

三维通信股份有限公司

2025 年半年度报告

**SUNWAVE**  
**三维通信**

【2025 年 8 月】

## 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、高级管理人员保证半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。

公司负责人李越伦、主管会计工作负责人张晓闯及会计机构负责人(会计主管人员)张晓闯声明：保证本半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次半年报的董事会会议。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当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。

公司在本半年度报告第三节管理层讨论与分析中关于公司面临的风险和应对措施中，描述了可能面临的挑战和存在的行业风险，敬请查阅。

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 .....	10
第四节 公司治理、环境和社会 .....	31
第五节 重要事项 .....	33
第六节 股份变动及股东情况 .....	43
第七节 债券相关情况 .....	48
第八节 财务报告 .....	49
第九节 其他报送数据 .....	176

## 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、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。
- 三、载有董事长签名的 2025 年半年度报告文本。
- 四、以上备查文件的置放地点：公司证券事务部。

## 释义

释义项	指	释义内容
释义项	指	释义内容
本公司/公司/母公司/本企业/三维通信	指	三维通信股份有限公司
巨网科技	指	江西巨网科技有限公司
利普维	指	浙江三维利普维网络有限公司
法国三维	指	Sunwave Communications France SASU
海南三维	指	海南三维巨网科技有限公司
三维无线	指	浙江三维无线科技有限公司
三维香港	指	三维通信（香港）有限公司
移动互联	指	浙江三维通信移动互联有限公司
三维研究院	指	浙江三维通信研究院有限公司
常州三维	指	常州三维天地通讯系统有限公司
紫光网络	指	杭州紫光网络技术有限公司
紫光通信	指	杭州紫光通信技术股份有限公司
新展技术	指	浙江新展通信技术有限公司
三二四网络	指	江西三二四网络科技有限公司
喀什巨网	指	喀什巨网网络科技有限公司
喀什途顺	指	喀什途顺网络科技有限公司
上饶巨网	指	上饶市巨网科技有限公司
江西巨广	指	江西巨广网络科技有限公司
江西三维	指	江西三维平行视界互联网有限公司
西藏巨网	指	西藏巨网科技有限公司
杭州聚沙	指	杭州聚沙文化传媒有限公司
三维悦新	指	杭州三维悦新时代信息科技有限公司
三维悦和	指	海南三维悦和时代信息科技有限公司
三维互动	指	杭州三维互动科技有限公司
海卫通	指	海卫通网络科技有限公司
三维科技	指	浙江三维通信科技有限公司
星展测控	指	星展测控科技股份有限公司
三维股权	指	浙江三维股权投资管理有限公司
腾讯	指	深圳市腾讯计算机系统有限公司
字节跳动	指	北京抖音信息服务有限公司
快手	指	北京快手科技有限公司
4G	指	第四代移动通信技术
5G	指	第五代移动通信技术
6G	指	第六代移动通信技术
DAS	指	分布式天线系统（Distributed Antenna System），是“通过传输介质连接到公共信源的空间上分离的天线节点的网络，在地理上或结构内提供无线服务”
ORAN	指	Open Radio Access Network，开放式无线电接入网，其中无线电单元（RU）、分布式单元（DU）和

		集中式单元（CU）的各组件之间的接口实现开放和可互操作，从而使得服务运营商能够使用来自不同供应商的非专有组件
EMEA	指	欧洲、中东、非洲三地区的合称
VSAT	指	Very Small Aperture Terminal 甚小口径卫星终端站。VSAT 设备是一种用于卫星通讯的设备，由小型卫星天线和调制解调器组成，可实现两地之间的双向通讯
NaaS	指	Network As A Service, 网络即服务，指通过订阅或灵活使用模式使用的网络基础设施硬件、软件、服务、管理和许可组件。NaaS 允许企业和组织将网络基础设施的预配置、部署、网络管理、维护和生命周期管理进行外包
CCTV	指	闭路电视监控系统
AIGC	指	AI generated content, 人工智能生成内容
AI	指	Artificial Intelligence, 人工智能
虚拟人/数字人	指	运用数字技术创造出来的、与人类形象接近的数字化人物形象。
基站	指	完成移动通信网络与用户之间通信和管理功能的无线电收发信台站，是移动通信网络中组成蜂窝小区的基本单元
直放站	指	一种无线信号中继产品，是解决通信网络延伸覆盖能力的一种优选方案，它与基站相比有结构简单、投资较少和安装方便等优点
会计师事务所/注册会计师	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《三维通信股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	三维通信	股票代码	002115
变更前的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	三维通信股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	三维通信		
公司的外文名称（如有）	Sunwave Communications Co.Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Sunwave		
公司的法定代表人	李越伦		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	任锋	李冠雄
联系地址	杭州滨江区火炬大道 581 号	杭州滨江区火炬大道 581 号
电话	0571-88923377	0571-88923377
传真	0571-88923377	0571-88923377
电子信箱	zqb@sunwave.com.cn	zqb@sunwave.com.cn

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

#### 3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

#### 四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	4,409,927,469.99	5,872,639,485.40	-24.91%
归属于上市公司股东的净利润（元）	2,616,833.55	3,451,203.93	-24.18%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-5,279,594.63	-9,466,279.21	44.23%
经营活动产生的现金流量净额（元）	49,511,671.83	-94,671,248.26	152.30%
基本每股收益（元/股）	0.0032	0.0043	-25.58%
稀释每股收益（元/股）	0.0032	0.0043	-25.58%
加权平均净资产收益率	0.13%	0.15%	-0.02%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,779,643,222.32	3,769,931,984.34	0.26%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,075,859,687.91	2,095,616,779.89	-0.94%

扣除股份支付影响后的净利润

	本报告期
扣除股份支付影响后的净利润（元）	2,616,833.55

#### 五、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。

#### 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	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）	-5,750,907.72	
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	6,707,103.59	

损益产生持续影响的政府补助除外)		
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	6,689,058.16	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	402,567.46	
减：所得税影响额	127,925.28	
少数股东权益影响额（税后）	23,468.03	
合计	7,896,428.18	

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

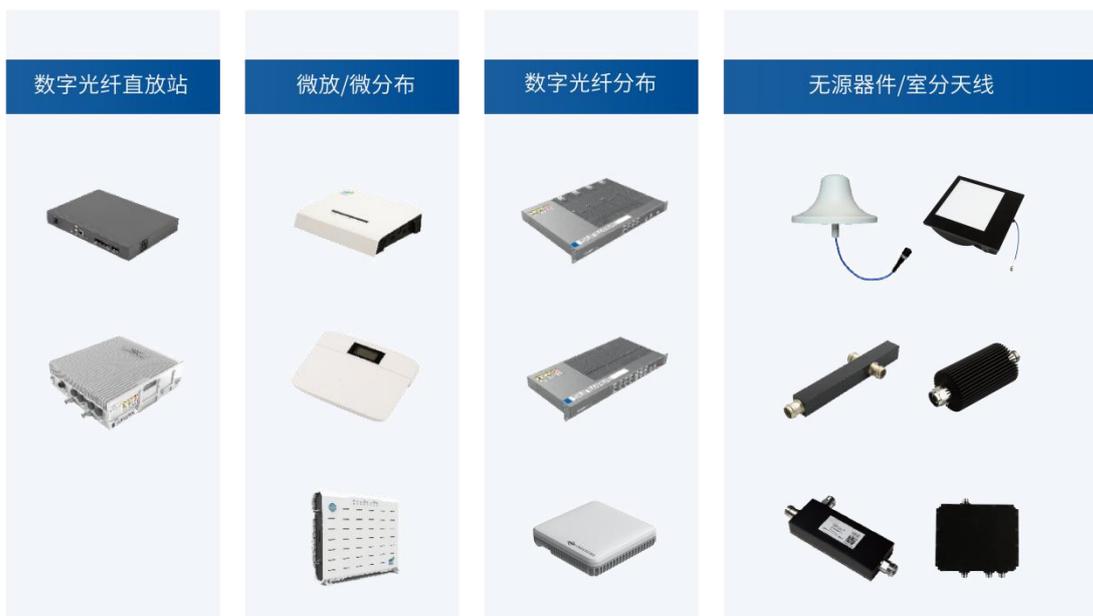
#### 一、报告期内公司从事的主要业务

##### (一) 主营业务情况

公司主营业务包括通信业务和互联网营销业务。通信业务主要为运营商和行业客户提供移动通信网络设备及系统解决方案综合服务，主要包括无线覆盖、无线网络、无线安全等业务，以及卫星通信、5G 通信基础设施等通信运营服务。互联网营销业务主要通过聚焦核心流量媒体，为客户提供精准投放、创意策划、营销分析等一站式营销服务。。通过深入参与移动通信及互联网数字营销服务产业链的各个环节，公司已成为国内一流的移动通信设备及互联网信息综合服务商。报告期内，公司通信业务、互联网营销业务模式无重大变化，具体介绍如下：



无线覆盖业务，公司为全球移动通信运营商客户提供无线覆盖产品及解决方案，满足大型公共场所、写字楼、酒店、机场、运动场馆等高价值客户场景需求。主要产品包括：数字光纤直放站、微放/微分布、数字光纤分布、无源器件/室分天线等。



无线网络业务，公司基于成熟的 4G 和 5G 的技术，融合语音、视频、数据、定位等多媒体业务，为各行各业打造高带宽、高可靠、高弹性的专属无线网络，实现千兆智慧互联，提升企业自动化水平与运营效率，赋能全行业加快数字化转型。主要产品包括：一体化 4G 和 5G 基站、室内外工业级 CPE、云核心网等。



无线安全业务，公司依托深厚的通信射频技术积累，自主研发信令级屏蔽技术，拥有多项发明专利。致力于为国内外用户提供无线信号管控产品与解决方案。具有绿色环保、覆盖精准、对周边环境无干扰等先进性能特点。主要产品包括：信令级屏蔽器、一体化手机屏蔽系统、便捷式移动终端定位设备等。



卫星通信业务，通过控股子公司海卫通开展专业卫星宽带互联网服务运营。通过直接为终端客户提供一站式全场景卫星宽带接入及行业垂直应用服务，解决海洋通信、偏远山区及海外工地等场景网络覆盖问题，并提供远程安全监管、IT 运维、网络安全、资产数据监控、应急调度等多样化增值服务业务。



通信设施租赁业务，公司已成功运用创新的数字 DAS 技术，为楼宇无线网络覆盖提供定制解决方案，并对城市道路和园区的路灯杆体进行规划、设计和改造，整合智慧应用，提供增值业务运营，使之成为最佳 5G 网络承载设施。



互联网营销业务，聚焦互联网数字营销服务十余载,以媒体大数据为核心,结合强大的运营服务、创新能力与行业深耕经验,利用 AI 赋能深度整合媒体资源,确保营销活动精准高效。



(二) 所属行业发展情况及行业地位

(1) 通信行业

根据工业与信息化部发布的“2025 上半年通信业经济运行情况”显示，上半年通信业运行基本平稳，电信业务量保持增长，新型基础设施建设有序推进，5G、千兆、物联网等用户规模持续扩大，移动互联网接入流量保持较快增势。

具体来看，上半年，电信业务收入累计完成 9055 亿元，同比增长 1%，按照上年不变价计算的电信业务总量同比增长 9.3%。5G 网络建设持续推进，截至 6 月末，5G 基站总数达 454.9 万个，比上年末净增 29.8 万个，占移动基站总数的 35.7%，占比较一季度提高 1.3 个百分点。

在卫星物联网方面，根据市场研究公司 Omdia 发布的《2025 年卫星物联网市场格局》显示，技术进步、标准化推进及成本下降正在为消费级、企业级及物联网市场的服务供应商创造新机遇。卫星物联网市场收入规模可能较小，但其仍然具有重要意义，预计其连接量在 2023 至 2030 年间将以 23.8% 的复合年增长率（CAGR）强劲增长。对于在地面网络覆盖薄弱或缺失的偏远地区及远洋部署物联网设备的企业而言，卫星连接不可或缺。

公司自成立以来一直致力于移动通信无线覆盖领域的研究与开发，经过 30 余年深耕，公司目前已经成为国内三大通信运营商的重要合作伙伴，在国内无线网络优化覆盖领域综合实力稳居行业前列。近年来公司持续加大海外市场开拓力度，凭借过硬的产品品质与在客户群体中累积的良好声誉，公司持续吸引着国际客户的广泛青睐，目前已发展成为服务全球的一站式通信解决方案提供商。同时公司在海上商船卫星通信运营、安全通信应用、民营第三方通信基础设施运营等通信行业细分领域具有优势地位。

## （2）互联网广告行业

根据 QuestMobile 数据显示，过去几年，中国互联网市场收入规模经历了从双位数增长下滑至个位数直至 2% 左右的过程，从绝对数值上看，2020 年 2.55 万亿，到 2024 年 3.52 万亿，预计 2025 年将达到 3.60 万亿，这当中，互联网广告占比预计将达到 24.9%。

在移动互联网方面，根据 QuestMobile 发布的《2025 中国移动互联网半年大报告》，上半年移动互联网流量稳步提升，增速保持在 2.0% 以上，月活跃用户规模已达 12.67 亿，人均使用时长和次数分别为 7.97 小时和 117.9 次，用户粘性增加。头部互联网企业流量进一步聚集，京东、抖音等企业流量增长最为明显，赛道流量竞争升级、AI 提速。

巨网科技作为互联网广告行业领航者，深耕互联网数字营销生态圈，目前已形成专业化的运营服务和管理团队，并与腾讯、字节跳动、快手、百度、微博等众多核心媒体保持长期的深入合作，品牌影响力不断提升。从媒体平台来看，在腾讯广告服务领域，巨网科技依托多年专业领域的运营服务经验以及合作关系，综合实力现居行业前列。巨网科技自 2019 年进入字节跳动（头条）广告服务领域以来，业务取得迅速发展，同时也连续取得字节跳动旗下巨量引擎等平台颁发的荣誉奖项，综合实力现已进入行业前列。与快手的合作发展亦十分迅速，现综合实力已位居行业前列。而从垂类行业划分来看，巨网科技广告业务目前在电商、自媒体、游戏等细分领域具有一定的比较优势。

## （三）报告期经营情况概述

2025 年上半年，公司董事会及管理层持续推动“通信网络设备与互联网广告传媒”双主业发展战略。在全体员工的共同努力下，公司积极应对各项挑战。通信业务表现稳健，海外市场平稳拓展，运营业务则贡献了较为稳定的收入和利润增长。受互联网广告行业媒体政策调整及市场竞争加剧影响，互联网板块经营业绩有所下滑。公司正积极优化经营策略，力求在挑战中找寻发展机会，保障稳固市场地位。

报告期内，公司实现营业收入 440,992.75 万元，同比下降 24.91%；实现归属于母公司所有者的净利润 261.68 万元，同比下降 24.18%。公司总资产为 377,964.32 万元，较前一报告期末上升 0.26%。公司归属于母公司所有者权益合计为 207,585.97 万元，较前一报告期末下降 0.94%。

(1) 报告期业绩变动的主要原因如下：

1、面对媒体政策快速调整及互联网广告市场竞争的挑战，上述影响导致 2025 年半年度公司互联网营销业务收入及毛利同比下降；

2、公司通过内部管理提升效率，加强成本管控，公司费用较上年同比下降。

(2) 报告期内，公司主要的经营活动如下：

### **通信板块业务：**

1、海外业务稳健前行，蓄力夯实增长基础

2025 年上半年，公司通信海外业务实现收入 23,813.39 万元，保持平稳增长态势。其中，北美与拉美区域市场影响力持续深化，为公司贡献了稳定的收入与利润来源。中大功率无线覆盖系列产品凭借优异表现赢得客户青睐，进一步拓宽了盈利空间。期内，公司围绕海外业务重点发力，一方面，强化市场与产品经理的专业能力建设，提升业务的前端竞争力；另一方面，加速推进新产品的实验室测试、解决方案落地沟通及市场推广进程，为业务增长储备新动能。针对欧洲这一潜力市场，公司积极开拓新客户，并稳步推进与当地头部运营商的测试及准入流程。此外，公司通过实施和完善 ITR 流程，产品全生命周期质量管理能力显著提升，有效保障了交付品质。展望下半年，公司将聚焦核心战略客户需求，扎实推进物料备货与产能保障工作，全力加速商业机会向订单的转化，为海外业务持续发展筑牢根基。

2、卫星智慧船舶加速应用，通信铁塔业务固本拓新

卫星通信运营服务业务：2025 年上半年，卫星通信运营服务业务收入持续增长，达到 9,345.63 万元。面对激烈的市场竞争，海卫通凭借卓越的产品质量与服务能力，商船客户规模稳中有进。伴随商用卫星行业的快速发展，海卫通积极协同上下游伙伴，不断丰富并多元化卫星频段与资源，构建了高中低轨卫星网络泛在接入能力，有效满足客户日益增加的网络连接需求。为打造新的增长引擎，公司持续加大智慧商船应用领域的研发投入，着力创新并完善智慧海洋船岸云一体化 SeaCube（海基）平台，将其定位为未来船端智能 AI 应用及数据的核心载体，且现已通过浙江省“信创符合性评估”及科技部科技查新认证，技术自主可控且创新性获权威背书。目前，该平台已完成多艘船舶的功能测试与性能验证，正加速在客户群体中推广应用，带动连接船舶设备数量快速增长，应用服务高效上架。同时，通过组织架构优化与精细化运营管理，海卫通研发效率显著提升，专利数量持续增加，期内成功获评浙江省“专精特新”中小企业及“滨创未来星”创新百强未来网络领军企业。为积极响应国家“推动海洋经济高质量发展”战略部署，海卫通将以卫星通信技术为基石，深度融合 AI 与边缘计算能力，为智慧航运、资源

开发等海洋产业提供实时数据支撑与智能化解决方案，助力构建陆海联动、高效安全的海洋产业新生态。

**5G 基础设施建设及运营服务业务：**2025 年上半年，新展技术在 5G 通信基础设施领域延续高质量发展态势，实现营业收入 8,664.58 万元，同比增长 12.59%。截至报告期末，累计拥有通信铁塔站点已超过万座（含已转签及转签中运营商站点），资产规模持续巩固。面对运营商市场格局的演变，在审慎评估购建模式的同时，保持了新建站点的稳健节奏。期内，新展技术进一步强化存量资产运营，深化站点及资源的精细化管理和回款工作，提升资产效益。得益于全新部署的信息化管理系统高效运行（涵盖合同管理、收付结算、基站新建等核心模块），运营效率显著提升。在新业务拓展方面，专业团队组建完成并启动，同时探索其他潜在运营类业务机会。此外，国际化布局迈出重要步伐，顺利完成马来西亚及印度尼西亚市场的调研工作，为未来海外业务拓展奠定基础。

### 3、运营商业务稳健发展，深化渠道协作能力

2025 年上半年，公司紧随运营商 5G 建设趋势，全力参与运营商集采与省采招标，并以深度覆盖需求为契机，实现国内运营商业务稳健发展。期间，公司成功中标包括中国移动室分天线（2025-2026 年）、无源器件（2025-2026 年）及中国铁塔微型数字直放站（地停型）在内的三个运营商集采项目。同时，通过积极引入优质合作伙伴并强化区域渠道能力，在福建、内蒙古、浙江等省份成功中标省级采购项目，报告期内累计中标非集采项目 10 个，金额达 2500 万元。在无线网络产品及解决方案方面，湖南、广西、浙江等优势区域项目落地取得积极进展，并积极参与山西移动、陕西移动、上海联通等其他区域的投标与支持工作，业务发展态势良好。展望下半年，公司将深化渠道伙伴协作，加速重点项目落地进程，并着力推进部分延期上线的运营商项目，全力保障收入规模稳定。

### 4、聚焦业主自建市场，安全通信视频智能新发展

2025 年上半年，公司持续深化“5G+行业应用”战略，重点拓展无线通信覆盖领域的第三方业主自建业务。为应对市场竞争格局的变化，公司主动采取策略：一方面依托运营商资源引导市场规则制定，并动态优化产品促销策略以保持竞争力；另一方面，着力打造适配业主自建市场的专业化产品体系，通过优化产品形态、交付效率及售后服务，全面提升解决方案竞争力。尽管外部环境影响导致相关业务收入承压，公司仍坚定推进业务模式优化与产品升级，为后续在业主自建市场（如综合体、别墅、地下室等场景）的深度开拓及跨区域发展夯实基础。

同时，公司依托运营服务模式，在安全通信与人工智能领域取得积极进展，5G 安全专网融合智慧应用有效实现特殊场景业务落地，作为新兴增长点的人工智能领域，智能视频分析系统已在山东等区域树立行业标杆，并在全国多个区域着手案例复制与业务扩展，市场深耕初显成效。公司将全面致力于在全新商业服务模式，构建安全基础网络承载下的智慧应用和 AI 应用大平台。

## 5、研发建设提升效率，商秘保护筑牢根基

2025 年上半年，公司全面推进研发信息化建设、开发效率跃升与测试能力强化，整体累计研发投入 5,928.18 万元，其中通信板块的研发投入占通信板块收入的比例为 15.00%。公司持续加大研发投入，在射频功放等核心技术方向保持行业领先，截止本报告期末，公司通信业务板块共拥有有效专利 383 件，其中发明专利 313 件，实用新型专利 41 件、外观专利 28 件，拥有软件著作权 360 件，商标 115 件，研发综合实力保持行业细分领域领先水平。依托新建立的商业秘密保护体系，公司在报告期内完成多个新项目技术资料的归档存证，强化知识产权保护；同期成功入围 2024 年度浙江省专利创造力百强企业榜单，标志着专利创新与综合研发实力获得充分认可。

### 互联网板块业务：

2025 年上半年，面对媒体政策快速调整及互联网广告市场竞争的挑战，公司互联网营销业务收入为 398,074.87 万元，同比下降 25.33%。

分行业来看，传媒与内容业务韧性凸显，尽管收入同比有所下滑，但不仅超额完成既定目标，且客户关系持续稳固，为长期合作筑牢基础。游戏与电商业务短期表现承压，公司计划下半年积极调整策略，全力稳固业绩基本盘。其中，电商业务具备广阔市场空间，公司将加大人才引育力度并提升专项研究能力，以精准锚定发展方向、充分挖掘业务增长潜力。与此同时，新探索的海外品牌入海业务正稳步推进，一方面积极开拓海外客户资源，另一方面同步引导国内投放。

运营服务方面，游戏大客户项目取得有效进展，有望推动后续业务发展。公司将进一步强化游戏行业运营服务能力，加强内容建设与服务深度，在策划、投放等环节提升专业服务价值。

内部管理上，巨网科技进一步提升中后台服务团队能力，明确核心服务目标并量化人效与质量等关键指标，有效提升了运营效率与行业竞争力。此外，研发部门紧跟 AI 趋势，成功开发并上线了 AIGC 应用平台 DeepMarket，已集成智能对话、文案生成、图像视频创作及处理等核心功能；该平台后续将应用于如短剧智能投放场景，并逐步拓展至其他行业与媒体领域延伸，释放技术赋能价值。

展望下半年，公司将总结经验迎难而上，紧密围绕头部媒体与核心客户，同时加大研发投入，依托 AI 创新技术，持续提升精细化服务能力，推动业务高质量发展。

## 二、核心竞争力分析

### （一）公司在通信业务的核心竞争力

#### （1）较强的自主研发能力和创新能力

技术创新是企业持续发展的驱动力，是提升核心竞争力的关键。目前公司已掌握软件无线电、高效

射频功放、信号数字化处理、高速光纤传输、射频放大、超线性功放、回波抑制、支持 5G 的超大带宽全制式传输和射频收发等关键核心技术，以及 4G/5G L1 L2 L3 全协议栈技术、标准 ORAN 技术、基站智能运营管理平台技术等通信基站相关技术，在 4G/5G、多网融合接入系统、发射机等领域拥有全面的技术储备。在无线网络优化相关领域多项技术均达到国际先进水平，可为运营商和专网客户提供基于多网融合的光纤分布系统解决方案，以及提供从核心网、基站、终端和网管运营平台整套无线网络解决方案，实现为运营商和专网客户打造精品网络的目标。

公司为国家高新技术企业、国家级创新型试点企业、国家知识产权示范企业、国家专精特新小巨人企业；建有国家级企业技术中心、浙江省重点企业研究院和国家级博士后科研工作站。被国家科技部认定为“国家创新型试点企业”；被国家工信部列入“国家软件收入前百家企业”；企业技术中心被评为国家认定企业技术中心；浙江省三维通信无线网络大数据重点企业研究院被认定为浙江省企业研究院，并设立了博士后科研工作站。

## （2）丰富的移动通信产品线及运营业务市场布局

目前公司及其下属子公司的产品线涵盖无线覆盖、无线安全、无线网络、行业专网通信、卫星运营服务、5G 通信基础设施运营服务等，形成了较为丰富的移动通信产品及系统解决方案与运营服务能力，降低了因产品、业务模式单一而受移动通信行业波动的风险。

公司坚定推行海外战略，组建了独立的海外营销团队，为海外客户提供多运营商、多网络融合、多制式的无线覆盖产品及服务，实现国际上行业应用领先。目前，已应用于海内外众多知名项目中的各类应用场景。为全球移动通信运营商、行业客户提供定制化的无线覆盖解决方案，服务各运营商、交通、地产、机场、场馆等高价值客户。近年来随着公司的 5G DAS、5G 专网、ORAN 等核心产品推向市场，有效解决“最后一公里”的网络全面覆盖问题，获得了全球知名企业的高度认可，公司全球竞争优势和品牌影响力不断提升。

公司无线安全业务可实现无线信号智能管控通信、非法侦测功能，深耕公共安全、保密与教育等行业，相关产品保障若干全国性重大会议，视频分析新业务突破省级项目。业务覆盖国内 22 省市，成功案例 100+，海外进入欧洲、美洲、澳洲及东南亚等市场，已在全国多个城市和地区和海外的保密安全场景投入运行。

卫星通信运营领域，子公司海卫通是国内第一家专业服务海事船舶终端客户的国际卫星运营商，拥有三千多艘船舶的卫星通信及船端信息化的运维经验以及明显的先发优势。在核心 VSAT 产品方面，在高性价比的基础上拥有军工级品质设备，系统安全可靠，同时根据客户需求提供到超高速且稳定的商用卫星宽带服务，适用场景涵盖远洋、偏远地区、应急通信等。此外，海卫通打造的全球智慧海洋服务平台能够为客户带来各种增值服务及全新的用户体验，帮助客户打造海事行业领先的船舶智能化、信息化

的运营和管理方式。

5G 通信基础设施运营服务领域，该业务由公司全资子公司浙江新展通信技术有限公司实施开展，经过近几年的发展，报告期末新展技术拥有各式通信铁塔 10000 余座（包括已完成运营商转签和尚在转签过程中），发展迅速，区域覆盖陕西、浙江、山东、四川、广东、江苏等省份，在民营第三方铁塔行业现已排名前列。新展技术拥有较强的融资能力，可通过非公开发行、银行授信、融资租赁等多种形式获得融资支持。此外，专业的跨部门横向收购团队基于行业高标准对拟收购资产进行全面评估，在促进效率的同时降低业务风险。公司团队积累了丰富的选址经验，拥有复杂站址的选址落地能力，在行业中新展技术拥有强大的资源整合能力和系统化的运营能力。

## （二）公司在互联网广告传媒业务的核心竞争力

### （1）资源优势

经过多年的发展，巨网科技已经储备了丰富的数字营销主流媒体资源，通过聚焦腾讯、字节跳动、快手等流量媒体，以打通全链路的服务模式，及深度的内容制作布局，为客户提供垂直平台垂直行业的精细化运营。并且公司与腾讯、字节跳动、快手、微博、百度等互联网领先企业建立了深度而稳定的合作关系，对公司业务的快速成长起到了极大的促进作用。

### （2）先发优势

巨网科技是国内较早专注于互联网广告投放服务的提供商，作为数字营销领域的先行者，公司从成立开始就专注于中长尾流量的经营，经过多年不懈努力，已经在行业经验与分析方法、上下游资源、技术、人才等诸多方面形成了较为明显的先发优势，并且随着公司不断发展壮大，逐渐在腾讯、字节跳动广告服务领域建立起了较为明显的地位优势。业务广泛覆盖电商、游戏、网服、保健、金融、数字文娱等多领域，积累标杆客户如阿里、唯品会、美团、小红书、番茄小说、掌阅三七互娱、完美世界等百余家，统计历年来合作客户 3000+，具备深厚的业务基础。

### （3）行业地位

十余年的拓展和成长使得巨网科技在数字营销领域品牌影响力不断提升，历年来不断获得各界组织颁发的荣誉，例如：2019-2023 年连续 5 年荣获“江西省互联网企业 20 强”、2021-2023 年度获“江西省文化企业 20 强”、2021-2022 年度获得“上饶高铁经济试验区优秀数字经济企业”以及“中国互联网综合实力前百家企业”、2023 年度信州区数字经济贡献先进企业、“2024 年度江西服务业民营企业 20 强”、“2024 年度江西民营企业 100 强”。

近两年，荣获合作媒体授予荣誉累计十余项，例如：2023 年获得 W.AWARDS 旗下“美团·金网奖：金奖”；巨量引擎旗下“2022-2023 共擎奖-年度服务突破奖”、“巨量引擎 2023 共擎奖——创意无限奖”；腾讯广告旗下“2024 腾讯云 AI 产品场景创新奖”、“2023 腾讯年度效果杰出贡献奖”；快

手·磁力引擎旗下“2024 效果渠道年度优秀合作伙伴”、“2024 磁力金牛年度黑马合作伙伴”以及“2024 磁力引擎年度十佳创新合作伙伴”；百度旗下 2024 年度“行业领军奖”、“数字人营销奖”。

### 三、主营业务分析

#### 概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	4,409,927,469.99	5,872,639,485.40	-24.91%	主要系互联网业务下滑
营业成本	4,186,210,867.28	5,601,706,225.64	-25.27%	主要系互联网业务下滑
销售费用	57,379,674.61	62,651,547.60	-8.41%	互联网营销业务规模下降导致
管理费用	72,318,669.33	87,135,092.41	-17.00%	互联网营销业务规模下降导致
财务费用	11,565,917.19	4,963,105.35	133.04%	主要系汇兑损益的影响
所得税费用	20,651,069.12	24,261,502.00	-14.88%	无重大变化
研发投入	59,281,760.04	71,424,501.55	-17.00%	主要系本期研发投入较上期有所下降
经营活动产生的现金流量净额	49,511,671.83	-94,671,248.26	152.30%	主要系本期公司加强现金流管控，经营活动现金流入大于经营活动现金流出
投资活动产生的现金流量净额	-32,940,612.04	-73,227,004.16	55.02%	主要系本期理财产品赎回较上期增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	58,951,383.55	31,465,128.46	87.35%	主要系银行借款增加
现金及现金等价物净增加额	72,454,946.96	-135,311,119.27	153.55%	主要系各项活动资金回流所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	4,409,927,469.99	100%	5,872,639,485.40	100%	-24.91%
分行业					
通信设备制造业	212,115,378.95	4.81%	326,983,611.08	5.57%	-35.13%
通信技术服务行业	180,102,092.84	4.08%	159,998,049.75	2.72%	12.57%
互联网信息服务	3,980,748,732.27	90.27%	5,330,970,031.03	90.78%	-25.33%

其他业务	36,961,265.93	0.84%	54,687,793.54	0.93%	-32.41%
分产品					
网优覆盖业务	212,115,378.95	4.81%	326,983,611.08	5.57%	-35.13%
卫星通信业务	93,456,324.70	2.12%	83,040,312.53	1.41%	12.54%
通信设施运营业务	86,645,768.14	1.96%	76,957,737.22	1.31%	12.59%
互联网营销业务	3,980,748,732.27	90.27%	5,330,970,031.03	90.78%	-25.33%
其他业务	36,961,265.93	0.84%	54,687,793.54	0.93%	-32.41%
分地区					
境内	4,171,793,577.92	94.60%	5,671,269,858.65	96.57%	-26.44%
境外	238,133,892.07	5.40%	201,369,626.75	3.43%	18.26%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

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
分行业						
通信设备制造业	392,217,471.79	229,122,710.72	41.58%	-19.46%	-26.66%	5.73%
互联网信息服务	3,980,748,732.27	3,949,185,014.66	0.79%	-25.33%	-25.09%	-0.32%
分产品						
网优覆盖业务	298,761,147.09	180,913,864.05	39.45%	-26.04%	-33.45%	6.75%
卫星通信业务	93,456,324.70	48,208,846.67	48.42%	12.54%	18.81%	-2.72%
广告业务	3,974,105,894.95	3,937,415,585.08	0.92%	-25.45%	-25.31%	-0.19%
分地区						
境内	4,221,007,800.87	4,094,765,078.45	2.99%	-26.25%	-26.02%	-0.31%
境外	188,919,669.12	91,445,788.83	51.60%	26.77%	36.41%	-3.42%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

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
分行业						
通信设备制造业	212,115,378.95	128,879,667.24	39.24%	-35.13%	-43.50%	9.00%
通信技术服务行业	180,102,092.84	100,243,043.48	44.34%	12.57%	18.89%	-2.96%
互联网信息服务	3,980,748,732.27	3,949,185,014.66	0.79%	-25.33%	-25.09%	-0.32%
分产品						

网优覆盖业务	212,115,378.95	128,879,667.24	39.24%	-35.13%	-43.50%	9.00%
互联网营销业务	3,974,105,894.95	3,937,415,585.08	0.92%	-25.45%	-25.31%	-0.19%
通信设施运营业务	86,645,768.14	52,034,196.81	39.95%	12.59%	18.97%	-3.22%
卫星通信业务	93,456,324.70	48,208,846.67	48.42%	12.54%	18.81%	-2.72%
分地区						
境内	4,171,793,577.92	4,071,741,954.82	2.40%	-26.44%	-26.13%	-0.41%
境外	238,133,892.07	114,468,912.46	51.93%	18.26%	27.77%	-3.58%

变更口径的理由

为便于报表使用者理解公司业务情况，本报告期变更口径情况如下：1. 本报告期按 2024 年度口径将通信技术服务行业数据进行拆分，通信技术服务行业包含卫星通信业务及通信设施运营业务，上年同期披露于通信设备制造业数据中，本期对上年同期数据相应进行拆分。2. 本报告期按 2024 年度境内外收入口径厘定，对上年同期的境内外收入按照同口径进行了重新划分。

四、非主营业务分析

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	11,810,384.36	38.99%	主要系公司本期取得理财收益和其他金融工具持有期间收益所致	银行理财产品根据公司流动资金情况具有可持续性；其他无持续性
公允价值变动损益	-1,573,084.59	-5.19%	主要系本期交易性金融资产公允价值变动所致	持有期间有持续性
资产减值	-3,746,264.46	-12.37%	按照谨慎性原则，计提坏账准备及存货跌价准备所致。	是
营业外收入	502,364.69	1.66%	主要系取得赔偿收入所致	无持续性
营业外支出	5,923,927.59	19.55%	主要系固定资产报废所致	无持续性
其他收益	7,559,169.74	24.95%	主要系取得政府补助以及增值税加计抵减所致	与资产相关的政府补助、增值税退税及增值税加计抵减在资产受益期间有持续性；其他无持续性
资产处置收益	41,106.52	0.14%	主要系处置固定资产所致	无持续性

## 五、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	884,604,507.21	23.40%	736,828,968.04	19.54%	3.86%	主要系客户回款增加及新增借款所致。
应收账款	634,755,099.99	16.79%	743,931,701.27	19.73%	-2.94%	主要系互联网业务应收减少所致
合同资产	706,541.05	0.02%	1,341,351.56	0.04%	-0.02%	无重大变化
存货	146,884,837.01	3.89%	142,863,886.59	3.79%	0.10%	无重大变化
投资性房地产	36,753,716.11	0.97%	37,488,353.24	0.99%	-0.02%	无重大变化
长期股权投资	29,101,073.45	0.77%	25,569,198.99	0.68%	0.09%	无重大变化
固定资产	1,023,221,283.73	27.07%	1,030,553,522.24	27.34%	-0.27%	无重大变化
在建工程	11,925,418.03	0.32%	13,087,910.63	0.35%	-0.03%	无重大变化
使用权资产	68,124,545.90	1.80%	57,985,830.55	1.54%	0.26%	无重大变化
短期借款	282,536,507.23	7.48%	154,615,566.39	4.10%	3.38%	主要系本期新增借款所致。
合同负债	241,447,561.95	6.39%	271,176,734.85	7.19%	-0.80%	无重大变化
长期借款	78,187,845.18	2.07%	114,903,863.44	3.05%	-0.98%	主要系公司偿还长期借款所致。
租赁负债	33,869,834.26	0.90%	28,515,651.19	0.76%	0.14%	无重大变化
应收票据	2,068,210.72	0.05%	5,295,915.18	0.14%	-0.09%	主要系票据到期收款增加所致。
应收款项融资	159,976.42	0.00%	771,278.74	0.02%	-0.02%	主要系收到票据减少所致。
预付款项	161,388,035.80	4.27%	146,257,753.31	3.88%	0.39%	无重大变化
长期应收款	50,865,352.20	1.35%	84,958,244.59	2.25%	-0.90%	主要系收回款项所致。
其他非流动资产	6,679,632.55	0.18%	12,510,395.49	0.33%	-0.15%	无重大变化
应交税费	13,891,756.78	0.37%	22,118,932.77	0.59%	-0.22%	主要系缴纳企业所得税所致。
一年内到期的非流动负债	167,820,559.89	4.44%	138,716,150.01	3.68%	0.76%	主要系一年内到期借款增加所致。

### 2、主要境外资产情况

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比	是否存在重大减值风险

							重	
三维通信(香港)有限公司(合并)	投资设立	报告期末总资产 39,937.27 万元	香港	研发、销售、投资	财务监管、委托外部审计	报告期净利润 1,362.99 万元	19.24%	否
其他情况说明	无							

### 3、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)	209,834,466.89	-1,087,084.59			380,000,000.00	371,167,076.56		217,580,305.74
4. 其他权益工具投资	153,247,563.39		-19,609,034.40					133,638,528.99
应收款项融资	771,278.74				159,976.42	771,278.74		159,976.42
上述合计	363,853,309.02	-1,087,084.59	-19,609,034.40		380,159,976.42	371,938,355.30		351,378,811.15
金融负债	0.00	-486,000.00						486,000.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

### 4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	11,813,142.17	11,813,142.17	其他	签订“e 账通”业务三方协议，账户使用受限
货币资金	57,031,169.64	57,031,169.64	质押	银行承兑汇票保证金、保函保证金等
固定资产	17,381,521.69	11,340,820.45	抵押	借款抵押
合计	86,225,833.50	80,185,132.26		

## 六、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
56,873,420.19	105,963,754.83	-46.33%

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
可转债	810010	紫光定转	3,000,000.00	公允价值计量	3,011,178.08	0.00	0.00	0.00	0.00	60,000.00	3,071,178.08	交易性金融资产	自有资金
合计			3,000,000.00	--	3,011,178.08	0.00	0.00	0.00	0.00	60,000.00	3,071,178.08	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2024年06月16日										

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产

								比例
掉期或互换及其组合	7,229.1	0	-48.6	0	7,229.1	0	7,229.1	3.48%
合计	7,229.1	0	-48.6	0	7,229.1	0	7,229.1	3.48%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	不适用							
报告期实际损益情况的说明	不适用							
套期保值效果的说明	不适用							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>1、汇率及利率波动风险：在汇率或利率行情走势与公司判断汇率或利率波动方向发生大幅偏离的情况下，公司锁定汇率或利率成本后的成本支出可能超过不锁定时的成本支出，从而造成潜在损失。</p> <p>2、内部控制风险：外汇套期保值业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内控制度机制不完善而造成风险。</p> <p>3、客户或供应商违约风险：客户应收账款发生逾期，货款无法在预测的回款期内收回，或支付给供应商的货款后延，均会影响公司现金流量情况，从而可能使实际发生的现金流与操作的外汇套期保值业务期限或数额无法完全匹配。</p> <p>4、法律风险：因相关法律发生变化或交易对手违反相关法律制度可能造成合约无法正常执行而给公司带来损失。</p>							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	<p>公司根据财政部《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 24 号——套期保值》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》相关规定及其指南，对拟开展的外汇套期保值业务进行相应的核算处理，反映资产负债表及损益表相关项目。</p>							

涉诉情况 (如适用)	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期 (如有)	2025 年 04 月 28 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、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

八、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
浙江三维无线科技有限公司	子公司	制造业	人民币 9890 万元	26,173.48	15,316.99	7,231.54	851.82	462.08
浙江新展通信技术有限公司	子公司	制造业	人民币 15000 万元	81,406.33	39,806.95	8,664.58	2,243.92	1,064.61
浙江三维通信技术服务有限公司(合并)	子公司	服务业	人民币 8500 万元	23,232.62	15,663.17	1,819.19	1,292.64	1,077.42
海卫通网络科技有限公司	子公司	服务业	人民币 9242 万元	31,264.27	24,196.17	9,345.63	2,780.46	2,398.59
江西巨网科技有限公司(合并)	子公司	服务业	人民币 9796.6 万元	87,262.72	35,617.16	396,043.08	358.01	95.30

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

1. 三维无线本期净利润 462.08 万元，比上年同期减少 614.59 万元，主要系关联方信用减值损失计提影响
2. 新展技术本期净利润 1,064.61 万元，比上年同期减少 70.05 万元，主要系资产报损影响
3. 海卫通本期净利润 2,398.59 万元，比上年同期减少 132.33 万元，主要系研发投入增加所致
4. 巨网科技本期净利润 95.53 万元，比上年同期减少 186.75 万元，主要系业务下滑所致

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### （1）通信业务的风险因素

#### 1、应收账款回收风险

公司已按照规定合理估计并充分计提了各项应收款项减值准备，同时客户主要为移动运营商，信用状况良好，通常情况下三维通信能够按期回款。未来，随着公司经营规模的扩大，应收账款可能会进一步增加，如果出现应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账的情况，将可能对公司业绩和生产经营产生一定的影响。

#### 2、存货增加引致的经营风险

由于公司主要业务为提供无线通信网络覆盖解决方案，其业务周期较长，假设未来业务规模进一步扩张，存货占用资源不断增加，将对公司正常的生产、经营和资金周转产生一定压力和影响。为此，公司将继续维持审慎的市场策略，聚焦毛利水平较高、周转速度较快的业务和项目，积极拓展周转率较高的海外市场，加强项目流程管理，提升公司存货管控水平。

#### 3、新产品及技术创新风险

移动通信技术不断发展日新月异，网络技术进步与产品更新速度加快。公司陆续推出新产品及新的业务创新模式，但无线网络覆盖行业竞争激烈，公司开发的新产品如未能满足市场需求或在产品成本、质量方面、技术路线缺乏竞争力，则存在市场竞争中落后的风险。为此，公司将进一步规范产品开发业务流程，产品研发方面注重用户体验，提高产品竞争力。

#### 4、管理风险

随着公司自身业务的成长以及外延式并购的扩张，公司的资产、业务、机构和人员等将进一步扩张，

公司在新业务发展面临新的商业模式、产品理念、客户需求等情况，公司需要不断更新管理理念，应对管理机遇和风险。为此，公司将在制度建设、组织设置、运营管理、资金管理和内部控制等方面加强管控，进一步规范管理体系，促进企业文化、管理团队、业务拓展、产品研发设计、财务统筹等方面进一步融合，实现并购重组带来的协同效应，保障公司的健康稳定运行。

#### 5、汇率波动风险

公司在业务国际化的过程中，产生了外币收入，虽然运用了一些风险规避措施，但是仍然难以全部抵消汇率波动对公司的影响。随着公司经营规模的扩大，外币结算量可能进一步增加，若未来汇率出现较大不利变化，将对公司经营业绩产生不利影响。为此，公司将密切关注和研究国际外汇市场的发展动态，通过合理规划外币现汇存款规模，同时公司将在股东大会及董事会审批的权限下适时开展外汇套期保值业务，以降低汇率波动给公司带来的损失。

#### 6、供应链成本上涨及缺货的风险

国际政治局势不确定性加剧为全球原材料供应体系持续带来不利影响，公司的生产、销售受上游原材料供应情况的影响，上游的芯片、半导体等原材料的涨价、各国关税政策变动以及供应不足等风险对公司生产经营造成波动，国际局势的动荡也会导致货运受到影响从而影响电子元器件的进料进度。公司始终保持风险意识，努力做好供应链的管理，合理调控库存，积极寻找替代方案。但如果全球供应链发生系统性风险，仍可能影响公司的经营能力。

#### 7、国际化扩张带来的经营风险和合规风险

近年来，公司海外业务处于快速发展阶段，销售规模迅速扩大，在全球多地设立了分支机构，海外收入占比不断提升。海外业务的拓展使得公司业务模式更加复杂化，不同国家在法律环境、经济政策、市场形势以及文化、语言、习俗等方面与中国大陆地区存在差异，同时，全球贸易环境近年来发生重大变化，给公司的管理带来了新的挑战。此外，在全球贸易保护主义和地缘政治因素背景下，欧美发达国家对通信技术安全管控和原产地的认定标准更为严苛，国内企业海外业务面临强监管、高风险、重处罚的风险大幅增加。

公司通过实施海外业务整合，制订了完善的子公司管理制度，对其资金、人员、财务、审计等各方面建立了完善的管理制度并严格执行，同时已设立专门的合规团队，建立和完善企业合规体系，提升合规管理能力，以避免国际化规模扩张带来的风险。

### (2) 互联网广告行业的风险

#### 1、主营业务多元化的经营风险

公司在原有通信设备制造与技术服务业务的基础上，新增以移动互联网广告投放为核心的互联网广告投放业务。由于巨网科技所处行业与公司之前的主营业务领域不同，公司需要从战略上对业务的发展

进行有效规划，并优化资源配置，从而确保既有业务与新业务并进的发展态势。如果不能实现前述规划及建立有效的管理机制，巨网科技业务的可持续发展则难以获得保障，可能对公司的经营情况产生不利影响。

## 2、行业政策风险

目前，互联网行业是国家重点扶持和发展的高新技术产业，国家在产业政策方面给予大力支持和鼓励。但是，如果国家对互联网行业的支持政策不再持续，或者是国家加强对互联网广告行业的整顿与监管，可能会致使相关行业需求发生结构性变化，继而使得巨网科技经营环境将发生改变，对巨网科技经营业绩产生一定影响。

## 3、市场竞争风险

巨网科技是国内较早专注于移动互联网广告行业的公司，在行业经验与分析方法、上下游资源、技术、人才等方面形成了较为明显的先发优势。随着移动互联网行业的快速发展，移动广告行业具有良好的市场前景，逐渐吸引了更多的公司进入本行业。如果巨网科技在未来业务发展中不能把握行业发展趋势，增强自身市场竞争力，可能对巨网科技未来业绩的增长产生不利影响。

## 4、核心人才流失风险

互联网行业属于技术密集型行业，对专业人才的依赖性较强。引进专业人才并保持核心人员稳定是巨网科技生存和发展的根本，是巨网科技的核心竞争力所在。公司已与核心人员签署协议，对巨网科技核心人员的从业期限、竞业禁止进行了明确约定。公司将进一步完善激励和约束机制，留住和吸引人才。若公司的激励和约束机制未能持续吸引人才，将对公司经营带来不利影响。

## 5、商誉减值风险

目前公司商誉余额为 9,048.96 万元，若未来互联网广告市场出现不利变化、巨网科技与主要媒体平台合作不利或市场竞争加剧，导致巨网科技的持续盈利能力受损，则存在继续减值的风险。

## 6、应收账款风险

公司近年来互联网业务规模大幅提高，业务发展迅速，部分业务回款周期较长，诉讼阶段的应收账款占比较高，应收账款存在一定风险。公司已建立客户信用等级制度，使信用风险处于可控范围，并加强对合作方的了解与沟通，严格执行应收账款回收政策。但以上应收账款若不能及时回收，将对公司的现金流产生不利影响。

## 7、合作媒体返点预估的不确定性风险

公司互联网广告传媒业务主要根据合作媒体的返现或返货确认毛利，合作媒体的返现或返货由基础返点和政策返点构成，基础返点在每个季度确认，政策返点一般在下一个年度 3 月底前最终确认。按惯例，公司一般在下一个年度 1 月底前通过对合作媒体访谈来初步确认政策返点，从而判断公司互联网广

告传媒业务盈利水平，公司与中介机构会根据媒体访谈情况按最有可能实现的区间对年度业绩进行预告，但若合作媒体最后实际返点与预期差异较大，则有可能导致公司年度业绩实际数据与预告数据产生较大偏差。

## 十一、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

为加强公司市值管理工作，进一步规范公司市值管理行为，切实保护公司投资者特别是中小投资者的合法权益，提升公司投资价值，实现可持续发展，公司于 2025 年 4 月 25 日制定《市值管理制度》，通过制定科学发展战略、完善公司治理、改进经营管理、培育核心竞争力，实实在在地、可持续地创造价值，以及通过资本运作、权益管理、投资者关系管理等手段提升公司市场形象与品牌价值，达到公司整体利益最大化和股东财富增长并举的目标，实现公司市值与内在价值的动态均衡。

## 十二、“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、环境和社会

## 一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

## 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 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。

## 四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

## 五、社会责任情况

企业社会责任和可持续发展是本公司企业文化的重要组成部分，公司努力践行“为股东创造回报、视员工为宝贵财富、为客户创造价值、促进社会繁荣发展”的社会责任理念，深入了解利益相关方的需求，通过并完善运行 SA8000 社会责任管理体系，将社会责任融入公司战略，持续提升企业社会责任水平和行动。在追求经济效益、保护股东利益的同时，切实诚信对待和保护其他利益相关者，尤其是客户的合法权益，提供环保、合格产品，完善售后服务，实现多方共赢。

（一）股东权益和债权人权益的保护。公司建立了较为健全的公司治理结构并不断完善，在机制上保证了所有股东公开、公平、公正的享有各项权益；认真履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平，不存在选择性信息披露或提前透露非公开信息的情形；加强投资者关系管理工作，通过网络、电话、邮件等多方位的沟通渠道，为投资者营造了一个良好的互动平台。

（二）员工权益的保护。根据《劳动法》等法律法规，公司建立了完善的人力资源管理制度，完善了包括社保、医保等在内的薪酬福利体系，从未拖欠职工工资和社保五险一金的缴纳。同时为员工提供安全、舒适的工作环境，关注员工身心健康和文化生活。以加强员工思想建设为目的，结合公司特点，开展了一系列文娱活动，推动公司诚信、协作文化，强化文化磁场。通过企业理念征文、演讲比赛、文艺演出、质量月活动、社团活动、比赛等形式，使员工快速融入公司文化、加深了对于公司的归属感，同时也搭建起企业与员工之间沟通交流的桥梁，全面增强企业凝聚力。

（三）供应商、客户和消费者权益的保护。公司一直坚持“客户至上”原则，为客户提供优质的产品与服务；加强与供应商的沟通合作，实现互惠共赢；严格把控产品质量，注重产品安全，保护消费者利益。

（四）积极参与社会公益事业。积极参与捐助社会公益及慈善事业，以自身发展影响和带动地方经济和教育事业的发展，实现企业与当地社区发展、人类与环境的和谐发展。

## 第五节 重要事项

### 一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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超期未履行完毕的承诺事项。

### 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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

### 七、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。

### 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

## 九、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、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

### 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。

## 十二、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

公司报告期不存在租赁情况。

### 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										
浙江新展通信技术有限公司	2023年04月29日	50,000	2023年06月30日	1,120	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江新展通信技术有限公司	2023年04月29日	50,000	2023年06月30日	1,275	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江新展通信技术有限公司	2023年04月29日	50,000	2023年06月30日	1,275	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江新展通信技术有限公司	2023年04月29日	50,000	2023年06月30日	1,310	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江新展通信技术有限公司	2023年04月29日	50,000	2023年06月30日	1,310	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江新展通信技术有限公司	2023年04月29日	50,000	2023年06月30日	1,325	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江新展通	2023年04	50,000	2023年06	1,325	连带责任担	否	否	按合同	否	否

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
信技术有限公司	月 29 日		月 30 日		保			约定履行		
浙江新展通信技术有限公司	2023 年 04 月 29 日	50,000	2024 年 03 月 29 日	940	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 07 月 01 日	34	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 07 月 01 日	61.2	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 07 月 01 日	54.4	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 07 月 01 日	54.4	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 07 月 01 日	20.4	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 07 月 25 日	129.2	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 07 月 25 日	68	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 07 月 25 日	13.6	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 07 月 25 日	61.2	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 07 月 25 日	13.6	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 07 月 25 日	13.6	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维通信科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	4,000	2024 年 07 月 10 日	500	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维通信科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	4,000	2024 年 07 月 11 日	1,000	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 08 月 27 日	42	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否

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
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年08月27日	49	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年08月27日	28	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月10日	34	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月10日	68	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月10日	24.48	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月10日	47.6	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月10日	13.6	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月10日	47.6	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月10日	81.6	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月10日	54.4	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月22日	68	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月22日	54.4	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月22日	23.8	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月22日	68	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月22日	20.4	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限	2024年04月27日	8,000	2024年10月22日	68	连带责任担保	否	否	按合同约定履	是	否

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								行		
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月22日	34	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月22日	47.6	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年10月22日	54.4	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年11月25日	102	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年11月25日	17	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年11月25日	136	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年11月25日	88.4	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年11月25日	34	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年11月25日	23.8	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年11月25日	81.6	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年12月18日	23.12	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年12月18日	17	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年12月18日	34	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年12月18日	17	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2024年12月18日	81.6	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线	2024年04	8,000	2024年12	95.2	连带责任担	否	否	按合同	是	否

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
线科技有限公司	月 27 日		月 18 日		保			约定履行		
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 12 月 18 日	23.8	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 12 月 18 日	61.2	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2024 年 12 月 18 日	40.8	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
江西巨网科技有限公司	2024 年 06 月 26 日	9,000	2025 年 01 月 15 日	4,200	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
江西巨网科技有限公司	2024 年 06 月 26 日	9,000	2025 年 01 月 20 日	1,400	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
江西巨网科技有限公司	2024 年 06 月 26 日	9,000	2025 年 01 月 24 日	1,750	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2025 年 01 月 08 日	69.99	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2025 年 01 月 08 日	38.81	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2025 年 03 月 21 日	30.6	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2025 年 03 月 21 日	27.2	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2025 年 03 月 21 日	27.2	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	是	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2025 年 03 月 21 日	34	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2025 年 03 月 21 日	40.8	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2025 年 03 月 21 日	61.2	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2024 年 04 月 27 日	8,000	2025 年 03 月 21 日	20.4	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否

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
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2025年03月21日	68	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2025年04月24日	17	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2025年04月24日	54.4	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2025年04月24日	95.2	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2025年04月24日	54.4	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2024年04月27日	8,000	2025年04月24日	27.2	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
江西巨网科技有限公司	2024年06月26日	9,000	2025年04月24日	1,400	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
江西巨网科技有限公司	2025年04月28日	15,000	2025年05月22日	1,050	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2025年04月28日	8,000	2025年05月28日	20.4	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2025年04月28日	8,000	2025年05月28日	34	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2025年04月28日	8,000	2025年05月28日	23.8	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2025年04月28日	8,000	2025年05月28日	40.8	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2025年04月28日	8,000	2025年05月28日	68	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
江西巨网科技有限公司	2025年04月28日	15,000	2025年06月23日	1,190	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限公司	2025年04月28日	8,000	2025年06月27日	40.8	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
浙江三维无线科技有限	2025年04月28日	8,000	2025年06月27日	13.6	连带责任担保	否	否	按合同约定履	否	否

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								行		
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		77,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		25,606.8				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		77,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		19,632.8				
子公司对子公司的担保情况										
江西巨广网络科技有限公司	2025年05月21日	92,000	2025年05月25日	18,264.78	连带责任担保	其中包含不超过3.5亿元的应收账款质押担保	否	按合同约定履行	否	否
杭州三维悦新时代信息科技有限公司	2025年05月21日	1,000	2025年06月25日	198.4	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
江西巨网科技有限公司	2025年05月21日	20,000	2025年06月25日	3,886.35	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
海南三维巨网科技有限公司	2025年05月21日	3,000	2025年06月30日	1,308.49	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
富星国际资本有限公司	2025年05月21日	1,000		0	连带责任担保	否	否	按合同约定履行	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		117,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		23,658.02				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		117,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		13,491.53				
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）		194,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		49,264.82				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		194,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		33,124.33				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				15.96%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				1,396.22						
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）				1,396.22						

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
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、委托理财

适用 不适用

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	自有资金	19,594.8	11,074.49	0	0
券商理财产品	自有资金	9,457.69	9,352.62	0	0
其他类	自有资金	1,000	1,028.23	0	0
合计		30,052.49	21,455.34	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

### 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。

## 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第六节 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	58,795,800	7.25%	0	0	0	0	0	58,795,800	7.25%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	58,795,800	7.25%	0	0	0	0	0	58,795,800	7.25%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	58,795,800	7.25%	0	0	0	0	0	58,795,800	7.25%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	752,195,532	92.75%	0	0	0	0	0	752,195,532	92.75%
1、人民币普通股	752,195,532	92.75%	0	0	0	0	0	752,195,532	92.75%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
<b>三、股份总数</b>	<b>810,991,332</b>	<b>100.00%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>810,991,332</b>	<b>100.00%</b>

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

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

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

适用 不适用

## 三、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	140,229			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有） （参见注 8）	0			
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
李越伦	境内自然人	9.65%	78,262,700	0	58,697,025	19,565,675	不适用	0
浙江三维股权投资管理有限公司	境内非国有法人	6.59%	53,426,880	0	0	53,426,880	质押	20,450,000
郑剑波	境内自然人	1.55%	12,552,806	-560,700	0	12,552,806	不适用	0
汪昌校	境外法人	0.39%	3,129,900	3,129,900	0	3,129,900	不适用	0
郑健	境内自然人	0.37%	3,000,000	0	0	3,000,000	不适用	0
苏长安	境内自然人	0.31%	2,530,300	2,530,300	0	2,530,300	不适用	0
胡颖怡	境内自然人	0.20%	1,600,000	880,900	0	1,600,000	不适用	0
朱春生	境内自然人	0.17%	1,405,600	1,405,600	0	1,405,600	不适用	0
施林元	境内自然人	0.15%	1,176,900	1,176,900	0	1,176,900	不适用	0
丁永峰	境内自然人	0.14%	1,158,430	1,158,430	0	1,158,430	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 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	李越伦为浙江三维股权投资管理有限公司的控股股东，李越伦、三维股权为一致行动人							
上述股东涉及委托/受托	不适用							

表决权、放弃表决权情况的说明			
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	公司回购专用账户为三维通信股份有限公司回购专用证券账户，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量共计 5,954,000 股，占公司目前已发行总股本的 0.73%。		
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
浙江三维股权投资管理有限公司	53,426,880	人民币普通股	53,426,880
李越伦	19,565,675	人民币普通股	19,565,675
郑剑波	12,552,806	人民币普通股	12,552,806
汪昌校	3,129,900	人民币普通股	3,129,900
郑健	3,000,000	人民币普通股	3,000,000
苏长安	2,530,300	人民币普通股	2,530,300
胡颖怡	1,600,000	人民币普通股	1,600,000
朱春生	1,405,600	人民币普通股	1,405,600
施林元	1,176,900	人民币普通股	1,176,900
丁永峰	1,158,430	人民币普通股	1,158,430
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	李越伦为浙江三维股权投资管理有限公司的控股股东，李越伦、三维股权为一致行动人		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	<p>公司股东汪昌校通过普通证券账户持有 1,644,300 股，通过光大证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 1,485,600 股，合计持有公司股份 3,129,900 股。</p> <p>公司股东郑健通过普通证券账户持有 0 股，通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 3,000,000 股，合计持有公司股份 3,000,000 股。</p> <p>公司股东苏长安通过普通证券账户持有 475,500 股，通过长江证券股份有限公司客户信用交易</p>		

	担保证券账户持有公司股份 2,054,800 股，合计持有公司股份 2,530,300 股。 公司股东朱春生通过普通证券账户持有 67,600 股，通过国泰海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 1,338,000 股，合计持有公司股份 1,405,600 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。

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

#### 五、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

## 六、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第七节 债券相关情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 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：三维通信股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	884,604,507.21	736,828,968.04
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	217,580,305.74	209,834,466.89
衍生金融资产		
应收票据	2,068,210.72	5,295,915.18
应收账款	634,755,099.99	743,931,701.27
应收款项融资	159,976.42	771,278.74
预付款项	161,388,035.80	146,257,753.31
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	23,300,742.88	28,154,481.82
其中：应收利息		11,178.08
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	146,884,837.01	142,863,886.59
其中：数据资源		
合同资产	706,541.05	1,341,351.56
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	146,917,263.59	138,174,330.90
流动资产合计	2,218,365,520.41	2,153,454,134.30

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	50,865,352.20	84,958,244.59
长期股权投资	29,101,073.45	25,569,198.99
其他权益工具投资	133,638,528.99	153,247,563.39
其他非流动金融资产		
投资性房地产	36,753,716.11	37,488,353.24
固定资产	1,023,221,283.73	1,030,553,522.24
在建工程	11,925,418.03	13,087,910.63
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	68,124,545.90	57,985,830.55
无形资产	52,227,682.79	53,568,153.62
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	90,489,636.12	90,489,636.12
长期待摊费用	4,910,173.28	5,581,038.49
递延所得税资产	53,340,658.76	51,438,002.69
其他非流动资产	6,679,632.55	12,510,395.49
非流动资产合计	1,561,277,701.91	1,616,477,850.04
资产总计	3,779,643,222.32	3,769,931,984.34
流动负债：		
短期借款	282,536,507.23	154,615,566.39
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债	486,000.00	
应付票据	107,949,231.07	73,277,787.40
应付账款	408,360,780.08	506,324,764.80
预收款项	67,259,129.41	65,877,313.85
合同负债	241,447,561.95	271,176,734.85
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	63,884,493.45	73,917,760.28
应交税费	13,891,756.78	22,118,932.77
其他应付款	108,911,012.47	102,380,073.21
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	167,820,559.89	138,716,150.01
其他流动负债	15,222,542.39	17,558,892.34
流动负债合计	1,477,769,574.72	1,425,963,975.90
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	78,187,845.18	114,903,863.44
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	33,869,834.26	28,515,651.19
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	5,985,945.65	6,124,853.54
递延收益	13,131,468.55	14,066,810.22
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	131,175,093.64	163,611,178.39
负债合计	1,608,944,668.36	1,589,575,154.29
所有者权益：		
股本	810,991,332.00	810,991,332.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,548,307,479.22	1,548,646,278.29
减：库存股	45,002,667.59	45,002,667.59
其他综合收益	4,571,739.33	26,606,865.79
专项储备		
盈余公积	72,990,096.69	72,990,096.69
一般风险准备		
未分配利润	-315,998,291.74	-318,615,125.29
归属于母公司所有者权益合计	2,075,859,687.91	2,095,616,779.89
少数股东权益	94,838,866.05	84,740,050.16
所有者权益合计	2,170,698,553.96	2,180,356,830.05
负债和所有者权益总计	3,779,643,222.32	3,769,931,984.34

法定代表人：李越伦    主管会计工作负责人：张晓闯    会计机构负责人：张晓闯

## 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	328,842,368.63	346,031,101.55

交易性金融资产	106,880,533.85	77,971,094.63
衍生金融资产		
应收票据	1,705,448.69	5,295,915.18
应收账款	275,776,369.60	301,212,413.05
应收款项融资		
预付款项	3,332,042.35	7,381,197.47
其他应收款	201,489,226.90	236,899,340.37
其中：应收利息		11,178.08
应收股利		
存货	118,731,271.18	114,017,081.23
其中：数据资源		
合同资产	516,265.48	1,068,167.68
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	8,947,113.81	2,345,947.81
流动资产合计	1,046,220,640.49	1,092,222,258.97
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	1,224,531,514.04	1,224,531,514.04
其他权益工具投资	123,503,755.29	143,112,789.69
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	40,110,135.17	42,355,515.20
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,236,985.27	
无形资产	17,763,048.48	18,511,999.92
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,483,350.28	4,044,188.71
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,410,628,788.53	1,432,556,007.56
资产总计	2,456,849,429.02	2,524,778,266.53
流动负债：		
短期借款	110,074,027.78	110,088,611.11
交易性金融负债		

衍生金融负债	486,000.00	
应付票据	37,045,306.07	32,932,132.40
应付账款	129,256,195.49	171,182,494.14
预收款项	134,137.00	66,266.67
合同负债	35,176,291.36	39,599,311.69
应付职工薪酬	36,364,594.36	41,590,558.18
应交税费	215,508.26	1,350,941.30
其他应付款	110,146,233.44	36,631,710.40
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	114,898,695.86	94,077,548.61
其他流动负债	3,032,626.75	3,409,880.42
流动负债合计	576,829,616.37	530,929,454.92
非流动负债：		
长期借款		48,036,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	197,263.19	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,927,162.85	3,636,489.09
递延收益	12,134,802.10	13,031,810.43
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,259,228.14	64,704,299.52
负债合计	592,088,844.51	595,633,754.44
所有者权益：		
股本	810,991,332.00	810,991,332.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,552,445,758.01	1,552,445,758.01
减：库存股	45,002,667.59	45,002,667.59
其他综合收益	-8,831,187.50	10,777,846.90
专项储备		
盈余公积	73,710,096.69	73,710,096.69
未分配利润	-518,552,747.10	-473,777,853.92
所有者权益合计	1,864,760,584.51	1,929,144,512.09
负债和所有者权益总计	2,456,849,429.02	2,524,778,266.53

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	4,409,927,469.99	5,872,639,485.40
其中：营业收入	4,409,927,469.99	5,872,639,485.40
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,391,999,014.84	5,837,263,362.89
其中：营业成本	4,186,210,867.28	5,601,706,225.64
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	5,242,126.39	9,382,890.34
销售费用	57,379,674.61	62,651,547.60
管理费用	72,318,669.33	87,135,092.41
研发费用	59,281,760.04	71,424,501.55
财务费用	11,565,917.19	4,963,105.35
其中：利息费用	10,773,036.76	11,787,295.09
利息收入	4,112,221.14	6,142,626.83
加：其他收益	7,559,169.74	12,417,041.35
投资收益（损失以“—”号填列）	11,810,384.36	7,635,782.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,531,874.46	-1,006,763.66
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）	-1,573,084.59	2,673,762.58
信用减值损失（损失以“—”号填列）	1,823,133.48	-13,648,679.60
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,873,132.23	-3,028,953.88
资产处置收益（损失以“—”号填列）	41,106.52	46,182.33
三、营业利润（亏损以“—”号填	35,716,032.43	41,471,258.26

列)		
加：营业外收入	502,364.69	1,218,337.62
减：营业外支出	5,923,927.59	2,882,971.04
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	30,294,469.53	39,806,624.84
减：所得税费用	20,651,069.12	24,261,502.00
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	9,643,400.41	15,545,122.84
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	9,643,400.41	15,545,122.84
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（净亏损以“—”号填列）	2,616,833.55	3,451,203.93
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	7,026,566.86	12,093,918.91
六、其他综合收益的税后净额	-19,301,676.50	-16,301,633.11
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-22,035,126.46	-16,381,057.38
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-22,183,561.44	-17,313,897.60
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	-22,183,561.44	-17,313,897.60
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	148,434.98	932,840.22
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	148,434.98	932,840.22
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	2,733,449.96	79,424.27
七、综合收益总额	-9,658,276.09	-756,510.27
归属于母公司所有者的综合收益总额	-19,418,292.91	-12,929,853.45
归属于少数股东的综合收益总额	9,760,016.82	12,173,343.18
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0032	0.0043
（二）稀释每股收益	0.0032	0.0043

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：李越伦 主管会计工作负责人：张晓闯 会计机构负责人：张晓闯

## 4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	170,247,888.87	281,400,862.32
减：营业成本	117,468,208.60	212,650,770.93
税金及附加	588,647.44	1,981,758.52
销售费用	23,115,355.14	25,388,543.97
管理费用	39,442,406.77	38,436,219.66
研发费用	37,599,535.04	45,050,510.08
财务费用	1,497,075.70	3,097,624.00
其中：利息费用	3,976,501.89	8,605,441.26
利息收入	1,444,104.52	4,265,036.99
加：其他收益	5,282,814.89	5,502,123.13
投资收益（损失以“—”号填列）	8,264,648.26	12,661,815.56
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）	-1,591,523.59	2,673,762.58
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-5,372,990.20	-6,422,720.82
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,852,606.04	-1,343,310.26
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-3,214.59	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-44,736,211.09	-32,132,894.65
加：营业外收入	139,643.51	529,696.55
减：营业外支出	178,325.60	1,947,451.41
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-44,774,893.18	-33,550,649.51
减：所得税费用		-8,146.09
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-44,774,893.18	-33,542,503.42
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-44,774,893.18	-33,542,503.42
（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	-19,609,034.40	-17,313,897.60
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-19,609,034.40	-17,313,897.60
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	-19,609,034.40	-17,313,897.60
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	-64,383,927.58	-50,856,401.02
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	2025 年半年度	2024 年半年度
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	4,797,373,328.90	6,341,449,295.97
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	1,581,595.52	6,337,686.88
收到其他与经营活动有关的现金	95,579,279.13	84,878,212.50
经营活动现金流入小计	4,894,534,203.55	6,432,665,195.35
购买商品、接受劳务支付的现金	4,500,155,609.47	6,016,128,939.31
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	137,996,264.64	153,650,244.77
支付的各项税费	41,474,869.47	57,301,902.73

支付其他与经营活动有关的现金	165,395,788.14	300,255,356.80
经营活动现金流出小计	4,845,022,531.72	6,527,336,443.61
经营活动产生的现金流量净额	49,511,671.83	-94,671,248.26
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		1,363,900.00
取得投资收益收到的现金	2,227,343.77	1,395,500.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,287,144.49	290.00
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	417,834,888.23	253,908,137.50
投资活动现金流入小计	422,349,376.49	256,667,828.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	70,812,123.43	150,894,832.46
投资支付的现金		14,000,000.00
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	384,477,865.10	165,000,000.00
投资活动现金流出小计	455,289,988.53	329,894,832.46
投资活动产生的现金流量净额	-32,940,612.04	-73,227,004.16
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	400,661,000.00	229,400,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	400,661,000.00	229,400,000.00
偿还债务支付的现金	285,482,982.08	189,815,082.61
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,740,952.59	7,911,477.62
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	46,485,681.78	208,311.31
筹资活动现金流出小计	341,709,616.45	197,934,871.54
筹资活动产生的现金流量净额	58,951,383.55	31,465,128.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,067,496.38	1,122,004.69
五、现金及现金等价物净增加额	72,454,946.96	-135,311,119.27
加：期初现金及现金等价物余额	499,912,848.44	731,124,005.96
六、期末现金及现金等价物余额	572,367,795.40	595,812,886.69

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
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	330,643,741.72	388,905,407.96
收到的税费返还	1,426,364.44	1,804,506.16
收到其他与经营活动有关的现金	17,152,862.16	57,937,884.69
经营活动现金流入小计	349,222,968.32	448,647,798.81
购买商品、接受劳务支付的现金	266,074,436.24	339,134,222.72
支付给职工以及为职工支付的现金	76,108,369.38	75,403,903.83
支付的各项税费	2,675,971.99	10,976,982.59
支付其他与经营活动有关的现金	69,305,894.36	23,974,026.65

经营活动现金流出小计	414,164,671.97	449,489,135.79
经营活动产生的现金流量净额	-64,941,703.65	-841,336.98
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	873,333.33	1,363,900.00
取得投资收益收到的现金	736,345.27	1,395,500.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	19,090.00	
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	267,184,426.68	360,812,550.42
投资活动现金流入小计	268,813,195.28	363,571,951.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,875,190.60	9,093,059.46
投资支付的现金		14,000,000.00
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	295,000,000.00	279,500,000.00
投资活动现金流出小计	298,875,190.60	302,593,059.46
投资活动产生的现金流量净额	-30,061,995.32	60,978,891.76
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	210,000,000.00	145,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	415,831,362.03	1,540,000,000.00
筹资活动现金流入小计	625,831,362.03	1,685,000,000.00
偿还债务支付的现金	236,500,000.00	95,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,672,563.94	5,095,140.92
支付其他与筹资活动有关的现金	307,797,330.12	1,634,500,000.00
筹资活动现金流出小计	548,969,894.06	1,735,095,140.92
筹资活动产生的现金流量净额	76,861,467.97	-50,095,140.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	612,577.14	885,214.97
五、现金及现金等价物净增加额	-17,529,653.86	10,927,628.83
加：期初现金及现金等价物余额	178,399,216.04	326,659,692.24
六、期末现金及现金等价物余额	160,869,562.18	337,587,321.07

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	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	810,991,332.00				1,548,646,278.29	45,002,667.59	26,606,865.79		72,990,096.69		-318,615,125.29		2,095,616,779.89	84,740,050.16	2,180,356,830.05
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年初余额	810,991,332.00				1,548,646,278.29	45,002,667.59	26,606,865.79		72,990,096.69		-318,615,125.29		2,095,616,779.89	84,740,050.16	2,180,356,830.05
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-338,799.07		-				2,616,833.55		-19,757,091.98	10,098,815.89	-9,658,276.09
（一）综合收益总额							-				2,616,833.55		-19,418,292.91	9,760,016.82	-9,658,276.09
（二）所有者投入和减															

项目	2025 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益															
	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			
优先股		永续债	其他													
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																

项目	2025 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益										小计				
	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
优先股		永续债	其他												
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				-338,799.07								-338,799.07	338,799.07		
四、本期期末余额	810,991,332.00			1,548,307,479.22	45,002,667.59	4,571,739.33	72,990,096.69			-315,998,291.74		2,075,859,687.91	94,838,866.05	2,170,698,553.96	

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	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		
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	810,991,332.00				1,556,137,542.25	45,002,667.59	6,389,141.46	73,710,096.69		-31,769,217.99		2,370,456,226.82	88,631,793.22	2,459,088,020.04
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	810,991,332.00				1,556,137,542.25	45,002,667.59	6,389,141.46	73,710,096.69		-31,769,217.99		2,370,456,226.82	88,631,793.22	2,459,088,020.04
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)							-			3,451,203.93		-12,850,429.18	12,093,918.91	-756,510.27
(一) 综合收益总额							-			3,451,203.93		-12,850,429.18	12,093,918.91	-756,510.27
(二) 所有者投入和减少资本														
1. 所有者投														

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益															
	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			
优先股		永续债	其他													
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																

项目	2024 年半年度													
	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
优先股		永续债	其他											
(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	810,991,332.00				1,556,137,542.25	45,002,667.59	-9,912,491.65	73,710,096.69		-28,318,014.06		2,357,605,797.64	100,725,712.13	2,458,331,509.77

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	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	810,991,332.00				1,552,445,758.01	45,002,667.59	10,777,846.90		73,710,096.69	-473,777,853.92		1,929,144,512.09
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	810,991,332.00				1,552,445,758.01	45,002,667.59	10,777,846.90		73,710,096.69	-473,777,853.92		1,929,144,512.09
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)							-19,609,034.40			-44,774,893.18		-64,383,927.58
(一) 综合收益总额							-19,609,034.40			-44,774,893.18		-64,383,927.58
(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												

项目	2025 年半年度											
	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								
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	810,991,332.00				1,552,445,758.01	45,002,667.59	-8,831,187.50		73,710,096.69	-518,552,747.10		1,864,760,584.51

上年金额

项目	2024 年半年度											
	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	810,991,332.00				1,552,445,758.01	45,002,667.59	12,530,641.76		73,710,096.69	-170,354,401.23		2,234,320,759.64
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	810,991,332.00				1,552,445,758.01	45,002,667.59	12,530,641.76		73,710,096.69	-170,354,401.23		2,234,320,759.64
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)							-17,313,897.60			-33,542,503.42		-50,856,401.02
(一) 综合收益总额							-17,313,897.60			-33,542,503.42		-50,856,401.02
(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												

项目	2024 年半年度											
	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								
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	810,991,332.00				1,552,445,758.01	45,002,667.59	-4,783,255.84		73,710,096.69	-203,896,904.65		2,183,464,358.62

### 三、公司基本情况

三维通信股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经浙江省人民政府企业上市工作领导小组《关于同意变更设立浙江三维通信股份有限公司的批复》（浙上市〔2004〕12号）批准，由浙江三维通信有限公司整体变更设立，于2004年3月18日在浙江省工商行政管理局登记注册，公司总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为91330000142919290Q的营业执照，注册资本810,991,332.00元，股份总数810,991,332股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份58,795,800股；无限售条件的流通股份752,195,532股。公司股票已于2007年2月15日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属通信工程及服务行业。主要经营活动为互联网营销业务、网优覆盖业务、卫星通信业务以及通信设施运营业务。

本财务报表经公司2025年8月25日第七届第十六次董事会批准对外报出。

本财务报表附注中涉及的公司简称如下：

公司全称	公司简称
浙江三维通信科技有限公司	三维科技
海卫通网络科技有限公司	海卫通
浙江三维无线科技有限公司	三维无线
常州三维天地通讯系统有限公司	常州三维
江西巨网科技有限公司	巨网科技
海南三维巨网科技有限公司	海南三维
浙江新展通信技术有限公司	新展技术
浙江高新汇科技服务有限公司	高新汇
STAR SOLUTIONS INTERNATIONAL INC.	STAR SOLUTIONS
星展测控科技股份有限公司	星展测控
杭州紫光通信技术股份有限公司	紫光通信
浙江波星通卫星通信有限公司	波星通

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

## 2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 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：

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，三维通信（香港）有限公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

### 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账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年或逾期的预收款项	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.3%

重要的预计负债	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5%
重要的境外经营实体	超过营业收入 15%
重要的子公司、非全资子公司	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%
重要的联营企业	单项权益法核算的投资收益超过集团利润总额的 15%

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照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份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

## 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

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可变回报金额的，认定为控制。

### 2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

### 2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

### 2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

## 11、金融工具

### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

### 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

#### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

## (2) 金融资产的后续计量方法

### 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

## (3) 金融负债的后续计量方法

### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

### 3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

#### 4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

##### (4) 金融资产和金融负债的终止确认

##### 1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

##### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

##### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

#### 5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，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债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

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及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

#### 6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

## 12、应收票据

适用  不适用

## 13、应收账款

### 1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——质保金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收押金保证金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
长期应收款——应收融资款组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

### 2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

本公司及除互联网营销业务外下属子公司

账 龄	应收账款预期信用损失率 (%)	其他应收款预期信用损失率 (%)
1 年以内	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

互联网营销业务下属子公司

账 龄	应收账款预期信用损失率 (%)	其他应收款预期信用损失率 (%)
3 个月以内 (含, 下同)	1.00	1.00
3-12 个月	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款、其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

### 3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

## 14、应收款项融资

适用 不适用

## 15、其他应收款

适用 不适用

详见应收账款之说明

## 16、合同资产

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

## 17、存货

### 1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

### 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

### 3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

### 4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

#### (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

#### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

### 5. 存货跌价准备

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,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;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

## 18、持有待售资产

### 1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

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，即公司已经就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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；(2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

## 2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

### (1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别

别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

### (2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

### (3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

## 19、债权投资

适用 不适用

## 20、其他债权投资

适用 不适用

## 21、长期应收款

适用 不适用

## 22、长期股权投资

### 1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

### 2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### 3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

### 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### (1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属

于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 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。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，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之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。但是，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。

## 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

1. 投资性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和已出租的建筑物。
2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

### (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	20-30	5	3.17-4.75
铁塔、室分及配套	年限平均法	3-20	5	4.75-31.67
通用设备	年限平均法	5-8	5	11.88-19.00
运输工具	年限平均法	5-8	5	11.88-19.00
电子及其他设备	年限平均法	3-8	5	11.88-31.67

## 25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	验收合格并完成所有权转移后转入固定资产
通用设备	验收合格并达到预定可使用状态后转入固定资产

## 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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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利息金额。

## 27、生物资产

适用 不适用

## 28、油气资产

适用 不适用

## 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. 无形资产包括土地使用权、车位使用权等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	40、50，土地使用年限	直线法
车位使用权	30，车位使用年限	直线法
专利权及专有技术	5，预计使用寿命	直线法
商标、域名及网站、微信公众号	10，预计使用寿命	直线法
软件	2-5，预计使用寿命	直线法

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

### 3. 研发支出的归集范围

#### (1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

#### (2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

#### (3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

#### (4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

#### (5) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

#### (6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

#### 5. 公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段，是指为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查，为进一步的开发活动进行资料及相关方面的准备，将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等具有较大的不确定性，该阶段具有计划性和探索性等特点；开发阶段相对研究阶段而言，是指完成了研究阶段的工作，在很大程度上形成一项新产品或新技术的基本条件已经具备，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

资本化开始时点、资本化的具体依据：公司对研发项目进行评审，当研发项目立项通过后，且符合所形成的无形资产能够使用或出售在技术上具有可行性、该项目开发的明确为使用或出售、该项目所形成的无形资产应用的产品符合市场需求、并具备广阔的市场前景能够给公司带来可靠的经济利益、公司有足够的资源支持该项目的开发、并有能力使用或出售该无形资产的条件时，予以资本化；公司定期对研发项目进行评审，根据评审结果对不符合资本化条件的项目予以当期费用化，符合条件的继续资本化。

### 30、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

### 31、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 32、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

### 33、职工薪酬

#### （1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

#### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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：

(1) 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；(2) 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

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 34、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

## 35、股份支付

### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

#### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

#### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

#### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

### 36、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 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. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 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；(3) 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；(4) 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；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

#### 2. 收入计量原则

(1) 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。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

### 3. 收入确认的具体方法

本公司主要包括两大业务板块，一是网优覆盖及卫星通信服务业务，二是互联网营销业务。各类业务收入确认的具体方法如下：

#### (1) 网优覆盖及卫星通信服务业务

##### 1) 销售商品收入

销售商品业务属于在某一时点履行的履约义务。

内销收入：当公司将移动通信网络覆盖设备销售给运营商或其他通信设备经营商时，产品不需要安装的，在货物送达对方并由客户签收后确认收入；产品需要安装的，在运营商完成对产品安装验收，公司取得验收证明时，确认收入。

外销收入：外销收入在同时满足下列条件时确认收入：① 产品已报关出口，取得报关单和提单；② 产品出口收入货款金额已确定，款项已收讫或预计可以收回，并开具出口销售发票。

##### 2) 系统集成收入

系统集成业务属于在某一时点履行的履约义务，指公司为运营商提供移动通信网络覆盖服务，包括方案设计、现场施工、设备安装、开通调试和后期维护。公司在系统安装调试完毕且项目通过运营商的验收，并经审价，取得工程结算审定单时，确认收入。

##### 3) 网优服务收入

网优服务业务属于在某一时点履行的履约义务，包括日常网络优化、专项网络优化和网络运维三部分。公司在系统安装调试完毕且项目通过运营商的验收，并经审价，取得工程结算审定单时，确认收入。

##### 4) 卫星通信服务业务收入

卫星通信服务业务属于在某一时段内履行的履约义务，主要是为海上客户提供海上宽带卫星通信服务。公司提供宽带及移动数据服务，按月确认收入。

#### (2) 互联网营销业务

公司承接互联网营销业务，客户通过公司在媒体投放平台上进行充值，用户浏览相应网站视频时或通过其他方式向用户展现广告时，充值账户自动扣费，公司定期与客户核对账户消耗金额，按照消耗金额确认营业收入。

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

### 38、合同成本

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### 39、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

#### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

#### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

#### 40、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：（1）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；（2）递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

## 41、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

#### (1) 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：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 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；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司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。

#### (2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，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化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

### (1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的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。

### (2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

## 42、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

## 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

### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

### (3) 2025 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

### 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以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，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%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	[注]
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%

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
本公司	15%
三维科技	15%
海卫通	15%
海南三维	15%
西藏巨网科技有限公司	15%
杭州远通通讯科技有限公司	20%
杭州物联移动通信技术服务有限公司	20%
盐城呵呵文化传媒有限公司	20%
盐城大风网络科技有限公司	20%
境外公司	按注册地的法律计缴利得税
除上述以外的其他纳税主体	25%

### 2、税收优惠

#### 1. 增值税

(1) 根据《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4号）和财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号），三维科技软件产品销售增值税实际税负超过3%部分继续实行即征即退政策，本期享受税收优惠金额0元。

(2) 根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告〔2023〕年第43号），自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期

可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额，本公司适用该政策，本期享受进项税额加计抵扣为 342,247.76 元。

## 2. 企业所得税

(1) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《对浙江省认定机构 2023 年认定报备的高新技术企业进行补充备案的公告》，本公司被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202333013224 的高新技术企业证书，有效期三年，2023 至 2025 年度按 15%的税率计缴企业所得税。

(2) 根据经国务院批准、发展改革委发布的《西部地区鼓励类产业目录》（中华人民共和国国家发展和改革委员会令 15 号），对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中新增鼓励类产业项目为主营业务，且其当年度主营业务收入占企业收入总额 70%以上的企业，自 2014 年 10 月 1 日起，可减按 15%税率缴纳企业所得税。西藏巨网科技有限公司符合上述条件，享受此所得税优惠政策。

(3) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《对浙江省认定机构 2024 年认定报备的高新技术企业进行备案的公告》，三维科技被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202433012466 的高新技术企业证书，有效期三年，2024 至 2026 年度按 15%的税率计缴企业所得税。

(4) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《对浙江省认定机构 2024 年认定报备的高新技术企业进行备案的公告》，海卫通被认定为高新技术企业，取得编号为 GR202433005767 的高新技术企业证书，有效期三年，2024 至 2026 年度按 15%的税率计缴企业所得税。

(5) 根据财政部、税务总局发布的《关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》，自 2020 年 1 月 1 日起至 2027 年 12 月 31 日，对注册在海南自由贸易港并实质性运营的鼓励类产业企业，减按 15%的税率征收企业所得税。海南三维满足相关要求，按 15%的税率计缴企业所得税。

(6) 根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 6 号）、《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告 2022 年第 13 号）和《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》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对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；自 2022 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 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。杭州远通通讯科技有限公司、杭州物联移动通信技术服务有限公司、盐城呵呵文化传媒有限公司、盐城大风网络科技有限公司、杭州三维悦新时代信息科技有限公司为小型微利企业，适用小型微利企业所得税优惠税率。

### 3、其他

不同增值税税率的适用情况说明

适用情况	增值税税率
通信设备销售、代收电费收入	13%
通信工程服务、租赁收入	9%
广告业务、公众号业务、通信服务	6%
租赁简易计税	5%

## 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
库存现金		
银行存款	824,846,713.60	709,715,364.56
其他货币资金	59,757,793.61	27,113,603.48
存放财务公司款项		
合计	884,604,507.21	736,828,968.04
其中：存放在境外的款项总额	189,651,681.51	158,365,029.66

其他说明

#### (2) 其他货币资金

项目	期末数
保证金	57,031,169.64
第三方支付平台	2,630,347.32
存出投资款	96,276.65
合计	59,757,793.61

### 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	217,580,305.74	209,834,466.89
其中：		

其中：资产管理计划	93,526,153.67	64,765,662.18
银行理财	14,119,371.40	106,863,372.26
结构性存款	96,581,332.89	25,000,000.00
证券投资基金	10,282,269.70	10,205,432.45
债券投资	3,071,178.08	3,000,000.00
其中：		
合计	217,580,305.74	209,834,466.89

其他说明

### 3、衍生金融资产

适用  不适用

### 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
商业承兑票据	2,068,210.72	5,295,915.18
合计	2,068,210.72	5,295,915.18

#### (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：										
按组合计提坏账准备的应收票据	2,177,063.92	100.00%	108,853.20	5.00%	2,068,210.72	5,574,647.56	100.00%	278,732.38	5.00%	5,295,915.18
其中：										
合计	2,177,063.92	100.00%	108,853.20	5.00%	2,068,210.72	5,574,647.56	100.00%	278,732.38	5.00%	5,295,915.18

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	2,177,063.92	108,853.20	5.00%
合计	2,177,063.92	108,853.20	

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	
按组合计提坏账准备	278,732.38	-169,879.18				108,853.20
合计	278,732.38	-169,879.18				108,853.20

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**

适用 不适用

**(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**

适用 不适用

**(6) 本期实际核销的应收票据情况**

适用 不适用

**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)	582,955,737.02	696,583,579.27
1 至 2 年	80,079,041.30	80,502,758.51
2 至 3 年	48,193,439.17	33,792,039.41
3 年以上	139,294,214.20	149,671,132.97
3 至 5 年	114,678,144.99	122,033,012.15
5 年以上	24,616,069.21	27,638,120.82
合计	850,522,431.69	960,549,510.16

**(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	168,640,369.08	19.58%	160,813,039.41	95.36%	7,827,329.67	167,703,050.54	17.46%	159,875,720.85	95.33%	7,827,329.69
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	681,882,062.61	80.17%	54,954,292.29	8.06%	626,927,770.32	792,846,459.62	82.54%	56,742,088.04	7.16%	736,104,371.58
其中：										
合计	850,522,431.69	100.00%	215,767,331.70	25.37%	634,755,099.99	960,549,510.16	100.00%	216,617,808.89	22.55%	743,931,701.27

按单项计提坏账准备类别名称：

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
常熟每日优鲜电子商务有限公司	40,591,947.60	40,591,947.60	40,591,947.60	40,591,947.60	100.00%	对方已被列为失信被执行人，公司预计收回可能性小
海南通达兔网络科技有限公司	20,029,813.38	20,029,813.38	20,029,813.38	20,029,813.38	100.00%	对方已被列为失信被执行人，公司预计收回可能性小
深圳壹伍柒文化传播有限公司	13,708,237.37	13,708,237.37	13,708,237.37	13,708,237.37	100.00%	存在纠纷，公司预计收回存在不确定性
海南飞享网络科技有限公司	11,181,899.55	3,354,569.88	11,181,899.55	3,354,569.86	30.00%	存在纠纷，公司预计收回存在不确定性
广州思豪信息科技有限公司	10,347,163.20	10,347,163.20	10,347,163.20	10,347,163.20	100.00%	对方已被列为失信被执行人，公司预计收回可能性小
深圳优依购互娱科技有限公司	10,196,559.81	10,196,559.81	10,196,559.81	10,196,559.81	100.00%	目前在诉讼阶段，公司预计收款存在不确定性
胡杨网络科技（宁波）有限公司	7,499,412.65	7,499,412.65	7,499,412.65	7,499,412.65	100.00%	存在纠纷，公司预计收回存在不确定性
宜春寺库电子商务有限公司	7,214,624.77	7,214,624.77	7,214,624.77	7,214,624.77	100.00%	存在纠纷，公司预计收回存在不确定性
河北一谈文化传播有限公司	4,803,224.55	4,803,224.55	4,803,224.55	4,803,224.55	100.00%	对方已被列为失信被执行人，公司预计收

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
						回可能性小
北京开课吧科技有限公司	4,407,815.13	4,407,815.13	4,407,815.13	4,407,815.13	100.00%	目前在诉讼阶段，公司预计收款存在不确定性
深圳市匠心佬裁缝服饰定制品牌管理有限公司	4,161,302.94	4,161,302.94	4,161,302.94	4,161,302.94	100.00%	对方已被列为失信被执行人，公司预计收回可能性小
北京初见科技有限公司	3,545,732.68	3,545,732.68	3,545,732.68	3,545,732.68	100.00%	目前在诉讼阶段，公司预计收款存在不确定性
广州龙玩互娱科技有限公司	3,042,505.08	3,042,505.08	3,042,505.08	3,042,505.08	100.00%	存在纠纷，公司预计收回存在不确定性
江苏御时文化传媒有限公司	2,663,427.47	2,663,427.47	2,663,427.47	2,663,427.47	100.00%	目前在诉讼阶段，公司预计收款存在不确定性
重庆辉跃网络科技有限公司	2,249,818.18	2,249,818.18	2,249,818.18	2,249,818.18	100.00%	存在纠纷，公司预计收回存在不确定性
深圳金游科技有限公司	2,212,789.20	2,212,789.20	2,212,789.20	2,212,789.20	100.00%	存在纠纷，公司预计收回存在不确定性
深圳市混沌网络科技有限公司	2,045,832.18	2,045,832.18	2,045,832.18	2,045,832.18	100.00%	存在纠纷，公司预计收回存在不确定性
深圳市琇锦文化传媒有限公司	1,989,723.56	1,989,723.56	1,989,723.56	1,989,723.56	100.00%	目前在诉讼阶段，公司预计收款存在不确定性
安徽御浪文化传媒有限公司	1,984,898.03	1,984,898.03	1,984,898.03	1,984,898.03	100.00%	存在纠纷，公司预计收回存在不确定性
北京中清龙图网络技术有限公司	1,661,575.71	1,661,575.71	1,661,575.71	1,661,575.71	100.00%	存在纠纷，公司预计收回存在不确定性
海南济游网络科技有限公司	1,515,204.47	1,515,204.47	1,515,204.47	1,515,204.47	100.00%	对方破产清算中，公司预计收回可能性小
温州久客网络科技有限公司	1,223,794.82	1,223,794.82	1,223,794.82	1,223,794.82	100.00%	存在纠纷，公司预计收回存在不确定性
合肥好好先生网络科技有限公司	1,157,382.90	1,157,382.90	1,157,382.90	1,157,382.90	100.00%	存在纠纷，公司预计收回存在不确定性
深圳九年企业服务有限公司	1,070,018.39	1,070,018.39	1,070,018.39	1,070,018.39	100.00%	目前在诉讼阶段，公司预计收款存在不确定性
其他	8,135,665.46	8,135,665.46	7,198,346.92	7,198,346.92	100.00%	存在纠纷，公司预计收回可能性小
<b>合计</b>	<b>168,640,369.08</b>	<b>160,813,039.41</b>	<b>167,703,050.54</b>	<b>159,875,720.85</b>		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

3 个月以内	262,643,628.24	2,626,436.28	1.00%
3-12 个月	47,730,282.48	2,386,514.12	5.00%
1-2 年	750,212.30	75,021.23	10.00%
2-3 年	503,378.27	151,013.48	30.00%
3-5 年	8,824.24	4,412.13	50.00%
5 年以上	74,027.71	74,027.71	100.00%
合计	311,710,353.24	5,317,424.96	

确定该组合依据的说明：

互联网营销业务，公司采用账龄组合计提坏账准备的应收账款。

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

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	270,260,249.26	13,513,013.42	5.00%
1-2 年	55,990,923.58	5,599,092.52	10.00%
2-3 年	14,992,606.77	4,497,782.23	30.00%
3-5 年	14,504,752.91	11,603,802.32	80.00%
5 年以上	14,423,176.85	14,423,176.85	100.00%
合计	370,171,709.37	49,636,867.34	

确定该组合依据的说明：

除互联网营销业务外，公司其他业务采用账龄组合计提坏账准备的应收账款。

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	
单项计提坏账准备	159,875,720.85	937,318.56				160,813,039.41
按组合计提坏账准备	56,742,088.04	-1,705,128.63	-47,926.77	130,593.89		54,954,292.29
合计	216,617,808.89	-767,810.07	-47,926.77	130,593.89	0.00	215,767,331.70

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (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	130,593.86

其中重要的应收账款核销情况：

适用 不适用

(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
客户一	40,591,947.60		40,591,947.60	4.76%	40,591,947.60
客户二	38,929,717.55		38,929,717.55	4.56%	1,946,485.88
客户三	30,049,703.47		30,049,703.47	3.52%	300,497.03
客户四	25,746,914.13		25,746,914.13	3.02%	891,792.13
客户五	22,984,296.08		22,984,296.08	2.69%	1,179,004.34
合计	158,302,578.83		158,302,578.83	18.55%	44,909,726.98

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
应收质保金	3,085,518.81	2,378,977.76	706,541.05	4,273,716.71	2,932,365.15	1,341,351.56
合计	3,085,518.81	2,378,977.76	706,541.05	4,273,716.71	2,932,365.15	1,341,351.56

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

适用 不适用

(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	3,085,518.81	100.00%	2,378,977.76	77.10%	706,541.05	4,273,716.71	100.00%	2,932,365.15	68.61%	1,341,351.56
其中：										

合计	3,085,518.81	100.00%	2,378,977.76	77.10%	706,541.05	4,273,716.71	100.00%	2,932,365.15	68.61%	1,341,351.56
----	--------------	---------	--------------	--------	------------	--------------	---------	--------------	--------	--------------

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提减值准备	3,085,518.81	2,378,977.76	77.10%
合计	3,085,518.81	2,378,977.76	

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
按组合计提减值准备	-553,387.39			
合计	-553,387.39			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

#### (5) 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

### 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
银行承兑汇票	159,976.42	771,278.74
合计	159,976.42	771,278.74

#### (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：										
按组合计提坏账准备	159,976.42	100.00%			159,976.42	771,278.74	100.00%			771,278.74

其中：										
其中：银行承兑汇票	159,976.42	100.00%			159,976.42	771,278.74	100.00%			771,278.74
合计	159,976.42	100.00%			159,976.42	771,278.74	100.00%			771,278.74

按组合计提坏账准备类别名称：银行承兑汇票组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	159,976.42		
合计	159,976.42		

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

**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况**

适用 不适用

**(4) 期末公司已质押的应收款项融资**

适用 不适用

**(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**

适用 不适用

**(6) 本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

**(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况**

适用 不适用

**(8) 其他说明**

适用 不适用

**8、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		11,178.08
其他应收款	23,300,742.88	28,143,303.74
合计	23,300,742.88	28,154,481.82

(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
债券投资		11,178.08
合计		11,178.08

2) 重要逾期利息

适用 不适用

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

适用 不适用

5) 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

(2) 应收股利

适用 不适用

(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
押金保证金	17,198,698.61	20,731,818.01
应收暂付款	9,813,478.61	13,703,532.79
备用金	400,322.15	222,687.14
个人借款	246,934.68	297,807.67
其他	1,757,726.54	189,320.07
合计	29,417,160.59	35,145,165.68

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）	14,974,032.04	17,637,467.50
1 至 2 年	4,372,167.85	6,320,112.01

2至3年	2,201,966.20	3,551,757.28
3年以上	7,868,994.50	7,635,828.89
3至5年	2,614,925.25	2,798,395.39
5年以上	5,254,069.25	4,837,433.50
合计	29,417,160.59	35,145,165.68

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	29,417,160.59	100.00%	6,116,417.71	20.79%	23,300,742.88	35,145,165.68	100.00%	7,001,861.94	19.92%	28,143,303.74
其中：										
合计	29,417,160.59	100.00%	6,116,417.71	20.79%	23,300,742.88	35,145,165.68	100.00%	7,001,861.94	19.92%	28,143,303.74

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收押金保证金组合	17,149,727.77	1,686,220.78	9.83%
账龄组合	12,267,432.82	4,430,196.93	36.11%
合计	29,417,160.59	6,116,417.71	

确定该组合依据的说明：

其中：互联网营销业务，公司采用账龄组合计提坏账准备的其他应收款

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
3个月以内	505,496.83	5,054.97	1.00
3-12个月	1,212,823.80	60,641.19	5.00
1-2年	8,051.80	805.18	10.00
3-4年	171.87	85.94	50.00
小计	1,726,544.30	66,587.27	3.86

除互联网营销业务外，公司其他业务采用账龄组合计提坏账准备的其他应收款

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	4,503,200.57	225,160.02	5.00
1-2 年	556,848.30	55,684.83	10.00
2-3 年	1,694,457.40	508,337.23	30.00
3-5 年	1,059,773.36	847,818.69	80.00
5 年以上	2,726,608.89	2,726,608.89	100.00
小 计	10,540,888.52	4,363,609.66	41.40

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	836,328.71	632,011.20	5,533,522.03	7,001,861.94
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-226,726.82	226,726.82		
——转入第三阶段		-389,642.36	389,642.36	
本期计提	1,721,382.95	-31,878.89	-2,574,948.29	-885,444.23
2025 年 6 月 30 日余额	2,330,984.84	437,216.77	3,348,216.10	6,116,417.71

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	
坏账准备	7,001,861.94	-885,444.23				6,116,417.71
合计	7,001,861.94	-885,444.23				6,116,417.71

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

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
主体一	押金保证金	200,000.00	3个月以内	0.68%	2,000.00
主体一	押金保证金	2,000,000.00	3-12个月	6.80%	100,000.00
主体一	押金保证金	100,000.00	1-2年	0.34%	10,000.00
主体二	押金保证金	2,115,436.13	3-12个月	7.19%	105,771.81
主体三	应收暂付款	550,900.39	1年以内	1.87%	27,545.02
主体三	应收暂付款	326,492.17	1-2年	1.11%	32,649.22
主体三	应收暂付款	170,678.52	2-3年	0.58%	51,203.55
主体四	应收暂付款	778,089.78	2-3年	2.65%	233,426.93
主体五	押金保证金	750,000.00	1年以内	2.55%	7,500.00
合计		6,991,596.99		23.77%	570,096.53

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

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	158,345,361.44	98.11%	143,993,858.06	98.45%
1至2年	2,635,349.04	1.63%	1,477,972.14	1.01%
2至3年	295,525.25	0.18%	466,637.05	0.32%
3年以上	111,800.07	0.07%	319,286.06	0.22%
合计	161,388,035.80		146,257,753.31	

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

单位名称	账面余额（元）	占预付款项余额的比例（%）
供应商一	71,428,459.82	44.26%
供应商二	38,535,345.92	23.88%
供应商三	16,978,315.84	10.52%
供应商四	12,209,216.90	7.57%

供应商五	3,939,291.73	2.44%
小计	143,090,630.21	88.66%

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	80,855,717.24	21,033,433.23	59,822,284.01	68,697,712.82	24,993,041.85	43,704,670.97
在产品	9,023,804.59	2,462,257.85	6,561,546.74	8,080,243.83	2,338,576.94	5,741,666.89
库存商品	38,257,604.74	13,714,232.16	24,543,372.58	37,857,645.47	14,398,558.10	23,459,087.37
合同履约成本	2,739,408.11	0.00	2,739,408.11	1,846,815.57		1,846,815.57
发出商品	35,566,670.84	3,103,502.10	32,463,168.74	50,098,918.70	3,799,609.56	46,299,309.14
自制半成品	9,379,579.77	0.00	9,379,579.77	9,932,394.33		9,932,394.33
委托加工物资	11,375,667.89	44,892.72	11,330,775.17	11,919,008.72	174,860.64	11,744,148.08
包装物	0.00	0.00	0.00	60,956.11		60,956.11
低值易耗品	44,701.89	0.00	44,701.89	74,838.13		74,838.13
合计	187,243,155.07	40,358,318.06	146,884,837.01	188,568,533.68	45,704,647.09	142,863,886.59

### (2) 确认为存货的数据资源

适用 不适用

### (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	24,993,041.85	1,353,487.97		5,313,096.59		21,033,433.23
在产品	2,338,576.94	372,125.20		248,444.29		2,462,257.85
库存商品	14,398,558.10	749,424.01		1,433,749.95		13,714,232.16
合同履约成本						0.00
发出商品	3,799,609.56	82,640.48		778,747.94		3,103,502.10

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	
委托加工物资	174,860.64	0.00		129,967.92		44,892.72
合计	45,704,647.09	2,557,677.66		7,904,006.69		40,358,318.06

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货领用、出售或报废
在产品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货领用或报废
库存商品	估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货出售或报废
发出商品	估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货出售
委托加工物资	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

项 目	期初数	本期增加	本期转销	本期计提减值	期末数
通信工程	1,846,815.57	2,944,493.05	2,051,900.51		2,739,408.11
小 计	1,846,815.57	2,944,493.05	2,051,900.51		2,739,408.11

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

## (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
待抵扣增值税进项税额	141,742,772.44	132,324,667.37
预缴企业所得税	5,174,491.15	5,849,663.53
合计	146,917,263.59	138,174,330.90

其他说明：

## 14、债权投资

适用 不适用

## 15、其他债权投资

适用 不适用

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	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	期末余额	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
星展测控科技股份有限公司[注]	61,387,200.00		21,715,200.00		15,834,000.00		39,672,000.00	
杭州紫光通信技术股份有限公司[注]	19,245,996.00	2,106,165.60			3,406,838.40	726,264.00	21,352,161.60	
杭州西创股权投资合伙企业(有限合伙)	6,554,773.70				229,716.64	627,746.44	6,554,773.70	
深圳千通科技有限公司	20,000,000.00				0.00		20,000,000.00	
广东世炬网络科技股份有限公司	10,000,000.00				0.00		10,000,000.00	
比科奇微电子(杭州)有限公司	10,003,000.00				0.00		10,003,000.00	
山东万博科技股份有限公司	6,870,658.45				0.00		6,870,658.45	
江西商联通网络科技有限公司	3,500,000.00				0.00		3,500,000.00	
杭州产融共联股权投资合伙企业(有限合伙)	1,000,000.00				0.00		1,000,000.00	
杭州滨江众创投资合伙企业(有限合伙)	9,555,935.24			10,589,650.90		873,333.33	9,555,935.24	

项目名称	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	期末余额	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
杭州创潮汇投资管理有限公司	80,000.00				0.00		80,000.00	
浙江金发集团股份有限公司	50,000.00				0.00		50,000.00	
无锡市华辰芯光半导体科技有限公司	5,000,000.00				0.00		5,000,000.00	
波星通					13,944,000.00			
合计	153,247,563.39	2,106,165.60	21,715,200.00	10,589,650.90	33,414,555.04	2,227,343.77	133,638,528.99	

本期存在终止确认

适用 不适用

分项披露本期非交易性权益工具投资

适用 不适用

其他说明：

[注] 公司根据星展测控科技股份有限公司和杭州紫光通信技术股份有限公司期末新三板股价确定公允价值分项披露本期非交易性权益工具投资

## 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	
融资租赁款	50,865,352.20		50,865,352.20	84,958,244.59		84,958,244.59	
其中：未实现融资收益	4,413,804.85		4,413,804.85	6,416,129.11		6,416,129.11	8.47%-18.96%
合计	50,865,352.20		50,865,352.20	84,958,244.59		84,958,244.59	

### (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：										
按组合计提坏账准备	50,865,352.20	100.00%			50,865,352.20	84,958,244.59	100.00%			84,958,244.59
其中：										
合计	50,865,352.20	100.00%			50,865,352.20	84,958,244.59	100.00%			84,958,244.59

按组合计提坏账准备类别名称：

适用 不适用

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

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

适用 不适用

### (4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

8、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												
浙江高新汇科技服务有限公司	3,129,221.95										3,129,221.95	
STAR SOLUTIONS INTERNATIONAL INC	22,439,977.04				3,531,874.46						25,971,851.50	
HELIX NETWORK TECHNOLOGIES INC.		2,338,457.97										2,338,457.97
小计	25,569,198.99	2,338,457.97			3,531,874.46						29,101,073.45	2,338,457.97
合计	25,569,198.99	2,338,457.97			3,531,874.46						29,101,073.45	2,338,457.97

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

适用 不适用

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	39,000,672.04	9,621,867.96		48,622,540.00
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	39,000,672.04	9,621,867.96		48,622,540.00
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	8,621,813.88	2,512,372.88		11,134,186.76
2. 本期增加金额	607,070.00	127,567.13		734,637.13
(1) 计提或摊销	607,070.00	127,567.13		734,637.13
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	9,228,883.88	2,639,940.01		11,868,823.89
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	29,771,788.16	6,981,927.95		36,753,716.11
2. 期初账面价值	30,378,858.16	7,109,495.08		37,488,353.24

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**

适用 不适用

**(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

适用 不适用

**21、固定资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,023,221,283.73	1,030,553,522.24
合计	1,023,221,283.73	1,030,553,522.24

**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	铁塔、室分及配套	通用设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	480,889,593.98	668,774,670.05	270,232,131.76	10,861,612.67	50,374,903.45	1,481,132,911.91
2. 本期增加金额		37,166,934.35	11,488,630.69	306,539.83	5,674,304.10	54,636,408.97
(1) 购置		25,338,963.62	1,498,984.16	306,539.83	631,031.06	27,775,518.67
(2) 在建工程转入		11,827,970.73	9,938,892.98		5,043,273.04	26,810,136.75
(3) 企业合并增加						
(4) 汇率变动			50,753.55			50,753.55
3. 本期减少金额	638,356.90	6,462,301.18	5,830,911.23	1,116,330.26	2,354,127.98	16,402,027.55
(1) 处置或报废		6,462,301.18	5,830,911.23	1,110,287.17	2,354,127.98	15,757,627.56
2) 汇率变动	638,356.90			6,043.09		644,399.99
4. 期末余额	480,251,237.08	699,479,303.22	275,889,851.22	10,051,822.24	53,695,079.57	1,519,367,293.33
二、累计折旧						
1. 期初余额	152,107,486.07	81,322,283.04	171,740,031.75	8,209,814.73	37,199,774.08	450,579,389.67
2. 本期增加金额	7,830,469.48	26,141,724.76	14,361,336.50	325,851.69	4,821,254.33	53,480,636.76
(1) 计提	7,830,469.48	26,141,724.76	14,349,440.90	325,851.69	4,821,254.33	53,468,741.16
2) 汇率变动			11,895.60			11,895.60
3. 本期减少金额	201,952.36	1,035,270.90	3,387,187.39	1,060,513.74	2,229,092.44	7,914,016.83
(1) 处置或报废		1,035,270.90	3,387,187.39	1,054,772.81	2,229,092.44	7,706,323.54
2) 汇率变动	201,952.36			5,740.93		207,693.29
4. 期末余额	159,736,003.19	106,428,736.90	182,714,180.86	7,475,152.68	39,791,935.97	496,146,009.60
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) 处置或报废						

项目	房屋及建筑物	铁塔、室分及配套	通用设备	运输工具	电子及其他设备	合计
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	320,515,233.89	593,050,566.32	93,175,670.36	2,576,669.56	13,903,143.60	1,023,221,283.73
2. 期初账面价值	328,782,107.91	587,452,387.01	98,492,100.01	2,651,797.94	13,175,129.37	1,030,553,522.24

(2) 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(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
金龙大厦商品房	4,712,195.04	实际面积与备案开发面积不一致，无法办理产权证

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

适用 不适用

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	11,832,851.65	12,992,158.41
工程物资	92,566.38	95,752.22
合计	11,925,418.03	13,087,910.63

(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
5G 通信基础设施建设及运营项目 (铁塔以租代建项目)	8,374,919.03		8,374,919.03	8,120,928.79		8,120,928.79
待安装设备	3,457,932.62		3,457,932.62	4,871,229.62		4,871,229.62
合计	11,832,851.65		11,832,851.65	12,992,158.41		12,992,158.41

(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	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
5G 通信基础设施建设及运营项目（铁塔以租代建项目）		8,120,928.79	12,081,960.97	11,827,970.73		8,374,919.03						募集资金
待安装设备		4,871,229.62	13,568,869.03	14,982,166.02		3,457,932.63						其他
合计		12,992,158.41	25,650,830.00	26,810,136.75		11,832,851.66						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用 (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
专用材料	92,566.38		92,566.38	95,752.22		95,752.22
合计	92,566.38		92,566.38	95,752.22		95,752.22

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	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	2,331,949.69	96,656,678.82	98,988,628.51
2. 本期增加金额	7,266,627.49	16,022,783.03	23,289,410.52
1) 租入	7,266,627.49	16,022,783.03	23,289,410.52
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	9,598,577.18	112,679,461.85	122,278,039.03
二、累计折旧			
1. 期初余额	1,242,393.53	39,760,404.43	41,002,797.96
2. 本期增加金额	1,919,333.26	11,231,361.91	13,150,695.17
(1) 计提	1,919,333.26	11,231,361.91	13,150,695.17
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	3,161,726.79	50,991,766.34	54,153,493.13
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	6,436,850.39	61,687,695.51	68,124,545.90
2. 期初账面价值	1,089,556.16	56,896,274.39	57,985,830.55

(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	车位使用权	软件	专有技术	高尔夫会员资格	域名及网站	微信公众号	商标	合计
一、账面原值										
1. 期初余额	45,238,176.42	9,208,587.58	1,194,077.60	41,717,864.67	98,484,603.75	950,000.00	25,227,089.71	18,986,719.51	213,550.93	241,220,670.17
2. 本期增加金额				3,447,071.52						3,447,071.52
(1) 购置				3,447,071.52						3,447,071.52
(2) 内部研发										
(3) 企业合并增加										
3. 本期减少金额										
(1) 处置										
4. 期末余额	45,238,176.42	9,208,587.58	1,194,077.60	45,164,936.19	98,484,603.75	950,000.00	25,227,089.71	18,986,719.51	213,550.93	244,667,741.69
二、累计摊销										
1. 期初余额	12,788,759.51	9,208,587.58	488,736.33	38,235,089.15	82,503,983.83		17,274,572.04	18,986,719.51	213,550.93	179,699,998.88
2. 本期增加金额	564,532.99		18,651.48	1,345,125.68	2,859,232.20					4,787,542.35

项目	土地使用权	专利权	车位使用权	软件	专有技术	高尔夫会员资格	域名及网站	微信公众号	商标	合计
(1) 计提	564,532.99		18,651.48	1,345,125.68	2,859,232.20					4,787,542.35
3. 本期减少 金额										
(1) 处置										
4. 期末余额	13,353,292.50	9,208,587.58	507,387.81	39,580,214.83	85,363,216.03		17,274,572.04	18,986,719.51	213,550.93	184,487,541.23
三、减值准备										
1. 期初余额							7,952,517.67			7,952,517.67
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							7,952,517.67			7,952,517.67
四、账面价值										
1. 期末账面 价值	31,884,883.92		686,689.79	5,584,721.36	13,292,354.72	950,000.00				52,227,682.79
2. 期初账面 价值	32,449,416.91		705,341.27	3,482,775.52	15,980,619.92	950,000.00				53,568,153.62

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 25.45%

(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

适用 不适用 (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	
常州三维	921,865.92			921,865.92
海卫通	24,099,569.34			24,099,569.34
巨网科技	1,104,631,795.28			1,104,631,795.28
合计	1,129,653,230.54			1,129,653,230.54

(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	
常州三维	921,865.92			921,865.92
海卫通				
巨网科技	1,038,241,728.50			1,038,241,728.50
合计	1,039,163,594.42			1,039,163,594.42

(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
海卫通	海卫通资产组，该资产组能够从企业合并的协同效应中受益	卫星通信业务	是
巨网科技	巨网科技资产组，该资产组能够从企业合并的协同效应中受益	互联网营销业务	是

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

**(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
装修费	1,448,508.85	391,249.64	483,026.28		1,356,732.21
模具	4,132,529.64	231,911.50	811,000.07		3,553,441.07
合计	5,581,038.49	623,161.14	1,294,026.35		4,910,173.28

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
可抵扣亏损	35,255,364.49	7,720,267.96	37,026,180.58	7,985,890.38
坏账准备	152,285,969.38	32,820,091.91	150,490,432.97	32,496,705.53
预提土地增值税	39,334,766.66	9,833,691.67	39,334,766.66	9,833,691.67
租赁负债	53,181,458.98	13,295,364.75	47,687,095.53	11,921,773.88
固定资产折旧税会差异	4,319,105.48	1,079,776.37		
合计	284,376,664.99	64,749,192.66	274,538,475.74	62,238,061.46

**(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	45,634,135.77	11,408,533.90	43,200,235.10	10,800,058.77

合计	45,634,135.77	11,408,533.90	43,200,235.10	10,800,058.77
----	---------------	---------------	---------------	---------------

(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	11,408,533.90	53,340,658.76	10,800,058.77	51,438,002.69
递延所得税负债	11,408,533.90		10,800,058.77	

(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
可抵扣亏损	704,869,351.15	577,630,402.87
坏账准备	69,706,633.23	73,407,970.24
资产减值准备	50,689,813.49	64,542,047.58
产品质量保证	5,985,945.65	6,124,853.54
租赁负债	6,120,338.92	4,830.25
合计	837,372,082.44	721,710,104.48

(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			
2025 年	153,073,025.62	153,017,678.89	
2026 年	142,357,113.71	141,954,411.49	
2027 年	48,529,696.56	48,538,953.47	
2028 年	122,989,906.99	123,004,837.63	
2029 年	160,006,329.17	111,114,521.39	
2030 年	77,913,279.10		
合计	704,869,351.15	577,630,402.87	

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
长期资产购置款	6,679,632.55		6,679,632.55	12,510,395.49		12,510,395.49
合计	6,679,632.55		6,679,632.55	12,510,395.49		12,510,395.49

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	11,813,142.17	11,813,142.17	其他	签订“e 账通”业务三方协议，账户使用受限	19,315,384.37	19,315,384.37	其他	签订“e 账通”业务三方协议，账户使用受限
应收票据					363,300.00	363,300.00	质押	商业承兑汇票已背书未到期
固定资产	17,381,521.69	11,340,820.45	抵押	借款抵押	2,739,459.88	2,739,459.88	抵押	借款抵押
货币资金	57,031,169.64	57,031,169.64	质押	银行承兑汇票保证金、保函保证金等	16,325,535.23	16,325,535.23	质押	银行承兑汇票保证金、保函保证金
合计	86,225,833.50	80,185,132.26			38,743,679.48	38,743,679.48		

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
质押借款	80,057,777.78	90,163,133.05
保证借款	31,500,000.00	
信用借款	170,978,729.45	64,452,433.34
合计	282,536,507.23	154,615,566.39

短期借款分类的说明：

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

适用  不适用

### 33、交易性金融负债

适用  不适用

### 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
掉期或互换及其组合	486,000.00	
合计	486,000.00	

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	107,949,231.07	73,277,787.40
合计	107,949,231.07	73,277,787.40

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 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
货款	332,703,807.22	425,103,837.73
长期资产购置款	60,102,858.56	76,467,614.75
其他	15,554,114.30	4,753,312.32
合计	408,360,780.08	506,324,764.80

#### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

### 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	108,911,012.47	102,380,073.21
合计	108,911,012.47	102,380,073.21

#### (1) 应付利息

适用 不适用

#### (2) 应付股利

适用 不适用

#### (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
押金保证金	48,299,782.41	44,526,644.09
应付暂收（借）款	7,529,389.38	16,096,213.05

预提土地增值税[注]	39,334,766.66	39,334,766.66
其他	13,747,074.02	2,422,449.41
合计	108,911,012.47	102,380,073.21

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

[注]2018 年公司以协议转让方式将持有的部分闲置房产转让，并于当年按照 3%预缴土地增值税，同时根据未来可能缴纳的土地增值税进行了补充计提。截至 2025 年 6 月 30 日，土地增值税尚未经税务部门清算

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
预收租金	67,259,129.41	65,877,313.85
合计	67,259,129.41	65,877,313.85

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

适用 不适用

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	241,447,561.95	271,176,734.85
合计	241,447,561.95	271,176,734.85

账龄超过 1 年的重要合同负债

适用 不适用

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	73,520,223.70	117,145,563.14	127,091,673.02	63,574,113.82
二、离职后福利-设定提存计划	273,036.58	8,464,573.78	8,514,730.73	222,879.63
三、辞退福利	124,500.00	1,631,894.90	1,668,894.90	87,500.00
合计	73,917,760.28	127,242,031.82	137,275,298.65	63,884,493.45

(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	71,931,770.11	101,844,787.81	111,607,152.31	62,169,405.61
2、职工福利费	1,600.01	751,001.80	752,601.80	0.01
3、社会保险费	166,669.91	6,124,150.91	6,138,673.84	152,146.98
其中：医疗保险费	157,940.39	4,634,203.39	4,649,207.95	142,935.83
工伤保险费	4,312.41	179,035.27	176,709.90	6,637.78
生育保险费		196,805.14	196,805.14	0.00
其他	4,417.11	1,114,107.11	1,115,950.85	2,573.37
4、住房公积金	4,502.00	8,340,077.28	8,231,984.28	112,595.00
5、工会经费和职工教育经费	1,415,681.67	85,545.34	361,260.79	1,139,966.22
合计	73,520,223.70	117,145,563.14	127,091,673.02	63,574,113.82

(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	264,346.84	8,201,134.18	8,252,775.44	212,705.58
2、失业保险费	8,689.74	263,439.60	261,955.29	10,174.05
合计	273,036.58	8,464,573.78	8,514,730.73	222,879.63

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	1,924,792.71	1,220,753.92
企业所得税	10,840,149.92	15,565,802.55
城市维护建设税	83,029.95	560,477.95
房产税	456,203.13	2,135,115.65
教育费附加	35,189.97	239,931.89
地方教育附加	23,459.97	159,955.20
印花税	189,837.96	1,096,690.45
代扣代缴个人所得税	339,093.17	1,060,059.16
城镇土地使用税	0.00	80,146.00
合计	13,891,756.78	22,118,932.77

其他说明

42、持有待售负债

适用  不适用

#### 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
一年内到期的长期借款	142,388,596.25	118,490,132.98
一年内到期的租赁负债	25,431,963.64	20,226,017.03
合计	167,820,559.89	138,716,150.01

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转增值税销项税额	15,222,542.39	17,558,892.34
合计	15,222,542.39	17,558,892.34

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

#### 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
抵押借款	1,115,172.59	1,351,504.41
信用借款	77,072,672.59	113,552,359.03
合计	78,187,845.18	114,903,863.44

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

#### 46、应付债券

适用 不适用 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	36,897,440.23	31,359,487.11
租赁负债未确认融资费用	-3,027,605.97	-2,843,835.92
合计	33,869,834.26	28,515,651.19

其他说明：

#### 48、长期应付款

适用 不适用

#### 49、长期应付职工薪酬

适用  不适用 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	5,985,945.65	6,124,853.54	计提产品质量保证金
合计	5,985,945.65	6,124,853.54	

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	14,066,810.22	1,500,000.00	2,435,341.67	13,131,468.55	与资产相关的政府补助
合计	14,066,810.22	1,500,000.00	2,435,341.67	13,131,468.55	

其他说明：

#### 52、其他非流动负债

适用  不适用

#### 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	810,991,332.00						810,991,332.00

其他说明：

#### 54、其他权益工具

适用  不适用 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）	1,517,464,288.14		338,799.07	1,517,125,489.07
其他资本公积	31,181,990.15			31,181,990.15
合计	1,548,646,278.29		338,799.07	1,548,307,479.22

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价减少主要系：三维通信股份有限公司收购海南三维悦和时代信息科技有限公司少数股东股权，支付对价与按照新增持股比例计算的应享有净资产份额之间的差额冲减资本公积 338,799.07 元。

## 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
库存股	45,002,667.59			45,002,667.59
合计	45,002,667.59			45,002,667.59

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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	12,567,439.80	-19,609,034.40				-22,183,561.44	2,574,527.04	-9,616,121.64
其他权益工具投资公允价值变动	12,567,439.80	-19,609,034.40				-22,183,561.44	2,574,527.04	-9,616,121.64
二、将重分类进损益的其他综合收益	14,039,425.99	307,357.90				148,434.98	158,922.92	14,187,860.97
外币财务报表折算差额	14,039,425.99	307,357.90				148,434.98	158,922.92	14,187,860.97
其他综合收益合计	26,606,865.79	-19,301,676.50				-22,035,126.46	2,733,449.96	4,571,739.33

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

适用  不适用 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	72,990,096.69			72,990,096.69
合计	72,990,096.69			72,990,096.69

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
调整后期初未分配利润	-318,615,125.29	-31,769,217.99
加：本期归属于母公司所有者的净利	2,616,833.55	3,451,203.93

润		
其他综合收益结转留存收益		
处置其他权益工具收益结转留存收益		
期末未分配利润	-315,998,291.74	-28,318,014.06

## 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	4,372,966,204.06	4,178,307,725.38	5,817,951,691.86	5,584,073,281.68
其他业务	36,961,265.93	7,903,141.90	54,687,793.54	17,632,943.96
合计	4,409,927,469.99	4,186,210,867.28	5,872,639,485.40	5,601,706,225.64

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
国内	4,048,347,247.93	4,011,970,893.83	4,048,347,247.93	4,011,970,893.83
国外	237,973,187.99	114,302,634.74	237,973,187.99	114,302,634.74
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：				
在某一时点确认收入	4,192,864,111.22	4,078,064,682.00	4,192,864,111.22	4,078,064,682.00
在某一时段内确认收入	93,456,324.70	48,208,846.67	93,456,324.70	48,208,846.67
按合同期限分类				
其中：				

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按销售渠道分类				
其中：				
合计	4,286,320,435.92	4,126,273,528.57	4,286,320,435.92	4,126,273,528.57

与履约义务相关的信息：

适用 不适用

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/年度确认收入，元预计将于/年度确认收入，元预计将于/年度确认收入。

合同中可变动对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

## 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	450,842.84	1,265,285.01
教育费附加	193,308.04	498,896.60
房产税	3,914,191.77	4,679,920.57
土地使用税	198,965.80	142,665.43
车船使用税		2,160.00
印花税	355,943.11	2,469,975.13
地方教育附加	128,874.83	323,987.60
合计	5,242,126.39	9,382,890.34

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	40,891,112.83	51,019,187.46
中介服务费	11,885,817.96	9,142,477.84
折旧及摊销费	5,099,660.26	4,750,133.79
办公费	4,105,711.85	1,235,516.01
业务招待费	2,946,534.36	3,127,203.31
租赁费	1,897,959.10	3,526,556.67
差旅费	1,782,582.79	2,397,629.96
会议展览费	1,258,358.39	2,653,676.71
其他	2,450,931.79	9,282,710.66
合计	72,318,669.33	87,135,092.41

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	31,033,228.41	34,558,324.36
咨询与技术服务费	8,915,529.73	11,776,348.49
业务招待费	5,064,126.76	4,413,405.94
差旅费	3,130,729.30	4,034,390.69
办公费	2,602,479.64	1,435,584.89
房租水电费	285,042.72	763,232.88
现场评审费	811,643.19	592,421.44
其他	5,536,894.86	5,077,838.91
合计	57,379,674.61	62,651,547.60

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	42,482,142.96	51,757,470.40
折旧及摊销费	5,948,794.25	6,619,762.87
技术开发费	4,574,165.73	3,402,047.58
物料消耗	1,389,986.79	3,706,199.40
差旅费	1,282,456.59	1,571,907.38
测试费	1,037,076.45	1,130,752.34
租赁费	1,024,546.27	1,562,536.37
业务招待费	867,190.44	1,020,244.92
办公费	228,943.51	276,526.07
其他	446,457.05	377,054.22
合计	59,281,760.04	71,424,501.55

其他说明

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	10,773,036.76	11,787,295.09
减：利息收入	4,112,221.14	6,142,626.83
汇兑损益	3,772,703.03	-1,715,118.39
银行手续费	1,132,398.54	1,033,555.48
合计	11,565,917.19	4,963,105.35

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
与资产相关的政府补助	2,435,341.67	2,870,133.34
与收益相关的政府补助（除增值税超税负返还）	4,488,677.51	4,909,829.90

增值税超税负返还		544,223.61
代扣个人所得税手续费返还	292,902.80	287,125.05
进项税加计抵扣	342,247.76	3,805,729.45
合计	7,559,169.74	12,417,041.35

### 68、净敞口套期收益

适用 不适用

### 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	-1,573,084.59	2,673,762.58
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-486,000.00	
合计	-1,573,084.59	2,673,762.58

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	3,531,874.46	-1,006,763.66
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,387,275.15	2,298,521.78
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,227,343.77	1,395,500.80
债权投资在持有期间取得的利息收入	60,000.00	
长期应收款投资收益	2,603,890.98	4,584,624.05
处置其他权益工具取得的投资收益		363,900.00
合计	11,810,384.36	7,635,782.97

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	169,879.18	60,983.10
应收账款坏账损失	767,810.07	-10,691,210.59
其他应收款坏账损失	885,444.23	-3,018,452.11
合计	1,823,133.48	-13,648,679.60

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	-2,426,519.62	-3,029,040.16
二、合同资产减值损失	553,387.39	86.28
合计	-1,873,132.23	-3,028,953.88

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	41,106.52	46,182.33

## 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
无需支付款项	80,766.23	195,207.15	
赔偿收入	401,123.91	448,535.90	
其他	20,474.55	223,267.14	
固定资产报废利得		351,327.43	
合计	502,364.69	1,218,337.62	

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	10,000.00	30,000.00	
非流动资产毁损报废损失	5,805,266.05	517,505.73	
罚款支出、滞纳金	66,306.60	2,320,500.74	
其他	42,354.94	14,964.57	
合计	5,923,927.59	2,882,971.04	

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	22,748,666.69	22,514,428.01

递延所得税费用	-2,097,597.57	1,747,073.99
合计	20,651,069.12	24,261,502.00

(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	30,294,469.53
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,544,170.43
子公司适用不同税率的影响	-379,106.92
调整以前期间所得税的影响	1,629,492.91
非应税收入的影响	165,828.54
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,770,266.73
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-434,076.70
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	14,182,177.61
研发费加计扣除的影响	-827,683.48
所得税费用	20,651,069.12

其他说明

77、其他综合收益

详见附注七(57)之说明

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
定期存款到期收回	55,257,384.37	43,771,086.00
收回保证金	24,472,980.04	20,156,746.06
存款利息收入	4,112,221.14	6,142,626.83
暂收款及其他	5,748,016.07	9,897,923.71
收到政府补助	5,988,677.51	4,909,829.90
合计	95,579,279.13	84,878,212.50

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
费用性款项	43,726,809.70	51,666,549.98
经营活动存入的定期存款	89,872,342.17	163,410,254.00
支付保证金	26,372,356.73	33,807,018.49
暂付款及其他	5,424,279.54	51,371,534.33
合计	165,395,788.14	300,255,356.80

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
理财产品赎回	370,900,000.00	220,789,311.07
收回长期应收款项	44,453,691.28	30,010,940.83
理财产品投资收益	2,481,196.95	3,107,885.60
合计	417,834,888.23	253,908,137.50

收到的重要的与投资活动有关的现金

适用 不适用

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
理财产品购买	380,000,000.00	165,000,000.00
支付长期应收款项	4,477,865.10	
合计	384,477,865.10	165,000,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

适用 不适用

**(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

适用 不适用

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
借款保证金支出	31,500,000.00	
支付租赁款	14,985,681.78	208,311.31
合计	46,485,681.78	208,311.31

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

**(4) 以净额列报现金流量的说明**

适用 不适用

**(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**

适用 不适用

## 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	9,643,400.41	15,545,122.84
加：资产减值准备	49,998.75	16,677,633.48
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	54,203,378.29	44,034,732.00
使用权资产折旧	13,150,695.17	11,981,722.55
无形资产摊销	4,787,542.35	5,815,401.43
长期待摊费用摊销	1,294,026.35	1,486,971.26
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）	-41,106.52	-46,182.33
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	5,805,266.05	166,178.30
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	1,573,084.59	-2,673,762.58
财务费用（收益以“－”号填列）	14,545,739.79	8,904,557.17
投资损失（收益以“－”号填列）	-11,810,384.36	-7,635,782.97
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,902,656.07	2,552,354.43
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）	-6,447,470.04	48,802,995.98
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	49,896,650.10	-167,167,623.02
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-85,236,493.03	-73,115,566.80
其他		
经营活动产生的现金流量净额	49,511,671.83	-94,671,248.26
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	572,367,795.40	595,812,886.69
减：现金的期初余额	499,912,848.44	731,124,005.96
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	72,454,946.96	-135,311,119.27

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(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	572,367,795.40	499,912,848.44
可随时用于支付的银行存款	548,152,595.37	489,124,780.19
可随时用于支付的其他货币资金	24,215,200.03	10,788,068.25
三、期末现金及现金等价物余额	572,367,795.40	499,912,848.44

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

适用 不适用

(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
银行承兑汇票保证金	55,389,845.71	42,199,230.50	货币资金受限
定期存款	243,392,400.00	163,410,254.00	预计持有至到期
保函保证金	1,641,323.93	2,648,313.18	货币资金受限
质量保证金		150,000.00	货币资金受限
银行存款	11,813,142.17		签订“e账通”业务三方协议，账户使用受限
合计	312,236,711.81	208,407,797.68	

其他说明：

(6) 其他重大活动说明

适用 不适用

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			512,436,020.36
其中：美元	70,003,773.94	7.1586	501,129,016.13
欧元	718,079.33	8.4024	6,033,589.76
港币	1,808,274.43	0.9120	1,649,146.28
新元	497,620.77	5.6179	2,795,583.72
林吉特	129,059.69	1.6950	218,756.17
澳元	89,533.07	4.6817	419,166.97
英镑	19,406.02	9.8300	190,761.18
日元	3.00	0.0496	0.15
应收账款			140,035,812.71
其中：美元	18,728,538.61	7.1586	134,070,116.49
欧元	307,257.85	8.4024	2,581,703.36
港币	407,661.62	0.9120	371,787.40
新元	306,178.80	5.6179	1,720,081.88
林吉特	744,786.34	1.6950	1,262,412.85
英镑	1,095.62	9.8300	10,769.94
日元	381,917.00	0.0496	18,940.79
长期借款			1,115,233.73
其中：美元			
欧元			
港币	1,222,844.00	0.9120	1,115,233.73
其他应收款			1,360,142.80
美元	100,893.47	7.1586	722,255.99
欧元	36,545.30	8.4024	307,068.23
港币	304,208.30	0.9120	277,437.97
新元	9,501.88	5.6179	53,380.61
应付账款			154,205,316.23
美元	21,425,059.44	7.1586	153,373,430.51
欧元	64,668.26	8.4024	543,368.59
港币	9,215.59	0.9120	8,404.62
林吉特	165,258.12	1.6950	280,112.51
其他应付款			5,840,399.71
美元	809,917.93	7.1586	5,797,878.49
港币	46,624.15	0.9120	42,521.22
一年内到期的非流动负债			431,675.14
港币	473,328.00	0.9120	431,675.14

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

三维香港、环丰、三维福士以及三维方案主要经营地为香港，经营活动主要以港币计价，记账本位币为港币。三维马来西亚主要经营地为马来西亚，经营活动主要以林吉特计价，记账本位币为林吉特。GOLDEN OUTCOME 主要经营地为英

属维尔京群岛，经营活动主要以港币计价，记账本位币为港币。 BTI WIRELES 主要经营地为香港，经营活动主要以港币计价，记账本位币为港币。 三维新加坡主要经营地为新加坡，经营活动主要以新元计价，记账本位币为新元。三维泰国主要经营地为泰国，经营活动主要以泰铢计价，记账本位币为泰铢。

## 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

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注七(25)之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见财务报表附注五(41)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数
短期租赁费用	3,362,737.19
合 计	3,362,737.19

### 3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数
租赁负债的利息费用	1,143,381.92
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	18,348,418.97
售后租回交易产生的相关损益	

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注十二(1)之说明。

涉及售后租回交易的情况

### (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
租赁收入	123,607,034.07	
合计	123,607,034.07	

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

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	219,530,974.81	217,726,668.53
第二年	155,580,474.14	169,061,856.27
第三年	82,958,720.64	109,515,396.12
第四年	43,198,199.51	53,273,002.14
第五年	19,227,534.71	24,306,624.64
五年后未折现租赁收款额总额	30,781,541.23	30,327,915.81

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

### (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

适用 不适用

## 84、其他

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	42,482,142.96	51,757,470.40
折旧及摊销费	5,948,794.25	6,619,762.87
技术开发费	4,574,165.73	3,402,047.58
物料消耗	1,389,986.79	3,706,199.40
差旅费	1,282,456.59	1,571,907.38
测试费	1,037,076.45	1,130,752.34
租赁费	1,024,546.27	1,562,536.37
业务招待费	867,190.44	1,020,244.92
办公费	228,943.51	276,526.07
其他	446,457.05	377,054.22
合计	59,281,760.04	71,424,501.55
其中：费用化研发支出	59,281,760.04	71,424,501.55

### 1、符合资本化条件的研发项目

适用 不适用

## 2、重要外购在研项目

适用 不适用

## 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

适用 不适用

#### (2) 合并成本及商誉

适用 不适用

#### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

#### (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

适用 不适用

#### (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

适用 不适用

#### (2) 合并成本

适用 不适用

#### (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

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：

#### 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

单位：元

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	
巨网科技	97,966,000.00	上饶	上饶	互联网广告	99.59%		非同一控制下合并
新展技术	150,000,000.00	杭州	杭州	服务业	100.00%		设立
海卫通	92,420,000.00	深圳	深圳	制造业	59.01%		非同一控制下合并
浙江三维通信技术服务有限公司	85,000,000.00	杭州	杭州	服务业	100.00%		设立

其他说明：

- 1、上述为重要子公司基本情况
- 2、公司将巨网科技等 42 家子公司纳入合并财务报表范围。

##### (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
巨网科技	0.41%	3,881.95		693,298.50
海卫通	40.99%	9,831,046.96		99,172,370.32

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：万元

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
巨网科技	82,634.65	4,628.07	87,262.72	51,466.64	178.93	51,645.57	74,993.62	4,430.19	79,423.81	43,901.95		43,901.95
海卫通	23,464.75	7,799.52	31,264.27	7,032.24	35.87	7,068.10	20,421.28	8,298.70	28,719.98	6,905.06		6,905.06

单位：万元

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
巨网科技	396,043.08	95.30	95.30	-761.99	528,459.73	282.28	282.28	-4,792.99
海卫通	9,345.63	2,398.59	2,381.25	2,629.76	8,304.03	2,486.85	2,502.28	3,969.02

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

适用 不适用

(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

适用 不适用

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

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
三维悦和	2025 年 1 月	51.00%	56.00%

(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	0.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-338,799.07
差额	-338,799.07
其中：调整资本公积	-338,799.07
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

### 3、在合营企业或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

#### (3) 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

#### (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：		
投资账面价值合计	29,101,073.45	25,569,198.99
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	3,531,874.46	-1,006,763.66
—其他综合收益	3,531,874.46	-1,006,763.66

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

适用 不适用

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(6) 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(7) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

适用 不适用

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	14,066,810.22	1,500,000.00		2,435,341.67		13,131,468.55	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
计入其他收益的政府补助项目	6,924,019.18	7,779,963.24

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

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

#### （一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

##### 1. 信用风险管理实务

###### （1）信用风险的评价方法

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是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

###### （2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见第八节财务报告(七)5、(七)6、(七)7、(七)8之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期/持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2025 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 18.38%（2024 年 12 月 31 日：22.61%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上

银行借款	503,112,948.66	515,359,012.30	432,911,146.44	66,341,754.52	16,106,111.34
应付票据	107,949,231.07	107,949,231.07	107,949,231.07		
应付账款	408,360,780.08	408,360,780.08	408,360,780.08		
其他应付款	108,911,012.47	108,911,012.47	108,911,012.47		
租赁负债	59,301,797.90	62,329,403.87	25431963.64	24,937,213.63	11,960,226.60
小 计	1,187,635,770.18	1,202,909,439.79	1,083,564,133.70	91,278,968.15	28,066,337.94

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	388,009,562.81	396,820,481.61	278,394,625.86	104,618,399.56	13,807,456.19
应付票据	73,277,787.40	73,277,787.40	73,277,787.40		
应付账款	506,324,764.80	506,324,764.80	506,324,764.80		
其他应付款	102,380,073.21	102,380,073.21	102,380,073.21		
租赁负债	48,741,668.22	51,585,504.14	20,226,017.03	24,990,101.03	6,369,386.08
小 计	1,118,733,856.44	1,130,388,611.16	980,603,268.30	129,608,500.59	20,176,842.27

### (三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

#### 1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 0.00 元（2024 年 12 月 31 日：人民币 0.00 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

#### 2. 外汇风险

外汇风险，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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。本公司期末外币货币性资产和负债情况详见第八节财务报告(七)81之说明。

## 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

适用 不适用

### (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	---	---	---	---
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益			217,580,305.74	217,580,305.74

的金融资产				
(1) 债务工具投资			3,071,178.08	3,071,178.08
(2) 权益工具投资			10,282,269.70	10,282,269.70
(4) 结构型存款			96,581,332.89	96,581,332.89
(5) 资金管理计划			93,526,153.67	93,526,153.67
(6) 银行理财			14,119,371.40	14,119,371.40
(二) 其他债权投资			159,976.42	159,976.42
(三) 其他权益工具投资	61,024,161.60		72,614,367.39	133,638,528.99
(六) 应收款项融资				159,976.42
衍生金融负债		486,000.00		486,000.00
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

本公司第一层次公允价值计量项目系持有的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，其中已上市的金融资产，以其公开市场股票价格作为公允价值的合理估计进行计量。

## 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

1. 本公司第三层次公允价值计量项目系资产管理计划、证券收益凭证等，以其成本为基础，采用特定估值技术确定其公允价值。

2. 本公司持有的应收款项融资按照票面金额作为公允价值的合理估计进行计量。

3. 对于其他权益工具投资中的私募股权投资，参考被投资单位最近的投资估值和流动性折价确定其公允价值。

4. 对于其他权益工具投资中的其他投资，由于被投资单位的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，公司按投资成本作为公允价值的恰当估计进行计量。

- 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

本企业最终控制方是李越伦。

其他说明：

截至 2025 年 6 月 30 日，李越伦直接持有本公司 9.65% 的股份；李越伦持有浙江三维股权投资管理有限公司 86.62% 的股份该公司持有本公司 6.59% 的股份，李越伦通过该公司间接持有本公司 5.71% 的股份；李越伦合计对本公司的表决权比例为 15.36%，为公司实际控制人。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十（1）。

### 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（3）。

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
高新汇	联营企业，本公司对其持股比例 37.00%
STAR SOLUTIONS	联营企业，本公司对其持股比例 26.02%

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
星展测控科技股份有限公司	参股公司，本公司对其持股比例 8.61%
杭州紫光通信技术股份有限公司	参股公司，本公司对其持股比例 14.90%
杭州紫光网络技术有限公司	杭州紫光通信技术股份有限公司 100%控股子公司
杭州紫光维联科技有限公司	杭州紫光通信技术股份有限公司 100%控股子公司
浙江波星通卫星通信有限公司	海卫通参股公司，海卫通对其持股比例 9.95%
Zhengtao Li	实际控制人关联方

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
浙江高新汇科技服务有限公司	运营管理费				1,500,000.00
星展测控科技股份有限公司	卫星通信设备、配件和服务	2,442.48	2,442.48	否	129,809.01
紫光通信[注]	网优覆盖设备、配件	1,541,609.13	1,541,609.13	否	180,000.00
Zhengtao Li	接受劳务				72,683.18

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
STAR SOLUTIONS[注]	销售产品、特许权使用费	40,539,639.15	19,168,234.16

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

关联交易数据包含其子公司 BRAVO TECH INC. 之数据

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

适用 不适用

### (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
浙江高新汇科技服务有限公司	房屋		120,000.00
紫光通信[注]	房屋、车位	436,478.92	383,234.98

本公司作为承租方：

适用 不适用

### (4) 关联担保情况

适用 不适用

### (5) 关联方资金拆借

适用 不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,535,914.21	3,392,939.73

(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	STAR SOLUTIONS INTERNATIONAL INC	30,125.64	3,012.56	98,836.04	4,941.80
应收账款	STAR SOLUTIONS INTERNATIONAL INC (BRAVO TECH INC)	38,929,717.55	1,946,485.88	40,982,942.41	2,049,147.12
应收账款	杭州紫光网络技术有限公司	1,018,650.44	50,932.52	1,018,650.44	50,932.52
应收账款	杭州紫光维联科技有限公司	632,100.00	31,605.00	632,100.00	31,605.00
小 计		40,610,593.63	2,032,035.96	42,732,528.89	2,136,626.44
预付账款	杭州紫光网络技术有限公司	70,500.00		65,838.00	
小 计		70,500.00	0.00	65,838.00	0.00
其他应收款	杭州紫光通信技术股份有限公司	26,620.00	26,620.00	26,620.00	26,620.00
其他应收款	浙江高新汇科技服务有限公司			685.09	34.25
小 计		26,620.00	26,620.00	27,305.09	26,654.25

(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	星展测控科技股份有限公司	251,004.89	251,004.89
应付账款	浙江波星通卫星通信有限公司	62,654.86	70,104.86
应付账款	浙江高新汇科技服务有限公司		876,000.00
应付账款	杭州紫光通信技术有限公司	789,224.07	135,047.40
应付账款	杭州紫光维联科技有限公司	1,194,840.78	4,646.02
小 计		2,297,724.60	1,336,803.17

预收账款	杭州紫光通信技术股份有限公司	338,535.52	495,766.84
小 计		338,535.52	495,766.84
其他应付款	浙江高新汇科技服务有限公司		1,385.12
小计			1,385.12

## 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

适用 不适用

## 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

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司向银行申请开立的尚处在有效期内的各类保函余额为 57,031,169.64 元。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

(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

适用 不适用

### 2、利润分配情况

适用 不适用

### 3、销售退回

适用 不适用

### 4、其他资产负债表日后事项说明

本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项中的非调整事项。

## 十八、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

适用 不适用

### 2、债务重组

适用 不适用

### 3、资产置换

适用 不适用

### 4、年金计划

适用 不适用

### 5、终止经营

适用 不适用

## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以业务分部为基础确定报告分部，分别对网优覆盖业务、卫星通信业务及互联网广告业务等的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	网优覆盖业务	卫星通信业务	互联网广告	通信设施运营业务	分部间抵销	合计
主营业务收入	212,115,378.95	93,456,324.70	3,974,105,894.95	86,645,768.14		4,366,323,366.74
主营业务成本	128,879,667.24	48,208,846.67	3,937,415,585.08	52,034,196.81		4,166,538,295.80
资产总额	3,394,042,158.85	312,642,745.41	889,059,464.59	814,063,327.47	-	3,779,643,222.32
负债总额	1,123,448,333.00	70,681,015.50	547,420,802.13	415,993,822.35	1,630,164,474.00	1,608,944,668.36

### (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

适用 不适用

### (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

适用 不适用

## 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）	237,520,193.10	271,799,052.51
1 至 2 年	38,535,823.04	38,051,660.66
2 至 3 年	18,246,182.71	10,446,856.58
3 年以上	22,484,488.20	17,030,842.21
3 至 5 年	13,388,094.37	7,220,094.86
5 年以上	9,096,393.83	9,810,747.35
合计	316,786,687.05	337,328,411.96

(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：										
按组合计提坏账准备的应收账款	316,786,687.05	100.00%	41,010,317.45	12.95%	275,776,369.60	337,328,411.96	100.00%	36,115,998.91	10.71%	301,212,413.05
其中：										
合计	316,786,687.05	100.00%	41,010,317.45	12.95%	275,776,369.60	337,328,411.96	100.00%	36,115,998.91	10.71%	301,212,413.05

按组合计提坏账准备类别名称：

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	237,520,193.10	11,876,010.66	5.00%
1-2 年	38,535,823.04	3,853,582.47	10.00%
2-3 年	18,246,182.71	5,473,855.01	30.00%
3-4 年	12,119,276.54	9,695,421.23	80.00%
4-5 年	1,268,817.83	1,015,054.25	80.00%
5 年以上	9,096,393.83	9,096,393.83	100.00%
合计	316,786,687.05	41,010,317.45	

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	
按组合计提坏账准备	36,115,998.91	4,846,391.77	-47,926.77			41,010,317.45
合计	36,115,998.91	4,846,391.77	-47,926.77			41,010,317.45

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

**(4) 本期实际核销的应收账款情况**

适用 不适用

**(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
客户一	16,794,722.18		16,794,722.18	5.26%	839,736.12
客户二	6,089,222.77		6,089,222.77	1.91%	808,812.11
客户三	4,935,989.40		4,935,989.40	1.55%	402,135.05
客户四	4,751,179.14		4,751,179.14	1.49%	1,804,705.44
客户五	3,971,157.04		3,971,157.04	1.24%	623,593.38
合计	36,542,270.53		36,542,270.53	11.45%	4,478,982.10

**2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		11,178.08
其他应收款	201,489,226.90	236,888,162.29
合计	201,489,226.90	236,899,340.37

**(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
债券投资		11,178.08
合计		11,178.08

**2) 重要逾期利息**

适用 不适用

**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**

适用 不适用

5) 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

(2) 应收股利

适用 不适用

(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
合并范围内关联方往来	220,905,821.30	250,713,123.54
应收暂付款	7,280,178.83	10,833,526.08
押金保证金	4,576,582.99	5,870,813.57
备用金	194,520.82	172,118.80
个人借款	219,920.68	270,807.67
其他	340.00	340.00
合计	233,177,364.62	267,860,729.66

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）	76,863,631.99	96,717,205.02
1 至 2 年	107,522,014.23	131,044,364.82
2 至 3 年	42,226,482.66	36,359,651.44
3 年以上	6,565,235.74	3,739,508.38
4 至 5 年	5,086,542.20	1,831,465.59
5 年以上	1,478,693.54	1,908,042.79
合计	233,177,364.62	267,860,729.66

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：										
按组合合计提坏账准备	233,177,364.62	100.00%	31,688,137.72	13.59%	201,489,226.90	267,860,729.66	100.00%	30,972,567.37	11.56%	236,888,162.29

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：										
合计	233,177,364.62	100.00%	31,688,137.72	13.59%	201,489,226.90	267,860,729.66	100.00%	30,972,567.37	11.56%	236,888,162.29

按组合计提坏账准备类别名称：押金保证金组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
押金保证金组合	4,576,582.99	548,296.76	11.98%
合计	4,576,582.99	548,296.76	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合			
1年以内	75,215,161.86	3,760,758.09	5.00%
1-2年	106,324,521.06	10,632,452.11	10.00%
2-3年	42,071,811.66	12,621,543.50	30.00%
3-4年	3,906,697.94	3,125,358.35	80.00%
4-5年	414,301.02	331,440.82	80.00%
5年以上	668,288.09	668,288.09	100.00%
合计	228,600,781.63	31,139,840.96	

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）	
2025年1月1日余额	4,835,860.25	13,104,436.48	13,032,270.64	30,972,567.37
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-5,376,100.71	5,376,100.71		
--转入第三阶段		-8,429,829.43	8,429,829.43	
本期计提	4,383,422.06	701,493.66	-4,369,345.37	715,570.35
2025年6月30日余额	3,843,181.60	10,752,201.42	17,092,754.70	31,688,137.72

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	
坏账准备	30,972,567.37	715,570.35				31,688,137.72
合计	30,972,567.37	715,570.35				31,688,137.72

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

5) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

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
主体一	应收暂付款	1,048,071.08	1年以内 550900.39 元，1-2 年 326492.17，2-3 年 170678.52	0.45%	111,397.79
主体二	应收暂付款	778,089.78	2-3 年	0.33%	233,426.93
主体三	押金保证金	663,000.00	1 年以内 301000 元，3-4 年 362000 元	0.28%	87,450.00
主体四	押金保证金	555,000.00	1-2 年	0.24%	55,500.00
主体五	应收暂付款	422,780.81	2-3 年 14500 元，3-4 年 30581.71 元，4-5 年 356009.1 元，5 年以上 21690 元	0.18%	335,312.65
合计		3,466,941.67		1.48%	823,087.37

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

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	2,263,695,108.46	1,039,163,594.42	1,224,531,514.04	2,263,695,108.46	1,039,163,594.42	1,224,531,514.04

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
合计	2,263,695,108.46	1,039,163,594.42	1,224,531,514.04	2,263,695,108.46	1,039,163,594.42	1,224,531,514.04

(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		
上海三维	8,124,000.00						8,124,000.00	
三维无线	99,430,000.00						99,430,000.00	
技术服务	85,000,000.00						85,000,000.00	
浙江三维通信研究院有限公司	7,873,200.00						7,873,200.00	
三维香港	196,596,622.19						196,596,622.19	
常州三维	8,078,134.08	921,865.92					8,078,134.08	921,865.92
三维科技	13,210,000.00						13,210,000.00	
海卫通	114,929,200.00						114,929,200.00	
新展技术	366,798,924.92						366,798,924.92	
巨网科技	306,231,432.85	1,038,241,728.50					306,231,432.85	1,038,241,728.50
利普维	17,750,000.00						17,750,000.00	
海南三维悦和	510,000.00						510,000.00	
合计	1,224,531,514.04	1,039,163,594.42					1,224,531,514.04	1,039,163,594.42

(2) 对联营、合营企业投资

适用 不适用

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	169,971,454.76	117,323,046.50	280,827,289.89	212,650,770.93
其他业务	276,434.11	145,162.10	573,572.43	
合计	170,247,888.87	117,468,208.60	281,400,862.32	212,650,770.93

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	网优覆盖业务		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
网优覆盖业务	169,971,454.76	117,323,046.50	169,971,454.76	117,323,046.50
按经营地区分类				
其中：				
国内	84,494,425.14	81,709,160.89	84,494,425.14	81,709,160.89
国外	85,477,029.62	35,613,885.61	85,477,029.62	35,613,885.61
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：				
在某一时点确认收入	169,971,454.76	117,323,046.50	169,971,454.76	117,323,046.50
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
<b>合计</b>	<b>169,971,454.76</b>	<b>117,323,046.50</b>	<b>169,971,454.76</b>	<b>117,323,046.50</b>

与履约义务相关的信息：

适用 不适用

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 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,095,166.39	1,342,844.56
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,599,597.33	1,395,500.80
债权投资在持有期间取得的利息收入	60,000.00	
关联方资金拆借利息收入	4,509,884.54	9,559,570.20
处置其他权益工具取得的投资收益		363,900.00
合计	8,264,648.26	12,661,815.56

## 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	-5,750,907.72	
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）	6,707,103.59	
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	6,689,058.16	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	402,567.46	
减：所得税影响额	127,925.28	
少数股东权益影响额（税后）	23,468.03	
合计	7,896,428.18	--

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	0.13%	0.0032	0.0032
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.25%	-0.0065	-0.0065

## 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

## 4、其他

加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	2025 年 1-6 月	
归属于公司普通股股东的净利润	A	2,616,833.55	
非经常性损益	B	7,896,428.18	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-5,279,594.62	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	2,095,616,779.89	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F		
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G		
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H		
其他	外币报表折算差额	I1	148,434.98
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	3
	以权益结算的股份支付	I2	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	
	联营企业股权变动导致所有者权益变动部分	I3	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	
	库存股变动	J4	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	I4	
	购买少数股东股份		-338,799.07
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数		5
其他权益工具投资公允价值变动		-22,183,561.44	

项 目	序号	2025 年 1-6 月
增减净资产次月起至报告期期末的累计月数		3
子公司少数股东增资变动		
增减净资产次月起至报告期期末的累计月数		
报告期月份数	K	6
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	2,085,625,300.88
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	0.13%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	-0.25%

基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

基本每股收益计算过程（合并）	序号	2025 年 1-6 月份
归属于公司普通股股东的净利润	A1	2,616,833.55
限制性股票股利	A2	
非经常性损益	B	7,896,428.18
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A1 - B$	-5,279,594.62
期初股份总数	D	810,991,332.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F1	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G1	
因回购等减少股份数	F2	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	G2	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	6.00
发行在外的普通股加权平均数	$L = D + E + F \times G/K - H \times I/K - J$	810,991,332.00
基本每股收益	$M = (A1 - A2) / L$	0.0032
扣除非经常损益基本每股收益	$N = (C - A2) / L$	-0.0065

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

## 第九节 其他报送数据

### 一、其他重大社会安全问题情况

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

是 否 不适用

报告期内是否被行政处罚

是 否 不适用

### 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
2025年01月16日	三维大厦会议室	实地调研	机构	德邦证券	公司的经营情况和发展战略方向等内容进行交流,未提供资料	详见巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 投资者关系活动表(编号:2025-001)
2025年02月20日	三维大厦会议室	实地调研	机构	中银证券、国元证券、华鑫证券、方正富邦基金、锐稳投资	公司的经营情况和发展战略方向等内容进行交流,未提供资料	详见巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 投资者关系活动表(编号:2025-002)
2025年03月13日	三维大厦会议室	实地调研	机构	华西证券	公司的经营情况和发展战略方向等内容进行交流,未提供资料	详见巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 投资者关系活动表(编号:2025-003)
2025年03月28日	三维大厦会议室	实地调研	机构	深圳国诚投资	公司的经营情况和发展战略方向等内容进行交流,未提供资料	详见巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 投资者关系活动表(编号:2025-004)
2025年05月13日	线上会议	网络平台线上交流	其他	2024年度业绩说明会,面向全体投资者	公司的经营情况和发展战略方向等内容进行交流,未提供资料	详见巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 投资者关系活动表(编号:2025-005)
2025年06月11日	三维大厦会议室	实地调研	机构	杭州军璐投资、杭州诺泽私募基金、广东吉翱私募基金、中财招商投资集团、吉林长白山私募、广州嘉宝投资	公司的经营情况和发展战略方向等内容进行交流,未提供资料	详见巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 投资者关系活动表(编号:2025-065)

## 三、上市公司与控股股东及其他关联方资金往来情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

往来方名称	往来性质	期初余额	报告期发生额	报告期偿还额	期末余额	利息收入	利息支出
浙江新展通信技术有限公司	非经营性往来	11,747.63	992.23	4,066.55	8,894.74	221.43	0
浙江三维利普维网络有限公司	非经营性往来	10,087.64	793.99	0	11,035.37	153.74	0
杭州三维悦新时代信息科技有限公司	非经营性往来	1,258.95	0	150	1,124.54	15.59	0
江西巨网科技有限公司	非经营性往来	1,164.56	5,172.24	6,340.05	0	3.25	0
浙江三维通信研究院有限公司	非经营性往来	755.37	162.38	0	928.59	10.84	0
浙江三维无线科技有限公司	非经营性往来	0	38.05	38.05	0	0	0
Sunwave Solutions Ltd.	非经营性往来	20.87	0.81	0	21.68	0	0
浙江三维通信移动互联有限公司	非经营性往来	17.33	12.56	0	29.89	0	0
浙江三维通信科技有限公司	非经营性往来	18.14	16.35	1.03	33.46	0	0
杭州物联移动通信技术服务有限公司	非经营性往来	0.65	0.64	0	1.29	0	0
杭州远通通讯科技有限公司	非经营性往来	0.17	20.57	0	21.04	0.3	0
合计	—	25,071.31	7,209.82	10,595.68	22,090.6	405.15	0

三维通信股份有限公司董事会

董事长：李越伦

二零二五年八月二十七日