	(14)	4,752,886,114	1,188,221,529	4,507,383,036	1,126,845,759
其他		1,126,658,867	255,354,755	890,876,651	200,560,463
小计		133,591,073,136	32,058,182,117	120,172,379,327	29,015,571,855
互抵金额	(1)		(29,954,973,024)		(27,474,875,901)
互抵后的金额			2,103,209,093		1,540,695,954
递延所得税负债：					
固定资产加速折旧	(12)	105,219,144,937	26,368,882,002	98,420,365,976	24,623,297,586
固定资产计提折旧的核算差异	(8)	739,046,006	121,942,591	768,514,640	126,804,916
改制评估增值	(9)	31,771,400	4,765,710	47,141,033	7,071,155
其他权益工具/其他债权投资					
公允价值变动	(10)	190,981,232	34,866,049	196,133,259	34,072,541
使用权资产	(13)	21,208,862,628	5,292,733,986	25,332,986,165	6,327,589,135
其他		821,264,498	202,954,040	520,216,136	127,724,097
小计		128,211,070,701	32,026,144,378	125,285,357,209	31,246,559,430
互抵金额	(1)		(29,954,973,024)		(27,474,875,901)
互抵后的金额			2,071,171,354		3,771,683,529

(ii) 注释

以上递延所得税资产及负债是根据本集团在各期间因暂时性差异对所得税影响金额计算。在资产负债表债务法下，暂时性差异对所得税的影响金额，在考虑了当时有关税务法规及市场发展情况，可以递延和分配到以后各期。这些暂时性差异的详细说明如下：

- (1) 本集团于资产负债表日对集团内受同一纳税征管部门管理的同一纳税实体的递延所得税资产和递延所得税负债的余额进行分析，如果递延所得税资产的余额大于递延所得税负债的余额，则将递延所得税资产与递延所得税负债抵销后的净额列示于资产负债表的“递延所得税资产”项下；如果递延所得税资产的余额小于递延所得税负债的余额，则将递延所得税资产与递延所得税负债抵销后的净额列示于资产负债表的“递延所得税负债”项下。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

49、 所得税费用 - 续

(c) 递延所得税资产及负债包括以下暂时性差异对所得税的影响： - 续

(ii) 注释 - 续

(2) 本集团于资产负债表日，对有关资产减值准备是否能在未来为本集团抵扣以后年度的所得税进行评估。按税务法规的有关规定，当期计提的各项资产减值准备虽然不得在当期税前列支，但期后可于相关资产的减值损失实现时在税前列支。这些已计提减值准备的资产根据减值前的金额通过折旧和摊销在以后年度抵减应纳税所得额。因此本集团对未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣资产减值准备对应的所得税的影响，确认递延所得税资产。

(3) 应收款项及合同资产减值准备所对应的递延所得税资产主要由本集团计提的应收账款、合同资产、长期应收款、应收票据及其他应收款信用损失准备产生。根据税收相关法规，实际损失经向主管税务机关报备后可作为税前扣除项目。因此，本集团将尚未形成实际损失的信用损失准备所对应的所得税的影响确认为递延所得税资产，而将形成实际损失的信用损失准备向主管税务机关报备后于所得税前扣除，同时转回相应的递延所得税资产。

(4) 本集团对本期已经发生但尚未支付的成本费用在合理估计的基础上进行预提。而根据中国税收法规的有关规定，成本费用应该按照实际发生额在税前列支，对于没有明确证据的预提费用不得在税前列支，因此本集团对估计预提的成本费用确认了相应的递延所得税资产，并在该等估计预提成本费用实际支付时，将有关递延所得税资产予以转回。

(5) 在税法下与资产相关以及与收益相关的政府补助于收到当期计入应税收入并缴纳所得税，而在会计上将在以后递延收益摊销期间确认收入，由此产生的可抵扣暂时性差异确认为相关的递延所得税资产。

本集团实施积分奖励计划，将部分交易价格分摊至用户在未来购买本集团商品或服务时可兑换抵扣的奖励积分。分摊比例按照奖励积分和相关商品或服务单独售价的相对比例确定。本集团将分摊至奖励积分的金额予以递延并在积分兑换或到期时确认为收入。但是根据税法要求，当本集团就向用户收取或应收现金时即已产生纳税义务，而非在积分兑换或到期的当期。因此，期末未兑换的积分奖励计划(列示为合同负债)对应的所得税影响被确认为递延所得税资产。

(6) 本集团位于中国境内的若干子公司期末有未支付的工资。根据中国税收法规的有关规定，期末未发放的工资薪金在以后期间实际发放时或一定比例内计提的企业年金在缴纳时，经主管税务机关审核，可在实际发放/缴纳期间企业所得税前扣除，由此产生的可抵扣暂时性差异被确认为递延所得税资产。

(7) 本集团子公司之间的内部交易产生的未实现利润抵销构成会计与税务上的可抵扣暂时性差异，其所得税影响确认递延所得税资产。

(8) 中讯设计院、中国联通(香港)运营有限公司等子公司部分固定资产的折旧年限在会计与税务上存在差异，此暂时性差异的所得税影响确认递延所得税负债。

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

49、 所得税费用 - 续

(c) 递延所得税资产及负债包括以下暂时性差异对所得税的影响： - 续

(ii) 注释 - 续

- (9) 中讯设计院和规划设计院进行公司制改建时确认了相关资产的评估增值，并按评估值作为基础计提折旧及摊销；而根据所得税法规定，中讯设计院和规划设计院仍按原计税基础，即资产以历史成本为计税基础并按历史成本计提折旧和摊销并计算应交所得税，因此资产评估增值的所得税影响被确认为递延所得税负债。
- (10) 按照企业会计准则要求，本集团每一会计期间会确认本集团持有的其他权益工具投资和其他债权投资的公允价值的变动并计入其他综合收益。在本集团持有该等其他权益工具投资和其他债权投资期间的公允价值的变动不计入应纳税所得额，而实际处置或出售该等其他权益工具投资和其他债权投资时产生的收益或损失将计入当期应纳税所得额，由此产生的暂时性差异的所得税影响被确认为递延所得税负债或递延所得税资产。
- (11) 本集团部分软件的摊销年限在会计与税务上存在差异，此可抵扣暂时性差异的所得税影响确认递延所得税资产。
- (12) 本集团于 2014 年起，根据财政部、国家税务总局《关于完善固定资产加速折旧企业所得税政策的通知》(“财税[2014]75 号”)文件规定，在计算应纳税所得额时对符合规定的固定资产按照缩短折旧年限方法计算折旧或一次性计入当期成本费用，税法与会计上折旧年限差异构成应纳税暂时性差异，其所得税影响确认为递延所得税负债。
- (13) 由于适用新租赁准则，本集团确认的使用权资产及租赁负债的账面价值与所得税法认可的计税基础存在暂时性差异，确认相关递延所得税影响。自 2023 年 1 月 1 日起，本集团适用《企业会计准则解释第 16 号》关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理，分别确认使用权资产和租赁负债的递延所得税影响。
- (14) 本集团于 2022 年对光缆类资产的预计净残值率进行了调整，相关残值率在会计与税务上存在差异，其可抵扣暂时性差异的所得税影响确认递延所得税资产。

(d) 本集团未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损分析如下：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
可抵扣暂时性差异	9,711,338,699	9,617,761,884
可抵扣亏损	<u>882,736,756</u>	<u>762,572,674</u>

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

50、 每股收益

(a) 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以母公司发行在外普通股的加权平均数计算：

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
归属于母公司股东的合并净利润	4,138,833,223	6,348,627,384
减：限制性股票影响	31,869,016	93,324,823
调整后归属于母公司股东的合并净利润	<u>4,106,964,207</u>	<u>6,255,302,561</u>
本公司发行在外普通股的加权平均数	30,875,563,227	30,766,826,127
基本每股收益	<u>0.133</u>	<u>0.203</u>

(b) 稀释每股收益

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间，本公司发行在外的限制性股票对每股收益无稀释性影响。

51、 现金流量表项目注释

(a) 收到其他与经营活动有关的现金

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
违约赔款收入	57,729,086	44,095,102
政府补助	455,608,309	354,691,686
其他	1,849,313,737	1,727,787,706
合计	<u>2,362,651,132</u>	<u>2,126,574,494</u>

(b) 支付其他与经营活动有关的现金

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
办公及交通费	202,515,229	278,075,812
水电及取暖费	343,398,001	359,094,728
差旅费	109,154,436	106,425,679
违约赔偿支出	89,056,391	18,453,319
其他	2,879,759,329	2,507,329,532
合计	<u>3,623,883,386</u>	<u>3,269,379,070</u>

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

51、 现金流量表项目注释 - 续

(c) 收到其他与投资活动有关的现金

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
存期为 3 个月以上银行存款及限制性存款减少	10,410,864,000	718,840,000
财务公司收回贷款	2,600,000,000	2,000,000,000
合计	<u>13,010,864,000</u>	<u>2,718,840,000</u>

(d) 支付其他与投资活动有关的现金

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
存期为 3 个月以上银行存款及限制性存款的增加	300,000,000	3,072,688,000
购买存期为一年以上的定期存款及大额存单	4,200,000,000	300,000,000
财务公司发放贷款	1,500,000,000	2,400,000,000
合计	<u>6,000,000,000</u>	<u>5,772,688,000</u>

(e) 收到其他与筹资活动有关的现金

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
财务公司法定存款准备金净减少	746,541,936	568,440,432
财务公司吸收存款净增加	992,382,038	942,838,820
合计	<u>1,738,923,974</u>	<u>1,511,279,252</u>

(f) 支付其他与筹资活动有关的现金

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
回购股份支付的现金及其他手续费	75,535,239	-
偿付租赁负债支付的金额	6,165,175,026	6,389,465,343
其他	518,324	612,249
合计	<u>6,241,228,589</u>	<u>6,390,077,592</u>

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

51、 现金流量表项目注释 - 续

(g) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	2025 年 12 月 31 日	本年增加		本年减少		2026 年 6 月 30 日
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	965,579,436	622,200,000	11,459,223	446,361,865	-	1,152,876,794
长期借款(包括一年内到期)	4,517,460,031	1,428,191,328	69,875,854	237,727,963	-	5,777,799,250
租赁负债(包括一年内到期)	28,603,456,681	-	3,357,909,000	6,577,335,096	967,974,115	24,416,056,470
其他应付款-财务公司吸收存款净额	4,273,881,133	992,382,038	-	-	-	5,266,263,171
其他应付款-限制性股票回购义务	1,234,046,016	-	-	74,260,313	554,485,902	605,299,801
其他非流动负债	559,668,393	-	15,764,795	-	-	575,433,188
合计	40,154,091,690	3,042,773,366	3,455,008,872	7,335,685,237	1,522,460,017	37,793,728,674

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

52、 现金流量表补充资料

(a) 现金流量表补充资料

将合并净利润调节为经营活动现金流量：

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
合并净利润	9,435,285,926	14,433,248,439
加：资产减值损失	112,982,714	119,371,430
信用减值损失	6,786,446,966	8,082,970,673
固定资产折旧	26,973,982,015	26,900,694,235
使用权资产折旧	6,228,344,008	6,482,338,633
无形资产摊销	3,496,564,326	3,342,016,148
长期待摊费用摊销	601,028,285	543,552,497
经营性长期待摊费用增加	(154,369,964)	(160,236,483)
处置及报废固定资产、无形资产的净收益	(561,019,529)	(410,045,866)
以股份为基础支付的员工薪酬	26,232,500	65,465,000
公允价值变动(收益)/损失	(57,167,166)	4,965,655
财务费用	356,987,658	554,838,987
投资收益	(2,637,481,842)	(2,344,285,844)
递延所得税资产增加	(632,524,104)	(638,888,407)
递延所得税负债减少	(1,701,305,683)	(1,036,750,988)
存货的增加	(2,876,134,734)	(1,011,352,845)
经营性应收项目的增加	(23,491,772,964)	(25,220,474,356)
经营性应付项目的增加/(减少)	11,372,919,264	(408,465,898)
经营活动产生的现金流量净额	<u>33,278,997,676</u>	<u>29,298,961,010</u>

现金及现金等价物净变动情况：

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
现金的期末余额	28,376,963,836	19,781,596,717
减：现金的期初余额	25,003,099,063	28,309,748,895
加：现金等价物的期末余额	222,854,292	279,147,544
减：现金等价物的期初余额	147,387,475	176,816,287
现金及现金等价物净增加/(减少)	<u>3,449,331,590</u>	<u>(8,425,820,921)</u>

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

52、 现金流量表补充资料 - 续

(b) 现金及现金等价物

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
现金	28,376,963,836	25,003,099,063
其中：库存现金	23,391	31,991
可随时用于支付的银行存款	28,376,940,445	25,003,067,072
其他货币资金	222,854,292	147,387,475
期末现金及现金等价物余额	28,599,818,128	25,150,486,538

53、 租赁

本集团作为承租人的租赁情况

使用权资产

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
房屋建筑物	7,676,867,332	8,219,652,663
通信设备	16,846,801,039	20,357,097,163
其他	616,495,352	813,983,090
合计	25,140,163,723	29,390,732,916

租赁负债

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
租赁负债总额		24,416,056,470	28,603,456,681
减：一年内到期的租赁负债	附注五(26)	11,995,689,705	12,468,939,727
合计		12,420,366,765	16,134,516,954

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五、 合并财务报表项目附注 - 续

53、 租赁 - 续

本集团作为承租人的租赁情况 - 续

租赁负债 - 续

项目	注释	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
选择简化处理方法的短期租赁 及低价值资产租赁的相关费用		951,937,007	1,060,492,060
未纳入租赁负债计量的 可变租赁付款额	(1)	3,629,193,536	3,317,920,667
与租赁相关的总现金流出		10,939,962,688	11,137,094,440

(1) 截至 2026 年 6 月 30 日止，未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额主要包括为获取铁塔资产、通信设备及相关资产使用权而支付的相关款项，该等款项以使用量或销售额为基础进行计量，在实际发生时计入当期损益。

六、 合并范围的变更

除新设立一家子公司(附注七(1)(a))本期纳入合并范围外，2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间本集团合并范围未发生变更。

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七、 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(a) 企业集团的构成

(1) 通过设立或投资方式取得的子公司

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本(千元)	持股比例(%)	
					直接	间接
中国联通(BVI)有限公司	(英属) 维尔京群岛	(英属) 维尔京群岛	投资控股	美元 150	82.10	-
中国联合网络通信(香港)股份 有限公司	中国, 香港	中国, 香港	投资控股	港币 280,085,248	-	43.94
中国联合网络通信有限公司	中国, 北京市	中国, 北京市	电信业务	225,392,084	-	43.94
联通华盛通信有限公司	中国, 北京市	中国, 北京市	销售手机、通信产品 及提供相关客户服务	610,527	-	43.94
联通支付有限公司	中国, 北京市	中国, 北京市	第三方支付	250,000	-	43.94
联通云数据有限公司	中国, 北京市	中国, 北京市	技术开发、 转让及咨询服务	4,000,000	-	43.94
中国联通(缅甸)运营有限公司	缅甸	缅甸	通信服务相关业务	美元 3,650	-	43.94
中国联通(新加坡)运营有限公司	新加坡	新加坡	电信业务	80,000	-	43.94
中国联通(南非)运营有限公司	南非	南非	电信业务	南非兰特 51,206	-	43.94
中国联通(澳大利亚)运营有限公司	澳大利亚	澳大利亚	电信业务	澳元 17,686	-	43.94
中国联通(俄罗斯)运营有限公司	俄罗斯	俄罗斯	电信业务	卢布 127,453	-	43.94
中国联通(墨西哥)运营有限公司	墨西哥	墨西哥	电信业务	墨西哥比索 88,000	-	43.94
中国联通(马来西亚)运营有限公司	马来西亚	马来西亚	电信业务	马来西亚元 3,200	-	43.94
中国联通(泰国)运营有限公司	泰国	泰国	电信业务	泰铢 104,000	-	43.94
中国联通(韩国)运营有限公司	韩国	韩国	电信业务	韩元 300,000	-	43.94
中国联通(越南)运营有限公司	越南	越南	电信业务	越南盾 2,276,000	-	43.94
中国联通(柬埔寨)运营有限公司	柬埔寨	柬埔寨	电信业务	瑞尔 2,240,000	-	43.94
中国联通(印度尼西亚)运营有限公司	印度尼西亚	印度尼西亚	电信业务	印尼盾 20,000,000	-	43.94
中国联通(菲律宾)运营有限公司	菲律宾	菲律宾	电信业务	菲律宾比索 10,301	-	43.94
中国联通(巴西)运营有限公司	巴西	巴西	电信业务	雷亚尔 35,603	-	43.94
中国联通(巴西)控股有限公司	巴西	巴西	投资控股	雷亚尔 34,605	-	43.94
中国联通(澳门)运营有限公司	中国, 澳门	中国, 澳门	电信业务	澳门元 22,856	-	43.94
中国联通(香港)创新研究院有限公司	中国, 香港	中国, 香港	自然科学研究和试验发 展	港币 100,000	-	43.94
中国联通(中东)运营有限公司	阿联酋	阿联酋	电信业务	阿联酋迪拉姆 10,250	-	43.94
中国联通(荷兰)运营有限公司	荷兰	荷兰	电信业务	20,000	-	43.94
联通创新创业投资有限公司	中国, 北京市	中国, 北京市	创业投资业务	10,000,000	-	43.94
小沃科技有限公司	中国, 上海市	中国, 上海市	互联网及电信 增值业务	200,000	-	43.94

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七、 在其他主体中的权益 - 续

1. 在子公司中的权益 - 续

(a) 企业集团的构成 - 续

(1) 通过设立或投资方式取得的子公司 - 续

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本(千元)	持股比例(%)	
					直接	间接
联通智网科技股份有限公司	中国，北京市	中国，北京市	汽车信息化服务	246,796	-	30.27
中国联通国际有限公司	中国，香港	中国，香港	投资控股	港币 2,625,097	-	43.94
联通集团财务有限公司	中国，北京市	中国，北京市	金融服务	3,000,000	-	39.99
联通联合投资(北京)有限责任公司	中国，北京市	中国，北京市	创业投资业务 创业孵化器	5,000	-	43.94
联创黔线(贵州)科技服务有限公司	中国，贵州省	中国，贵阳市	经营管理	10,000	-	26.36
联通新兴(北京)投资中心(有限合伙)	中国，北京市	中国，北京市	创业投资业务 信息及	200,000	-	43.50
联通(山东)产业互联网有限公司	中国，山东省	中国，济南市	系统集成业务 信息及	150,000	-	43.94
联通(广东)产业互联网有限公司	中国，广东省	中国，广州市	系统集成业务 数据服务、	150,000	-	43.94
联通(浙江)产业互联网有限公司	中国，浙江省	中国，杭州市	信息技术服务 信息及	100,000	-	43.94
联通(福建)产业互联网有限公司	中国，福建省	中国，福州市	系统集成业务 信息及	50,000	-	43.94
联通(山西)产业互联网有限公司	中国，山西省	中国，太原市	系统集成业务 信息及	100,000	-	43.94
联通雄安产业互联网有限公司	中国，河北省	中国，保定市	系统集成业务 信息及	1,302,713	-	43.94
联通(四川)产业互联网有限公司	中国，四川省	中国，成都市	系统集成业务 信息及	100,000	-	43.94
联通(辽宁)产业互联网有限公司	中国，辽宁省	中国，沈阳市	系统集成业务 信息及	100,000	-	43.94
联通(上海)产业互联网有限公司	中国，上海市	中国，上海市	系统集成业务 信息及	100,000	-	43.94
联通(江苏)产业互联网有限公司	中国，江苏省	中国，南京市	系统集成业务 信息及	100,000	-	43.94
联通(黑龙江)产业互联网有限公司	中国，黑龙江省	中国，哈尔滨市	系统集成业务	100,000	-	43.94
北京医疗健康大模型有限公司	中国，北京市	中国，北京市	互联网数据服务 互联网及增值	500,000	-	43.94
联通灵境视讯(江西)科技有限公司	中国，江西省	中国，南昌市	电信业务	10,000	-	43.94
联通旅游(北京)有限公司	中国，北京市	中国，北京市	旅游业务以及 信息服务	100,000	-	43.94
联通视频科技有限公司	中国，天津市	中国，天津市	视频及手机视频的 技术研发、咨询、 转让、推广以及	100,000	-	43.94
联通融资租赁有限公司	中国，北京市	中国，天津市	增值电信业务 融资租赁业务	5,000,000	-	43.94
联通物联网有限责任公司	中国，江苏省	中国，南京市	物联网技术开发、 咨询及服务	1,000,000	-	43.94
联通高新大数据人工智能科技 (成都)有限公司	中国，四川省	中国，成都市	提供大数据服务、 云计算、云基础 设施服务	10,000	-	22.41
联通沃悦读科技文化有限公司	中国，湖南省	中国，长沙市	互联网内容服务	51,000	-	43.94

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七、 在其他主体中的权益 - 续

1. 在子公司中的权益 - 续

(a) 企业集团的构成 - 续

(1) 通过设立或投资方式取得的子公司 - 续

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本(千元)	持股比例(%)	
					直接	间接
联通沃音乐文化有限公司	中国，广东省	中国，广州市	互联网信息服务	100,000	-	43.94
联通智网睿行科技(成都)有限公司	中国，四川省	中国，成都市	智能交通系统产品的 技术推广服务	13,000	-	24.21
云景文旅科技有限公司	中国，贵州省	中国，贵阳市	旅游和大数据业务、 数据分析、处理和 应用服务	25,000	-	35.15
河南产业互联网联合发展有限公司	中国，河南省	中国，郑州市	信息及 系统集成业务	100,000	-	17.58
沃百富信息科技(天津)有限公司	中国，天津市	中国，天津市	其他技术推广服务	10,000	-	43.94
江西政通数字经济技术有限公司	中国，江西省	中国，宜春市	电信、广播电视和 卫星传输服务	30,000	-	22.41
联通创新创业投资(上海)有限公司	中国，上海市	中国，上海市	创业投资业务	40,000	-	30.76
联宽(武汉)投资中心(有限合伙)	中国，湖北省	中国，武汉市	股权投资	10,500	-	38.43
联创未来(武汉)智能制造产业投资 合伙企业(有限合伙)	中国，湖北省	中国，武汉市 中国，石家庄 市	股权投资	1,760,000	-	27.08
河北视音科技有限公司	中国，河北省		信息系统集成服务 互联网数据及 安全服务、 云计算服务	10,000	-	30.76
临港数智科技(上海)有限公司	中国，上海市	中国，上海市 中国，西咸新 区	信息技术咨询服务	1,000,000	-	43.94
联通西部创新研究院有限公司	中国，陕西省		第一类增值电信业务等	50,000	-	43.94
联通(浙江)云数据有限公司	中国，浙江省	中国，湖州市	互联网数据服务、 技术开发	40,000	-	43.94
云津智慧科技有限公司	中国，四川省	中国，成都市	互联网数据服务； 5G 通信技术服务； 人工智能行业应用服务	100,000	-	23.26
联通智慧科技产业有限公司	中国，天津市	中国，天津市	信息及 系统集成业务	1,200,000	-	43.94
联通(北京)产业互联网有限公司	中国，北京市	中国，北京市	信息及 系统集成业务	50,000	-	43.94
联通(吉林)产业互联网有限公司	中国，吉林省	中国，长春市	信息及 系统集成业务	50,000	-	43.94
联通(安徽)产业互联网有限公司	中国，安徽省	中国，合肥市	信息及 系统集成业务	50,000	-	43.94
联通(江西)产业互联网有限公司	中国，江西省	中国，南昌市	信息及 系统集成业务	50,000	-	43.94
联通(河南)产业互联网有限公司	中国，河南省	中国，郑州市	信息及 系统集成业务	100,000	-	43.94
联通(湖北)产业互联网有限公司	中国，湖北省	中国，武汉市	信息及 系统集成业务	50,000	-	43.94

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七、 在其他主体中的权益 - 续

1. 在子公司中的权益 - 续

(a) 企业集团的构成 - 续

(1) 通过设立或投资方式取得的子公司 - 续

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本(千元)	持股比例(%)	
					直接	间接
联通(湖南)产业互联网有限公司	中国，湖南省	中国，长沙市	互联网 其他信息服务 信息及	50,000	-	43.94
联通(海南)产业互联网有限公司	中国，海南省	中国，海口市	系统集成业务 技术开发及应用、 集成创新及运营	50,000	-	43.94
重庆数智融合创新科技有限公司	中国，重庆市	中国，重庆市	第一类增值电信业务、 互联网信息服务等	100,000	-	30.76
联通(廊坊)云数据有限公司	中国，河北省	中国，廊坊市	互联网接入及 相关服务	30,000	-	43.94
宇宙时代科技有限公司	中国，北京市	中国，北京市	信息及系统 集成业务	300,000	-	21.09
联通(天津)产业互联网有限公司	中国，天津市	中国，天津市	信息及系统 集成业务	50,000	-	43.94
联通(内蒙古)产业互联网有限公司	中国，内蒙古	中国，呼和浩特市	信息及系统 集成业务	50,000	-	43.94
联通(广西)产业互联网有限公司	中国，广西	中国，南宁市	信息及系统 集成业务	50,000	-	43.94
联通(重庆)产业互联网有限公司	中国，重庆市	中国，重庆市	信息及系统 集成业务	50,000	-	43.94
联通(贵州)产业互联网有限公司	中国，贵州省	中国，贵阳市	信息及系统 集成业务	50,000	-	43.94
联通(陕西)产业互联网有限公司	中国，陕西省	中国，西咸新区	信息及系统 集成业务	50,000	-	43.94
联通(甘肃)产业互联网有限公司	中国，甘肃省	中国，兰州市	信息及系统 集成业务	50,000	-	43.94
联通(宁夏)产业互联网有限公司	中国，宁夏	中国，中卫市	信息及系统 集成业务	50,000	-	43.94
联通(新疆)产业互联网有限公司	中国，新疆	中国，乌鲁木齐市	信息及系统 集成业务	50,000	-	43.94
联通(云南)产业互联网有限公司	中国，云南省	中国，昆明市	集成业务 技术服务、技术开发、 技术咨询、技术交流、 技术转让、技术推广	50,000	-	43.94
联通数智医疗科技有限公司	中国，广东省	中国，深圳市	创业投资业务 软件和信息	280,000	-	20.40
联通新沃创业投资管理(上海)有限公司	中国，上海市	中国，上海市	技术服务	12,000	-	34.27
联通(广东)网络信息安全科技 有限公司	中国，广东省	中国，广州市	互联网数据服务、 技术开发	1,000,000	-	43.94
联通(怀来)大数据创新产业 有限公司	中国，河北省	中国，张家口市	信息及系统 集成业务	50,000	-	43.94
联通(青海)绿电智算科技 有限公司	中国，青海省	中国，西宁市	增值电信业务，认证 服务、互联网信息 服务、计算机信息 系统安全专用产品销售	50,000	-	43.94
乡村振兴(重庆)数字产业研究院 有限公司	中国，重庆市	中国，重庆市	互联网数据服务	100,000	-	30.76
联通数据智能有限公司	中国，浙江省	中国，杭州市		1,500,000	-	43.94

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七、 在其他主体中的权益 - 续

1. 在子公司中的权益 - 续

(a) 企业集团的构成 - 续

(1) 通过设立或投资方式取得的子公司 - 续

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本(千元)	持股比例(%)	
					直接	间接
联创广新壹号(广州)股权投资基金合伙企业(有限合伙)	中国, 广东省	中国, 广州市	投资咨询服务	263,750	-	33.37
联通智能制造科技产业(广东)有限公司	中国, 广东省	中国, 深圳市	软件和信息技术服务 大数据服务、信息技术服务	100,000	-	43.94
联通智算科技(杭州)有限公司*	中国, 浙江省	中国, 杭州市		1,000,000	-	43.94

*为 2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间设立的子公司。

(2) 通过同一控制下的企业合并取得的子公司

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本(千元)	持股比例(%)	
					直接	间接
联通数字科技有限公司	中国, 北京市	中国, 北京市	信息及系统集成业务	9,889,831	-	43.94
联通在线信息科技有限公司	中国, 北京市	中国, 北京市	互联网及电信增值业务 广告设计、制作、 代理和发布服务	400,000	-	43.94
北京沃数媒广告有限公司	中国, 北京市	中国, 北京市	为通信行业信息项目和 建设项目提供咨询、 勘察、设计和承包服务	20,000	-	43.94
规划设计院	中国, 北京市	中国, 北京市	电信业务	264,227	-	43.94
中国联通(香港)运营有限公司	中国, 香港	中国, 香港	电信业务	港币 1,510,100	-	43.94
中国联通(美洲)运营有限公司	美国	美国	电信业务	美元 500	-	43.94
中国联通(欧洲)运营有限公司	英国	英国	电信业务	英镑 4,861	-	43.94
中国联通(日本)运营股份有限公司	日本	日本	电信业务 为通信行业信息项目和 建设项目提供咨询、 勘察、设计和工程	日元 366,000	-	43.94
中讯设计院	中国, 北京市	中国, 北京市	总承包服务	573,333	-	32.96
联通信息导航有限公司	中国, 北京市	中国, 北京市	电信客户服务 信息系统集成服务、人 工智能应用软件开发 技术开发及	6,825,088	-	43.94
中讯创科(苏州)智能科技有限公司	中国, 江苏省	中国, 苏州市	互联网信息服务	50,000	-	43.94
联通智慧安全科技有限公司	中国, 北京市	中国, 北京市	提供通信网络建设、 维护业务与技术服务 软件开发, 技术提升和	1,000,000	-	43.94
广东联通通信建设有限公司	中国, 广东省	中国, 广州市	开发服务	80,000	-	43.94
云盾智慧安全科技有限公司	中国, 北京市	中国, 北京市	电信业务	100,000	-	22.41
联通一汽通信科技(长春)有限公司	中国, 吉林省	中国, 长春市		86,458.6	-	22.41

注： 上述披露的间接持股比例为本集团实际享有的权益比例。对于本集团持股比例低于 50%的子公司，本集团根据子公司的公司章程拥有主导这些子公司相关活动的多数投票权。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七、 在其他主体中的权益 - 续

1. 在子公司中的权益 - 续

(b) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的 持股比例	本期归属于 少数股东的损益	本期向少数股东 宣告分派的股利	期末少数股东 权益余额
联通红筹公司及其子公司	56.06%	5,296,456,563	2,279,772,230	210,630,084,931
联通 BVI 公司及其子公司	17.90%	5,296,452,703	2,279,772,230	210,630,081,071

注： 本公司直接持有联通 BVI 公司 82.10%的股份。同时，如附注二(1)所述，联通 BVI 公司直接持有联通红筹公司 53.52%的股份，并通过与联通集团 BVI 公司签署《一致行动方协议》控制联通红筹公司。

(c) 重要非全资子公司的主要财务信息

下表列示了上述子公司的主要财务信息，这些子公司的主要财务信息是本集团内部交易抵销前的金额，但是经过了合并日公允价值以及统一会计政策的调整：

	联通红筹公司及其子公司(注)	
	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产	189,841,225,167	168,958,648,968
非流动资产	487,538,974,037	502,045,817,173
资产合计	677,380,199,204	671,004,466,141
流动负债	272,633,938,978	266,989,598,797
非流动负债	28,659,846,617	32,786,585,111
负债合计	301,293,785,595	299,776,183,908
	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
营业收入	201,363,902,351	200,202,431,028
净利润	9,424,551,696	14,400,348,840
其他综合收益	(412,507,762)	395,513,998
综合收益总额	9,012,043,934	14,795,862,838
经营活动现金流量	33,337,143,519	29,000,746,286

注： 联通 BVI 公司并未开展实质业务，故此处仅列示联通红筹公司相关信息。

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七、 在其他主体中的权益 - 续

2. 在合营企业或联营企业中的权益

项目	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
合营企业		
-重要的合营企业	12,948,986,319	12,558,318,833
-不重要的合营企业	73,373,147	81,458,206
联营企业		
-重要的联营企业	42,478,862,792	42,103,595,556
-不重要的联营企业	3,659,540,298	3,717,598,997
小计	59,160,762,556	58,460,971,592
减：减值准备	28,983,625	28,983,625
合计	59,131,778,931	58,431,987,967

3. 重要合营企业的主要财务信息：

于 2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间及 2025 年度，本集团的重要合营企业为招联。招联是一家在广东省深圳市注册的有限公司，主要在中国提供消费金融咨询等服务。本集团的子公司联通运营公司持有招联 50 %的股份。

	合营企业 招联	
	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
资产合计	147,355,659,689	167,237,776,051
负债合计	121,457,687,051	142,121,138,385
净资产	25,897,972,638	25,116,637,666
对合营企业投资的账面价值	12,948,986,319	12,558,318,833
	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
营业收入	6,688,140,667	7,899,427,522
净利润	1,381,334,972	1,503,874,166
其他综合收益	-	-
综合收益总额	1,381,334,972	1,503,874,166
本期收到的来自合营企业的股利	300,000,000	-

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七、 在其他主体中的权益 - 续

4. 重要联营企业的主要财务信息：

于 2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间及 2025 年度，本集团的重要联营企业为铁塔公司。铁塔公司是一家在北京市注册的股份有限公司，主要在中国建设、维护和运营通信铁塔及其配套设施等服务。本集团的子公司联通运营公司持有铁塔公司 20.65%的股份。

	联营企业	
	铁塔公司	
	2026 年 6 月 30 日 人民币百万元	2025 年 12 月 31 日 人民币百万元
流动资产	120,262	104,069
非流动资产	230,975	232,510
资产合计	351,237	336,579
流动负债	68,111	80,565
非流动负债	77,416	52,106
负债合计	145,527	132,671
净资产	205,710	203,908
调整为本集团对联营企业权益	42,479	42,104
对联营企业投资的账面价值	42,479	42,104
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	27,811	37,949
	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间 人民币百万元	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间 人民币百万元
营业收入	48,693	49,601
净利润	7,489	5,757
其他综合收益	-	-
综合收益总额	7,489	5,757
本期收到的来自联营企业的股利	1,183	1,119

八、 金融工具及其风险

1. 金融风险因素

本集团的经营活动会涉及各种金融风险，包括：市场风险(包括汇率风险、价格风险、现金流量利率风险及公允价值利率风险)，信用风险和流动性风险。本集团整体风险管理计划是针对金融市场的不可预见性，尽可能减少对本集团财务业绩的潜在不利影响。

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

八、 金融工具及其风险 - 续

1. 金融风险因素 - 续

(a) 市场风险

(1) 汇率风险

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务也以人民币结算。但本集团承受因多种不同货币产生的外汇风险，主要涉及美元、港币和欧元等，如以外币支付款项予设备供货商和承办商或贷款人等情况下，即存在外汇风险。

本集团监控集团外币资产及负债规模，可能签署远期外汇合约或货币掉期合约以规避外汇风险。2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间以及 2025 年度，本集团未签署任何远期外汇合约或货币掉期合约。

本集团适用的折算汇率分析如下：

币种	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
美元	1 美元=6.8109 人民币	1 美元=7.0288 人民币
港币	1 港币=0.86855 人民币	1 港币=0.90322 人民币
欧元	1 欧元=7.7671 人民币	1 欧元=8.2355 人民币
日元	1 日元=0.042045 人民币	1 日元=0.044797 人民币
英镑	1 英镑=9.0145 人民币	1 英镑=9.4346 人民币
新加坡元	1 新加坡元=5.2605 人民币	1 新加坡元=5.4586 人民币
澳元	1 澳元=4.6804 人民币	1 澳元=4.6892 人民币
澳门元	1 澳门元=0.8432 人民币	1 澳门元=0.8763 人民币

本集团于 2026 年 6 月 30 日及 2025 年 12 月 31 日的各外币资产负债项目汇率风险敞口如下。出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算。外币报表折算差额未包括在内。

	2026 年 6 月 30 日		2025 年 12 月 31 日	
	外币余额 百万元	折算人民币余额 百万元	外币余额 百万元	折算人民币余额 百万元
货币资金				
-美元	635	4,327	678	4,764
-港币	100	87	50	45
-欧元	44	342	43	356
-日元	71	3	22	1
-英镑	-	-	-	3
-新加坡元	8	43	6	32
-澳门元	18	15	-	-

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

八、 金融工具及其风险 - 续

1. 金融风险因素 - 续

(a) 市场风险 - 续

(1) 汇率风险 - 续

	2026年6月30日		2025年12月31日	
	外币余额 百万元	折算人民币余额 百万元	外币余额 百万元	折算人民币余额 百万元
应收账款				
-美元	19	129	28	197
-欧元	2	16	2	16
-日元	1,488	63	1,227	55
-英镑	34	306	19	179
-新加坡元	109	573	100	546
债权投资				
-美元	61	414	61	431
其他权益工具投资				
-欧元	226	1,754	224	1,847
长期借款				
-美元	16	108	17	119
应付账款				
-美元	162	1,103	179	1,258
-港币	3,219	2,796	3,105	2,804
-欧元	7	54	9	74
-英镑	14	126	-	-
-澳元	5	23	4	19
-澳门元	3	3	-	-
资产负债表敞口总额				
-美元	537	3,659	571	4,015
-港币	(3,119)	(2,709)	(3,055)	(2,759)
-欧元	265	2,058	260	2,145
-日元	1,559	66	1,249	56
-英镑	20	180	19	182
-新加坡元	117	616	106	578
-澳元	(5)	(23)	(4)	(19)
-澳门元	15	12	-	-

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

八、 金融工具及其风险 - 续

1. 金融风险因素 - 续

(a) 市场风险 - 续

(1) 汇率风险 - 续

于2026年6月30日，对于本集团以外币计价的货币资金、应收账款、债权投资、银行借款及应付账款，假设人民币对外币(主要为对美元、港币和欧元)升值或贬值10%，而其他因素保持不变，则会导致本集团股东权益及净利润均减少或增加约人民币1.58亿元(2025年12月31日：约人民币1.76亿元)。对于本集团以外币计价的其他权益工具投资，假设人民币对外币(主要为对欧元)升值或贬值10%，而其他因素保持不变，则会导致本集团股东权益及其他综合收益均减少或增加约人民币1.75亿元(2025年12月31日：约人民币1.85亿元)。

上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动，以变动后的汇率对资产负债表日本集团持有的、面临汇率风险的金融工具进行重新计量得出的。上述分析不包括外币报表折算差异。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

(2) 价格风险

本集团在资产负债表中被分类为其他权益工具投资及交易性金融资产中的权益性投资主要为上市公司股权，因此本集团承受权益证券的市场价格变动风险。

于2026年6月30日，假设于其他权益工具中核算的西班牙电信的股票价格上升或下降10%，而其他因素保持不变，则其他权益工具投资账面价值会因公允价值变动而额外增加或减少约人民币1.75亿元(2025年12月31日：约人民币1.85亿元)。于2026年6月30日，假设交易性金融资产中上市权益证券的股票价格上升或下降10%，而其他因素保持不变，则交易性金融资产账面价值会因公允价值变动而额外增加或减少人民币0.27亿元(2025年12月31日：约人民币0.23亿元)。上述敏感性分析是假设资产负债表日本集团所持有的上市公司股票的价格发生变动，以变动后的价格对股票投资进行重新计量得出的。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

(3) 现金流量和公允价值利率风险

本集团的带息资产主要为银行存款、财务公司发放贷款、买入返售金融资产、债权投资以及其他债权投资。本集团浮动利率的带息资产主要为短期性质并且所涉及的利息金额并不重大，管理层认为银行存款利率的波动对财务报表的影响并不重大。

本集团的利率风险主要产生于包括银行借款、吸收存款等在内的计息借款。浮动利率计息的借款及吸收存款导致本集团产生现金流量利率风险，而固定利率计息的借款及租赁负债导致本集团产生公允价值利率风险。本集团主要根据当时的市场环境来决定使用固定利率或浮动利率借款的政策。

如果利率上升会增加新增借款的成本以及本集团尚未偿还的以浮动利率计息的借款的利息支出，对本集团的财务状况产生重大的不利影响。管理层持续监控本集团利率水平并依据最新的市场状况及时做出调整。本集团可能采用利率掉期安排以降低浮动利率计息的借款产生的利率风险，但本集团认为在2026年1月1日至6月30日止期间并无该等安排的需要。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

八、 金融工具及其风险 - 续

1. 金融风险因素 - 续

(a) 市场风险 - 续

(3) 现金流量和公允价值利率风险 - 续

于2026年6月30日，本集团浮动利率计息的长期借款、循环贷款额度范围内的短期借款及吸收存款等约为人民币106.11亿元(2025年12月31日：约人民币85.26亿元)，固定利率计息的长期借款及租赁负债约为人民币260.11亿元(2025年12月31日：约人民币298.35亿元)。

于2026年6月30日，假设浮动利率计息的借款及吸收存款利率增加或减少50个基点，而其他因素保持不变，则会导致本集团的股东权益及净利润均会减少或增加约人民币0.40亿元(2025年12月31日：约人民币0.32亿元)。

对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的非衍生工具，上述敏感性分析中的股东权益及净利润的影响是上述利率变动对本年估算的利息费用的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

(b) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本集团对信用风险按组合分类进行管理。本集团的货币资金、应收票据、其他应收款、财务公司发放贷款、债权投资、其他债权投资、买入返售金融资产以及提供给企业用户、个人用户、关联方及其它电信运营商的信用额度均会产生信用风险。

本集团除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的国有及其他大型银行，本集团持有的应收票据主要为信用良好的国有企业、国有及其他大型银行开具的承兑汇票，债权投资和其他债权投资主要是信用良好的国有企业、国有及其他大型银行于银行间交易市场发行的债券、银行间交易市场流通的商业银行债及同业存单以及存放于其他大型银行的定期存款及大额存单，管理层认为上述资产不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给本集团造成损失。本集团持有的买入返售金融资产根据协议均获得公允价值不低于其账面价值的抵押资产，财务公司发放贷款为向联通集团下属公司提供借款，管理层认为不存在重大的信用风险。

此外，本集团于政企客户及个人用户方面并无重大的信用集中风险。本集团的信用风险敞口主要表现为应收服务款项以及应收合约用户通信终端款。本集团设定相关政策以限制该信用风险敞口。本集团基于对用户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估了用户信用资质并设置信用额度。本集团授予通信服务用户的信用期一般为自账单日起平均30天。本集团对政企大客户所授予的信用期基于服务合同约定条款，一般不超过1年。本集团定期对用户使用其信用额度的状况以及结算惯例进行监控。对于其他应收款项，本集团会对欠款超过一定金额的对方单位单独进行信用评估，关注对方单位支付到期款项的历史记录、目前的支付能力及其他在对方单位经营的经济环境下需考虑的特定因素。

由于关联方及其它电信运营商具有良好的信誉，并且应收此等公司的款项均定期结算，相关的信用风险并不重大。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

八、 金融工具及其风险 - 续

1. 金融风险因素 - 续

(c) 流动性风险

谨慎的流动性风险管理指通过不同资金渠道来维持充足的现金和资金获取能力，包括借入银行借款及发行债券。由于业务本身的多变性，本集团资金管理中心通过维持充足的现金及现金等价物和通过保持不同的融资渠道来保持营运资金的灵活性。本集团以持续经营基准编制其财务报表，请详见附注二(2)说明。

本集团于资产负债日的金融负债以未折现金额按合约规定的到期日列示如下：

	2026年6月30日				
	1年以内	1至2年	2至5年	5年以上	合计
	人民币百万元	人民币百万元	人民币百万元	人民币百万元	人民币百万元
长期借款	740	1,477	2,631	1,342	6,190
长期应付职工薪酬	3	3	10	141	157
应付款项	203,738	-	-	-	203,738
租赁负债	12,230	7,802	4,698	980	25,710
短期借款	1,216	-	-	-	1,216
其他非流动负债	-	516	55	-	571
	<u>217,927</u>	<u>9,798</u>	<u>7,394</u>	<u>2,463</u>	<u>237,582</u>

	2025年12月31日				
	1年以内	1至2年	2至5年	5年以上	合计
	人民币百万元	人民币百万元	人民币百万元	人民币百万元	人民币百万元
长期借款	676	849	2,292	994	4,811
长期应付款	-	1	-	-	1
长期应付职工薪酬	3	3	9	118	133
应付款项	195,154	-	-	-	195,154
租赁负债	12,668	10,994	5,364	1,517	30,543
短期借款	971	-	-	-	971
其他非流动负债	-	505	55	-	560
	<u>209,472</u>	<u>12,352</u>	<u>7,720</u>	<u>2,629</u>	<u>232,173</u>

2. 资本风险管理

本集团资本管理的目标为：

- 保障本集团的持续经营能力，从而持续地为股东提供回报及使其它利益相关者受益。
- 保持本集团的稳定及增长。
- 提供资本，以强化本集团的风险管理能力。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

八、 金融工具及其风险 - 续

2. 资本风险管理 - 续

为了保持及调整资本结构，本集团积极定期复核及管理自身的资本结构，力求达到最理想的资本结构及股东回报。本集团考虑的因素包括：本集团未来的资本需求、资本效率、现时的及预期的盈利能力、预期的经营现金流、预期资本开支及预期的战略投资机会。

本集团以债务资本率来检查资本状况，债务资本率为带息债务除以带息债务加股东权益。带息债务主要包括资产负债表中的长短期银行借款及租赁负债等，未包括财务公司的吸收存款合计约人民币 52.66 亿元(2025 年 12 月 31 日：约人民币 42.74 亿元)。

于 2026 年 6 月 30 日及 2025 年 12 月 31 日，本集团的债务资本率如下：

	2026 年 6 月 30 日 人民币百万元	2025 年 12 月 31 日 人民币百万元
带息债务：		
短期借款	1,153	966
一年内到期的长期借款	627	589
一年内到期的租赁负债	11,996	12,469
长期借款	5,151	3,928
租赁负债	12,420	16,135
带息债务合计	<u>31,347</u>	<u>34,087</u>
股东权益：	382,076	376,501
带息债务加股东权益合计	<u>413,423</u>	<u>410,588</u>
债务资本率	7.58%	8.30%

九、 公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产的期末公允价值

在活跃市场上交易的金融工具的公允价值以资产负债表日的市场报价为基础。若报价可方便及定期的自交易所、证券商、经纪、行业团体、报价服务者、或监管代理处获得，且该等报价代表按公平交易基准进行的实际或常规市场交易时，该市场被视为活跃。本集团持有的其他权益工具投资(如对西班牙电信的股票投资)的市场报价为资产负债表日公开股票交易市场上的买方报价。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

九、公允价值的披露 - 续

1. 以公允价值计量的资产的期末公允价值 - 续

于2026年6月30日，以公允价值计量的金融资产按公允价值计量层次列示如下：

	第一层次 人民币百万元	第二层次 人民币百万元	第三层次 人民币百万元	合计 人民币百万元
金融资产				
交易性金融资产	1,434	-	102	1,536
一年内到期的非流动资产	459	-	-	459
其他权益工具投资	1,917	-	141	2,058
其他流动资产—其他债权投资	24,733	-	-	24,733
其他债权投资	1,677	-	-	1,677
其他非流动金融资产	-	-	2,016	2,016
合计	30,220	-	2,259	32,479

于2025年12月31日，以公允价值计量的金融资产按公允价值计量层次列示如下：

	第一层次 人民币百万元	第二层次 人民币百万元	第三层次 人民币百万元	合计 人民币百万元
金融资产				
交易性金融资产	2,702	-	103	2,805
一年内到期的非流动资产	816	-	-	816
其他权益工具投资	2,031	-	121	2,152
其他流动资产—其他债权投资	17,777	-	-	17,777
其他债权投资	1,477	-	-	1,477
其他非流动金融资产	-	-	1,503	1,503
合计	24,803	-	1,727	26,530

截至2026年6月30日止，无金融资产在各层次之间转移。

2. 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

	2026年6月30日		2026年6月30日公允价值计量层次			2025年12月31日	
	账面价值 人民币百万元	公允价值 人民币百万元	第一层次 人民币百万元	第二层次 人民币百万元	第三层次 人民币百万元	账面价值 人民币百万元	公允价值 人民币百万元
债权投资	11,030	11,194	-	11,194	-	16,011	16,348
长期借款	5,151	5,023	-	5,023	-	3,928	3,845

于2026年6月30日长期借款的公允价值以预期的借款本金和支付利息的现金流量按市场年利率0.57%至3.50%(2025年12月31日：0.57%至3.50%)来折现估算。债权投资的公允价值以本期末市场利率折现估算。

除此之外，于2026年6月30日及2025年12月31日，由于本集团其他用摊余成本计量的金融资产和金融负债的性质或其较短的到期日，其账面价值与公允价值接近。

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十、 关联方关系及其交易

1. 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对 本公司的 持股比例(%)	母公司对 本公司的表决权 比例(%)	本公司 最终控股 公司
联通集团	北京	电信业务及投资控股	104,815,519,575	36.46	36.46	联通集团

本公司的最终控股公司为联通集团。联通集团为国资委直属的中央企业。

2. 子公司情况

子公司的基本情况及相关信息见附注七。

3. 本公司的合营和联营企业情况

本集团的合营或联营企业，详见附注五(12)。

4. 其他关联方情况

联通集团及其子公司：

与本集团的关系

联通时科(北京)信息技术有限公司及其子公司	与本公司同受联通集团控制
联通集团 BVI 公司	与本公司同受联通集团控制
中国联通集团北京市通信有限公司及其子公司	与本公司同受联通集团控制
天津市联通通信有限公司	与本公司同受联通集团控制
中国联通集团河北省通信有限公司	与本公司同受联通集团控制
河南省联通通信有限公司	与本公司同受联通集团控制
山东省联通通信有限公司及其子公司	与本公司同受联通集团控制
中国联通集团辽宁省通信有限公司	与本公司同受联通集团控制
山西省联通通信有限公司及其子公司	与本公司同受联通集团控制
吉林省联通通信有限公司	与本公司同受联通集团控制
中国联通集团黑龙江省通信有限公司及其子公司	与本公司同受联通集团控制
内蒙古联通通信有限公司	与本公司同受联通集团控制
北京京都信苑饭店有限公司	与本公司同受联通集团控制
四川联通通信有限公司及其子公司	与本公司同受联通集团控制
联通资产运营有限公司	与本公司同受联通集团控制
联通资本投资控股有限公司	与本公司同受联通集团控制

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十、 关联方关系及其交易 - 续
4. 其他关联方情况 - 续

联通集团及其子公司的联营企业：	与本集团的关系
河北电信设计咨询有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
河北联强通信科技有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
河南省通信工程局有限责任公司	受联通集团或其子公司重大影响
河南省通信建设管理咨询有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
河南省信息咨询设计研究有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
山东省保时通信息网络有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
山东省邮电工程有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
山东省邮电规划设计院有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
山西省邮电建设工程有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
山西通信通达微波技术有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
山西信息规划设计院有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
环宇邮电国际租赁有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
联通中金私募股权投资管理(深圳)有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
黑龙江省数字证书认证有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
新疆数字兵团信息产业发展有限责任公司	受联通集团或其子公司重大影响
北京数字七星房地产开发有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
中资网络信息安全科技有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
中联信(天津)科技发展有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
华汇数科工程咨询设计有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
杭州市智训投资有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
天津电信物业管理有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
沈阳阿尔卡特电讯有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
国研科技集团有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
中憬科技集团有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
河北华网通信勘察设计有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
河北邮电通信工程建设监理有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
河北通信工程招投标有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
河南省通信电缆有限公司	受联通集团或其子公司重大影响
电讯盈科有限公司及其子公司	受联通集团或其子公司重大影响
其他关联法人：	与本集团的关系
中国人寿保险(集团)公司及其子公司	对本公司施加重大影响的投资方
腾讯控股有限公司及其子公司	本公司关联自然人担任董事、高级管理人员的企业
北京爱奇艺科技有限公司	本公司关联自然人担任董事、高级管理人员的企业
千寻位置网络有限公司	本公司关联自然人担任董事、高级管理人员的企业
诚通基金管理有限公司	本公司关联自然人担任董事、高级管理人员的企业
上海机场(集团)有限公司	本公司关联自然人担任董事、高级管理人员的企业
数字浙江技术运营有限公司	本公司关联自然人担任董事、高级管理人员的企业

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十、 关联方关系及其交易 - 续

5. 重大关联交易

(1) 与联通集团及其子公司的交易：

关联交易内容	关联交易类型	注释	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
工程设计施工及 IT 服务支出	接受劳务	(1)(6)	152,896,609	102,497,095
共享服务支出	接受劳务	(1)(7)	38,462,059	38,581,794
利息及手续费收入	金融服务	(1)(2)(11)	42,801,166	55,751,211
末梢电信服务支出	接受劳务	(1)(8)	67,834,018	59,523,975
通信资源使用及其相关服务支出	采购支出、接受劳务	(1)(10)	112,667,899	111,171,139
物业、设备和设施的短期租赁及其 相关服务支出	租赁支出、接受劳务	(1)(9)	498,935,379	495,303,021
物资采购支出	物资采购	(1)(4)	57,940,501	806,341
吸收存款利息支出	金融服务	(1)(2)(11)	14,286,692	19,477,487
移动增值服务支出	接受劳务	(1)(5)	39,650,124	52,528,907
自联通集团借款	借款	(13)	192,091,099	-
自联通集团借款利息支出	借款	(13)	18,652,541	13,605,941
综合服务收入	提供劳务	(1)(3)	119,279,757	90,392,085
短期房屋租赁收入	租赁收入	(1)(9)	23,703,034	-
综合服务支出	接受劳务	(1)(3)	391,470,581	331,361,383
净吸收存款	金融服务	(1)(2)(11)	971,619,744	915,939,076
财务公司发放贷款	金融服务	(1)(2)(11)	1,500,000,000	2,400,000,000
财务公司收回贷款	金融服务	(1)(2)(11)	2,600,000,000	2,000,000,000

(2) 与联通集团及其子公司的联营企业的交易：

关联交易内容	关联交易类型	注释	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
工程设计施工及 IT 服务支出	接受劳务	(6)	1,562,742,630	1,241,790,074
末梢电信服务支出	接受劳务	(8)	2,087,590,070	1,664,677,074
通信资源使用及其相关服务支出	采购支出、接受劳务	(10)	34,605,505	2,603,847
物业、设备和设施的短期租赁及其 相关服务支出	租赁支出、接受劳务	(9)	2,839,983	652,323
物资采购支出	物资采购	(4)	98,792,548	16,359,983
综合服务收入	提供劳务	(3)	322,630,271	286,277,649
综合服务支出	接受劳务	(3)	650,789,163	584,105,787

(3) 与铁塔公司的交易：

关联交易内容	关联交易类型	注释	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
工程设计施工及 IT 服务收入	提供劳务	(6)	246,259,301	312,381,850
工程设计施工及 IT 服务支出	接受劳务	(6)	139,193,241	54,412,326
使用权资产增加	租赁支出、接受劳务	(12)	1,361,640,470	1,109,914,523
铁塔资产使用相关成本	租赁支出、接受劳务	(12)	8,534,227,749	8,763,314,299

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十、 关联方关系及其交易 - 续

5. 重大关联交易 - 续

(4) 与其他合营和联营企业的交易：

关联交易内容	关联交易类型	注释	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
物资采购支出	物资采购	(4)	-	16,448,895
吸收存款利息支出	金融服务	(11)	74,991	739,599
移动增值服务收入	提供劳务	(5)	240,372,145	457,555,911
移动增值服务支出	接受劳务	(5)	196,224,365	455,884,972
净吸收存款	金融服务	(11)	16,896,277	13,676,732
工程设计施工及 IT 服务支出	接受劳务	(6)	31,376,753	-

(5) 与其他关联法人的交易：

关联交易内容	关联交易类型	注释	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
数据及互联网业务收入	提供劳务	(14)	1,339,805,479	995,609,648
综合服务支出	接受劳务	(3)	673,427,000	730,735,608

注释：

- (1) 2022 年 10 月 28 日，联通运营公司与联通集团签订了《2023-2025 年综合服务协议》(以下简称“综合服务协议”)并设定了 2023-2025 年各年度的交易额度上限。该协议期限三年，自 2023 年 1 月 1 日起至 2025 年 12 月 31 日止。2025 年 9 月 18 日，联通运营公司与联通集团签订了《2026-2028 年综合服务协议》(以下简称“综合服务协议”)并设定了 2026-2028 年各年度的交易额度上限。该协议期限三年，自 2026 年 1 月 1 日起至 2028 年 12 月 31 日止。
- (2) 2022 年 10 月 28 日，财务公司与联通集团签订了《2023-2025 年金融服务协议》并确定了 2023-2025 年各年度的存贷款利率及交易限额，该协议期限三年，自 2023 年 1 月 1 日起至 2025 年 12 月 31 日止。2024 年 4 月 1 日，财务公司与联通集团签订了《2023-2025 年金融服务协议的变更协议》并变更了 2023-2025 年各年度的存贷款交易限额。2025 年 9 月 18 日，财务公司与联通集团签订了《2026-2028 年金融服务协议》并确定了 2026-2028 年各年度的存贷款利率及交易限额，该协议期限三年，自 2026 年 1 月 1 日起至 2028 年 12 月 31 日止。
- (3) 综合服务包括设备租赁和维护服务、车辆服务、商品销售、系统集成服务、安全保卫服务、施工及安装配套服务、软件开发服务、职工培训服务、运维服务和广告及其它综合服务。相关定价或收费标准参考政府指导价、市场价格或成本加利润的方式确定，并在提供相关服务时结算。
- (4) 物资采购包括提供协议项下与物资或设备采购相关的仓储和运输服务。采购费用基于政府指导价、市场价格或成本加利润的方式确定。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十、 关联方关系及其交易 - 续

5. 重大关联交易 - 续

注释： - 续

- (5) 移动增值服务收入为本集团参照市场价格向合营和联营企业提供电信及相关增值服务。

移动增值服务支出为联通集团及其子公司、联通集团及其子公司的联营公司、本集团的合营和联营企业利用联通运营公司的移动通信网络及数据平台向本集团用户提供增值服务，本集团参考与同类地区第三方的交易标准按照协议中规定的收入分成比例向联通集团及其子公司、联通集团及其子公司的联营公司、本集团的合营和联营企业支付的服务费。

- (6) 工程设计施工及 IT 服务包括若干工程及信息技术相关服务的一系列相关服务，其价格参照市场价格制定，于提供相关服务时结算。

- (7) 共享服务包括一般行政服务。根据综合服务协议，共享服务的费用将根据各自资产比例在双方之间分摊。

- (8) 末梢电信服务包括若干通信业务销售前、销售中和销售后的服务(例如若干通信设施组装及维修)、销售代理服务、账单打印和递送服务、客户发展和接待以及其它客户服务。相关定价或收费标准参考政府指导价、市场价格或成本加利润的方式而确定，并在提供相关服务时结算。

- (9) 物业、设备和设施的短期租赁及其相关服务包括租用若干物业，该等物业用途为办公室、电信设备场地和其它辅助用途。联通集团及其子公司与联通运营公司互相向对方提供前述服务，应付的费用基于市场租金水平或每一项物业的折旧及税金确定。后者在折旧及税金不高于市场租金水平时适用。相关费用应按季于每季末支付，每年参考租赁物业当时市场租金水平重新审定。

除上述短期租赁外，2026上半年本集团因向联通集团及其子公司租用物业(租赁期超过12个月的)确认的使用权资产增加为人民币0.31亿元。

- (10) 联通运营公司使用联通集团及其子公司拥有的国际通信信道出入口、国际电信业务出入口、国际海缆容量以及国际陆缆等国际通信资源及其他通信设施，费用以通信资源和设施的年度折旧金额为基础确定，且收费不高于市场租金水平。除联通运营公司与联通集团另行协商外，上述通信设施维护所产生的费用由联通运营公司承担，相关费用参照市场价格确定，若没有市场价格，则以合理成本加合理利润的方式确定。

- (11) 财务公司向联通集团及其子公司以及本集团联营企业智慧足迹提供金融服务，包括存款服务、贷款及其他授信服务和其他金融服务。相关利率遵循中国人民银行规定的利率标准，并参考向其他用户提供同类服务所确定的利率及一般商业银行向联通集团提供同类服务的利率；相关手续费参考政府指导价、市场价格等厘定。

于2026年1月1日至6月30日止期间，财务公司向联通集团发放贷款人民币15亿元，贷款利率以放款日前最近一期公布的1年期贷款市场报价利率(“LPR”)减50.0基点确定。贷款存续期，贷款利率中的1年期LPR按季度调整，调整日为每季度第三个月21日，调整为该日前最近一期公布的一年期LPR。联通集团本期偿还贷款人民币26亿元。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十、 关联方关系及其交易 - 续

5. 重大关联交易 - 续

注释： - 续

- (12) 于2022年12月13日，本公司董事会批准联通运营公司与铁塔公司签署《商务定价协议》和《服务协议》，商务定价协议和服务协议的重要条款已达成一致，其中联通运营公司租赁资产并接受铁塔公司提供的服务，包括塔类产品、室内分布系统产品、传输产品和服务产品。协议进一步降低了产品定价，并提高了向本集团提供的共享折扣率。商务定价协议和服务协议的期限均为五年，自2023年1月1日至2027年12月31日止。

根据以上安排，本集团针对上述业务于2026年1月1日至6月30日止期间增加使用权资产约人民币13.62亿元(2025年1月1日至6月30日止期间：约人民币11.10亿元)，合并利润表中确认了使用权资产折旧费用约人民币37.75亿元(2025年1月1日至6月30日止期间：约人民币39.13亿元)、利息费用约人民币2.93亿元(2025年1月1日至6月30日止期间：约人民币4.52亿元)，及可变租金和服务费用约人民币44.66亿元(2025年1月1日至6月30日止期间：约人民币44.53亿元)。

- (13) 2023年11月，联通运营公司及其子公司自联通集团借入无抵押委托贷款约人民币2.87亿元，借款年限为3年；2024年11月28日，联通运营公司自联通集团借入无抵押委托贷款约人民币2亿元，借款年限为3年；2024年12月16日，联通子公司自联通集团借入无抵押委托贷款约人民币3亿元，借款年限为3年；2025年11月，联通运营公司及其子公司自联通集团借入无抵押委托贷款约人民币7.84亿元，借款年限为3年；2026年4月，联通运营公司及其子公司自联通集团借入无抵押委托贷款约人民币0.16亿元，借款年限为3年；以上借款于2026年1月1日至6月30日止期间产生利息支出约人民币0.15亿元。2023年12月，联通香港运营自联通集团借入无抵押委托贷款约人民币1.19亿元，借款年限为3年；2024年12月12日，联通香港运营自联通集团借入无抵押委托贷款约人民币0.46亿元，借款年限为2年；2026年1月，联通香港运营自联通集团借入无抵押委托贷款约人民币1.76亿元，借款年限为3年；以上借款于2026年1月1日至6月30日止期间产生利息支出约人民币0.04亿元。以上借款利率均为放款日前最近一期公布的1年期LPR减浮动基点确定，按季调整。
- (14) 数据及互联网业务包括提供通信、互联网等业务，相关收费参照市场价格确定。
- (15) 联通集团为联通商标的注册持有人。商标上带有联通标识，均已在中国国家商标局登记。根据联通集团和联通运营公司之间的独家中国商标使用协议，本集团被授予有权以免交商标使用费及可延期的方式来使用这些商标。

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十、 关联方关系及其交易 - 续

6. 关联方账面余额

(1) 与联通集团及其子公司的交易余额：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
应收账款	195,995,457	144,221,255
预付款项	8,723,037	1,562,337
其他应收款	47,803,367	61,539,756
其他流动资产(注 2)	3,802,213,333	4,903,067,778
长期借款	1,525,052,281	1,330,041,047
一年内到期的非流动负债	413,531,459	412,215,388
应付账款	1,039,013,909	894,592,930
其他应付款(注 1)	5,906,194,645	4,770,247,247
合同负债	3,503,783	3,979,624

(2) 与联通集团及其子公司的联营企业的交易余额：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
应收账款	852,187,831	1,171,074,512
合同资产	103,369	110,642
预付款项	74,682,869	57,632,806
其他应收款	2,971,843	531,785
长期应收款	175,341,342	77,227,573
应付账款	4,492,178,946	4,243,850,003
其他应付款	9,680,449	10,430,071
应付票据	-	2,573,138
应收票据	3,478,982	1,426,615

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十、 关联方关系及其交易 - 续

6. 关联方账面余额 - 续

(3) 与铁塔公司的交易余额：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
应收账款	305,054,996	286,595,127
合同资产	4,789,328	5,941,890
预付款项	23,836,746	32,145,932
其他应收款	47,693,000	39,410,764
应付账款(注 3)	8,167,376,805	6,200,765,206
应付票据(注 3)	7,575,155,237	8,955,285,301
其他应付款	15,205,861	15,007,419
租赁负债(注 3)	7,160,911,103	10,401,273,025
一年内到期的租赁负债(注 3)	8,205,855,325	8,305,982,284
合同负债	485,064	154,378

(4) 与其他合营和联营企业的交易余额：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
应收账款	54,428,567	130,790,251
应付账款	712,219,510	828,304,305
其他应付款(注 1)	70,092,819	66,509,509
合同负债	10,120,384	660,759
预付款项	27,083,176	23,571,902
其他应收款	22,790,316	9,235,115

(5) 与其他关联法人的交易余额：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
应收账款	606,439,982	420,371,363
预付款项	2,238,028	471,967
其他应收款	237,981	137,980
应付账款	59,006,404	73,627,329

注 1： 于 2026 年 6 月 30 日，对联通集团及其子公司的其他应付款主要为财务公司吸收存款余额约人民币 51.86 亿元，年利率范围为 0.12%-2.75%，以及应付股利余额约人民币 0.02 亿元。于 2026 年 6 月 30 日，财务公司自智慧足迹吸收存款余额约人民币 0.60 亿元，年利率范围为 0.12%-0.75%。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十、 关联方关系及其交易 - 续

6. 关联方账面余额 - 续

(5) 与其他关联法人的交易余额： - 续

注 2： 于 2026 年 6 月 30 日，财务公司向联通集团发放贷款余额人民币 38.02 亿元。借款利率为以放款日前最近一期公布的 1 年期 LPR 减 50.0bp 确定。贷款存续期，贷款利率中的 1 年期 LPR 按季度调整，调整日为每季度第三个月 21 日，调整为该日前最近一期公布的一年期 LPR。

注 3： 根据联通运营公司与铁塔公司就若干通信铁塔及相关资产的使用事项签订的协议安排，本集团于 2026 年 6 月 30 日确认了相关使用权资产账面价值约人民币 68.40 亿元及租赁负债账面余额约人民币 153.67 亿元。于 2026 年 6 月 30 日，应付账款中应付铁塔公司余额约为人民币 81.67 亿元(2025 年 12 月 31 日：约人民币 62.01 亿元)，应付票据中应付铁塔公司余额约为人民币 75.75 亿元(2025 年 12 月 31 日：约人民币 89.55 亿元)，主要包含应付铁塔可变租金、服务费等相关款项。

注 4： 除财务公司吸收存款、发放贷款及自联通集团的借款(详见附注十(5))外，其他应收、应付关联公司余额均为无抵押、不计息、即期偿付或于有关合同条款规定的期限内支付或收取，并在如附注十(5)所述的与关联公司的正常经营交易中产生。

十一、 承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

资本性支出承诺事项

本集团的资本性支出承诺主要是关于电信网络建设方面的资本支出。以下为本集团于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出及其他承诺：

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
房屋、建筑物及机器设备	43,771,104,848	72,449,771,577

2. 或有事项

本集团是某些法律诉讼中的被告，也是在日常业务中出现的其他诉讼中的指定一方。管理层已经对这些或有事项、法律诉讼或其他诉讼的不利结果的可能性进行评估，并且根据这些评估相信任何由此引致的负债不会对本集团的财务状况或经营业绩或现金流量构成严重的负面影响。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十二、股份支付

本集团的股份支付包括本公司实施的限制性股票激励计划及若干所属子公司的股权激励计划。

(一) 本公司实施的限制性股票激励计划

1. 股份支付总体情况

	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
本期授予的各项权益工具总股数	-	-
本期解锁的各项权益工具总股数	223,583,025	-
本期失效的各项权益工具总股数	-	22,841,600

本期发生的股份支付费用如下：

项目	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
以权益结算的股份支付	26,232,500	65,465,000

2. 以权益结算的股份支付情况

(1) 第二期限制性股票激励计划

根据2022年10月13日召开的2022年第一次临时股东大会批准及授权，本公司于2022年10月28日召开第七届董事会第十七次会议，审议通过了《关于公司第二期限制性股票激励计划实施授予相关事项的议案》。该限制性股票激励计划授予的限制性股票来源为本公司向激励对象定向发行的A股普通股股票。第二期限制性股票激励计划的授予日为2022年11月1日，于2022年11月16日实施完成，实际授予人数为7,705人，授予数量为838,340,000股。激励对象的认购价格为人民币2.48元/股。

根据《关于向第二期限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的公告》规定，限制性股票自登记完成之日起24个月内为限售期。在限售期内，限制性股票予以限售，不得转让、不得用于担保或偿还债务。自登记完成之日起满24个月后分三期解锁，每期解锁的比例分别为40%、30%和30%，对应的解锁日自授予日起约为2年、3年和4年。实际可解锁数量应与上一年度绩效评价结果挂钩。

上述限制性股票在本公司业绩满足相应条件时，依据激励对象所在单位的经营业绩和激励对象价值贡献确定解锁当年业绩贡献匹配档次，据此差异化确定当期解锁比例。其中，公司业绩条件包括主营业务收入、利润总额等。若达到当期限制性股票的解锁条件，激励对象可以对其当期通过本计划解锁的限制性股票依法转让(激励对象是董事和高级管理人员的，转让股份还应符合《公司法》和《证券法》等法律法规以及《公司章程》的相关规定)；若未达到本计划规定的限制性股票解锁条件，激励对象当期不得解锁限制性股票，由本公司按照激励对象的授予价格与回购时市场价格的孰低值回购。

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十二、 股份支付 - 续

(一) 本公司实施的限制性股票激励计划 - 续

2. 以权益结算的股份支付情况 - 续

(1) 第二期限制性股票激励计划 - 续

根据第二期授予方案的约定，自2024年11月16日起，第二期限制性股票进入第一个解锁期。本公司于2024年9月4日召开第八届董事会第四次会议，公司2022年度经营业绩已达到第二期授予方案规定的第一个解锁期公司业绩条件，结合激励对象个人业绩条件等其他解锁条件，审议批准符合解锁条件的第二期授予激励对象共7,629名，解锁限制性股票共31,448.82万股。

根据第二期授予方案的约定，自2025年11月16日起，第二期限制性股票进入第二个解锁期。本公司于2026年3月19日召开第八届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于公司第二期限制性股票激励计划第二个解锁期解锁的议案》，结合激励对象个人业绩等其他解除限售条件，审议批准符合解锁条件的第二期授予激励对象共7,522名，解锁限制性股票共22,358.3万股。

(2) 上述限制性股票激励计划涉及的会计处理

上述限制性股票激励计划所涉及的激励对象为本公司子公司联通运营公司及国际公司员工，本公司为结算企业，联通运营公司及国际公司为接受服务企业。因此，在公司财务报表中，本公司按照授予日权益工具的公允价值确认为对联通运营公司及国际公司的长期股权投资，同时确认资本公积。

截至2026年6月30日，资本公积中确认以权益结算的股份支付的累计金额为人民币2,424,152,500元(2025年12月31日：人民币2,397,920,000元)。本期以权益结算的股份支付确认的费用总额为人民币26,232,500元(2025年1月1日至6月30日止期间：人民币65,465,000元)。

(a) 授予日权益工具公允价值的确定方法如下：

本集团分别根据首期限制性股票首次授予日、首期限制性股票预留授予日和第二期限制性股票授予日的股票公允价值与认购价格的差额人民币2.34元/股、人民币1.57元/股和人民币0.93元/股确定授予日权益工具公允价值。

(b) 对可行权权益工具数量的确定依据：

本集团在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动、业绩指标完成情况等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权权益工具的数量一致。

(二) 以股份支付换取服务

2026年1月1日至6月30日止期间，本集团以股份支付换取的职工服务总额为人民币26,232,500元(2025年1月1日至6月30日止期间：人民币65,465,000元)。

财务报表附注

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十三、资产负债表日后事项

于 2026 年 6 月 30 日，本集团没有重大资产负债表日后事项。

十四、分部信息

本公司的执行董事被认定为主要经营决策者。经营分部以主要经营决策者定期审阅用以分配资源及评估分部表现的内部财务报告为基础确定。

主要经营决策者根据内部管理职能分配资源，将本集团视为一个整体而非以业务种类或地区角度进行业绩评估。因此，本集团只有一个经营分部，无需列示分部资料。

本集团主要在中国大陆经营，所以没有列示地区资料。在所有列报期间，本集团均没有从单一用户取得占本集团收入总额的 10%或以上的收入。

十五、公司财务报表主要项目注释

1. 货币资金

	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
银行存款	6,587,668,402	6,520,250,948
其中：存放财务公司款项	<u>6,561,654,416</u>	<u>6,480,488,932</u>

2. 长期股权投资

于 2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间，本公司长期股权投资变动如下：

	注	2025 年 12 月 31 日	本期增减变动	2026 年 6 月 30 日
联通 BVI 公司	(a)	100,072,258,479	-	100,072,258,479
联通运营公司及国际公司	(b)	<u>2,397,920,000</u>	<u>26,232,500</u>	<u>2,424,152,500</u>
合计		<u>102,470,178,479</u>	<u>26,232,500</u>	<u>102,496,410,979</u>

财务报表附注

2026年1月1日至6月30日止期间

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五、公司财务报表主要项目注释 - 续

2. 长期股权投资 - 续

(a) 联通 BVI 公司

本公司持有联通 BVI 公司 82.10% 股份，并通过联通 BVI 公司间接拥有对联通红筹公司及其子公司的投资。

	核算方法	持股比例 %	表决权比例 %	持股比例与表决权 比例不一致的说明	减值准备	本期计提 减值准备	本期宣告 分派的现金股利
联通 BVI 公司	成本法	82.10	82.10	不适用	-	-	2,176,372,075

(b) 联通运营公司及国际公司

如附注十二所述，本公司实施限制性股票激励计划，本公司为结算企业，联通运营公司及国际公司为接受服务企业。因此，本公司按照授予日权益工具的公允价值确认为对联通运营公司及国际公司的长期股权投资，同时确认资本公积。

3. 股本

项目	2025 年 12 月 31 日	本期增减变动		2026 年 6 月 30 日
		发行新股	注销库存股	
股份总数	31,264,425,327	-	-	31,264,425,327

4. 资本公积

项目	注释	2025 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日
发起人出资溢价	五(32)(a)	7,913,551,905	-	-	7,913,551,905
人民币普通股发行溢价	五(32)(a)	63,258,162,588	-	-	63,258,162,588
股份支付	五(32)(j)	2,397,920,000	26,232,500	-	2,424,152,500
合计		73,569,634,493	26,232,500	-	73,595,866,993

2018 年起，本公司实施了限制性股票激励计划。于 2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间，将当年通过股份支付获取的服务约人民币 0.26 亿元计入资本公积。

5. 库存股

项目	2025 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2026 年 6 月 30 日
库存股(附注五、33)	1,234,046,016	-	554,485,902	679,560,114

财务报表附注
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五、 公司财务报表主要项目注释 - 续

6. 投资收益

项目	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间
成本法核算的长期股权投资收益	1,786,714,419	2,099,964,748
合计	1,786,714,419	2,099,964,748

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间，本公司子公司联通 BVI 公司派发现金股利中归属于本公司的约人民币 17.87 亿元(2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间：约人民币 21.00 亿元)。

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

财务报表补充资料
2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

一、 非经常性损益明细表

	2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间 人民币百万元	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日止期间 人民币百万元
一营业外收入	532	798
其中：计入当期损益的政府补助	1	2
其他营业外收入	531	796
一营业外支出	(269)	(98)
一金融资产及金融负债公允价值变动损益	45	(22)
一资产处置收益	971	1,038
一其他收益	603	560
一处置交易性金融资产及股权投资取得的投资收益	2	112
小计	1,884	2,388
一所得税影响数	(492)	(567)
小计	1,392	1,821
一少数股东损益的影响	(787)	(1,053)
合计	605	768

非经常性损益明细表编制基础

根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号—非经常性损益(2023 年修订)》的规定，非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系，以及虽与正常经营业务相关，但由于其性质特殊和偶发性，影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力作出正确判断的各项交易和事项产生的损益。

二、 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)		每股收益			
			基本每股收益		稀释每股收益	
	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间	2026年1月1日 至6月30日止期间	2025年1月1日 至6月30日止期间
归属于母公司 普通股股东的 净利润	2.41	3.73	0.133	0.203	0.133	0.203
扣除非经常性 损益后归属于 母公司普通股 股东的净利润	2.06	3.28	0.114	0.179	0.114	0.179

财务报表补充资料

2026年1月1日至6月30日止期间

二、 净资产收益率及每股收益 - 续

上述财务指标的计算方法：

(a) 加权平均净资产收益率(ROE)的计算公式如下：

$$ROE = \frac{P}{E0 + NP \div 2 + Ei \times Mi \div M0 - Ej \times Mj \div M0 \pm Ek \times Mk \div M0}$$

其中：P 分别对应于归属于母公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于母公司普通股股东的净利润；NP 为归属于母公司普通股股东的净利润；E0 为归属于母公司普通股股东的期初净资产；Ei 为报告期发行新股或债转股等新增的、归属于母公司普通股股东的净资产；Ej 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于母公司普通股股东的净资产；M0 为报告期月份数；Mi 为新增净资产下一月份起至报告期期末的月份数；Mj 为减少净资产下一月份起至报告期期末的月份数；Ek 为因其他交易或事项引起的净资产增减变动；Mk 为发生其他净资产增减变动下一月份起至报告期期末的月份数。

(b) 基本每股收益(EPS)可参照如下公式计算：

$$EPS = \frac{P}{S0 + S1 + Si \times Mi \div M0 - Sj \times Mj \div M0 - Sk}$$

其中：P 为归属于母公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于母公司普通股股东的净利润；S 为发行在外的普通股加权平均数；S0 为期初股份总数；S1 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；Si 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；Sj 为报告期因回购等减少股份数；Sk 为报告期缩股数；M0 为报告期月份数；Mi 为增加股份下一月份起至报告期期末的月份数；Mj 为减少股份下一月份起至报告期期末的月份数。

(c) 稀释每股收益的计算公式参照如下公式计算：

母公司存在稀释性潜在普通股的，应当分别调整归属于普通股股东的报告期净利润和发行在外普通股加权平均数，并据以计算稀释每股收益。在发行可转换债券、股份期权、认股权证等稀释性潜在普通股情况下，稀释每股收益可参照如下公式计算：

$$\text{稀释每股收益} = [P + (\text{已确认为费用的稀释性潜在普通股利息转换费用}) \times (1 - \text{所得税率})] / (S0 + S1 + Si \times Mi \div M0 - Sj \times Mj \div M0 - Sk + \text{认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数})$$

其中，P 为归属于母公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于母公司普通股股东的净利润。母公司在计算稀释每股收益时，应考虑所有稀释性潜在普通股的影响，直至稀释每股收益达到最小。对于子公司发行能够转换成其普通股的稀释性潜在普通股，不仅应当包括在其稀释每股收益的计算中，而且还应当包括在合并稀释每股收益的计算中。

财务报表补充资料

2026年1月1日至6月30日止期间

三、 财务报表差异调节表

鉴于公司的特殊架构，即通过联通 BVI 公司间接持有联通红筹公司的股权，联通红筹公司为在中国香港注册的有限公司。联通红筹公司按照香港财务报告准则编制了截至 2026 年 6 月 30 日止半年度财务报告，并已经德勤·关黄陈方会计师行审阅，本集团按照财政部颁布的企业会计准则(“中国会计准则”)的规定编制合并财务报表，在适用中国会计准则前境内外会计准则仍存在差异。自 2007 年采用中国会计准则后，无新增重大会计准则差异。该等准则差异对本集团净利润和净资产的影响列示如下：

项目	注释	净利润		净资产	
		2026 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日 止期间	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日 止期间	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
		人民币百万元	人民币百万元	人民币百万元	人民币百万元
本集团中国会计准则下的净利润/净资产		9,435	14,433	382,076	376,501
加/(减)：本公司及联通 BVI 公司发生的(累计发生的)费用/(利润)及所得税		(10)	(33)	(303)	(293)
本公司累计宣派股利		-	-	40,647	39,012
减：本公司其他四家发起单位注资		-	-	(4)	(4)
申购资金于冻结期间的利息收入		-	-	(20)	(20)
联通 BVI 公司宣派股利		-	-	(44,398)	(42,610)
联通 BVI 公司留存的联通红筹公司宣派的股利		-	-	(26)	(26)
股东投入资本差异、回购股份及注销回购的限制性股票影响		-	-	(1,886)	(1,332)
联通红筹公司中国会计准则下的净利润/净资产		9,425	14,400	376,086	371,228
香港财务报告准则调整增加(减少)：					
— 调整以前年度中国会计准则下因土地的评估对折旧及摊销的税后影响	(1)	72	74	(3,112)	(3,184)
— 因以前年度收购联通新世纪 BVI 和联通新世界 BVI 产生的股权投资差额、商誉及收购费用在中国会计准则与香港财务报告准则下存在差异	(2)	-	-	2,598	2,598
— 因持有的联营企业股权比例被动稀释而产生的长期股权投资账面价值变动在不同准则的差异		-	36	-	-
— 其他		-	-	225	225
调整小计		72	110	(289)	(361)
联通红筹公司香港财务报告准则下净利润/净资产		9,497	14,510	375,797	370,867

财务报表差异调节表项目注释说明：

注 1： 因土地的评估对折旧及摊销的影响

在中国会计准则下，本集团所持有的土地在本集团改制重组上市以及后续同一控制下的企业合并收购过程中以评估后价值入账并计提折旧及摊销。在香港财务报告准则下，对于土地一直以历史成本确认并计提折旧，由此产生准则差异。该准则差异亦考虑递延所得税的影响。

财务报表补充资料

2026 年 1 月 1 日至 6 月 30 日止期间

三、 财务报表差异调节表 - 续

财务报表差异调节表项目注释说明： - 续

注 2： 因以前年度收购联通新世纪 BVI 和联通新世界 BVI 产生的股权投资差额、商誉及收购费用在不同准则下的差异

本公司分别于 2002 年 12 月 31 日和 2003 年 12 月 31 日间接通过联通红筹公司收购了联通新世纪 BVI 和联通新世界 BVI 的全部股权。在中国会计准则下，收购价与收购生效日被收购公司账面净资产值之间的差额确认为长期股权投资差额，并于 2007 年 1 月 1 日将尚未摊销的长期股权投资差额调整留存收益，减少本集团的净资产。而在香港财务报告准则下，收购价与收购生效日被收购公司资产及负债的公允价值之间的差额确认为商誉记入资产且不进行摊销，而是每年或当有减值迹象时进行减值测试。

除收购价外，本集团支付与上述收购直接相关的其他费用分别约人民币 1.09 亿元和人民币 4,938 万元。在中国会计准则下，发生的交易费用作为期间费用，于发生之时计入损益。于香港财务报告准则下，该等费用作为收购成本的一部分，随同收购成本一并予以资本化并于合并时计入商誉。
