



吴通控股
WUTONG HOLDING

吴通控股集团股份有限公司

2024 年年度报告

2025-009

2025 年 4 月

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人万卫方、主管会计工作负责人沈伟新及会计机构负责人(会计主管人员)沈伟新声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的规划、业绩预测等方面内容，均不构成公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意公司面临的风险因素，详见本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	48
第五节 环境和社会责任	64
第六节 重要事项	66
第七节 股份变动及股东情况	126
第八节 优先股相关情况	131
第九节 债券相关情况	132
第十节 财务报告	133

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的 2024 年年度报告及其摘要原件；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 三、载有会计师事务所签章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 四、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 五、其他有关资料；
- 六、以上备查文件的备置地点：公司证券及投资部。

释义

释义项	指	释义内容
吴通控股、公司、本公司	指	吴通控股集团股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国都互联	指	北京国都互联科技有限公司，为公司全资子公司
宽翼通信	指	上海宽翼通信科技股份有限公司，为公司控股子公司
宽翼香港	指	宽翼通信（香港）有限公司，为宽翼通信之全资子公司
宽翼智能	指	上海宽翼智能科技有限公司，为宽翼通信之全资子公司（已注销）
福建国都	指	福建国都互联通信有限公司，为国都互联之全资子公司
江苏国都	指	江苏国都互联科技有限公司，为国都互联之全资子公司
互众广告	指	互众广告（上海）有限公司，为公司全资子公司
苏州力众	指	苏州力众传媒有限公司，为互众广告之全资子公司
广州新峰	指	广州新峰菲德网络科技有限公司，为互众广告之全资子公司
吴通香港	指	吴通（香港）有限公司，为公司全资子公司
吴通网络	指	上海吴通网络科技有限公司，为公司全资子公司
物联科技	指	江苏吴通物联科技有限公司，为公司全资子公司
摩森特	指	摩森特（北京）科技有限公司，为公司全资子公司
安信捷	指	北京安信捷科技有限公司，为全资子公司摩森特之全资子公司
智能电子	指	苏州市吴通智能电子有限公司，为公司控股子公司
印度公司	指	吴通通讯印度有限公司，为公司全资子公司
武汉光电	指	吴通光电智联科技（武汉）有限公司，为公司控股子公司（已注销）
云想科技	指	Netjoy Holdings Limited/云想科技控股有限公司
通信运营商	指	中国移动、中国电信、中国联通
射频同轴连接器、射频连接器	指	射频同轴连接器（简称 RF 连接器）通常被认为是装接在电缆上或安装在仪器上的一种元件，作为传输线电气连接或分离的元件，是同轴传输系统中不可缺少的关键基础元件
4G	指	即第四代移动通信及其技术，是集 3G 与 WLAN 于一体并能够传输高质量视频图像以及图像传输质量与高清晰度电视不相上下的技术
5G	指	第五代移动电话行动通信标准，也称第五代移动通信技术。
TMT	指	是电信、媒体和科技（Telecommunication, Media,

		Technology) 三个英文单词的首字母, 整合在一起, 实际是未来电信、媒体\科技(互联网)、信息技术的融合趋势所产生的
企业移动信息化	指	基于手机、专用终端、客户端等多种类型的移动终端, 通过短信、彩信、GPRS 等多种无线接入方式, 从而满足集团客户自身的移动办公和生产控制, 及其用户的实时信息服务等信息化需求
《公司章程》	指	《吴通控股集团股份有限公司章程》
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
尾差	指	若本报告中出现合计数尾数与各分项数字之和尾数不一致的情况, 均为四舍五入原因造成

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	吴通控股	股票代码	300292
公司的中文名称	吴通控股集团股份有限公司		
公司的中文简称	吴通控股		
公司的外文名称（如有）	Wutong Holding Group CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	WUTONG HOLDING		
公司的法定代表人	万卫方		
注册地址	苏州市漕湖街道太东路 2596 号		
注册地址的邮政编码	215143		
公司注册地址历史变更情况	2016 年 11 月 17 日，公司注册地址由苏州市相城区黄桥街道永方路 32 号变更为苏州市相城经济开发区漕湖街道太东路 2596 号。2024 年 4 月 7 日，公司注册地址由苏州市相城经济开发区漕湖街道太东路 2596 号变更为苏州市漕湖街道太东路 2596 号。		
办公地址	苏州市漕湖街道太东路 2596 号		
办公地址的邮政编码	215143		
公司网址	www.cnwutong.com		
电子信箱	wutong@cnwutong.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李勇	任霁月
联系地址	苏州市漕湖街道太东路 2596 号	苏州市漕湖街道太东路 2596 号
电话	0512-83982280	0512-83982280
传真	0512-83982282	0512-83982282
电子信箱	wutong@cnwutong.com	wutong@cnwutong.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、证券时报、巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）
公司年度报告备置地点	公司证券及投资部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市南京东路 61 号 4 楼
签字会计师姓名	朱育勤、沈景初

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☐适用 ☒不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	4,355,260,873.85	3,683,124,379.43	18.25%	3,606,875,663.89
归属于上市公司股东的净利润（元）	92,299,534.84	25,255,325.29	265.47%	20,223,687.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	104,611,192.38	28,551,407.14	266.40%	56,127,339.24
经营活动产生的现金流量净额（元）	266,474,749.51	-89,300,806.39	398.40%	21,696,001.04
基本每股收益（元/股）	0.07	0.02	250.00%	0.02
稀释每股收益（元/股）	0.07	0.02	250.00%	0.02
加权平均净资产收益率	6.92%	1.98%	4.94%	1.61%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	2,502,154,582.32	2,482,503,998.09	0.79%	2,496,434,163.95
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,379,566,001.20	1,287,219,322.04	7.17%	1,262,261,314.47

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

☐是 ☒否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☐是 ☒否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,089,905,390.72	1,065,804,262.53	1,114,288,343.33	1,085,262,877.27
归属于上市公司股东的净利润	32,836,251.11	12,916,322.55	33,983,948.45	12,563,012.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	28,546,477.71	30,948,004.77	29,963,847.09	15,152,862.81
经营活动产生的现金	23,912,658.13	42,087,799.93	108,555,466.32	91,918,825.13

流量净额				
------	--	--	--	--

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

☐是 ☒否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
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）	-2,675,284.47	598,857.32	-944,656.83	
计入当期损益的政府补助（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）	3,084,509.66	3,047,281.72	3,600,092.78	
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	-13,705,401.07	-22,469,107.98	-52,515,133.66	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	836,334.93	3,565,143.64	522,679.96	
债务重组损益	-9,830.24	298,896.80	171,589.70	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,485,773.32	13,251,522.05	15,344,727.38	
减：所得税影响额	-41,035.78	1,413,966.49	2,023,004.64	
少数股东权益影	1,368,795.45	174,708.91	59,946.42	

响额（税后）				
合计	-12,311,657.54	-3,296,081.85	-35,903,651.73	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

一、移动信息服务行业

公司全资子公司国都互联、摩森特所处移动信息化服务行业。经过二十多年的发展，移动信息化服务行业内企业需求广泛，目前同行业竞争企业有上千家，除国都互联等市场份额排名靠前的几家企业以外，其他中小型企业所占据的市场份额都较少，头部企业市场竞争优势凸显，各自占有一批相对较稳定的大客户资源。

2024 年 1—12 月通信业主要指标完成情况（一）			
指标名称	单位	1—12 月累计	比上年同期增长（%）
电信业务总量（按上年不变价）	亿元	18,307	10.0
电信业务收入	亿元	17,364	3.2
其中：固定话音业务收入	亿元	176	-4.9
移动话音业务收入	亿元	1,093	-1.0
移动短信业务收入	亿元	463	2.5
互联网宽带接入业务收入	亿元	2,763	5.5
移动数据流量业务收入	亿元	6,289	-1.5
移动互联网接入流量	亿 G	3,376	11.6
固定互联网宽带接入流量	亿 G	18,838	14.9
移动短信业务量	亿条	20,162	7.9
固定电话主叫通话时长合计	亿分钟	784	-2.8
移动电话去话通话时长合计	亿分钟	21,296	-4.9

数据来源：工信部网站

2024 年，我国通信业全面贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，认真落实全国新型工业化推进大会部署要求，全行业实现稳步增长，高质量发展扎实推进，5G、千兆光网等网络基础设施进一步完善，各项应用普及持续深化，为促进实体经济和数字经济深度融合夯实根基，为制造强国、网络强国和数字中国建设注入强大动力。据工业和信息化部发布的《2024 年通信业统计公报》显示，2024 年全国移动短信业务量 20162 亿条，同比增长 7.9%，移动短信业务收入 463 亿元，同比增长 2.5%。

传统短信服务持续向智能化、场景化方向转型。工信部数据显示，截至 2024 年底，全国 5G 移动电话用户达 10.14 亿户，占移动电话用户总数的 56.7%，为 5G 消息服务奠定了用户基础。《5G 消息不同运营商业互通总体技术要求》在 2024 年 7 月 1 日实施，5G 消息（RCS）技术标准全面落地。运营商基础业务结构加速优化，商用场景扩容。当前，5G 消息已完成从“技术试点”向“规模应用”的跨越式发展，其融合文本、图像、定位、支付等交互功能的一体化服务，在智慧政务、金融客服、电子商务、保险服务等领域渗透率持续增长。

2020 年，国都互联已率先发布国内首个 5G 消息服务平台——5G101 平台，并持续进行版本升级。2024 年，国都互联利用 5G 消息行业模板，实现信用卡账单内容自动生成 5G 消息模板、自动内容拼接、模板自动提交审核，同时融入 5G 回落视信渠道，提升 5G 消息的终端到达率，为信用卡账单提供全新、多样化消息渠道发送。2024 年，国都互联针对 5G101 平台优化新增 20 余项功能：一方面重点实现三大运营商在苹果、安卓、鸿蒙手机全终端的消息发送，目前支持 5G 消息手机机型已超 140 款，同时升级优化 5G 消息智能回落技术，融合三网 5G 阅信、视信，提供 30 余个行业多媒体 5G 消息模板；另一方面，平台深度融合消息内容管理，实现了“文生文”、“文生图”的功能。由 AI 技术驱动消息升级，实现从传统 2G 文本短信到 5G 消息、5G 阅信等富媒体消息的智能无缝转换，同时还提供了可视化定制发送场景服务，精准匹配特定场景发送，借助智能路由配置合理降低成本，实现多类型消息发送。

二、电子及通讯智能制造

①公司全资子公司物联科技，主要从事通讯基础连接产品的研发、生产和销售，是通讯系统设备厂商的元器件供应商。2024 年全国工业和信息化工作会议明确，2025 年要“出台推动新型信息基础设施建设协调发展的政策措施，加快 5G 和千兆光网建设，启动‘宽带边疆’建设；完善‘双千兆’网络发展政策措施，试点部署万兆光网，力争累计建成 5G 基站 450 万座以上；截至 2024 年 11 月末，国内已建成 5G 基站 419.1 万，2025 年预计将新增约 45 万个基站以完成目标。

在 5G 无线通信基站系统建设应用上，物联科技紧跟市场需求，把握市场机遇，成立了“企业工程技术中心”，研究开发了适用于 5G 系统 AAU 天线用大功率的板对板射频盲插连接器，5G 小基站浮动式连接器，无线基站多通道连接器件等多款新型连接构件，并申请了相应的发明专利和实用新型专利，为公司在 5G 网络建设中赢得了先机。公司通过设计开发融合创新、智能车间改造、新材料选型运用等方式，提升了产品的综合竞争优势，进一步增强了市场竞争力。

②公司全资子公司宽翼通信，在 MBB 行业深耕多年，近年来 MBB 行业 4G CPE 需求增量减缓，随着 5G 网络建设逐步完善，5G CPE 的需求增速明显。当前物联网行业蓬勃发展，新的应用场景不断出现，这些都给当前公司的发展提供了一定的机遇。宽翼通信 MBB 行业 4G CPE CAT6、CAT12 等产品为合作伙伴提供了长效的竞争力。宽翼通信与高通合作多年，积累了丰富的经验。

③公司控股子公司智能电子，所处行业为电子制造服务（EMS）行业。EMS 行业整体较为成熟，业务覆盖面广泛，行业涉及绝大部分电子产品所需的电子线路板组件到终端产品的制造需求。在过去 30 年中，EMS 行业保持东南亚地区通过低成本优势来服务全球电子制造需求的特点。近年来世界格局复杂化，随着行业竞争格局的高度集中化、技术驱动化和区域集聚化，EMS 的发展呈现两极分化模式，中大型具有竞争力优势的企业仍可保持发展，而小规模企业或竞争力较弱企业的业务呈现缩减态势。智能电子成立之初配备了行业内国际一流品牌设备、ERP II 和 MES 软件系统，管理团队来自于业内前十的 EMS 公司。通过近 8 年的发展，智能电子现已成为以新能源汽车为核心，工控医疗为辅的大型电子制造服务商。

三、客户所处行业分析

公司主要客户所处行业为银行业。2024 年中国银行业在复杂的经济环境中展现出稳健增长与结构优化的双重特征。资产质量持续改善，不良贷款率创 2016 年以来新低，拨备覆盖率不断提升。服务实体经济方面，银行业聚焦“五篇大文章”，重点支持科技、绿色、普惠、养老和数字金融。政策支持方面，财政政策通过专项债和特别国债补充资本，货币政策优化利率传导机制，助力息差压力缓解。此外，银行业加速数字化转型，品牌价值持续提升，移居全球银行品牌榜首。整体来看，2024 年中国银行业在风险可控、资本充足的基础上，通过结构优化与创新驱动，为经济高质量发展提供了有力支撑。

随着《中华人民共和国个人信息保护法》《中华人民共和国网络安全法》《中华人民共和国数据安全法》等信息安全相关法律法规的颁布实施，客户对加强个人信息保护和数据安全愈发重视，对第三方供应商的个人信息保护、信息安全合规提出了更高要求。公司积极应对监管要求，凭借服务银行等金融机构十多年的丰富经验，以技术为先导，秉承“安全、稳定、高效、精益、创新”的服务理念，加大产品与服务创新同时，不断加大对信息安全方面软硬件投入。2024 年，国都互联的信息安全建设从安全管理、网络安全、数据安全、基础安全四个方面持续完善，高质量通过了行业监管单位及核心客户对信息安全工作的检查。未来国都互联将持续加大在个人信息保护、数据安全等方面的建设，更好地满足客户的需求，把国都互联打造成移动信息化服务领域信息安全的标杆企业。

二、报告期内公司从事的主要业务

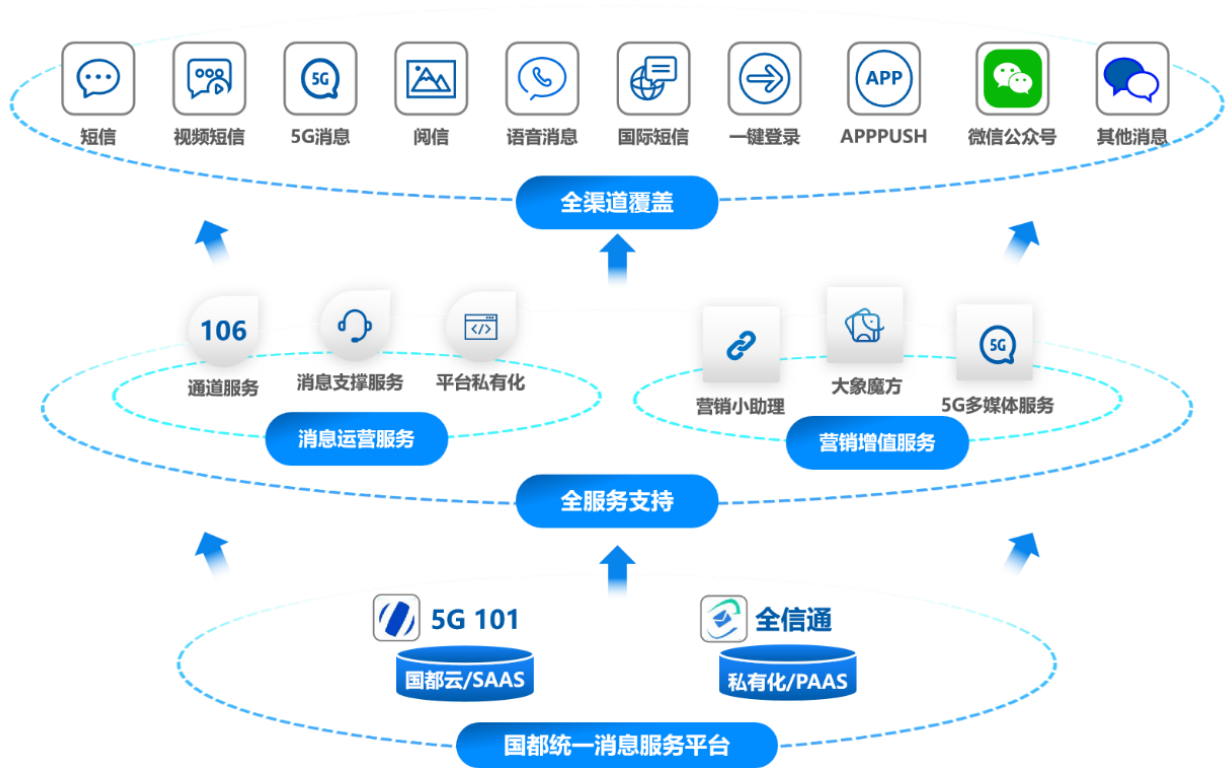
（一）公司的主要产品及服务

1、移动信息服务

1.1 从事的主要业务、主要产品及其用途

公司旗下全资子公司国都互联主要从事企业移动信息化服务业务。国都互联是中国领先的企业移动信息化解决方案提供商和服务商，是中国移动、中国联通、中国电信最高级别全网业务合作伙伴。国都互联基于自身通信技术和互联网

技术优势，自主研发了统一消息服务平台，主要面向金融、政府、知名互联网等企业，为企业提供安全、稳定、高效的一站式移动信息化服务解决方案。目前，国都互联产品服务包括消息运营服务和营销增值服务，服务覆盖多种消息渠道，主要包括行业短彩信、视频短信、阅信、5G 消息、语音等不同业务场景的消息服务、营销增值服务和平台定制服务，能够全面满足企业各业务场景的消息服务需求。



国都统一消息服务平台以全信通和 5G 101 两种产品形态为企业提供移动信息化服务：

(1) 全信通是国都互联专为金融企业打造的统一消息服务平台，平台拥有短信、视频短信、5G 消息、阅信、语音消息、国际短信、APP 消息、微信等多渠道的发送整合能力，拥有一点接入统一管理、丰富多样的营销增值服务、灵活便捷的发送策略与智能路由、多维度可视化数据统计、智能+人工双重安全合规管控、完善的用户管理机制和平台监控六大核心能力。平台支持私有化集群部署和信创国产化架构，助力金融企业实现多消息渠道灵活发送、降本增效、信创安全改造，提升客户服务品质。

(2) 5G 101 平台是国都互联基于 GSMA 最新 UP2.4 协议，自主研发的 5G 多媒体运营服务平台，平台采用 SAAS 模式，拥有 5G-Chatbot 管理、多行业模板创建、短链管理、智能消息会话等核心功能，为客户提供 5G 消息发送和多媒体消息运营一站式服务，助力企业由传统短消息升级到 5G 多媒体消息，融入 5G 消息新服务生态，实现 5G 消息智能发送，同时支持根据不同手机终端实现 5G 消息、阅信、视频短信、短信等渠道的智能回落与转化，实现消息终端全覆盖，为客户提供更丰富的消息体验。

报告期内，国都互联持续对国都统一消息平台软硬件系统进行技术研发和投入，不断对核心系统进行升级，为客户提供更专业的信息服务。2024 年，国都互联 5G101 主要完成打造三网 5G 消息全渠道、多终端、多场景、多行业、全生态智能发送，全面升级存量消息渠道智能转换 5G 消息发送，同时优化消息全链路安全加密和智能审核，为金融、政企、互联网、电商等行业提供一站式的 5G 消息解决方案。2024 年，国都互联全信通平台，继续致力于提升统一消息平台功能与服务，持续融合短信、微信、APP 消息、视信、5G 消息、邮件等多渠道消息发送能力，深耕信创国产化适配，平台已获得 20 余份信创厂商兼容认证证书，同时实现了对华为鲲鹏芯片、华为鸿蒙系统、华为 GaussDB 数据库的兼容适配，为金融级客户提供一站式信创国产化消息中心解决方案。

公司旗下全资子公司摩森特专注于企业数智化云营销服务，主要包括基于手机 APP、微信公众号、企业短信、5G 消息、数字礼品、积分商城等的应用工具开发和活动策划运营服务，为企业客户提供一站式数智化营销解决方案。摩森特

具备多年与银行业客户合作经验积累与沉淀，充分发挥自身优势不断挖掘客户需求，持续优化升级大象魔方 SaaS 平台产品功能及体验。在营销市场环境竞争日益激烈的大背景下，该子公司致力于通过建立多样化的标准营销解决方案，巩固核心业务优势，大力拓展金融移动营销领域市场，力争将公司品牌及影响力提升至行业领先地位。

序号	名称	介绍	图示
1	运营工具—智能分销	基于社交分享传播的裂变式推广工具，可进行任务分配，通过专属营销二维码进行裂变拉新，实时记录任务情况，用来更好地完成拉新促活 KPI。	
2	运营工具—积分商城	是一套以积分获取、积分消耗为体系的拉新促活运营系统，拥有完善的积分玩法，解决用户活跃和留存难题。	

3	运营工具—主业专区	可应用于 APP、微信，基于 H5 形态的一站式主业活动专区，集成活动、内容、商品等多种功能入口，快速搭建营销矩阵，满足多元化运营需求，撬动用户活跃及转化。	
---	-----------	---	---

1.2 经营模式

（1）采购模式：①国都互联作为国内三大基础电信运营商集团业务合作伙伴，分别与中国移动、中国联通、中国电信建立合作，为企业客户提供短彩信、视频短信、5G 消息、阅信等移动信息服务。运营商按月统计业务量并出具结算账单，国都互联与运营商结算相关费用。②摩森特主营业务是为企业提供活动策划运营和应用工具开发服务，多用到互联网技术手段，日常以人力成本、运营费用为主。

（2）销售模式：①国都互联通过组织业务拓展人员洽谈企业客户，挖掘企业侧行业短彩信、视频短信、5G 消息、语音等业务需求，为企业提供面向三大运营商发送短彩信等服务的一站式解决方案。②摩森特通过组织业务拓展人员洽

谈银行及企业的营销活动策划运营、应用工具开发等公开招标业务。通过摩森特营销工具平台，为银行企业客户提供营销活动开发等一系列解决方案。

（3）盈利模式：①国都互联通过在国内三大运营商大量集中采购获得价格优势，以三网合一和个性化的解决方案提升客户服务价值，与企业客户之间的短彩信结算价格适当高于对运营商的采购成本，以价差模式获取增值服务利润。②摩森特通过提供新媒体运营、APP 生活专区、线上营销活动等服务按服务时间、使用次数等收取运营服务费和工具开发费获取利润。

1.3 公司产品市场地位、竞争优势与劣势、主要的业绩驱动因素

①国都互联目前在行业处于领先地位，占有稳定的行业大客户特别是金融客户资源。该子公司主要优势在于与全国近三十家省份运营商建立了直接或间接合作关系，以及在业内建立了良好口碑。全面、优质的服务能力是业绩的主要驱动因素，2024 年国都互联整体业绩变化符合行业发展趋势。

②摩森特以往与银行合作的技术经验积累与客户资源发掘，为其主营业务发展优势领域、树立企业品牌知名度、积累项目资源起到了推进作用。摩森特服务银行多年，拥有稳定的银行客户及成功案例。通过银行流量入口，持续发展掌上银行商城技术开发、公众号代运营业务。

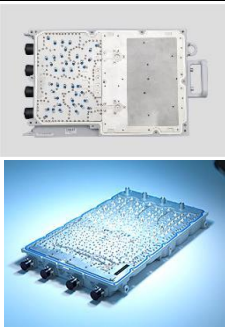
2、电子与通讯智能制造业务

2.1 通讯基础连接产品

2.1.1 从事的主要业务、主要产品及其用途

公司旗下全资子公司物联科技是一家专注于通信和新能源领域连接技术的高新技术企业，专业从事无线通信射频、光电、新能源连接系统研发、生产及销售，是国内领先的通信射频连接系统专业供应商。目前物联科技主营业务为：通讯基础连接产品及新能源储能及动力电池连接产品，包括射频连接产品、光纤接入产品、天线产品、新能源电池软硬连接产品等。

A、设备商产品

序号	产品名称	产品图例	主要功能	应用场景
1	射频同轴连接器		用于设备、滤波器等设备进行射频信号的连接与传输	
2	射频同轴转接器		用于设备商连接，主要测试设备的电气性能，满足传输的特性	
3	射频终端负载		主要适用于各类微波测量仪器及电子设备系统的末端连接测试	

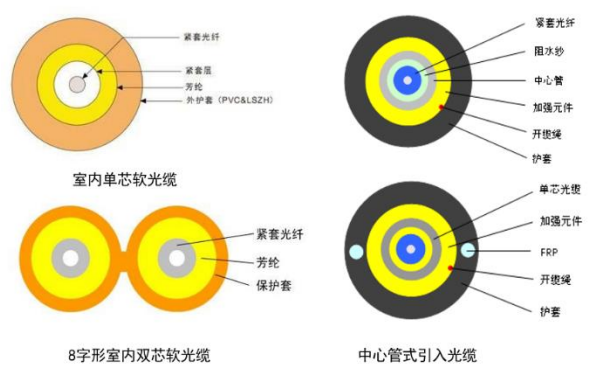
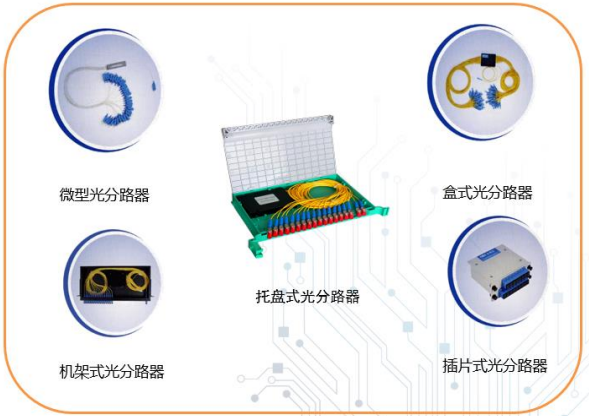
4	射频同轴电缆及组件		主要用天线与 RRU 设备连接器，起到信号的连接与传输	
---	-----------	---	-----------------------------	---

B、运营商产品

序号	产品名称	产品图示	主要功能	应用场景
1	工程安装连接器 (含漏缆连接器)		射频连接器是通常装接在电缆或设备上，供传输线系统电连接的可分离元件。主要用来传输横向电磁波（TEM 波）	
2	集束跳线		集束跳线通常用于基站内的设备连接，例如基站天线、馈线和主设备等	
3	隧道漏缆馈线卡具		隧道漏缆馈线卡具主要用于隧道内漏缆的敷设和固定	

C、光电产品





D、天线产品

序号	产品名称	产品图示
1	传统网络通讯天线	PCB+线 FPC 金属弹片 弹簧 小板状内置 陶瓷

		短棒 吸盘 小板状外置 玻璃钢 蘑菇头 新增WIFI6&WIFI6e 天线
2	物联网天线	弹簧 FPC PCB 短棒 小板状 玻璃钢
3	车载天线	低剖面 吸盘 背胶 固定台

E、新能源产品

序号	产品名称	产品图示	主要功能	应用场景
1	线束采样电芯连接组件-CCS		主要是为了采集动力电池包中的电流信号，实现电能的传输和控制	
2	储能连接器		储能（连接器）线束在整个储能产业链中起到信号和数据传输以及电力供应的作用，储能系统需要稳定可靠的信号连接，这就对储能线束在耐高温、耐高压、耐老化、电磁屏蔽，阻燃等功能性方面有非常严格的要求。	
3	储能线缆组件			
4	铜排软连接		铜排可以用于连接电池模块和电池管理系统，以及电池组的连接和导电	

2.1.2 经营模式

（1）生产模式：采用以订单为导向的自主生产模式，根据客户订单组织采购、生产和交货。对关键工序自动化，包装辅材标准化，并行工程工作方式、精益生产（LP）、敏捷制造（AM）、设计创新化、制造过程MES生产执行系统，确保产品品质追溯及资源高效运作，管理组织相对动态。

（2）采购模式：在生产过程中所需要的主要原材料和半成品由订单需求进行采购，对生产使用的关键物料，从合格供应商目录择优选取供应商进行采购。采购部门根据产品的价值和供应风险等级进行综合评估，对供应商进行考核，设立定位模型，以供应商管理体系为纽带，对供应商实施分级管理。

（3）销售模式：通过客户组织的招投标集中采购或定制设计开发产品、承接订单的方式获得合同，销售采取直销方式。

（4）盈利模式：通过设计开发、生产制造及销售无线通信射频连接系统、光电、天线等产品，从而获得收入和利润。

2.1.3 公司产品市场地位、主要的业绩驱动因素

物联科技主导产品射频同轴连接器在细分领域处于行业前列。物联科技凭借产业集群效益，通过标准化产品的规模化生产形成了良好的成本管控体系，在部分领域已经具备与国际领先企业抗衡的能力，国际连接器制造企业独大的格局已经发生改变。营销驱动因素：通过中国移动集采的中标、中国联通网上商城报价以及各类二级市场的招投标等各种营销手段增加市场需求，通过需求拉动业务增长。

2.3 电子制造服务

2.3.1 从事的主要业务、主要产品及其用途

公司控股子公司智能电子从事电路板组件和系统的研发、制造及相关技术服务，同时提供原材料替代方案以及专业的供应链优化方案，解决客户问题，实现高质量和高灵活性的交付。主要产品包括可应用于汽车、医疗、通讯、工控、航空航天、新能源等领域的各种电子控制系统。

智能电子业务主要集中在中高端或者要求较高的电路板组件制造，可以代替客户设计或者协助优化客户设计，保证产品性能的高度符合性和可靠性，以及最大限度地优化成本，同时提供原材料替代方案以及专业的供应链优化方案，高效并精准地满足客户需求，解决客户问题，并实现高质量和高灵活性的交付。2024 年，在保证存量客户的量产项目持续交付的同时，智能电子增加了多个新项目定点如 BMU3.0、BMS-AB、BMS-L 等，并导入多个新客户如拓普、西门子、伊顿等，整体业务不断增长并保持持续上升态势。





2.3.2 经营模式

（1）盈利模式：智能电子通过提供电子产品的供应链采购和制造工艺服务，为客户提供质优且高性价比的产品，满足客户的同时，同步控制好内部的采购成本和管理成本，挖掘价格和成本的差异获得盈利。

（2）采购模式：智能电子根据客户提供的合格供应商目录和型号，从原厂或者授权代理渠道或者客户指定渠道，结合客户与智能电子的合同价进行采购。

（3）生产模式：智能电子根据客户订单或客户销售预测准备所需软硬件和物料，按照客户订单和具体拉料需求安排上线生产，以销定产。

（4）销售模式：智能电子销售模式为直销方式，分为集团营销总部和子公司自身销售部直销。通过客户端的体系审核及商务竞标定点，一个项目在正式量产前需要多轮不同阶段的打样和验证。

2.3.3 公司产品市场地位、主要的业绩驱动因素

智能电子的 EMS 制造业务目前在业内已具有一定知名度，主要业绩驱动因素为：（1）EMS 行业预计未来几年，随着全球电子市场的持续扩张和新技术的不断应用，EMS 行业将继续保持小幅增长，如电子产品迭代更新，新能源汽车渗透率持续上升，AI 带来的智能化落地日益增多，行业仍然具备长期存在的必要性。（2）先进的制造设备和富有经验的制造和质量管理在近几年的新能源汽车领域中奠定了一定的口碑和竞争力。

2.4 移动终端产品

2.4.1 从事的主要业务、主要产品及其用途

公司全资子公司宽翼通信长期专注于无线数据接入产品的设计、研发和销售，产品方案技术覆盖 4G、5G、CAT1、NB 以及 WiFi 等主流通信协议。与高通等知名芯片平台厂商有着长期良好的合作关系。当前宽翼通信产品分为两大类：MBB 终端和 IoT 无线通信模组。产品类型覆盖 4G/5G/NB/CAT1/CAT4/CAT6 无线通信模组及 CPE/MIFI/DONGLE 等终端

设备。在国际 5G 通讯市场并不完善的情况下，打造 CAT12 产品，提升客户体验；持续打磨 5G CPE/MiFi 产品，提升了市场竞争力。

宽翼通信的产品广泛应用于移动支付、安防监控、对讲通信、车载联网、家庭网关、无线通话、高速列车等诸多领域。



2.4.2 经营模式

(1) 生产模式：宽翼通信核心竞争力为高通平台 4G 产品的研发和设计，研发投入较大的项目采取项目外包的形式，控制成本。生产加工环节采用委外加工的 Fabless 模式，将利润水平较低、资产重投入的加工环节转移到宽翼通信实际经营环节之外；

(2) 采购模式：宽翼通信结合订单情况、安全库存、研发产品、市场开拓等综合因素组织实施采购，采购渠道包括直接向原厂供应商购买和向供应商的代理商、经销商购买；

(3) 销售模式：宽翼通信主要由以下三种方式开展业务：其一，通过业务人员洽谈渠道客户，为客户提供整体方案，为客户订制开发 4G 终端（MiFi/CPE）。渠道客户负责入网认证、品牌宣传、最终客户获取等。把我们的产品销售后给运营商或者 C 端客户；其二，公司提供 CAT6 CAT12 模组为客户服务，帮助客户实现整机生产。销售模式按照客户的不同类型需求可分为三大类：整机/模块 ODM 销售模式、定制开发模式、标准模块 OBM 销售模式；

(4) 盈利模式：宽翼通信通过团队的努力，不断完善产品，提高性价比，与多家渠道形成了固定的合作模式，持续不断地产生订单并为上海宽翼带来收益。主要盈利来自于无线数据终端产品生产和销售，宽翼通信会向客户提供定制产品设计服务并收取开发费用，还有部分盈利来源于子料件的销售业务。

2.4.3 主要的业绩驱动因素

宽翼通信深耕移动通信行业，进入车载模组市场的时间早，具备多年的高通方案的经验，对高通芯片的架构理解能力较强，能够快速跟踪技术发展的步伐，及时推出产品；公司有长期合作的大客户来维持基本面，客户具备一定的黏性。

三、核心竞争力分析

1、核心技术优势

报告期内，公司不断投入研发费用，积极提升自身核心技术优势。

公司全资子公司国都互联始终坚持“技术革新引领行业技术发展”，坚持从安全、稳定、高效、精益、创新五个方向不断提升企业信息化服务能力：（1）2024 年，国都互联对自主研发的一站式 5G 消息运营服务平台-5G101，打造三网 5G 消息全渠道、多终端、多场景、多行业、全生态智能发送，全面升级存量消息渠道智能转换 5G 消息发送，同时优化消息全链路安全加密和智能审核，为金融、政企、互联网、电商等行业提供一站式的 5G 消息解决方案。（2）2024 年，国都互联对自主研发的金融级标准化统一消息平台-全信通，持续融合短信、微信、APP 消息、视信、5G 消息、邮件等多渠道消息发送能力，深耕信创国产化适配，平台已获得 20 余份信创厂商兼容认证证书，同时实现了对华为鲲鹏芯片、华为鸿蒙系统、华为 GaussDB 数据库的兼容适配，为金融级客户提供一站式信创国产化消息中心解决方案。截至 2024 年 12 月 31 日，国都互联获得发明专利 6 项，软件著作权 95 项。

公司全资子公司物联科技是专业从事射频连接器件产品研发、生产、销售为一体的高科技企业。报告期内，物联科技设备商产品线，HS 4310 圆形法兰连接器等新产品开发项目已获得订单并开始批量生产。物联科技光电产品线集中力

量对现有品种进行升级，对新系列产品进行开发，发展了跳线系列产品，光缆系列产品，MPO 系列产品，光分系列产品，和光电复合缆系列产品等多个品类，为公司未来发展打下了坚实的基础。物联科技天线产品线，在保持传统业务同时，紧跟无线通讯的步伐，开发了物联网天线、5G 微站天线等业务。截至 2024 年 12 月 31 日，物联科技获得授权专利 69 项，其中发明专利 13 项、实用新型专利 54 项、外观设计 2 项。

公司控股子公司智能电子的产品定位在提供复杂或者难度较高的电路板组件制造，可以代替客户设计或者优化客户设计，保证产品性能的高度符合性可靠性以及最大限度成本优化，同时提供原材料替代方案以及专业的供应链优化方案，高效并精准地满足客户需求，解决客户问题，并实现高质量和高灵活性的交付。2024 年，公司投资建成通过 CNAS 认证的实验室，有助于公司提升质量体系保障能力与快速分析能力。截至 2024 年 12 月 31 日，智能电子获得授权专利 70 项，其中发明专利 7 项、实用新型专利 63 项。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司（含子公司）合计获得授权专利 205 项，其中发明专利 37 项、实用新型 160 项、外观设计 8 项，软件著作权 309 项，集成电路布图设计 4 项。

2、优质的市场及客户资源

公司拥有电信、金融、互联网等领域的优质客户资源。在移动信息服务领域，国都互联抓住移动信息化业务市场快速发展的趋势，坚持针对细分行业、面向大客户服务的发展方针，始终围绕银行、互联网等移动信息化应用需求广泛的重点行业进行发展。经过十多年来在移动信息服务领域的持续深耕，国都互联客户目前已覆盖近百家金融机构和近千家知名互联企业。国都互联目前处于平稳发展阶段，市场占比和口碑均占据领先地位。在通讯设备制造领域，公司与通信运营商和国内行业领先的主设备商等客户进行长期、稳定的合作，同时积极拓展新领域客户，如光伏、新能源等，并积极开拓海外市场。在电子制造领域，智能电子在汽车和工控领域资源深耕多年，积累了众多优质客户资源和市场资源，主要客户包括吉利、长安、上汽等国内知名汽车品牌，2024 年陆续有多个新客户和新项目定点。

3、人才和团队优势

人力资源是公司的核心竞争力，公司自上市以来，一直非常重视人才梯队的建设以及各类管理人才的引进。秉承“人才强企、人才兴企”的理念。对公司人力资源战略进行了重新定位，人力资源管理的基本原则是吸引核心人才、留住核心人才、用好核心人才、建设人才梯队。人力资源要着眼长远、立足培养、控制总量、优化结构、降低成本、提升素质。公司采用集团化人力资源管控模式，明确集团人资行政中心及各子公司的人力资源责权关系，根据实际情况确定集团人资行政中心的责权体系。通过公司的人力资源整合及采用不同的激励方式，公司管理团队更加稳定，核心竞争力持续提升。通过多次并购重组，吸纳了宽翼通信、国都互联和摩森特优质人才，核心人员在行业、公司战略目标、业务服务体系等方面形成了比较扎实的专业积累。以提升创新能力和整体素质为核心，着力建立和完善人才培养开发、评价发现、流动配置等机制，统筹抓好各类人才队伍建设。坚持人才引进、培养、使用与创新发展相结合，以自主创新能力的不断提升促进企业提速升级。同时，公司不断通过各类内外部培训投入，加强中高层管理团队综合素质的培养。构建公司的学习型组织文化，进一步推动公司持续稳定健康的发展。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年度，公司实现营业收入 435,526.09 万元，较上年度同期增长 18.25%；公司实现归属于上市公司股东的净利润 9,229.95 万元，较上年度同期增长 265.47%；实现扣非净利润 10,461.12 万元，较上年度同期增长 266.40%；经营活动产生的现金流量净额为 26,647.47 万元，经营活动现金流由负转正，创造了历史新高。

2024 年，移动信息服务业务不断加强业务与服务创新，与核心客户的战略合作持续深化，相关业务收入及利润实现了较大增长，进一步巩固了在金融市场的领先地位。电子制造服务业务牢牢把握新质生产力带来的产业机遇，坚定围绕品质与效率提升经营管理水平，不断扩大与新能源汽车战略客户的合作规模，并积极拓展工业控制、消费电子、计算机等行业，持续改善客户结构与业务结构，相关业务收入及利润均实现了较大增长，对公司业绩增长的贡献越来越大。受运营商资本开支下降影响，公司基础连接产品收入和利润均有所下滑，新能源业务方向的拓展未达预期，但其在困难重

重的情况下继续保持盈利殊为可贵。无线数据终端产品板块贯彻落实集团优化业务、减员增效的要求，亏损额较上年有所下降。

2024 年，公司经营管理工作围绕“优化提质”的经营主题，着重从以下几方面具体展开：

1、优化过程管控与资源配置

2024 年，集团各业务部门及各子公司狠抓各部门精细化运营管理。比如子公司物联科技进行车间生产线智能化、信息化升级，降低产线人力成本，提高产品良率，降低生产成本和能源消耗，同时围绕“以量换价”及“降本、增效、创新”等主题，制定新的考核指标并监督检查。子公司智能电子各部门滚动推进提效降本举措，运营和质量通过优化制程，提高效率，减少人员投入，减少耗材用量，推动耗材本土品牌替代；供应链通过持续议价竞标、推动替代品等各种方法获得材料成本的下降。

2、持续创新产品与服务，提升企业核心竞争力

围绕公司产业布局，公司持续投入研发创新，集团及各子公司 2024 年新增专利授权共 37 项，软件著作权 16 项。截至 2024 年底，公司及各子公司累计拥有专利授权 205 项（其中发明专利 37 项），软件著作权 309 项，集成电路布图设计 4 项，集中体现了公司对创新的投入与积累，成为支撑公司产业升级转型的有力后盾。

2024 年子公司国都互联持续对统一消息平台软硬件系统进行技术研发和投入，不断对核心系统进行升级，为客户提供更专业的信息服务。2024 年，国都互联针对 5G101 平台，打造了三网 5G 消息全渠道、多终端、多场景、多行业、全生态的智能发送，全面升级存量消息渠道智能转换的 5G 消息发送，同时优化消息全链路安全加密和智能审核；国都互联针对全信通平台，持续提升融合短信、微信、APP 消息、视信、5G 消息、邮件等多渠道的消息发送能力，深耕信创国产化适配，平台已获得 20 余份信创厂商兼容认证证书。

子公司物联科技设备商产品线的 HS 4310 圆形法兰连接器等新产品开发项目已获得订单并开始批量生产；物联科技天线产品线在保持传统业务同时，紧跟无线通讯的步伐，开发了物联网天线、5G 微站天线等业务；物联科技光电产品线集中力量对现有品种进行升级，对新系列产品进行开发，发展了跳线系列产品、光缆系列产品、MPO 系列产品、光分系列产品和光电复合缆系列产品等多个品类，为公司未来发展打下了坚实的基础。

子公司智能电子借助新能源汽车行业的快速发展的机遇，在电子制造服务领域深耕，可以提供代替客户设计或者协助优化客户设计服务，同时可提供原材料替代方案以及专业的供应链优化方案，高效并精准地服务客户需求。2024 年，智能电子投资建成了通过 CNAS 认证的实验室，有助于公司提升质量体系保障能力与快速分析能力。

3、加强业绩管理与内部控制，提升经营质量

2024 年，集团持续加强业绩管理，对下属经营单位进行月度考核通报，季度聆讯复盘，推动公司战略、经营策略、重点项目和行动方案的有效落实。各经营单位定期组织对员工的工作能力、个人绩效进行考核评估，帮助员工识别自身的优势和改进的方向，提高工作能力和发展潜力。

集团持续落实内部审计，2024 年内审部共开展审计项目 11 个，发现各类问题 71 项，签发审计建议 34 项，提交审计报告 11 份，每月出具部门月度报告。2024 年度，内审部围绕年初制定的工作计划，积极履行本部门的工作职责，在进一步完善公司现有的内审制度体系、建设专业内审团队的同时，继续以风险审计为导向，以控股集团及下属子公司的财务报表为切入点进行复核，关注六大内控循环的内控活动设计及执行情况，推进各个子公司的财务、内控规范化。2024 年内审部对各家子公司内部例行审计频率为依据具体情况每年审计 1-2 次，同时开展了公司募集资金审计等项目。

集团持续参与各子公司重大经营决策，根据各个子公司业务特点，不断梳理各个子公司重点经营事项，明确子公司需报送集团的日常经营信息范围；对于子公司重大事项决策，包括大项目的商务、经营活动专项提升举措、移动信息服务的重大市场活动及投标等，集团领导深入一线，直接参与讨论并最终把控。

4、强化集团财务、IT 赋能，支持子公司业务发展

2024 年，集团公司财务中心继续贯彻落实“业务财务一体化”管控战略及垂直管理模式。各子公司财务部门在集团财务中心的统一领导下，不断加强资金管理、预算管理、库存管理、会计核算、财务分析等，一方面为子公司经营决策提供有力支撑；另一方面通过财务线确保企业内控制度的有效执行。

2024 年度财务中心资金部继续秉持“保供降本”的宗旨，积极争取，取得了显著成绩。（1）通过加强“降率、降量”管理，节约利息成本。2024 年公司日均借款余额明显降低，同时银行借款平均利率也有所下降，资金部共为集团节约利息成本约 420 万元。（2）通过“大额银票直接拆分背书”，减少手续费支出。随着中国人民银行新票据系统的正式启用，开

通了大金额银行承兑汇票直接拆分背书功能，与之前“先质押，再拆分”繁琐的两步法相比，不但提高了效率，还减少了开票手续费。（3）对于闲置的募集资金，通过择优购买保本型结构性存款等现金管理方式，增加利息收益。

2024 年，集团 IT 部门一方面对生产业务系统进行了持续的优化，实现了生产作业规范化透明化数字化，进一步提升了生产效率；另一方面通过发票云项目，实现了发票电子化，建立了税务信息化平台，降低了企业管理成本和涉税成本，确保了业务的合规，降低了开票的风险。

5、持续组织员工培训，提升整体凝聚力

公司重视人才的引进与发展，持续完善和优化培训机制，根据人才培养需求计划，组织销售人员进行了《金牌销售导师实战分享》，组织基层员工开展《PPT 制作培训》、《16949 质量专项培训》、《班组长精益生产培训》等和产品质量体系和工具类相关培训，结合各经营单位的专业技能需求，举办员工技能大赛和员工职业技能等级认定，有效提高了一线人员的理论知识与实操技能，助力工作效率的提升。各经营单位定期组织对员工的工作能力、个人绩效进行考核评估，帮助员工识别自身的优势和改进的方向，提高工作能力和发展潜力。通过在工作实践中培训赋能，为企业的健康发展储备后备人才，不断增强企业的人才实力。

公司关爱员工，注重员工归属感和凝聚力的打造，每年定期组织年度体检和各种团建活动，在员工生日、节日发放礼品，对员工婚丧喜事组织慰问，组织退休员工慰问等。公司也致力于持续改善和提升员工膳食水平及住宿环境，通过调查问卷及开通员工意见反馈渠道，进行意见收集并改进，提高员工满意度。公司注重员工激励，定期组织员工技能大赛并通过复盘不断优化竞赛方案，鼓励一线劳动者比学赶帮超，争做岗位能手，助力公司发展。

公司组织“羽、乒、篮、足”等各种社团，并定期举办职工运动会，让员工享受运动的快乐，同时也促进同事间营造凝心聚力，乐观进取的工作氛围。公司组织了年度表彰大会，激励子公司及各部门的优秀员工和优秀团队，发放集团荣誉证书和奖金，激发优秀人才的荣誉感和成就感。公司尊重员工，注重信息共享、资源协同、团队协作，为员工营造公平公正、健康融洽的工作氛围。公司通过邮件快讯分享、微信群及公众号推送等多种形式，及时将公司内外相关的新闻快讯及里程碑事件传递给员工，让员工及时了解到企业经营发展动态，增加了员工的荣誉感和自豪感，提高了员工的满意度，有力促进了员工和企业的协同发展。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	4,355,260,873.85	100%	3,683,124,379.43	100%	18.25%
分行业					
工业	896,886,781.19	20.59%	900,321,542.13	24.44%	-0.38%
服务业	3,416,791,164.52	78.45%	2,761,848,515.32	74.99%	23.71%
其他业务收入	41,582,928.14	0.95%	20,954,321.98	0.57%	98.45%
分产品					
移动信息服务	3,416,294,616.21	78.44%	2,736,233,255.29	74.29%	24.85%
电子制造服务 ¹	461,297,809.72	10.59%	343,195,847.02	9.32%	34.41%
通讯基础连接产品	321,645,255.20	7.39%	387,940,450.81	10.53%	-17.09%
移动终端产品	113,943,716.27	2.62%	169,185,244.30	4.59%	-32.65%
数字营销服务	496,548.31	0.01%	25,615,260.03	0.70%	-98.06%
其他业务收入	41,582,928.14	0.95%	20,954,321.98	0.57%	98.45%
分地区					
境内	4,175,263,907.65	95.87%	3,486,840,323.53	94.67%	19.74%
境外	179,996,966.20	4.13%	196,284,055.90	5.33%	-8.30%

分销售模式					
直销	4,355,260,873.85	100.00%	3,683,124,379.43	100.00%	18.25%

注：1 为体现 EMS 业务本质，并便于拓展其他行业客户，将营业收入整体情况中产品分类中“汽车电子产品等”恢复为原“电子制造服务”名称，统计口径保持不变，本报告中其他涉及该产品分类名称变更情况亦同。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

	2024 年度				2023 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,089,905,390.72	1,065,804,262.53	1,114,288,343.33	1,085,262,877.27	788,994,886.15	853,650,005.31	949,742,547.17	1,090,736,940.80
归属于上市公司股东的净利润	32,836,251.11	12,916,322.55	33,983,948.45	12,563,012.73	20,375,244.53	10,103,397.95	27,474,849.01	32,698,166.20

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

不适用

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☒适用 ☐不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						
工业	896,886,781.19	696,568,105.70	22.33%	-0.38%	-6.31%	4.92%
服务业	3,416,791,164.52	3,169,587,594.21	7.23%	23.71%	25.79%	-1.53%
分产品						
移动信息服务	3,416,294,616.21	3,169,587,594.21	7.22%	24.85%	25.86%	-0.74%
电子制造服务	461,297,809.72	341,772,319.64	25.91%	34.41%	20.10%	8.83%
分地区						
境内	4,175,263,907.65	3,751,485,751.04	10.15%	19.74%	20.77%	-0.77%
分销售模式						
直销	4,355,260,873.85	3,899,083,818.64	10.47%	18.25%	19.10%	-0.64%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

☐是 ☒否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

□适用 □不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类
行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业	原材料、人工工资、制造费用	696,568,105.70	17.86%	743,496,186.30	22.71%	-6.31%
服务业	信息服务通道费、人工成本、媒介资源采购	3,169,587,594.21	81.29%	2,519,813,913.71	76.97%	25.79%
其他业务	房屋折旧、土地摊销、废料	32,928,118.73	0.84%	10,571,659.97	0.32%	211.48%

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
通讯基础连接产品	原材料、人工工资、制造费用	257,143,837.21	6.59%	313,425,274.54	9.57%	-17.96%
移动终端产品	原材料、人工工资、制造费用	97,651,948.85	2.50%	145,508,975.60	4.44%	-32.89%
电子制造服务	原材料、人工工资、制造费用	341,772,319.64	8.77%	284,561,936.16	8.69%	20.10%
移动信息服务	信息服务通道费	3,169,587,594.21	81.29%	2,518,340,799.90	76.92%	25.86%
数字营销业务	媒介资源采购	0.00	0.00%	1,473,113.81	0.04%	-100.00%
其他业务	原材料、房屋折旧、土地摊销、废料	32,928,118.73	0.84%	10,571,659.97	0.32%	211.48%

说明

不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	

信息服务通道费	3,169,587,594.21	81.29%	2,518,340,799.90	76.92%	25.86%
媒介资源采购	0.00	0.00%	1,473,113.81	0.04%	-100.00%
原材料	612,744,000.58	15.72%	655,521,395.97	20.02%	-6.53%
人工工资	40,743,923.94	1.04%	35,503,333.73	1.08%	14.76%
制造费用	43,080,181.18	1.10%	52,471,456.60	1.60%	-17.90%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

公司本期注销上海宽谷网络科技有限公司、上海宽翼智能科技有限公司、吴通光电智联科技（武汉）有限公司导致减少合并范围公司 3 家。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	3,160,481,323.42
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	72.57%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	1,561,155,609.15	35.85%
2	第二名	1,263,683,127.90	29.02%
3	第三名	154,371,071.96	3.54%
4	第四名	91,171,350.17	2.09%
5	第五名	90,100,164.24	2.07%
合计	--	3,160,481,323.42	72.57%

主要客户其他情况说明

☐适用 ☒不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	3,152,974,455.42
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	83.70%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	中国移动通信集团有限公司	2,112,183,166.99	56.07%
2	第二名	461,424,851.74	12.25%
3	第三名	435,969,439.14	11.57%
4	第四名	85,374,254.63	2.27%
5	第五名	58,022,742.92	1.54%
合计	--	3,152,974,455.42	83.70%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	54,752,276.90	57,269,893.91	-4.40%	
管理费用	128,671,937.58	120,781,906.42	6.53%	
财务费用	9,227,011.34	12,358,371.72	-25.34%	
研发费用	90,529,512.37	92,529,455.15	-2.16%	

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
GDpush-SDK 移动终端消息系统研发	搭建标准化 APP-PUSH 推送系统，实现安卓手机端、苹果手机端消息推送；	已完成	实现标准 Android-SDK 和 IOS-SDK 集成，并集成主流手机厂商通道华为、荣耀、小米、VIVO、OPPO；系统支持公有云与私有云的部署模式，能够使企业用户在低投入下快速建立功能全面、性能高效的 APP 消息推送平台；支持与全信通统一消息平台无缝对接，实现统一消息发送。	增强全信通平台的竞争力，为客户提供一站式 APP 消息推送平台和统一消息服务平台服务。
5G 阅信服务平台研发	搭建阅信服务平台，实现接口报备阅信素材及模板；	已完成	实现阅信接口生成群发短链、个性化短链；实现了阅信报表功能，能够统计阅信模板的解析数、曝光数、点击数等数据；支持与全信通统一消息平台无缝对接，实现统一消息发送。	通过集成阅信产品，有利于增强竞争力，为客户提供一站式阅信服务。
5G 营销活动平台研发	搭建 5G 营销活动平台，5G 消息制作发送和活动配置等功能；	已完成	实现在线生成问卷调查、在线制作营销活动等增值服务配置；系统支持公有云与私有云的部署模式，能够使企业用户在低投入下快速建立功能全面、性能高效的 5G 营销平台；支持与全信通统一消息平台无缝对接，实现 5G 消息发送。	5G 营销活动平台不光集成了 5G 消息及发送还实现了在线生成问卷调查、在线制作营销活动等增值服务配置，可以实现可视化制作一键生成想要的营销活动模板。有利于增强平台的竞争力，为客户提供一站式 5G 营销活动平台服务

Boss 利润财务系统研发	搭建 Boss 利润财务系统，汇总服务平台业务数据，实现业务经营数据的统一处理	已完成	实现利润统计分析、财务数据上传、对账出账等功能。形成标准化管理工具，自动化上传财务系统；通过管理平台实现基础数据管理，包括公司管理、业务线管理、价格管理等；	通过 Boss 利润财务系统对业务系统财报数据进行分析 and 上传，实现对业务发展状况进行实时准确把控和规范化管理。
数据服务平台研发	搭建数据服务平台，使用大数据平台能力，对业务数据进行处理，形成模板库、标签库，为业务应用、统计分析、实时监控等场景提供价值数据。	已完成	号码维度的数据服务：为营销活动提供营销号码标签筛选的数据服务能力。内容维度的数据服务：通过对消息内容模板分析统计，提取模板、签名等信息，精准把控消息服务业务发送情况。	通过数据服务平台，了解客户的需求和市场趋势，有助于企业更好地满足客户需求，提高销售和收益。
消息数据加密能力研发项目	针对消息平台数据存储开发加密能力，实现对敏感信息进行加密存储	进行中	建立密钥服务平台，实现加解密过程中密钥获取和密钥管理。完成应用程序文本日志和数据库明细中的敏感信息加密存储。并开发应急解密工具和查询功能解密能力	持续增强公司消息服务数据安全保障能力，形成多层次安全防护机制，使公司产品服务在行业内建立起良好的安全口碑
通道子端口台账报备系统研发	针对子端口台账管理系统建设、子端口信息使用情况报送，同时进行自主监管、自查并约束客户协同规范子端口使用行为	进行中	能够向工信部、移动、联通和电信完成子端口数据报送，同时运管中心相关人员能够通过系统可视化页面功能进行子端口数据记录查询、报备查询、报备参数配置和查看子端口退订情况等操作；另外，配套监控预警辅助机制对子端口日常使用情况及报备情况进行合规性、运营异常等监控监测和预警告警	协助公司与主管部门、运营商高效协作，对通道子端口的使用进行全面监测与规范化管理，以为客户提供稳定、优质的通道服务
运营管理系统安全升级项目	通过一系列安全机制建立运管服务系统安全体系	进行中	通过角色权限、账号登录、信息查询、工作流程等安全措施，使得运营管理系统的信息安全能力更加符合相关法律法规要求、行业规范要求。	满足系统信息的安全能力满足各方法律法规的要求，提升公司的安全形象
全信通 APP 消息推送服务平台研发项目	开发一个高效、稳定、可扩展的消息推送平台，以满足用户及时获取信息和 APP 运营者优化推送策略的需求	进行中	可实现消息平台短信、微信、APP 消息、5G 消息、视频消息、阅信消息、邮件消息等消息渠道融合统一管理、统一发送，此外，系统中间件全栈信创国产化	帮助消息系统数据安全性提升和起到降本增效的目的
5G 阅信视频短信三网	满足市场需求构建一	进行中	实现 5G 消息、阅	提高公司 5G 消息的

智能回落转发平台研发	个融合 5G 消息、5G 阅信及视频短信，同时支持苹果 IOS 手机支持，并能实现三网智能回落转发的平台，构建一个集 5G 消息编辑、发送、管理、分析等能力于一体的 SaaS 平台		信、视频短信消息渠道移动、联通、电信三网智能回落转发，5G 消息、阅信和视频短信的智能模板转化	转化率，提升用户体验度
5G101SaaS 能力开放平台研发	为满足企业对 5G 消息快速开发、高效运营的需求，	进行中	为客户提供 5G 消息、阅信、视频消息等多媒体消息编辑发送功能，并配备 30+ 类型行业模板，客户无需任何开发和搭建，即可快速实现 5G 消息的发送和管理统计	帮助企业快速具备 5G 消息服务能力，推动数字化营销与转型升级。
语音服务平台项目	为客户提供语音线路服务而搭建一套管理平台	进行中	实现平台具备账号管理、权限管理、计费服务、号码黑名单、违禁词服务、语音线路路由管理等功能	可帮助公司有效补充公司产品业务线，融合公司现有消息平台短信、5G 消息、视频消息等消息渠道业务，助力企业增强客户满意度和优化业务流程，此外系统中间件全栈信创国产化，助力系统数据安全和降本增效
统一消息平台信创国产化适配项目	为满足客户短信、微信、APP、5G 消息和邮件等多种类消息服务需求，为客户提供更加人性化的数字金融服务	进行中	实现消息一点接入、统一管理、智能策略、多渠道消息发送，提升金融服务质效和客户体验的同时，还实现了系统平台架构全链路信创国产化，推动银行业务的数字化转型和创新发展	帮助公司实现平台数据安全和自主可控，实现统一消息平台信创国产化适配的目标
金融消息平台私有云重构项目	为实现支持数据中心的硬件设施、网络设备、电力供应和人员维护成本资源的优化配置和成本的有效控制	进行中	利用云计算平台具备的高度可靠的数据中心，冗余的网络、电力和存储设施，为系统提供更高级别的可用性保证。同时利用云服务提供商更为成熟的灾难恢复方案和数据备份策略，快速恢复系统运行，减少因灾难导致的业务中断时间	帮助公司对硬件资源的有效配置及成本控制
消息智能检测平台项目	为实现对传输的海量消息内容进行自动化的实时检测、识别和处理，确保内容的安全性、合规性和质量	进行中	运用自然语言处理和机器学习技术进行消息内容风险的精准分析，自动检测并过滤包含敏感内容的信息，全面保障信息的安全、合规	协助公司提升消息内容安全管控的精准度和执行效率，有效预防消息违规现象，维护良好的消息服务体验

呼叫中心服务平台项目	为满足公司对客户触达效率和质量的要求	进行中	通过智能语音交互等功能，可按预设流程精准触达客户	可助力企业增强客户满意度和优化业务流程
手机银行商城活动平台	为公司银行客户提供标准化商城平台服务和营销活动平台服务，并可兼容集成到手机银行 APP 端、微信端、H5 端	已完成	1.标准化 H5 商城平台，优化商城上线流程，可针对银行客户进行快速上线，减少项目实施时间；2.增加微信端商城兼容性，可快速从 APP 端商城迁移到微信端；3.优化 10 个标准化游戏活动模板增加活动模板复用率，降低活动开发成本。	1.提升公司产品竞争力，为客户提供标准的商城活动平台；2.标准产品，降低公司相关项目的实施成本；3.为银行客户提供更多的标准化营销活动模板，助力客户完成客户拉新促活。
5G 阅信多消息渠道智能多级回落子系统	为客户提供标准 5G 阅信回落方案，可自动回落视频短信、短信等渠道，提升客户消息到达率	已完成	1.提供 5G 消息智能回落管理页面，可配置自动回落阅信、视频短信、短信等多消息渠道发送；2.可查询 5G 消息、阅信、视频短信、短信发送明细、成功率	1.提升公司产品竞争力，为客户提供 5G 消息一站式回落方案；2.方便客户接入和发送 5G 消息，增加 5G 消息平台收入
语音管理平台开发项目	为公司提供标准化语音线路管理平台，实现三大运营商语音线路接入管理、费用计价管理、客户接口管理，并为客户提供语音接入服务。	进行中	1.提供标准化管理平台，包含运营商网关接入功能，计费功能、客户服务接口功能，数据明细查询功能、语音线路路由功能、权限管理功能；2.与公司 OA 系统、金蝶财务系统实现集成对接，实现标准业务流程管理；	1.拓宽公司产品，新增语音线路产品，为客户提供语音线路管理功能；2.实现语音线路资源标准化管理，降低公司管理语音线路成本。
手机/微信银行/5G 消息多端营销活动平台	融合手机端/微信端/5G 消息端/H5 端营销活动，为客户提供多端营销活动平台，实现一次制作多端发布，提升客户转化率	进行中	1.完成标准化多端活动平台，实现平台权限管理、业务查询等功能；2.标准化 10 个活动模板，支持包含手机端/微信端/5G 消息端/H5 端等多端发布；3.与公司 OA 系统、金蝶财务系统实现集成对接，实现标准业务流程管理；	实现公司 5G 产品线和手机 H5 消息活动产品线融合，为 5G 消息提供更多的业务落地场景，助力 5G 消息快速落地银行类客户，提供公司 5G 消息和营销活动平台产品竞争力。
HP-SMP 板间连接三件套	天线内部连接	进行中	大批量生产	扩大销售收益，争取更多市场份额
多通道集成跳线	适配基站小型化	进行中	大批量生产	扩大销售收益，争取更多市场份额
1/2 连接器结构优化	降低产品成本	进行中	降本 3%	增加产品竞争力
1P16S-热铆+线束母排总成	业务扩展，新客户市场增长新需求	进行中	1、实现电芯高压串并联、电池温度自动测试采样、电芯电压采样自动测试功能；2、采用自动化激光焊接铝巴及镍片、AOI 外观检验，提高质量合	安装在电池模组内，应用储能电池柜，市场需求巨大，将带来新的业务增长

			格率。	
高压储能连接线束	业务扩展，客户市场增长新需求	进行中	1、集装箱 PacK 一体柜，8mm 储能波纹管高压线束项目，2、连接器允许适配多种规格的线缆，以满足不同场景载流要求；	应用于储能正负极连接系统，是设备端口连接、线束连接的构件，市场需求巨大
2P24S-（热铆+FPC）CCS 集成母排总成	业务扩展，客户市场增长新需求	已完成	1、实现电芯高压串并联、电池温度自动测试采样、电芯电压采样自动测试功能；2、采用 FPC 与 PC 隔离板热铆固定，自动化激光焊接铝巴及镍片、AOI 外观检验，连接 MES 系统，质量追溯性高。	应用于电池柜体内部系统软态或硬态连接，将带来新业务增长点
中兴 ODN 箱体项目	定制带防水接头光缆分纤箱	进行中	完成认证，参与招标	增加新产品类别，增加营收
中兴防水接头项目	2.0 版本防水接头	进行中	项目海外中标	拓展产品品种，增加营收
长飞穿管跳线项目	Mini 穿管式光缆组件项目	进行中	项目海外中标	拓展产品品种，增加营收
长飞防水接头项目	RSCAPC 防水接头项目	进行中	项目海外中标	增加新产品类别，增加营收
浮漂天线研发及产业化	实现特殊定制化天线开发与量产	已完成	完成公司天线的一定创收	增加公司天线开发的技术积累
WIFI6&6E 全向天线开发及产业化	填补 WIFI6&6E 产品空缺和实现产品的量产	已完成	完成公司天线的一定创收	丰富公司产品种类和积累相关技术
连接器防脱落	对连接器引脚插接装置进行优化，解决插接效率低，造成周边元件损伤的问题	已完成	保障电路板的安装质量	避免了效率低，提高了生产加工时的安全性。
元件自动分选	对电子元件自动分选包装进行优化，提高包装效率，对电路板的包装及运输质量起到了保障的效果	已完成	提高包装效率，保障电路板的包装及运输质量	提高包装效率，保障电路板的稳定性，有效提高效益
精准定位锡焊	研发精准定位的电子元件锡焊技术，提升焊接精度与效率，降低生产成本	已完成	防止电子元件锡焊偏移，保证焊锡的质量	显著提升焊锡的生产效率
防堆叠散热焊盘	对散热焊盘进行研发，形成防漏锡散热焊盘，并解决托盘使用的缺陷	已完成	大幅提升电子产品的散热效率，减少因过热导致的性能下降或故障风险，提高产品的可靠性和稳定性	减小产品体积，为产品设计提供更大的灵活性，满足现代电子产品对于小型化和高性能的双重需求
易切割拼板工艺	解决 PCB 板分切设备常见问题（外凸超基准，无法放置，分板效率慢，不便定位表面磨损等问题）	已完成	保证 pcb 板的高可靠性和性能一致性。	提升原材料利用率，降低生产成本，增加企业效益。
解决焊接短路的研发	改善工装匹配困难，短路多发，配合追加拖锡片，改善短路问题，防呆治具夹持限	已完成	提升了焊接工艺的可靠性。	增强了整体产品质量，为后续生产提供了有力的质量保障，减少质量成本

	位			
防呆定位涂覆	研发一种进板方向防呆的涂覆载具和一种涂覆装置的产品定位结构，解决投板方向搞错，造成产品报废损失或涂层段喷头撞歪等严重后果	已完成	保障进板防呆以及涂层均匀性，还缩短了产品周期提升整体产能。	降低公司的生产成本，提升竞争力。
分板集成技术	实现自动化与精确的电路板分割。解决传统方式中的对位不准确、破损率高、效率低下以及无法适应多样化电路板设计等问题	已完成	实现对各种尺寸和类型电路板的自动识别、定位和精确切割。	能够处理更多样化的产品，满足不同行业需求，从而进入新的市场领域。
PCB 板智能扫码过站技术	实现 PCB 板自动化、智能化过站检验，精确识别板面信息，位置正确且焊接牢固。解决传统人工效率低漏检和误判等问题	进行中	提高生产流程的可追溯性和产品质量，支持多品种小批量的灵活生产需求。	提升生产效率、降低成本、增强市场竞争力。
回流焊氮气可控技术	可控回流焊装置氮气供给技术的研发，形成一种可控回流焊装置氮气供给系统，解决 PCBA 现有人工方法容易出现未能及时打开或关闭氮气开关，造成停线或浪费问题	进行中	精确控制回流焊过程中的氮气浓度和消耗，优化焊接氛围，提高焊接质量和一致性。	更精准的氮气控制将改善焊接质量，减少缺陷，增强产品可靠性和客户满意度。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	198	228	-13.16%
研发人员数量占比	16.18%	18.34%	-2.16%
研发人员学历			
本科	114	136	-16.18%
硕士	4	6	-33.33%
大专	66	72	-8.33%
大专以下	14	14	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	70	97	-27.84%
30~40 岁	97	105	-7.62%
41~50 岁	28	24	16.67%
51 岁以上	3	2	50.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	90,529,512.37	92,529,455.15	100,525,938.72
研发投入占营业收入比例	2.08%	2.51%	2.79%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入	0.00%	0.00%	0.00%

的比例			
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☐适用 ☒不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

项目名称	研发资本化金额	相关项目的基本情况	实施进度
------	---------	-----------	------

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	4,618,095,939.15	4,568,982,089.29	1.07%
经营活动现金流出小计	4,351,621,189.64	4,658,282,895.68	-6.58%
经营活动产生的现金流量净额	266,474,749.51	-89,300,806.39	398.40%
投资活动现金流入小计	538,181,450.20	266,629,106.21	101.85%
投资活动现金流出小计	549,040,506.94	295,702,956.23	85.67%
投资活动产生的现金流量净额	-10,859,056.74	-29,073,850.02	62.65%
筹资活动现金流入小计	708,000,000.00	969,736,110.41	-26.99%
筹资活动现金流出小计	827,633,441.51	1,032,965,779.81	-19.88%
筹资活动产生的现金流量净额	-119,633,441.51	-63,229,669.40	-89.20%
现金及现金等价物净增加额	137,324,806.87	-181,608,942.70	175.62%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

1、经营活动产生的现金流量净额同比增长 398.40%，主要是销售商品、提供劳务收到的现金增加及购买商品、接受劳务支付的现金减少所致。

2、投资活动现金流入小计同比增长 101.85%，主要是到期收回的结构性存款增加所致。

3、投资活动现金流出小计同比增长 85.67%，主要是闲置募集资金购买的结构性存款增加所致。

4、投资活动产生的现金流量净额同比增长 62.65%，主要是购买长期资产支付的现金减少所致。

5、筹资活动产生的现金流量净额同比减少 89.20%，主要是本期向银行借款减少所致。

6、现金及现金等价物净增加额同比增加 175.62%，主要是本期经营活动产生的现金净流量增加 3.58 亿元、投资活动产生的现金净流量增加 0.16 亿元和筹资活动产生的现金净流量减少 0.56 亿元综合所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☑适用 ☐不适用

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	99,243,074.00	25,837,959.78
加：信用减值损失	2,603,176.03	45,018,090.73
资产减值准备	39,623,913.85	35,784,016.95
固定资产折旧	34,498,275.32	29,638,245.37
使用权资产折旧	5,208,235.21	7,679,342.19
无形资产摊销	3,995,565.77	4,356,505.32
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 （收益以“－”号填列）	2,533,386.28	-616,015.63
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	141,898.19	17,158.31
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	14,657,793.19	24,887,082.20
财务费用（收益以“－”号填列）	11,985,211.22	17,371,974.72
投资损失（收益以“－”号填列）	-670,082.26	-2,268,300.06
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	3,062,120.49	-3,839,033.48
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-1,894,893.88	26,700,192.79
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	44,894,100.92	-303,593,320.57
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	6,592,975.18	3,725,294.99
其他		
经营活动产生的现金流量净额	266,474,749.51	-89,300,806.39
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	484,703,360.17	347,378,553.30
减：现金的期初余额	347,378,553.30	528,987,496.00

补充资料	本期金额	上期金额
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	137,324,806.87	-181,608,942.70

五、非主营业务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	670,082.26	0.58%	主要是处置交易性金融资产及应收款项融资取得的投资收益	否
公允价值变动损益	-14,657,793.19	-12.73%	主要是权益工具投资的公允价值变动损失	否
资产减值	-39,623,913.85	-34.40%	主要是存货跌价损失及无形资产减值损失	否
营业外收入	2,427,542.68	2.11%	主要是政府补助	否
营业外支出	427,420.59	0.37%	主要是对外捐赠及固定资产报废损失	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	490,897,414.68	19.62%	372,468,163.38	15.00%	4.62%	主要是加强业务回款管理，相应经营活动现金净流量增加所致
应收账款	298,268,175.25	11.92%	301,285,950.20	12.14%	-0.22%	
合同资产	870,923,866.18	34.81%	885,123,968.45	35.65%	-0.84%	
存货	175,769,215.62	7.02%	205,684,429.14	8.29%	-1.27%	
投资性房地产	44,381,984.31	1.77%	47,007,560.90	1.89%	-0.12%	
固定资产	219,106,674.20	8.76%	230,954,106.94	9.30%	-0.54%	
在建工程	6,927,872.59	0.28%	5,169,278.09	0.21%	0.07%	主要是待安装设备尚未完工所致
使用权资产	5,043,950.08	0.20%	4,969,811.18	0.20%	0.00%	
短期借款	414,576,052.27	16.57%	522,211,817.67	21.04%	-4.47%	
合同负债	18,682,898.58	0.75%	25,537,763.39	1.03%	-0.28%	

租赁负债	995,748.75	0.04%	1,584,588.67	0.06%	-0.02%	主要是子公司一年以上的房租减少所致
其他非流动金融资产	32,095,734.26	1.28%	51,050,439.58	2.06%	-0.78%	主要是权益工具投资的公允价值减少所致
无形资产	20,082,819.56	0.80%	30,413,249.43	1.23%	-0.43%	主要是计提无形资产减值准备所致
其他非流动资产	1,359,045.88	0.05%	2,455,458.85	0.10%	-0.05%	主要是预付购买设备款减少所致
应付票据			27,465,647.17	1.11%	-1.11%	主要是银行承兑汇票到期已支付所致
预收款项	1,499,112.00	0.06%	1,015,596.00	0.04%	0.02%	主要是母公司预收的房租款增加所致
其他应付款	10,954,699.73	0.44%	7,799,324.25	0.31%	0.13%	主要是应付费用类款项增加所致
少数股东权益	8,601,333.38	0.34%	-4,342,205.78	-0.17%	0.51%	主要是收到非全资子公司智能电子的少数股东出资款及少数股东损益增加所致

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	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	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	22,203,588.88	1,835,374.13			529,000,000.00	531,948,012.48	1,111,642.16	22,202,592.69
3.其他债权投资	73,381,114.69				397,257,155.42	412,246,904.60		58,391,365.51
5.其他非流动金融资产	51,050,439.58	-16,493,167.32				2,461,538.00		32,095,734.26
金融资产小计	146,635,143.15	-14,657,793.19	0.00	0.00	926,257,155.42	946,656,455.08	1,111,642.16	112,689,692.46
上述合计	146,635,143.15	-14,657,793.19	0.00	0.00	926,257,155.42	946,656,455.08	1,111,642.16	112,689,692.46

	3.15	14,657,793.19			5.42	5.08	6	2.46
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

不适用

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限情况
货币资金	6,194,054.51	银行承兑汇票保证金、保函保证金、履约保证金
合计	6,194,054.51	

七、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	6,306,500.00	-100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	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	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
------	------	------	--------	--------	--------	------------	---------------	--------	--------	-------	--------	--------	------

境内外股票	02131	云想科技	120,251,531.08	公允价值计量	22,203,588.88	83,231.57			84,227.76	133,598.84	22,202,592.69	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	832646	讯众股份	9,999,992.10	公允价值计量	11,486,657.58	813,332.68				813,332.68	12,299,990.26	其他非流动金融资产	自有资金
合计			130,251,523.18	--	33,690,246.46	896,564.25	0.00	0.00	84,227.76	946,931.52	34,502,582.95	--	--

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	向特定对象发行股票	2021年05月26日	17,999.99	17,681.99	0	5,082	28.74%	0	12,902.93	72.97%	13,653.63	详见下表“募集资金承诺项目情况”中“尚未使用的募集资金用途及去向”部分	13,653.63

合计	--	--	17,99 9.99	17,68 1.99	0	5,082	28.74 %	0	12,90 2.93	72.97 %	13,65 3.63	--	13,65 3.63
募集资金总体使用情况说明													
1、截至 2024 年 12 月 31 日，公司尚未使用募集资金余额 136,536,330.91 元，与募集资金专户中的期末资金余额相符。 2、公司于 2022 年 5 月 27 日召开第四届董事会第十七次会议，并于 2022 年 7 月 29 日召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更募投项目部分募集资金用途用于收购福州四九八网络科技有限公司 90%股权的议案》，公司使用 5G 消息云平台建设项目及 5G 连接器生产项目中尚未投入的募集资金 12,902.93 万元（含现金管理、利息收入等），用于收购福州四九八网络科技有限公司（以下简称“四九八科技”）90%股权。 3、公司于 2022 年 10 月 19 日召开第四届董事会第十九次会议，并于 2022 年 11 月 7 日召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于终止现金收购福州四九八网络科技有限公司 90%股权的议案》，鉴于标的公司经营情况发生重大变化且短期内无法恢复，经审慎考虑并进行了深入细致的分析论证后，为保证公司的利益，各方友好协商后同意解除原资产购买协议并终止本次收购事宜。公司终止募投项目部分募集资金用于收购四九八科技 90%股权，终止项目涉及的募集资金金额为 12,902.93 万元。 4、鉴于公司已终止募投项目部分募集资金用于收购四九八科技 90%股权，公司将尚未使用的募集资金留存于募集资金专户内。未来公司将根据战略及业务发展需要，积极筹划新的募集资金投资项目，将依法合规地变更募集资金用途，并及时履行信息披露义务。													

（2）募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
2021 年向特定对象发行股票	2021 年 05 月 26 日	5G 消息云平台建设项目	生产建设	是	9,300	9,300	0	0	0.00 %	2023 年 12 月 31 日			不适用	是
2021 年向特定对象发行股票	2021 年 05 月 26 日	5G 连接器生产项目	生产建设	是	3,300	3,300	0	0	0.00 %	2022 年 12 月 31 日			不适用	是
2021 年向特定对象发行股票	2021 年 05 月 26 日	偿还银行贷款	还贷	否	5,400	5,082	0	5,082	100.00 %				不适用	否
承诺投资项目小计				--	18,000	17,682	0	5,082	--	--			--	--
超募资金投向														
无														
合计				--	18,000	17,682	0	5,082	--	--	0	0	--	--
分项目说明		募投项目“5G 消息云平台建设项目”未能按照募集资金使用可行性分析报告披露的项目整体进度安排实												

未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	施，主要原因为该项目可行性已显著下降，公司已终止实施该项目；募投项目“5G 连接器生产项目”未能按照募集资金使用可行性分析报告披露的项目整体进度安排实施，主要原因为该项目市场环境和可行性均已发生明显变化，公司已终止实施该项目。
项目可行性发生重大变化的情况说明	鉴于“5G 消息云平台建设项目”可行性已显著下降、“5G 连接器生产项目”市场环境和可行性均已发生明显变化，经公司审慎考虑，已于 2022 年 7 月终止实施“5G 消息云平台建设项目”及“5G 连接器生产项目”，以确保募集资金的有效使用。当时项目可行性发生重大变化的具体情况说明如下： 1、5G 消息云平台建设项目 5G 消息云平台建设项目所处的市场环境，近一年来虽未发生显著变化，但随着时间的流逝，以及从 5G 消息商用进程的实际验证来看——仅中国电信在 2022 年 1 月底宣布了 5G 消息正式商用，移动和联通仍处在试商用阶段，且目前支持 5G 消息的终端不多，限制了 5G 消息的应用渗透——项目可行性较此前显著下降。 2、5G 连接器生产项目 2022 年时：运营商 5G 建设策略发生了较为明显的变化：中国移动在经历了半年多空窗期之后，于 2021 年 6 月 25 日发布 5G 700M 无线网主设备集中采购招标公告，将建设重点由过去自建 2.6GHz 频段转为与广电合建 700MHz 频段，此前的 64 通道的 AAU 变成了 4T4R 的 RRU，5G 基站内部板对板连接器不再有需求。中国电信和中国联通共建共享的 3.5GHz 频段基站配置也在调整，降低了 64 通道 AAU 基站采购比例，增加了 32 通道 AAU 以及 2.1GHz 频段上 4T4R 的 RRU。这也使得公司众多下游客户（主设备厂商、滤波器厂商）大幅减少了 5G 板对板连接器的采购。上述变化导致公司 2021 年全年 5G 板对板连接器的销售额几乎缩减到零。综上所述，5G 连接器生产项目所处的市场环境和可行性均发生了明显变化。从目前情况来看，项目未来继续无法实施的可能性依旧存在。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 12 月 31 日，公司尚未使用募集资金余额 136,536,330.91 元，与募集资金专户中的期末资金余额相符。 公司于 2022 年 5 月 27 日召开第四届董事会第十七次会议，并于 2022 年 7 月 29 日召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更募投项目部分募集资金用途用于收购福州四九八网络科技有限公司 90%股权的议案》，公司使用 5G 消息云平台建设项目及 5G 连接器生产项目中尚未投入的募集资金 12,902.93 万元（含现金管理、利息收入等），用于收购福州四九八网络科技有限公司（以下简称“四九八

	科技”) 90%股权。 公司于 2022 年 10 月 19 日召开第四届董事会第十九次会议，并于 2022 年 11 月 7 日召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于终止现金收购福州四九八网络科技有限公司 90%股权的议案》，鉴于标的公司经营情况发生重大变化且短期内无法恢复，经审慎考虑并进行了深入细致的分析论证后，为保证公司的利益，各方友好协商后同意解除原资产购买协议并终止本次收购事宜。公司终止募投项目部分募集资金用于收购四九八科技 90%股权，终止项目涉及的募集资金金额为 12,902.93 万元。 鉴于公司已终止募投项目部分募集资金用于收购四九八科技 90%股权，公司将尚未使用的募集资金留存于募集资金专户内。未来公司将根据战略及业务发展需要，积极筹划新的募集资金投资项目，将依法合规地变更募集资金用途，并及时履行信息披露义务。 公司于 2024 年 4 月 22 日召开第五届董事会第七次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在保证不影响募投项目建设及确保资金安全的情况下，使用额度不超过人民币 13,300 万元的闲置募集资金进行现金管理。截至 2024 年 12 月 31 日，公司使用闲置募集资金进行现金管理的相关产品均已到期赎回，所有募集资金均存放在募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

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

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江苏吴通物联科技有限公司	子公司	研发、生产、销售企业网产品线、设备商产品线、天线产品线等产品。	7,000.00	16,097.49	6,235.08	30,002.81	353.78	426.77
上海宽翼通信科技股份有限公司	子公司	无线数据终端产品、物联	2,500.00	5,420.00	-2,152.71	11,343.87	-1,884.90	-1,851.76

公司		网无线通讯模块的自主研发、销售和定制化服务并提供适配物联网行业应用的综合解决方案。						
吴通通讯印度有限公司	子公司	销售射频连接器、射频跳线、射频馈线、光电产品及小型天线等	50 万美元	2,193.25	537.32	3,189.00	-9.41	-56.96
北京国都互联科技有限公司	子公司	主要为行业短彩信等移动信息化产品解决方案、移动信息化产品运营服务、移动营销服务等其他移动综合服务	10,000.00	126,449.65	54,916.31	340,280.85	12,106.02	10,876.09
互众广告（上海）有限公司	子公司	信息流广告代理业务等	1,508.82	4,600.53	4,418.39	49.65	282.99	281.98
苏州市吴通智能电子有限公司	子公司	从事电路板组件和系统的研发，制造及相关技术服务	5,000.00	36,403.85	4,300.67	47,305.71	2,974.50	2,680.58
摩森特（北京）科技有限公司	子公司	企业智能云营销	1,000.00	3,853.04	3,105.88	2,485.21	-94.40	-99.23

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
上海宽谷网络科技有限公司	注销	2024 年度，并未开展实质性经营活动，不会对公司整体业务发展和盈利水平产生重大不利影响。
上海宽翼智能科技有限公司	注销	2024 年度，并未开展实质性经营活动，不会对公司整体业务发展和盈利水平产生重大不利影响。
吴通光电智联科技（武汉）有限公司	注销	2024 年度，并未开展实质性经营活动，不会对公司整体业务发展和盈利水平产生重大不利影响。

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）2025 年经营工作计划

在 2025 年初集团的年度经营会议上，公司提出“在全民内卷时代，拥抱竞争，做好自己”，这是公司管理层在新的一年里对自己的要求，也是对各子公司和业务部门的期望。2025 年，公司管理层将继续秉持客观务实的行事风格及决策文化，在与子公司的沟通中做到信息对称、高效统一；引导子公司持续优化客户结构，注重遵循“现金流〈毛利〉规模”的客户开拓原则；做好费用管控，杜绝浪费，实现资金资源的精准投放，避免释放过度的商务条件或依赖价格取胜；强调数字化的执行文化，激励各子公司通过目标导向、自我驱动实现更好的发展。

1）移动信息服务业务完成核心战略客户框架协议的续约，继续提升双方战略合作水平，牢固树立公司在金融行业移动信息服务领军者的品牌形象，进一步巩固在金融行业领先的市场地位。稳守业务毛利率，继续担当集团的业绩支柱。

2）有序推进移动信息服务运营支撑系统专属云的部署、调测、验收、数据迁移、业务割接，并同步建立健全系统交付后的日常维护、巡检、故障恢复、重大变更操作规范和流程，二季度开始陆续将相关业务逐批迁移至专属云平台。

3）北京一体化平台加快语音业务规模突破，力争在短彩信业务之外培育出新的业绩增长点。

4）电子制造服务业务牢牢把握当前新能源汽车产业的宝贵机遇，围绕质量与效率持续提升企业核心竞争力，确保定点项目的优质高效交付，不断深化与战略客户的合作关系，努力发掘和培育新的项目机会，尽快使公司利润规模迈上新的台阶。

5）通信基础连接产品继续挖潜增效，加强精益生产管理及工艺创新创造成本优势；加快新能源及储能产品 CCS 等连接器产品市场开发，新能源产品实现盈亏平衡。

6）无线数据终端产品重点工作是加快库存清理与高欠回收，充分发挥瘦身后的机动灵活性，敏捷捕捉瞬息万变的商机，尽快适应并逐步完善新的运作模式，力争实现扭亏为盈。

2025 年是国家“十四五”规划的收官之年，也是培育新质生产力实现高质量发展的关键窗口期。尽管国际形势复杂多变，国内有效需求不足的困难依旧存在，但风物长宜放眼量，中国经济长期向好的支撑条件和基本趋势没有改变。

2025 年，公司可持续发展能力有望继续提升，整体经营状态将累积改善，但我们所面临的严峻市场竞争压力，新旧动能转换期的阵痛掣肘也将持续存在，正所谓“风浪越大鱼越贵”，公司管理层有信心在董事会的坚强领导下，带领全体员工迎难而上、全力以赴，以更好的经营业绩回报广大投资者的信任与支持。

（二）可能面对的风险和措施

1、核心人才流失的风险

高素质的技术人才、营销人才和管理人才对于公司业务保持市场竞争力、提升核心竞争力、实现可持续发展举足轻重，对于收购的四家公司核心团队的持续稳定对于自身业务发展和开拓也是至关重要。如果不能有效保留现有骨干员工，不能有效完成人才梯队建设，或不能持续引入合适公司业务发展需求的优秀人才，将对公司未来发展带来不利影响。针对人才流失的风险：第一、人力资源坚持基本原则：吸引核心人才、留住核心人才、用好核心人才、建设人才梯队。采用集团化人力资源管控模式，明确集团人资行政中心及各子公司的人力资源责权关系。通过公司的人力资源整合及采用不同的激励方式，加强公司管理团队的稳定；第二、加强团队建设和企业文化建设，提倡“诚信、简单、创新、融合”的企业文化，提升员工凝聚力和战斗力；第三、坚持人才引进、培养、使用与创新发展相结合，公司不断通过各类内外部培训投入，加强中高层梯队建设。

2、公司整体规模不断扩大带来的管理风险

随着公司内生式成长和外延式发展战略的进一步推进，公司能否不断完善与企业发展规模相适应的集团化管理体系将是对公司管理层提出的重大挑战。面对整合管理的风险，公司根据实际经营情况提升管理理念，不断完善现有的管理方法，制定出适合公司现阶段发展的组织架构和管理制度。针对公司整体规模不断扩大带来的管理风险：第一、公司将严格按照上市公司规范运作指引要求，结合公司实际经营情况不断提升管理理念，不断完善现有的管理方法，不断完善适合公司现阶段发展的组织架构和管理制度；第二、集团层面加强战略统筹规划，经营绩效考核和财务集中管理，坚持定期召开子公司核心人员会议，总结阶段工作情况，探讨存在问题的改善措施，提升融合效果；第三、进一步梳理和完善管理架构，完善内部控制流程等，以进一步充分发挥协同效应，加强资源整合，实现公司利益最大化。

3、主要客户及供应商集中度较高风险

报告期内，公司前五大客户销售金额合计为 316,048.13 万元，占公司报告期内营业收入的 72.57%；前五大供应商采购额 315,297.45 万元，占公司报告期内采购总额的 83.70%。公司主要客户中包含中国农行、中国建行等大型客户，主要供应商包括中国移动、中国电信、中国联通等大型企业。如果公司不能够加强主要客户的维护、开拓以及保持主要供应商的合作力度等工作，将会对公司经营业绩产生不利影响。公司将进一步加强主要客户和供应商关系的维护工作，并积极培养、开拓更多的重要客户。。

4、应收账款无法收回风险

截至报告期末，公司应收账款净值为 29,826.82 万元，占报告期末总资产的比例为 11.92%。如果公司不能有效控制和管理的应收账款，将会造成应收账款的回收风险。针对应收账款回收的风险，公司采取加强对客户账期的管理，并将应收账款事项纳入业务人员考核指标。

5、政策及行业变化的风险

国都互联和摩森特所处的移动信息服务行业，随着行业的不断发展，市场的广阔前景将逐渐吸引越来越多的市场参与者，其他服务提供商可能通过并购、整合、提升技术能力等方式在行业移动信息服务领域与公司加剧竞争，其可能针对客户需求的变化，通过技术创新为客户提供更优质的服务，并通过降低费用等方式快速提升其在行业移动信息服务市场的市场份额。同时，运营商价格政策也可能会不断进行调整。市场竞争状况也可能引起主管部门出台相关政策对市场行为进行干预及整顿，这可能会在短时期内对国都互联和摩森特业务的正常发展带来影响。同时 5G 消息的发展将催生出大量新技术、新应用和新商业模式，将对传统短信业务产生一定的产品迭代效应。

针对政策及行业变化的风险，公司采取以下措施避免其风险的发生：第一、公司将紧跟行业政策的变化，适时调整经营策略，加大研发投入，寻求新的突破方向。第二、围绕大连接产业格局，投资或者参股一些符合公司发展战略的优质标的，如战略入股的嗨皮（上海）网络科技有限公司，其通过 VIE 架构以云想科技控股有限公司登陆港交所实现成功上市；如参股全球 Small Cell 知名企业佰才邦，成功布局 5G 微站赛道。第三、继续推进“电子及通讯智能制造+互联网信息服务”的产业布局，不断加强信息服务的发展，巩固公司转型升级成果，顺应通信产业发展新趋势，进一步增强公司核心竞争力。

6、技术创新的风险

为适应 TMT 行业发展趋势，公司及子公司需要进一步提高自身技术创新的能力，以满足客户不断升级的需求，更好地服务于客户。如果公司的研发能力不能及时跟上行业技术更新换代的速度，或不能及时将新技术运用于产品开发和升级，将削弱公司的市场竞争优势和市场份额。针对技术创新的风险：公司将进一步加强研发力度，提高技术创新的能力，积极满足客户定制化需求，提升公司产品和服务竞争力，以及扩大产品市场份额，促进公司持续稳定发展。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 05 月 16 日	全景网“投资者关系互动平台”（http://ir.p5w.net）	其他	其他	通过全景网“投资者关系互动平台”参与的投资者	详见 2024 年 5 月 16 日披露在巨潮资讯网上的《300292	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）《300292 吴通

					吴通控股业绩 说明会、路演 活动等 20240516》	控股业绩说明 会、路演活动 等 20240516》
--	--	--	--	--	--------------------------------------	---------------------------------

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》及中国证监会有关法律法规的要求，制定了《公司章程》且不断完善公司法人治理结构、建立健全公司内部管理和相关制度，并得到有效执行。公司按照监管部门的有关要求，严格依法治理，使公司的运作更加规范，治理水平得到进一步的提高。公司全体董事、监事和高级管理人员均能保证公司信息披露内容的真实、准确、完整，发挥各自的专业特长和技能，切实维护公司及股东特别是社会公众股股东的权益。公司坚持以相关法律法规为准则，不断完善公司治理制度，切实保护投资者利益，自觉履行信息披露义务，做好投资者关系管理，促进企业规范运作水平的不断提升。报告期内，公司治理具体情况如下：

1、关于股东与股东大会

公司股东大会均严格按照《上市公司股东会规则》《公司章程》《股东会议事规则》等规定召集、召开，并尽可能为股东参加股东会创造便利条件，确保所有股东，特别是中小股东享有平等地位，确保股东能充分行使自己的权利。同时，公司聘请专业律师现场见证股东大会，确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律规定，维护全体股东的合法权益。

2、关于公司与控股股东

公司控股股东严格规范自己的行为，没有超越股东会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

3、关于董事和董事会

公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司董事能够依据《董事会议事规则》《独立董事制度》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等开展工作，出席董事会和股东会，从公司和全体股东的利益出发，忠实履行职责，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。公司董事会下设战略发展委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会以及提名委员会，各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职责，分别在战略规划、审计、人事等方面协助公司董事会履行决策和监控职能。

4、关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真负责地履行职责，本着对股东负责的态度，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事和高管人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益，保证了公司的规范运作。

5、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露制度》《投资者关系管理制度》等的要求，严格做好信息披露前的保密工作，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询；并指定《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获取公司应披露的信息。

6、关于利益相关者

公司充分尊重和维护股东、职工、供应商、用户等其他利益相关者的合法权益，实现股东、职工和社会等各方面利益的协调平衡，重视公司的社会责任，与利益相关者积极合作，加强与各方的沟通和交流，共同推动公司持续、健康发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

□是 ☒ 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》的要求规范运作，不断建立、健全公司法人治理结构。公司拥有独立的供、产、销体系，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务体系及面向市场独立自主经营的能力。公司所有的生产经营或重大事项均根据《公司章程》《重大事项决策管理制度》及相关文件的规定由公司经理层、董事会、股东会讨论确定，不存在受控于控股股东、实际控制人的情形。

1、业务独立情况

公司拥有独立完整的研发、生产、采购及销售系统，制定了独立的产供销制度、财务核算体系、劳动人事管理，独立开展业务，独立核算和决策，独立承担责任与风险，不存在其它需要依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行生产经营活动的情形。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争，控股股东、实际控制人不存在直接或间接干预公司经营运作的情形。

2、人员独立情况

公司在劳动、人事及工资管理等各方面均独立于控股股东。公司董事、监事和高级管理人员的任职，均按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件和《公司章程》规定的程序进行。公司总裁、副总裁、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的任何职务及领取薪酬。公司的财务人员也不存在在控股股东、实际控制人或其控制的其他企业中兼职的情况。

3、资产独立情况

公司合法拥有与主营业务相关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权。公司与股东之间的资产产权界定清晰，生产经营场所独立，不存在依靠股东的生产经营场所进行生产经营的情况。公司不存在以公司资产、权益或信誉作为股东及其附属企业的债务提供担保的情形，公司对全部资产拥有完整的控制支配权，不存在货币资金或其他资产被股东占用而损害公司利益的情况，公司资产完整、独立。

4、机构独立情况

公司设有股东会、董事会、监事会等决策监督机构，并根据自身发展和市场竞争需要建立相应职能部门，各机构及部门分别按照《公司章程》、三会议事规则及其他内部规章，独立行使决策、监督及经营管理职权，不存在股东及其他任何单位或个人干预公司机构设置及日常运作的情形。

5、财务独立情况

公司设有独立的财务中心和内部审计部门，并配备专职财务管理人员及内部审计人员。公司制定了独立于控股股东的财务管理制度和内部审计管理制度，并建立了独立的会计核算体系。公司具有独立的银行账户并依法独立纳税，不存在与控股股东共用银行账户或混合纳税的情形。公司不存在货币资金或其他资产被股东单位或其他关联方占用的情况，也不存在为股东及其下属单位、其他关联企业违规提供担保的情况。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	22.55%	2024 年 03 月 25 日	2024 年 03 月 25 日	巨潮资讯网 《2024 年第一次临时股东大会会议决议公告》（公

					告编号 2024-010)
2023 年度股东大会	年度股东大会	23.10%	2024 年 05 月 16 日	2024 年 05 月 16 日	巨潮资讯网 《2023 年度股东大会会议决议公告》(公告编号 2024-035)
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	23.79%	2024 年 11 月 13 日	2024 年 11 月 13 日	巨潮资讯网 《2024 年第二次临时股东大会会议决议公告》(公告编号 2024-055)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
万卫方	男	60	董事长	现任	2010 年 09 月 16 日	2025 年 12 月 29 日	290,181,248				290,181,248	
张建国	男	50	董事	现任	2019 年 01 月 14 日	2025 年 12 月 29 日	10,000,000				10,000,000	
			总裁	现任	2018 年 12 月 18 日	2025 年 12 月 29 日						
沈伟新	男	53	董事	现任	2010 年 09 月 16 日	2025 年 12 月 29 日	912,300				912,300	
			副总裁	现任	2010 年 09 月 16 日	2025 年 12 月 29 日						

					月 16 日	月 29 日						
			财务总监	现任	2010 年 09 月 16 日	2025 年 12 月 29 日						
万吉	男	36	董事	现任	2019 年 12 月 30 日	2025 年 12 月 29 日	0				0	
			副董 事长	现任	2024 年 03 月 06 日	2025 年 12 月 29 日						
王德 瑞	男	66	独立 董事	离任	2019 年 12 月 30 日	2024 年 03 月 25 日	0				0	
夏永 祥	男	70	独立 董事	现任	2019 年 12 月 30 日	2025 年 12 月 29 日	0				0	
王青	男	59	独立 董事	现任	2022 年 12 月 30 日	2025 年 12 月 29 日	0				0	
毕华 书	男	48	独立 董事	现任	2024 年 03 月 25 日	2025 年 12 月 29 日	0				0	
沈玉 良	男	57	监事 会主 席	离任	2019 年 12 月 30 日	2025 年 09 月 17 日	0				0	
杭太 华	男	52	监事	现任	2020 年 03 月 25 日	2025 年 12 月 29 日	0				0	
李阳	女	45	监事	现任	2013 年 09 月 18 日	2025 年 12 月 29 日	0				0	
肖炜 丹	男	50	监事	现任	2024 年 11 月 13 日	2025 年 12 月 29 日	0				0	
			监事 会主 席	现任	2024 年 12 月 31 日	2025 年 12 月 29 日						
李勇	男	49	副总 裁	现任	2019 年 06 月 17 日	2025 年 12 月 29 日	0				0	
			董事 会秘 书	现任	2019 年 12 月 30 日	2025 年 12 月 29 日						

					日	日						
合计	--	--	--	--	--	--	301,09 3,548	0	0		301,09 3,548	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☒是 ☐否

公司于 2024 年 3 月 8 日披露了《关于独立董事辞职及补选独立董事的公告》（公告编号 2024-005），王德瑞先生因个人原因向公司董事会申请辞去公司第五届董事会独立董事职务，同时也相应辞去第五届董事会审计委员会主任委员、薪酬与考核委员会委员的职务，并且辞职后不再担任公司任何职务。

公司于 2024 年 9 月 18 日披露了《关于公司监事会主席去世的公告》（公告编号 2024-046），公司监事会主席沈玉良先生于 2024 年 9 月 17 日因病去世，公司监事会成员减少至 2 人。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王德瑞	独立董事	离任	2024 年 03 月 25 日	个人原因
毕华书	独立董事	被选举	2024 年 03 月 25 日	个人原因
万吉	副董事长	被选举	2024 年 03 月 06 日	工作调动
沈玉良	监事会主席	离任	2024 年 09 月 17 日	个人原因
肖炜丹	监事	被选举	2024 年 11 月 13 日	工作调动
	监事会主席	被选举	2024 年 12 月 31 日	工作调动

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、万卫方先生：中国国籍，无境外永久居留权，1965 年 11 月出生，高级经济师。1999 年 06 月至 2010 年 09 月任苏州市吴通通讯器材有限公司董事长；2010 年 09 月至今，任公司董事长。

2、张建国先生：中国国籍，无境外永久居留权，1975 年 11 月出生，重庆大学计算机专业本科，清华大学 EMBA 硕士。1999 年 7 月至 2018 年 7 月就职于中兴通讯股份有限公司，先后担任移动系统支持部部长、移动市场策划部部长、PCS 产品总经理、UMTS 产品副总经理/总经理、GSM/UMTS 产品总经理、方案经营一分部总经理兼第一营销事业部 CTO、总裁助理兼 FDD 产品总经理、高级副总裁兼无线产品经营部总经理。张建国先生在通讯行业有 20 余年的管理工作经验和良好声誉，于 2018 年 9 月加入吴通控股集团股份有限公司，担任董事长助理职务。2018 年 12 月至今，担任公司总裁，2019 年 1 月至今，担任公司董事兼总裁。

3、沈伟新先生：中国国籍，无境外永久居留权，1972 年 1 月出生，硕士学历，高级会计师、高级经济师。2008 年 1 月至 2010 年 9 月，担任苏州市吴通通讯器材有限公司财务总监；2010 年 9 月至今，担任公司董事、副总裁、财务总监。

4、万吉先生：中国国籍，无境外永久居留权，1989 年 11 月出生，本科学历。2015 年 5 月至 2016 年 2 月，在江苏国都互联科技有限公司担任销售总监；2016 年 3 月至 2018 年 3 月，在苏州市吴通电子有限公司担任执行董事兼总经理；2018 年 1 月至 2018 年 3 月，在江苏国都互联科技有限公司担任总经理；2018 年 3 月至 2018 年 12 月，担任公司董事。2018 年 3 月至今，在上海吴通网络科技有限公司担任执行董事职务、在江苏国都互联科技有限公司担任总经理兼执行董事职务。2019 年 12 月起担任公司董事，2024 年 3 月至今担任公司副董事长。2023 年 3 月至今，担任上海吴通网络科技有限公司执行董事兼总经理。

5、夏永祥先生：中国国籍，无境外永久居留权，1955 年 06 月出生，经济学硕士学历，教授，博士研究生导师。1997 年 07 月至今任苏州大学商学院教授；2010 年 9 月至 2017 年 1 月担任公司独立董事；2014 年 11 月至 2020 年 4 月担任康力电梯股份有限公司（002367）独立董事，2019 年 12 月至今担任公司独立董事。

6、王青先生，中国国籍，无境外永久居留权，1966 年 10 月出生，清华大学毕业，硕士研究生学历，中国注册会计师、注册资产评估师、注册税务师。曾任职于立信会计师事务所、江苏杰尔科技股份有限公司，曾担任协鑫集成科技股

份有限公司、江苏嘉好热熔胶股份有限公司、江苏泰源环保科技股份有限公司等公司独立董事。现任无锡市联达新型环保节能科技有限公司财务总监、苏州昊帆生物股份有限公司独立董事。2022 年 12 月至今担任公司独立董事。

7、毕华书先生：中国国籍，无境外永久居留权，1977 年 12 月出生，会计学博士。2008 年 4 月至 2019 年 3 月，在大连出版社先后担任编辑、编辑部主任、企划部主任、社长助理、总编室主任、副总编辑等职务；2019 年 3 月至今，在嘉兴大学商学院任教；现任浙江新恒泰新材料股份有限公司独立董事、创正电气股份有限公司独立董事。2024 年 3 月至今担任公司独立董事。

8、肖炜丹先生：中国国籍，无境外永久居留权，1975 年 10 月出生，硕士学历。2001 年 7 月至 2018 年 11 月就职于中兴通讯股份有限公司，先后担任软件开发工程师、UMTS 产品方案经理、GSM/UMTS 产品市场总监、方案经营一分部无线产品总监，FDD 产品市场总监等职务。2018 年 11 月加入吴通控股集团股份有限公司，担任经营管理中心副总监等职务，2021 年 3 月至今担任公司人资行政总监。2024 年 11 月至今，担任公司监事。

9、杭太华先生：中国国籍，无境外永久居留权，1973 年 1 月出生，大专学历。2003 年 2 月至 2009 年 5 月，在苏州市吴通通讯器材有限公司担任金加工车间主任；2009 年 6 月至 2010 年 12 月，在江苏吴通通讯股份有限公司担任质量部经理；2011 年 1 月至 2012 年 5 月，在苏州市吴通通讯股份有限公司担任制造一部经理；2012 年 6 月至 2018 年 12 月，在吴通控股集团股份有限公司营销中心担任商务部高级经理；2019 年 1 月至今，在江苏吴通物联科技有限公司先后担任供应链管理部经理、总监、设备商产品线总经理。2020 年 3 月至今，担任公司监事。

10、李阳女士：中国国籍，无境外永久居留权，1980 年 07 月出生，本科学历。1999 年至 2003 年就读于合肥工业大学电气与自动化专业；2003 年 7 月至今就职于公司人力资源部。

11、李勇先生：中国国籍，无境外永久居留权，1976 年 11 月出生，毕业于南京理工大学，本科学历。2002 年加入中兴通讯股份有限公司，历任 SMSC 产品售前工程师、WCDMA 产品支持科科长、移动市场策划部副部长、UMTS 产品管理部副部长、GU 规划系统部副部长等职。2012 年 7 月加入民生证券，担任研究院高级分析师兼通信行业负责人。2015 年 6 月加入中兴通讯股份有限公司，先后担任 FDD 产品总经理助理、无线产品经营管理部部长。李勇先生在通信行业拥有近 20 年的管理工作经验，于 2018 年 11 月加入吴通控股集团股份有限公司，担任经营战略中心总监职务。2019 年 6 月至今担任公司副总裁，2019 年 12 月至今担任公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

☐适用 ☒不适用

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
万卫方	上海宽翼通信科技股份有限公司	董事长	2013 年 08 月 14 日		否
万卫方	北京国都互联科技有限公司	董事长	2014 年 10 月 25 日		否
万卫方	互众广告（上海）有限公司	董事长	2015 年 06 月 11 日		否
万卫方	苏州新互联投资中心（普通合伙）	普通合伙人、执行事务合伙人	2014 年 11 月 28 日		否
万卫方	吴通（香港）有限公司	董事	2017 年 01 月 16 日		否
万卫方	摩森特（北京）科技有限公司	董事长	2017 年 02 月 27 日		否
万卫方	苏州市吴通智能电子有限公司	董事长	2017 年 05 月 26 日		否
张建国	北京国都互联科技有限公司	董事	2019 年 01 月 18 日		否
张建国	苏州市吴通智能电子有限公司	董事	2019 年 01 月 07 日		否

张建国	上海宽翼通信科技股份有限公司	董事	2019 年 02 月 14 日		否
沈伟新	上海宽翼通信科技股份有限公司	监事	2013 年 08 月 14 日		否
沈伟新	北京国都互联科技有限公司	监事	2014 年 10 月 25 日		否
沈伟新	互众广告（上海）有限公司	董事	2015 年 06 月 11 日		否
沈伟新	摩森特（北京）科技有限公司	董事	2017 年 02 月 27 日		否
万吉	上海吴通网络科技有限公司	执行董事、总经理	2018 年 03 月 15 日		否
万吉	江苏国都互联科技有限公司	执行董事、总经理	2018 年 01 月 05 日		是
万吉	上海起斯网络科技有限公司	执行董事	2019 年 09 月 30 日		否
夏永祥	苏州大学	教授	1997 年 07 月 22 日		是
王青	无锡市联达新型环保节能科技有限公司	财务总监	2019 年 09 月 17 日		是
王青	苏州昊帆生物股份有限公司	独立董事	2021 年 06 月 01 日		是
毕华书	嘉兴大学	专任教师	2019 年 03 月 01 日		是
毕华书	浙江新恒泰新材料股份有限公司	独立董事	2023 年 12 月 15 日		是
毕华书	创正电气股份有限公司	独立董事	2023 年 12 月 27 日		是
杭太华	江苏吴通物联科技有限公司	设备商产品线总经理、供应链管理部总监	2019 年 01 月 01 日		是
肖炜丹	上海宽翼通信科技股份有限公司	董事	2020 年 05 月 07 日		否
肖炜丹	苏州市吴通智能电子有限公司	监事	2020 年 04 月 15 日		否
肖炜丹	互众广告（上海）有限公司	监事	2020 年 05 月 25 日		否
肖炜丹	苏州力众传媒有限公司	监事	2020 年 04 月 22 日		否
肖炜丹	广州新蜂菲德网络科技有限公司	监事	2023 年 06 月 26 日		否
李勇	苏州市吴通智能电子有限公司	董事	2020 年 04 月 15 日		否
李勇	互众广告（上海）有限公司	董事	2020 年 05 月 25 日		否
李勇	广州新蜂菲德网络科技有限公司	董事长	2019 年 05 月 15 日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

- 1、决策程序：公司董事、监事报酬由公司股东会决定，公司高级管理人员报酬由公司董事会决定；在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付。公司独立董事津贴依据股东会决议支付，独立董事会务费据实报销。
- 2、确定依据：依据公司经营状况、盈利水平以及各董事、监事、高级管理人员的分工及履职情况确定。
- 3、实际支付情况：公司董事、监事、高级管理人员 2024 年度税前报酬总额为 965.8 万元。（其中，副董事长万吉先生年度薪酬 3 月起由江苏国都互联科技有限公司转到吴通控股集团股份有限公司发放；监事沈玉良先生（已离任）、监事杭太华先生年度薪酬由全资子公司江苏吴通物联科技有限公司发放。）

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关 联方获取报酬
万卫方	男	60	董事长	现任	100	否
万吉	男	36	副董事长	现任	98.6	否
张建国	男	50	董事、总裁	现任	320	否
沈伟新	男	53	董事	现任	104	否
			副总裁	现任		
			财务总监	现任		
王青	男	59	独立董事	现任	10	否
夏永祥	男	70	独立董事	现任	10	否
王德瑞	男	66	独立董事	离任	2.5	否
毕华书	男	48	独立董事	任免	8.3	否
沈玉良	男	57	监事会主席	离任	30.4	否
肖炜丹	男	50	监事会主席	任免	102	否
杭太华	男	52	监事	现任	44	否
李阳	女	45	监事	现任	32	否
李勇	男	49	副总裁	现任	104	否
			董事会秘书	现任		
合计	--	--	--	--	965.8	--

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第五次会议	2024 年 03 月 06 日	2024 年 03 月 08 日	第五届董事会第五次会议决议
第五届董事会第六次会议	2024 年 03 月 25 日	2024 年 03 月 25 日	第五届董事会第六次会议决议
第五届董事会第七次会议	2024 年 04 月 22 日	2024 年 04 月 24 日	第五届董事会第七次会议决议
第五届董事会第八次会议	2024 年 08 月 19 日	2024 年 08 月 20 日	第五届董事会第八次会议决议
第五届董事会第九次会议	2024 年 10 月 25 日	2024 年 10 月 28 日	第五届董事会第九次会议决议
第五届董事会第十次会议	2024 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	第五届董事会第十次会议决议

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
万卫方	6	5	1	0	0	否	3
万吉	6	5	1	0	0	否	3
张建国	6	5	1	0	0	否	3
沈伟新	6	5	1	0	0	否	3
王德瑞	1	1	0	0	0	否	0
夏永祥	6	4	2	0	0	否	2
王青	6	4	2	0	0	否	3
毕华书	5	3	2	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

☐是 ☒否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☒是 ☐否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照有关法律法规和《公司章程》的规定，勤勉尽责、恪尽职守，对公司董事会审议的相关事项发表了独立客观的意见，充分发挥独立董事的独立作用，维护了公司整体利益，维护了全体股东尤其是中小股东的合法权益。公司对独立董事关于经营发展及公司治理等各方面的意见均积极听取，并予以采纳。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第五届董事会审计委员会	王德瑞（离任）、王青、夏永祥、毕华书	5	2024 年 03 月 06 日	1、《关于公司内部审计 2023 年工作总结及 2024 年工作计划的议案》			无
			2024 年 03 月 25 日	1、《关于调整第五届董事会审计委员会主任委			无

				员的议案》			
			2024 年 04 月 12 日	1、《关于公司 2023 年年度财务报告的议案》2、《关于公司 2023 年度财务决算报告的议案》3、《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》4、《关于 2023 年度会计师事务所履职情况评估报告及审计委员会履行监督职责情况报告的议案》5、《关于 2023 年度计提信用减值损失、资产减值准备及核销资产的议案》6、《关于续聘公司 2024 年度审计机构的议案》7、《关于公司 2023 年度内部控制自我评价报告的议案》8、《关于提请审议子公司 2023 年度利润分配方案的议案》9、《关于公司 2024 年第一季度报告全文的议案》10、《公司 2024 年第一季度内部审计工作总结报告》		在公司年度报告的编制和披露过程中，仔细审阅相关资料，积极了解公司财务情况，认真审阅审计机构出具的审计意见，发挥审计委员会的专业职能和监督作用。	无
			2024 年 08 月 09 日	1、《关于公司 2024 年半年度财务报告的议案》2、《关于公司 2024 年半年度募集资			无

				金存放与使用情况的专项报告的议案》3、《公司 2024 年第二季度内部审计工作总结报告》			
			2024 年 10 月 18 日	1、《关于公司 2024 年第三季度报告的议案》2、《公司 2024 年第三季度内部审计工作总结报告》			无
第五届董事会战略发展委员会	万卫方、张建国、夏永祥	1	2024 年 04 月 12 日	1、《关于 2024 年经营工作计划的议案》			无
第五届董事会薪酬与考核委员会	王青、万卫方、毕华书	1	2024 年 04 月 12 日	1、《关于董事 2023 年度薪酬分配及 2024 年度薪酬方案的议案》2、《关于高级管理人员 2023 年度薪酬分配及 2024 年度薪酬方案的议案》			无
第五届董事会提名委员会	夏永祥、万卫方、王青	1	2024 年 03 月 01 日	1、《关于补选第五届董事会独立董事的议案》			无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	66
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,158
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,224
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,224
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0

专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	727
销售人员	93
技术人员	260
财务人员	19
行政人员	36
管理人员	89
合计	1,224
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	21
学士（本科）	306
大专	212
大专以下	685
合计	1,224

2、薪酬政策

为激励核心员工与公司共同长期发展，公司建立了公平公正的薪酬激励体系：①公司根据岗位价值核定员工的基本工资和岗位工资，根据员工的绩效表现核定员工的绩效工资和年度绩效奖金，员工年度绩效奖金与员工个人绩效与本单位组织绩效相关联。②业务单位实行基于单位业绩贡献的奖金分配制度，业务单位执行超利分红，超过目标利润，从超额利润中提取一定比例进行团队激励。激励业务单位和子公司创造更高的经营业绩。公司注重组织绩效和个人绩效的管理，制定了合理的考核制度，对下属经营单位进行月度考核通报，季度聆讯复盘，推动公司战略、经营策略、重点项目和行动方案的有效落实。各经营单位定期组织对员工的工作能力、个人绩效进行考核评估，帮助员工识别自身的优势和改进的方向，提高工作能力和发展潜力。考核突出正向激励并将考核结果应用于员工绩效工资、奖金分配、股权激励、晋升和加薪。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

报告期内，公司职工薪酬总额（计入成本部分）4,074.39 万元，占公司总成本的比重为 1.04%。职工薪酬总额 24,189.62 万元，比去年增长 6.3%，公司利润对职工薪酬总额的变化不具敏感性。2024 年对子公司的经营效率进行管控，合理进行运营成本管控和人员效率提升，通过组织调整、岗位优化，进一步提升了组织效率和员工工作效率。公司总人力成本和上年度比略有提升，职工薪酬对公司财务状况和经营成果不构成重大影响。报告期内，公司核心技术人员数量占比为 6.21%，核心技术人力成本占公司职工薪酬总额为 12.32%，没有发生重大变化。

3、培训计划

公司重视人才的引进与发展，持续完善和优化培训机制，根据人才培养需求计划，组织销售人员进行了《金牌销售导师实战分享》，组织基层员工开展《PPT 制作培训》、《16949 质量专项培训》、《班组长精益生产培训》等和产品质量体系和工具类相关培训，结合各经营单位的专业技能需求，举办员工技能大赛和员工职业技能等级认定，有效提高了一线人员的理论知识与实操技能，助力工作效率的提升。各经营单位定期组织对员工的工作能力、个人绩效进行考核评估，帮助员工识别自身的优势和改进的方向，提高工作能力和发展潜力。通过在工作实践中培训赋能，为企业的健康发展储备后备人才，不断增强企业的人才实力。

4、劳务外包情况

☒适用 ☐不适用

劳务外包的工时总数（小时）	1,424,591
劳务外包支付的报酬总额（元）	32,438,621.80

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☒适用 ☐不适用

1、报告期内，公司严格按照《公司章程》中相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确、清晰，相关决策程序和机制完备。在历年的分配预案拟定和决策时，独立董事尽职履责并发挥了应有的作用，公司也听取了广大中小股东的意见和诉求，相关的议案经由董事会、监事会审议过后提交公司股东大会审议，审议通过后在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东尤其是中小股东的利益。

2、公司 2023 年度股东大会审议通过《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》，公司 2023 年度不派发现金红利、不送红股、不进行以资本公积金转增股本。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

☒是 ☐否 ☐不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）	1,341,764,974
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0
可分配利润（元）	-990,491,866.48
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☐适用 ☒不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《上市公司治理准则》《企业内部控制基本规范》等相关法律、法规的要求，不断健全完善公司治理结构和公司内部控制体系、按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的内部控制。内部控制制度涵盖了子公司管理、关联交易管理、对外担保管理、对外投资管理、信息披露管理、财务管理等环节，能够适应公司管理和发展的需要，对公司规范运作、加强管理、提高效率、防范经营风险以及公司的长远发展起到了积极作用。公司重视内部控制专项审计，设有内控审计部，负责公司内部控制监督，对公司 2024 年度内部控制情况进行了全面深入的检查，在查阅了公司的各项内部控制制度，了解公司及子公司相关部门的内部控制实施工作的基础上，本着对全体股东负责的态度，对公司的内部控制情况进行了评价，针对发现的问题提出整改意见并督促完成整改，有效提高了风险管控能力，保证了公司内控体系的完整合规、有效可行，实现了公司健康科学的运营目标。公司内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 23 日	
内部控制评价报告全文披露索引	中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《吴通控股集团股份有限公司关于 2024 年度内部控制自我评价报告》。	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1、重大缺陷：a)缺陷涉及董事、监事和高级管理人员舞弊；b)当期财务报告存在重大错报，而对应的控制活动未能识别该错报；c)缺陷表明未设立内部监督机构或内部监督机构未履行	1、重大缺陷：a)缺乏民主决策程序或决策程序不科学，给公司造成重大财产损失；b)严重违反国家法律、法规导致相关部门的调查，并被限令退出行业或吊销营业执照，或受到重大处

	基本职能。 2、重要缺陷：a)当期财务报告存在依据上述认定的重要错报，控制活动未能识别该错报；b)虽然未达到和超过该重要性水平、但从性质上看，仍应引起董事会和管理层重视的错报。 3、一般缺陷：重大缺陷、重要缺陷以外的其他缺陷认定为一般缺陷。	罚；c)关键管理人员或高级技术人员流失严重；d)公司重要业务缺乏内部控制或内部控制体系失效；e)内部控制评价的重大缺陷未得到整改；f)公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。 2、重要缺陷：a)公司因决策程序导致发生一般失误；b)公司违反法律法规导致相关部门调查，并造成一定损失；c)公司内部控制的重要缺陷未得到整改；d)财产损失虽未达到重要性标准，但从缺陷的性质上看，仍应引起董事会和管理层重视。 3、一般缺陷：重大缺陷、重要缺陷以外的其他缺陷认定为一般缺陷。
定量标准	1、重大缺陷：对经审计后的合并税前利润的绝对值影响大于或等于 5%。 2、重要缺陷：对经审计后的合并税前利润的绝对值影响大于或等于 1%，且小于税前利润的绝对值 5%。 3、一般缺陷：对经审计后的合并税前利润的绝对值影响小于或等于 1%。	1、重大缺陷：对经审计后的合并税前利润的绝对值影响大于或等于 5%。 2、重要缺陷：对经审计后的合并税前利润的绝对值影响大于或等于 1%，且小于税前利润的绝对值 5%。 3、一般缺陷：对经审计后的合并税前利润的绝对值影响小于或等于 1%。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
按照《企业内部控制审计指引》及中国注册会计师执业准则的相关要求，我们审计了吴通控股集团股份有限公司（以下简称“吴通控股”）2024 年 12 月 31 日的财务报告内部控制的有效性。 一、企业对内部控制的责任 按照《企业内部控制基本规范》、《企业内部控制应用指引》、《企业内部控制评价指引》的规定，建立健全和有效实施内部控制，并评价其有效性是吴通控股董事会的责任。 二、注册会计师的责任 我们的责任是在实施审计工作的基础上，对财务报告内部控制的有效性发表审计意见，并对注意到的非财务报告内部控制的重大缺陷进行披露。 三、内部控制的固有局限性 内部控制具有固有局限性，存在不能防止和发现错报的可能性。此外，由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当，或对控制政策和程序遵循的程度降低，根据内部控制审计结果推测未来内部控制的有效性具有一定风险。 四、财务报告内部控制审计意见 我们认为，吴通控股于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 23 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）《吴通控股集团有限公司内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□是 ☒否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

一、防治污染设施的建设和运行情况

公司高度重视对环境的控制和持续改善，拟制节能降耗方案并负责环境、健康、安全，公司定期对污水管道进行清理，取得国家级排污许可证，保证对环境的影响符合并优于国家及地方法律法规的要求。生活垃圾委托当地环卫站负责清运处理，危险废弃物与具备危废处置资质的第三方签订处置协议并集中处置。公司注重对内部员工的防治污染培训，报告期内对化学 品泄漏进行了模拟演习。

二、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司已取得整体环评验收报告。

三、突发环境事件应急预案

公司已完成突发环境事件应急预案编制，并向苏州市相城区生态环境局备案。

四、环境自行监测方案

公司会定期委托第三方检测机构对水、电、气、声进行检测，督促公司进一步做好环保工作。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☒适用 ☐不适用

公司实施各类节能优化工作，于 2024 年 1 月底建设完 3.399MW 分布式屋顶式分布光伏发电项目。该项目优化了公司的电力结构，2024 年 02 月-2024 年 12 月绿电使用量累计 5,219,639 千瓦时，减排二氧化碳 4,321,861 千克，标准煤 1,573,721 千克，氮氧化物 793 千克。

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司严格按照国家法律法规的规定，以“诚信、简单、创新、融合”的价值观为基础从事公司的一切经营活动。公司积极履行社会责任，勇于担当、主动作为，向苏州市相城区漕湖街道慈善会捐款 20 万元，向苏州市相城区黄桥街道慈善会捐款 8 万元，用于扶老、助残、救孤、济困、助学等公益事业，公司先后荣获“慈善爱心企业”、“相城慈善奖”、“最具爱心捐赠企业”等荣誉称号；公司关爱关怀老年人，春节通过公司党支部向街道社区高龄困难老年群体发放“微心愿”年货，表达慰问。

公司关爱员工，注重员工归属感和凝聚力的打造，每年定期组织年度体检和各种团建活动，在员工生日、节日发放礼品，对员工婚丧喜事组织慰问，组织退休员工慰问等。公司也致力于持续改善和提升员工膳食水平及住宿环境，通过调查问卷及开通员工意见反馈渠道，进行意见收集并改进，提高员工满意度。公司注重员工激励，定期组织员工技能大赛并通过复盘不断优化竞赛方案，鼓励一线劳动者比学赶帮超，争做岗位能手，助力公司发展。

公司组织“羽、乒、篮、足”等各种社团，并定期举办职工运动会，让员工享受运动的快乐，同时也促进同事间形成凝心聚力，乐观进取的工作氛围。公司组织了年度表彰大会，激励子公司及各部门的优秀员工和优秀团队，发放集团荣誉证书和奖金，激发优秀人才的荣誉感和成就感。公司尊重员工，注重信息共享、资源协同、团队协作，为员工营造公平公正、健康融洽的工作氛围。公司通过邮件快讯分享、微信群及公众号推送等多种形式，及时将公司内外相关的新闻快讯及里程碑事件传递给员工，让员工及时了解到企业经营发展动态，增加了员工的荣誉感和自豪感，提高了员工的满意度，有力促进了员工和企业的协同发展。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	惠州市德帮实业有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	(1) 为避免本公司及本公司下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下简称“本公司及其控制的公司”）与上市公司的潜在同业竞争，本公司及其控制的公司不会以任何形式直接或间接地从事与上市公司及其下属公司相同或相似的业务，包括不在中国境内外通过投资、收购、联营、兼并、受托经营等方式从事与上市公司及其下属公司相同或者相似的业务； (2) 如本公司及其控制的公司未来从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司主营业务有竞争或者可能有竞争，则本公司及控制的公司将立即通知上市公司，在征得第三方允诺后，尽力将该商业机会给予上市公司； (3) 本公司	2013 年 01 月 25 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况

			保证将努力促使与本公司关系密切的家庭成员不直接或间接从事、参与或投资与上市公司的生产、经营相竞争的任何经营活动；（4）本公司将不利用对上市公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与上市公司相竞争的业务或者项目；（5）本公司保证将赔偿上市公司因本公司违反本承诺而遭受或者产生的任何损失或者开支。			
	惠州市德帮实业有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	（1）本次重大资产重组完成后，本公司以及本公司控股或实际控制的其他公司或者其他企业或经济组织（以下统称"本公司的关联企业"），将来尽可能减少和避免与上市公司发生关联交易。 （2）本公司及本公司的关联企业承诺不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用上市公司资金，也不要求上市公司为本公司及本公司的关联企业进行违规担保。（3）如果宽翼通信或其控股子公司在今后的经营活动中与本公司或本公司的关联企业发生确	2013 年 01 月 25 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。

		有必要且无法避免的关联交易，本公司将促使此等交易严格按照国家有关法律法 规、上市公司章程和公司的有关规定履行有关程序，在上市公司股东大会对关联交易进行表决时，严格履行回避表决的义务；并保证本公司与宽翼通信或其控股子公司之间的关联交易严格按照市场化原则和公允价格进行公平操作，且本公司及本公司的关联企业将不会要求或接受宽翼通信或其控股子公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。 （4）本公司及本公司的关联企业将严格和诚信地履行其与宽翼通信或其控股子公司签订的各种关联交易协议。本公司及本公司的关联企业将不会向上市公司或其控股子公司谋求任何超出上述协议规定以外的利益或收益。（5）如违反上述承诺给上市公司造成损失，本公司将向上市公司			
--	--	--	--	--	--

			作出赔偿。			
	邓业明;江文潮;李尔栋;李溉勋;李灵玲;李荣先;李荣柱;李永才;苏彩娣;苏新良;王勇;杨荣生	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	(1) 为避免本人及本人下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下简称“本人及其控制的公司”）与上市公司的潜在同业竞争，本人及其控制的公司不会以任何形式直接或间接地从事与上市公司及其下属公司相同或相似的业务，包括不在中国境内外通过投资、收购、联营、兼并、受托经营等方式从事与上市公司及其下属公司相同或者相似的业务；(2) 如本人及其控制的公司未来从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司主营业务有竞争或可能有竞争，则本人及其控制的公司将立即通知上市公司，在征得第三方允诺后，尽力将该商业机会给予上市公司； (3) 本人保证将努力促使与本人关系密切的家庭成员不直接或间接从事、参与或投资与上市公司的生产、经营相竞争的任何经营活动； (4) 本人将不利用对上市公司的了解和知悉的信息协助第三方从	2013 年 01 月 25 日	长期有效	截至目前，未发现违反上述承诺的情况。

			事、参与或者投资与上市公司相竞争的业务或项目； (5) 本人保证将赔偿上市公司因本人违反本承诺而遭受或者产生的任何损失或者开支。			
	赖华云;李尔栋;李国超;王寿山;王勇;杨荣生	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	(1) 为避免本人及本人下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下简称“本人及其控制的公司”）与上市公司的潜在同业竞争，本人及其控制的公司不会以任何形式直接或间接地从事与上市公司及其下属公司相同或相似的业务，包括不在中国境内外通过投资、收购、联营、兼并、受托经营等方式从事与上市公司及其下属公司相同或者相似的业务。(2) 如本人及其控制的公司未来从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司主营业务有竞争或可能有竞争，则本人及其控制的公司将立即通知上市公司，在征得第三方允诺后，尽力将该商业机会给予上市公司。 (3) 本人保证将努力促使与本人关系密切的家庭成员不直接或间接	2013 年 01 月 25 日	长期有效	截至目前，未发现违反上述承诺的情况。

			从事、参与或投资与上市公司的生产、经营相竞争的任何经营活动。 (4) 本人将不利用对上市公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与股份公司相竞争的业务或项目。(5) 本人保证将赔偿上市公司因本人违反本承诺而遭受或产生的任何损失或开支。			
	赖华云;李尔栋;李国超;王寿山;王勇;杨荣生	其他承诺	其五年服务期及服务期满离职之后二年内，负有竞业限制义务，即不得自营或参与经营与上市公司有竞争的业务，不得直接或间接生产、经营与上市公司有竞争关系的同类产品或服务；不得与上市公司在产品、市场或服务等方面直接或间接竞争的企业或者组织任职，或者在这种企业或组织拥有利益；不得为与上市公司在产品、市场或服务等方面直接或间接竞争的企业或者组织提供咨询或顾问服务，或透露或帮助其了解上市公司的核心技术等商业机密；不得通过利诱、游说等方式干扰上市公司与其在职员工的	2013 年 08 月 14 日	长期有效	截至目前，未发现违反上述承诺的情况。

			劳动合同关系，聘用上市公司的在职员工，或者其他损害上市公司利益的行为。			
	赖华云;李尔栋;李国超;王寿山;王勇;杨荣生	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	(1) 本次交易完成后，本人与上市公司之间将尽量减少关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。 (2) 本人承诺不利用上市公司股东地位，损害上市公司及其他股东的合法利益。(3) 本人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上市公司向本人及本人投资或控制的其它企业提供任何形式的担保。	2013 年 01 月 25 日	长期有效	截至目前，未发现违反上述承诺的情况。
	薛枫、黄威、谢维达	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本次交易完成后，交易对方薛枫、黄威、谢维达将成为上市公司股东。为规范未来可能发生的关联交易行为，本次交易对方薛枫、黄威、谢维达分别承诺："1、	2014 年 03 月 28 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺。

			本次交易完成后，本人、本人关系密切的家庭成员（该等家庭成员的范围参照现行有效的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定）及其下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为"本人及其关联方"）与上市公司之间将尽量减少、避免关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件及吴通通讯公司章程的规定履行交易程序及信息披露义务。本人保证不会通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益；2、本人承诺不利用上市公司股东地位，损害上市公司及其他股东的合法权益；3、本人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上市公司向本人及其关联方提供任何形式的担保。本承诺函对本人具有法律约束力，本人愿意承担个			
--	--	--	--	--	--	--

			别和连带的法律责任。			
	万卫方	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为规范未来可能发生的关联交易行为，公司控股股东万卫方出具了《关于减少及规范关联交易的承诺函》，承诺如下： "1、本次交易完成后，本人、本人关系密切的家庭成员（该等家庭成员的范围参照现行有效的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定）及其下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为"本人及其关联方"）与上市公司之间将尽量减少、避免关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件及吴通通讯公司章程的规定履行交易程序及信息披露义务。本人保证不会通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益； 2、本人承诺不利用上市公司控股股东地位，损害上市公司及其他股东的合法权益； 3、本人将杜绝一切非	2014 年 03 月 28 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺。

			法占用上市公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上市公司向本人及其关联方提供任何形式的担保。本承诺函对本人具有法律约束力，本人愿意承担由此产生的法律责任。"			
	薛枫、黄威、 谢维达	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	薛枫、黄威、谢维达分别承诺："1、本人承诺，在本人持有吴通通讯股份期间及之后三年，为避免本人、本人关系密切的家庭成员（该等家庭成员的范围参照现行有效的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定）及其下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为"本人及其关联方"）与吴通通讯、国都互联及其子公司的潜在同业竞争，本人及其关联方不得以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联营、投 2014 年 03 月 28 日在本人持有公司股份期间及之后三年截至目前，承诺人严格信守承诺。资、兼并、受托经营等方式）直接或间接地从	2014 年 03 月 28 日	在本人持有公司股份期间及之后三年	截至目前，承诺人严格信守承诺

			事、参与或协助他人从事任何与吴通通讯、国都互联及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的相同或相似的业务或其他经营活动，也不得直接或间接投资任何与吴通通讯、国都互联及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经济实体；2、本人承诺，如本人及其关联方未来从任何第三方获得的任何商业机会与吴通通讯、国都互联及其子公司主营业务有竞争或可能有竞争，则本人及其关联方将立即通知上市公司，在征得第三方允诺后，尽力将该商业机会给予吴通通讯、国都互联及其子公司；3、本人保证绝不利用对吴通通讯、国都互联及其子公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与吴通通讯、国都互联及其子公司相竞争的业务或项目；4、本人保证将赔偿吴通通讯、国都互联及其子公司因本人违反本承诺而遭受或产生的任何损失或开			
--	--	--	---	--	--	--

			支。本承诺函对本人具有法律约束力，本人愿意承担个别和连带的法律责任。”			
	万卫方	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司控股股东万卫方承诺： "1、本人承诺，为避免本人、本人关系密切的家庭成员（该等家庭成员的范围参照现行有效的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定）及其下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为"本人及其关联方"）与上市公司及其子公司的潜在同业竞争，本人及其关联方不得以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联营、投资、兼并、受托经营等方式）直接或间接地从事、参与或协助他人从事任何与上市公司及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的相同或相似的业务或其他经营活动，也不得直接或间接投资任何与上市公司及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经济实体；2、本人承诺，如本人	2014 年 03 月 28 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺

			及其关联方未来从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司及其子公司主营业务有竞争或可能有竞争，则本人及其关联方将立即通知上市公司，在征得第三方允诺后，尽力将该商业机会给予上市公司及其子公司；3、本人保证绝不利用对上市公司及其子公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与上市公司及其子公司相竞争的业务或项目；4、本人保证将赔偿上市公司及其子公司因本人违反本承诺而遭受或产生的任何损失或开支。本承诺函对本人具有法律约束力，本人愿意承担由此产生的法律责任。"			
	薛枫、黄威、谢维达	保证上市公司独立性方面承诺	薛枫、黄威、谢维达承诺如下："一、保证上市公司人员独立 1、保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬，不在本人及本人关联方控制的企业（以下简称"本人关联企业"）担任除董事、监事以外的职务；	2014 年 04 月 28 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺。

		2、保证上市公司的劳动、人事及工资管理与本人、本人关联方以及本人关联企业之间完全独立；3、本人暂无向上市公司推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选的计划。如果未来向上市公司推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选，本人保证通过合法程序进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。 二、保证上市公司资产独立完整 1、保证上市公司具有与经营有关的业务体系和独立完整的资产； 2、保证上市公司不存在资金、资产被本人、本人关联方以及本人关联企业占用的情形；3、保证上市公司的住所独立于本人、本人关联方以及本人关联企业。 三、保证上市公司财务独立 1、保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度； 2、保证上市公司独立在银行开户，不与本人、本人关联方以及本人			
--	--	--	--	--	--

			关联企业共用银行账户； 3、保证上市公司的财务人员不在本人关联企业兼职； 4、保证上市公司依法独立纳税；5、保证上市公司能够独立作出财务决策，本人、本人关联方以及本人关联企业不干预上市公司的资金使用。四、保证上市公司机构独立 1、保证上市公司建立健全法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构； 2、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和国都互联公司章程独立行使职权。 五、保证上市公司业务独立 1、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力； 2、保证本人除通过行使股东权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预； 3、保证本人、本人关联方以及本人关联企业避免从事与上市公司具有实质性竞争的业务； 4、保证尽量减少、避免本			
--	--	--	---	--	--	--

			人、本人关联方以及本人关联企业与上市公司的关联交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规以及规范性文件规定履行交易程序及信息披露义务。本承诺函对本人具有法律约束力，本人愿意承担个别和连带的法律责任。			
	万卫方	保证上市公司独立性方面承诺	1、本人/本企业承诺，在本人/本企业持有吴通通讯股份的股份锁定期间（自取得本次发行股份之日起 36 个月）及之后二年内，为避免本人/本企业及本人/本企业的关联自然人、关联企业、关联法人（以下统称为“本人/本企业及关联方”，具体范围参照现行有效的《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《企业会计准则第 36 号—关联方披露》确定）与吴通通讯、互众广告及其下属公司的潜在同业竞争，本人/本企业及关联方不以任何形式直接或间接从	2014 年 03 月 28 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺。

			事与任何与吴通通讯、互众广告及其下属公司目前 2014 年 03 月 28 日长期有效截至目前，承诺人严格信守承诺。正在从事的业务相竞争的业务；2、本人/本企业承诺，在本人/本企业持有吴通通讯股份的股份锁定期间及之后二年内，如本人/本企业及关联方从任何第三方获得的任何商业机会与吴通通讯、互众广告及其下属公司现有主营业务有竞争关系，则本人/本企业及关联方将立即通知上市公司，在征得第三方允诺后，尽力将该商业机会给予吴通通讯、互众广告及其下属公司；3、本人/本企业保证将赔偿吴通通讯、互众广告及其下属公司因本人/本企业违反本承诺而遭受或产生的任何损失或开支。			
	鲍羽;陈疆坡;刘影英;孙玉成	其他承诺	国都互联其他核心人员（包括技术总监陈疆坡、业务总监刘影英、运营总监孙玉成、市场总监鲍羽）均与国都互联签署了《服务期及竞业禁止协议》，并就其未来任职及竞	2014 年 10 月 31 日	2019-10-31	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。

			业禁止事项出具了《关于服务期限和竞业禁止的承诺》，承诺：“本次交易完成后五年内，本人将继续在国都互联任职，负责国都互联的技术总监/业务总监/运营总监/市场总监工作，确保国都互联实现承诺利润。在国都互联任职期间以及本人离职之后两年内，本人、本人关系密切的家庭成员（该等家庭成员的范围参照现行有效的《上市规则》的规定）及其下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业负有竞业禁止义务”。			
	苏州新互联投资中心（普通合伙）	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本次交易完成后，本企业及本企业的全体合伙人、其他关联自然人、关联企业、关联法人（以下统称“本企业及关联方”，具体范围参照现行有效的《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《企业会计准则第 36 号—关联方披露》确定）与上市公司之间将尽量减少、避免关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化	2015 年 01 月 20 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。

			原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件及上市公司章程的规定履行交易程序及信息披露义务。本企业保证不会通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益；2、本企业承诺不利用上市公司股东地位，损害上市公司及其他股东的合法权益；3、本企业将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上市公司向本企业及关联方提供任何形式的担保			
	苏州新互联投资中心（普通合伙）	保证上市公司独立性方面承诺	一、保证上市公司人员独立：1、保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬，不在本企业的关联企业、关联法人（以下统称“本企业及关联方”，具体范围参照现行有效的《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《企业会计准则第36号—关联方披露》确定）担任除董事、监事以外的职	2015 年 01 月 20 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况

			务：2、保证上市公司的劳动、人事及工资管理与本企业及关联方之间完全独立； 3、本企业暂无向上市公司推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选的计划。如果未来向上市公司推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选，本企业保证通过合法程序进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。 二、保证上市公司资产独立完整：1、保证上市公司具有与经营有关的业务体系和独立完整的资产；2、保证上市公司不存在资金、资产被本企业及关联方占用的情形；3、保证上市公司的住所独立于本企业及关联方。 三、保证上市公司财务独立：1、保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度；2、保证上市公司独立在银行开户，不与本企业及关联方共用银行账户；3、保证上市公司的财务人员不在本企业			
--	--	--	---	--	--	--

			的关联企业、关联法人处兼职；4、保证上市公司依法独立纳税；5、保证上市公司能够独立作出财务决策，本企业及关联方不干预上市公司的资金使用。四、保证上市公司机构独立：1、保证上市公司建立健全法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构；2、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和上市公司章程独立行使职权。五、保证上市公司业务独立：1、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力；2、保证本企业不对上市公司的业务活动进行不正当干预；3、保证本企业及关联方避免从事与上市公司具有实质性竞争的业务；4、保证尽量减少、避免本企业及关联方与上市公司的关联交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和			
--	--	--	--	--	--	--

			公允价格进行公平操作，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。			
	万卫方	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为规范未来可能发生的关联交易行为，公司控股股东万卫方出具了《关于减少及规范关联交易的承诺函》，承诺如下： "1、本次交易完成后，本人、本人关系密切的家庭成员（该等家庭成员的范围参照现行有效的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定）及其下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为"本人及其关联方"）与上市公司之间将尽量减少、避免关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件及吴通通讯公司章程的规定履行交易程序及信息披露义务。本人保证不会通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益； 2、本人承诺	2015 年 01 月 20 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。

			不利用上市公司控股股东地位，损害上市公司及其他股东的合法权益；3、本人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上市公司向本人及其关联方提供任何形式的担保。本承诺函对本人具有法律约束力，本人愿意承担由此产生的法律责任。"			
	万卫方	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司控股股东万卫方承诺： "1、本人承诺，为避免本人、本人关系密切的家庭成员（该等家庭成员的范围参照现行有效的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定）及其下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下统称为"本人及其关联方"）与上市公司及其子公司的潜在同业竞争，本人及其关联方不得以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联营、投资、兼并、受托经营等方式）直接或间接地从事、参与或协助他人从事任何与上市公司及其子公司届时正在	2015 年 01 月 20 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况

			从事的业务有直接或间接竞争关系的相同或相似的业务或其他经营活动，也不得直接或间接投资任何与上市公司及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经济实体； 2、本人承诺，如本人及其关联方未来从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司及其子公司主营业务有竞争或可能有竞争，则本人及其关联方将立即通知上市公司，在征得第三方允诺后，尽力将该商业机会给予上市公司及其子公司； 3、本人保证绝不利用对上市公司及其子公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与上市公司及其子公司相竞争的业务或项目； 4、本人保证将赔偿上市公司及其子公司因本人违反本承诺而遭受或产生的任何损失或开支。本承诺函对本人具有法律约束力，本人愿意承担由此产生的法律责任。”			
	万卫方	保证上市公司独立性方面承诺	万卫方承诺如下：“一、保证上市公司人员独立：1、保证上市公司的	2015 年 01 月 20 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述。

			总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬，不在本人及本人关联方控制的企业（以下简称“本人关联企业”）担任除董事、监事以外的职务； 2、保证上市公司的劳动、人事及工资管理与本人、本人关联方以及本人关联企业之间完全独立； 3、本人向上市公司推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。 二、保证上市公司资产独立完整： 1、保证上市公司具有与经营有关的业务体系和承诺的情况。独立完整的资产； 2、保证上市公司不存在资金、资产被本人、本人关联方以及本人关联企业占用的情形； 3、保证上市公司的住所独立于本人、本人关联方以及本人关联企业。 三、保证上市公司财务独立： 1、保证上市公司建立独立的财务部门和			
--	--	--	--	--	--	--

			独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度；2、保证上市公司独立在银行开户，不与本人、本人关联方以及本人关联企业共用银行账户；3、保证上市公司的财务人员不在本人关联企业兼职；4、保证上市公司依法独立纳税；5、保证上市公司能够独立作出财务决策，本人、本人关联方以及本人关联企业不干预上市公司的资金使用。四、保证上市公司机构独立：1、保证上市公司建立健全法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构；2、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和吴通通讯公司章程独立行使职权。五、保证上市公司业务独立：1、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力；2、保证本人除通过行使股东权利之外，不对上市公司的业务			
--	--	--	--	--	--	--

			活动进行干预；3、保证本人、本人关联方以及本人关联企业避免从事与上市公司具有实质性竞争的业务；4、保证尽量减少、避免本人、本人关联方以及本人关联企业与上市公司的关联交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规以及规范性文件规定履行交易程序及信息披露义务。本承诺函对本人具有法律约束力，本人愿意承担由此产生的法律责任。”			
	北京金信华创股权投资中心（有限合伙）；广东启程青年创业投资合伙企业（有限合伙）；何雨凝；罗 茁；启迪创新（天津）股权投资基金合伙企业（有限合伙）；谭思亮；万阳春；张立冰	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	一、保证上市公司人员独立 1、保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬，不在本人/本企业的关联企业、关联法人（以下统称“本人/本企业及关联方”，具体范围参照现行有效的《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《企业会计准则第 36 号—关联方披	2015 年 01 月 19 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况

			露》确定）担任除董事、监事以外的职务；2、保证上市公司的劳动、人事及工资管理与本人/本企业及关联方之间完全独立；3、本人/本企业暂无向上市公司推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选的计划。如果未来向上市公司推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选，本人/本企业保证通过合法程序进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。二、保证上市公司资产独立完整 1、保证上市公司具有与经营有关的业务体系和独立完整的资产； 2、保证上市公司不存在资金、资产被本人/本企业及关联方占用的情形；3、保证上市公司的住所独立于本人/本企业及关联方。三、保证上市公司财务独立 1、保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度；2、保证上市公司独立在银行开户，不与本人/本企业及关联			
--	--	--	--	--	--	--

			方共用银行账户；3、保证上市公司的财务人员不在本人/本企业的关联企业、关联法人处兼职；4、保证上市公司依法独立纳税；5、保证上市公司能够独立作出财务决策，本人/本企业及关联方不干预上市公司的资金使用。四、保证上市公司机构独立 1、保证上市公司建立健全法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构；2、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和上市公司章程独立行使职权。五、保证上市公司业务独立 1、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力；2、保证本人/本企业不对上市公司的业务活动进行不正当干预；3、保证本人/本企业及关联方避免从事与上市公司具有实质性竞争的业务；4、保证尽量减少、避免本人/本企业及关联方与上市公司的关联			
--	--	--	--	--	--	--

			交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规以及规范性文件及上市公司章程的规定履行交易程序及信息披露义务。			
	北京金信华股权投资中心（有限合伙）；广东启程青年创业投资合伙企业（有限合伙）；何雨凝；罗 茁；启迪创新（天津）股权投资基金合伙企业（有限合伙）；谭思亮；万阳春；张立冰	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本次交易完成后，本人/本企业及本人/本企业的关联自然人、关联企业、关联法人（以下统称为“本人/本企业及关联方”，具体范围参照现行有效的《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《企业会计准则第 36 号—关联方披露》确定）与上市公司及其子公司之间将尽量减少、避免关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件及上市公司章程的规定履行交易程序及信息披露义务。本人/本企业及关联方保证不会通过关联交易损害上市公司及其股东的合法权益；2、本人/本企业承诺不	2015 年 01 月 19 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况

			会通过任何方式，损害上市公司及其股东的合法利益； 3、本人/本企业将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上市公司向本人/本企业及关联方提供任何形式的担保。			
	广东省科技创业投资公司;惠州市富德实业有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	(1) 为避免本公司及本公司下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下简称“本公司及其控制的公司”）与上市公司的潜在同业竞争，本公司及其控制的公司不会以任何形式直接或者间接地从事与上市公司及其下属公司相同或相似的业务，包括不在中国境内外通过投资、收购、联营、兼并、受托经营等方式从事与上市公司及其下属公司相同或者相似的业务；(2) 如本公司及其控制的公司未来从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司主营业务有竞争或者可能有竞争，则本公司及其控制的公司将立即通知上市公司，在征得第三方允诺后，尽力将该商业机会给予上市	2013 年 01 月 25 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况

			公司；（3）本公司保证将努力促使与本公司关系密切的家庭成员不直接或间接从事、参与或投资与上市公司的生产、经营相竞争的任何经营活动； （4）本公司将不利用对上市公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与上市公司相竞争的业务或者项目； （5）本公司保证将赔偿上市公司因本公司违反本承诺而遭受或者产生的任何损失或者开支。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	万卫方	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司控股股东、实际控制人万卫方出具了避免与公司同业竞争的承诺：在今后的任何时间，本人不会直接或间接地以任何方式（包括但不限于自营、合资或联营）参与或进行与公司营业执照上所列明经营范围内的业务存在直接或间接竞争的任何业务活动；不向其他业务与公司相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密；不利用股东地位，	2011 年 01 月 17 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况

			促使股东大会或董事会做出侵犯其他股东合法权益的决议；对必须发生的任何关联交易，将促使上述交易按照公平原则和正常商业交易条件进行			
	万卫方	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为减少和避免关联交易，公司实际控制人及控股股东万卫方承诺：本人及直系亲属直接或间接控制的公司不再与公司发生经营性的业务往来，为公司利益，确需与本人及直系亲属，或者与本人及直系亲属直接或间接控制的公司发生的交易，将严格遵守《公司章程》、《关联交易决策制度》等的要求，需由股东大会决议通过	2011 年 01 月 17 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。
	万卫方	其他承诺	公司实际控制人及控股股东万卫方就吸收合并吴通科技作出承诺：①吴通科技受本人实际控制期间不存在任何重大违法行为。②吴通科技因受本人实际控制期间的事实或行为被机关主管部门处罚、被追缴税收、被债务人追索，或发生其他任何形式的或有负债，将由本人妥善解决，与吴通科技无涉，如因该等	2011 年 02 月 20 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况

			事实或行为给发行人造成任何损失，将由本人向公司予以赔偿			
	万卫方	其他承诺	公司实际控制人及控股股东万卫方对于以前年度未按照规定缴纳社会保险及住房公积金可能带来的风险做出承诺：若因上市前社会保险和住房公积金缴纳不规范而受到有关主管部门的追缴或因此而引起的纠纷或受到相关主管部门的处罚，公司利益受到的一切损失皆由本人承担	2011 年 01 月 14 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况
	万卫方	其他承诺	公司实际控制人及控股股东万卫方针对劳务派遣用工中可能存在的潜在风险做出承诺：在公司首次公开发行股票前，如因劳务派遣公司拖欠劳务人员工资等损害劳务人员情形导致公司须承担连带赔偿责任的，本人同意补偿公司的全部经济损失	2011 年 01 月 14 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况
	崔晓钟;李勇; 沈伟新;万吉; 万卫方;王德瑞; 夏永祥;张建国	其他承诺	"根据《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110 号）、《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17 号）	2020 年 10 月 21 日	长期有效	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况

			和《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监会公告[2015]31号）等相关法律、法规、规范性文件的要求，公司董事、高级管理人员作出如下承诺： 1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益； 2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束； 3、本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动； 4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 5、本人承诺如公司未来拟实施股权激励，拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 6、本承诺出具日后至公司本次以简易程序向特定对象A股股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其他新监管规定的，且上述承诺不能满			
--	--	--	---	--	--	--

			足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。			
	胡霞;姜红;沈伟新;王晓春;虞春	股份限售承诺	自公司股票上市交易之日起三十六个月内不转让或者委托他人管理其在本次发行前已直接或间接持有的公司股份，也不由公司收购该部分股份。前述锁定期满后，其本人在公司担任董事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。	2012 年 02 月 29 日	2015-03-01	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况
	万卫方	股份限售承诺	自公司股票上市交易之日起三十六个月内不转让或者委托他人管理其在本次发行前已直接或间接持有的公司股份，也不由公司收购该部分股份；前述锁	2012 年 02 月 29 日	2015-03-01	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况

			定期满后，本人在公司担任董事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。			
其他对公司中小股东所作承诺	王明欢	业绩承诺及补偿安排	1、公司全资子公司互众广告、王明欢与广州新蜂现有股东陈雷、北京仁和天泽网络科技有限公司签署了《广州新蜂菲德网络科技有限公司股权转让协议》。陈雷将其在广州新蜂认缴尚未实缴的人民币 1,000 万元的出资份额无偿转让给互众广告；北京仁和将其在广州新蜂认缴尚未实缴的人民币 20 万元的出资份额无偿转让给互众广告，将其在广州新蜂认缴尚未实缴的人民币 980 万元的出资份额无偿转让给王明欢。本次股权转让完成后，互众广告、王明欢将分别持有广州新蜂 51.00%、49.00% 的股权。 2、本次股权转让完成后，互众广告、王明欢于同日签署《关于广州新蜂菲德网络科技有	2018 年 06 月 12 日	2018-08-12 至 2018-12-31	互众广告对王明欢拒不履行业绩承诺事项提起了仲裁，并鉴于王明欢未在指定的时间内履行裁决书规定的义务申请依法强制执行。2020 年 10 月 12 日，公司发布了《关于广州新蜂业绩补偿事项暨仲裁事项的进展公告》（公告编号：2020-077），公司在收到甘肃省兰州市中级人民法院案件终结本次执行程序通知书（2020）甘 01 执 175 号后，立即依法向兰州中院提交了执行异议申请书，后收到兰州中院执行裁定书（2020）甘 01 执 175 号之一。案件终结本次执行程序通知书主要内容如下：兰州中院轮候查封了王明欢名下位于北京丰台区阅园一区 7 号楼 21 层 2506 室的房产一套和京 PQ1K51 沃尔

			限公司之增资协议》，双方将按照持股比例对广州新蜂进行增资，将其注册资本由人民币 2,000 万元增加至人民币 4,000 万元。3、王明欢向互众广告承诺，广州新蜂 2018 年度净利润（以扣除非经常性损益前后较低者为计算依据）不低于 2,500 万元，若届时低于 2,500 万元，差额部分由王明欢补足。			沃汽车一辆，除此之外，未发现可供执行财产。兰州中院已对王明欢限制高消费。执行裁定书（2020）甘 01 执 175 号之一裁定如下：终结（2020）甘 01 执 175 号执行裁定书的本次执行程序。后续，公司若发现王明欢有可供执行的财产，将向兰州中院申请恢复执行，切实维护公司和广大投资者的切身利益。
	彭红星;易超	其他承诺	摩森特副总经理易超、安信捷总经理彭红星，以下简称“乙方”与摩森特（北京）科技有限公司（以下简称“甲方”）签署了《服务期及竞业禁止协议》，承诺： 1.1 竞业禁止期限适用于： 1）乙方在职期间，负有竞业禁止义务； 2）乙方自本协议签订之日起至离职之后二年内，负有竞业禁止义务。乙方承诺在甲方的服务期限不少于五年，不论乙方因何种原因离职，均不影响本协议的成立与生效。3）本协议生效后的竞业禁止期内，甲乙双方不得中止履行本协议。1.2	2017 年 01 月 20 日	2022-01-19	截至目前，承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况

			负有竞业禁止义务的乙方不得：1) 以任何形式直接或间接从事与甲方目前正在从事的业务相竞争的业务； 2) 到与甲方目前所从事的业务有直接或间接竞争的企业或者组织任职，或者在这种企业或组织拥有利益； 3) 为与甲方目前所从事的业务有直接或间接竞争的企业或者组织提供咨询或顾问服务，透露或以任何方式帮助其了解或知悉甲方的核心技术等商业秘密，通过利诱、游说方式干扰甲方与其在职核心员工的劳动合同关系，聘用甲方的在职核心员工，或者其他损害甲方利益的行为；4) 与甲方的客户或供应商发生直接或间接转移甲方目前现有业务的商业接触。			
承诺是否按时履行	否					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	经审计，广州新蜂 2018 年度实现净利润-1,325.44 万元，扣除非经常性损益的净利润为-1,325.44 万元。根据互众广告与王明欢签署的《增资协议》，王明欢需要向互众广告补偿 3,825.44 万元。公司第三届董事会第三十六次会议，审议通过了《关于王明欢业绩承诺相关事项的议案》。而后，互众广告多次要求王明欢按约补足差额，但均被其拒绝，为切实维护公司和广大投资者的切身利益，互众广告对王明欢拒不履行业绩承诺事项提起了仲裁。公司于 2019 年 6 月 4 日披露了《关于广州新蜂业绩补偿事项进展情况暨提起仲裁的公告》（公告编号：2019-067）。2019 年 8 月 1 日、8 月 9 日、9 月 28 日、11 月 16 日、11 月 29 日，2020 年 3 月 24 日、10 月 12 日，公司披露了《关于广州新蜂业绩补偿事项暨仲裁事项的进展公告》（公告编号：2019-087、2019-089、2019-105、2019-122、2019-123、2020-020、2020-077），鉴于王明欢未在指定的时间内履行裁决书规定的义务，互众广告向甘肃省兰州市中级人民法院申请依法强制执行。法院轮候查封了王明欢名下位于北京丰台区阅园一区 7 号楼 21 层 2506 室的房产一套和京 PQ1K51 沃尔沃汽车一辆，除此之外，未发现可供执行财产。法院已对王明欢限制高消费。法院已终结本次执行程序。后续，公司若发现王明欢有可供执行的财产，将向法院申请恢复执行，切					

实维护公司和广大投资者的切身利益。

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

☐适用 ☒不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☐适用 ☒不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒适用 ☐不适用

公司本期注销上海宽谷网络科技有限公司、上海宽翼智能科技有限公司、吴通光电智联科技（武汉）有限公司导致减少合并范围公司 3 家。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	190
境内会计师事务所审计服务的连续年限	15
境内会计师事务所注册会计师姓名	朱育勤、沈景初
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5
境外会计师事务所名称（如有）	无

境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司 2024 年度审计机构，进行年度财务审计及年度内控审计，合计费用 190 万元，其中年度内控审计 35 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

☐适用 ☒不适用

十、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☒适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
北京国都互联科技有限公司诉广东长城宽带网络服务有限公司、广东长城宽带网络服务有限公司汕头分公司	12.9	否	结案	2023 年 7 月 28 日，本案一审判决如下： 1.广东长城宽带网络服务有限公司汕头分公司于本判决生效后七日内向北京国都互联科技有限公司支付服务费 129,000 元； 2.广东长城宽带网络服务有限公司对广东长城宽带网络服务有限公司	2024 年 6 月 28 日，因被告无可供执行财产，法院裁定终结本次执行。		

				汕头分公司的上述付款义务承担连带责任; 3.驳回北京国都互联科技有限公司的其他诉讼请求。			
北京国都互联科技有限公司诉霍尔果斯乐视新生代文化传媒有限公司服务合同纠纷案	749.06	否	强制执行中	2024 年 5 月 31 日, 本案一审判决如下: 1.霍尔果斯乐视新生代文化传媒有限公司于本判决生效之日起七日内给付北京国都服务费 7490596.24 元; 2.霍尔果斯乐视新生代文化传媒有限公司于本判决生效之日起七日内支付北京国都逾期付款利息(以 7,490,596.24 元为基数, 按照中国人民银行同期贷款利率标准, 自 2017 年 6 月 6 日起计算至 2019 年 8 月 19 日止, 以 7,490,596.24 元为基数, 按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率标准, 自 2019 年 8 月 20 日起计算至付清之日止; 3.驳回北京国都互联科技有限公司其他的诉讼请求。	被告未按生效判决履行付款义务, 2024 年 8 月申请强制执行。		

苏州力众传媒有限公司与霍尔果斯唯道文化科技有限公司/武汉唯道科技有限公司服务合同纠纷案	693.02	否	强制执行中	2023 年 7 月 31 日，本案一审判决如下： 1.向苏州力众支付债权本金 503 万元及逾期付款违约金（日万二，自逾期付款之日起至实际付款之日止）； 2.赔偿苏州力众律师费及保全担保服务费 16.5 万元； 3.武汉唯道对 1、2 承担连带清偿责任； 4.承担本案诉讼成本 65,311 元（其中，诉讼费 60,311 元及保全费 5,000 元）。判决生效履行期内，武汉/霍尔果斯唯道未履行付款义务，2023 年 10 月 23 日，苏州力众申请强制执行已立案。	目前已回款 3,430,757.34 元，2024 年 7 月 24 日恢复强制执行。		
福建国都互联通信有限公司诉安徽什谷信息技术有限公司买卖合同纠纷案	139.84	否	强制执行中	2023 年 8 月 21 日，本案一审判决如下： 1.被告安徽什谷信息技术有限公司于本判决生效之日起十日内支付原告福建国都互联通信有限公司合同款 1,328,371.59 元及利息（以 1,328,371.59	因被告无财产支付相关费用，2024 年 7 月 4 日与其达成分期付款的协议。2024 年 8 月 2 日，还款 15,000 元；2025 年 1 月 13 日，法院扣划 106,527 元；目前剩余欠款 1,206,844.59 元		

				元为基数，自 2023 年 3 月 16 日起按一年期 LPR 计算至实际支付完毕之日止）； 2.被告安徽什谷信息技术有限公司于本判决生效之日起十日内支付原告福建国都互联通信有限公司支出的律师费 5,000 元和保全责任保险费 2,000 元； 3.驳回原告福建国都互联通信有限公司的其他诉讼请求。如果未按本判决指定的期间履行给付金钱义务，应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百六十条规定，加倍支付迟延履行期间的债务利息。			
北京国都互联科技有限公司诉恒利咨询顾问（深圳）有限公司服务合同纠纷案	32.48	否	二审程序中	暂无结果（2024 年 11 月 29 日，本案一审判决如下： 1、被告恒利咨询于本判决发生法律效力之日起十日内支付原告北京国都服务费 305757.37 元及利息，利息以 305757.37 元为基数，自 2023 年 12 月 10 日开始	暂无生效判决		

				按照全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率计付至欠款实际付清之日止; 2、驳回原告北京国都的其他诉讼请求。 2024 年 12 月 12 日,被告恒利咨询上诉,本案进入二审程序。)			
苏州力众传媒有限公司诉上海北归信息科技有限公司服务合同纠纷案	1,157	否	结案	2024 年 5 月 24 日,本案一审判决如下: 1.北归突进应于本判决生效之日起十日内给付原告苏州力众传媒有限公司服务费 11,570,000 元; 2.被告上海北归应于本判决生效之日起一日内偿付原告苏州力众利息损失 [以 11,570,000 元为基数,自 2023 年 7 月 1 日起算至实际清偿之日止,按全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率 (LPR) 计付]; 3.被告上海北归应于本判决生效之日起十日内偿付原告苏州力众律师	2024 年 12 月 19 日,因无可供执行财产,送达了执行终结裁定书。 2024 年 12 月 23 日,强制执行款 40,464 元到账。		

				费 40,000 元。 4.案件受理费 91,460 元，由被告上海北归负担。			
苏州力众传媒诉上海突进网络科技有限公司服务合同纠纷案	1,577.11	否	结案	2024 年 4 月 29 日，本案一审判决如下： 1.被告上海突进应于本判决生效之日起十日内给付原告苏州力众传媒有限公司服务费 15,771,062.64 元； 2.被告上海突进应于本判决生效之日起一日内偿付原告苏州力众利息损失 [以 15,771,062.64 元为基数，自 2023 年 7 月 1 日起算至实际清偿之日止，按全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率（LPR）计付]； 3.被告上海突进应于本判决生效之日起十日内偿付原告苏州力众律师费 40,000 元。 4.案件受理费 11,666 元，由被告上海突进负担。	2025 年 3 月 31 日，因无可供执行财产，送达了执行终结裁定书。		
广州新蜂菲德网络科技有限公司诉	1,051.08	否	强制执行中	2024 年 9 月 27 日，本案一审判决如	被告未按生效判决履行付款义务，		

杭州乐播幸 创企业管理 服务有限公司、杭州简 账信息技术有限公司、 阮小平信息 服务合同纠 纷案				下： 1.被告乐播 应于本判决 生效之日起 十日内向原 告广州新蜂 支付信息服 务费 9,398,985.27 元，截至 2023 年 10 月 20 日的违 约金 396,905.27 元，以及支 付以 9,398,985.27 元为基数自 2023 年 10 月 21 日起至 实际支付之 日止按照 LPR 的 1.95 倍计算的违 约金。 2.被告乐播 应于本判决 生效之日起 十日内向原 告广州新蜂 支付律师费 15 万元。 3.被告杭州 简账、阮小 平对被告乐 播的上述第 一项、第二 项债务承担 连带清偿责 任。 4.本案诉讼 费用共计 89,865 元 （受理费 84,865 元， 保全费 5,000 元）， 由原告广州 新蜂负担 4,806 元，由 被告乐播、 杭州简账、 阮小平共同 负担 85,059 元。	2024 年 10 月 30 日申请 强制执行。		
广州新蜂菲 德网络科技 有限公司诉	197.81	否	结案	2024 年 2 月 5 日，线上 调解成功，	2024 年 5 月 8 日，因被 告无可供执		

福州讯创易网络科技有限公司，海南光一网络科技有限公司信息服务合同纠纷案				上海浦东法院于次日送达调解书： 1.本金 1,790,236.77元，两被告按8期还款，即2024年2月29日前付40万，3至8月间每月20万，9月30日前付清余款； 若任一期未按时足额还款，支付违约金 187,871.33元（计至2024年1月5日），以及按剩余未付款的日万分之三另行支付违约金（自2024年1月6日计至实际清偿之日）； 2.两被告承担本案的诉讼费11,301元，保全申请费5,000元，保全保险费3,600元。	行财产，法院裁定终结本次执行。		
摩森特（北京）科技有限公司诉北京聚通达科技股份有限公司服务合同纠纷案	10.33	否	一审程序中	暂无结果	暂无生效判决		
苏州力众传媒有限公司诉成都游汇，成都惠之兰，赵兰英债权转让合同纠纷	44.66	否	强制执行中	2024年8月15日，本案一审判决如下： 1.判决生效后10日内，向苏州力众支付 353,614.54元并支付后期逾期付款违约金（以27万为基	被告未按生效判决履行付款义务，2025年1月24日申请强制执行。 2025年2月27日，法院退回苏州力众预交的诉讼费6,724元。		

				数，按 LPR 的 1.95 倍，计算自 2024 年 1 月 1 日至款项付清之日止)； 2.苏州力众承担案件受理费 1,275 元，三被告承担案件受理费 6,724 元，公告费 200 元。苏州力众预交的 6,724 元由法院直接退还，200 元公告费由三被告履行时一并支付。2025 年 1 月 10 日，法院送达了二审民事裁定书，同意赵兰英撤回上诉，一审判决生效。			
广州新蜂菲德网络科技有限公司诉北京二元互娱有限公司信息服务合同纠纷案	340.85	否	强制执行中	2024 年 3 月 11 日，线上开庭，调解成功，于 3 月 18 日送达民事调解书： 1.北京二元互娱支付广州新蜂信息服务费 294 万元及违约金 30 万元，于 2024 年 6 月 30 日前支付 60 万元、于 2024 年 7 月 30 日前支付 60 万元、于 2024 年 8 月 30 日前支付 60 万元、于 2024 年 9 月 30 日前支付 60 万元，剩余款项于 2024 年 10 月 30 日前付清；	被告未按调解书履行付款义务，2024 年 7 月 28 日申请强制执行。		

				2.如北京二元互娱有任一期末按照前款约定及时足额支付，则广州新峰可就全部剩余未付款项一并申请强制执行，且北京二元互娱还应另行支付违约金 6 万元； 3.双方就本案再无其他争议。 4.案件受理费 15,160 元，由北京二元互娱科技有限公司负担。			
魏敏华诉中国电信集团有限公司及北京分公司，中国电信股份有限公司及北京分公司，天津农村商业银行股份有限公司及武清中心支行，北京国都互联科技有限公司侵权责任纠纷案	50.59	否	结案	2024 年 7 月 24 日，一审判决如下：驳回原告魏敏华的起诉。	驳回起诉		
苏州市吴通智能电子有限公司诉南京胜捷电机制造有限公司合同纠纷案	231.06	否	二审程序中	暂无结果（2025 年 2 月 18 日，本案一审判决如下： 1.南京胜捷应于判决生效之日起 30 日内支付吴通智能电子物料回购款 1,695,000 元； 2.吴通智能电子应于判决生效之日起 30 日内将库存物料交	暂无生效判决		

				付给南京胜捷，若未能交付则需进行赔偿； 3.案件受理费 25,285 元、保全费 5,000 元，由吴通智能电子负担 6,737 元、南京胜捷负担 23,548 元。 4.驳回智能电子的其他诉求。 2025 年 3 月 5 日，被告南京胜捷上诉，本案进入二审程序。）			
广州新蜂菲德网络科技有限公司诉灵羽软件（广州）有限公司信息服务合同纠纷案	90.66	否	二审程序中	暂无结果 （2024 年 10 月 30 日，本案一审判决如下： 1.被告广州灵羽自本判决发生法律效力之日起十日内向原告广州新蜂司支付欠付服务费 550000 元及违约金(违约金以 550000 元为基数自 2019 年 10 月 26 日起至实际清偿之日止，按照一年期 lpr 四倍计算)； 2.被告广州灵羽自本判决发生法律效力之日起十日内向原告广州新蜂支付已付服务费的违约金 567785.88 元； 3.案件受理费 17783	暂无生效判决		

				元, 公告费 450 元,均由被告广州灵羽负担。 2024 年 12 月 8 日, 被告广州灵羽提起上诉, 本案进入二审程序。)			
北京天成天房地产开发有限公司与广州新峰菲德网络科技有限公司, 王明欢, 陈静雯执行异议之诉	0	否	结案	2025 年 3 月 4 日, 一审判决如下: 1.不得执行北京市昌平区立汤路 7 号院四区 20-1、20-2 号-1 至 2 层 102 房屋; 2.驳回原告北京天成天房地产开发有限公司的其他诉讼请求。	不得执行北京昌平区相应房产		
魏敏华诉中国电信集团有限公司及北京分公司, 中国电信股份有限公司及北京分公司, 第三人天津农村商业银行股份有限公司及武清中心支行, 北京国都互联科技有限公司电信服务合同纠纷案	50.59	否	二审程序中	暂无结果 (2024 年 9 月 12 日, 一审判决 (2024)京 0102 民初 1379 号: 驳回魏敏华的诉讼请求。 2024 年 10 月 7 日, 魏敏华上诉, 本案进入二审程序。)	暂无生效判决		
苏州力众传媒有限公司与赢和厦门网络科技有限公司、卢茜、林瑾婷、黄鑫、陈远方股东损害公司债权人利益责任纠纷	156.98	否	一审程序中	暂无结果	暂无生效判决		
吴通控股集团股份有限公司诉赛特斯信息科技	27.92	否	结案	2024 年 10 月 31 日线上调解成功, 2024 年 11	达成调解, 目前已回款 102,980.18 元。		

股份买卖合同纠纷案				月 4 日送达民事调解书：双方确认货款本金 265,687.38 元，违约金 13,504.67 元，案件受理费 2744 元，被告赛特斯于 2024 年 11 月 30 日前支付 10 万元整；2024 年 12 月 25 日前支付 165,687.38 元。如赛特斯按时付款，吴通同意放弃违约金及案件受理费，若赛特斯任一期未能按时给付，吴通方有权立即对全部剩余货款申请强制执行，违约金及受理费不再放弃。			
苏州市吴通智能电子有限公司与吴萍劳动争议案	50	否	结案	2025 年 3 月 26 日，本案作出裁定，不予支持吴萍的仲裁请求。	判决生效，无需支付任何费用。		

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联 交易 方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联 交易 定价 原则	关联 交易 价格	关联 交易 金额 (万元)	占同 类交 易金 额比 例	获批 的交 易额 度 (万 元)	是否 超过 获批 额度	关联 交易 结算 方式	可获 得的 同类 交易 市价	披露 日期	披露 索引
苏州市吴通电子有限公司	公司实际控制人万卫方配偶项水珍控制的企业	采购原材料	采购原材料	协议	参照市场价格	1,693.38		3,000	否	货币资金	-	2024年04月24日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn, 公告编号: 2024-025)
苏州市吴通电子有限公司	公司实际控制人万卫方配偶项水珍控制的企业	销售商品	销售商品	协议	参照市场价格	152.68		1,000	否	货币资金	-	2024年04月24日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn, 公告编号: 2024-025)
合计				--	--	1,846.06	--	4,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的, 在报告期内的实际履行情况 (如有)				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因 (如适用)				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用
公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用
公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用
公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

☒适用 ☐不适用
租赁情况说明
本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下

单位：元

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	3,928,245.02
1 至 2 年	999,966.78
合计	4,928,211.80

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目
☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
北京国都互联科技有限公司	2023 年 04 月 24 日	41,000	2023 年 12 月 25 日	6,000	连带责任保证			2023-12-25 至 2024-12-24	是	否
北京国都互联科技有限公司	2023 年 04 月 24 日	41,000	2024 年 02 月 23 日	1,000	连带责任保证			2024-2-23 至 2024-4-1	是	否
北京国都互联科技有限公司	2023 年 04 月 24 日	41,000	2024 年 02 月 23 日	7,000	连带责任保证			2024-2-23 至 2024-7-23	是	否
北京国都互联科技有限公司	2024 年 04 月 24 日	50,000	2024 年 06 月 26 日	5,000	连带责任保证			2024-6-26 至 2024-10-11	是	否
北京国都互联科技有限公司	2024 年 04 月 24 日	50,000	2024 年 06 月 18 日	4,000	连带责任保证			2024-6-18 至 2024-10-21	是	否
北京国都互联科技有限公司	2024 年 04 月 24 日	50,000	2024 年 07 月 23 日	4,000	连带责任保证			2024-7-23 至 2025-1-22	否	否
北京国都互联科技有限公司	2024 年 04 月 24 日	50,000	2024 年 09 月 25 日	1,000	连带责任保证			2024-9-25 至 2025-3-15	否	否
北京国都互联科技有限公司	2024 年 04 月 24 日	50,000	2024 年 09 月 26 日	5,000	连带责任保证			2024-9-26 至 2025-9-25	否	否
北京国都互联科技有限公司	2024 年 04 月 24 日	50,000	2024 年 10 月 22 日	5,000	连带责任保证			2024-10-22 至 2025-4-21	否	否
北京国都互联科技有限公司	2024 年 04 月 24 日	50,000	2024 年 11 月 22 日	4,000	连带责任保证			2024-11-22 至 2025-11-22	否	否
北京国	2024 年	50,000	2024 年	5,900	连带责			2024-11-	否	否

都互联 科技有 限公司	04 月 24 日		11 月 22 日		任保证			22 至 2025-5- 21		
北京国 都互联 科技有 限公司	2024 年 04 月 24 日	50,000	2024 年 12 月 06 日	6,000	连带责 任保证			2024-12- 6 至 2025-12- 5	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2023 年 04 月 24 日	23,500	2023 年 09 月 22 日	800	连带责 任保证			2023-9- 22 至 2024-9- 22	是	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2023 年 04 月 24 日	23,500	2023 年 10 月 26 日	1,000	连带责 任保证			2023-10- 26 至 2024-7-5	是	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2023 年 04 月 24 日	23,500	2023 年 11 月 06 日	900	连带责 任保证			2023-11- 6 至 2024-10- 23	是	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2024 年 04 月 24 日	20,000	2024 年 05 月 24 日	1,000	连带责 任保证			2024-5- 24 至 2024-9-6	是	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2024 年 04 月 24 日	20,000	2024 年 07 月 24 日	500	连带责 任保证			2024-7- 24 至 2024-11- 4	是	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2024 年 04 月 24 日	20,000	2024 年 07 月 24 日	500	连带责 任保证			2024-7- 24 至 2025-7- 23	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2024 年 04 月 24 日	20,000	2024 年 09 月 12 日	900	连带责 任保证			2024-9- 12 至 2024-11- 8	是	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2024 年 04 月 24 日	20,000	2024 年 09 月 12 日	100	连带责 任保证			2024-9- 12 至 2024-12- 23	是	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2024 年 04 月 24 日	20,000	2024 年 09 月 27 日	800	连带责 任保证			2024-9- 27 至 2025-9- 27	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2024 年 04 月 24 日	20,000	2024 年 09 月 24 日	100	连带责 任保证			2024-9- 24 至 2025-9- 23	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2024 年 04 月 24 日	20,000	2024 年 09 月 24 日	200	连带责 任保证			2024-9- 24 至 2024-11- 11	是	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2024 年 04 月 24 日	20,000	2024 年 09 月 24 日	200	连带责 任保证			2024-9- 24 至 2024-11- 15	是	否
江苏吴 通物联	2024 年 04 月 24	20,000	2024 年 10 月 24	1,000	连带责 任保证			2024-10- 24 至	否	否

科技有 限公司	日		日					2025-10- 22		
苏州市 吴通智 能电子 有限公 司	2024 年 04 月 24 日	28,000	2024 年 05 月 29 日	1,000	连带责 任保证			2024-5- 29 至 2025-5- 23	否	否
苏州市 吴通智 能电子 有限公 司	2024 年 04 月 24 日	28,000	2024 年 05 月 24 日	900	连带责 任保证			2024-5- 24 至 2024-11- 8	是	否
苏州市 吴通智 能电子 有限公 司	2024 年 04 月 24 日	28,000	2024 年 05 月 24 日	100	连带责 任保证			2024-5- 24 至 2025-5- 24	否	否
苏州市 吴通智 能电子 有限公 司	2024 年 04 月 24 日	28,000	2024 年 09 月 25 日	100	连带责 任保证			2024-9- 25 至 2025-9- 24	否	否
苏州市 吴通智 能电子 有限公 司	2024 年 04 月 24 日	28,000	2024 年 09 月 25 日	200	连带责 任保证			2024-9- 25 至 2024-11- 11	是	否
苏州市 吴通智 能电子 有限公 司	2024 年 04 月 24 日	28,000	2024 年 09 月 25 日	200	连带责 任保证			2024-9- 25 至 2024-11- 15	是	否
报告期内审批对子 公司担保额度合计 （B1）		100,000		报告期内对子公司 担保实际发生额合 计（B2）		55,700				
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计（B3）		100,000		报告期末对子公司 实际担保余额合计 （B4）		34,500				
子公司对子公司的担保情况										
担保对 象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额 度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类 型	担保物 （如 有）	反担保 情况 （如 有）	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保 额度合计 （A1+B1+C1）		100,000		报告期内担保实际 发生额合计 （A2+B2+C2）		55,700				
报告期末已审批的 担保额度合计 （A3+B3+C3）		100,000		报告期末实际担保 余额合计 （A4+B4+C4）		34,500				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净 资产的比例				25.01%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保				0						

的余额（D）	
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余额（E）	1,200
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）	0
上述三项担保金额合计（D+E+F）	1,200
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	不适用
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	不适用

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	13,300	0	0	0
合计		13,300	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

（2）委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

1、2024 年 3 月 8 日，公司披露了《关于变更公司住所、经营范围及修订〈公司章程〉的公告》（公告编号 2024-007），公司拟变更住所、营业范围及修订《公司章程》。2024 年 4 月 12 日，公司披露了《公司关于公司及全资子公司

完成工商变更登记的公告》（公告编号 2024-014），公司及全资子公司物联科技已于近日完成了工商变更登记手续，并取得了由江苏省市场监督管理局以及苏州工业园区行政审批局分别换发的《营业执照》。具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2、2024 年 10 月 28 日，公司披露了《第五届董事会第九次会议决议公告》（公告编号 2024-048），公司于 2024 年 10 月 25 日召开的第五届董事会第九次会议，审议通过《关于修订〈吴通控股集团股份有限公司章程〉等制度的议案》，对《吴通控股集团股份有限公司章程》《吴通控股集团股份有限公司股东会议事规则》《吴通控股集团股份有限公司董事会议事规则》《吴通控股集团股份有限公司重大事项决策管理制度》进行修订，审议通过《关于修订〈吴通控股集团股份有限公司董事会秘书工作制度〉的议案》，对《吴通控股集团股份有限公司董事会秘书工作制度》进行修订。具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

3、2024 年 12 月 3 日，公司披露了《关于董事、高级管理人员减持公司股份的预披露公告》（公告编号 2024-056），持有公司股份 10,000,000 股（占本公司总股本比例 0.75%）的董事、总裁张建国先生计划自本公告披露之日起 15 个交易日后的 3 个月内（即 2024 年 12 月 25 日至 2025 年 3 月 24 日），以集中竞价交易方式或大宗交易方式减持本公司股份不超过 2,500,000 股（占本公司总股本比例 0.19%）；持有公司股份 912,300 股（占本公司总股本比例 0.07%）的董事、副总裁兼财务总监沈伟新先生计划自本公告披露之日起 15 个交易日后的 3 个月内（即 2024 年 12 月 25 日至 2025 年 3 月 24 日），以集中竞价交易方式或大宗交易方式减持本公司股份不超过 228,075 股（占本公司总股本比例 0.02%）。具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

4、2024 年 12 月 31 日，公司披露了《第五届董事会第十次会议决议公告》（公告编号 2024-057），公司于 2024 年 12 月 31 日召开的第五届董事会第十次会议，审议通过《关于制定〈吴通控股集团股份有限公司舆情管理制度〉的议案》，制定《吴通控股集团股份有限公司舆情管理制度》。具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

十七、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

1、2024 年 3 月 8 日，公司披露了《关于变更全资子公司经营范围的公告》（公告编号 2024-008），根据全资子公司物联科技经营发展的需要，物联科技将对经营范围进行调整（最终登记经营范围以工商部门核准意见为准）。2024 年 4 月 12 日，公司披露了《公司关于公司及全资子公司完成工商变更登记的公告》（公告编号 2024-014），公司及全资子公司物联科技已于近日完成了工商变更登记手续，并取得了由江苏省市场监督管理局以及苏州工业园区行政审批局分别换发的《营业执照》。具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2、2024 年 3 月 29 日，公司披露了《关于全资孙公司完成注销登记的公告》（公告编号 2024-013），上海宽谷已按照相关程序完成了注销登记手续。具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	225,820,161	16.83%						225,820,161	16.83%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	225,820,161	16.83%						225,820,161	16.83%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	225,820,161	16.83%						225,820,161	16.83%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,115,944,813	83.17%						1,115,944,813	83.17%
1、人民币普通股	1,115,944,813	83.17%						1,115,944,813	83.17%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									

他									
三、股份总数	1,341,764,974	100.00%						1,341,764,974	100.00%

股份变动的原因
□适用 ☒不适用
股份变动的批准情况
□适用 ☒不适用
股份变动的过户情况
□适用 ☒不适用
股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响
□适用 ☒不适用
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

2、限售股份变动情况

□适用 ☒不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

□适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□适用 ☒不适用

3、现存的内部职工股情况

□适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	78,422	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	74,576	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
-------------	--------	---------------------	--------	-----------------------------	---	-----------------------------------	---	--------------------	---

						9)		
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
万卫方	境内自然人	21.63%	290,181,248	0	217,635,936	72,545,312	质押	80,000,000
薛枫	境内自然人	1.96%	26,268,798	-13,417,650	0	26,268,798	不适用	0
张建国	境内自然人	0.75%	10,000,000	0	7,500,000	2,500,000	不适用	0
曹晓晖	境内自然人	0.42%	5,689,500	3,489,400	0	5,689,500	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.42%	5,662,969	1,048,256	0	5,662,969	不适用	0
胡霞	境内自然人	0.36%	4,828,800	-50,000	0	4,828,800	不适用	0
黄志辉	境内自然人	0.25%	3,330,500	3,330,500	0	3,330,500	不适用	0
陈慧萍	境内自然人	0.22%	3,000,000	3,000,000	0	3,000,000	不适用	0
庄其荣	境内自然人	0.20%	2,662,400	2,662,400	0	2,662,400	不适用	0
陈国华	境内自然人	0.20%	2,656,439	166,439	0	2,656,439	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
万卫方	72,545,312					人民币普通股	72,545,312	
薛枫	26,268,798					人民币普通股	26,268,798	
曹晓晖	5,689,500					人民币普通股	5,689,500	
香港中央结算有限公司	5,662,969					人民币普通股	5,662,969	
胡霞	4,828,800					人民币普通股	4,828,800	
黄志辉	3,330,500					人民币普通股	3,330,500	
陈慧萍	3,000,000					人民币普通股	3,000,000	

庄其荣	2,662,400	人民币普通股	2,662,400
陈国华	2,656,439	人民币普通股	2,656,439
张建国	2,500,000	人民币普通股	2,500,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	股东黄志辉除通过普通证券账户持有 1,792,400 股外，还通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,538,100 股； 股东庄其荣通过普通证券账户持有 600 股外，还通过中国中金财富证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,661,800 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 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 10 名股东及前 10 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

公司是否具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

☐是 ☒否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
万卫方	中国	否
主要职业及职务	1965 年 11 月出生，高级经济师。1999 年 06 月至 2010 年 09 月任苏州市吴通通讯器材有限公司董事长；2010 年 09 月至今，任公司董事长。	

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
万卫方	本人	中国	否
主要职业及职务	1965 年 11 月出生，高级经济师。1999 年 06 月至 2010 年 09 月任苏州市吴通通讯器材有限公司董事长；2010 年 09 月至今，任公司董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	吴通控股		

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 21 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2025]第 ZA11416 号
注册会计师姓名	朱育勤、沈景初

审计报告正文

吴通控股集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了吴通控股集团股份有限公司（以下简称“吴通控股”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了吴通控股 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于吴通控股，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
移动信息服务收入的确认	
于 2024 年度，吴通控股合并报表中主营业务收入金额 431,367.79 万元，其中：移动信息服务收入 341,629.46 万元，占主营业务收入比重 79.20%。参见财务报表附注三、（二十四）及五、（三十八）。 由于移动信息服务收入为吴通控股主要利润来源，从而存在管理层为了达到特定目的或期望而操纵收入确认的固有风险，故我们将移动信息服务收入的确认确定为关键审计事项。	了解有关移动信息服务收入循环的关键内部控制的设计和运行情况； 了解移动信息服务业务系统运行状况，获取系统数据，与结算数据进行比对； 抽取样本客户的合作协议，结合关键合同条款、服务期间等相关约定，判断收入确认是否符合协议约定和企业会计准则的要求； 抽查样本客户的对账结算单据，判断管理层确认收入的时点和金额是否准确； 通过分析性复核、截止性测试、函证、期后收款检查，进一步验证收入的真实、完整。

四、其他信息

吴通控股管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括吴通控股 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估吴通控股的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督吴通控股的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对吴通控股持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致吴通控股不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就吴通控股中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所

（特殊普通合伙）

中国注册会计师：朱育勤

（项目合伙人）

中国注册会计师：沈景初

中国·上海

二〇二五年四月二十一日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：吴通控股集团股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	490,897,414.68	372,468,163.38
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	22,202,592.69	22,203,588.88
衍生金融资产		
应收票据	9,620,753.60	9,443,864.44
应收账款	298,268,175.25	301,285,950.20
应收款项融资	58,391,365.51	73,381,114.69
预付款项	34,589,131.70	29,824,443.64
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	180,574,341.80	171,925,323.61
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	175,769,215.62	205,684,429.14
其中：数据资源		
合同资产	870,923,866.18	885,123,968.45
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	11,408,527.19	15,570,008.98
流动资产合计	2,152,645,384.22	2,086,910,855.41
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		

长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	32,095,734.26	51,050,439.58
投资性房地产	44,381,984.31	47,007,560.90
固定资产	219,106,674.20	230,954,106.94
在建工程	6,927,872.59	5,169,278.09
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,043,950.08	4,969,811.18
无形资产	20,082,819.56	30,413,249.43
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	20,511,117.22	23,573,237.71
其他非流动资产	1,359,045.88	2,455,458.85
非流动资产合计	349,509,198.10	395,593,142.68
资产总计	2,502,154,582.32	2,482,503,998.09
流动负债：		
短期借款	414,576,052.27	522,211,817.67
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		27,465,647.17
应付账款	563,848,239.71	516,530,273.95
预收款项	1,499,112.00	1,015,596.00
合同负债	18,682,898.58	25,537,763.39
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	61,230,083.82	54,634,201.51
应交税费	6,220,607.93	7,341,704.18
其他应付款	10,954,699.73	7,799,324.25
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,824,928.51	3,319,856.51

其他流动负债	30,118,418.38	29,926,712.71
流动负债合计	1,110,955,040.93	1,195,782,897.34
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	995,748.75	1,584,588.67
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	2,036,458.06	2,259,395.82
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,032,206.81	3,843,984.49
负债合计	1,113,987,247.74	1,199,626,881.83
所有者权益：		
股本	1,341,764,974.00	1,341,764,974.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	993,888,777.58	993,888,777.58
减：库存股		
其他综合收益	-803,446.89	-850,591.21
专项储备		
盈余公积	35,207,562.99	35,207,562.99
一般风险准备		
未分配利润	-990,491,866.48	-1,082,791,401.32
归属于母公司所有者权益合计	1,379,566,001.20	1,287,219,322.04
少数股东权益	8,601,333.38	-4,342,205.78
所有者权益合计	1,388,167,334.58	1,282,877,116.26
负债和所有者权益总计	2,502,154,582.32	2,482,503,998.09

法定代表人：万卫方 主管会计工作负责人：沈伟新 会计机构负责人：沈伟新

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	224,345,026.28	248,227,222.71
交易性金融资产	22,202,592.69	22,203,588.88
衍生金融资产		
应收票据	5,249,655.42	8,823,273.43
应收账款	309,144,738.10	248,616,418.51

应收款项融资	56,734,712.85	56,964,591.77
预付款项	450,046.05	1,776,999.53
其他应收款	2,219,476.78	7,766,386.32
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
其中：数据资源		
合同资产	10,736,996.45	22,413,613.63
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	631,083,244.62	616,792,094.78
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	547,946,922.10	554,946,922.10
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	32,095,734.26	48,588,901.58
投资性房地产	44,381,984.31	47,007,560.90
固定资产	124,669,623.10	134,136,922.34
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	17,311,218.67	17,932,896.76
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	766,405,482.44	802,613,203.68
资产总计	1,397,488,727.06	1,419,405,298.46
流动负债：		
短期借款	69,432,005.75	96,054,210.36
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		17,048,571.49
应付账款	88,183,171.72	130,888,120.45
预收款项	1,499,112.00	1,015,596.00

合同负债	172,959.30	81,101.39
应付职工薪酬	16,216,758.42	14,674,509.27
应交税费	1,891,869.01	1,712,454.46
其他应付款	2,773,123.70	4,216,537.84
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	1,306,667.43	2,488,954.89
流动负债合计	181,475,667.33	268,180,056.15
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	181,475,667.33	268,180,056.15
所有者权益：		
股本	1,341,764,974.00	1,341,764,974.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	968,917,326.20	968,917,326.20
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	35,207,562.99	35,207,562.99
未分配利润	-1,129,876,803.46	-1,194,664,620.88
所有者权益合计	1,216,013,059.73	1,151,225,242.31
负债和所有者权益总计	1,397,488,727.06	1,419,405,298.46

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	4,355,260,873.85	3,683,124,379.43
其中：营业收入	4,355,260,873.85	3,683,124,379.43
利息收入		

已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,191,781,743.99	3,565,585,549.58
其中：营业成本	3,899,083,818.64	3,273,881,759.98
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	9,517,187.16	8,764,162.40
销售费用	54,752,276.90	57,269,893.91
管理费用	128,671,937.58	120,781,906.42
研发费用	90,529,512.37	92,529,455.15
财务费用	9,227,011.34	12,358,371.72
其中：利息费用	12,907,409.65	17,283,913.29
利息收入	2,882,726.45	4,790,474.18
加：其他收益	8,439,525.14	15,574,142.41
投资收益（损失以“－”号填列）	670,082.26	2,567,196.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-148,565.36
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-14,657,793.19	-24,887,082.20
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,603,176.03	-45,018,090.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-39,623,913.85	-35,784,016.95
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,533,386.28	616,015.63
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	113,170,467.91	30,606,994.87
加：营业外收入	2,427,542.68	1,904,186.81
减：营业外支出	427,420.59	314,344.13
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	115,170,590.00	32,196,837.55
减：所得税费用	15,927,516.00	6,358,877.77
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	99,243,074.00	25,837,959.78
（一）按经营持续性分类		

1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	99,243,074.00	25,837,959.78
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	92,299,534.84	25,255,325.29
2.少数股东损益	6,943,539.16	582,634.49
六、其他综合收益的税后净额	47,144.32	-297,317.72
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	47,144.32	-297,317.72
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	47,144.32	-297,317.72
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	47,144.32	-297,317.72
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	99,290,218.32	25,540,642.06
归属于母公司所有者的综合收益总额	92,346,679.16	24,958,007.57
归属于少数股东的综合收益总额	6,943,539.16	582,634.49
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.07	0.02
（二）稀释每股收益	0.07	0.02

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：万卫方 主管会计工作负责人：沈伟新 会计机构负责人：沈伟新

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	421,416,857.83	446,870,992.41
减：营业成本	363,938,694.82	389,628,579.24
税金及附加	4,038,742.02	4,015,662.14
销售费用	6,450,397.84	8,477,114.40

管理费用	55,335,788.16	51,988,830.17
研发费用		
财务费用	1,246,066.33	3,471,968.42
其中：利息费用	3,078,394.34	7,368,377.20
利息收入	973,216.06	4,280,549.96
加：其他收益	91,259.86	79,421.70
投资收益（损失以“－”号填列）	95,920,677.47	102,322,981.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-14,657,793.19	-23,348,620.20
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-8,641,044.68	-1,029,113.32
资产减值损失（损失以“-”号填列）	844,978.09	376,315.52
资产处置收益（损失以“-”号填列）	38,744.17	610,110.01
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	64,003,990.38	68,299,933.03
加：营业外收入	1,067,905.71	579,756.92
减：营业外支出	284,078.67	203,000.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	64,787,817.42	68,676,689.95
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	64,787,817.42	68,676,689.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	64,787,817.42	68,676,689.95
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		

3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	64,787,817.42	68,676,689.95
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
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	4,534,853,291.46	4,394,907,136.68
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	16,587,357.65	13,932,300.32
收到其他与经营活动有关的现金	66,655,290.04	160,142,652.29
经营活动现金流入小计	4,618,095,939.15	4,568,982,089.29
购买商品、接受劳务支付的现金	3,930,406,386.02	4,146,263,686.52
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	235,115,375.13	229,453,714.54
支付的各项税费	51,282,399.29	47,574,084.52
支付其他与经营活动有关的现金	134,817,029.20	234,991,410.10
经营活动现金流出小计	4,351,621,189.64	4,658,282,895.68
经营活动产生的现金流量净额	266,474,749.51	-89,300,806.39
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	531,596,133.03	263,221,228.83
取得投资收益收到的现金	2,813,417.45	1,767,610.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,771,899.72	914,072.32
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		

收到其他与投资活动有关的现金		726,194.31
投资活动现金流入小计	538,181,450.20	266,629,106.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,040,506.94	35,396,456.23
投资支付的现金	529,000,000.00	260,306,500.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	549,040,506.94	295,702,956.23
投资活动产生的现金流量净额	-10,859,056.74	-29,073,850.02
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	6,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	6,000,000.00	
取得借款收到的现金	702,000,000.00	969,736,110.41
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	708,000,000.00	969,736,110.41
偿还债务支付的现金	810,200,000.00	1,007,923,860.41
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	12,124,951.54	15,795,677.02
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	5,308,489.97	9,246,242.38
筹资活动现金流出小计	827,633,441.51	1,032,965,779.81
筹资活动产生的现金流量净额	-119,633,441.51	-63,229,669.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,342,555.61	-4,616.89
五、现金及现金等价物净增加额	137,324,806.87	-181,608,942.70
加：期初现金及现金等价物余额	347,378,553.30	528,987,496.00
六、期末现金及现金等价物余额	484,703,360.17	347,378,553.30

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
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	444,747,612.45	427,004,819.00
收到的税费返还	10,647,722.80	5,504,695.91
收到其他与经营活动有关的现金	45,735,215.92	127,140,174.78
经营活动现金流入小计	501,130,551.17	559,649,689.69
购买商品、接受劳务支付的现金	505,265,806.06	398,358,584.43
支付给职工以及为职工支付的现金	32,402,282.69	31,670,479.95
支付的各项税费	8,808,011.35	8,127,315.99
支付其他与经营活动有关的现金	35,683,457.85	122,284,351.99
经营活动现金流出小计	582,159,557.95	560,440,732.36
经营活动产生的现金流量净额	-81,029,006.78	-791,042.67
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	529,134,595.03	263,221,228.83
取得投资收益收到的现金	104,813,417.45	101,767,610.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	82,100.00	896,000.00

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		649,188.09
收到其他与投资活动有关的现金	105,000,000.00	193,420,898.65
投资活动现金流入小计	739,030,112.48	559,954,926.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,374,354.73	6,798,158.51
投资支付的现金	529,000,000.00	256,306,500.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	105,050,000.00	43,220,000.00
投资活动现金流出小计	636,424,354.73	306,324,658.51
投资活动产生的现金流量净额	102,605,757.75	253,630,267.81
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	145,000,000.00	298,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	96,000,000.00	6,000,000.00
筹资活动现金流入小计	241,000,000.00	304,000,000.00
偿还债务支付的现金	171,200,000.00	536,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,489,151.11	7,113,169.92
支付其他与筹资活动有关的现金	96,000,000.00	6,000,000.00
筹资活动现金流出小计	270,689,151.11	549,913,169.92
筹资活动产生的现金流量净额	-29,689,151.11	-245,913,169.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	860,799.80	-512,868.73
五、现金及现金等价物净增加额	-7,251,600.34	6,413,186.49
加：期初现金及现金等价物余额	228,492,579.24	222,079,392.75
六、期末现金及现金等价物余额	221,240,978.90	228,492,579.24

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			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	其他	小计		
优先 股		永续 债	其他												
一、 上年 期末 余额	1,34 1,76 4,97 4.00				993, 888, 777. 58		- 850, 591. 21		35,2 07,5 62.9 9		- 1,08 2,79 1,40 1.32		1,28 7,21 9,32 2.04	- 4,34 2,20 5.78	1,28 2,87 7,11 6.26
加 ：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															

他															
二、 本年期初 余额	1,34 1,76 4,97 4.00				993, 888, 777. 58		- 850, 591. 21		35,2 07,5 62.9 9		- 1,08 2,79 1,40 1.32		1,28 7,21 9,32 2.04	- 4,34 2,20 5.78	1,28 2,87 7,11 6.26
三、 本期增 减变动 金额 （减少以 “一” 号填 列）							47,1 44.3 2				92,2 99,5 34.8 4		92,3 46,6 79.1 6	12,9 43,5 39.1 6	105, 290, 218. 32
（一） 综合收 益总 额							47,1 44.3 2				92,2 99,5 34.8 4		92,3 46,6 79.1 6	6,94 3,53 9.16	99,2 90,2 18.3 2
（二） 所有者 投入 和减少 资本														6,00 0,00 0.00	6,00 0,00 0.00
1. 所有者 投入的 普通股														6,00 0,00 0.00	6,00 0,00 0.00
2. 其他 权益工 具有 者投入 资本															
3. 股份 支付 计入 所有者 权益的 金额															
4. 其他															
（三） 利															

润分配															
1. 提取 盈余 公积															
2. 提取 一般 风险 准备															
3. 对所有者 （或 股东） 的分配															
4. 其他															
（四）所有者 权益 内部 结转															
1. 资本 公积 转增 资本 （或 股本）															
2. 盈余 公积 转增 资本 （或 股本）															
3. 盈余 公积 弥补 亏损															
4. 设定 受益 计划 变动 额结															

转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	1,341,764.974.00				993,888,777.58		-803,446.89		35,207,562.99		-990,491,866.48		1,379,566,001.20	8,601,333.38	1,388,167,334.58

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益														少数 股东 权益
	股本	其他权益工具			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	其他	小计		所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	1,341,764.974.00				993,888,777.58		-553,273.49		35,207,562.99		-1,108,002,569.49		1,262,305,471.59	-4,924,840.27	1,257,380,631.32
加：会计政策变更											-44,157.12		-44,157.12		-44,157.12
期差错更正															

他															
二、 本年期初 余额	1,34 1,76 4,97 4.00				993, 888, 777. 58		- 553, 273. 49		35,2 07,5 62.9 9		- 1,10 8,04 6,72 6.61		1,26 2,26 1,31 4.47	- 4,92 4,84 0.27	1,25 7,33 6,47 4.20
三、 本期增 减变动 金额 (减少以 “一” 号填 列)							- 297, 317. 72				25,2 55,3 25.2 9		24,9 58,0 07.5 7	582, 634. 49	25,5 40,6 42.0 6
(一) 综合收 益总 额							- 297, 317. 72				25,2 55,3 25.2 9		24,9 58,0 07.5 7	582, 634. 49	25,5 40,6 42.0 6
(二) 所有 者投 入和 减少 资本															
1. 所有 者投 入的 普通 股															
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投 入 资 本															
3. 股 份 支 付 计 入 所 有 者 权 益 的 金 额															
4. 其 他															
(三) 利 润 分															

配															
1. 提取 盈余 公积															
2. 提取 一般 风险 准备															
3. 对所有者 （或 股东） 的分配															
4. 其他															
（四）所有者 权益 内部 结转															
1. 资本 公积 转增 资本 （或 股本）															
2. 盈余 公积 转增 资本 （或 股本）															
3. 盈余 公积 弥补 亏损															
4. 设定 受益 计划 变动 额结 转留															

存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	1,341,764.97				993,888,777.58		-850,591.21		35,207,562.99		-1,082,791,401.32		1,287,219,322.04	-4,342,205.78	1,282,877,116.26

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,341,764.97				968,917,326.20				35,207,562.99	-1,194,664,620.88		1,151,225,242.31
加：会计政策变更												
期差错更正												

他												
二、 本年期初 余额	1,341, 764,97 4.00				968,91 7,326. 20				35,207 ,562.9 9	- 1,194, 664,62 0.88		1,151, 225,24 2.31
三、 本期增 减变动 金额 （减少以 “—”号 填列）										64,787 ,817.4 2		64,787 ,817.4 2
（一） 综合收 益总额										64,787 ,817.4 2		64,787 ,817.4 2
（二） 所有者 投入和减 少资本												
1. 所 所有者 投入的普 通股												
2. 其 他权益工 具持有者 投入资本												
3. 股 份支付计 入所有者 权益的金 额												
4. 其 他												
（三） 利润分 配												

1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收												

益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	1,341,764,974.00				968,917,326.20				35,207,562.99	-1,129,876,803.46		1,216,013,059.73

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,341,764,974.00				968,917,326.20				35,207,562.99	-1,263,341,310.83		1,082,548,552.36
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	1,341,764,974.00				968,917,326.20				35,207,562.99	-1,263,341,310.83		1,082,548,552.36
三、本期增减变动金额										68,676,689.95		68,676,689.95

（减少以“—”号填列）												
（一）综合收益总额										68,676,689.95		68,676,689.95
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分												

配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,341,764,974.00				968,917,326.20				35,207,562.99	-1,194,664,620.88		1,151,225,242.31

三、公司基本情况

吴通控股集团股份有限公司（以下简称“吴通控股”或“公司”或“本公司”）的前身为苏州市吴通通讯器材有限公司，成立于 1999 年 6 月 22 日，由万卫方、项水珍共同出资组建。2010 年 9 月，公司整体改制为股份有限公司。2012 年 2 月在深圳证券交易所上市。公司所属行业为软件和信息技术服务业。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 1,341,764,974 股，注册资本为 1,341,764,974.00 元。

公司注册地为苏州市漕湖街道太东路 2596 号。公司的统一社会信用代码为 913205001381896946。

本公司经营范围为：互联网数据产品的研发、互联网信息服务，数字营销服务；电子产品、计算机软硬件、物联网信息技术与相关产品的研发、销售，提供技术服务与系统集成；物联网信息工程、智能系统工程、电子工程的设计、施工及维护；通信设备及元器件的研发、生产与销售；各类广告设计、制作、代理、发布，图文设计制作，企业形象策划，市场营销策划；通信业务代理、代维、运营及通信技术服务（特许经营的除外）；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外）；实业投资。第二类增值电信业务：（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：电池零配件生产；电池零配件销售；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；电力电子元器件制造；电力电子元器件销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

本公司的实际控制人：万卫方。

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 21 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。公司不存在可能导致对公司自报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。重要会计政策详见本附注五、（三十七）收入。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合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 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司所属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	500 万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	500 万元
重要的应收款项核销	500 万元
重要的其他应收款	500 万元
重要的应付账款、其他应付款	500 万元
合同资产账面价值发生重大变动	500 万元
重要的在建工程	500 万元
重要的非全资子公司	营业收入占合并报表营业收入超过 5%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方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差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司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。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司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：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以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（权益工具）。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。

除上述以摊余成本计量和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，本公司将其余所有的金融资产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，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的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。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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，计入留存收益。

（4）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包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已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；
- 金融资产已转移，虽然本公司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，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（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。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给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。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对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（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司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。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择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。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司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，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收账款、其他应收款	合并关联方组合	合并报表范围内关联方之间形成的应收款项组合，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状态的预测，计算预期信用损失
应收银行承兑汇票组合	银行承兑汇票组合	公司收到的银行承兑汇票，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状态的预测，计算预期信用损失
应收账款、其他应收款、应收财务公司承兑汇票、应收商业承兑汇票、合同资产	账龄组合	除前两项组合外的应收款项，公司参考历史与之相同或类似的具有类似信用损失风险特征，结合当前状况以及对未来经济状态的预测，划分应收款项账龄组合

本公司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的，直接减记该金融资产的账面余额。

12、应收票据

13、应收账款

14、应收款项融资

15、其他应收款

16、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供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）列示为合同资产。同一合同下的合同

资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（十一）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、在途物资、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品等。

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。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

5、存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

18、持有待售资产

1、持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

2、终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- （1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- （2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- （3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是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必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
专用设备	年限平均法	3-10	5	9.5-31.67
通用设备	年限平均法	3-5	5	19-31.67
运输工具	年限平均法	5	5	19
固定资产装修	年限平均法	5	0-5	19-20

1、固定资产处置

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。

25、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前所发生的必要支出。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。

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率(%)	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	50	年限平均法	0	许可土地使用年限
软件	2-5	年限平均法	0	预计可使用年限
特许使用权	10	年限平均法	0	预计可使用年限
非专利技术	5-10	年限平均法	0	预计可使用年限
著作权	5-6	年限平均法	0	预计可使用年限

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，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。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
租入固定资产改良支出	受益期内平均摊销	按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

35、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付为以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。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，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客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以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客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，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，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：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司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公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

（1）商品销售业务

公司向客户销售通讯基础连接产品、移动终端产品及电子制造服务。

①内销业务：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

②外销业务：公司根据合同约定将产品出口报关并取得报关单与提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

（2）移动信息服务

公司依托自研标准化产品，通过模块配置满足企业客户个性化需求，向企业客户提供安全、稳定、高效的一站式移动信息服务解决方案和运营服务。公司提供移动信息服务后，按照与客户约定的结算价格和服务量确认服务收入。

（3）数字营销业务

公司提供互联网数据营销服务，根据客户在公司代理的第三方媒体平台充值投放数据推广服务，按投放消耗（赠送除外）后确认服务完成，并确认服务收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时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。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、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；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

39、政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 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)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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，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。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间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。

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，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 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。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

（1）使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- l. 租赁负债的初始计量金额；
- m. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- n. 本公司发生的初始直接费用；
- o. 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采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，本公司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。

本公司按照本附注“五、（三十）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- l. 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- m. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- n. 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- o. 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- p. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司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。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，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，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司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；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司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。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，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。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司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，公司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，本公司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，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司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。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将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分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

（1）执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。

对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。

对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（3）执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷

记“预计负债”科目，并相应地在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	见下表

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
吴通控股集团股份有限公司	25%
上海宽翼通信科技股份有限公司	15%（详见 2/1）
宽翼通信（香港）有限公司（注 1）	8.25%/16.50%
上海宽翼智能科技有限公司	25%
吴通通讯印度有限公司	注 2
北京国都互联科技有限公司	15%（详见 2/2）
福建国都互联通信有限公司	20%（详见 2/3）
江苏国都互联科技有限公司	20%（详见 2/3）
中上科技（海南）有限公司	20%（详见 2/3）
互众广告（上海）有限公司	25%
上海宽谷网络科技有限公司	25%
广州新蜂菲德网络科技有限公司	25%
苏州力众传媒有限公司	25%
摩森特（北京）科技有限公司	15%（详见 2/4）
北京安信捷科技有限公司	20%（详见 2/3）
江苏吴通物联科技有限公司	15%（详见 2/5）
上海吴通网络科技有限公司	25%
吴通（香港）有限公司（注 1）	8.25%/16.50%
苏州市吴通智能电子有限公司	15%（详见 2/6）
吴通光电智联科技（武汉）有限公司	25%

2、税收优惠

注 1：香港地区对利得税政策为应评税利润 200.00 万元港币以下的适用税率为 8.25%；应评税利润 200.00 万元港币以上的，则 200.00 万元港币以下部分税率为 8.25%，200.00 万元港币以上部分适用税率为 16.50%。

注 2：吴通通讯印度有限公司企业所得税税率按当地税务机关核定为准。

1、2023 年 12 月 12 日经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局批准，上海宽翼通信科技股份有限公司被认定为高新技术企业，有效期为三年。经国家税务总局上海市闵行区税务局第十一税务所核准，上海宽翼通信科技股份有限公司 2023 年度至 2025 年度享受企业所得税减按 15% 的优惠。

2、2024 年 10 月 29 日经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准，北京国都互联科技有限公司被认定为高新技术企业，有效期为三年。经国家税务总局北京市税务局核准，北京国都互联科技有限公司 2024 年至 2026 年享受企业所得税减按 15% 的优惠。

3、根据财政部税务总局公告 2023 年第 12 号《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》规定，小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。福建国都互联通信有限公司、江苏国都互联科技有限公司、中上科技（海南）有限公司、北京安信捷科技有限公司符合上述规定，2024 年度享受企业所得税率按 20% 的优惠。

4、2023 年 10 月 26 日经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准，摩森特（北京）科技有限公司被认定为高新技术企业，有效期为三年。经国家税务总局北京市税务局核准，摩森特（北京）科技有限公司 2023 年至 2025 年享受企业所得税减按 15% 的优惠。

5、2023 年 11 月 6 日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准，江苏吴通物联科技有限公司被认定为高新技术企业，有效期为三年。经国家税务总局苏州相城区税务局核准，江苏吴通物联科技有限公司 2023 年至 2025 年享受企业所得税减按 15% 的优惠。

6、2022 年 10 月 12 日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准，苏州市吴通智能电子有限公司被认定为高新技术企业，有效期为三年。经国家税务总局苏州相城区税务局核准，苏州市吴通智能电子有限公司 2022 年至 2024 年享受企业所得税减按 15% 的优惠。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	480,832,988.97	346,233,552.80
其他货币资金	10,064,425.71	26,234,610.58
合计	490,897,414.68	372,468,163.38
其中：存放在境外的款项总额	10,777,965.88	11,044,381.24

其他说明：

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	22,202,592.69	22,203,588.88
其中：		
其中：权益工具投资	22,202,592.69	22,203,588.88
其中：		
合计	22,202,592.69	22,203,588.88

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	3,966,533.07	3,957,152.97
商业承兑票据	3,951,811.08	5,775,485.76
财务公司承兑汇票	2,000,000.00	
坏账准备	-297,590.55	-288,774.29
合计	9,620,753.60	9,443,864.44

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合	9,918,34	100.00%	297,590.	3.00%	9,620,75	9,732,63	100.00%	288,774.	2.97%	9,443,86

计提坏账准备的应收票据	4.15		55		3.60	8.73		29		4.44
其中：										
银行承兑汇票	3,966,533.07	39.99%			3,966,533.07	3,957,152.97	40.66%			3,957,152.97
财务公司及商业承兑汇票	5,951,811.08	60.01%	297,590.55	5.00%	5,654,220.53	5,775,485.76	59.34%	288,774.29	5.00%	5,486,711.47
合计	9,918,344.15	100.00%	297,590.55		9,620,753.60	9,732,638.73	100.00%	288,774.29		9,443,864.44

按组合计提坏账准备：297,590.55

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
财务公司及商业承兑汇票组合	5,951,811.08	297,590.55	5.00%
合计	5,951,811.08	297,590.55	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	288,774.29	8,816.26				297,590.55
合计	288,774.29	8,816.26				297,590.55

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

银行承兑票据		3,320,451.10
财务公司承兑汇票		2,000,000.00
合计		5,320,451.10

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	312,866,111.13	328,745,494.27
1 至 2 年	13,394,166.68	12,273,484.98
2 至 3 年	12,110,735.92	24,812,534.02
3 年以上	58,735,044.27	34,792,716.72
3 至 4 年	24,785,781.77	3,206,184.15
4 至 5 年	5,582,689.10	21,289,167.22
5 年以上	28,366,573.40	10,297,365.35
合计	397,106,058.00	400,624,229.99

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	81,896,134.83	20.62%	81,896,134.83	100.00%		82,529,852.59	20.60%	82,515,194.70	99.98%	14,657.89
其中：										
按组合	315,209,923.17	79.38%	16,941,747.92	5.37%	298,268,175.25	318,094,377.40	79.40%	16,823,085.09	5.29%	301,271,292.31

计提坏账准备的应收账款										
其中：										
账龄组合	315,209,923.17	79.38%	16,941,747.92	5.37%	298,268,175.25	318,094,377.40	79.40%	16,823,085.09	5.29%	301,271,292.31
合计	397,106,058.00	100.00%	98,837,882.75		298,268,175.25	400,624,229.99	100.00%	99,338,279.79		301,285,950.20

按单项计提坏账准备：81,896,134.83

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	15,940,485.13	15,940,485.13	15,940,485.13	15,940,485.13	100.00%	预计无法收回
客户 2	15,771,062.64	15,771,062.64	15,771,062.64	15,771,062.64	100.00%	预计无法收回
客户 3	11,570,000.00	11,570,000.00	11,529,536.00	11,529,536.00	100.00%	预计无法收回
客户 4	7,490,596.20	7,490,596.20	7,490,596.20	7,490,596.20	100.00%	预计无法收回
客户 5	5,749,968.47	5,749,968.47	5,752,681.89	5,752,681.89	100.00%	预计无法收回
其他客户单位	26,007,740.15	26,007,740.15	25,411,772.97	25,411,772.97	100.00%	预计无法收回
合计	82,529,852.59	82,515,194.70	81,896,134.83	81,896,134.83		

按组合计提坏账准备：16,941,747.92

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	312,647,904.31	15,632,395.27	5.00%
1 至 2 年	1,297,764.35	259,552.88	20.00%
2 至 3 年	428,909.49	214,454.75	50.00%
3 年以上	835,345.02	835,345.02	100.00%
合计	315,209,923.17	16,941,747.92	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	99,338,279.79		377,604.84	122,792.20		98,837,882.75
合计	99,338,279.79		377,604.84	122,792.20		98,837,882.75

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	122,792.20

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 6		416,055,284.68	416,055,284.68	31.57%	20,802,764.23
客户 7		329,745,239.53	329,745,239.53	25.02%	16,487,261.98
客户 8	92,253,453.54		92,253,453.54	7.00%	4,612,672.68
客户 9		51,481,186.41	51,481,186.41	3.91%	2,574,059.32
客户 10	40,799,465.36		40,799,465.36	3.10%	2,039,973.27
合计	133,052,918.90	797,281,710.62	930,334,629.52	70.60%	46,516,731.48

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收货款	920,968,333.83	50,044,467.65	870,923,866.18	936,005,780.75	50,881,812.30	885,123,968.45
合计	920,968,333.83	50,044,467.65	870,923,866.18	936,005,780.75	50,881,812.30	885,123,968.45

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	3,656,306.63	0.40%	3,656,306.63	100.00%	0.00	3,653,210.85	0.39%	3,653,210.85	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	917,312,027.20	99.60%	46,388,161.02	5.06%	870,923,866.18	932,352,569.90	99.61%	47,228,601.45	5.07%	885,123,968.45
其中：										
账龄组合	917,312,027.20	99.60%	46,388,161.02	5.06%	870,923,866.18	932,352,569.90	99.61%	47,228,601.45	5.07%	885,123,968.45
合计	920,968,333.83	100.00%	50,044,467.65		870,923,866.18	936,005,780.75	100.00%	50,881,812.30		885,123,968.45

按单项计提坏账准备：3,656,306.63

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
其他客户单位	3,653,210.85	3,653,210.85	3,656,306.63	3,656,306.63	100.00%	预计无法收回
合计	3,653,210.85	3,653,210.85	3,656,306.63	3,656,306.63		

按组合计提坏账准备：46,388,161.02

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	915,500,098.30	45,775,004.95	5.00%
1 至 2 年	1,432,428.09	286,485.63	20.00%
2 至 3 年	105,660.79	52,830.42	50.00%
3 年以上	273,840.02	273,840.02	100.00%
合计	917,312,027.20	46,388,161.02	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
应收货款		837,344.65		
合计		837,344.65		——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

（5）本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

（1）应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	58,391,365.51	73,381,114.69
合计	58,391,365.51	73,381,114.69

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	损失	损失（未发生信用减值）	损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

（4）期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

（5）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	230,226,924.61	
合计	230,226,924.61	

（6）本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

单位：元

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	73,381,114.69	397,257,155.42	412,246,904.60	58,391,365.51	

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	180,574,341.80	171,925,323.61
合计	180,574,341.80	171,925,323.61

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
--	--	----	-------	-------	------	--

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收返酬	161,142,765.48	130,390,679.15
应收返利	12,169,961.20	25,702,711.99
往来款	16,612,175.60	16,827,603.55
保证金及押金	14,540,616.14	15,808,651.61
应收退税款	7,334,677.78	11,376,691.27
备用金	13,021.54	147,993.31
其他	380,232.64	352,136.70
合计	212,193,450.38	200,606,467.58

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	181,196,377.25	178,236,595.98
1 至 2 年	9,542,964.36	2,560,158.23
2 至 3 年	1,784,067.03	1,398,067.10

3 年以上	19,670,041.74	18,411,646.27
3 至 4 年	1,532,827.67	1,603,213.20
4 至 5 年	1,542,781.00	443,000.00
5 年以上	16,594,433.07	16,365,433.07
合计	212,193,450.38	200,606,467.58

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	15,713,663.89	7.41%	15,713,663.89	100.00%	0.00	15,700,293.81	7.83%	15,700,293.81	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	196,479,786.49	92.59%	15,905,444.69	8.10%	180,574,341.80	184,906,173.77	92.17%	12,980,850.16	7.02%	171,925,323.61
其中：										
账龄组合	196,479,786.49	92.59%	15,905,444.69	8.10%	180,574,341.80	184,906,173.77	92.17%	12,980,850.16	7.02%	171,925,323.61
合计	212,193,450.38	100.00%	31,619,108.58		180,574,341.80	200,606,467.58	100.00%	28,681,143.97		171,925,323.61

按单项计提坏账准备：15,713,663.89

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
债务人 1	6,462,920.00	6,462,920.00	6,462,920.00	6,462,920.00	100.00%	预计无法收回
其他客户合计	9,237,373.81	9,237,373.81	9,250,743.89	9,250,743.89	100.00%	预计无法收回
合计	15,700,293.81	15,700,293.81	15,713,663.89	15,713,663.89		

按组合计提坏账准备：15,905,444.69

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	181,183,007.17	9,059,150.38	5.00%
1 至 2 年	9,448,064.36	1,889,612.86	20.00%
2 至 3 年	1,784,067.03	892,033.52	50.00%
3 年以上	4,064,647.93	4,064,647.93	100.00%
合计	196,479,786.49	15,905,444.69	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额		12,980,850.16	15,700,293.81	28,681,143.97
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提		2,958,594.53	13,370.08	2,971,964.61
本期核销		34,000.00		34,000.00
2024 年 12 月 31 日余额		15,905,444.69	15,713,663.89	31,619,108.58

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	28,681,143.97	2,971,964.61		34,000.00		31,619,108.58
合计	28,681,143.97	2,971,964.61		34,000.00		31,619,108.58

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	34,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
供应商 1	应收返酬及保证金	164,193,115.52	1 年以内、1 至 2 年、2 至 3 年、3 年以上	77.38%	11,169,925.31
供应商 6	应收返利	12,169,961.20	1 年以内、1 至 2 年	5.74%	796,589.73
债务人 1	往来款	6,462,920.00	5 年以上	3.05%	6,462,920.00
其他 1	应收退税款	5,597,085.03	1 年以内、1 至 2 年	2.64%	958,284.68
债务人 2	往来款	3,543,187.00	3 年以上	1.67%	3,543,187.00
合计		191,966,268.75		90.48%	22,930,906.72

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	34,391,596.61	99.43%	29,654,978.43	99.43%
1 至 2 年	108,365.10	0.31%	80,244.47	0.27%
2 至 3 年			50.75	0.00%
3 年以上	89,169.99	0.26%	89,169.99	0.30%
合计	34,589,131.70		29,824,443.64	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	32,208,619.23	93.12

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 2	577,292.60	1.67
供应商 3	546,856.80	1.58
供应商 4	330,381.93	0.96
供应商 5	239,728.11	0.69
合计	33,902,878.67	98.02

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	108,296,472.31	48,945,367.00	59,351,105.31	123,820,033.18	42,737,736.40	81,082,296.78
在产品	6,074,957.90		6,074,957.90	13,228,694.26		13,228,694.26
库存商品	45,917,866.11	15,432,226.10	30,485,640.01	51,737,252.07	11,602,681.08	40,134,570.99
发出商品	81,731,065.37	4,603,215.54	77,127,849.83	62,612,607.33	1,198,791.44	61,413,815.89
委托加工物资	4,837,348.31	2,107,685.74	2,729,662.57	12,330,204.72	2,505,153.50	9,825,051.22
合计	246,857,710.00	71,088,494.38	175,769,215.62	263,728,791.56	58,044,362.42	205,684,429.14

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计
----	-----------	-----------------	-------------------	----

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

原材料	42,737,736.40	19,890,776.34		13,683,145.74		48,945,367.00
库存商品	11,602,681.08	8,212,766.85		4,383,221.83		15,432,226.10
委托加工物资	2,505,153.50			397,467.76		2,107,685.74
发出商品	1,198,791.44	3,706,564.21		302,140.11		4,603,215.54
合计	58,044,362.42	31,810,107.40		18,765,975.44		71,088,494.38

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣/认证进项税额	7,900,267.92	8,761,718.20
待摊费用	2,915,307.04	3,438,786.82
预缴所得税	592,952.23	3,369,503.96
合计	11,408,527.19	15,570,008.98

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

15、其他债权投资

（1）其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

（2）期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

（3）减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

（4）本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	32,095,734.26	51,050,439.58
合计	32,095,734.26	51,050,439.58

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	51,185,727.10	9,475,877.08		60,661,604.18
2.本期增加金额				

(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	51,185,727.10	9,475,877.08		60,661,604.18
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	12,180,883.61	1,473,159.67		13,654,043.28
2.本期增加金额	2,432,191.31	193,385.28		2,625,576.59
(1) 计提或摊销	2,432,191.31	193,385.28		2,625,576.59
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	14,613,074.92	1,666,544.95		16,279,619.87
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	36,572,652.18	7,809,332.13		44,381,984.31
2.期初账面价值	39,004,843.49	8,002,717.41		47,007,560.90

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	219,106,674.20	230,954,106.94
合计	219,106,674.20	230,954,106.94

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	专用设备	通用设备	运输工具	固定资产装修	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	189,831,256.22	156,972,634.86	113,543,822.05	18,048,781.22	13,264,401.49	491,660,895.84
2.本期增加金额		3,224,467.31	21,401,094.94	1,784,070.80	233,733.95	26,643,367.00
(1) 购置		2,843,600.06	3,959,662.90	1,784,070.80	233,733.95	8,821,067.71
(2) 在建工程转入		380,867.25	17,441,432.04			17,822,299.29
(3) 企业合并增						

加						
3.本期减少金额		14,260,424.08	7,376,641.04	1,514,760.05	8,012,824.98	31,164,650.15
（1）处置或报废		14,260,424.08	7,376,641.04	1,514,760.05	8,012,824.98	31,164,650.15
4.期末余额	189,831,256.22	145,936,678.09	127,568,275.95	18,318,091.97	5,485,310.46	487,139,612.69
二、累计折旧						
1.期初余额	66,485,077.95	82,559,023.87	80,084,297.36	11,409,733.71	9,981,201.06	250,519,333.95
2.本期增加金额	9,074,248.92	10,630,545.87	8,638,097.47	1,635,050.09	1,894,756.38	31,872,698.73
（1）计提	9,074,248.92	10,630,545.87	8,638,097.47	1,635,050.09	1,894,756.38	31,872,698.73
3.本期减少金额		8,110,061.19	6,984,640.93	1,439,022.04	8,012,824.98	24,546,549.14
（1）处置或报废		8,110,061.19	6,984,640.93	1,439,022.04	8,012,824.98	24,546,549.14
4.期末余额	75,559,326.87	85,079,508.55	81,737,753.90	11,605,761.76	3,863,132.46	257,845,483.54
三、减值准备						
1.期初余额		9,650,394.64	537,060.31			10,187,454.95
2.本期增加金额						
（1）计提						
3.本期减少金额						
（1）处置或报废						
4.期末余额		9,650,394.64	537,060.31			10,187,454.95
四、账面价值						
1.期末账面价值	114,271,929.35	51,206,774.90	45,293,461.74	6,712,330.21	1,622,178.00	219,106,674.20
2.期初账面价值	123,346,178.27	64,763,216.35	32,922,464.38	6,639,047.51	3,283,200.43	230,954,106.94

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
运输设备	22,549.47	尚未取得北京购车指标，暂挂非关联个人名下

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	6,927,872.59	5,169,278.09
合计	6,927,872.59	5,169,278.09

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装调试设备及软件	6,927,872.59		6,927,872.59	5,169,278.09		5,169,278.09
合计	6,927,872.59		6,927,872.59	5,169,278.09		5,169,278.09

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加	本期转入	本期其他	期末余额	工程累计	工程进度	利息资本	其中：	本期利息	资金来源
------	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	-----	------	------

			金额	固定 资产 金额	减少 金额		投入 占预 算比 例		化累 计金 额	本期 利息 资本 化金 额	资本 化率	
待安 装调 试设 备及 软件	37,289 ,811.5 2	5,169, 278.09	23,440 ,013.3 5	17,822 ,299.2 9	3,859, 119.56	6,927, 872.59	76.72 %	未完 工				其他
合计	37,289 ,811.5 2	5,169, 278.09	23,440 ,013.3 5	17,822 ,299.2 9	3,859, 119.56	6,927, 872.59						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产□适用 ☒ 不适用**25、使用权资产****(1) 使用权资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	24,315,269.90	24,315,269.90
2.本期增加金额	7,061,195.19	7,061,195.19
—新增租赁	7,061,195.19	7,061,195.19
3.本期减少金额	12,541,980.96	12,541,980.96
—租赁到期/处置	12,541,980.96	12,541,980.96
4.期末余额	18,834,484.13	18,834,484.13
二、累计折旧		
1.期初余额	19,345,458.72	19,345,458.72
2.本期增加金额	5,208,235.21	5,208,235.21
（1）计提	5,208,235.21	5,208,235.21
3.本期减少金额	10,763,159.88	10,763,159.88
（1）处置	10,763,159.88	10,763,159.88
4.期末余额	13,790,534.05	13,790,534.05
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
（1）计提		
3.本期减少金额		
（1）处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	5,043,950.08	5,043,950.08
2.期初账面价值	4,969,811.18	4,969,811.18

(2) 使用权资产的减值测试情况□适用 ☒ 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	特许使用权	著作权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	23,568,428.17		15,230,000.00	14,488,788.22	26,241,737.67	145,880,800.00	225,409,754.06
2.本期增加金额				2,316,321.20			2,316,321.20
（1）购置				1,057,797.21			1,057,797.21
（2）内部研发							
（3）企业合并增加							
—在建工程转入				1,258,523.99			1,258,523.99
3.本期减少金额							
（1）处置							
4.期末余额	23,568,428.17		15,230,000.00	16,805,109.42	26,241,737.67	145,880,800.00	227,726,075.26
二、累计摊销							
1.期初余额	6,088,510.11		15,230,000.00	13,002,796.45	14,794,398.07	101,190,238.87	150,305,943.50
2.本期增加金额	471,368.52			1,605,022.60	1,919,174.65		3,995,565.77
（1）计提	471,368.52			1,605,022.60	1,919,174.65		3,995,565.77
3.本期减少金额							
（1）处置							
4.期末余额	6,559,878.63		15,230,000.00	14,607,819.05	16,713,572.72	101,190,238.87	154,301,509.27
三、减值准备							
1.期初余额						44,690,561.13	44,690,561.13
2.本期					8,651,185.30		8,651,185.30

增加金额							
1) 计提					8,651,185.30		8,651,185.30
3.本期减少金额							
1) 处置							
4.期末余额					8,651,185.30	44,690,561.13	53,341,746.43
四、账面价值							
1.期末账面价值	17,008,549.54			2,197,290.37	876,979.65		20,082,819.56
2.期初账面价值	17,479,918.06			1,485,991.77	11,447,339.60		30,413,249.43

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 确认为无形资产的数据资源

□适用 □不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

□适用 □不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
上海宽翼通信科技股份有限公司	126,286,638.34					126,286,638.34
互众广告（上海）有限公司	1,111,620,618.65					1,111,620,618.65

北京国都互联科技有限公司	425,561,977.68					425,561,977.68
摩森特（北京）科技有限公司	157,649,381.65					157,649,381.65
合计	1,821,118,616.32					1,821,118,616.32

（2）商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
上海宽翼通信科技股份有限公司	126,286,638.34					126,286,638.34
互众广告（上海）有限公司	1,111,620,618.65					1,111,620,618.65
北京国都互联科技有限公司	425,561,977.68					425,561,977.68
摩森特（北京）科技有限公司	157,649,381.65					157,649,381.65
合计	1,821,118,616.32					1,821,118,616.32

（3）商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

（4）可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	--------	------

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	112,062,210.78	16,611,940.13	89,170,055.67	13,188,871.30
可抵扣亏损	26,235,435.68	3,935,315.34	71,892,872.21	11,023,844.79
租赁负债	4,806,723.51	662,175.50	4,587,171.90	625,089.54
合计	143,104,369.97	21,209,430.97	165,650,099.78	24,837,805.63

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	5,043,950.08	698,313.75	4,969,811.18	693,888.16
其他非流动金融资产公允价值变动			2,282,719.05	570,679.76
合计	5,043,950.08	698,313.75	7,252,530.23	1,264,567.92

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	698,313.75	20,511,117.22	1,264,567.92	23,573,237.71
递延所得税负债	698,313.75		1,264,567.92	

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	219,124,685.67	220,933,150.27
可抵扣亏损	551,000,104.52	558,287,731.90
合计	770,124,790.19	779,220,882.17

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年		33,568,891.95	
2025 年	63,331,039.62	63,332,539.62	
2026 年	49,152,458.79	60,797,202.91	
2027 年	35,271,997.20	44,086,820.72	
2028 年	144,346,676.00	141,704,413.72	
2029 年	75,053,025.90	60,879,937.72	
2030 年	38,534,714.17	36,391,595.97	
2031 年	60,505,955.53	60,505,955.53	
2032 年	25,604,499.57	25,604,499.57	
2033 年	23,190,381.37	31,415,874.19	
2034 年	36,009,356.37		
合计	551,000,104.52	558,287,731.90	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付购买长期资产款项	1,359,045.88		1,359,045.88	2,455,458.85		2,455,458.85
合计	1,359,045.88		1,359,045.88	2,455,458.85		2,455,458.85

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	6,194,054.51	6,194,054.51	保证金	银行承兑 汇票保证 金、保函 保证金、	25,089,610.08	25,089,610.08	保证金、 冻结款项	银行承兑 汇票保证 金、保函 保证金、

				履约保证 金				履约保证 金、法院 冻结款项
应收款项 融资					17,529,738. 47	17,529,738. 47	质押	质押开立 银行承兑 汇票
合计	6,194,054.5 1	6,194,054.5 1			42,619,348. 55	42,619,348. 55		

其他说明：

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	350,261,361.10	452,718,877.77
信用证、数字化应收债权凭证融资	64,314,691.17	69,492,939.90
合计	414,576,052.27	522,211,817.67

短期借款分类的说明：

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		27,465,647.17
合计		27,465,647.17

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信息服务费	333,871,873.89	291,730,662.20
材料及加工款	219,995,577.25	192,710,475.15
设备及工程款	9,977,882.48	13,503,058.82
媒体流量采购款	2,906.09	18,586,077.78
合计	563,848,239.71	516,530,273.95

（2）账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	10,954,699.73	7,799,324.25
合计	10,954,699.73	7,799,324.25

（1）应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未支付费用	9,023,500.81	6,175,246.70
押金保证金	1,109,630.00	1,116,000.00
往来款	766,517.20	353,811.65
应付社保费	55,051.72	116,573.40
应付返利		37,692.50
合计	10,954,699.73	7,799,324.25

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租赁费	1,499,112.00	1,015,596.00
合计	1,499,112.00	1,015,596.00

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收客户款	18,682,898.58	25,537,763.39
合计	18,682,898.58	25,537,763.39

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	52,058,417.63	224,095,735.55	215,777,624.13	60,376,529.05
二、离职后福利-设定提存计划	765,285.38	14,010,873.43	14,158,436.73	617,722.08
三、辞退福利	1,810,498.50	3,789,562.04	5,364,227.85	235,832.69
合计	54,634,201.51	241,896,171.02	235,300,288.71	61,230,083.82

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	50,460,929.36	199,376,099.06	191,252,120.30	58,584,908.12
2、职工福利费	712,815.67	8,686,437.74	8,372,835.53	1,026,417.88
3、社会保险费	471,025.51	7,902,356.96	7,994,502.22	378,880.25
其中：医疗保险费	441,953.88	7,257,789.16	7,336,029.25	363,713.79
工伤保险费	14,691.63	313,960.80	314,742.02	13,910.41
生育保险费	14,380.00	330,607.00	343,730.95	1,256.05
4、住房公积金	88,888.00	6,086,262.32	6,153,227.32	21,923.00
5、工会经费和职工教育经费	324,759.09	2,044,579.47	2,004,938.76	364,399.80
合计	52,058,417.63	224,095,735.55	215,777,624.13	60,376,529.05

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	742,133.43	13,585,135.06	13,728,273.31	598,995.18
2、失业保险费	23,151.95	425,738.37	430,163.42	18,726.90
合计	765,285.38	14,010,873.43	14,158,436.73	617,722.08

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,448,512.28	4,787,950.03
企业所得税	8,426.40	
个人所得税	995,281.03	810,367.45
城市维护建设税	213,028.77	160,596.43
房产税	751,541.97	727,367.04
印花税	600,652.19	657,722.40
教育费附加	152,163.41	140,978.93
土地使用税	35,456.52	35,456.52
水利建设基金	15,545.36	
江海堤防费		21,265.38
合计	6,220,607.93	7,341,704.18

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	3,824,928.51	3,319,856.51
合计	3,824,928.51	3,319,856.51

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	24,797,967.28	26,920,047.16
期末未终止确认的已背书尚未到期的应收票据	5,320,451.10	3,006,665.55
合计	30,118,418.38	29,926,712.71

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（2）应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计	—												—

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	4,928,211.80	5,075,237.60
未确认融资费用	-107,534.54	-170,792.42
重分类至一年内到期的非流动负债	-3,824,928.51	-3,319,856.51
合计	995,748.75	1,584,588.67

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	2,259,395.82	300,000.00	522,937.76	2,036,458.06	与资产相关
合计	2,259,395.82	300,000.00	522,937.76	2,036,458.06	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,341,764,974.00						1,341,764,974.00

其他说明：

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	992,729,766.32			992,729,766.32
其他资本公积	1,159,011.26			1,159,011.26
合计	993,888,777.58			993,888,777.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 850,591.21	47,144.32				47,144.32		- 803,446.89
外币财务报表折算差额	- 850,591.21	47,144.32				47,144.32		- 803,446.89
其他综合收益合计	- 850,591.21	47,144.32				47,144.32		- 803,446.89

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	35,207,562.99			35,207,562.99
合计	35,207,562.99			35,207,562.99

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-1,082,791,401.32	-1,108,002,569.49
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减—）		-44,157.12
调整后期初未分配利润	-1,082,791,401.32	-1,108,046,726.61
加：本期归属于母公司所有者的净利润	92,299,534.84	25,255,325.29
期末未分配利润	-990,491,866.48	-1,082,791,401.32

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,313,677,945.71	3,866,155,699.91	3,662,170,057.45	3,263,310,100.01
其他业务	41,582,928.14	32,928,118.73	20,954,321.98	10,571,659.97
合计	4,355,260,873.85	3,899,083,818.64	3,683,124,379.43	3,273,881,759.98

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计			
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								

移动信息服务			3,416,294,616.21	3,169,587,594.21			3,416,294,616.21	3,169,587,594.21
数字营销服务			496,548.31				496,548.31	
通讯基础连接产品	321,645,255.20	257,143,837.21					321,645,255.20	257,143,837.21
移动终端产品	113,943,716.27	97,651,948.85					113,943,716.27	97,651,948.85
电子制造服务	461,297,809.72	341,772,319.64					461,297,809.72	341,772,319.64
其他业务收入	28,423,369.90	29,032,818.07					28,423,369.90	29,032,818.07
小计	925,310,151.09	725,600,923.77	3,416,791,164.52	3,169,587,594.21			4,342,101,315.61	3,895,188,517.98
按经营地区分类								
其中：								
境内	745,313,184.89	578,002,856.17	3,416,791,164.52	3,169,587,594.21			4,162,104,349.41	3,747,590,450.38
境外	179,996,966.20	147,598,067.60					179,996,966.20	147,598,067.60
小计	925,310,151.09	725,600,923.77	3,416,791,164.52	3,169,587,594.21			4,342,101,315.61	3,895,188,517.98
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,365,706.34	1,438,262.52
教育费附加	1,730,798.39	1,102,218.60
房产税	3,000,883.85	2,872,621.08
土地使用税	141,826.08	141,826.08
车船使用税	3,870.00	5,070.00
印花税	2,258,557.14	3,182,898.74
水利建设基金	15,545.36	
江海堤防费		21,265.38
合计	9,517,187.16	8,764,162.40

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	82,245,354.63	75,090,031.12
折旧费及摊销	19,467,712.48	20,344,836.59
业务招待费	7,150,807.16	5,975,714.93
咨询中介费	5,632,275.40	6,103,265.12
保安费	2,976,518.59	2,962,208.88
租赁及物业费	2,035,509.42	2,049,383.79
办公通讯费	1,846,133.39	1,799,895.98
差旅费	1,658,366.95	1,497,074.23
汽车费	1,042,781.33	857,183.62
修理及装修费	1,017,390.62	447,751.25
物耗及低值易耗品	950,531.04	583,660.40

会务费	695,875.73	784,975.73
检验费	367,816.23	477,067.74
治污及绿化费	322,863.24	277,078.97
服务费	169,911.32	290,928.32
培训费	135,489.60	588,521.40
其他	956,600.45	652,328.35
合计	128,671,937.58	120,781,906.42

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,684,922.04	32,887,172.23
销售服务费	17,962,906.01	14,732,090.22
业务招待费	5,118,832.71	4,196,143.00
差旅费	1,830,177.78	2,189,274.86
咨询及代理服务费	980,792.58	1,333,348.50
折旧费及摊销	354,074.99	511,583.11
租赁费	188,022.74	204,034.74
广告展览费	165,472.00	192,522.45
办公通讯费	164,229.97	215,069.66
其他	302,846.08	808,655.14
合计	54,752,276.90	57,269,893.91

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	64,804,076.62	67,768,058.40
研发产品试制检验费	10,434,783.48	9,104,809.81
折旧费及摊销	6,331,624.72	7,174,422.97
平台租赁及服务费	5,498,969.07	5,291,562.95
差旅费	1,651,552.82	1,760,160.84
委外研发费	1,124,554.62	
咨询中介费	274,640.68	527,907.82
水电费	103,672.49	167,261.32
其他	305,637.87	735,271.04
合计	90,529,512.37	92,529,455.15

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	12,907,409.65	17,283,913.29
其中：租赁负债利息费用	206,775.67	348,741.38
减：利息收入	2,882,726.45	4,790,474.18
汇兑损益	-1,413,340.53	-885,691.22
手续费支出	615,668.67	750,623.83
合计	9,227,011.34	12,358,371.72

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
进项税加计抵减	6,959,954.58	14,162,465.05
政府补助	1,232,640.66	1,175,912.80
代扣个人所得税手续费	246,929.90	235,764.56
合计	8,439,525.14	15,574,142.41

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,835,374.13	-23,145,860.33
其他非流动金融资产	-16,493,167.32	-1,741,221.87
合计	-14,657,793.19	-24,887,082.20

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-148,565.36
处置交易性金融资产取得的投资收益	952,392.12	2,417,974.22
债务重组收益	-9,830.24	298,896.80
处置应收款项融资取得的投资收益	-272,479.62	-1,108.80
合计	670,082.26	2,567,196.86

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-8,816.26	420,622.49
应收账款坏账损失	377,604.84	-41,765,926.28
其他应收款坏账损失	-2,971,964.61	-3,672,786.94
合计	-2,603,176.03	-45,018,090.73

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-31,810,073.20	-26,339,332.62
九、无形资产减值损失	-8,651,185.30	
十一、合同资产减值损失	837,344.65	-9,444,684.33
合计	-39,623,913.85	-35,784,016.95

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-3,130,289.63	614,257.86
使用权资产处置收益	596,903.35	1,757.77
合计	-2,533,386.28	616,015.63

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	1,851,869.00	1,871,368.92	1,851,869.00
无需支付的款项	296,660.89		296,660.89
违约金、罚款收入及其他	279,012.79	32,755.23	279,012.79
非流动资产毁损报废利得		62.66	
合计	2,427,542.68	1,904,186.81	2,427,542.68

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	281,984.24	203,000.00	281,984.24
非流动资产毁损报废损失	141,898.19	17,220.97	141,898.19
滞纳金支出	2,769.89	93,504.61	2,769.89
赔偿支出	768.27	618.55	768.27
合计	427,420.59	314,344.13	427,420.59

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	12,865,395.51	10,197,911.25
递延所得税费用	3,062,120.49	-3,839,033.48
合计	15,927,516.00	6,358,877.77

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	115,170,590.00
按法定/适用税率计算的所得税费用	28,792,647.52
子公司适用不同税率的影响	-13,418,088.56
调整以前期间所得税的影响	1,000,856.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,181,896.40
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,939,015.04
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	13,330,036.05
加计扣除费用的影响	-12,020,816.84
所得税费用	15,927,516.00

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注 57。

78、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
承兑汇票、保函保证金	27,007,848.94	124,132,530.08
租赁、物业收入	15,353,044.95	18,862,340.90
收回往来、投标保证金等	15,344,652.46	9,675,384.76
政府补助	3,113,977.39	2,743,216.72
利息收入	2,882,726.45	4,723,816.02
法院解除冻结款项	2,700,000.00	
营业外收入及其他	253,039.85	5,363.81
合计	66,655,290.04	160,142,652.29

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
信用证、承兑汇票和保函保证金	17,765,954.48	121,989,968.15
费用性支出	93,971,702.99	100,373,932.81
支付往来、投标保证金等	22,737,693.39	12,331,772.31
营业外支出	341,678.34	295,736.83
合计	134,817,029.20	234,991,410.10

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2）与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
取得子公司及其他营业单位收到的现金		726,194.31
合计		726,194.31

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回投资收到的现金	529,000,000.00	254,000,000.00
取得投资收益收到的现金	2,813,417.45	1,767,610.75
收回投资收到的现金	2,596,133.03	9,221,228.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,771,899.72	914,072.32
合计	538,181,450.20	265,902,911.90

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
投资支付的现金	529,000,000.00	254,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,040,506.94	35,396,456.23
投资支付的现金		6,306,500.00
合计	549,040,506.94	295,702,956.23

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债支出	5,308,489.97	9,246,242.38
合计	5,308,489.97	9,246,242.38

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	522,211,817.67	702,000,000.00	12,689,186.14	822,324,951.54		414,576,052.27
租赁负债	4,904,445.18		7,412,773.57	5,308,489.97	2,188,051.52	4,820,677.26
合计	527,116,262.85	702,000,000.00	20,101,959.71	827,633,441.51	2,188,051.52	419,396,729.53

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	99,243,074.00	25,837,959.78
加：资产减值准备	42,227,089.88	80,802,107.68
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	34,498,275.32	29,638,245.37
使用权资产折旧	5,208,235.21	7,679,342.19
无形资产摊销	3,995,565.77	4,356,505.32
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	2,533,386.28	-616,015.63
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	141,898.19	17,158.31
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	14,657,793.19	24,887,082.20
财务费用（收益以“—”号填列）	11,985,211.22	17,371,974.72
投资损失（收益以“—”号填列）	-670,082.26	-2,268,300.06
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	3,062,120.49	-3,839,033.48
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）		
存货的减少（增加以“—”号填列）	-1,894,893.88	26,700,192.79
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	44,894,100.92	-303,593,320.57
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	6,592,975.18	3,725,294.99
其他		
经营活动产生的现金流量净额	266,474,749.51	-89,300,806.39
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		

融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	484,703,360.17	347,378,553.30
减：现金的期初余额	347,378,553.30	528,987,496.00
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	137,324,806.87	-181,608,942.70

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	484,703,360.17	347,378,553.30
可随时用于支付的银行存款	480,832,988.97	343,533,552.80
可随时用于支付的其他货币资金	3,870,371.20	3,845,000.50
三、期末现金及现金等价物余额	484,703,360.17	347,378,553.30

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
保函保证金	4,473,816.97	10,375,598.95	保函保证金
履约保证金	1,720,237.50	1,333,081.58	履约保证金
银行承兑汇票保证金	0.04	10,680,929.55	银行承兑汇票保证金
法院冻结款项		2,700,000.00	法院冻结款项
合计	6,194,054.51	25,089,610.08	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			15,503,558.63
其中：美元	1,527,467.17	7.18840	10,980,045.01
欧元			
港币	4,039,688.17	0.92604	3,740,912.83
卢比	9,166,412.35	0.08538	782,600.79
应收账款			19,355,447.05
其中：美元	1,429,933.99	7.18840	10,278,937.51
欧元			
港币			
卢比	106,310,944.87	0.08538	9,076,509.54

长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
预付账款			13,612.43
其中：卢比	159,439.10	0.08538	13,612.43
其他应收款			11,556,829.14
其中：美元	1,582,184.00	7.18840	11,373,371.45
卢比	2,148,795.23	0.08538	183,457.69
应付账款			17,473,905.99
其中：美元	1,928,461.74	7.18840	13,862,554.37
卢比	42,298,881.66	0.08538	3,611,351.62
合同负债			2,380,164.08
其中：美元	328,685.68	7.18840	2,362,724.14
卢比	204,269.78	0.08538	17,439.94
其他应付款			6,199,784.88
其中：美元	862,470.77	7.18840	6,199,784.88

其他说明：

（2）境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

☐适用 ☒不适用

82、租赁

（1）本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☐适用 ☒不适用

涉及售后租回交易的情况

1、作为承租人

单位：元

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	206,775.67	348,741.38
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,171,435.07	752,874.37
与租赁相关的总现金流出	6,519,323.50	9,958,095.69

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下

单位：元

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	3,928,245.02
1 至 2 年	999,966.78
合计	4,928,211.80

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	13,159,558.24	
合计	13,159,558.24	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

于资产负债表日后将收到的未折现的租赁款

单位：元

剩余租赁期	本期金额	上期金额
1 年以内	12,579,051.90	8,533,484.91
1 至 2 年	12,430,160.12	6,882,820.78
2 至 3 年	10,627,819.02	5,813,416.00
3 至 4 年	5,521,204.78	4,434,640.16
4 至 5 年	1,380,301.19	
合计	42,538,537.01	25,664,361.85

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购	购买日至期末被购	购买日至期末被购
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	----------	----------	----------

							买方的收入	买方的净利润	买方的现金流
--	--	--	--	--	--	--	-------	--------	--------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值		购买日账面价值	
资产：				
货币资金				
应收款项				
存货				
固定资产				
无形资产				
负债：				

借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

（4）购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

（5）购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

（6）其他说明

2、同一控制下企业合并

（1）本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

（2）合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项
☐是 ☒否
是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形
☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

公司本期注销上海宽谷网络科技有限公司、上海宽翼智能科技有限公司、吴通光电智联科技（武汉）有限公司导致减少合并范围公司 3 家。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
上海宽翼通信科技股份有限公司	25,000,000.00	上海	上海	研发、销售	100.00%		非同一控制下企业合并
宽翼通信（香港）有限公司	8,334.74	香港	香港	贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
上海宽翼智能科技有限公司	3,000,000.00	上海	上海	研发、销售		100.00%	设立
吴通通讯印度有限公司	3,097,514.61	印度	印度	销售	100.00%		设立
北京国都互联科技有限公司	100,000,000.00	北京	北京	服务	100.00%		非同一控制下企业合并
福建国都互联通信有限公司	10,000,000.00	福州	福州	服务		100.00%	非同一控制下企业合并
中上科技（海南）有限公司	10,000,000.00	海口	海口	服务		100.00%	非同一控制下企业合并
江苏国都互联科技有限公司	10,000,000.00	苏州	苏州	服务		100.00%	设立
互众广告	15,088,235.0	上海	上海	服务	100.00%		非同一控制

（上海）有限公司	0						下企业合并
上海宽谷网络科技有限公司	1,000,000.00	上海	上海	服务		100.00%	设立
广州新蜂菲德网络科技有限公司	40,000,000.00	广州	广州	服务		100.00%	非同一控制下企业合并
苏州力众传媒有限公司	50,000,000.00	北京	苏州	服务		100.00%	设立
摩森特（北京）科技有限公司	10,000,000.00	北京	北京	服务	100.00%		非同一控制下企业合并
北京安信捷科技有限公司	10,000,000.00	北京	北京	服务		100.00%	非同一控制下企业合并
江苏吴通物联科技有限公司	70,000,000.00	苏州	苏州	工业	100.00%		设立
上海吴通网络科技有限公司	10,000,000.00	苏州	上海	服务	100.00%		设立
吴通（香港）有限公司		香港	香港	贸易	100.00%		设立
苏州市吴通智能电子有限公司	50,000,000.00	苏州	苏州	研发、销售	80.00%		设立
吴通光电智联科技（武汉）有限公司	10,000,000.00	武汉	武汉	服务、销售	77.78%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	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
-------	----------	--------------	----------------	------------

苏州市吴通智能电子有限公司	20.00%	5,361,158.35		8,601,333.38
---------------	--------	--------------	--	--------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
苏州市吴通智能电子有限公司	279,870,538.68	84,167,971.75	364,038,510.43	318,995,385.47	2,036,458.06	321,031,843.53	252,445,974.00	86,693,868.99	339,139,842.99	326,679,572.03	2,259,395.82	328,938,967.85

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
苏州市吴通智能电子有限公司	473,057,094.47	26,805,791.76	26,805,791.76	98,935,686.51	345,724,482.53	2,980,883.68	2,980,883.68	26,740,340.80

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资的 会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		

非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

（3）重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		

--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元							
会计科目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其 他收益金额	本期其他变 动	期末余额	与资产/收益 相关

递延收益	2,259,395.82	300,000.00		522,937.76		2,036,458.06	与资产相关
------	--------------	------------	--	------------	--	--------------	-------

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
递延收益	522,937.76	442,027.20
递延收益		103,597.92
其他收益	709,702.90	733,885.60
营业外收入	1,851,869.00	1,767,771.00

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

具体外币应收账款及应付账款余额情况详见本附注七、（八十一）

2、套期

（1）公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

（2）公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

（3）公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值 计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资 产	22,202,592.69			22,202,592.69
1.以公允价值计量且 其变动计入当期损益 的金融资产	22,202,592.69			22,202,592.69
（2）权益工具投资	22,202,592.69			22,202,592.69
应收款项融资		58,391,365.51		58,391,365.51
其他非流动金融资产		32,095,734.26		32,095,734.26
2.指定以公允价值计 量且其变动计入当期 损益的金融资产		32,095,734.26		32,095,734.26
（2）权益工具投资		32,095,734.26		32,095,734.26
持续以公允价值计量 的资产总额	22,202,592.69	90,487,099.77		112,689,692.46
二、非持续的公允价 值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、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

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是万卫方。

其他说明：

本公司的控制方情况

实际控制人	实际控制人对本公司的持股比例(%)		在公司内担任职务
	期末	年初	
万卫方	21.63	21.63	董事长

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
项水珍	实际控制人配偶
苏州市吴通电子有限公司	项水珍控制的企业

其他说明：

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额 度	上期发生额
苏州市吴通电子有限公司	采购原材料	16,933,843.27	30,000,000.00	否	5,822,120.22

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
苏州市吴通电子有限公司	销售商品	1,526,768.08	11,507,913.85

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方 名称	受托方/承包方 名称	受托/承包资产 类型	受托/承包起始 日	受托/承包终止 日	托管收益/承包 收益定价依据	本期确认的托 管收益/承包收 益
---------------	---------------	---------------	--------------	--------------	-------------------	------------------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
苏州市吴通智能电子有限公司	10,000,000.00	2024 年 05 月 29 日	2025 年 05 月 23 日	否
苏州市吴通智能电子有限公司	1,000,000.00	2024 年 05 月 24 日	2025 年 05 月 24 日	否
苏州市吴通智能电子有限公司	1,000,000.00	2024 年 09 月 25 日	2025 年 09 月 24 日	否
江苏吴通物联科技有限公司	5,000,000.00	2024 年 07 月 24 日	2025 年 07 月 23 日	否
江苏吴通物联科技有限公司	8,000,000.00	2024 年 09 月 27 日	2025 年 09 月 27 日	否
江苏吴通物联科技有限公司	1,000,000.00	2024 年 09 月 24 日	2025 年 09 月 23 日	否
江苏吴通物联科技有限公司	10,000,000.00	2024 年 10 月 24 日	2025 年 10 月 22 日	否
北京国都互联科技有	40,000,000.00	2024 年 11 月 22 日	2025 年 11 月 22 日	否

限公司				
北京国都互联科技有 限公司	59,000,000.00	2024 年 11 月 22 日	2025 年 05 月 21 日	否
北京国都互联科技有 限公司	60,000,000.00	2024 年 12 月 06 日	2025 年 12 月 05 日	否
北京国都互联科技有 限公司	10,000,000.00	2024 年 09 月 25 日	2025 年 03 月 26 日	否
北京国都互联科技有 限公司	50,000,000.00	2024 年 10 月 22 日	2025 年 04 月 21 日	否
北京国都互联科技有 限公司	25,000,000.00	2024 年 09 月 26 日	2025 年 09 月 25 日	否
北京国都互联科技有 限公司	25,000,000.00	2024 年 09 月 26 日	2025 年 09 月 25 日	否
北京国都互联科技有 限公司	40,000,000.00	2024 年 07 月 23 日	2025 年 01 月 22 日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
万卫方、项水珍	10,000,000.00	2024 年 03 月 28 日	2025 年 03 月 14 日	否
万卫方、项水珍	10,000,000.00	2024 年 06 月 26 日	2025 年 06 月 25 日	否
万卫方、项水珍	10,000,000.00	2024 年 03 月 05 日	2025 年 02 月 28 日	否
万卫方、项水珍	10,000,000.00	2024 年 06 月 14 日	2025 年 06 月 14 日	否
万卫方	5,000,000.00	2024 年 07 月 24 日	2025 年 07 月 23 日	否
万卫方、项水珍	25,000,000.00	2024 年 08 月 22 日	2025 年 08 月 20 日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	苏州市吴通电子有限公司			6,693,196.20	334,659.81

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	苏州市吴通电子有限公司	10,492,465.13	1,357,009.99

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

抵押权人/质权人	抵/质押资产	抵/质押资产的账面价值	用途	起始日	终止日	与抵质押相关的金额
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	58,283.05	履 约 保函	2022-06- 01	2025-05- 31	58,283.05
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	13,252.08	履 约 保函	2022-06- 01	2025-05- 31	13,252.08
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	135,962.53	履 约 保函	2022-06- 01	2025-05- 31	135,962.53
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	17,188.21	履 约 保函	2022-08- 25	2025-08- 24	17,188.21
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	10,000.00	履 约 保函	2022-08- 25	2025-08- 24	1,039.67
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	589,061.65	履 约 保函	2022-09- 26	2025-09- 25	589,061.65
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	158,211.32	履 约 保函	2023-03- 08	2026-03- 08	158,211.32
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	71,797.68	履 约 保函	2023-03- 08	2026-03- 08	71,797.68
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	69,474.35	履 约 保函	2023-03- 08	2026-03- 08	69,474.35
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	119,235.68	履 约 保函	2023-03- 20	2026-03- 20	119,235.68
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	10,000.00	履 约 保函	2023-07- 07	2026-07- 06	3,792.40
中国建设银行股份有限公司	其他货币	18,343.68	履 约	2023-07-	2026-07-	18,343.68

抵押权人/质权人	抵/质押资产	抵/质押资产的账面价值	用途	起始日	终止日	与抵质押相关的金额
苏州相城支行	资金		保函	07	06	
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	230,311.29	履 约 保函	2023-10- 23	2026-10- 23	230,311.29
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	59,092.02	履 约 保函	2024-01- 12	2025-12- 31	59,092.02
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	75,720.49	履 约 保函	2024-01- 29	2027-01- 29	75,720.49
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	56,057.94	履 约 保函	2024-07- 30	2027-07- 30	56,057.94
中国建设银行股份有限公司 苏州相城支行	其他货币 资金	35,668.67	履 约 保函	2024-12- 03	2027-12- 03	35,668.67
中国农业银行股份有限公司 苏州黄桥支行	其他货币 资金	10,572.08	履 约 保函	2021-11- 18	2025-05- 18	10,572.08
中国农业银行股份有限公司 苏州黄桥支行	其他货币 资金	75,000.00	履 约 保函	2022-03- 14	2025-03- 03	75,000.00
中国农业银行股份有限公司 苏州黄桥支行	其他货币 资金	58,795.35	履 约 保函	2022-04- 15	2025-04- 07	58,795.35
中国农业银行股份有限公司 苏州黄桥支行	其他货币 资金	291.16	履 约 保函	2022-05- 25	2025-05- 17	291.16
中国农业银行股份有限公司 苏州黄桥支行	其他货币 资金	94,154.29	履 约 保函	2022-05- 25	2025-05- 17	94,154.29
中国农业银行股份有限公司 苏州黄桥支行	其他货币 资金	343,909.20	履 约 保函	2022-05- 25	2025-05- 17	343,909.20
中国农业银行股份有限公司 苏州黄桥支行	其他货币 资金	466,291.57	履 约 保函	2022-05- 25	2025-05- 17	466,291.57
中国农业银行股份有限公司 苏州黄桥支行	其他货币 资金	26,696.95	履 约 保函	2022-06- 01	2025-05- 17	26,696.95
中国农业银行股份有限公司 苏州黄桥支行	其他货币 资金	334.04	履 约 保函	2022-06- 13	2025-05- 17	334.04
中国农业银行股份有限公司 苏州黄桥支行	其他货币 资金	300,342.10	履 约 保函	2024-04- 30	2025-04- 29	300,342.10

抵押权人/质权人	抵/质押资产	抵/质押资产的账面价值	用途	起始日	终止日	与抵质押相关的金额
招商银行股份有限公司北京分行	其他货币资金	1,000,000.00	履约保函	2022-07-13	2024-12-31	1,000,000.00
招商银行股份有限公司北京分行	其他货币资金	121,600.00	履约保函	2023-03-10	2024-12-12	121,600.00
招商银行股份有限公司北京分行	其他货币资金	69,787.22	履约保函	2023-08-24	2025-02-09	69,787.22
招商银行股份有限公司北京分行	其他货币资金	76,663.62	履约保函	2023-08-24	2025-02-09	76,663.62
招商银行股份有限公司北京分行	其他货币资金	101,718.75	履约保函	2024-12-30	2027-12-31	101,718.75
合计		4,473,816.97				4,458,649.04

与关联方相关的承诺事项详见本附注“十四、关联方及关联交易”部分相应内容；

与租赁相关的承诺详见本附注“七、（八十二）租赁”。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在重要的或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

利润分配情况

2025 年 4 月 21 日，公司第五届董事会第十一次会议决议通过公司 2024 年度利润分配预案，公司拟定 2024 年度不派发现金红利、不送红股、不进行以资本公积金转增股本。以上利润分配预案需经股东会审议通过。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

（2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

（2）其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织架构、管理要求及内部报告制度等为依据，并以产品及服务为基础确定报告分部。各分部执行的会计政策与本公司一致。

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目	通信制造业	信息服务业	分部间抵销	合计
营业收入	958,022,991.40	3,416,791,164.52	19,553,282.07	4,355,260,873.85
营业成本	749,049,506.50	3,169,587,594.21	19,553,282.07	3,899,083,818.64
资产总额	1,154,892,853.72	1,347,261,728.60		2,502,154,582.32
负债总额	397,673,432.40	716,313,815.34		1,113,987,247.74

（3）公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

（4）其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	183,427,195.41	240,643,266.78
1 至 2 年	129,874,010.32	14,004,898.71
2 至 3 年	3,422,058.00	
3 年以上	4,467,241.53	4,467,241.53
3 至 4 年		56,701.37
4 至 5 年	56,701.37	4,410,540.16
5 年以上	4,410,540.16	
合计	321,190,505.26	259,115,407.02

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	6,879,519.63	2.14%	6,879,519.63	100.00%	0.00	6,664,026.23	2.57%	6,664,026.23	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	314,310,985.63	97.86%	5,166,247.53	1.64%	309,144,738.10	252,451,380.79	97.43%	3,834,962.28	1.52%	248,616,418.51
其中：										
合并关联方组合	216,512,300.72	67.41%			216,512,300.72	176,961,695.41	68.30%			176,961,695.41
账龄组合	97,798,684.91	30.45%	5,166,247.53	5.28%	92,632,437.38	75,489,685.38	29.13%	3,834,962.28	5.08%	71,654,723.10
合计	321,190,505.26	100.00%	12,045,767.16		309,144,738.10	259,115,407.02	100.00%	10,498,988.51		248,616,418.51

按单项计提坏账准备：6,879,519.63

单位：元

名称	期初余额	期末余额
----	------	------

	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
其他客户单位	6,664,026.23	6,664,026.23	6,879,519.63	6,879,519.63	100.00%	预计无法收回
合计	6,664,026.23	6,664,026.23	6,879,519.63	6,879,519.63		

按组合计提坏账准备：5,166,247.53

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	96,627,357.97	4,831,367.90	5.00%
1 至 2 年	835,946.15	167,189.23	20.00%
2 至 3 年	335,380.79	167,690.40	50.00%
合计	314,310,985.63	5,166,247.53	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	10,498,988.51	2,056,802.61		510,023.96		12,045,767.16
合计	10,498,988.51	2,056,802.61		510,023.96		12,045,767.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	510,023.96

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
合并范围内关联方 1	143,872,798.46		143,872,798.46	43.24%	
合并范围内关联方 2	59,758,458.34		59,758,458.34	17.96%	
客户 11	25,173,996.67		25,173,996.67	7.57%	1,258,699.83
合并范围内关联方 3	12,881,043.92		12,881,043.92	3.87%	
客户 12	9,143,726.55		9,143,726.55	2.75%	562,186.33
合计	250,830,023.94		250,830,023.94	75.39%	1,820,886.16

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,219,476.78	7,766,386.32
合计	2,219,476.78	7,766,386.32

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提
------	---------	------	------	-----------

				比例的依据及其合理性
--	--	--	--	------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收退税款	1,649,260.75	1,006,576.94
保证金及押金	420,000.00	271,300.00
往来款	384,399.02	6,667,266.56
合计	2,453,659.77	7,945,143.50

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,333,659.77	1,475,143.50
1 至 2 年		3,543,158.90
2 至 3 年	5,000.00	2,811,841.10
3 年以上	115,000.00	115,000.00
3 至 4 年		50,000.00
4 至 5 年	70,000.00	20,000.00
5 年以上	45,000.00	45,000.00
合计	2,453,659.77	7,945,143.50

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,453,659.77	100.00%	234,182.99	9.54%	2,219,476.78	7,945,143.50	100.00%	178,757.18	2.25%	7,766,386.32
其中：										
合并关联方组合						6,570,000.00	82.69%			6,570,000.00
账龄组合	2,453,659.77	100.00%	234,182.99	9.54%	2,219,476.78	1,375,143.50	17.31%	178,757.18	13.00%	1,196,386.32
合计	2,453,659.77	100.00%	234,182.99		2,219,476.78	7,945,143.50	100.00%	178,757.18		7,766,386.32

按组合计提坏账准备：234,182.99

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	2,333,659.77	116,682.99	5.00%
2 至 3 年	5,000.00	2,500.00	50.00%
3 年以上	115,000.00	115,000.00	100.00%
合计	2,453,659.77	234,182.99	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额		178,757.18		178,757.18
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	6,620,000.00	55,425.81		6,675,425.81
本期核销	6,620,000.00			6,620,000.00
2024 年 12 月 31 日余额		234,182.99		234,182.99

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	178,757.18	6,675,425.81		6,620,000.00		234,182.99
合计	178,757.18	6,675,425.81		6,620,000.00		234,182.99

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	6,620,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
合并范围内关联方 4	关联方往来款	6,620,000.00	子公司注销	管理层审批	是
合计		6,620,000.00			

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
债务人 3	出口退税款	1,649,260.75	1 年以内	67.22%	82,463.04
债务人 4	房租及水电费	249,058.88	1 年以内	10.15%	12,452.94
债务人 5	保证金	150,000.00	1 年以内	6.11%	7,500.00
债务人 6	保证金	150,000.00	1 年以内	6.11%	7,500.00
债务人 7	房租及水电费	128,360.00	1 年以内	5.23%	6,418.00

合计		2,326,679.63		94.82%	116,333.98
----	--	--------------	--	--------	------------

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,249,303,739.42	1,701,356,817.32	547,946,922.10	2,256,303,739.42	1,701,356,817.32	554,946,922.10
合计	2,249,303,739.42	1,701,356,817.32	547,946,922.10	2,256,303,739.42	1,701,356,817.32	554,946,922.10

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
上海宽翼通信科技股份有限公司	60,443,361.66	126,286,638.34					60,443,361.66	126,286,638.34
吴通通讯印度有限公司	3,097,514.61						3,097,514.61	
北京国都互联科技有限公司	124,438,022.32	425,561,977.68					124,438,022.32	425,561,977.68
互众广告（上海）有限公司	200,491,798.70	1,149,508,201.30					200,491,798.70	1,149,508,201.30
江苏吴通物联科技有限公司	70,201,851.28						70,201,851.28	
上海吴通网络科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
苏州市吴通智能电子有限公司	40,000,000.00						40,000,000.00	
吴通光电智联科技（武汉）	7,000,000.00			7,000,000.00				

有限公司								
摩森特（北京）科技有限公司	39,274,373.53						39,274,373.53	
合计	554,946,922.10	1,701,356,817.32		7,000,000.00			547,946,922.10	1,701,356,817.32

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	369,440,296.81	349,434,022.20	405,317,726.86	382,727,351.22
其他业务	51,976,561.02	14,504,672.62	41,553,265.55	6,901,228.02
合计	421,416,857.83	363,938,694.82	446,870,992.41	389,628,579.24

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计			
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

业务类型								
其中：								
通讯连接产品	303,215,811.45	288,733,213.21					303,215,811.45	288,733,213.21
移动终端产品	2,328,896.93						2,328,896.93	
电子制造服务	63,895,588.43	60,700,808.99					63,895,588.43	60,700,808.99
其他业务	32,332,390.79	7,926,472.08					32,332,390.79	7,926,472.08
小计	401,772,687.60	357,360,494.28					401,772,687.60	357,360,494.28
按经营地区分类								
其中：								
境内	341,048,922.01	301,898,712.42					341,048,922.01	301,898,712.42
境外	60,723,765.59	55,461,781.86					60,723,765.59	55,461,781.86
小计	401,772,687.60	357,360,494.28					401,772,687.60	357,360,494.28
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	102,000,000.00	100,000,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益	-7,000,000.00	
处置交易性金融资产取得的投资收益	952,392.12	2,417,974.22
处置应收款项融资取得的投资收益	-31,714.65	-1,108.80
债务重组产生的投资收益		-93,884.14
合计	95,920,677.47	102,322,981.28

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-2,675,284.47	
计入当期损益的政府补助（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）	3,084,509.66	
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	-13,705,401.07	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	836,334.93	

债务重组损益	-9,830.24	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,485,773.32	
减：所得税影响额	-41,035.78	
少数股东权益影响额（税后）	1,368,795.45	
合计	-12,311,657.54	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

2、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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.92%	0.07	0.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.85%	0.08	0.08

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

☐适用 ☒不适用

4、其他