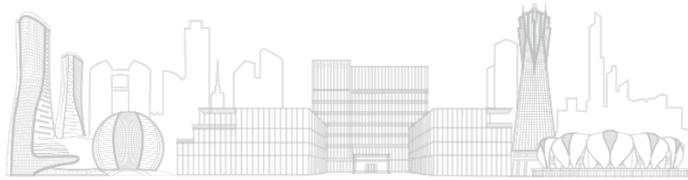




2024 | 半年度报告  
INTERIM REPORT



广脉科技股份有限公司

GCOM TECHNOLOGY CO., LTD.

## 致投资者的信

尊敬的广脉科技股东和投资者：

感谢您一直以来对广脉科技的关注与支持！

2024 年上半年，面对纷繁复杂的国际国内形势，我们始终坚持主业，对外深拓市场、优化业务布局；对内加大研发，提升自身效能，努力提高规模及利润水平，取得了预期的成绩。

上半年，我们实现营业收入 17,319.15 万元，同比增长 20.80%；实现归母净利润 1,373.50 万元，同比增长 33.71%。上半年中标金额 3.69 亿元，同比增长 78.17%；截至期末的在手订单 8.58 亿元，为业务持续发展打下了坚实的基础。

上半年，我们积极拓展新业务，参与算力基础设施建设，向实现战略目标迈出重大步伐。我们中标杭州西湖大学 GPU 集群计算系统和 InfiniBand 高速网络设备及集成项目，切入算力服务赛道，为未来长远发展奠定基础。

上半年，我们优化业务结构，提升自身盈利能力。我们大力拓展毛利率较高的高铁信息化业务，高铁业务营业收入同比增长 73.13%；我们积极布局高铁业务各细分领域，高铁新建线公网覆盖、营业线 5G 改造、干线光缆及营业线设备代维业务全面发展，为未来业绩增长做好铺垫。

上半年，我们加大产品研发力度，以服务驱动产品，构建核心能力。继运营商智家市场智能家用摄像头产品获得订单后，上半年铁路智能视频控制箱通过客户试用并实现订单突破，更多战略产品正在进行研发及测试验证，我们始终坚定地朝着“服务+产品”一体化战略目标勇毅前行。

下半年，我们仍将深耕高铁业务领域，扩大市场份额，力争成为全国高铁公网覆盖领域行业龙头企业；我们将继续积极探索，继在算力服务领域迈出第一步后，又获得西湖大学 GPU 服务器合同，我们将在算力服务赛道持续发展布局，实现业务延伸及战略目标；我们仍将打造核心能力，加大产品研发，实现“服务+产品”双轮驱动，加速打造“第二增长曲线”，提升竞争实力。

我们将全力以赴，努力实现公司业绩的稳定增长，给股东带来长期回报。

诚挚感谢所有客户、股东以及投资者在公司发展过程中的一路支持与信任，也欢迎大家继续关注我们，你们的关心是我们成长的动力！

# 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	7
第三节	会计数据和经营情况 .....	9
第四节	重大事件 .....	22
第五节	股份变动和融资 .....	30
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	33
第七节	财务会计报告 .....	37
第八节	备查文件目录 .....	119

## 第一节 重要提示、目录和释义

董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人赵国民、主管会计工作负责人刘健及会计机构负责人（会计主管人员）刘健保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度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。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【重大风险提示】

1. 是否存在退市风险

是 否

2. 公司在本报告“第三节 会计数据和经营情况”之“十四、公司面临的风险和应对措施”部分分析了公司的重大风险因素，请投资者注意阅读。

## 释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、广脉科技	指	广脉科技股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
北交所	指	北京证券交易所
报告期、本期	指	2024 年半年度
上年同期、上期	指	2023 年半年度
期初	指	2024 年 1 月 1 日
期末	指	2024 年 6 月 30 日
股东大会	指	广脉科技股份有限公司股东大会
董事会	指	广脉科技股份有限公司董事会
监事会	指	广脉科技股份有限公司监事会
运营商、电信运营商	指	中国移动（即中国移动通信集团公司）、中国联通（即中国联合网络通信集团有限公司）、中国电信（中国电信集团公司）
5G 新基建	指	原称信息通信系统集成，包括室内分布系统及 WLAN 搭建、传输管线、家庭宽带及集客专线、设备安装、网络优化、网络维护、美化天线等专业技术服务
ICT 行业应用	指	ICT(Information Communications Technology)为信息技术与通信技术相融合的技术领域。ICT 行业应用为融合信息技术与通信技术，向各行业提供相应的应用服务
高铁信息化	指	利用现代信息通信技术，对铁路运输的各个环节进行数字化、智能化、网络化的改造，提高铁路运输的安全性、效率、质量和服务水平
资产运营服务	指	由民营信息通信基础设施运营企业对通信基站、室内分布系统、平安城市等信息通信基础设施及配套进行投资建设及运营，并向运营商提供服务
数字内容服务	指	为运营商提供运营商号卡套餐营销服务
智家	指	以住宅为平台，利用综合布线技术、网络通信技术、安全防范技术、自动控制技术、音视频技术将家居生活有关的设施集成，构建高效的住宅设施与家庭日程事务的管理系统，提升家居安全性、便利性、舒适性、艺术性，并实现环保节能的居住环境
工信部	指	工业和信息化部
5G	指	第五代移动电话行动通信标准，也称第五代移动通信技术
IT	指	Information Technology，即信息技术
CT	指	Communication Technology，即通信技术
GPU	指	Graphics Processing Unit，即图形处理器，又称显示核心、视觉处理器、显示芯片，是一种专门在个人

		电脑、工作站、游戏机和一些移动设备（如平板电脑、智能手机等）上做图像和图形相关运算工作的微处理器
InfiniBand	指	“无限带宽”技术，是一个用于高性能计算的计算机网络通信标准，它具有极高的吞吐量和极低的延迟，用于计算机与计算机之间的数据互连

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

证券简称	广脉科技
证券代码	838924
公司中文全称	广脉科技股份有限公司
英文名称及缩写	GCOM TECHNOLOGY CO., LTD. GCOM
法定代表人	赵国民

### 二、 联系方式

董事会秘书姓名	王欢
联系地址	浙江省杭州市滨江区西兴街道滨康路 101 号 7 幢 605、606、608 室
电话	0571-86076710
传真	0571-85088555
董秘邮箱	ir@gcomtech.com.cn
公司网址	www.gcomtechnology.com
办公地址	浙江省杭州市滨江区西兴街道滨康路 101 号 7 幢 605、606、608 室
邮政编码	310051
公司邮箱	gcom@gcomtech.com.cn

### 三、 信息披露及备置地点

公司中期报告	2024 年半年度报告
公司披露中期报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露中期报告的媒体名称及网址	上海证券报（www.cnstock.com）
公司中期报告备置地	广脉科技股份有限公司董事会秘书办公室

### 四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2021 年 11 月 15 日
行业分类	信息传输、软件和信息技术服务业（I）-软件和信息技术服务业（I65）-信息系统集成和物联网技术服务（I653）
主要产品与服务项目	5G 新基建、ICT 行业应用、高铁信息化、资产运营服务等
普通股总股本（股）	107,571,500
优先股总股本（股）	0

控股股东	控股股东为（赵国民）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（赵国民），无一致行动人

## 五、 注册变更情况

适用 不适用

## 六、 中介机构

适用 不适用

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	国投证券股份有限公司
	办公地址	广东省深圳市福田区福田街道福华一路 119 号安信金融大厦
	保荐代表人姓名	柴柯辰、刘溪
	持续督导的期间	2021 年 11 月 3 日 - 2024 年 12 月 31 日

## 七、 自愿披露

适用 不适用

## 八、 报告期后更新情况

适用 不适用

公司于 2024 年 8 月 20 日召开第三届董事会第十七次会议，审议通过了《关于变更公司注册资本的议案》，具体内容详见公司于 2024 年 8 月 21 日在北交所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《广脉科技股份有限公司第三届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2024-050）。该议案尚需提交股东大会审议，待股东大会审议通过后，公司将办理注册资本工商变更手续。

### 第三节 会计数据和经营情况

#### 一、主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	173,191,454.21	143,369,844.71	20.80%
毛利率%	21.09%	23.48%	-
归属于上市公司股东的净利润	13,735,020.46	10,272,285.60	33.71%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	12,135,613.36	9,572,992.86	26.77%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	4.81%	3.98%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	4.25%	3.71%	-
基本每股收益	0.13	0.13	0.00%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	848,646,667.32	636,332,570.15	33.37%
负债总计	559,877,080.50	357,444,978.79	56.63%
归属于上市公司股东的净资产	288,769,586.82	278,887,591.36	3.54%
归属于上市公司股东的每股净资产	2.68	3.36	-20.24%
资产负债率%（母公司）	65.95%	56.16%	-
资产负债率%（合并）	65.97%	56.17%	-
流动比率	1.34	1.49	-
利息保障倍数	4.30	6.89	-

##### (三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-198,774,260.02	-36,394,109.23	-446.17%
应收账款周转率	0.61	0.55	-
存货周转率	0.99	1.93	-

##### (四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	33.37%	3.55%	-
营业收入增长率%	20.80%	8.90%	-
净利润增长率%	33.26%	127.57%	-

#### 二、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-7,251.73
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,632,584.05
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	256,665.15
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	37.75
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-
<b>非经常性损益合计</b>	<b>1,882,035.22</b>
减：所得税影响数	282,628.12
少数股东权益影响额（税后）	-
<b>非经常性损益净额</b>	<b>1,599,407.10</b>

### 三、 补充财务指标

适用 不适用

### 四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

#### （一） 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

#### （二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

### 五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

### 六、 业务概要

#### 商业模式报告期内变化情况：

公司是一家致力于提供信息通信技术服务综合解决方案的高新技术企业。公司立足信息通信产业，依托核心技术，把握 IT 与 CT 产业不断融合的发展新趋势，为电信运营商、政府与企业等行业客户提供技术先进、安全可靠的信息通信技术服务整体解决方案，在 5G 通信各种场景下提供全面的行业应用。

报告期内公司从事的主要业务包括 5G 新基建、ICT 行业应用、高铁信息化、资产运营服务等业务。公司业务板块涉及运营商的网络建设、政企业务、市场等部门，触及到运营商的全业务链经营，满足运营商对于信息通信综合技术服务以及营销服务的全方位需求。

对于 5G 新基建业务，公司定位为该领域的服务提供商，为电信运营商提供 5G 基础网络集成服务及配套产品；公司的关键资源为全国多区域多专业的业绩积累、优秀的后评估成绩、管理水平、经营资质、行业经验丰富的核心团队以及相关的专利技术；主要销售模式为直销方式，收入来源为系统集成服务收入。

对于 ICT 行业应用业务，公司定位为该领域相关硬件、软件产品研发生产商及技术服务提供商，公司通过 5G+物联网、云计算、大数据、人工智能等技术，通过电信运营商为公安、学校、社区等行业最终客户提供相关硬件产品、软件平台及相应的技术服务和系统集成服务；公司的关键资源为专业

研发核心团队、相关的核心技术、对业务有深度理解的运营团队、全国性多区域的市场资源累积、在行业内逐渐建立的品牌效应以及经营资质；主要销售模式为直销方式，主要收入来源为系统集成服务收入。

对于高铁信息化业务，公司定位为该领域公网、专网和信息化集成服务提供商以及铁路相关专用产品提供商，为中国通号等铁路建设总包方及铁路设计院等提供系统集成服务及配套专用产品；公司的关键资源为高铁相关业绩积累、专业方案能力和相关专利技术、行业经验丰富的核心团队、全国业务布局以及专业化管理；主要销售模式为直销方式，主要收入来源为系统集成服务收入。

对于资产运营服务业务，公司定位为信息通信基础设施投资运营商，为电信运营商提供智慧城市基础设施运营服务及 5G 信息通信基础设施（包括通信站址资源、室内分布等）运营服务；公司的关键资源为精细的综合运营管理水平（包括质量、安全、风险控制、供应链管理等）、行业经验丰富的核心团队以及相关的专利技术；主要销售模式为直销方式，收入来源为服务收入。

在国家以 5G、数据中心、高速铁路、工业互联网、人工智能等为基础的新基建战略部署引领下，公司紧紧围绕 5G，开展 5G 基础网络集成服务及 5G+物联网+云计算+大数据+人工智能等各种应用场景开发及服务，开展以融合 IT 与 CT 为核心的全业务链服务模式，利用各大业务板块协同发展，不断扩大规模，提升市场占有率，提高自身品牌影响力。

报告期内，公司的主要商业模式未发生重大变化。

注：上年末公司进行了业务分类名称调整，具体调整如下：

- （1）为与同行业上市公司保持一致，公司将“信息通信系统集成业务”更名为“5G 新基建业务”；
- （2）由于高铁业务与智慧城市业务毛利率差异较大，且高铁业务规模增长较大，原先归类于 ICT 行业应用业务中的高铁业务以“高铁信息化业务”进行单独列示；
- （3）其他板块业务分类名称保持不变。

#### 报告期内核心竞争力变化情况：

适用 不适用

#### 专精特新等认定情况

适用 不适用

“专精特新”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
其他相关的认定情况	浙江省高新技术企业研究开发中心 - 浙江省科学技术厅
其他相关的认定情况	瞪羚企业 - 杭州高新开发区（滨江）经济和信息化局

## 七、 经营情况回顾

### （一） 经营计划

#### 1、报告期内业务、产品或服务有关经营计划的实现情况：

报告期内，公司实现营业收入 17,319.15 万元，同比增长 20.80%；实现归属于上市公司股东的净利润 1,373.50 万元，同比增长 33.71%。

#### 2、报告期内业务、产品或服务的重大变化及对公司经营情况的影响：

报告期内，公司通过不断优化业务结构，提升盈利能力。公司大力拓展毛利率较高的高铁信息化业务，通过全国布局及业务线独立管理，高铁信息化业务收入同比增长 73.13%；同时，公司积极布局高铁业务各细分领域，高铁新建线公网覆盖、营业线 5G 改造、干线光缆及营业线设备代维业务全面发展，为公司未来业绩增长做好铺垫。

报告期内，公司积极拓展新业务，向实现战略目标迈出重大步伐。公司中标杭州西湖大学 GPU 集群计算系统和 InfiniBand 高速网络设备及集成项目，为公司参与算力集成服务业务、切入算力服务赛道以及未来长远发展奠定基础。

报告期内，公司加大产品研发力度，公司自研的铁路智能视频控制箱通过客户试用并实现订单突破，更多战略产品正在进行研发及测试验证，坚定地向“服务+产品”双轮驱动、打造核心竞争能力、实现“第二增长曲线”的战略目标加速迈进。

## (二) 行业情况

根据《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》，公司所处行业属于“I65 软件和信息技术服务业”。

### 1、行业主要政策

序号	政策名称	发布单位	发布时间	主要内容
1	《关于进一步深化电信基础设施共建共享 促进“双千兆”网络高质量发展的实施意见》	工业和信息化部、教育部、公安部、民政部、自然资源部、住房和城乡建设部、交通运输部、文化和旅游部、国家卫生健康委员会、国务院国有资产监督管理委员会、国家市场监督管理总局、国家体育总局、国家能源局、中国国家铁路集团有限公司	2023 年 5 月	鼓励跨行业开放共享。梳理建立跨行业基础设施资源共享需求清单，对照清单加强电力、市政、高速公路、铁路、通信等部门间协调沟通，推动杆塔、管道、管廊、隧道、光缆、机房等设施资源以合理公允的市场化方式积极向“双千兆”网络建设开放共享，充分发挥通信网络赋能各行业的作用。
2	《关于开展“信号升格”专项行动的通知》	工业和信息化部、国家发展改革委、教育部、自然资源部、住房城乡建设部、交通运输部、农业农村部、文化和旅游部、国家卫生健康委、国家文物局、中国国家铁路集团有限公司	2024 年 1 月	到 2024 年底，超过 8 万个重点场所实现移动网络深度覆盖（即重点场所的关键点位均达到相关覆盖标准要求），2.5 万公里铁路和 35 万公里公路、150 条地铁线路实现移动网络连续覆盖（即线路沿线 95%的区域达到相关覆盖标准要求）。 到 2025 年底，超过 12 万个重点场所实现移动网络深度覆盖、3 万公里铁路和 50 万公里公路、200 条地铁线路实现移动网络连续覆盖。5G 网络覆盖深度和广度持续完善，5G 流量占比显著提升。
3	《关于推动未来产业创新发展的实施意见》	工业和信息化部、教育部、科学技术部、交通运输部、文化和旅游部、国务院国有资产监督管理委员会、中国科学院	2024 年 1 月	打造标志性产品。建设超大规模智算中心，满足大模型迭代训练和应用推理需求。

## 2、报告期内行业发展情况及对公司经营情况的影响

工信部发布的《2024年上半年通信业经济运行情况》显示，2024年上半年，通信行业运行基本平稳。电信业务量收稳步增长，新兴业务收入保持两位数增长，5G、千兆光网、物联网等新型基础设施建设有序推进，网络连接用户数稳步增长，移动互联网接入流量保持较快增势。

行业总体运行情况：（1）电信业务收入实现正增长，电信业务总量保持两位数增速。上半年，电信业务收入累计完成8,941亿元，同比增长3%。按照上年不变价计算的电信业务总量同比增长11.1%。

（2）固定互联网宽带业务收入平稳增长。上半年，三家基础电信企业完成互联网宽带业务收入1,365亿元，同比增长5.4%，占电信业务收入的15.3%。（3）新兴业务收入较快增长。三家基础电信企业积极发展IPTV、互联网数据中心、大数据、云计算、物联网等新兴业务，上半年共完成业务收入2,279亿元，同比增长11.4%，占电信业务收入的25.5%。其中云计算和大数据收入分别同比增长13.2%和58.6%，物联网业务收入同比增长12.5%。

通信能力情况：（1）光缆线路总长度稳步增加。截至6月末，全国光缆线路总长度达到6,712万公里，比上年末净增279.9万公里。（2）千兆光纤宽带网络建设稳步推进。截至6月末，全国互联网宽带接入端口数量达11.7亿个，比上年末净增3,354万个；具备千兆网络服务能力的10G PON端口数达2,597万个，比上年末净增295.1万个。（3）5G网络建设持续推进。截至6月末，我国移动电话基站总数达1,188万个，比上年末净增26.5万个。其中，5G基站总数达391.7万个，比上年末净增54万个，占移动基站总数的33%。

2024年2月19日，国务院国资委召开“AI赋能产业焕新”中央企业人工智能专题推进会。会议强调，中央企业要把发展人工智能放在全局工作中统筹谋划，深入推进产业焕新，加快布局和发展智能产业。要夯实发展基础底座，把主要资源集中投入到最需要、最有优势的领域，加快建设一批智能算力中心，进一步深化开放合作，更好发挥跨央企协同创新平台作用。开展AI+专项行动，强化需求牵引，加快重点行业赋能，构建一批产业多模态优质数据集，打造从基础设施、算法工具、智能平台到解决方案的大模型赋能产业生态。

算力产业发展中三大通信运营商将承担重要使命，根据三大运营商披露的数据，运营商算力规模显著增加，布局日趋完善，三大运营商在数据中心的市场份额占比超60%。公司作为通信运营商的综合解决方案提供商，持续围绕通信运营商的战略规划进行布局，算力服务业务将是公司ICT行业应用业务未来发展方向之一。

公司定位于信息通信技术综合服务提供商，主要客户为电信运营商及政企行业客户。在国家5G、高铁新基建战略部署引领下，运营商大力投资5G基础网络建设及行业应用。公司深耕信息通信技术服务领域多年，已形成了5G新基建、ICT行业应用、高铁信息化、资产运营服务为主的业务布局，并积极拓展运营商智家市场及算力服务业务，力争成为运营商全业务链生态合作伙伴，为运营商基础设施建设、数智化转型及市场用户拓展贡献力量。

## （三） 财务分析

### 1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	61,763,754.03	7.28%	47,384,554.25	7.45%	30.35%
应收票据	5,333,400.00	0.63%	10,169,322.47	1.60%	-47.55%
应收账款	251,134,041.37	29.59%	271,024,844.12	42.59%	-7.34%
应收款项融资	-	-	135,000.00	0.02%	-100.00%
预付款项	7,601,330.12	0.90%	764,651.39	0.12%	894.09%
其他应收款	5,920,731.75	0.70%	6,192,720.89	0.97%	-4.39%
存货	233,215,634.32	27.48%	42,738,960.83	6.72%	445.67%
一年内到期的非流动资产	7,854,634.66	0.93%	7,682,113.21	1.21%	2.25%
其他流动资产	18,474,269.20	2.18%	674,758.98	0.11%	2,637.91%

长期应收款	14,776,274.16	1.74%	15,445,568.42	2.43%	-4.33%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	38,665,050.45	4.56%	42,670,625.65	6.71%	-9.39%
在建工程	105,830,118.80	12.47%	93,557,795.46	14.70%	13.12%
使用权资产	82,916,961.76	9.77%	82,136,753.76	12.91%	0.95%
无形资产	10,009,920.31	1.18%	10,221,145.93	1.61%	-2.07%
递延所得税资产	5,150,546.39	0.61%	5,533,754.79	0.87%	-6.92%
资产总计	848,646,667.32	100.00%	636,332,570.15	100.00%	33.37%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	234,585,780.84	27.64%	1,201,205.70	0.19%	19,429.19%
应付票据	2,799,010.00	0.33%	11,266,037.86	1.77%	-75.16%
应付账款	142,497,621.01	16.79%	203,001,175.00	31.90%	-29.80%
合同负债	37,325,059.99	4.40%	9,436,401.48	1.48%	295.54%
应付职工薪酬	4,273,660.84	0.50%	7,411,508.82	1.16%	-42.34%
应交税费	1,892,683.67	0.22%	10,837,150.91	1.70%	-82.54%
其他应付款	1,437,787.36	0.17%	1,638,713.39	0.26%	-12.26%
一年内到期的非流动负债	16,023,521.97	1.89%	15,071,429.52	2.37%	6.32%
长期借款	48,558,106.94	5.72%	28,585,115.87	4.49%	69.87%
租赁负债	70,483,847.88	8.31%	68,996,240.24	10.84%	2.16%
股本	107,571,500.00	12.68%	83,000,000.00	13.04%	29.60%
资本公积	63,516,642.07	7.48%	88,010,967.07	13.83%	-27.83%
减：库存股	7,229,239.19	0.85%	7,394,289.19	1.16%	-2.23%
其他综合收益	-850,000.00	-0.10%	-850,000.00	-0.13%	0.00%
盈余公积	12,632,712.94	1.49%	12,632,712.94	1.99%	0.00%
未分配利润	113,127,971.00	13.33%	103,488,200.54	16.26%	9.31%
归属于母公司所有者权益合计	288,769,586.82	34.03%	278,887,591.36	43.83%	3.54%
负债和所有者权益合计	848,646,667.32	100.00%	636,332,570.15	100.00%	33.37%

#### 资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金：本期期末金额为 61,763,754.03 元，较上年期末上升 30.35%，主要系报告期末公司收到杭州西湖大学 GPU 集群计算系统项目预收款所致。
- 2、应收票据：本期期末金额为 5,333,400.00 元，较上年期末下降 47.55%，主要系上年度收到的承兑汇票已在报告期内到期终止确认所致。
- 3、应收款项融资：本期期末为 0 元，上年期末为 135,000.00 元，主要系上年度收到的银行承兑汇票已在报告期内背书给供应商，终止确认所致。
- 4、预付款项：本期期末金额为 7,601,330.12 元，较上年期末上升 894.09%，主要系报告期内公司中标杭州西湖大学 GPU 集群计算系统项目，向供应商采购支付预付款所致。
- 5、存货：本期期末金额为 233,215,634.32 元，较上年期末上升 445.67%，主要系报告期内公司中标杭州西湖大学 GPU 集群计算系统及其相关项目，在实施过程中采购相应设备，而该项目尚未验收所致。
- 6、其他流动资产：本期期末金额为 18,474,269.20 元，较上年期末上升 2,637.91%，主要系报告期内公司中标杭州西湖大学 GPU 集群计算系统及其相关项目，在实施过程中采购服务器设备，可抵扣进项税额增加，而该项目尚未到达验收节点，待抵扣进项税额增加所致。
- 7、短期借款：本期期末金额为 234,585,780.84 元，较上年期末上升 19,429.19%，主要系报告期内公司中标杭州西湖大学 GPU 集群计算系统及其相关项目，为推进该项目实施，保障项目资金需求，公司申请银行贷款所致。截至本报告披露日，期后已归还 16,200.18 万元银行短期借款。
- 8、应付票据：本期期末金额为 2,799,010.00 元，较上年期末下降 75.16%，主要系报告期内上年度应

付票据已到期款项支付给供应商所致。

9、合同负债：本期期末金额为 37,325,059.99 元，较上年期末上升 295.54%，主要系报告期内公司收到杭州西湖大学 GPU 集群计算系统项目预收款所致。

10、应付职工薪酬：本期期末金额为 4,273,660.84 元，较上年期末下降 42.34%，主要系上年度计提的年终奖在报告期内发放所致。

11、应交税费：本期期末金额为 1,892,683.67 元，较上年期末下降 82.54%，主要系上年年末计提的未交增值税及企业所得税在报告期内缴纳所致。

12、长期借款：本期期末金额为 48,558,106.94 元，较上年期末上升 69.87%，主要系报告期内募投项目“信息通信服务运营基地建设项目”建设持续推进，使用银行专项贷款支付所致。

## 2、营业情况分析

### (1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	173,191,454.21	-	143,369,844.71	-	20.80%
营业成本	136,663,225.91	78.91%	109,707,650.93	76.52%	24.57%
毛利率	21.09%	-	23.48%	-	-
税金及附加	204,987.23	0.12%	129,525.63	0.09%	58.26%
销售费用	2,726,405.91	1.57%	2,799,430.82	1.95%	-2.61%
管理费用	13,235,264.81	7.64%	12,511,227.30	8.73%	5.79%
研发费用	5,706,346.05	3.29%	4,746,677.50	3.31%	20.22%
财务费用	3,237,814.89	1.87%	1,928,060.88	1.34%	67.93%
信用减值损失	2,488,431.31	1.44%	-482,407.79	-0.34%	615.84%
资产减值损失	-	-	-	-	-
其他收益	1,647,995.40	0.95%	629,722.64	0.44%	161.70%
投资收益	256,665.15	0.15%	249,512.87	0.17%	2.87%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	83,669.92	0.06%	-100.00%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	15,810,501.27	9.13%	12,027,769.29	8.39%	31.45%
营业外收入	2,191.19	0.00%	1,742.43	0.00%	25.75%
营业外支出	9,405.17	0.01%	141,922.80	0.10%	-93.37%
利润总额	15,803,287.29	9.12%	11,887,588.92	8.29%	32.94%
所得税费用	2,068,266.83	1.19%	1,580,827.27	1.10%	30.83%
净利润	13,735,020.46	-	10,306,761.65	-	33.26%
其他综合收益的税后净额	-	-	-	-	-
综合收益总额	13,735,020.46	7.93%	10,306,761.65	7.19%	33.26%

### 项目重大变动原因：

1、税金及附加：本期金额为 204,987.23 元，较上年同期上升 58.26%，主要系报告期内公司营业收入及利润增加，税费增加所致。

2、财务费用：本期金额为 3,237,814.89 元，较上年同期上升 67.93%，主要系报告期内公司为顺利实施杭州西湖大学 GPU 集群计算系统及其相关项目，增加了银行贷款，利息费用增加所致。

3、信用减值损失：本期金额为 2,488,431.31 元，较上年同期下降 615.84%，主要系报告期内公司回款总额同比增加，前期应收账款在本报告期内收回，之前计提的坏账准备转回，故信用减值损失下降。

4、其他收益：本期金额为 1,647,995.40 元，较上年同期上升 161.70%，主要系报告期内公司收到 2023

年度省、市级研发中心补助及国家级专精特新“小巨人”企业等奖励所致。

5、资产处置收益：本期金额为 0 元，上年同期金额为 83,669.92 元，主要系上年同期公司因业务所需更换车辆，出售原有车辆（固定资产），而本报告期未发生。

6、营业利润：本期金额为 15,810,501.27 元，较上年同期上升 31.45%，主要系：（1）报告期内高铁业务收入同比增长明显，且高铁业务毛利率较高，营业利润同比增加；（2）报告期内 5G 新基建业务收入同比增加，营业利润增加；（3）公司前期应收账款在本报告期内收回，应收账款显著下降，信用减值损失转回，利润增加。

7、营业外支出：本期金额为 9,405.17 元，较上年同期下降 93.37%，主要系上年同期公司向杭州市西湖区红十字会捐赠西湖教育温暖基金 5.00 万元，以及资产运营服务业务通信站址因站址拆迁等导致项目撤项报废，而本报告期未发生。

8、利润总额：本期金额为 15,803,287.29 元，较上年同期上升 32.94%，主要系报告期内营业利润增加所致。

9、所得税费用：本期金额为 2,068,266.83 元，较上年同期上升 30.83%，主要系报告期内利润增加所致。

10、净利润：本期金额为 13,735,020.46 元，较上年同期上升 33.26%，主要系报告期内营业利润增加所致。

11、综合收益总额：本期金额为 13,735,020.46 元，较上年同期上升 33.26%，主要系报告期内净利润增长所致。

## （2） 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	173,191,454.21	143,369,844.71	20.80%
其他业务收入	-	-	-
主营业务成本	136,663,225.91	109,707,650.93	24.57%
其他业务成本	-	-	-

## 按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	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
5G 新基建业务	74,079,863.37	64,768,010.01	12.57%	38.10%	37.03%	增加 0.69 个百分点
ICT 行业应用业务	24,935,713.48	21,729,500.43	12.86%	-26.87%	-17.93%	减少 9.49 个百分点
高铁信息化业务	41,883,161.26	27,235,595.08	34.97%	73.13%	73.23%	减少 0.04 个百分点
资产运营服务业务	32,213,099.18	22,930,120.39	28.82%	2.86%	13.29%	减少 6.55 个百分点
数字内容服务业务	79,616.92	-	100.00%	-34.12%	-100.00%	增加 0.12 个百分点
合计	173,191,454.21	136,663,225.91	-	-	-	-

## 按区域分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期	营业成本比上年同期	毛利率比上年同期增减
-------	------	------	------	-----------	-----------	------------

				增减%	增减%	
华东	125,619,695.64	103,390,272.46	17.70%	17.80%	24.92%	减少 4.69 个百分点
华南	16,637,291.82	11,477,809.80	31.01%	152.72%	204.03%	减少 11.65 个百分点
西北	15,852,847.62	10,732,785.74	32.30%	300.94%	248.97%	增加 10.08 个百分点
其他	10,937,108.77	8,109,521.97	25.85%	-19.39%	-25.16%	增加 5.72 个百分点
华中	4,144,510.36	2,952,835.94	28.75%	-67.17%	-68.09%	增加 2.05 个百分点
合计	173,191,454.21	136,663,225.91	-	-	-	-

### 收入构成变动的的原因:

#### (一) 按产品分类分析:

1、本期 5G 新基建业务收入和成本大幅增加，主要系公司前期新增在手订单，陆续在本报告期内转化，5G 新基建业务收入持续增长。

2、本期高铁信息化业务收入和成本大幅增加，主要系公司大力拓展布局高铁业务，报告期内高铁新建线公网覆盖、营业线 5G 改造、干线光缆及营业线设备代维业务全面发展，高铁业务收入持续增长所致。

3、本期数字内容服务业务收入和成本大幅下降，主要系自 2022 年 10 月起公司已停止新的号卡营销业务所致。

#### (二) 按区域分类分析

1、本期华南地区营业收入和成本较上年同期增长，主要系公司大力拓展高铁信息化业务，高铁收入持续增加，报告期内广东高铁信息化业务收入和成本较上年同期增长。

2、本期西北地区营业收入和成本较上年同期增长，主要系公司大力拓展高铁信息化业务，高铁收入持续增加，报告期内甘肃高铁信息化业务收入和成本较上年同期增长。

3、本期华中地区营业收入和营业成本较上年同期下降，主要系湖北区域的郑万高铁恩施段项目在上年同期验收确认收入，使得上年同期华中地区收入与成本均有所增长，而本报告期内该区域高铁信息化业务尚未形成收入所致。

### 3、 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-198,774,260.02	-36,394,109.23	-446.17%
投资活动产生的现金流量净额	-21,282,775.81	-35,888,995.32	40.70%
筹资活动产生的现金流量净额	236,976,585.71	10,880,795.19	2,077.93%

### 现金流量分析:

1、经营活动产生的现金流量净额：本期经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降，主要系报告期内公司中标杭州西湖大学 GPU 集群计算系统及其相关项目，在实施过程中支付设备采购款所致。

2、投资活动产生的现金流量净额：本期投资活动产生的现金流量净额较上年同期上升，主要系“信息通信服务运营基地建设项目”已在 2023 年 8 月已结项，本报告期内工程量较去年同期相比下降，支付金额下降所致。

3、筹资活动产生的现金流量净额：本期筹资活动产生的现金流量净额较上年同期上升，主要系报告期内公司中标杭州西湖大学 GPU 集群计算系统及其相关项目，为推进该项目实施，保障项目资金需求，公司申请银行贷款所致。

### 4、 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	110,500,000.00	-	-	不存在
券商理财产品	自有资金	30,000,000.00	-	-	不存在
<b>合计</b>	-	<b>140,500,000.00</b>	-	-	-

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

适用 不适用

## 八、 主要控股参股公司分析

### (一) 主要控股子公司、参股公司经营情况

适用 不适用

单位：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	净利润
浙江广脉互联技术有限公司	控股子公司	数字内容服务	10,000,000.00	5,244,279.97	5,074,416.81	79,616.92	86,436.10
杭州广浩科技有限公司	控股子公司	通信软硬件研发生产	5,000,000.00	9,226,887.82	2,439,121.67	681,718.58	106,316.13

### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

### (二) 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

是 否

## 九、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、 对关键审计事项的说明

适用 不适用

## 十一、 企业社会责任

### (一) 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

适用 不适用

### (二) 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司在报告期内继续坚持在追求经济效益的同时，积极保护债权人和职工的合法权益，诚信对待供应商、客户，积极推动环境保护，促进公司本身与社会的协调、和谐发展，积极履行社会责任。

(1) 员工权益保护。报告期内，公司始终贯彻“员工是公司最大的财富”的人力资源观念，始终以人为本，充分地尊重、理解和关心员工，严格遵守聘用、培训、薪酬、考核、晋升与奖惩等人事管理制度，确保公司人力资源的稳固发展。同时，公司还通过组织员工的团队建设，让员工更好地融合到公司、部门、以及各自的团队中，不断提升员工素质，提高人员的稳定性。

A、员工的录用与培训发展：公司通过多渠道、多方式地吸收优秀人才，涵盖了管理、技术等方面。在工作过程中，公司根据岗位要求与个人需求，制定员工的培训计划，对各类员工进行入职培训、专业岗位知识等培训，力争达到企业与员工共同发展进步。

B、员工职业健康安全保护与安全生产：公司已通过 ISO45001 职业健康安全管理体系认证，并严格按照 ISO45001 职业健康安全管理体系要求，建立、健全了劳动安全健康及安全生产管理制度，组织相关培训，制定有关应急预案，劳保用品发放及时、齐全，公司注重安全生产，并定期进行安全生产检查。

C、员工的福利保障：公司自觉按照相关要求，为员工办理并缴交养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险和住房公积金，并为员工提供意外和商业医疗保险以及福利体检，根据公司的发展水平逐步提升员工薪资，使员工共享企业发展成果。

D、促进员工关系的和谐稳定：公司关心和重视职工的合理要求，重视人文关怀，加强与员工的沟通、交流，丰富员工的文化体育活动和团队建设，构建和谐稳定的员工关系。公司通过评选、奖励表现突出的优秀员工和优秀团队，充分调动员工工作积极性，提高员工对企业文化的认同度，增强企业向心力。

E、成立工会，保障员工权益：公司根据工会法等法规，组建了工会。报告期内动员员工主动加入公司工会，维护会员的合法权益，听取和反映员工的意见和建议。工会在国家规定的法定节日向全体会员发放了节日慰问品，在会员生育等特殊情况时进行慰问，把关爱员工的举措落到了实处。

(2) 供应商、客户及债权人的权益保护。公司重视对供应商、客户及债权人的责任，诚信对待供应商、客户及债权人。

A、公司不断完善采购流程，建立公平、公正的采购体系，为供应商创造良好的竞争环境。公司建立了供应商档案，同时严格遵守并履行合同，以保证供应商的合法权益。公司加强与供应商业务合作，促进双方共同发展。

B、公司重视服务质量，建立质量管理的长效机制。公司已通过 ISO9001 质量管理体系认证，并严格按照 ISO9001 质量管理体系要求，从经营管理各个环节加强质量控制与保证，为客户提供优质的服务。

C、公司完善信息披露制度，公司开展经营活动过程中严格按照法律法规及北交所的要求，及时准确地披露公司重大事项，使债权人能第一时间掌握公司的经营情况，保护债权人合法权益。

(3) 积极参与社会公益事业。公司注重企业的社会价值体现，把为社会创造繁荣作为所应承担社会责任的一种承诺；加强与相关单位联系，同当地政府、公共团体建立了良好的关系，实现多方共赢。

### (三) 环境保护相关的情况

适用 不适用

公司深知环境保护是企业的社会责任之一。公司已通过 ISO14001 环境管理体系认证，并严格按照 ISO14001 环境管理体系的要求，做到以预防为主，支持环境保护和污染预防，并通过不断改进的机制，坚持不懈地改进，实现环境方针和承诺，达到改善环境绩效的目的，实现可持续发展。

## 十二、 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

适用 不适用

## 十三、 对 2024 年 1-9 月经营业绩的预计

适用 不适用

## 十四、 公司面临的风险和应对措施

重大风险事项名称	公司面临的风险和应对措施
1、主要业务集中风险	<p>重大风险事项描述：报告期内公司主要客户集中在华东地区（包括浙江、上海等地区），如果上述地区的投资规模下降或者市场竞争加剧，可能在一定程度上对公司的经营业绩产生影响。</p> <p>应对措施：公司在报告期内积极拓展新业务，不仅在上述市场区域已形成多业务经营，同时积极拓展了其他市场区域，一定程度上缓解了主要业务集中的风险。但报告期内除浙江、上海之外其他市场区域仍未形成一定规模，故报告期内主要业务集中的风险仍然存在。</p>
2、税收优惠无法持续的风险	<p>重大风险事项描述：公司于 2023 年 12 月被浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局重新批准认定为高新技术企业，有效期三年，可享受 15%的所得税优惠税率。根据《高新技术企业认定管理办法》的相关规定：“高新技术企业资格自颁发证书之日起有效期为三年。企业应在期满前三个月内提出复审申请，不提出复审申请或复审不合格的，其高新技术企业资格到期自动失效”。若证书到期后公司不能通过复审，则企业所得税税率将由 15%上升至 25%，会对公司的经营业绩造成一定不利影响。</p> <p>应对措施：公司注重研发投入，每年都会投入一定比例的研发费用用于新产品、新技术的研究开发，未来公司仍将一如既往加大研发力量。同时，为减弱税收优惠政策变化风险对公司盈利幅度的影响，公司正不断努力拓展业务范围，扩大收入规模，提高盈利能力。</p>
3、市场竞争加剧风险	<p>重大风险事项描述：随着通信网络市场的发展，5G 技术的普及，各种相关的通信网络设备、应用将更加丰富，技术日趋复杂，通信技术服务的内容和模式日新月异，客户对通信技术服务企业的技术和服务水平的要求也日益提高。通信技术服务企业必须不断跟进客户要求的发展及变化，不断提高自身的设计研发能力及服务水平，不断进行技术创新以保持持续的企业竞争力。信息通信技术服务领域的进入者不断增多，势必会压缩公司利润空间。</p> <p>应对措施：公司在 5G 新基建业务基础上，开拓了 ICT 行业应用业务、高铁信息化业务等，使业务形态差异化，各业务间相互协同，增强竞争能力。报告期内，公司切入算力集成服务赛道，同时加大对高铁信息化业务、高铁及运营商智家市场相关</p>

	产品的研发，不断提升竞争能力，为客户提供技术先进、安全可靠的产品及服务解决方案。
4、人力资源风险	<p>重大风险事项描述：公司目前处于发展期，离不开人才的支撑，包括高级管理人员、核心技术人员、市场营销人员等。再加上公司所处行业为软件和信息技术服务业，属于知识和技术密集型行业，对高素质专业人才需求量大，引进及培养高素质专业人才并保持核心技术及管理团队的稳定，是企业在目前阶段生存和发展的根本以及核心竞争力所在。如果企业文化、考核和激励机制、约束机制不能满足公司发展的需要，将使公司难以吸引和稳定关键岗位人员，面临专业人才缺乏和流失的风险。</p> <p>应对措施：公司加强人员管理，不断引入管理及技术、研发人才，制定和完善富有竞争力的薪酬制度及绩效制度，努力创造良好的工作环境和氛围，形成所有团队成员共享并得以传承的企业文化，稳定管理及技术团队，提升公司技术竞争能力。</p>
5、实际控制人控制不当的风险	<p>重大风险事项描述：截至报告期末，公司的实际控制人为赵国民，其持股比例 39.94%，股权较为集中。目前赵国民担任公司董事长和总经理，在公司经营决策、人事、财务管理上均可施予重大影响。如果公司实际控制人利用其对公司的实际控制权对公司的经营决策、人事、财务等方面进行不当控制，则可能存在实际控制人对公司不当控制并损害公司或其他股东利益的风险。</p> <p>应对措施：公司在重大投资与经营决策机制、关联交易决策机制、内控制度等方面都做了适应股份公司的规范安排，对减少大股东控制、保护中小股东利益起到制度保障作用。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	<p>（1）本期减少数字内容服务业务收入大幅下滑的风险及新业务拓展及推广未达预期的风险：公司自 2022 年 10 月起停止数字内容服务业务，面临数字内容服务业务收入大幅下滑和新业务拓展及推广未达预期的风险。自停止数字内容服务业务的一年多来，公司努力扩大原有业务份额，积极拓展新业务。2023 年公司总营业收入同比增长 23.30%，报告期内公司总营业收入同比增长 20.80%，已弥补停止数字内容服务业务带来的收入下滑风险。2022 年公司开始运营商智家市场智能摄像头业务的拓展，2023 年开始高铁信息化相关产品业务的拓展，截至本期末上述新业务均已产生相应的订单，且报告期内公司切入算力集成服务业务赛道，获得杭州西湖大学 GPU 集群计算系统和 InfiniBand 高速网络设备及集成项目合同，公司新业务拓展及推广达到良好效果，已缓解并弥补了停止数字内容服务业务带来的风险。（2）本期减少公司治理的风险：公司自北京证券交易所上市以来，不断优化法人治理结构，并且按照最新监管规则等要求建立健全了内部治理制度，公司董事、监事、高级管理人员严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》等公司治理制度独立、勤勉、诚信地履行职责和义务。公司规范运作水平不断提高，有效降低了公司治理的风险。</p>

## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的重大合同	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(七)
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情

#### (一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

##### 1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	0.00	45,441.97	45,441.97	0.02%

##### 2、 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

##### 3、 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

#### (二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

#### (三) 报告期内公司发生的重大关联交易情况

##### 1、 公司是否预计日常性关联交易

是 否

##### 2、 重大日常性关联交易

适用 不适用

### 3、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

### 4、与关联方共同对外投资发生的关联交易

适用 不适用

### 5、与关联方存在的债权债务往来事项

适用 不适用

### 6、关联方为公司提供担保的事项

适用 不适用

单位：元

关联方	担保内容	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	临时公告披露时间
					起始日期	终止日期			
赵国民、徐煜	借款担保	20,000,000.00	-	-	2024年3月1日	2024年4月22日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	500,000.00	-	-	2024年2月23日	2024年5月14日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	100,000.00	-	-	2023年12月22日	2024年6月6日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	28,770,000.00	28,770,000.00	-	2024年5月10日	2024年7月3日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	1,230,000.00	1,230,000.00	-	2024年5月13日	2024年7月3日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	2,300,000.00	2,300,000.00	-	2024年5月13日	2024年7月8日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	10,000,000.00	10,000,000.00	-	2024年1月26日	2024年7月18日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	1,000,000.00	1,000,000.00	-	2023年9月5日	2024年9月3日	保证	连带	-
赵国	借款担保	100,000.00	100,000.00	-	2023	2024	保证	连带	-

民、徐 煜	保				年 12 月 29 日	年 12 月 21 日			
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	10,000,000.00	10,000,000.00	-	2024 年 1 月 2 日	2024 年 12 月 28 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	6,000,000.00	6,000,000.00	-	2024 年 1 月 12 日	2025 年 1 月 11 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	9,500,000.00	9,500,000.00	-	2024 年 1 月 15 日	2025 年 1 月 14 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	10,000,000.00	10,000,000.00	-	2024 年 1 月 24 日	2025 年 1 月 23 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	9,500,000.00	9,500,000.00	-	2024 年 2 月 23 日	2025 年 2 月 22 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	15,000,000.00	15,000,000.00	-	2024 年 3 月 29 日	2025 年 3 月 28 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	9,500,000.00	9,500,000.00	-	2024 年 4 月 12 日	2025 年 4 月 10 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	9,800,000.00	9,800,000.00	-	2024 年 4 月 12 日	2025 年 4 月 11 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	28,960,000.00	28,960,000.00	-	2024 年 4 月 23 日	2025 年 4 月 22 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	20,000,000.00	20,000,000.00	-	2024 年 4 月 24 日	2025 年 4 月 23 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	26,470,000.00	26,470,000.00	-	2024 年 5 月 13 日	2025 年 5 月 12 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	15,000,000.00	15,000,000.00	-	2024 年 6 月 3 日	2025 年 6 月 2 日	保证	连带	-

					日	日			
赵国民、徐煜	借款担保	21,230,000.00	21,230,000.00	-	2024年6月5日	2025年6月4日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	500,000.00	500,000.00	-	2023年4月28日	2033年4月24日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	12,561,798.40	12,561,798.40	-	2023年9月13日	2033年4月24日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	1,313,482.00	1,313,482.00	-	2023年9月21日	2033年4月24日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	92,494.58	92,494.58	-	2023年10月23日	2033年4月24日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	4,540,636.00	4,540,636.00	-	2023年11月22日	2033年4月24日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	2,369,136.00	2,369,136.00	-	2023年12月4日	2033年4月24日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	4,988,747.00	4,988,747.00	-	2023年12月19日	2033年4月24日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	1,070,892.83	1,070,892.83	-	2023年12月21日	2033年4月24日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	1,114,579.00	1,114,579.00	-	2023年12月26日	2033年4月24日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	8,215,893.02	8,215,893.02	-	2024年1月18日	2033年4月24日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	借款担保	2,036,962.21	2,036,962.21	-	2024年2月2日	2033年4月24日	保证	连带	-
赵国民	借款担保	2,839,837.00	2,839,837.00	-	2024	2033	保证	连带	-

民、徐 煜	保				年 3 月 28 日	年 4 月 24 日			
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	2,363,122.63	2,363,122.63	-	2024 年 4 月 24 日	2033 年 4 月 24 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	1,909,429.35	1,909,429.35	-	2024 年 5 月 20 日	2033 年 4 月 24 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	借款担 保	2,589,391.51	2,589,391.51	-	2024 年 6 月 19 日	2033 年 4 月 24 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	票据担 保	2,673,000.00	-	-	2023 年 7 月 25 日	2024 年 1 月 25 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	票据担 保	2,300,000.00	-	-	2023 年 7 月 28 日	2024 年 1 月 28 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	票据担 保	860,000.00	-	-	2023 年 8 月 28 日	2024 年 1 月 28 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	票据担 保	1,297,923.86	-	-	2023 年 8 月 9 日	2024 年 2 月 9 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	票据担 保	1,085,699.00	-	-	2023 年 9 月 14 日	2024 年 3 月 14 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	票据担 保	311,792.00	-	-	2023 年 10 月 19 日	2024 年 4 月 19 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	票据担 保	1,350,000.00	-	-	2024 年 2 月 7 日	2024 年 5 月 7 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	票据担 保	450,036.00	-	-	2023 年 11 月 17 日	2024 年 5 月 17 日	保证	连带	-
赵 国 民、徐 煜	票据担 保	1,012,500.00	-	-	2023 年 12 月 13	2024 年 6 月 13	保证	连带	-

					日	日			
赵国民、徐煜	票据担保	1,275,087.00	1,275,087.00	-	2023年12月29日	2024年7月1日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	票据担保	624,305.00	624,305.00	-	2024年1月31日	2024年7月31日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	票据担保	612,000.00	612,000.00	-	2024年2月1日	2024年8月1日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	票据担保	287,618.00	287,618.00	-	2024年4月19日	2024年10月19日	保证	连带	-
赵国民、徐煜	保函担保	10,149,411.02	10,149,411.02	-	-	-	保证	连带	-
赵国民、徐煜	保函担保	5,242,519.57	5,242,519.57	-	-	-	保证	连带	-
赵国民、徐煜	保函担保	442,899.26	442,899.26	-	-	-	保证	连带	-

注：（1）公司控股股东、实际控制人赵国民及其配偶徐煜无偿为公司及子公司提供借款担保、票据担保及保函担保，上述担保属于公司单方面受益的情形，根据《北京证券交易所股票上市规则（试行）》，免于按照关联交易的方式进行审议，报告期内总计担保金额为 333,441,192.24 元。（2）全资子公司杭州广浩科技有限公司为公司申请银行借款提供担保，上述担保属于公司单方面受益的情形，根据《北京证券交易所股票上市规则（试行）》，免于按照关联交易的方式进行审议，报告期内担保金额为 20,000,000.00 元。

#### 7、公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间存在的存款、贷款、授信或其他金融业务

适用 不适用

#### 8、其他重大关联交易

适用 不适用

#### （四）股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

截至期末，公司共实施了 1 次股权激励，即 2022 年股权激励计划，具体实施情况如下：

##### 1、报告期内激励对象的范围

详见公司于 2022 年 9 月 30 日在北交所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《广脉科技股份有限公司 2022 年股权激励计划（草案）》（公告编号：2022-088）之“第四章 激励对象的确定依据和范围”和“第五章 本激励计划授出权益情况及分配”。

##### 2、报告期内授出、行使和失效的权益总额

报告期内授出的权益总额详见公司于 2022 年 11 月 9 日在北交所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《广脉科技股份有限公司 2022 年股权激励计划股票期权授予结果公告》（公告编号：2022-113）。

报告期内行权的权益总额详见公司分别于 2023 年 12 月 29 日和 2024 年 5 月 23 日在北交所指定

信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《广脉科技股份有限公司关于 2022 年股权激励计划股票期权第一个行权期第一次行权结果公告》（公告编号：2023-099）和《广脉科技股份有限公司关于 2022 年股权激励计划股票期权第一个行权期第二次行权结果公告》（公告编号：2024-047）。

报告期内，上述股票期权不存在失效的情况。

截至本报告披露日，公司于 2024 年 8 月 20 日召开第三届董事会第十七次会议和第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于注销 2022 年股权激励计划部分股票期权的议案》。具体内容详见公司于 2024 年 8 月 21 日在北交所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《广脉科技股份有限公司关于注销 2022 年股权激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2024-058）。

### 3、至报告期末累计已授出但尚未行使的权益总额

至报告期末累计已授出但尚未行使的股票期权总额为 40.50 万份。

### 4、报告期内权益价格、权益数量历次调整的情况以及经调整后的最新权益价格与权益数量

公司股票期权实际授予数量为 81.00 万份，报告期内不存在调整权益数量的情形。

因 2022 年年度权益分派实施完毕，公司对本次股权激励计划股票期权的行权价格进行了调整，行权价格由 5.80 元/份调整为 5.775 元/份。具体内容详见公司于 2023 年 7 月 7 日在北交所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《广脉科技股份有限公司关于调整 2022 年股权激励计划股票期权行权价格的公告》（公告编号：2023-041）。

截至本报告披露日，因 2023 年年度权益分派实施完毕，公司对 2022 年股权激励计划股票期权的行权价格和数量进行了调整，行权价格由 5.775 元/份调整为 4.418 元/份，行权数量从 380,000 份调整为 492,496 份。具体内容详见公司于 2024 年 8 月 21 日在北交所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《广脉科技股份有限公司关于调整 2022 年股权激励计划股票期权行权价格及数量的公告》（公告编号：2024-059）。

### 5、董事、高级管理人员各自的姓名、职务以及在报告期内历次获授、行使权益的情况和失效的权益数量

公司本次激励计划授予的激励对象为在公司任职的核心员工，其中张奇于 2023 年 10 月 26 日起担任公司副总经理，报告期内其历次获授、行使权益和失效权益的情况如下：

姓名	职务	获授的股票期权数量（份）	实际行权的股票期权数量（份）	失效的股票期权数量（份）
张奇	副总经理、核心员工	400,000.00	200,000.00	0

### 6、因激励对象行使权益所引起的股本变动情况

报告期内，公司不存在因激励对象行使权益所引起的股本变动情况。

### 7、股权激励的会计处理方法及股权激励费用对公司业绩的影响

按照财政部《企业会计准则第 11 号——股份支付》和《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定，公司将在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并按照股票期权授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

董事会确定股票期权的授予日为 2022 年 10 月 26 日，经测算，本次股权激励计划成本摊销情况见下表（授予日）：

授予数量（万份）	需摊销的总费用（万元）	2022 年（万元）	2023 年（万元）	2024 年（万元）
81.00	74.78	14.12	45.98	14.68

注：2024 年 3 月 8 日，公司 1 名核心员工因个人原因离职，授予其的 2022 年股权激励计划第二个行权期的 25,000 份股票期权失效，公司对预计可行权的股票期权数量进行了修正。

本激励计划的成本将在成本费用中列支。公司以目前信息估计，在不考虑本激励计划对公司业绩的正向作用情况下，本激励计划成本费用的摊销对有效期内各年净利润有所影响，但影响程度不大。考虑到本激励计划对公司经营发展产生的正向作用，由此激发管理、核心团队的积极性，提高经营效率，降低经营成本，本激励计划带来的公司业绩提升将高于因其带来的费用增加。具体对财务状况和经营成果的影响，应以会计师事务所出具的年度审计报告为准。

### 8、报告期内激励对象获授权益、行使权益的条件是否成就的说明

本次股权激励计划除规定不得成为激励对象的情形外，未设置其他获授权益条件。根据《北京证券交易所上市公司持续监管指引第 3 号——股权激励和员工持股计划》规定“股权激励计划规定不得

成为激励对象的情形，不视为本条所称获授权益条件”，由此，本次股权激励计划无获授权益条件。

报告期内行使权益的条件成就情况详见公司于 2023 年 10 月 27 日在北交所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《广脉科技股份有限公司关于 2022 年股权激励计划股票期权第一个行权期行权条件成就的公告》（公告编号：2023-078）。

#### 9、报告期内终止实施股权激励的情况及原因

报告期内，公司不存在终止实施股权激励的情况。

### （五） 承诺事项的履行情况

#### 公司是否新增承诺事项

适用 不适用

#### 承诺事项详细情况：

报告期内，公司不存在新增承诺事项，已披露的承诺事项均不存在超期未履行完毕的情形，承诺主体均严格履行相关承诺，不存在违反承诺的情形。

具体承诺事项详见公司于 2023 年 4 月 17 日在北交所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《广脉科技股份有限公司 2022 年年度报告》（公告编号：2023-012）“第五节 重大事件”之“二 重大事件详情”之“（六）承诺事项的履行情况”。

### （六） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	货币资金	冻结	842,579.18	0.10%	用于开具银行承兑汇票
土地使用权	无形资产	抵押	9,126,073.59	1.08%	用于抵押获取金融机构贷款
房屋建筑物	在建工程	抵押	104,004,722.26	12.26%	用于抵押获取金融机构贷款
总计	-	-	113,973,375.03	13.44%	-

#### 资产权利受限事项对公司的影响：

上述冻结的货币资金为开具票据的保证金，为公司业务发展所需，占总资产的 0.10%，不会对公司造成不利影响，且在公司管理层决策授权内，无需经董事会及股东大会审议。公司将土地使用权和房屋建筑物进行抵押担保用于募投项目“信息通信服务运营基地建设项目”的专项贷款，为募投项目提供资金保障，为公司经营发展所需，占总资产的 13.34%，申请项目贷款并提供资产抵押风险处于公司可控范围内，不会对公司的经营管理产生不利影响，该事项经 2023 年 4 月 14 日召开的第三届董事会第八次会议审议通过，上述募投项目“信息通信服务运营基地建设项目”专项贷款额度亦在公司 2024 年度向银行申请综合授信额度上限 42,000 万元之中，具体内容详见公司分别于 2023 年 4 月 17 日、2023 年 12 月 20 日在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《广脉科技股份有限公司关于向银行申请项目贷款暨资产抵押的公告》（公告编号：2023-021）及《广脉科技股份有限公司关于 2024 年度向银行申请综合授信额度的公告》（公告编号 2023-094）。

### （七） 重大合同及其履行情况

报告期内，公司与浙江移动信息系统集成有限公司签订了《杭州西湖大学 GPU 集群计算系统项目标段 3：实施标段受托代销合作协议》及《杭州西湖大学 GPU 集群计算系统项目标段 3：实施标段集成服务合同》，合同金额（含税）分别为人民币 12,920.00 万元、4,875.50 万元，共计人民币 17,795.50 万元。具体内容详见公司于 2024 年 4 月 24 日在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《广脉科技股份有限公司签订重要合同的公告》（公告编号：2024-040）。截至报告期末，该合同正常履行中。

## 第五节 股份变动和融资

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	48,912,111	58.93%	14,345,133	63,257,244	58.80%
	其中：控股股东、实际控制人	8,261,397	9.95%	2,478,419	10,739,816	9.98%
	董事、监事、高管	3,101,229	3.74%	930,369	4,031,598	3.75%
	核心员工	2,930,274	3.53%	1,263,006	4,193,280	3.90%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	34,087,889	41.07%	10,226,367	44,314,256	41.20%
	其中：控股股东、实际控制人	24,784,194	29.86%	7,435,259	32,219,453	29.95%
	董事、监事、高管	9,303,695	11.21%	2,791,108	12,094,803	11.25%
	核心员工	-	-	-	-	-
<b>总股本</b>		83,000,000	-	24,571,500	107,571,500	-
<b>普通股股东人数</b>		4,566				

#### 股本结构变动情况：

√适用 □不适用

根据 2023 年年度股东大会审议通过的《关于 2023 年年度权益分派预案的议案》，公司以权益分派实施时股权登记日（2024 年 5 月 31 日）的应分配股数 81,905,000 股（总股本 83,000,000 股减去回购的股份 1,095,000 股）为基数，向参与分配的股东每 10 股转增 3 股，每 10 股派 0.50 元（含税），权益分派除权除息日为 2024 年 6 月 3 日。权益分派实施完毕后，公司总股本由 83,000,000 股增至 107,571,500 股。具体内容详见公司于 2024 年 5 月 27 日在北交所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《广脉科技股份有限公司 2023 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2024-048）。截至期末，公司尚未完成注册资本工商变更手续。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	赵国民	境内自然人	33,045,591	9,913,678	42,959,269	39.94%	32,219,453	10,739,816
2	赵淑飞	境内自然人	5,439,319	1,631,796	7,071,115	6.57%	5,303,337	1,767,778
3	浙江磐星投资有限公司	境内非国有法人	3,095,205	928,562	4,023,767	3.74%	-	4,023,767
4	李之聰	境内自然人	2,600,000	780,000	3,380,000	3.14%	2,535,000	845,000
5	王欢	境内自然人	2,022,631	606,789	2,629,420	2.44%	1,972,066	657,354
6	沈颖	境内自然人	1,912,081	573,624	2,485,705	2.31%	1,864,279	621,426
7	姜登攀	境内自然人	1,300,031	255,761	1,555,792	1.45%	-	1,555,792
8	沈建中	境内自然人	1,265,635	287,798	1,553,433	1.44%	-	1,553,433
9	广脉科技股份有限公司回购专用证券账户	境内非国有法人	1,120,000	-25,000	1,095,000	1.02%	-	1,095,000
10	马莉	境内自然人	680,000	295,000	975,000	0.91%	-	975,000
合计		-	52,480,493	15,248,008	67,728,501	62.96%	43,894,135	23,834,366
持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明： 持股 5%以上的股东或前十名股东间不存在关联关系。								

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

适用 不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：

适用 不适用

## 二、 控股股东、实际控制人变化情况

适用 不适用

## 三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### 1、 报告期内普通股股票发行情况

#### (1) 公开发行情况

适用 不适用

#### (2) 定向发行情况

适用 不适用

### 募集资金使用详细情况：

截至上年末，公司募集资金已全部使用完毕，募集资金专户已全部注销，具体内容详见公司于 2024 年 3 月 29 日在北交所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《广脉科技股份有限公司 2023 年募集资金存放与实际使用情况的专项报告》（公告编号：2024-026）。

## 四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 五、 存续至中期报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

## 六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

## 七、 权益分派情况

适用 不适用

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

是 否

中期财务会计报告审计情况：

适用 不适用

## 八、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
赵国民	董事长/总经理	男	1965年4月	2022年3月21日	2025年3月20日
赵淑飞	董事/副总经理	男	1975年2月	2022年3月21日	2025年3月20日
王欢	董事/董事会秘书	女	1980年2月	2022年3月21日	2025年3月20日
张旭伟	董事	男	1967年2月	2022年3月21日	2025年3月20日
赵明坚	董事	男	1966年4月	2022年3月21日	2025年3月20日
沈颖	职工代表董事	女	1978年10月	2023年10月27日	2025年3月20日
薛安克	独立董事	男	1957年3月	2022年3月21日	2025年3月20日
郭德贵	独立董事	男	1961年4月	2022年3月21日	2025年3月20日
刘俐君	独立董事	男	1982年9月	2023年11月14日	2025年3月20日
李之璁	副总经理	男	1973年1月	2022年3月21日	2025年3月20日
张奇	副总经理	男	1970年6月	2023年10月26日	2025年3月20日
刘健	财务负责人	男	1989年1月	2022年3月21日	2025年3月20日
章颖姬	监事会主席	女	1984年3月	2022年3月21日	2025年3月20日
祝邦曙	监事	男	1984年6月	2022年3月21日	2025年3月20日
周技	职工代表监事	男	1979年2月	2022年3月3日	2025年3月2日
<b>董事会人数:</b>					9
<b>监事会人数:</b>					3
<b>高级管理人员人数:</b>					6

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事、监事、高级管理人员相互间不存在关联关系。

赵国民为公司控股股东、实际控制人，其他董事、监事、高级管理人员与其不存在关联关系。

董事张旭伟为公司股东浙江华睿点金创业投资有限公司的股东浙江华睿点石投资管理有限公司的监事，与公司其他股东间无关联关系。

董事赵明坚为公司股东浙江磐星投资有限公司的法定代表人及执行董事，与公司其他股东间无关联关系。

#### (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
赵国民	董事长 / 总经理	33,045,591	9,913,678	42,959,269	39.94%	-	-	10,739,816
赵淑飞	董事 /	5,439,319	1,631,796	7,071,115	6.57%	-	-	1,767,778

	副总经理							
王欢	董事 / 董事会秘书	2,022,631	606,789	2,629,420	2.44%	-	-	657,354
张旭伟	董事	-	-	-	-	-	-	-
赵明坚	董事	-	-	-	-	-	-	-
沈颖	职工代表董事	1,912,081	573,624	2,485,705	2.31%	-	-	621,426
薛安克	独立董事	-	-	-	-	-	-	-
郭德贵	独立董事	-	-	-	-	-	-	-
刘俐君	独立董事	-	-	-	-	-	-	-
李之聰	副总经理	2,600,000	780,000	3,380,000	3.14%	-	-	845,000
张奇	副总经理	200,000	60,000	260,000	0.24%	200,000	-	65,000
刘健	财务负责人	60,893	18,268	79,161	0.07%	-	-	19,790
章颖姬	监事会主席	100,000	30,000	130,000	0.12%	-	-	32,500
祝邦曙	监事	70,000	21,000	91,000	0.08%	-	-	22,750
周技	职工代表监事	-	-	-	-	-	-	-
<b>合计</b>	-	45,450,515	-	59,085,670	54.93%	200,000	0	14,771,414

注：部分合计数与各明细数直接相加之和在尾数上如有差异，是由于四舍五入所造成的。

### （三） 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

### （四） 股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价 (元/股)	报告期末市价 (元/股)
张奇	副总经理 / 核心员工	-	-	-	200,000	5.775	7.36
姜树海	核心员工	-	-	-	50,000	5.775	7.36

黄啸昆	核心员工 (已离职)	-	-	-	25,000	5.775	7.36
游建平	核心员工	-	-	-	25,000	5.775	7.36
王建厚	核心员工	-	-	-	25,000	5.775	7.36
王欣欣	核心员工	-	-	-	15,000	5.775	7.36
林锦标	核心员工	-	-	-	15,000	5.775	7.36
余炎财	核心员工	-	-	-	10,000	5.775	7.36
王辉	核心员工	-	-	-	10,000	5.775	7.36
何巍	核心员工	-	-	-	10,000	5.775	7.36
朱叶春	核心员工	-	-	-	10,000	5.775	7.36
许广会	核心员工	-	-	-	10,000	5.775	7.36
<b>合计</b>	-	0	0	0	405,000	-	-
备注 (如有)	截至报告期末,公司2022年股权激励计划第一个行权期可行权的405,000份股票期权均已全部行权,其余股票期权尚未达到行权时间,目前尚可行权股份数量为0。行权的具体情况详见公司分别于2023年12月29日和2024年5月23日在北交所指定信息披露平台(www.bse.cn)上披露的《广脉科技股份有限公司关于2022年股权激励计划股票期权第一个行权期第一次行权结果公告》(公告编号:2023-099)和《广脉科技股份有限公司关于2022年股权激励计划股票期权第一个行权期第二次行权结果公告》(公告编号:2024-047)。						

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工(公司及控股子公司)基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	55	4	4	55
工程项目人员	132	104	34	202
销售人员	28	4	8	24
研发人员	47	11	12	46
财务人员	6	2	2	6
<b>员工总计</b>	268	125	60	333

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	2	2
本科	120	135
专科	130	160
专科以下	15	35
<b>员工总计</b>	268	333

### (二) 核心人员(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	24	0	1	23

#### 核心人员的变动情况:

报告期内,公司核心员工总体保持稳定,共1名核心员工因个人原因离职,公司已完成与其所负责工作的平稳对接,该核心员工的离职不会对公司日常经营活动产生不利影响。截至本报告披露日,公司于2024年8月20日召开第三届董事会第十七次会议和第三届监事会第十七次会议,审议通过了《关于注销2022年股权激励计划部分股票期权的议案》,后续公司将对其已获授但尚未行权的25,000

份股票期权办理注销手续。

### 三、 报告期后更新情况

适用 不适用

报告期末至本报告披露日，公司行政管理人员和财务人员无变动，工程项目人员减少 2 人，销售人员增加 2 人，研发人员增加 3 人；截至本报告披露日，公司博士 1 人，硕士 2 人，本科 138 人，专科 160 人，专科以下 35 人，员工总计 336 人，较期末增加 3 人。

## 第七节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五（一）1	61,763,754.03	47,384,554.25
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	五（一）2	5,333,400.00	10,169,322.47
应收账款	五（一）3	251,134,041.37	271,024,844.12
应收款项融资	五（一）4	-	135,000.00
预付款项	五（一）5	7,601,330.12	764,651.39
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	五（一）6	5,920,731.75	6,192,720.89
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	五（一）7	233,215,634.32	42,738,960.83
其中：数据资源	-	-	-
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	五（一）8	7,854,634.66	7,682,113.21
其他流动资产	五（一）9	18,474,269.20	674,758.98
<b>流动资产合计</b>	-	591,297,795.45	386,766,926.14
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	五（一）10	14,776,274.16	15,445,568.42
长期股权投资	-	-	-
其他权益工具投资	五（一）11	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	五（一）12	38,665,050.45	42,670,625.65
在建工程	五（一）13	105,830,118.80	93,557,795.46
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	五（一）14	82,916,961.76	82,136,753.76

无形资产	五（一）15	10,009,920.31	10,221,145.93
其中：数据资源	-	-	-
开发支出	-	-	-
其中：数据资源	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	五（一）16	5,150,546.39	5,533,754.79
其他非流动资产	-	-	-
<b>非流动资产合计</b>	-	257,348,871.87	249,565,644.01
<b>资产总计</b>	-	848,646,667.32	636,332,570.15
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五（一）18	234,585,780.84	1,201,205.70
向中央银行借款	-	-	-
拆入资金	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	五（一）19	2,799,010.00	11,266,037.86
应付账款	五（一）20	142,497,621.01	203,001,175.00
预收款项	-	-	-
合同负债	五（一）21	37,325,059.99	9,436,401.48
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	五（一）22	4,273,660.84	7,411,508.82
应交税费	五（一）23	1,892,683.67	10,837,150.91
其他应付款	五（一）24	1,437,787.36	1,638,713.39
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	五（一）25	16,023,521.97	15,071,429.52
其他流动负债	-	-	-
<b>流动负债合计</b>	-	440,835,125.68	259,863,622.68
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金	-	-	-
长期借款	五（一）26	48,558,106.94	28,585,115.87
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	五（一）27	70,483,847.88	68,996,240.24
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	五（一）16	-	-
其他非流动负债	-	-	-
<b>非流动负债合计</b>	-	119,041,954.82	97,581,356.11

负债合计	-	559,877,080.50	357,444,978.79
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五（一）28	107,571,500.00	83,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	五（一）29	63,516,642.07	88,010,967.07
减：库存股	五（一）30	7,229,239.19	7,394,289.19
其他综合收益	五（一）31	-850,000.00	-850,000.00
专项储备	-	-	-
盈余公积	五（一）32	12,632,712.94	12,632,712.94
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	五（一）33	113,127,971.00	103,488,200.54
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	-	288,769,586.82	278,887,591.36
少数股东权益	-	-	-
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>	-	288,769,586.82	278,887,591.36
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>	-	848,646,667.32	636,332,570.15

法定代表人：赵国民

主管会计工作负责人：刘健

会计机构负责人：刘健

## （二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	-	61,217,877.49	44,372,203.20
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	5,333,400.00	10,169,322.47
应收账款	十六（一）1	252,480,890.97	270,966,866.82
应收款项融资	-	-	135,000.00
预付款项	-	7,601,330.12	764,651.39
其他应收款	十六（一）2	5,790,594.63	9,492,663.99
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	-	232,728,672.78	42,004,474.54
其中：数据资源	-	-	-
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	7,437,349.58	7,273,666.64
其他流动资产	-	17,892,141.80	229,583.71
<b>流动资产合计</b>	-	590,482,257.37	385,408,432.76
<b>非流动资产：</b>			
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	-	13,885,921.58	14,109,483.33
长期股权投资	十六（一）3	10,590,474.97	10,590,474.97
其他权益工具投资	-	-	-

其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	-	38,652,854.06	42,648,810.48
在建工程	-	105,830,118.80	93,557,795.46
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	82,916,961.76	82,136,753.76
无形资产	-	9,770,926.43	9,963,284.15
其中：数据资源	-	-	-
开发支出	-	-	-
其中：数据资源	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	-	4,900,768.25	5,241,778.47
其他非流动资产	-	-	-
<b>非流动资产合计</b>	-	<b>266,548,025.85</b>	<b>258,248,380.62</b>
<b>资产总计</b>	-	<b>857,030,283.22</b>	<b>643,656,813.38</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	-	234,585,780.84	1,201,205.70
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	2,799,010.00	11,266,037.86
应付账款	-	142,073,458.02	202,577,012.01
预收款项	-	-	-
合同负债	-	37,325,059.99	9,436,401.48
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付职工薪酬	-	4,273,660.84	7,411,508.82
应交税费	-	1,892,651.81	10,826,139.24
其他应付款	-	7,168,661.62	6,128,442.56
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	-	16,023,521.97	15,071,429.52
其他流动负债	-	-	-
<b>流动负债合计</b>	-	<b>446,141,805.09</b>	<b>263,918,177.19</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	-	48,558,106.94	28,585,115.87
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	-	70,483,847.88	68,996,240.24
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
<b>非流动负债合计</b>	-	<b>119,041,954.82</b>	<b>97,581,356.11</b>
<b>负债合计</b>	-	<b>565,183,759.91</b>	<b>361,499,533.30</b>

<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	-	107,571,500.00	83,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	-	64,025,832.91	88,520,157.91
减：库存股	-	7,229,239.19	7,394,289.19
其他综合收益	-	-850,000.00	-850,000.00
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	12,632,712.94	12,632,712.94
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	-	115,695,716.65	106,248,698.42
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>	-	<b>291,846,523.31</b>	<b>282,157,280.08</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）合计</b>	-	<b>857,030,283.22</b>	<b>643,656,813.38</b>

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
<b>一、营业总收入</b>	-	173,191,454.21	143,369,844.71
其中：营业收入	五（二）1	173,191,454.21	143,369,844.71
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
<b>二、营业总成本</b>	-	161,774,044.80	131,822,573.06
其中：营业成本	五（二）1	136,663,225.91	109,707,650.93
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	五（二）2	204,987.23	129,525.63
销售费用	五（二）3	2,726,405.91	2,799,430.82
管理费用	五（二）4	13,235,264.81	12,511,227.30
研发费用	五（二）5	5,706,346.05	4,746,677.50
财务费用	五（二）6	3,237,814.89	1,928,060.88
其中：利息费用	-	3,757,316.30	1,932,488.32
利息收入	-	567,405.59	65,363.55
加：其他收益	五（二）7	1,647,995.40	629,722.64
投资收益（损失以“-”号填列）	五（二）8	256,665.15	249,512.87
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）	-	-	-
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）	-	-	-

信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）9	2,488,431.31	-482,407.79
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-	-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（二）10	-	83,669.92
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>	-	15,810,501.27	12,027,769.29
加：营业外收入	五（二）11	2,191.19	1,742.43
减：营业外支出	五（二）12	9,405.17	141,922.80
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>	-	15,803,287.29	11,887,588.92
减：所得税费用	五（二）13	2,068,266.83	1,580,827.27
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>	-	13,735,020.46	10,306,761.65
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	13,735,020.46	10,306,761.65
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.少数股东损益	-	-	34,476.05
2.归属于母公司所有者的净利润	-	13,735,020.46	10,272,285.60
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>	-	-	-
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-	-	-
1.不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
（1）重新计量设定受益计划变动额	-	-	-
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-	-
（3）其他权益工具投资公允价值变动	-	-	-
（4）企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
（5）其他	-	-	-
2.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	-	-	-
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-	-
<b>七、综合收益总额</b>	-	13,735,020.46	10,306,761.65
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额	-	13,735,020.46	10,272,285.60
（二）归属于少数股东的综合收益总额	-	-	34,476.05
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）	-	0.13	0.13
（二）稀释每股收益（元/股）	-	0.13	0.13

法定代表人：赵国民

主管会计工作负责人：刘健

会计机构负责人：刘健

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
<b>一、营业收入</b>	十六 (二) 1	172,854,524.02	140,674,179.80
减：营业成本	十六 (二) 1	136,415,701.16	107,576,494.83
税金及附加	-	204,923.27	108,652.93
销售费用	-	2,726,405.91	2,799,430.82
管理费用	-	13,206,778.13	12,447,243.86
研发费用	十六 (二) 2	5,706,346.05	4,746,677.50
财务费用	-	3,272,588.35	1,976,236.67
其中：利息费用	-	3,760,104.49	1,975,578.60
利息收入	-	535,241.52	60,045.64
加：其他收益	-	1,647,995.40	628,314.07
投资收益（损失以“-”号填列）	十六 (二) 3	256,665.15	249,512.87
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）	-	-	-
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）	-	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-	2,349,110.33	-576,382.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-	-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	-	83,669.92
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>	-	15,575,552.03	11,404,557.69
加：营业外收入	-	2,190.02	1,740.00
减：营业外支出	-	9,405.17	141,922.80
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>	-	15,568,336.88	11,264,374.89
减：所得税费用	-	2,026,068.65	1,557,333.63
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>	-	13,542,268.23	9,707,041.26
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	13,542,268.23	9,707,041.26
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-	-
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>	-	-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额	-	-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-	-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
5. 其他	-	-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-	-	-
2. 其他债权投资公允价值变动	-	-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金	-	-	-

额			
4. 其他债权投资信用减值准备	-	-	-
5. 现金流量套期储备	-	-	-
6. 外币财务报表折算差额	-	-	-
7. 其他	-	-	-
<b>六、综合收益总额</b>	-	13,542,268.23	9,707,041.26
<b>七、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）	-	-	-
(二) 稀释每股收益（元/股）	-	-	-

#### （五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金	-	237,221,390.57	137,552,870.07
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	-	-	-
收到再保险业务现金净额	-	-	-
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	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	五（三）2	5,634,337.81	6,314,779.83
<b>经营活动现金流入小计</b>	-	242,855,728.38	143,867,649.90
购买商品、接受劳务支付的现金	-	390,492,262.62	133,832,622.60
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	-	-	-
为交易目的而持有的金融资产净增加额	-	-	-
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	-	26,377,317.66	21,106,781.36
支付的各项税费	-	11,790,479.29	7,019,771.29
支付其他与经营活动有关的现金	五（三）2	12,969,928.83	18,302,583.88
<b>经营活动现金流出小计</b>	-	441,629,988.40	180,261,759.13
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	-	-198,774,260.02	-36,394,109.23
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	256,665.15	249,512.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	110,000.00

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	五（三）2	140,950,220.25	69,500,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>	-	141,206,885.40	69,859,512.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	五（三）1	21,989,661.21	36,248,508.19
投资支付的现金	-	-	-
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	五（三）2	140,500,000.00	69,500,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>	-	162,489,661.21	105,748,508.19
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>	-	-21,282,775.81	-35,888,995.32
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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	-	273,714,635.72	30,700,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	五（三）2	144,375.00	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>	-	273,859,010.72	30,700,000.00
偿还债务支付的现金	-	20,600,000.00	10,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	6,572,716.89	364,832.67
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	五（三）2	9,709,708.12	8,754,372.14
<b>筹资活动现金流出小计</b>	-	36,882,425.01	19,819,204.81
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>	-	236,976,585.71	10,880,795.19
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	-	-	-
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	五（三）3	16,919,549.88	-61,402,309.36
加：期初现金及现金等价物余额	五（三）3	44,001,624.97	81,208,330.22
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	五（三）3	60,921,174.85	19,806,020.86

法定代表人：赵国民

主管会计工作负责人：刘健

会计机构负责人：刘健

#### （六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金	-	234,866,220.38	133,290,300.47
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	-	10,171,645.49	6,119,147.42
<b>经营活动现金流入小计</b>	-	245,037,865.87	139,409,447.89
购买商品、接受劳务支付的现金	-	390,492,262.62	129,806,334.08
支付给职工以及为职工支付的现金	-	26,377,317.66	21,045,867.60
支付的各项税费	-	11,604,256.82	6,625,892.07
支付其他与经营活动有关的现金	-	12,842,342.53	18,239,954.61
<b>经营活动现金流出小计</b>	-	441,316,179.63	175,718,048.36
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	-	-196,278,313.76	-36,308,600.47
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	256,665.15	249,512.87

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	110,000.00
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	-	140,920,748.50	69,500,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>	-	141,177,413.65	69,859,512.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	21,989,661.21	36,248,508.19
投资支付的现金	-	100,000.00	-
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	-	140,500,000.00	69,500,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>	-	162,589,661.21	105,748,508.19
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>	-	-21,412,247.56	-35,888,995.32
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	-	273,714,635.72	30,700,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	144,375.00	2,500,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>	-	273,859,010.72	33,200,000.00
偿还债务支付的现金	-	20,600,000.00	10,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	6,572,716.89	364,832.67
支付其他与筹资活动有关的现金	-	9,609,708.12	8,754,372.14
<b>筹资活动现金流出小计</b>	-	36,782,425.01	19,819,204.81
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>	-	237,076,585.71	13,380,795.19
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	-	-	-
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	-	19,386,024.39	-58,816,800.60
加：期初现金及现金等价物余额	-	40,989,273.92	75,244,057.54
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	-	60,375,298.31	16,427,256.94

(七) 合并股东权益变动表

本期情况

单位：元

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
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	83,000,000.00	-	-	-	88,010,967.07	7,394,289.19	-850,000.00	-	12,632,712.94	-	103,488,200.54	-	278,887,591.36
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	83,000,000.00	-	-	-	88,010,967.07	7,394,289.19	-850,000.00	-	12,632,712.94	-	103,488,200.54	-	278,887,591.36
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	24,571,500.00	-	-	-	-24,494,325.00	-165,050.00	-	-	-	-	9,639,770.46	-	9,881,995.46
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,735,020.46	-	13,735,020.46
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	97,850.00	-	-	-	-	-	-	-	97,850.00
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	97,850.00	-	-	-	-	-	-	-	97,850.00
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4,095,250.00	-	-4,095,250.00

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4,095,250.00	-	-4,095,250.00
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	24,571,500.00	-	-	-	-24,571,500.00	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	24,571,500.00	-	-	-	-24,571,500.00	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-20,675.00	-165,050.00	-	-	-	-	-	-	144,375.00
<b>四、本期期末余额</b>	<b>107,571,500.00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>63,516,642.07</b>	<b>7,229,239.19</b>	<b>-850,000.00</b>	<b>-</b>	<b>12,632,712.94</b>	<b>-</b>	<b>113,127,971.00</b>	<b>-</b>	<b>288,769,586.82</b>

上期情况

单位：元

项目	2023 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		
优先股		永续债	其他										

										备			
一、上年期末余额	83,000,000.00	-	-	-	87,830,969.97	9,903,049.19	-850,000.00	-	10,154,552.26	-	82,714,955.59	790,474.97	253,737,903.60
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	83,000,000.00	-	-	-	87,830,969.97	9,903,049.19	-850,000.00	-	10,154,552.26	-	82,714,955.59	790,474.97	253,737,903.60
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	282,487.50	-	-	-	-	-	8,234,785.61	34,476.05	8,551,749.16
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,272,285.60	34,476.05	10,306,761.65
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	282,487.50	-	-	-	-	-	-	-	282,487.50
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	282,487.50	-	-	-	-	-	-	-	282,487.50
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2,037,499.99	-	-2,037,499.99
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2,037,499.99	-	-2,037,499.99

(或股东)的分配														
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本期期末余额</b>	83,000,000.00	-	-	-	88,113,457.47	9,903,049.19	-850,000.00	-	10,154,552.26	-	90,949,741.20	824,951.02	262,289,652.76	

法定代表人：赵国民

主管会计工作负责人：刘健

会计机构负责人：刘健

### (八) 母公司股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2024年半年度										
	股本	其他权益工	资本公积	减：库存股	其他综合收	专	盈余公积	一	未分配利润	所有者权益合	

		具					益	项 储 备		般 风 险 准 备		计
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年期末余额	83,000,000.00	-	-	-	88,520,157.91	7,394,289.19	-850,000.00	-	12,632,712.94	-	106,248,698.42	282,157,280.08
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	83,000,000.00	-	-	-	88,520,157.91	7,394,289.19	-850,000.00	-	12,632,712.94	-	106,248,698.42	282,157,280.08
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	24,571,500.00	-	-	-	-24,494,325.00	-165,050.00	-	-	-	-	9,447,018.23	9,689,243.23
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,542,268.23	13,542,268.23
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	97,850.00	-	-	-	-	-	-	97,850.00
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	97,850.00	-	-	-	-	-	-	97,850.00
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4,095,250.00	-4,095,250.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4,095,250.00	-4,095,250.00
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	24,571,500.00	-	-	-	-24,571,500.00	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	24,571,500.00	-	-	-	-24,571,500.00	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-20,675.00	-165,050.00	-	-	-	-	-	144,375.00
<b>四、本期期末余额</b>	107,571,500.00	-	-	-	64,025,832.91	7,229,239.19	-850,000.00	-	12,632,712.94	-	115,695,716.65	291,846,523.31

上期情况

单位：元

项目	2023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	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
<b>一、上年期末余额</b>	83,000,000.00	-	-	-	88,374,636.66	9,903,049.19	-850,000.00	-	10,154,552.26	-	85,982,752.33	256,758,892.06
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>二、本年期初余额</b>	83,000,000.00	-	-	-	88,374,636.66	9,903,049.19	-850,000.00	-	10,154,552.26	-	85,982,752.33	256,758,892.06
<b>三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)</b>	-	-	-	-	282,487.50	-	-	-	-	-	7,669,541.27	7,952,028.77
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,707,041.26	9,707,041.26
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	282,487.50	-	-	-	-	-	-	282,487.50
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	282,487.50	-	-	-	-	-	-	282,487.50
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2,037,499.99	-2,037,499.99
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2,037,499.99	-2,037,499.99

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>四、本期期末余额</b>	83,000,000.00	-	-	-	88,657,124.16	9,903,049.19	-850,000.00	-	10,154,552.26	-	93,652,293.60	264,710,920.83	

### 三、 财务报表附注

#### (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	不适用
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五（一）33
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	不适用

#### 附注事项索引说明：

(1) 公司所处行业存在收入季节性波动特点，请参见公司于 2021 年 9 月 28 日在北交所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《公开发行说明书》之“第五节 业务和技术”之“二、行业基本情况”之“（一）发行人所处行业的基本情况”之“6、行业技术水平及行业周期性、区域性和季节性特征”之“（2）行业周期性、区域性和季节性”之“③行业季节性”。

(2) 报告期内存在向所有者分配利润的情况，请参见财务报表项目附注之“五（一）33”。

#### (二) 财务报表项目附注

## 广脉科技股份有限公司

### 财务报表附注

2024 年 1-6 月

金额单位：人民币元

#### 一、公司基本情况

广脉科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由杭州广脉科技有限公司整体变更设立，于 2016 年 3 月 31 日在杭州市市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码

码为 913301085930545135 的营业执照，注册资本 8,300 万元[注]，股份总数 10,757.15 万股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 44,314,256 股；无限售条件的流通股份 A 股 63,257,244 股。公司股票已于 2021 年 11 月 15 日在北京证券交易所上市交易。

本公司属软件与信息服务行业。主要经营活动为 5G 新基建、ICT 行业应用、高铁信息化和资产运营服务等。

本财务报表业经公司 2024 年 8 月 20 日第三届董事会第十七次会议批准对外报出。

[注]公司于 2024 年 8 月 20 日召开第三届董事会第十七次会议，审议通过了《关于变更公司注册资本的议案》，注册资本由 8,300 万元变更为 10,757.15 万元，该议案尚需提交股东大会审议，待股东大会审议通过后，公司将办理注册资本工商变更手续。

## 二、财务报表的编制基础

### （一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

### （二）持续经营能力评价

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。

## 三、重要会计政策及会计估计

重要提示：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、使用权资产折旧、在建工程、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。

### （一）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。

### （二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2024 年 1 月 1 日起至 2024 年 6 月 30 日止。

### （三）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。

### （四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

### （五）重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	该事项在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准确定方法和选择依据
重要的在建工程项目	五（一）13	公司将信息通信服务运营基地建设项目及其他单项在建工程项目金额超过资产总额 0.3% 的项目认定为重要的在建工程项目
重要的投资活动现金流量	五（三）1	公司将收到或支付投资活动有关的现金金额超过资产总额 5% 的项目认定为重要的投资活动现金流量表项目
重要的承诺事项	十三（一）	公司将财务承诺及其他单项影响金额超过资产总额 0.3% 的承诺事项认定为重要的承诺事项

#### （六）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。

#### （七）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。

#### （八）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。

#### （九）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。

对于租赁应收款、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。

#### （十）应收款项预期信用损失的确认标准和计提方法

##### 1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项

组合类别	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		
应收财务公司承兑汇票		
应收账款——关联往来组合	以本公司合并财务报表范围内的关联方为信用风险特征，对应收账款进行组合	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
应收账款——账龄组合	以账龄为信用风险特征，对除	参考历史信用损失经验，结合当

	关联往来组合外的应收账款进行组合	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
其他应收款——关联往来组合	以本公司合并财务报表范围内的关联方为信用风险特征，对其他应收款进行组合	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	以账龄为信用风险特征，对除关联往来组合外的其他应收款进行组合	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——账龄组合	以逾期账龄为信用风险特征，对长期应收款进行组合	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，编制长期应收款逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，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

### (1) 应收账款/其他应收款的账龄与预期信用损失率对照表

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 (含, 下同)	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初始确认日起算。

### (2) 长期应收款的逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	长期应收款 预期信用损失率 (%)
未逾期	5.00
逾期1年以内 (含, 下同)	10.00
逾期1-2年	30.00
逾期2-3年	50.00
逾期3-4年	80.00
逾期4年以上	100.00

长期应收款的逾期账龄自款项按照合同约定的结算月份起算。

### 3. 按单项计提预期信用损失的应收款项的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项，公司按单项计提预期信用损失。

#### (十一) 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

发出存货采用移动加权平均法。

##### 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

存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。

#### (十二) 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。

## (十三) 固定资产

### 1. 固定资产确认条件

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. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
专用设备	年限平均法	5-10	0	10-20
运输设备	年限平均法	4-5	5	19-23.75
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5	19-31.67

## (十四) 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
专用设备	安装调试后为运营商提供服务的时点

(十五) 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。

(十六) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、软件、软件著作权及专利权等，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	按产权登记期限确定使用寿命为 50 年	直线法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 5 年	直线法
软件著作权	按预期受益期限确定使用寿命为 10 年	直线法
专利权	按预期受益期限确定使用寿命为 10 年	直线法

### 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，公司授予研发人员的股份支付，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接比例分配。

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

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。

#### (4) 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）。

#### (5) 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。

#### (十七) 部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、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。

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。

#### (十八) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

##### 2. 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。

##### 3. 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。

##### 4. 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。

##### 5. 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。

#### (十九) 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。

## （二十）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。

## （二十一）收入

### 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

### (1) 按时点确认的收入

公司提供 5G 新基建、ICT 行业应用、高铁信息化等业务，属于在某一时点履行履约义务。

#### 1) 5G 新基建业务收入

公司为运营商提供移动通信网络覆盖服务，在系统安装调试完毕且项目通过运营商的验收后确认收入。

#### 2) ICT 行业应用业务收入

① ICT 行业应用：公司将信息通信技术应用于行业需求，为客户提供信息与通信融合类服务，在设备交付及项目实施完成并经客户验收合格后确认收入。

② 硬件销售：公司销售设备、零部件等硬件，在客户收货并签收确认后确认收入。

### 3) 高铁信息化业务收入

公司将信息通信技术应用于高铁行业，为高速铁路提供公网覆盖服务，在设备交付及项目实施完成并经客户验收合格后确认收入。

#### (2) 按履约进度确认的收入

公司提供 ICT 行业应用维保、高铁信息化维保及资产运营等服务，由于公司履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益，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，属于在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。

#### 1) ICT 行业应用及高铁信息化维保服务收入

公司为 ICT 行业应用、高铁信息化等业务提供后期维保服务，根据合同约定服务期限和服务总金额，分期确认收入。

#### 2) 资产运营服务收入

公司为运营商提供周边信号覆盖服务，根据合同约定服务期限和服务总金额，分期确认收入。

### (二十二) 合同取得成本、合同履约成本

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。

### (二十三) 合同资产、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。

#### (二十四) 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。

#### 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### (二十五) 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。

## (二十六) 租赁

### 1. 公司作为承租人

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. 公司作为出租人

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。

### 3. 售后租回

#### (1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

#### (2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

#### (二十七) 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

#### (二十八) 企业会计准则变化引起的会计政策变更

1、公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与

非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2、公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于供应商融资安排的披露”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3、公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4、公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业数据资源相关会计处理暂行规定》，并采用未来适用法执行该规定。

#### 四、税项

##### (一) 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%，3%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
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%
企业所得税	应纳税所得额	15%，25%

##### 不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

##### (二) 税收优惠

根据2023年12月8日浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的《高新技术企业证书》(编号为GR202333005488，有效期为三年)，本公司可享受高新技术企业所得税优惠，故2024年1-6月企业所得税减按15%的税率计缴。

#### 五、合并财务报表项目注释

##### (一) 合并资产负债表项目注释

###### 1. 货币资金

###### (1) 明细情况

项目	期末数	期初数
银行存款	60,920,594.60	44,001,044.76

其他货币资金	843,159.43	3,383,509.49
合 计	61,763,754.03	47,384,554.25

(2) 其他说明

其他货币资金期末数中包括使用受限的银行承兑汇票保证金 842,579.18 元、使用不受限的保证金利息和理财账户利息 580.25 元。

2. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票		2,100,000.00
商业承兑汇票	5,333,400.00	7,069,322.47
财务公司承兑汇票		1,000,000.00
合 计	5,333,400.00	10,169,322.47

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	5,876,000.00	100.00	542,600.00	9.23	5,333,400.00
其中：银行承兑汇票					
商业承兑汇票	5,876,000.00	100.00	542,600.00	9.23	5,333,400.00
财务公司承兑汇票					
合 计	5,876,000.00	100.00	542,600.00	9.23	5,333,400.00

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	11,145,122.00	100.00	975,799.53	8.76	10,169,322.47
其中：银行承兑汇票	2,100,000.00	18.84			2,100,000.00
商业承兑汇票	8,045,122.00	72.19	975,799.53	12.13	7,069,322.47
财务公司承兑汇票	1,000,000.00	8.97			1,000,000.00
合 计	11,145,122.00	100.00	975,799.53	8.76	10,169,322.47

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合			
商业承兑汇票组合	5,876,000.00	542,600.00	9.23
财务公司承兑汇票组合			
小 计	5,876,000.00	542,600.00	9.23

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	975,799.53	- 433,199.53				542,600.00
合 计	975,799.53	- 433,199.53				542,600.00

(4) 期末公司无已质押的应收票据。

(5) 期末公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

公司根据谨慎性原则对银行承兑汇票的承兑人的信用等级进行了划分，分类为信用等级较高的银行和信用等级一般的银行，其中：信用等级较高的银行包括中国工商银行、中国农业银行、中国银行、中国建设银行、交通银行、中国邮政储蓄银行等六家大型商业银行及招商银行、上海浦东发展银行、中信银行、中国光大银行、华夏银行、中国民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行等九家上市股份制银行；信用等级一般的银行系上述十五家银行之外的其他商业银行和财务公司。

对于由信用等级一般的商业银行承兑的银行承兑汇票以及商业承兑汇票在背书或贴现时继续确认为应收票据，待票据到期后终止确认。

3. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	234,104,357.36	238,507,153.55
1-2 年	23,500,439.59	38,348,736.27
2-3 年	7,171,348.27	12,164,368.93
3-4 年	4,983,618.75	2,635,592.42
4-5 年	363,765.38	481,655.77
5 年以上	2,308,745.54	2,201,049.18
合 计	272,432,274.89	294,338,556.12

## (2) 坏账准备计提情况

## 1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	272,432,274.89	100.00	21,298,233.52	7.82	251,134,041.37
合 计	272,432,274.89	100.00	21,298,233.52	7.82	251,134,041.37

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	294,338,556.12	100.00	23,313,712.00	7.92	271,024,844.12
合 计	294,338,556.12	100.00	23,313,712.00	7.92	271,024,844.12

## 2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	234,104,357.36	11,705,217.86	5.00
1-2年	23,500,439.59	2,350,043.96	10.00
2-3年	7,171,348.27	2,151,404.48	30.00
3-4年	4,983,618.75	2,491,809.38	50.00
4-5年	363,765.38	291,012.30	80.00
5年以上	2,308,745.54	2,308,745.54	100.00
小 计	272,432,274.89	21,298,233.52	7.82

## (3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	23,313,712.00	-2,015,478.48				21,298,233.52
合 计	23,313,712.00	-2,015,478.48				21,298,233.52

## (4) 应收账款金额前5名情况

单位名称	应收账款 期末账面余额	占应收账款期 末余额的比例 (%)	应收账款 坏账准备
浙江移动信息系统集成有限公司	60,124,342.40	22.07	3,006,217.12

通号工程局集团有限公司天津分公司	49,047,765.67	18.00	2,735,352.33
中国联合网络通信有限公司杭州市分公司	15,640,110.72	5.74	782,005.54
中国铁塔股份有限公司杭州市分公司	14,022,743.03	5.15	701,137.15
中国联合网络通信有限公司上海市分公司	13,188,638.30	4.84	659,431.91
小 计	152,023,600.12	55.80	7,884,144.05

#### 4. 应收款项融资

##### (1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票		135,000.00
合 计		135,000.00

##### (2) 减值准备计提情况

##### 1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	成本		累计确认的信用减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备					
其中：银行承兑汇票					
合 计					

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	成本		累计确认的信用减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	135,000.00	100.00			135,000.00
其中：银行承兑汇票	135,000.00	100.00			135,000.00
合 计	135,000.00	100.00			135,000.00

##### 2) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

项 目	期末数		
	成本	累计确认的信用减值准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合			
小 计			

##### (3) 期末公司无已质押的应收款项融资。

(4) 期末公司无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。

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

## 5. 预付款项

### (1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1年以内	7,600,993.77	100.00		7,600,993.77	764,651.39	100.00		764,651.39
1-2年	336.35	0.00		336.35				
合 计	7,601,330.12	100.00		7,601,330.12	764,651.39	100.00		764,651.39

### (2) 预付款项金额前5名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
杭州天卓网络有限公司	2,872,000.00	37.78
星空数据(深圳)有限公司	1,654,911.51	21.77
杭州杰峰科技有限公司	1,291,800.00	16.99
浙江诚达通科技有限公司	392,654.87	5.17
深圳市秋田科技有限公司	379,260.00	4.99
小 计	6,590,626.38	86.70

## 6. 其他应收款

### (1) 款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	5,977,158.25	6,771,826.75
应收暂付款	436,660.98	244,213.79
备用金	1,060,977.43	920,318.82
合 计	7,474,796.66	7,936,359.36

### (2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	4,023,356.59	4,621,880.15

1-2年	1,776,545.00	1,237,105.56
2-3年	381,769.44	662,870.94
3-4年	358,901.55	320,074.18
4-5年	264,815.55	322,465.00
5年以上	669,408.53	771,963.53
合计	7,474,796.66	7,936,359.36

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	7,474,796.66	100.00	1,554,064.91	20.79	5,920,731.75
合计	7,474,796.66	100.00	1,554,064.91	20.79	5,920,731.75

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	7,936,359.36	100.00	1,743,638.47	21.97	6,192,720.89
合计	7,936,359.36	100.00	1,743,638.47	21.97	6,192,720.89

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	7,474,796.66	1,554,064.91	20.79
其中：1年以内	4,023,356.59	201,167.83	5.00
1-2年	1,776,545.00	177,654.50	10.00
2-3年	381,769.44	114,530.83	30.00
3-4年	358,901.55	179,450.78	50.00
4-5年	264,815.55	211,852.44	80.00
5年以上	669,408.53	669,408.53	100.00
小计	7,474,796.66	1,554,064.91	20.79

(4) 坏账准备变动情况

项 目	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）	
期初数	231,094.01	123,710.56	1,388,833.90	1,743,638.47
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-88,827.25	88,827.25		
--转入第三阶段		-38,176.94	38,176.94	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	58,901.07	3,293.63	-251,768.26	-189,573.56
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	201,167.83	177,654.50	1,175,242.58	1,554,064.91
期末坏账准备计提 比例（%）	5.00	10.00	70.17	20.79

各阶段划分依据：账龄 1 年以内划分为第一阶段，账龄 1-2 年划分为第二阶段，账龄 2 年以上划分为第三阶段。

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余 额的比例（%）	期末坏账准备
中国联合网络通信有限公司 浙江省分公司	押金保证金	1,766,431.00	[注 1]	23.63	117,543.10
中国联合网络通信有限公司 杭州市分公司	押金保证金	700,740.37	[注 2]	9.37	355,081.36
中国联合网络通信有限公司 上海市分公司	押金保证金	425,000.00	[注 3]	5.69	38,750.00
深信服科技股份有限公司	押金保证金	370,624.00	1-2 年	4.96	37,062.40
广州市悦冠智能科技有限公司	押金保证金	272,873.14	1 年以内	3.65	13,643.66
小 计		3,535,668.51		47.30	562,080.52

[注 1] 1 年以内：1,182,000.00 元，1-2 年：584,431.00 元

[注 2] 1 年以内：860.00 元，1-2 年：48,700.00 元，2-3 年：166,756.32 元，3-4 年：297,032.55 元，4-5 年：178,831.55 元，5 年以上：8,559.95 元

[注 3] 1 年以内：115,000.00 元，1-2 年：300,000.00 元，2-3 年：10,000.00 元

7. 存货

## (1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	249,399.62		249,399.62	366,241.09		366,241.09
合同履约成本	232,966,234.70		232,966,234.70	42,372,719.74		42,372,719.74
合 计	233,215,634.32		233,215,634.32	42,738,960.83		42,738,960.83

## (2) 合同履约成本

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
5G 新基建项目	10,772,342.37	78,258,677.86	66,963,173.45		22,067,846.78
ICT 行业应用项目	12,537,851.14	204,570,733.88	24,903,974.15		192,204,610.87
高铁信息化项目	19,062,526.23	30,413,424.52	30,782,173.70		18,693,777.05
小 计	42,372,719.74	313,242,836.26	122,649,321.30		232,966,234.70

## 8. 一年内到期的非流动资产

## (1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
一年内到期的长期应收款	8,302,343.43	447,708.77	7,854,634.66	8,129,821.98	447,708.77	7,682,113.21
合 计	8,302,343.43	447,708.77	7,854,634.66	8,129,821.98	447,708.77	7,682,113.21

## (2) 其他说明

一年内到期的长期应收款情况详见本财务报表附注五(一)10之说明。

## 9. 其他流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣进项税额	18,345,934.20		18,345,934.20	445,175.27		445,175.27
预付租赁费	128,335.00		128,335.00	229,583.71		229,583.71
合 计	18,474,269.20		18,474,269.20	674,758.98		674,758.98

## 10. 长期应收款

## (1) 明细情况

项 目	期末数			期初数			折现率
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	25,162,220.93	1,546,440.92	23,615,780.01	25,959,393.73	1,396,620.66	24,562,773.07	4.75%
减：未实现融资收益	984,871.19		984,871.19	1,435,091.44		1,435,091.44	
减：一年内到期的长期应收款	8,302,343.43	447,708.77	7,854,634.66	8,129,821.98	447,708.77	7,682,113.21	
合 计	15,875,006.31	1,098,732.15	14,776,274.16	16,394,480.31	948,911.89	15,445,568.42	

(2) 坏账准备计提情况（按总额披露）

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	25,162,220.93	100.00	1,546,440.92	6.15	23,615,780.01
合 计	25,162,220.93	100.00	1,546,440.92	6.15	23,615,780.01

（续上表）

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	25,959,393.73	100.00	1,396,620.66	5.38	24,562,773.07
合 计	25,959,393.73	100.00	1,396,620.66	5.38	24,562,773.07

2) 采用组合计提坏账准备的长期应收款

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合			
未逾期	19,395,623.43	969,781.17	5.00
逾期1年以内	5,766,597.50	576,659.75	10.00
小 计	25,162,220.93	1,546,440.92	6.15

(3) 坏账准备变动情况（按总额披露）

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,396,620.66	149,820.26				1,546,440.92
合 计	1,396,620.66	149,820.26				1,546,440.92

## 11. 其他权益工具投资

### (1) 明细情况

项 目	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得和损失	其他
深圳市大正元致勤股权投资基金合伙企业（有限合伙）					
合 计					

（续上表）

项 目	期末数	本期确认的股利收入	本期末累计计入其他综合收益的利得和损失
深圳市大正元致勤股权投资基金合伙企业（有限合伙）			-850,000.00
合 计			-850,000.00

### (2) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的原因

本公司持有的深圳市大正元致勤股权投资基金合伙企业（有限合伙）2.69%合伙份额计 100 万元并非以交易为目的而持有该项权益工具，因此将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

### (3) 其他说明

深圳市大正元致勤股权投资基金合伙企业（有限合伙）的投资标的北京信威科技集团股份有限公司已于 2021 年 6 月 1 日在上海证券交易所终止上市。公司预计该标的公司较长时间内难以扭亏为盈，已在 2021 年末将该项权益工具投资的公允价值确定为零元，本期公允价值无变动。

## 12. 固定资产

项 目	专用设备	运输设备	电子及其他设备	合 计
账面原值				
期初数	95,699,135.98	553,201.93	4,368,990.44	100,621,328.35
本期增加金额	3,480,284.77		1,097.34	3,481,382.11
1) 购置			1,097.34	1,097.34
2) 在建工程转入	3,480,284.77			3,480,284.77
本期减少金额			8,353.98	8,353.98
处置或报废			8,353.98	8,353.98

期末数	99,179,420.75	553,201.93	4,361,733.80	104,094,356.48
累计折旧				
期初数	56,014,271.11	331,788.21	1,604,643.38	57,950,702.70
本期增加金额	6,857,523.93	31,716.44	590,465.21	7,479,705.58
计提	6,857,523.93	31,716.44	590,465.21	7,479,705.58
本期减少金额			1,102.25	1,102.25
处置或报废			1,102.25	1,102.25
期末数	62,871,795.04	363,504.65	2,194,006.34	65,429,306.03
账面价值				
期末账面价值	36,307,625.71	189,697.28	2,167,727.46	38,665,050.45
期初账面价值	39,684,864.87	221,413.72	2,764,347.06	42,670,625.65

### 13. 在建工程

#### (1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
信息通信服务运营基地建设项目	104,004,722.26		104,004,722.26	89,494,050.43		89,494,050.43
基站建设工程	814,732.28		814,732.28	3,595,351.95		3,595,351.95
标准化考场保障服务项目	1,010,664.26		1,010,664.26	468,393.08		468,393.08
合 计	105,830,118.80		105,830,118.80	93,557,795.46		93,557,795.46

#### (2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数 (万元)	期初数	本期增加	转入 固定资产	期末数
信息通信服务运营基地建设项目	13,508.06	89,494,050.43	14,510,671.83		104,004,722.26
小 计	13,508.06	89,494,050.43	14,510,671.83		104,004,722.26

(续上表)

工程名称	工程累计投入占 预算比例 (%)	工程 进度 (%)	利息资本化累计 金额	本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率 (%)	资金来源
信息通信服务运营 基地建设项目	76.99	81.41	1,009,746.23	795,718.67	3.93	募集资金、金 融机构贷款、 其他来源
小 计			1,009,746.23	795,718.67		

### 14. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	专用设备	合 计
账面原值			
期初数	60,570,937.74	49,649,882.73	110,220,820.47
本期增加金额	1,364,489.18	8,323,010.23	9,687,499.41
租入	1,364,489.18	8,323,010.23	9,687,499.41
本期减少金额	985,359.97		985,359.97
处置	985,359.97		985,359.97
期末数	60,950,066.95	57,972,892.96	118,922,959.91
累计折旧			
期初数	22,003,361.24	6,080,705.47	28,084,066.71
本期增加金额	5,000,577.08	3,906,714.33	8,907,291.41
计提	5,000,577.08	3,906,714.33	8,907,291.41
本期减少金额	985,359.97		985,359.97
处置	985,359.97		985,359.97
期末数	26,018,578.35	9,987,419.80	36,005,998.15
账面价值			
期末账面价值	34,931,488.60	47,985,473.16	82,916,961.76
期初账面价值	38,567,576.50	43,569,177.26	82,136,753.76

#### 15. 无形资产

项 目	土地使用权	软件	软件著作权	专利权	合 计
账面原值					
期初数	9,556,098.00	1,204,452.56	377,358.48	241,747.57	11,379,656.61
本期增加金额					
本期减少金额					
期末数	9,556,098.00	1,204,452.56	377,358.48	241,747.57	11,379,656.61
累计摊销					
期初数	334,463.43	644,794.59	119,496.70	59,755.96	1,158,510.68
本期增加金额	95,560.98	84,657.90	18,867.90	12,138.84	211,225.62
计提	95,560.98	84,657.90	18,867.90	12,138.84	211,225.62

本期减少金额					
期末数	430,024.41	729,452.49	138,364.60	71,894.80	1,369,736.30
账面价值					
期末账面价值	9,126,073.59	475,000.07	238,993.88	169,852.77	10,009,920.31
期初账面价值	9,221,634.57	559,657.97	257,861.78	181,991.61	10,221,145.93

16. 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

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	24,941,339.35	3,831,966.19	27,429,770.66	4,219,163.00
租赁负债	89,661,652.10	13,449,247.82	88,384,986.67	13,257,748.00
未实现融资收益	984,871.19	156,876.63	1,435,091.44	227,356.85
其他权益工具投资公允价值变动	1,000,000.00	150,000.00	1,000,000.00	150,000.00
合 计	116,587,862.64	17,588,090.64	118,249,848.77	17,854,267.85

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	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	82,916,961.76	12,437,544.25	82,136,753.76	12,320,513.06
合 计	82,916,961.76	12,437,544.25	82,136,753.76	12,320,513.06

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	12,437,544.26	5,150,546.39	12,320,513.06	5,533,754.79
递延所得税负债	12,437,544.26		12,320,513.06	

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣亏损	1,550,420.32	1,604,635.46
合 计	1,550,420.32	1,604,635.46

(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

年 份	期末数	期初数
2025 年	1,320,562.55	1,320,562.55
2026 年	69,316.38	131,468.02
2027 年	152,604.89	152,604.89
2029 年	7,936.50	
合 计	1,550,420.32	1,604,635.46

#### 17. 所有权或使用权受到限制的资产

##### (1) 期末资产受限情况

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	842,579.18	842,579.18	承兑保证金	用于开具银行承兑汇票
无形资产	9,556,098.00	9,126,073.59	抵押	用于抵押获取金融机构贷款
在建工程	104,004,722.26	104,004,722.26	抵押	用于抵押获取金融机构贷款
合 计	114,403,399.44	113,973,375.03		

##### (2) 期初资产受限情况

项 目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	3,382,929.28	3,382,929.28	承兑保证金	用于开具银行承兑汇票
应收票据	4,190,000.00	4,021,000.00	已背书	未终止确认的已背书未到期票据
无形资产	9,556,098.00	9,221,634.57	抵押	用于抵押获取金融机构贷款
在建工程	89,494,050.43	89,494,050.43	抵押	用于抵押获取金融机构贷款
合 计	106,623,077.71	106,119,614.28		

#### 18. 短期借款

项 目	期末数	期初数
保证借款	234,585,780.84	1,201,205.70
合 计	234,585,780.84	1,201,205.70

#### 19. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	2,799,010.00	11,266,037.86

合 计	2,799,010.00	11,266,037.86
-----	--------------	---------------

20. 应付账款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
货款	124,307,296.62	174,776,359.27
工程设备款	15,334,249.20	17,617,546.01
其他	2,856,075.19	10,607,269.72
合 计	142,497,621.01	203,001,175.00

(2) 其他说明

账 龄	期末数	期初数
1年以内	124,369,428.68	176,841,589.23
1-2年	8,209,543.73	14,271,333.82
2-3年	4,058,202.29	6,321,095.14
3年以上	5,860,446.31	5,567,156.81
合 计	142,497,621.01	203,001,175.00

21. 合同负债

项 目	期末数	期初数
预收货款	37,325,059.99	9,436,401.48
合 计	37,325,059.99	9,436,401.48

22. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	7,063,291.75	20,587,572.75	23,794,917.25	3,855,947.25
离职后福利—设定提存计划	348,217.07	2,277,577.23	2,225,108.03	400,686.27
辞退福利		193,448.48	176,421.16	17,027.32
合 计	7,411,508.82	23,058,598.46	26,196,446.44	4,273,660.84

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
-----	-----	------	------	-----

工资、奖金、津贴和补贴	6,851,212.62	17,509,659.87	20,852,821.68	3,508,050.81
职工福利费		385,918.14	298,335.01	87,583.13
社会保险费	203,570.83	1,453,320.84	1,409,438.51	247,453.16
其中：医疗保险费	198,903.98	1,423,447.31	1,379,965.32	242,385.97
工伤保险费	4,666.85	29,873.53	29,473.19	5,067.19
住房公积金		917,696.00	914,699.00	2,997.00
工会经费和职工教育经费	8,508.30	320,977.90	319,623.05	9,863.15
小 计	7,063,291.75	20,587,572.75	23,794,917.25	3,855,947.25

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	335,970.42	2,201,125.15	2,149,442.30	387,653.27
失业保险费	12,246.65	76,452.08	75,665.73	13,033.00
小 计	348,217.07	2,277,577.23	2,225,108.03	400,686.27

23. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	103,025.74	6,044,685.21
企业所得税	1,670,074.61	3,942,528.61
代扣代缴个人所得税	50,905.96	53,960.37
城市维护建设税	7,211.80	406,504.84
教育费附加	3,090.77	174,216.37
地方教育附加	2,060.51	116,144.24
印花税	32,384.28	51,251.27
土地使用税	23,930.00	47,860.00
合 计	1,892,683.67	10,837,150.91

24. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	1,094,128.89	1,171,214.56
应付股权转让款	290,474.97	390,474.97

应付暂收款	53,183.50	77,023.86
合 计	1,437,787.36	1,638,713.39

#### 25. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债	16,023,521.97	15,071,429.52
合 计	16,023,521.97	15,071,429.52

#### 26. 长期借款

项 目	期末数	期初数
抵押及保证借款	48,558,106.94	28,585,115.87
合 计	48,558,106.94	28,585,115.87

#### 27. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
尚未支付的租赁付款额	77,222,218.42	75,737,069.64
减：未确认融资费用	6,738,370.54	6,740,829.40
合 计	70,483,847.88	68,996,240.24

#### 28. 股本

##### (1) 明细情况

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	83,000,000			24,571,500		24,571,500	107,571,500

##### (2) 其他说明

根据 2023 年年度股东大会审议通过的《关于 2023 年年度权益分派预案的议案》，公司以权益分派实施时股权登记日（2024 年 5 月 31 日）应分配股数 81,905,000 股（总股本 83,000,000 股减去回购的股份 1,095,000 股）为基数，向参与分配的股东每 10 股转增 3 股，以资本公积 24,571,500.00 元向全体出资者转增股份总额 24,571,500 股，每股面值 1 元，合计增加股本 24,571,500.00 元，减少资本公积 24,571,500.00 元。上述事项业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验〔2024〕261 号）。截至本报告披露日，公司尚未办妥工商变更登记手续。

## 29. 资本公积

### (1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	87,744,342.07	22,000.00	24,592,175.00	63,174,167.07
其他资本公积	266,625.00	97,850.00	22,000.00	342,475.00
合 计	88,010,967.07	119,850.00	24,614,175.00	63,516,642.07

### (2) 其他说明

1) 股本溢价本期增加系公司 2022 年股权激励计划授予的股票期权第一个行权期达到行权条件，激励对象于本期行权，原确认的股份支付费用 22,000.00 元由资本公积—其他资本公积转入资本公积—股本溢价。

#### 2) 股本溢价本期减少包括：

①因 2022 年股权激励计划授予的股票期权第一个行权期达到行权条件进行相关会计处理所致。根据公司第三届董事会第十二次会议及第三届监事会第十三次会议审议通过的《关于 2022 年股权激励计划股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》，截至 2023 年 10 月 25 日，2022 年股权激励计划股票期权第一个行权期的等待期已满，可行权的股票期权数量为 405,000 份，每份期权的行权价格为 5.775 元/份（公司 2022 年年度权益分派实施完毕后，将本次股权激励计划股票期权的行权价格调整为 5.775 元/份），第一个行权期第一次已行权数量为 380,000 份，第二次实际行权数量为 25,000 份。本期公司收到激励对象姜树海缴纳的股权激励计划认购资金 144,375.00 元，相应减少库存股 165,050.00 元，减少资本公积—股本溢价 20,675.00 元。上述股权激励计划股票期权的认购资金实际到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验（2024）142 号）。公司已于 2024 年 5 月 22 日在中国证券登记结算有限责任公司北京分公司办妥登记托管手续。

② 因公司权益分派按每 10 股转增 3 股的比例由资本公积转增股本，减少资本公积 24,571,500.00 元，详见本财务报表附注五（一）28 之说明。

3) 其他资本公积本期增加系公司因股票期权激励确认股份支付费用，相应增加资本公积—其他资本公积 97,850.00 元所致。

4) 其他资本公积本期减少系资本公积内部结转 22,000.00 元所致，详见本财务报表附注五（一）29(2)1 之说明。

## 30. 库存股

### (1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
库存股	7,394,289.19		165,050.00	7,229,239.19
合 计	7,394,289.19		165,050.00	7,229,239.19

### (2) 其他说明

本期减少系因 2022 年股权激励计划授予的股票期权第一个行权期达到行权条件，激励对象于本期行权所致，详见本财务报表附注五(一)29(2)2①之说明。

### 31. 其他综合收益

项 目	期初数	本期发生额						期末数
		其他综合收益的税后净额					减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益（税后归属于母公司）	
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东		
不能重分类进损益的其他综合收益	-850,000.00						-850,000.00	
其中：其他权益工具投资公允价值变动	-850,000.00						-850,000.00	
其他综合收益合计	-850,000.00						-850,000.00	

### 32. 盈余公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	12,632,712.94			12,632,712.94
合 计	12,632,712.94			12,632,712.94

### 33. 未分配利润

#### (1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	103,488,200.54	82,714,955.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	13,735,020.46	10,272,285.60
减：应付普通股股利	4,095,250.00	2,037,499.99
期末未分配利润	113,127,971.00	90,949,741.20

#### (2) 其他说明

根据 2023 年年度股东大会审议通过的《关于 2023 年年度权益分派预案的议案》，公司以权益分派实施时股权登记日（2024 年 5 月 31 日）应分配股数 81,905,000 股（总股本 83,000,000 股减去回购的股份 1,095,000 股）为基数，向参与分配的股东每 10 股转增 3 股，每 10 股派 0.50 元人民币现金。本期共计派发现金股利 4,095,250.00 元。

#### (二) 合并利润表项目注释

##### 1. 营业收入/营业成本

## (1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	173,191,454.21	136,663,225.91	143,369,844.71	109,707,650.93
合 计	173,191,454.21	136,663,225.91	143,369,844.71	109,707,650.93
其中：与客户之间的合同产生的收入	173,191,454.21	136,663,225.91	143,369,844.71	109,707,650.93

## (2) 收入分解信息

## 1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
5G 新基建业务[注 1]	74,079,863.37	64,768,010.01	53,641,123.98	47,267,004.80
ICT 行业应用业务[注 2]	24,935,713.48	21,729,500.43	34,098,853.28	26,476,830.24
高铁信息化业务[注 2]	41,883,161.26	27,235,595.08	24,191,869.43	15,722,652.55
资产运营服务业务	32,213,099.18	22,930,120.39	31,317,150.33	20,241,013.58
数字内容服务业务[注 3]	79,616.92		120,847.69	149.76
小 计	173,191,454.21	136,663,225.91	143,369,844.71	109,707,650.93

[注 1] 5G 新基建业务系原信息通信系统集成业务

[注 2] ICT 行业应用业务和高铁信息化业务系原 ICT 行业应用业务拆分而来

[注 3] 数字内容服务业务主要系运营商号卡营销服务，公司已停止新的运营商号卡营销服务

## 2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	173,191,454.21	136,663,225.91	143,369,844.71	109,707,650.93
小 计	173,191,454.21	136,663,225.91	143,369,844.71	109,707,650.93

## 3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	133,903,863.65	107,766,848.92
在某一时段内确认收入	39,287,590.56	35,602,995.79
小 计	173,191,454.21	143,369,844.71

## 2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

城市维护建设税	72,105.22	44,744.30
教育费附加	30,902.23	19,183.68
地方教育附加	20,601.50	12,789.12
印花税	55,639.76	38,289.07
残疾人保障金	1,808.52	6,617.16
土地使用税	23,930.00	7,179.00
车船税		723.30
合 计	204,987.23	129,525.63

### 3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	1,814,393.89	1,799,378.01
业务招待费	817,278.19	804,663.74
交通差旅费	70,328.87	41,893.64
其他	24,404.96	153,495.43
合 计	2,726,405.91	2,799,430.82

### 4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	6,083,545.10	5,448,379.74
业务招待费	2,598,759.67	2,722,215.54
中介服务费	1,125,815.22	1,164,592.57
办公通讯费	875,780.78	951,282.48
交通差旅费	768,896.63	687,667.25
租赁费	656,405.19	675,534.56
折旧及摊销	532,736.15	538,250.90
股份支付	36,050.00	97,650.00
其他	557,276.07	225,654.26
合 计	13,235,264.81	12,511,227.30

### 5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
人员人工	3,892,244.46	4,109,574.35
委外研发	920,471.70	
折旧费用	637,791.89	376,628.02
股份支付	54,075.00	163,912.50
直接投入	19,423.00	12,237.26
其他	182,340.00	84,325.37
合 计	5,706,346.05	4,746,677.50

#### 6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	3,757,316.30	1,932,488.32
减：利息收入	567,405.59	65,363.55
银行手续费	47,904.18	60,936.11
合 计	3,237,814.89	1,928,060.88

#### 7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与收益相关的政府补助	1,632,584.05	611,697.46	1,632,584.05
代扣个人所得税手续费返还	15,411.35	18,025.18	
合 计	1,647,995.40	629,722.64	1,632,584.05

#### 8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
处置交易性金融资产取得的投资收益	256,665.15	249,512.87
合 计	256,665.15	249,512.87

#### 9. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	2,488,431.31	-482,407.79

合 计	2,488,431.31	-482,407.79
-----	--------------	-------------

10. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益		83,669.92	
合 计		83,669.92	

11. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
其他	2,191.19	1,742.43	2,191.19
合 计	2,191.19	1,742.43	2,191.19

12. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	7,251.73	88,922.80	7,251.73
罚款及滞纳金	1,363.46		1,363.46
对外捐赠		50,000.00	
其他	789.98	3,000.00	789.98
合 计	9,405.17	141,922.80	9,405.17

13. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	1,685,058.43	1,643,790.98
递延所得税费用	383,208.40	-62,963.71
合 计	2,068,266.83	1,580,827.27

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	15,803,287.29	11,887,588.92
按母公司适用税率计算的所得税费用	2,370,493.09	1,783,138.34

子公司适用不同税率的影响	23,495.05	62,321.40
调整以前期间所得税的影响	0.01	-1,175.19
研发费用加计扣除的影响	-812,778.14	-674,831.38
残疾人工资加计扣除的影响	-4,482.00	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	505,092.62	528,379.61
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-15,537.91	-117,005.51
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	1,984.11	
所得税费用	2,068,266.83	1,580,827.27

#### 14. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)31之说明。

### (三) 合并现金流量表项目注释

#### 1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
购建信息通信服务运营基地建设项目相关的房产、设备及其他零星固定资产等支付的现金	21,989,661.21	36,248,508.19
合 计	21,989,661.21	36,248,508.19

#### 2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

##### (1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
存款利息	117,185.34	65,363.55
收到政府补助款	1,632,584.05	611,697.46
收回经营性银行保证金	3,405,403.18	3,763,716.21
收到经营性往来款	461,562.70	1,854,235.00
其他	17,602.54	19,767.61
合 计	5,634,337.81	6,314,779.83

##### (2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
付现销售费用	1,292,913.20	1,000,052.81

付现管理费用	7,117,364.58	7,135,612.00
付现研发费用	3,543,614.32	836,513.03
付现财务费用	47,904.18	60,936.11
支付经营性银行保证金	865,053.08	7,140,394.32
支付经营性往来款	100,926.03	2,076,075.61
其他	2,153.44	53,000.00
合 计	12,969,928.83	18,302,583.88

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
理财产品赎回	140,500,000.00	69,500,000.00
分期收款摊销的未实现融资收益	450,220.25	
合 计	140,950,220.25	69,500,000.00

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
购买理财产品	140,500,000.00	69,500,000.00
合 计	140,500,000.00	69,500,000.00

(5) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到股票期权行权款	144,375.00	
合 计	144,375.00	

(6) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付租赁负债	9,609,708.12	8,754,372.14
购买子公司少数股东股权	100,000.00	
合 计	9,709,708.12	8,754,372.14

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	13,735,020.46	10,306,761.65
加: 资产减值准备	-2,488,431.31	482,407.79

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,479,705.58	9,032,869.04
使用权资产折旧	8,907,291.41	6,919,463.50
无形资产摊销	115,664.64	220,801.27
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)		-83,669.92
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	7,251.73	88,922.80
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	3,307,096.05	1,932,488.32
投资损失(收益以“-”号填列)	-256,665.15	-249,512.87
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	383,208.40	-62,963.71
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)	-190,476,673.49	-23,779,192.68
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	6,737,711.55	-19,642,416.85
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-46,323,289.89	-21,842,555.07
其他[注]	97,850.00	282,487.50
经营活动产生的现金流量净额	-198,774,260.02	-36,394,109.23
(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	60,921,174.85	19,806,020.86
减: 现金的期初余额	44,001,624.97	81,208,330.22
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	16,919,549.88	-61,402,309.36

[注]其他系本期确认的股份支付费用 97,850.00 元

#### 4. 现金和现金等价物的构成

##### (1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

1) 现金	60,921,174.85	44,001,624.97
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	60,920,594.60	44,001,044.76
可随时用于支付的其他货币资金	580.25	580.21
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	60,921,174.85	44,001,624.97
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(2) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项 目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	842,579.18	3,382,929.28	用于开具银行承兑汇票，不能用于随时支付
小 计	842,579.18	3,382,929.28	

5. 筹资活动相关负债变动情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	1,201,205.70	253,760,000.00	1,924,678.71	22,300,103.57		234,585,780.84
长期借款（含一年内到期的长期借款）	28,585,115.87	19,954,635.72	795,718.67	777,363.32		48,558,106.94
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	84,067,669.76		11,505,462.47	9,065,762.38		86,507,369.85
小 计	113,853,991.33	273,714,635.72	14,225,859.85	32,143,229.27		369,651,257.63

6. 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	7,405,000.00	174,498.00
其中：支付货款	7,405,000.00	174,498.00

(四) 租赁

公司作为承租人的租赁

1. 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)14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本财务报表附注三(二十六)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	上年同期数
-----	-----	-------

短期租赁费用	656,405.19	703,701.19
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
合 计	656,405.19	703,701.19

### 3. 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	1,832,637.59	1,554,396.08
与租赁相关的总现金流出	10,305,497.62	9,500,295.40

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九(二)之说明。

## 六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
人员人工	3,892,244.46	4,109,574.35
委外研发	920,471.70	
折旧费用	637,791.89	376,628.02
股份支付	54,075.00	163,912.50
直接投入	19,423.00	12,237.26
其他	182,340.00	84,325.37
合 计	5,706,346.05	4,746,677.50
其中：费用化研发支出	5,706,346.05	4,746,677.50

## 七、在其他主体中的权益

### 企业集团的构成

1. 公司将广脉互联公司和杭州广浩科技有限公司（以下简称广浩公司）两家子公司纳入合并财务报表范围。

### 2. 子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
广脉互联公司	1,000 万元	浙江杭州	通信业务	100.00		设立
广浩公司	500 万元	浙江杭州	通信业务	100.00		设立

## 八、政府补助

### （一）本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与收益相关的政府补助	1,632,584.05
其中：计入其他收益	1,632,584.05
合 计	1,632,584.05

(二) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	1,632,584.05	611,697.46
合 计	1,632,584.05	611,697.46

## 九、与金融工具相关的风险

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本财务报表附注五(一)2、五(一)3、五(一)4、五(一)6及五(一)10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。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2024年6月30日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的55.80%（2023年12月31日：55.66%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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	283,143,887.78	304,920,771.27	239,718,694.55		65,202,076.72

应付票据	2,799,010.00	2,799,010.00	2,799,010.00		
应付账款	142,497,621.01	142,497,621.01	142,497,621.01		
其他应付款	1,437,787.36	1,437,787.36	1,437,787.36		
租赁负债[注]	86,507,369.85	96,270,494.76	19,048,276.34	32,770,579.05	44,451,639.37
小计	516,385,676.00	547,925,684.40	405,501,389.26	32,770,579.05	109,653,716.09

(续上表)

项目	上年年末数				
	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	29,786,321.57	40,312,754.65	1,230,228.47		39,082,526.18
应付票据	11,266,037.86	11,266,037.86	11,266,037.86		
应付账款	203,001,175.00	203,001,175.00	203,001,175.00		
其他应付款	1,638,713.39	1,638,713.39	1,638,713.39		
租赁负债[注]	84,067,669.76	97,518,533.32	18,286,901.56	31,166,406.47	48,065,225.29
小计	329,759,917.58	353,737,214.22	235,423,056.28	31,166,406.47	87,147,751.47

[注]含一年内到期的非流动负债——一年内到期的租赁负债

### (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。

#### 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。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

## 十、公允价值的披露

### (一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

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
持续的公允价值计量				

其他权益工具投资			0.00	0.00
----------	--	--	------	------

(二) 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

对于持有的其他权益工具投资，公司采用不能直接观察和无法由可观察市场数据验证的使用自身数据作出的财务预测确认其公允价值。

## 十一、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的实际控制人情况

姓名	户籍地	与本公司关系	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
赵国民	中国	实际控制人	39.9355	39.9355

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
徐煜	实际控制人之配偶

(二) 关联交易情况

1. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

(1) 借款担保

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
赵国民、徐煜	28,770,000.00	2024/5/10	2024/7/3	否
赵国民、徐煜	1,230,000.00	2024/5/13	2024/7/3	否
赵国民、徐煜	2,300,000.00	2024/5/13	2024/7/8	否
赵国民、徐煜	10,000,000.00	2024/1/26	2024/7/18	否
赵国民、徐煜	1,000,000.00	2023/9/5	2024/9/3	否
赵国民、徐煜	100,000.00	2023/12/29	2024/12/21	否
赵国民、徐煜	10,000,000.00	2024/1/2	2024/12/28	否
赵国民、徐煜	6,000,000.00	2024/1/12	2025/1/11	否
赵国民、徐煜	9,500,000.00	2024/1/15	2025/1/14	否
赵国民、徐煜	10,000,000.00	2024/1/24	2025/1/23	否
赵国民、徐煜	9,500,000.00	2024/2/23	2025/2/22	否
赵国民、徐煜	15,000,000.00	2024/3/29	2025/3/28	否

赵国民、徐煜	9,500,000.00	2024/4/12	2025/4/10	否
赵国民、徐煜	9,800,000.00	2024/4/12	2025/4/11	否
赵国民、徐煜	28,960,000.00	2024/4/23	2025/4/22	否
赵国民、徐煜	20,000,000.00	2024/4/24	2025/4/23	否
赵国民、徐煜	26,470,000.00	2024/5/13	2025/5/12	否
赵国民、徐煜	15,000,000.00	2024/6/3	2025/6/2	否
赵国民、徐煜	21,230,000.00	2024/6/5	2025/6/4	否
赵国民、徐煜	500,000.00	2023/4/28	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	12,561,798.40	2023/9/13	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	1,313,482.00	2023/9/21	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	92,494.58	2023/10/23	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	4,540,636.00	2023/11/22	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	2,369,136.00	2023/12/4	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	4,988,747.00	2023/12/19	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	1,070,892.83	2023/12/21	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	1,114,579.00	2023/12/26	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	8,215,893.02	2024/1/18	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	2,036,962.21	2024/2/2	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	2,839,837.00	2024/3/28	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	2,363,122.63	2024/4/24	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	1,909,429.35	2024/5/20	2033/4/24	否
赵国民、徐煜	2,589,391.51	2024/6/19	2033/4/24	否

(2) 票据担保

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
赵国民、徐煜	1,275,087.00	2023/12/29	2024/7/1	否
赵国民、徐煜	624,305.00	2024/1/31	2024/7/31	否
赵国民、徐煜	612,000.00	2024/2/1	2024/8/1	否
赵国民、徐煜	287,618.00	2024/4/19	2024/10/19	否

(3) 保函担保

担保方	开立银行	截至期末担保金额
-----	------	----------

赵国民、徐煜	中国银行股份有限公司杭州江汉科技支行	10,149,411.02
赵国民、徐煜	招商银行股份有限公司杭州萧山支行	5,242,519.57
赵国民、徐煜	宁波银行股份有限公司杭州分行	442,899.26

## 2. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	1,320,766.70	971,170.02

## 十二、股份支付

### (一) 股份支付总体情况

#### 1. 明细情况

授予对象	各项权益工具数量和金额情况							
	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员			25,000	145,000.00				
合 计			25,000	145,000.00				

#### 2. 期末发行在外的股票期权

授予对象	期末发行在外的股票期权	
	行权价格范围	合同剩余期限
管理人员、研发人员、生产人员	2022年10月26日授予的股票期权价格为5.8元/份	可行权期分别为自授予之日起12个月、24个月

#### 3. 本期股票期权行权情况

根据公司第三届董事会第十二次会议及第三届监事会第十三次会议审议通过的《关于2022年股权激励计划股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》，截至2023年10月25日，2022年股权激励计划股票期权第一个行权期的等待期已满，可行权的股票期权数量为405,000份。该部分股票期权于2023年度行权380,000份，于本期行权25,000份。截至2024年6月30日，该部分股票期权已全部行权。

### (二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	市价法
可行权权益工具数量的确定依据	授予对象行权数量的最佳估计数
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	698,875.00

### (三) 本期确认的股份支付费用总额

授予对象	以权益结算的股份支付费用
------	--------------

管理人员	36,050.00
研发人员	54,075.00
生产人员	7,725.00
合 计	97,850.00

### 十三、承诺及或有事项

#### (一) 重要承诺事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司在相关银行开具的未结清保函余额为 15,834,829.85 元。

#### (二) 或有事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 十四、资产负债表日后事项

本公司不存在需要披露的重大的资产负债表日后事项中的非调整事项。

### 十五、其他重要事项

#### 分部信息

本公司主要业务为 5G 新基建、ICT 行业应用、高铁信息化、资产运营服务等。公司将此业务视为作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1 之说明。

### 十六、母公司财务报表主要项目注释

#### (一) 母公司资产负债表项目注释

##### 1. 应收账款

##### (1) 账龄情况

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	236,699,611.88	240,819,756.49
1-2 年	23,172,211.73	36,784,587.29
2-3 年	5,575,348.27	10,568,368.93
3-4 年	4,973,204.59	2,625,178.26
4-5 年	226,256.58	344,146.97
5 年以上	2,308,745.54	2,201,049.18
合 计	272,955,378.59	293,343,087.12

## (2) 坏账准备计提情况

## 1) 类别明细情况

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
关联往来组合	6,533,434.46	2.39			6,533,434.46
按组合计提坏账准备	266,421,944.13	97.61	20,474,487.62	7.68	245,947,456.51
合计	272,955,378.59	100.00	20,474,487.62	7.50	252,480,890.97

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
关联往来组合	6,053,856.46	2.06			6,053,856.46
按组合计提坏账准备	287,289,230.66	97.94	22,376,220.30	7.79	264,913,010.36
合计	293,343,087.12	100.00	22,376,220.30	7.63	270,966,866.82

## 2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	230,166,177.42	11,508,308.87	5.00
1-2年	23,172,211.73	2,317,221.17	10.00
2-3年	5,575,348.27	1,672,604.48	30.00
3-4年	4,973,204.59	2,486,602.30	50.00
4-5年	226,256.58	181,005.26	80.00
5年以上	2,308,745.54	2,308,745.54	100.00
小计	266,421,944.13	20,474,487.62	7.68

## (3) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	22,376,220.30	- 1,901,732.68				20,474,487.62
合计	22,376,220.30	- 1,901,732.68				20,474,487.62

## (4) 应收账款金额前5名情况

单位名称	应收账款期末账面余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	应收账款坏账准备
浙江移动信息系统集成有限公司	60,124,342.40	22.03	3,006,217.12
通号工程局集团有限公司天津分公司	48,427,528.77	17.74	2,704,340.48
中国联合网络通信有限公司杭州市分公司	15,640,110.72	5.73	782,005.54
中国铁塔股份有限公司杭州市分公司	14,022,743.03	5.14	701,137.15
中国联合网络通信有限公司上海市分公司	13,162,688.43	4.82	658,134.42
小 计	151,377,413.35	55.46	7,851,834.71

## 2. 其他应收款

### (1) 款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	5,836,750.75	6,698,826.75
应收暂付款	436,660.98	3,605,856.89
备用金	1,060,977.43	920,318.82
合 计	7,334,389.16	11,225,002.46

### (2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	3,895,949.09	5,081,880.15
1-2年	1,776,545.00	4,095,748.66
2-3年	368,769.44	632,870.94
3-4年	358,901.55	320,074.18
4-5年	264,815.55	322,465.00
5年以上	669,408.53	771,963.53
合 计	7,334,389.16	11,225,002.46

### (3) 坏账准备计提情况

#### 1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

按组合计提坏账准备	7,334,389.16	100.00	1,543,794.53	21.05	5,790,594.63
合 计	7,334,389.16	100.00	1,543,794.53	21.05	5,790,594.63

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	11,225,002.46	100.00	1,732,338.47	15.43	9,492,663.99
合 计	11,225,002.46	100.00	1,732,338.47	15.43	9,492,663.99

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
关联往来组合			
账龄组合	7,334,389.16	1,543,794.53	21.05
其中：1年以内	3,895,949.09	194,797.45	5.00
1-2年	1,776,545.00	177,654.50	10.00
2-3年	368,769.44	110,630.83	30.00
3-4年	358,901.55	179,450.78	50.00
4-5年	264,815.55	211,852.44	80.00
5年以上	669,408.53	669,408.53	100.00
小 计	7,334,389.16	1,543,794.53	21.05

(4) 坏账准备变动情况

项 目	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)	
期初数	229,094.01	123,410.56	1,379,833.90	1,732,338.47
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-88,827.25	88,827.25		
--转入第三阶段		-36,876.94	36,876.94	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	54,530.69	2,293.63	-245,368.26	-188,543.94

本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	194,797.45	177,654.50	1,171,342.58	1,543,794.53
期末坏账准备计提比例 (%)	5.00	10.00	70.48	21.05

各阶段划分依据：账龄 1 年以内划分为第一阶段，账龄 1-2 年划分为第二阶段，账龄 2 年以上划分为第三阶段。

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	期末坏账准备
中国联合网络通信有限公司浙江省分公司	押金保证金	1,766,431.00	[注 1]	24.08	117,543.10
中国联合网络通信有限公司杭州市分公司	押金保证金	700,740.37	[注 2]	9.55	355,081.36
中国联合网络通信有限公司上海市分公司	押金保证金	415,000.00	[注 3]	5.66	35,750.00
深信服科技股份有限公司	押金保证金	370,624.00	1-2 年	5.05	37,062.40
广州市悦冠智能科技有限公司	押金保证金	272,873.14	1 年以内	3.72	13,643.66
小 计		3,525,668.51		48.06	559,080.52

[注 1] 1 年以内：1,182,000.00 元，1-2 年：584,431.00 元

[注 2] 1 年以内：860.00 元，1-2 年：48,700.00 元，2-3 年：166,756.32 元，3-4 年：297,032.55 元，4-5 年：178,831.55 元，5 年以上：8,559.95 元

[注 3] 1 年以内：115,000.00 元，1-2 年：300,000.00 元

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	10,590,474.97		10,590,474.97	10,590,474.97		10,590,474.97
合 计	10,590,474.97		10,590,474.97	10,590,474.97		10,590,474.97

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
广脉互联公司	7,590,474.97						7,590,474.97	

广浩公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
小 计	10,590,474.97						10,590,474.97	

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	172,854,524.02	136,415,701.16	140,674,179.80	107,576,494.83
合 计	172,854,524.02	136,415,701.16	140,674,179.80	107,576,494.83
其中：与客户之间的 合同产生的收入	172,854,524.02	136,415,701.16	140,674,179.80	107,576,494.83

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
5G 新基建业务	74,079,863.37	64,768,010.01	53,641,123.98	47,267,004.80
ICT 行业应用业务	24,935,713.48	21,729,500.43	34,098,853.28	26,476,830.24
高铁信息化业务	41,625,847.99	26,988,070.33	21,617,052.21	13,591,646.21
资产运营服务业务	32,213,099.18	22,930,120.39	31,317,150.33	20,241,013.58
小 计	172,854,524.02	136,415,701.16	140,674,179.80	107,576,494.83

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	172,854,524.02	136,415,701.16	140,674,179.80	107,576,494.83
小 计	172,854,524.02	136,415,701.16	140,674,179.80	107,576,494.83

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	133,566,933.46	105,071,184.01
在某一时段内确认收入	39,287,590.56	35,602,995.79
小 计	172,854,524.02	140,674,179.80

2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
人员人工	3,892,244.46	4,109,574.35
委外研发	920,471.70	
折旧费用	637,791.89	376,628.02
股份支付	54,075.00	163,912.50
直接投入	19,423.00	12,237.26
其他	182,340.00	84,325.37
合 计	5,706,346.05	4,746,677.50

### 3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
处置交易性金融资产取得的投资收益	256,665.15	249,512.87
合 计	256,665.15	249,512.87

## 十七、其他补充资料

### (一) 非经常性损益

#### 1. 非经常性损益明细表

项 目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-7,251.73
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,632,584.05
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	256,665.15
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
委托他人投资或管理资产的损益	
对外委托贷款取得的损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	
非货币性资产交换损益	

债务重组损益	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	
交易价格显失公允的交易产生的收益	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	37.75
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
小 计	1,882,035.22
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	282,628.12
少数股东权益影响额（税后）	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	1,599,407.10

2. 执行《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》对 2023 年 6 月非经常性损益金额的影响

项 目	金 额
2023 年 6 月归属于母公司所有者的非经常性损益净额	699,292.74
2023 年 6 月按《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》规定计算的归属于母公司所有者的非经常性损益净额	683,544.85
差异	15,747.89

## （二）净资产收益率及每股收益

### 1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.81	0.13	0.13
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.25	0.11	0.11

### 2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序 号	本 期 数
归属于公司普通股股东的净利润	A	13,735,020.46

非经常性损益	B	1,599,407.10	
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	12,135,613.36	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	278,887,591.36	
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	4,095,250.00	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	0	
其他	因确认权益结算的股份支付费用增加资本公积影响的、归属于公司普通股股东的净资产	I1	97,850.00
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	3
	因股票期权第一个行权期第二次行权减少库存股影响的、归属于公司普通股股东的净资产	I2	165,050.00
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	1
	因股票期权第一个行权期第二次行权减少资本公积影响的、归属于公司普通股股东的净资产	I3	20,675.00
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	1
报告期月份数	K	6	
加权平均净资产	$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - G \times \frac{H}{K} \pm I \times \frac{J}{K}$	285,828,089.09	
加权平均净资产收益率	M=A/L	4.81%	
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	4.25%	

### 3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

#### (1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	13,735,020.46
非经常性损益	B	1,599,407.10
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	12,135,613.36
期初股份总数	D	81,880,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	24,571,500.00
首次授予的第一期股票期权第二次行权等增加股份数	F	25,000.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	1
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
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	106,455,667.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.13
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.11

(2) 稀释每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	13,735,020.46
稀释性潜在普通股对净利润的影响数	B	
稀释后归属于公司普通股股东的净利润	$C=A-B$	13,735,020.46
非经常性损益	D	1,599,407.10
稀释后扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$E=C-D$	12,135,613.36
发行在外的普通股加权平均数	F	106,455,667.00
认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数	G	210,635.00
稀释后发行在外的普通股加权平均数	$H=F+G$	106,666,302.00
稀释每股收益	$M=C/H$	0.13
扣除非经常损益稀释每股收益	$N=E/H$	0.11

广脉科技股份有限公司  
二〇二四年八月二十日

## 第八节 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）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
- （三）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

广脉科技股份有限公司董事会秘书办公室。