

深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-033

The logo for FLINES, consisting of the word "FLINES" in a bold, blue, sans-serif font.

【2024 年 8 月 27 日】

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人陈龙发、主管会计工作负责人闫凤露及会计机构负责人(会计主管人员)操信军声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

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

公司在本报告“第三节管理层讨论与分析”之第十部分“公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	8
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理.....	28
第五节 环境和社会责任.....	29
第六节 重要事项.....	32
第七节 股份变动及股东情况.....	39
第八节 优先股相关情况.....	44
第九节 债券相关情况.....	45
第十节 财务报告.....	46

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 三、经公司法定代表人签字且加盖公司公章的 2024 年半年度报告全文及摘要文本原件；
- 四、其他相关资料；
- 五、以上备查文件的备置地点：公司证券法务部

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
菲菱科思、公司、本公司、母公司	指	深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司
浙江菲菱科思	指	浙江菲菱科思通信技术有限公司，公司全资子公司
云迅联	指	深圳市云迅联通信技术有限公司，公司全资子公司
武汉菲菱科思	指	武汉菲菱科思通信技术有限公司，公司全资子公司
菲菱国祎	指	深圳菲菱国祎电子科技有限公司，公司控股子公司
新华三、H3C	指	新华三集团有限公司及其子公司，全球知名 IT 解决方案提供商
华为	指	华为技术有限公司，是全球领先的信息与通信基础设施和智能终端提供商
思科	指	Cisco Systems, Inc.，总部位于美国，全球领先的网络解决方案供应商
锐捷网络	指	锐捷网络股份有限公司（301165.SZ）
以太网	指	以太网是一种计算机局域网技术。IEEE 组织的 IEEE 802.3 标准制定了以太网的技术标准，它规定了包括物理层的连线、电子信号和介质访问层协议的内容
交换机	指	基于以太网进行数据传输的多端口网络设备，每个端口都可以连接到主机或网络节点，主要功能就是根据接收到数据帧中的硬件地址，把数据转发到目的主机或网络节点
路由器	指	是一种连接因特网中各局域网、广域网的网络通讯关键设备，类似于互联多个网络或网段的枢纽，能将不同网络或网段之间的数据信息进行“翻译”，以使它们能够相互“读懂”对方的数据，从而构成一个更大的网络
数据中心交换机	指	是数据中心不可缺少的网络设备，最重要的属性是高密度、高带宽、高可靠性，数据中心交换机端口速率有 10G/40G、25G/100G、100G/400G、200G/400G 等
ODM	指	Original Design and Manufacturing，自主设计制造，电子制造服务商与品牌商的一种合作模式，品牌商直接委托拥有设计开发能力的制造商，按照品牌商提出的规格和要求，设计开发和生产的一种产品生产形式
OEM	指	Original Equipment Manufacturing，原厂设备生产，电子制造服务商与品牌商的一种合作模式，品牌商负责产品设计开发，制造商接受品牌厂商委托，按照品牌商要求组织加工生产的一种产品生产形式
JDM	指	Joint Design Manufacturer，合作研发制造，指生产方与客户共同参与设计，生产方负责加工制造，由客户贴牌买入并负责销售的一种运营模式
网络设备品牌商	指	以自有品牌进行销售的网络设备提供商，拥有相应的技术和营销网络，通常将生产制造等环节外包给网络设备制造商
芯片	指	Intergrated Circuit，集成电路，把一定数量的常用电子元件以及这些元件之间的连线通过半导体工艺集成在一起的具有特定功能的电路

PCB	指	Printed Circuit Board 的缩写，印刷电路板，其主要功能是固定电子元器件及提供各零件的相互电气连接
5G	指	5th Generation Mobile Communication Technology，即第五代移动通信技术
VMI	指	Vendor Managed Inventory，供应商管理库存，是一种在供应链环境下的库存运作模式，是以实际或预测的消费需求和库存量，作为市场需求预测和库存补货的解决方法，产品保管在客户仓库端，客户可以随时提取产品，账务按照双方约定进行核对
ICT	指	Information and Communications Technology，信息与通信技术，是电信服务、信息服务、IT 服务及应用的有机结合
AI	指	Artificial Intelligence 的缩写，即人工智能，是通过计算机程序或机器来模拟、实现人类智能的技术和方法
AIGC	指	Artificial Intelligence Generated Content 的缩写，即生成式人工智能，是指利用人工智能技术生成内容的一种新型创作方式。代表了人工智能技术从传统的数据分析转向生成和创造新内容的新方向。是人工智能 1.0 时代进入 2.0 时代的重要标志
AGI	指	Artificial General Intelligence 的缩写，即通用人工智能或强人工智能，是一种旨在开发和实现类似于人类智能的人工智能系统，它具备广泛且普遍的认知能力，能够执行多种不同的任务，而无需特定的训练或预编程。这包括推理、计划、学习、自然语言交流等能力。AGI 的目标是能够让机器像人类一样灵活、自主地处理各种复杂问题，而不仅仅是执行特定的任务。
AI Agent	指	Artificial Intelligence Agent，的缩写，即人工智能代理，是一种能够感知环境进行自主理解、进行决策和执行动作的智能实体。不同于传统的人工智能，AI Agent 具备通过独立思考、调用工具去逐步完成给定目标的能力。
T-BOX	指	Telematics BOX 的缩写，即远程信息处理器，指车联网系统中的智能车载终端。其工作原理是基于移动通信技术，在网络的情况下，可以完成卫星定位系统、实时采集车辆数据、记录车辆行驶路线、监控车辆相关故障、通过网络远程控制车辆等功能。
小基站	指	Small Cell，指发射功率较低、覆盖范围较小的基站设备，用于移动通信的密集部署。根据覆盖范围的不同，进一步分为微基站、皮基站和飞基站。
VPN 产品	指	Virtual Private Network 的缩写，即虚拟专用网络，指通过公共网络资源建立的私有传输通路，在物理上处于不同分布地点的网络，将远程的分支机构、商业伙伴、移动办公人员等进行有效联结，从而形成虚拟子网，提供安全的端到端的数据通信技术。
CAN	指	控制器局域网总线（CAN，Controller Area Network）是一种用于实时应用的串行通讯协议总线，它可以使用双绞线来传输信号，是世界上应用最广泛的现场总线之一。CAN 协议用于汽车中各种不同元件之间的通信，以此取代昂贵而笨重的配电线束。该协议的健壮性使其用途延伸到其他自动化和工业应用。
IOT	指	Internet of Things 的缩写，即物联网，是指通过

		信息传感设备，按约定的协议，将任何物体与网络相连接，物体通过信息传播媒介进行信息交换和通信，以实现智能化识别、定位、跟踪、监管等功能。
FTTR	指	Fiber to The Room 的简称，是一种光纤接入技术，将光纤直接引入用户的房间，为用户提供千兆宽带的覆盖，是千兆时代下家庭及 SOHO 办公网络的新型覆盖模式。
CPU	指	Central Processing Unit 的缩写，中央处理器，作为计算机系统的运算和控制核心，是信息处理、程序运行的最终执行单元。
COME 模块	指	一种计算机模块，具有出色的算力、存储能力和强大的 I/O 功能，能够为人工智能技术在医学影像、车载控制、机器人等多个领域的应用提供硬件支持。
PLM	指	Product Lifecycle Management 的缩写，产品生命周期管理，是一种应用于在单一地点的企业内部、分散在多个地点的企业内部，以及在产品研发领域具有协作关系的企业之间的，支持产品全生命周期的信息的创建、管理、分发和应用的一系列应用解决方案。
MES	指	Manufacturing Execution System 的简称，制造企业生产过程执行系统，是一套面向制造企业车间执行层的生产信息化管理系统
SAP	指	System Applications and Products 的简称，是 SAP 公司企业管理解决方案的软件名称
APS	指	Advanced Planning and Scheduling 的缩写，高级计划与排程，解决生产排程和生产调度问题，常被称为排序问题或资源分配问题。
SRM	指	Supplier relationship management 的缩写，供应商关系管理，是一种致力于实现与供应商建立和维持长久、紧密伙伴关系的管理思想和软件技术的解决方案。
国信证券、保荐机构	指	国信证券股份有限公司
审计机构、会计师、天健会计师、验资机构	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、报告期内	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
报告期末	指	2024 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	菲菱科思	股票代码	301191
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	菲菱科思		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Phoenix Telecom Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	FLINES		
公司的法定代表人	陈龙发		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李玉	刘焕明
联系地址	深圳市宝安区福海街道高新开发区建安路德的工业园 A 栋	深圳市宝安区福海街道高新开发区建安路德的工业园 A 栋
电话	0755-23508348	0755-23508348
传真	0755-86060601	0755-86060601
电子信箱	IR@phoenixcompany.cn	IR@phoenixcompany.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	823,699,810.80	992,383,018.31	-17.00%
归属于上市公司股东的净利润（元）	76,312,577.25	90,517,935.22	-15.69%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	68,573,938.08	84,326,306.23	-18.68%
经营活动产生的现金流量净额（元）	267,995,807.22	159,974,098.49	67.52%
基本每股收益（元/股）	1.10	1.31	-16.03%
稀释每股收益（元/股）	1.10	1.31	-16.03%
加权平均净资产收益率	4.47%	5.57%	-1.10%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,287,074,867.84	2,361,427,186.23	-3.15%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,677,807,046.67	1,670,836,469.42	0.42%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	5,242,091.49	
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	3,728,554.84	

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	40,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	320,672.34	
减：所得税影响额	1,592,679.50	
合计	7,738,639.17	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司所属行业为信息通信终端网络设备制造，是信息通信业的细分领域，信息通信业是构建国家信息基础设施，全面支撑经济社会发展的战略性、基础性、先导性行业。公司所在的网络设备行业属于《国家信息化发展战略纲要》《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》《关于推动先进制造业和现代服务业深度融合发展的实施意见》和《工业战略性新兴产业分类目录(2023)》等国家重大产业政策大力鼓励和发展的新兴产业。公司主要从事“交换机、路由器、智能终端、无线通信网络设备”等数据通信产品及汽车电子产品的研发、制造和销售，主要产品包括交换机、企业级网关、WI-FI 无线产品、5G 小基站类、防火墙、VPN 产品、通信设备组件、车辆基础 CAN 网关、汽车车联网 T-BOX、中央安全以太网网关、汽车智能控制显示屏等产品，致力于为目标客户提供终端通信类设备的设计、生产制造、销售服务的一站式服务。

2024 年，全球经济贸易环境错综复杂，公司所在的 ICT 行业竞争态势不断加剧，商业竞争异常激烈，不确定性因素增多。公司管理层带领全体员工齐心协力、团结一致，务实笃定在自身可控范围内保质保量完成了既定目标，创造了较好成绩。2024 年第二季度，公司实现了净利润 42,120,162.72 元，同比增长 19.44%，环比增长 23.19%。报告期内，公司的主营产品交换机类、路由器及无线产品类、通信组件类产品销售数量同比去年增加明显，其中交换机类产品销售数量同比增加 29.15%，路由器及无线产品销售数量同比增加 83.79%，通信组件产品销售数量同比增加 17.18%；为了拓展网络设备中高端产品线（如数据中心交换机、白盒交换机等）以及汽车新业务产品类别，公司研发投入 62,894,982.54 元，同比增加 29.20%，公司继续加大研发投入力度，为后续的可持续性发展和高质量发展注入更强动力。报告期内，公司营业收入实现 823,699,810.80 元，同比下降 17.00%，归属于上市公司股东的净利润实现 76,312,577.25 元，同比下降 15.69%。公司营业收入和净利润承压同比下降的主要影响因素有：第一，国内信息与通信行业（ICT）市场竞争异常激烈，例如同一种产品销售价格持续降低，对公司的经营利润产生了一定的影响。第二，公司主要客户部分采用“客供料-非结算方式”，由于该部分物料采用送料模式，未计入生产成本，相对降低了公司主要产品交换机类产品的平均销售价格，影响其对应的销售收入。尽管公司面临着外围环境各种严峻的挑战，公司团队依然保持足够的定力和专注，聚焦主业，深耕主业，在战略布局、新业务、新产品、新客户拓展方面始终立足自身优势和特点，有条不紊、有的放矢往前推进。

报告期内，在业务拓展方面，继续深耕园区接入、汇聚层中高端交换机、数据中心交换机，快速扩展汽车通信电子产品的相关研发设计能力和制造服务；在产品方案方面，深度扩展国产方案交换机、安全防火墙、IOT 网关等业务；在中高端数据中心交换机产品部分，在 200G/400G /2.0T/8.0T 数据中心交换机上迭代 12.8T 等产品形态，扩展了基于国产 CPU 的 COME 模块；在交换机细分领域，扩展了工业控制和边缘计算场景需求的新一代 TSN 工业交换、Multi-GE

(2.5G/5G/10G) 电口交换机及 2.5G 光上行千兆交换机/2.5G 光下行万兆上行全光交换机等。在上述各个领域均取得了一定的自主研发创新成果。

2023 年，中共中央、国务院印发了《数字中国建设整体布局规划》，提出到 2025 年，基本形成横向打通、纵向贯通、协调有力的一体化推进格局，数字中国建设取得重要进展；到 2035 年，数字化发展水平进入世界前列，数字中国建设取得重大成就。《2024 年国务院政府工作报告》提出深入推进数字经济创新发展，制定支持数字经济高质量发展政策，积极推进数字产业化、产业数字化，促进数字技术和实体经济深度融合。我国的网络设备行业将迎来较大的发展机遇，在数字化转型和人工智能趋势的推动下，全球交换机等网络设备市场规模有望提升。2024 年 1 月，工业和信息化部、公安部、自然资源部、住房城乡建设部、交通运输部联合印发《关于开展智能网联汽车“车路云一体化”应用试点的通知》，提出建成一批架构相同、标准统一、业务互通、安全可靠的城市级应用试点项目，推动智能化路侧基础设施和云控基础平台建设，提升车载终端装配率，开展智能网联汽车“车路云一体化”系统架构设计和多种场景应用，大力推动智能网联汽车产业化发展。新一轮技术革命和产业变革蓬勃发展，汽车与人工智能、信息通信、大模型等技术深度融合，智能化、网联化成为产业发展的重要方向，公司布局的汽车通信电子业务是基于多年来在网络通信产品领域的开发设计经验、工艺技术沉淀以及在工作通信协议层面的深刻理解等背景下，将通信能力从网络设备行业延伸至汽车行业通信领域。报告期内，公司积极布局汽车通信电子业务板块，完成了汽车车联网 T-BOX 量产交付和汽车智能控制显示屏量产交付；在新产品演进方面，在智能座舱和域控制器部分加大了研发设计投入。

公司坚持“目标、结果、协作、进取”的企业文化观，通过 ODM（含 JDM）和 OEM 模式对网络通信设备及汽车行业品牌商提供相关的配套服务，主要模式为 ODM 方式。报告期内，公司的主营业务收入主要来自国内大客户，公司前两大客户国内市场占有率超过百分之七十，对其销售收入约占公司营业收入合计为 93.59%。公司不同类别产品的营业收入情况如下：1、交换机产品类是公司的主要收入来源，约占公司营业收入 78.16%。2、路由器及无线类产品方面，公司综合竞争力得以加强以及消费市场的需求变化，对客户相应产品份额增加较快；3、汽车通信电子产品领域，如汽车车联网 T-BOX、汽车智能控制显示屏及网关销售数量有所突破；4、海外客户市场布局初见成效，报告期内，海外客户出货量有突破，并和多家海外客户有项目合作展开，并形成持续的量产交付。后续，公司管理层一定会保持清醒的战略发展方向，凭借顽强的毅力、高效务实的运营效率带领团队努力坚定朝着年初制定的内部经营目标前进。

1、产品或业务适用的关键技术或性能指标情况

从事通信传输设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信交换设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信接入设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信配套服务的关键技术或性能指标

适用 不适用

2、公司生产经营和投资项目情况

变化情况 无重大变化

3、通过招投标方式获得订单情况

适用 不适用

4、重大投资项目建设情况

适用 不适用

二、核心竞争力分析

（一）公司深耕网络设备多年，立足于 ODM/OEM 战略定位，在产品开发和制造服务方面具备较强的经营管理优势

公司的主营业务为网络设备的研发、生产和销售，始终以 ODM/OEM 模式与品牌商进行合作，公司产品定位于企业级及运营商市场，兼顾消费级市场。公司深耕新一代信息通信行业二十余载，经营管理团队拥有丰富的技术开发、品质管控和市场营销经验，具备深度理解行业发展及信息通信产品设计制造服务的经营管理优势，能够保证公司管理架构持续满足业务规模的未来扩张。

经过多年积累在研发、生产、工程、采购、销售及质量控制方面建立了符合自身经营特点的管理模式；并通过不断改进、优化生产组织管理模式，建立了专门的工艺技术、自动化、信息化团队，保证新技术、新工艺、新产品高效及时交付；在技术开发、员工培训、生产工艺、质量控制等方面保持持续优化和提升以满足多样化产品的开发和制造要求，降低单位人工成本，提高人均生产总值。

公司为实现提高产能和质量的双重需求，2022 年在全自动包装领域实现运用，通过技术创新和优化，提高了包装效率和质量。2023 年成功导入自动测试技术，落地自动化装配开发，进一步提高了生产的自动化水平。2024 年上半年重点开展人机转换与 AI 算法研发，推动生产过程向智能化迈进。公司紧跟国家倡导的数字经济和制造强国的发展战略，管理团队不断通过技术创新、工艺创新、自动化定制开发、信息化建设和管理创新提升自身主营业务的综合实力。

（二）紧跟行业技术发展趋势，持续加强研发投入与技术积累，具备高效的自主研发与设计能力

公司多年来专注于网络通信设备领域，并依托自身的优势拓展了汽车电子产品类，持续加强研发投入不断提升自主研发和设计能力。报告期内，公司研发投入 62,894,982.54 元，同比增加 29.20 %。在业务拓展方面，继续深耕园区接入、汇聚层中高端交换机，快速扩展汽车通信电子产品的相关研发设计能力和制造服务；在产品方案方面，深度扩展国产方案交换机、安全防火墙、IOT 网关等业务；在中高端数据中心交换机产品部分，在 200G/400G /2.0T/8.0T 数据中心交换机上迭代 12.8T 等产品形态，扩展了基于国产 CPU 的 COME 模块；在交换机细分领域，扩展了工业控制和边缘计算场景需求的新一代 TSN 工业交换、Multi-GE（2.5G/5G/10G）电口交换机及 2.5G 光上行千兆交换机/2.5G 光下行万兆上行全光交换机等，在上述各个领域均取得了一定的自主研发创新成果。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司及子公司拥有已授权发明专利 18 项，实用新型专利 83 项，软件著作权 24 项。报告期内，新增授权知识产权数量 17 项，新增申请知识产权数量 16 项，并有多项发明专利正在申请中。上述专利的取得有利于公司充分发挥知识产权优势，形成持续创新机制，提升公司的核心竞争力。

（三）公司产品应用主要面向企业级，其最重要的产品指标之一即稳定性，公司建立了严格的品质管控体系和完善的产品质量管理体系，保证公司产品质量的稳定性

公司通过多年的从业经验，建立了完善的产品质量管理体系并有效运作，通过质控体系认证、执行《质量控制手册》、运作 MES 系统实现产品质量的管理和控制，以保证产品的稳定性。公司依据 ISO9001：2015 标准建立了交换机等数据通信产品质量管理体系，依据 IATF16949：2016 标准建立了汽车配套产品质量管理体系。依据 ISO14001：2015 标准建立了环境管理体系，依据 QC080000：2017 标准建立了有害物质过程管理体系，依据 ISO45001：2018 标准建立了职业健康安全管理体系，以充分体现公司高度重视并自觉履行企业的社会责任。为适应国际国内市场需求，提升业务运作过程中信息安全、网络安全及产品的安全性，公司还通过了 ISO/IEC27001：2022 信息安全管理体系认证。公司建立健全严格的质量保证制度和质量管理体系，系统推进管理体系 IT 化建设，生产过程智能化自动化建设。通过对从原材料采购到生产过程的全面全方位管控，达成对产品质量的有效控制，满足网络设备、汽车品牌商及下游市场对产品质量和服务的要求。

（四）公司凭借多年的行业积累和合作经验，对所在行业市场需求的深刻理解，具备支撑客户的高效协同和快速响应能力

公司所处行业的网络设备客户具有多品种、小批量、多批次的订单需求，公司凭借多年的行业积累和模式创新，具备了客户订单的快速响应能力，建立了灵活的生产组织体系和高效的原材料采购体系，更好地满足下游客户多品种、小批量、多批次的订单需求。公司采取扁平化的内部组织结构，决策链条短；通过运行多层次的信息化系统达到产品信息传递快，能够及时地响应客户的订单需求。

现代先进的制造企业需满足生产模式柔性化生产诉求。公司在研发与采购端、生产组织与产品交付方面建立起了高效、柔性化的联动运营体系，按照生产计划能够快速完成针对不同客户多品类产品的生产线转换，并通过 PLM、SAP、MES、APS、SRM 等信息系统快速跟踪及调节计划运转状态，提升整体管理效率，快速响应客户，较好地满足客户需求。

（五）公司实施“大客户”策略，同时兼顾拓展国内外的其他客户，下游客户覆盖较高的终端市场份额

公司目前实施“大客户”策略，同时兼顾拓展国内外的其他客户，目前已经成为 S 客户、新华三、锐捷网络等国内主要品牌商的合格供应商。报告期内，S 客户、新华三、锐捷网络国内市场占有率合计超过 80%，下游客户覆盖较高的终端市场份额，为公司的业务增长提供了广阔市场空间。

企业级网络设备的电子制造服务商不同于一般商品供应商，除提供制造业务外，还提供产品研发设计、测试、物料采购及售后技术维保服务等一系列服务。同时，网络设备行业产品更新换代快，品牌商为适应市场中消费者需求较快的变化，对其供应链体系内供应商的大规模供货能力、供货稳定性以及订单响应速度要求较高。因此，品牌厂商在选择制造服务商时，将会建立一系列的考核体系和认证制度，对供应商的生产工艺、品质检测、质量管理、产能认证、人员培训、设备认证等方面进行严格的考核，整个验证及认证周期较长。而一旦认证通过后，若需要更换供应商，则双方会有较长时间

的磨合期和过渡期，从而影响品牌商的正常经营，更换成本较高，公司与该类客户的合作模式具有较强的黏性，具备长期稳定合作的基础。公司目前聚焦网络通信领域，延伸了汽车等其他电子类产品，经过多年的积累和头部客户的合作经验；在精益化管理和柔性化生产方面均走在行业前列，对客户有效支撑起到了很好的保障作用。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	823,699,810.80	992,383,018.31	-17.00%	主要系本报告期市场需求下降，客户订单减少所致
营业成本	678,458,077.85	814,653,532.10	-16.72%	主要系本报告期营业收入减少所致
销售费用	11,664,056.55	11,218,717.49	3.97%	主要系本报告期因加大市场拓展投入增加所致
管理费用	19,021,853.26	19,956,761.69	-4.68%	主要系本报告期加大成本管理，增加单位人效输出
财务费用	-5,352,672.41	-4,861,561.52	-10.10%	主要系本报告期汇兑损失减少所致
所得税费用	4,312,989.18	9,059,330.13	-52.39%	主要系本报告期利润总额减少、研发费用加计扣除增加综合影响所致
研发投入	62,894,982.54	48,679,593.02	29.20%	主要系本报告期研发新产品加大投入及新客户拓展所致
经营活动产生的现金流量净额	267,995,807.22	159,974,098.49	67.52%	主要系本报告期加速资产周转所致
投资活动产生的现金流量净额	39,975,185.90	-4,409,349.92	1,006.60%	主要系本报告期购入固定资产及购买理财产品增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	-96,110,583.45	-80,519,816.96	-19.36%	主要系本报告期偿还租赁负债额和分配股利增加所致
现金及现金等价物净增加额	211,860,426.87	75,045,033.42	182.31%	主要系本报告期经营活动产生的现金流量净额及投资活动产生的现金流量净额增加综合影响所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
交换机类产品	643,796,079.29	532,289,609.53	17.32%	-20.33%	-22.14%	1.92%
路由器及无线产品	157,763,098.78	130,611,722.83	17.21%	57.16%	70.99%	-6.70%
通信组件类产品及其他	22,140,632.73	15,556,745.49	29.74%	-73.61%	-71.53%	-5.14%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求对主要收入来源地的销售情况

单位：元

产品名称	主要收入来源地	销售量	销售收入	回款情况
通信终端设备产品	境内	2,548,862（台）	799,852,618.88	按合同约定条件及时回款
通信终端设备产品	境外	22,000（台）	1,706,559.19	按合同约定条件及时回款

当地汇率或贸易政策的重大变化情况及对公司生产经营的影响

不适用

主要原材料及核心零部件等的进口情况对公司生产经营的影响

不适用

研发投入情况

公司紧跟网络通信设备及汽车电子行业的技术发展趋势，不断提升自主研发和设计能力，已完成关键领域部分产品的国产化替代方案。在业务方面，继续深耕中高端交换机以及新业务方面快速扩展汽车通信电子产品的相关研发设计能力和制造服务。

报告期内，公司研发持续投入，研发投入金额合计 62,894,982.54 元，占同期公司营业收入的比例为 7.64 %。报告期内公司研发主要进展如下：

1、专利获得情况

截至 2024 年 6 月 30 日，公司及子公司拥有已授权发明专利 18 项，实用新型专利 83 项，软件著作权 24 项。报告期内，新增授权知识产权数量 17 项，新增申请知识产权数量 16 项，并有多项发明专利正在申请中。上述专利的取得有利于公司充分发挥知识产权优势，形成持续创新机制，提升公司的核心竞争力。

2、产品研发主要进展情况

截至目前，公司开发的主要产品类别涵盖数据中心交换机、COME 模块、园区网交换机、FTTR、蜂窝通信类产品、无线通信类产品、安全网关类产品、工业交换网关产品、汽车车联网 T-BOX、汽车智能控制显示屏等。报告期内，在数据通信类产品部分，公司完成园区交换机新一代产品的迭代升级，数据中心交换机 8.0T 以上产品规格量产交付以及 Wi-Fi7 相关无线设备的量产交付。在汽车电子业务部分，完成了汽车车联网 T-BOX 量产交付和汽车智能控制显示屏量产交付；在新产品演进方面，在智能座舱和域控制器部分加大了研发设计投入。

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	3,728,554.84	4.66%	主要系报告期处置交易性金融资产取得的投资收益	否
资产减值	-457,827.33	-0.57%	主要系存货跌价损失	否
营业外收入	449,857.20	0.56%	主要系处置固定资产净收益	否
营业外支出	129,184.86	0.16%	主要系处置固定资产报废损失	否
信用减值损失	10,497,555.84	13.11%	主要系去年期初应收账款金额较大，本期冲回信用减值损失	否
其他收益	11,144,386.94	13.92%	主要系与日常活动相关的政府补助所致	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,217,689,466.26	53.24%	1,005,307,666.08	42.57%	10.67%	主要系经营活动产生的现金流量净额增加所致
应收账款	178,384,144.38	7.80%	375,420,832.63	15.90%	-8.10%	主要系信用期内销售收入较上年末减少所致
存货	375,690,549.00	16.43%	411,784,694.42	17.44%	-1.01%	主要系报告期加快存货周转所致
固定资产	189,111,284.38	8.27%	188,211,762.48	7.97%	0.30%	
使用权资产	93,108,672.24	4.07%	87,475,811.62	3.70%	0.37%	主要系报告期租赁厂房增加所致
合同负债	4,400.00	0.00%	370,478.70	0.02%	-0.02%	主要系报告期预收款减少所致
租赁负债	73,041,945.76	3.19%	62,455,775.90	2.64%	0.55%	主要系报告期新签使用权资产合同所致
预付款项	3,976,496.23	0.17%	1,823,849.27	0.08%	0.09%	主要系报告期预付材料款增加所致
其他流动资产	635,911.64	0.03%	1,533,179.82	0.06%	-0.03%	主要系报告期末公司待抵扣

						增值税进项税额减少所致
其他非流动资产	4,655,174.94	0.20%	11,604,256.05	0.49%	-0.29%	主要系报告期内预付设备款减少所致
应交税费	5,192,404.32	0.23%	4,148,766.52	0.18%	0.05%	主要系报告期末应交企业所得税增加所致
一年内到期的非流动负债	25,438,773.00	1.11%	36,308,936.25	1.54%	-0.43%	主要系报告期融资租赁减少所致
其他流动负债	572.00	0.00%	48,162.23	0.00%	0.00%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	246,000,000.00				456,000,000.00	506,000,000.00		196,000,000.00
上述合计	246,000,000.00				456,000,000.00	506,000,000.00		196,000,000.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面余额（元）	期末账面价值（元）	受限类型	受限原因
货币资金	23,935,148.43	23,935,148.43	受限保证金及计提利息	受限保证金及计提利息

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
471,122,730.10	13,577,715.32	3,369.82%

注：报告期投资额较上年增加 3,369.82%，主要系报告期购入固定资产及滚动购买理财产品累计增加所致。

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	96,048.00
募集资金净额	88,138.53
报告期投入募集资金总额	1,693.89
已累计投入募集资金总额	34,815.56
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

募集资金总体使用情况说明

根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2022]597号），并经深圳证券交易所同意，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A股）股票13,340,000股，每股面值1.00元，发行价格为人民币72.00元/股，于2022年5月26日起在深圳证券交易所创业板上市。本次募集资金总额为人民币96,048.00万元，扣除发行费用（不含增值税）人民币7,909.47万元后，募集资金净额为人民币88,138.53万元。天健会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司募集资金的资金到位情况进行了审验，并于2022年5月23日出具“天健验（2022）3-40号”《验资报告》。公司已将全部募集资金存放于募集资金专户管理。

截至2024年6月30日，公司已累计使用募集资金总额34,815.56万元，加上利息收入净额1,861.44万元，减去公司首次公开发行股票募集资金投资项目之“深圳网络设备产品生产线建设项目”建设完成后的节余募集资金2,645.59万元（含现金管理取得的收益及活期利息收入，已全部转入公司一般存款账户，用于永久性补充流动资金），期末尚未使用的募集资金余额52,538.82万元，期末募集资金专户余额52,538.82万元。具体内容详见公司分别于

2023 年 4 月 24 日、2023 年 5 月 16 日、2023 年 6 月 5 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上披露的《关于部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的公告》(公告编号: 2023-017)、《2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-026)、《关于注销部分募集资金专项账户的公告》(公告编号: 2023-029) 相关公告。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位: 万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目												
海宁中高端交换机生产线建设项目	否	20,038.66	20,038.66	20,038.66	449.26	8,871.07	44.27%	2025年03月31日	不适用	不适用	不适用	否
深圳网络设备产品生产线建设项目	否	25,161.85	25,161.85	25,161.85	0	22,618.74	100% ^[注2]	2022年10月31日	4,460.58	20,978.69	是	否
智能终端通信技术实验室建设项目	否 ^[注1]	5,196.57	5,196.57	5,196.57	1,244.63	3,325.75	64.00%	2024年10月31日	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	—	50,397.08	50,397.08	50,397.08	1,693.89	34,815.56	—	—	4,460.58	20,978.69	—	—
超募资金投向												
无	否											
合计	—	50,397.08	50,397.08	50,397.08	1,693.89	34,815.56	—	—	4,460.58	20,978.69	—	—
分项目说明未达到计划	不适用											

进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 超募资金 37,741.45 万元，公司在招股说明书中承诺，若所筹资金超过承诺投资项目拟使用的募集资金的需求，超出部分将用于补充公司营运资金或根据监管机构的有关规定使用。截至 2024 年 6 月 30 日，公司暂未使用超募资金。
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 以前年度发生 2022 年 10 月 24 日公司分别召开第三届董事会第六次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于公司部分募集资金投资项目增加实施地点的议案》，同意公司将首次公开发行募投项目之“智能终端通信技术实验室建设项目”的实施，在原有实施地点“深圳市宝安区福海福园一路西侧润恒工业厂区 3#厂房”的基础上，增加实施地点“深圳市宝安区福海街道高新开发区建安路德的工业园 A 栋厂房”。基于公司长期发展经营考虑，为保证募投项目建成后能更好的发挥作用，本次部分募投项目增加实施地点，符合公司的实际经营发展需要，有利于公司整体战略规划的实施。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用

募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>截至 2022 年 6 月 29 日，公司以自筹资金预先投入募投项目的实际投资金额为 17,260.51 万元、以自筹资金支付发行费用 245.43 万元。2022 年 6 月 30 日召开的第三届董事会第四次会议及第三届监事会第四次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募集资金投资项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，公司独立董事对该事项发表了一致同意的独立意见；保荐机构对公司本次使用募集资金置换预先已投入募集资金投资项目及已支付发行费用的自筹资金的事项无异议。上述以自筹资金预先投入募投项目的情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)鉴证，并由其出具《鉴证报告》(天健审(2022)3-429 号)。公司已于 2022 年 7 月将上述款项自募集资金专户划出至一般账户。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>(一) 公司首次公开发行股票募集资金投资项目之“深圳网络设备产品生产线建设项目”已建设完毕，达到了预定可使用状态，该募集资金项目节余募集资金 26,455,904.04 元(含现金管理取得的收益及活期利息收入)，该项目募集资金节余部分履行了必要的审批程序后用于永久补充流动资金。</p> <p>(二) 募投项目“深圳网络设备产品生产线建设项目”实施出现募集资金节余的原因：</p> <p>1、公司在实施募集资金投资项目建设过程中，严格按照募集资金使用的有关规定，募集资金节余原因主要是公司根据项目规划与进展情况，从项目的实际需求出发，在不影响募集资金投资项目能够顺利实施完成的前提下，优化了项目实施方案和生产工艺流程等措施，加强各个环节成本的控制、监督和管理，有效节约了项目整体成本，从而节约了部分募集资金。同时在确保募投项目质量的前提下，本着合理、节约、有效的原则，充分整合现有资源，加强了费用的管控和监督，同时节约了募投项目建设费用。</p> <p>2、为提高募集资金的使用效率，在确保不影响募集资金投资项目建设 and 募集资金安全的前提下，公司使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理获得了一定的投资收益，同时募集资金存放期间也产生了一定的存款利息收入。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金及利息存放于募集资金专户并按计划用于募投项目、使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理购买现金管理产品。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注 1：智能终端通信技术实验室建设项目实施内容在原有建设内容包括“气候类环境实验室、机械类环境实验室、EMC（电磁兼容）实验室和无线通信实验室”基础上增加“光通信实验室”建设内容，该次调整不涉及投资项目的实施主体、实施方式和投资总额的变动。

注 2：深圳网络设备产品生产线建设项目截至 2023 年度末投资进度按照截至期末累计投入金额/调整后投资总额计算为 89.89%，但该项目实际已建设完毕，达到预定可使用状态，投资进度为 100%。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	59,000.00	34,000.00	0.00	0.00
银行理财产品	募集资金	38,980.00	38,980.00	0.00	0.00
合计		97,980.00	72,980.00	0.00	0.00

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市云迅联通信技术有限公司	子公司	通信相关产品技术开发及其他	3,000,000.00	6,134,132.56	6,054,765.91	582,524.28	368,068.92	349,665.47
浙江菲菱科思通信技术有限公司	子公司	网络通信设备产品的研发、制造	40,000,000.00	363,168,507.47	202,669,644.44	138,520,807.73	6,344,653.48	6,049,539.06
武汉菲菱科思通信技术有限公司	子公司	通信设备制造与销售；技术服务、技术开发、技术咨询；汽车零部件及配件研发及制造、数据处理和存储支持服务等。	1,000,000.00	4,539,239.59	839,698.89	8,943,396.23	940,884.72	939,394.84
深圳菲菱国祎电子科技有限公司	子公司	汽车零部件及配件制造；汽车零部件研发；新能源汽车电附件销售；智能车载设备销售；智能车载设备制造。	10,000,000.00	450,756.95	270,538.43	0.00	1,260,194.85	1,260,194.85

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

无

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（一）行业竞争加剧有可能会带来产品毛利率波动的风险

公司的主营业务为网络设备的研发、生产和销售，以 ODM/OEM 模式与网络设备品牌商进行合作，为其提供交换机、路由器及无线产品、通信设备组件等产品的研发和制造服务。报告期内，公司的主营产品交换机、路由器及无线产品销售数量同比去年增加明显，但是由于商业竞争激烈，产品销售单价下降，对公司的经营利润产生了一定的影响，面临着外环境各种严峻的挑战，如果商业生态不发生改变，行业发展及竞争加剧有可能会带来产品毛利率下降的风险。未来公司团队依然保持足够的定力和专注，聚焦主业，深耕主业，在战略布局、新业务、新产品、新客户拓展方面始终立足自身优势和特点，从开源节流方面有条不紊、有的放矢往前推进公司发展目标。

（二）国际贸易摩擦加剧与宏观经济环境波动的经营风险

鉴于当前国际形势复杂多变，通信电子行业与全球贸易经济息息相关，如果未来国际贸易或地缘政治摩擦加剧，或者我国与公司客户或供应商所在的国家地区之间的贸易摩擦升级，限制当地企业向我国出口部分芯片等关键半导体器件，或者限制当地企业与我国企业开展相关业务，进而可能对公司及其所在行业产生不利影响。公司经过 20 多年的发展，在通信行业积累了较强的软硬件设计能力，近几年来，公司也在推动半导体行业国产化替代方案方面做相应的储备，加大布局研发项目的预研方案和多品种项目立项。公司增强了知识产权建设，并形成了一系列自有专利技术应用的新产品方案，达成了产品升级换代、降本增效和供应链丰富化。

国家提出“数字经济”发展战略，倡导加快 5G 网络、大数据中心、人工智能及工业互联网等新型基础设施建设，为我国产业结构的转型和升级提供强劲动能；数字化转型已经成为各行业的发展趋势，这将推动企业对网络设备的投资增加，但若未来国内外宏观经济环境发生变化，运营商、数据中心企业、云厂商客户及主要企业级客户资本性开支、数字经济政策落地不及预期，产业数字化建设投资放缓，对公司交换机、无线产品、路由器等网络设备的需求量不及预期，可能对公司经营产生一定的影响。

对此，公司将实时跟踪并把握国家宏观经济政策趋势，关注市场变化，根据宏观经济环境变化适时调整公司经营策略，加大技术创新与应用，健全风险预警机制，不断增强公司抵御未来经济周期性波动带来不利影响的能力。

（三）主要原材料价格上涨和供应的风险

公司主要原材料包括芯片、电源、PCB、网络变压器、结构件及被动元器件。公司直接材料成本在主营业务成本中占比较高，主要原材料价格波动会对公司生产成本产生一定影响。公司网络设备产品所需部分主要原材料之一交换机芯片为网络设备的核心零部件，公司合作厂商主要为国外厂商，尽管公司已经储备了相应的国内芯片方案，未来国际形势不确定性变化可能会影响公司供应链情况，造成一定的经营风险。如果上述主要原材料市场价格出现大幅上涨或者核心零部件供应链受阻，且公司未能采取有效措施消除不利影响，可能会对公司经营业绩产生不利影响。公司主要应对措施为与客户合作中，公司积极提升与客户谈判议价能力，合同价格可以相应协商调整，公司也可以通过与下游客户协商调整产品价格转

移原材料价格；另一方面，公司积极采取有效措施降低成本和储备更多的研发设计方案，通过提高公司核心竞争力以降低对公司的不利影响。

（四）在人工智能、算力需求及数字经济大背景下，新技术新场景新应用发展不及预期的风险

随着人工智能在生成式人工智能（AIGC）、人工通用智能（AGI）以及人工智能体（AI Agent）、智能汽车等领域的应用发展，结合云计算、大数据、机器学习、智能驾驶等信息通信技术，AI 赋能千行百业，正在推动万物搭载模型，模型赋能万物的时代到来。各领域的智能化和数字化解决方案与人们的生产、生活方式产生了更多的链接，创造了更多的信息交互场景，推动了人机物的协同发展。若数字经济、人工智能、大模型应用以及 AIGC 的算力需求发展不及预期，AI 商用化技术发展缓慢以及涉及行业法律法规监管措施实施影响，可能会降低 AI 商业化落地转换的发展速度和行业需求预期，使得对支撑算力需求的网络设备出货量及汽车产品数据云端联网设备数量受到影响。若公司交换机等网络设备市场开拓、技术研发进度及汽车电子通信产品等研发投入和开拓渠道发展缓慢，对公司产品市场竞争力、订单获取进度也会受影响，导致公司业绩有不及预期的风险。

公司管理层要保持长期专注和学习的动能，在市场战略布局和把握产品方向上快速适应新技术新应用新场景的生态，保持对市场的洞察力和敏感，加深对行业相关法律法规的深刻理解，抓住数字经济发展机遇，迅速跟上技术升级、产品迭代的步伐，为客户提供优质的产品服务。同时公司将依托人才区位优势建设多地研发中心，不断加大研发投入，对在研发和制造领域知识产权相关发明人和创造人员给予一定的激励，逐步稳固和完善公司自主知识产权的核心技术及人才激励体系。公司将紧密跟踪新产品、新技术和新项目的发展方向，加大市场调研力度，深入了解客户实际需求，优化产品规划，加强市场专业人才引进，有效降低产品开发、市场拓展及技术创新的风险。

（五）市场竞争格局加剧的风险

近年来，受外部市场环境的影响，行业内国内企业竞争异常激烈，因此对公司的成本管控和综合管理运营效能提出了更高的要求，公司在不同阶段要迅速转变经营策略以适应市场和竞争格局的变化，积极应对策略性上的价格竞争和外部诸多压力的挑战。公司始终坚持长期发展主义，认为安全发展并兼顾品质、效率和成本的前提下，快速响应客户并交付高质量和性价比的产品很重要。面对新问题和新情况，公司要从内部控制管理上下功夫，不断地提升自主研发能力，拓展国内新客户同时更要积极地开拓海外市场与国际客户，储备紧跟市场发展的新项目并完善丰富多样的新产品，从开源和节流两方面着手提升公司的综合实力和竞争力，从而提高公司抵御外部风险的能力。

（六）公司客户相对集中度高的风险

企业级网络设备市场集中度高，华为、新华三、思科、锐捷网络等少数品牌商占据国内大部分市场份额，呈现寡头竞争的市场格局。报告期内，新华三是公司第一大客户，前五大客户的销售金额占公司营业收入的比例为 98.24%，客户集中度较高。如果主要客户经营状况发生重大不利变化、采购需求大幅下降或调整采购策略，可能导致公司订单大幅下降，从而对公司经营业绩产生不利影响。公司将会依托自身的竞争优势，加大国内新客户和外部市场开拓力度、多渠道提升研发水平及持续深入工艺改进等，积极布局 and 开发更多的新客户、新产品和新工艺。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☑适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 02 月 20 日	深圳市宝安区福海街道高新开发区建安路德的工业园 A 栋二楼会议室	电话沟通	机构	具体名单详见公司 2024 年 02 月 21 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-001)	详见公司 2024 年 02 月 21 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-001)	详见公司 2024 年 02 月 21 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-001)
2024 年 02 月 21 日	深圳市宝安区福海街道高新开发区建安路德的工业园 A 栋二楼会议室	实地调研	机构	长江证券、广发资管、国投瑞银基金、鹏华基金、泉果基金	详见公司 2024 年 02 月 21 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-001)	详见公司 2024 年 02 月 21 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-001)
2024 年 04 月 26 日	深圳市宝安区福海街道高新开发区建安路德的工业园 A 栋二楼会议室	电话沟通	机构	具体名单详见公司 2024 年 04 月 26 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-002)	详见公司 2024 年 04 月 26 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-002)	详见公司 2024 年 04 月 26 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-002)
2024 年 05 月 10 日	价值在线 (www.ir-online.cn) 网络互动	网络平台线上交流	其他	线上参与公司 2023 年度网上业绩说明会的投资者	详见公司 2024 年 05 月 10 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-003)	详见公司 2024 年 05 月 10 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号: 2024-003)

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☑否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	69.49%	2024 年 05 月 20 日	2024 年 05 月 20 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《2023 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2024-026)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
郜树智	独立董事	离任	2024 年 05 月 20 日	个人原因
夏永	独立董事	被选举	2024 年 05 月 20 日	被选举为第三届董事会独立董事

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利, 不送红股, 不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

说明：公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污行业和单位。在生产经营各环节，公司自觉履行生态环境保护义务、社会责任及对相关方的承诺，实行绿色供应链采购和生产，严格遵守国家、地方省市颁布的法律法规及行业标准，满足终端客户对产品的有害物质管控要求。报告期内，公司环境管理体系及有害物质过程管理体系运行正常，废水、废气和噪声等“三废”指标监测达标，没有发生环境污染事故，没有其它环保违法违规行为 and 相应的行政处罚、客户投诉情况。

二、社会责任情况

公司在日常运营中重视履行社会责任，意在促进本公司及其权益相关方的和谐共荣，在投资者权益保护、职工权益保护、合作伙伴权益保护、环境保护与可持续发展等方面积极作为，努力实现包括企业自身可持续发展在内的社会综合效益最大化。

（一）投资者权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定，不断完善公司制度，落实内控工作，不断完善公司及子公司法人治理结构，保证公司长期、稳定、健康发展。公司严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息，为投资者的投资决策提供参考，更好得保护投资者的利益。公司通过接受实地调研、投资者电话、传真、电子邮箱、互动易平台、网上业绩说明会等多种渠道保持与投资者的沟通与交流，建立和维护良好的投资者关系。同时，公司依法召开股东大会，提供现场会议和网络投票两种参会渠道，确保全体投资者均可以充分行使权利，并平等有效地参与到公司的治理中，切实保障投资者参与公司经营管理的权利。此外，报告期内，

公司重视对股东的回报，公司实施了 2023 年年度权益分派方案，以公司 2023 年 12 月 31 日总股本 69,342,000 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金红利 10 元（含税），合计派发现金红利 69,342,000.00 元（含税），该权益分配方案公司已 于 2024 年 6 月 6 日实施完毕。

（二）职工权益保护

公司制定符合国家法律法规的职工权益保护政策，结合公司实际建立健全人力资源制度体系并严格执行，遵循合法、公平、平等、自愿的原则与职工签订书面劳动合同，进行劳动合同的变更、履行和终止；建立工会管理，开展职工代表大会，扎实履行工会职能，充分发扬民主，团结带动广大职工凝心聚力，确保职工的合法权益得到保障。提供安全的工作环境，确保职工的工作环境安全、卫生，定期为职工组织健康检查，预防职业病和工伤事故的发生。保障职工的工资待遇，按时足额支付职工工资，确保职工的基本生活需求得到满足。公司按照市场化原则，提供行业内具有竞争力的薪酬水平，保有和吸纳优秀人才。公司为职工按时缴纳养老、医疗、失业、工伤、生育等五险及住房公积金。同时公司还按照国家法律法规规定和标准为职工提供法定福利保障，以及多种额外福利，依托政府帮助为优秀职工提供生活配套齐全的“公租房”、“安居房”、“人才房”等申请，为突出贡献职工子女入学提供协助与支持。尊重职工的劳动成果，建立合理化建议及职业发展晋升制度，给予合理的奖励和晋升机会，激发职工的工作积极性和创造力。建立有效的沟通机制，通过申诉反馈、职工访谈、职工座谈等多样化渠道深入了解职工需求，帮助需要援助的职工，听取职工的意见和建议，及时解决职工的困难和问题，传递企业人文关怀，使得职工对公司有归属感，增强企业凝聚力。公司持续优化职工关怀体系，努力为职工提供更好的工作环境及更多的人文关怀。公司筹备职工生日会，节日关怀、趣味运动会等各类团建活动，尽己所能让职工体会到来自公司的关心与关怀。

（三）合作伙伴权益保护

公司长久秉承“诚信经营”、“互利共赢”的原则，以保障客户及合作伙伴的合法权益为出发点，积极构建发展与供应商、客户的紧密信任的合作伙伴关系，凭借完整的销售出货体系及供应商管理体系，为与业务伙伴长期的合作发展奠定了基础。公司坚守商业道德与提高合规意识，公司与供应商和客户合同履行良好，各方的权益都得到了高度的重视和应有的保护。公司已建立较为完善的供应商管理体系，在供应商导入、供应商评价、材料及设备采购、议价及供应商汰换等环节，对供应商均明确提出了保密、廉政及产品质量要求，以不泄露公司及供应商的机密信息，并保障供应链管理的产品质量要求及职员操守保持廉洁。公司对所有供应商推行长期的质量监管及定期检讨，以保证向客户提高产品的可靠性。在面对客户时，秉承客户至上的服务态度，提升服务价值。公司始终坚持“诚信经营、合作共赢”的理念，用高质量的产品及优质的服务来回广大客户，在产品的研发、生产、制造环节层层把关，保证产品质量，切实维护广大客户的合法利益。公司将诚实守信作为企业发展之基，与供应商和客户建立合作共赢的战略合作伙伴关系，与之保持长期良好的合作关系，充分尊重并保护供应商、客户的合法权益。

（四）环境保护与可持续发展

公司将提高企业核心竞争力，最大限度地减少环境污染，合理利用能源，节约资源作为重要经营理念，制定环境管理方针：“防治污染，预防为主；不断进步，持续改进；废物利用，节约资源；遵守法规，确保安全”。为此，公司先后通过了 ISO14001 环境管理体系认证，ISO45001 职业健康安全管理体系认证和 QC080000 有害物质过程管理体系认证，将环境、职业健康安全与社会责任（EHS）管理融入到日常经营管理活动之中，大力实施绿色环保采购、节能减排、清洁生产、安全生产，制定可持续发展战略，构建绿色供应链生态环境和谐体系，并向每一位员工传达公司的环保理念，使环境保护意识深深根植于全体员工心中。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及公司控股股东、实际控制人陈龙发先生诚信状况良好，不是失信被执行人，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

序号	承租方	出租方	租赁地点	用途	租赁期限	租赁面积 (平方米)
1	公司	深圳市鹏城伟业物业管理有限公司	深圳市宝安区福海街道福园一路润恒鼎丰高新产业园第三栋	厂房	2023.02.01-2025.01.31	13,800
2	公司	深圳市鹏城伟业物业管理有限公司	深圳市宝安区福海街道福园一路润恒鼎丰高新产业园第六栋第1-5楼	厂房	2023.02.01-2025.01.31	23,410
3	公司	深圳市德的技术有限公司	深圳市宝安区福海街道展城社区高新开发区建安路德的工业园A栋	厂房	2022.03.14-2024.03.13	13,624.92
4	公司	深圳市德的技术有限公司	深圳市宝安区福海街道展城社区高新开发区建安路德的工业园A栋	厂房	2024.03.14-2027.03.31	13,624.92
5	公司	东莞市佳腾物流有限公司	广东省东莞市常平镇物兴路68号	仓库	2023.05.01-2024.04.30	10,500
6	公司	东莞市佳腾物流有限公司	广东省东莞市常平镇物兴路68号	仓库	2024.05.01-2024.07.31	10,400
7	公司	东莞市隆腾供应链管理有限公司	广东省东莞市企石镇清湖民营园路2号银满地高新产业园7栋	仓库	2023.04.01-2024.03.30	9,200
8	公司	东莞市隆腾供应链管理有限公司	广东省东莞市企石镇清湖民营园路2号银满地高新产业园7栋	仓库	2024.04.01-2025.03.30	2,200
9	公司	东莞市隆腾供应链管理有限公司	广东省东莞市企石镇清湖民营园路2号银满地高新产业园7栋	仓库	2024.04.19-2024.07.19	3,000
10	公司	东莞市隆腾供应链管理有限公司	广东省东莞市企石镇清湖民营园路2号银满地高新产业园7栋	仓库	2024.05.08-2024.08.08	4,000
11	公司	东莞市盈创货运有限公司	广东省东莞市南城水濂山路333号凯昌工业园1号仓库	仓库	2023.05.15-2024.05.14	5,000

12	公司	深圳市鸿鹏嘉禾物流有限公司	东莞市企石镇江南大道 21 号华商云谷产业园 5 号厂房 2-3 楼	仓库	2024.04.25-2025.04.24	10,500
13	公司	深圳市鹏城伟业物业管理有限公司	深圳市宝安区福海街道福园一路润恒鼎丰高新产业园第七栋宿舍 133 间 201-237、301-337、516-537、601-637 房	宿舍	2023.02.01-2025.01.31	-
14	公司	深圳市鹏城伟业物业管理有限公司	深圳市宝安区福海街道福园一路润恒鼎丰高新产业园第八栋宿舍 82 间 330-537 房	宿舍	2023.02.01-2025.01.31	-
15	公司	深圳市正昌达数码科技有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 B 栋公寓 601 房	宿舍	2023.07.05-2024.06.07 (注 1)	-
16	公司	深圳市正昌达数码科技有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 B 栋公寓 505、519、522、526、619、627 房	宿舍	2023.09.17-2024.09.16 (注 2)	-
17	公司	深圳市正昌达数码科技有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 B 栋公寓 616 房	宿舍	2023.09.30-2024.09.29	-
18	公司	深圳市正昌达数码科技有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 B 栋公寓 403 房	宿舍	2023.04.18-2024.04.17	-
19	公司	深圳市正昌达数码科技有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 B 栋公寓 403 房	宿舍	2024.04.18-2025.04.17	-
20	公司	深圳市正昌达数码科技有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 B 栋公寓 207-209、501、510、515、521、525、701-703、705、706、711、716-718、721、726 房	宿舍	2023.06.08-2024.06.07	-
21	公司	深圳市正昌达数码科技有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 B 栋公寓 207-209、501、510、515、521、525、701-703、705、706、711、716、718、721、726 房	宿舍	2024.06.08-2025.06.07	-
22	公司	深圳市正昌达数码科技有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 E 栋公寓 305 房	宿舍	2023.12.25-2024.06.07 (注 3)	-
23	公司	深圳市正昌达数码科技有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 B 栋公寓 621 房	宿舍	2023.12.19-2024.12.18	-
24	公司	深圳市德的技术有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路德的工业园区内 F 栋 204 室	宿舍	2023.04.01-2024.03.31	-

25	公司	深圳市德的技术有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路德的工业园区内 F 栋 204 室	宿舍	2024.04.01-2027.03.31	-
26	公司	深圳市正昌达数码科技有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 E 栋公寓 507 房	宿舍	2023.02.21-2024.02.20	-
27	公司	深圳市正昌达数码科技有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 E 栋公寓 507 房	宿舍	2024.02.21-2025.02.20	-
28	公司	黄尔春	深圳市宝安区福海街道福园一路鹏洲工业园金港国际公寓塘尾店 615 房	宿舍	2023.10.01-2024.03.31	-
29	公司	黄尔春	深圳市宝安区福海街道福园一路鹏洲工业园金港国际公寓塘尾店 615 房	宿舍	2024.04.01-2024.09.30	-
30	公司	深圳市蓝马科技发展有限公司	深圳市宝安区福海街道建安路 25 号金星工业园 701-717 共 17 间	宿舍	2024.05.24-2024.08.31	-

注 1: 深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 B 栋公寓 601 房宿舍，原租赁期限为 2023 年 7 月 5 日至 2024 年 7 月 4 日，公司根据业务实际需求变化已于 2024 年 6 月 7 日提前退租。

注 2: 深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 B 栋公寓 519 房宿舍，原租赁期限为 2023 年 9 月 17 日至 2024 年 9 月 16 日，公司根据业务实际需求变化已于 2024 年 6 月 7 日提前退租。

注 3: 深圳市宝安区福海街道建安路正昌达数码科技园 E 栋公寓 305 房宿舍，原租赁期限为 2023 年 12 月 25 日至 2024 年 12 月 24 日，公司根据业务实际需求变化已于 2024 年 6 月 7 日提前退租。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

(一) 公司原持股 5%以上股东深圳市远致瑞信股权投资管理有限公司—深圳市远致华信新兴产业股权投资基金合伙企业(有限合伙)(简称“远致华信”)及其基金管理人的员工跟投平台深圳市信福汇九号投资合伙企业(有限合伙)(简称“信福汇九号”)在 2023 年 12 月至 2024 年 3 月期间通过集中竞价交易方式减持公司股份合计 693,000 股,约占公司总股本比例为 0.9994%。本次权益变动后,远致华信及信福汇九号合计持有公司股份 3,467,000 股,约占公司总股本比例 4.9999%,不再属于公司合计持股 5%以上股东。具体内容详见公司在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)上披露的《关于持股 5%以上的股东减持股份的预披露公告》(公告编号:2023-062)、《持股 5%以上股东减持计划期限届满暨权益变动的提示性公告》(公告编号:2024-003)、《简式权益变动报告书》相关公告。

(二) 公司于 2024 年 4 月 25 日召开的第三届董事会第十一次会议和第三届监事会第十二次会议,2024 年 5 月 20 日召开了 2023 年年度股东大会,分别审议通过了《关于续聘公司 2024 年度会计师事务所的议案》,天健会计师事务所(特殊普通合伙)(简称“天健会计师事务所”)为公司 2023 年度外部审计机构,为保持公司审计工作的连续性和稳定性,公司决定续聘天健会计师事务所担任公司 2024 年度财务报表审计机构和内部控制审计机构。具体内容详见公司分别于 2024 年 4 月 26 日、2024 年 5 月 20 日在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)上披露的《关于公司拟续聘会计师事务所的公告》(公告编号:2024-015)、《2023 年年度股东大会决议公告》(公告编号:2024-026)相关公告。

(三) 公司于 2024 年 4 月 25 日召开的第三届董事会第十一次会议,2024 年 5 月 20 日召开了 2023 年年度股东大会,分别审议通过了《关于补选公司第三届董事会独立董事的议案》,郜树智先生因个人原因申请辞去公司第三届董事会独立董事及董事会审计委员会主任委员、薪酬与考核委员会委员职务,经独立董事专门会议资格审查,公司董事会同意提名夏永先生为公司第三届董事会独立董事候选人,任期自公司 2023 年年度股东大会审议通过之日起至第三届董事会任期届满之日止。经公司股东大会同意选举其为公司独立董事后,夏永先生同时担任公司第三届董事会审计委员会主任委员、薪酬与考核委员会委员职务,任期自公司股东大会审议通过之日起至第三届董事会任期届满之日止。具体内容详见公司分别于 2024 年 4 月 26 日、2024 年 5 月 20 日在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)上披露的《关于独立董事辞职及补选独立董事的公告》(公告编号:2024-013)、《2023 年年度股东大会决议公告》(公告编号:2024-026)相关公告。

(四) 公司于 2024 年 4 月 25 日召开第三届董事会第十一次会议和第三届监事会第十二次会议,2024 年 5 月 20 日召开了 2023 年年度股东大会,分别审议通过了《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》,同意以公司 2023 年 12 月 31 日总股本 69,342,000 股为基数,向全体股东按每 10 股派发现金红利 10 元(含税),合计派发现金红利 69,342,000.00 元(含税),剩余未分配利润结转至下一年度;2023 年度不送红股,不进行资本公积转增股本。公司已于 2024 年 6 月 6 日完成 2023 年年度权益分派实施。具体内容详见公司分别于 2024 年 4 月 26 日、2024 年 5 月 31

日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上披露的《关于 2023 年度利润分配预案的公告》(公告编号: 2024-011)、《2023 年年度权益分派实施公告》(公告编号: 2024-027) 相关公告。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	43,202,575	62.30%				-58,538	-58,538	43,144,037	62.22%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	30,886,765	44.54%				-58,538	-58,538	30,828,227	44.46%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	30,886,765	44.54%				-58,538	-58,538	30,828,227	44.46%
4、外资持股	12,315,810	17.76%						12,315,810	17.76%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	12,315,810	17.76%						12,315,810	17.76%
二、无限售条件股份	26,139,425	37.70%				58,538	58,538	26,197,963	37.78%
1、人民币普通股	26,139,425	37.70%				58,538	58,538	26,197,963	37.78%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	69,342,000	100.00%				0	0	69,342,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、高管锁定股跨年度变动所致。

2、原监事会主席江安全先生于 2023 年 9 月 12 日任期届满前离任，原定任期至第三届监事会任期届满之日（即 2022 年 2 月 21 日至 2025 年 2 月 20 日），在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，继续遵守董监高有关股份限制性规定，每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的百分之二十五。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
陈龙发	22,242,090	0	0	22,242,090	首发前限售股份、2022 年年度权益分派形成限售股份	2025 年 11 月 25 日
陈曦	12,315,810	0	0	12,315,810	首发前限售股份、2022 年年度权益分派形成限售股份	2025 年 5 月 25 日
高国亮	3,380,000	0	0	3,380,000	首发前限售股份、2022 年年度权益分派形成限售股份	2025 年 5 月 25 日
陈美玲	2,241,200	0	0	2,241,200	首发前限售股份、2022 年年度权益分派形成限售股份	2025 年 5 月 25 日
刘雪英	1,040,000	0	0	1,040,000	首发前限售股	2025 年 5 月

					份、2022 年年度权益分派形成限售股份	25 日
舒姗	1,040,000	0	0	1,040,000	首发前限售股份、2022 年年度权益分派形成限售股份	2025 年 5 月 25 日
庞业军	205,140	0	0	205,140	高管锁定股	按照高管锁定股份规定解限
江安全	189,150	47,288	0	141,862	高管离职锁定股	按照高管锁定股份规定解限
王乾	186,810	0	0	186,810	高管锁定股	按照高管锁定股份规定解限
万圣	156,390	0	0	156,390	高管锁定股	按照高管锁定股份规定解限
陈龙应	130,910	0	0	130,910	首发前限售股份、2022 年年度权益分派形成限售股份	2025 年 5 月 25 日
朱行恒	75,075	11,250	0	63,825	高管锁定股	按照高管锁定股份规定解限
合计	43,202,575	58,538	0	43,144,037	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		13,241	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
陈龙发	境内自然人	32.08%	22,242,090	0	22,242,090	0	不适用	0
陈曦	境外自然人	17.76%	12,315,810	0	12,315,810	0	不适用	0
高国亮	境内自然人	4.87%	3,380,000	0	3,380,000	0	不适用	0
深圳市远致瑞信股权投资管理有限公司—深圳市远致华信新兴	其他	3.96%	2,747,951	-454,200	0	2,747,951	不适用	0

产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）								
陈美玲	境内自然人	3.23%	2,241,200	0	2,241,200	0	不适用	0
舒姗	境内自然人	1.50%	1,040,000	0	1,040,000	0	不适用	0
刘雪英	境内自然人	1.50%	1,040,000	0	1,040,000	0	不适用	0
陈燕	境内自然人	1.12%	780,000	0	0	780,000	不适用	0
张海燕	境内自然人	0.55%	379,775	-8,200	0	379,775	不适用	0
马燕平	境内自然人	0.52%	361,380	18,400	0	361,380	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	陈美玲与陈曦系姑侄关系；陈美玲与舒姗系母女关系；陈曦与舒姗系表姐妹关系；高国亮与刘雪英系夫妻关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
深圳市远致瑞信股权投资管理有限公司—深圳市远致华信新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,747,951	人民币普通股	2,747,951					
陈燕	780,000	人民币普通股	780,000					
张海燕	379,775	人民币普通股	379,775					
马燕平	361,380	人民币普通股	361,380					
深圳市信福汇九号投资合伙企业（有限合伙）	238,749	人民币普通股	238,749					
翟东卿	236,060	人民币普通股	236,060					
兴业银行股份有限公司-太平灵活配置混合型发起式证券投资基金	200,740	人民币普通股	200,740					
高建岳	163,300	人民币普通股	163,300					
中国邮政储蓄银行股份有限公司-天弘互联网灵活配置混	150,392	人民币普通股	150,392					

合型证券投资基金			
徐坚	150,013	人民币普通股	150,013
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	<p>(1) 股东深圳市信福汇九号投资合伙企业（有限合伙）为深圳市远致瑞信股权投资管理有限公司—深圳市远致华信新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）的基金管理人的跟投平台，两者存在一致行动关系。</p> <p>(2) 股东陈燕、张海燕、马燕平为公司前 10 名股东，也属于前 10 名无限售流通股股东。</p>		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	<p>股东马燕平除通过普通证券账户持有 303,745 股外，还通过中信证券华南股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 57,635 股，实际合计持有 361,380 股；股东张海燕除通过普通证券账户持有 303,175 股外，还通过中国中金财富证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 76,600 股，实际合计持有 379,775 股；股东高建岳除通过普通证券账户持有 63,300 股外，还通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 100,000 股，实际合计持有 163,300 股。</p>		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,217,689,466.26	1,005,307,666.08
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	196,000,000.00	246,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	178,384,144.38	375,420,832.63
应收款项融资		
预付款项	3,976,496.23	1,823,849.27
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	9,935,817.14	11,477,152.42
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	375,690,549.00	411,784,694.42
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		
其他流动资产	635,911.64	1,533,179.82
流动资产合计	1,982,312,384.65	2,053,347,374.64
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	189,111,284.38	188,211,762.48
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	93,108,672.24	87,475,811.62
无形资产	4,689,417.56	4,326,897.25
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	6,829,550.93	9,008,705.17
递延所得税资产	6,368,383.14	7,452,379.02
其他非流动资产	4,655,174.94	11,604,256.05
非流动资产合计	304,762,483.19	308,079,811.59
资产总计	2,287,074,867.84	2,361,427,186.23
流动负债：		
短期借款		
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	69,851,503.04	71,619,801.76
应付账款	357,768,812.89	427,815,298.89
预收款项		
合同负债	4,400.00	370,478.70
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	25,969,891.19	30,195,441.19
应交税费	5,192,404.32	4,148,766.52
其他应付款	31,181,392.15	36,353,945.58
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	25,438,773.00	36,308,936.25
其他流动负债	572.00	48,162.23
流动负债合计	515,407,748.59	606,860,831.12
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	73,041,945.76	62,455,775.90
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	22,046,384.52	21,935,279.81
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	95,088,330.28	84,391,055.71
负债合计	610,496,078.87	691,251,886.83
所有者权益：		
股本	69,342,000.00	69,342,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	909,911,463.57	909,911,463.57
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	40,347,867.54	40,347,867.54
一般风险准备		
未分配利润	658,205,715.56	651,235,138.31
归属于母公司所有者权益合计	1,677,807,046.67	1,670,836,469.42
少数股东权益	-1,228,257.70	-661,170.02
所有者权益合计	1,676,578,788.97	1,670,175,299.40
负债和所有者权益总计	2,287,074,867.84	2,361,427,186.23

法定代表人：陈龙发

主管会计工作负责人：闫凤露

会计机构负责人：操信军

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,072,070,896.05	863,711,531.61
交易性金融资产	196,000,000.00	246,000,000.00

衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	190,657,775.65	387,174,610.80
应收款项融资		
预付款项	3,924,228.31	2,727,441.67
其他应收款	11,232,632.08	12,405,309.21
其中：应收利息		
应收股利		
存货	277,416,094.78	307,029,042.76
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		
其他流动资产		262,837.86
流动资产合计	1,751,301,626.87	1,819,310,773.91
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	227,386,600.00	226,386,600.00
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	149,923,035.00	146,743,018.00
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	36,693,357.48	27,676,415.08
无形资产	4,689,417.56	4,326,897.25
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	4,777,529.95	5,986,703.76
其他非流动资产	4,594,304.94	11,604,256.05
非流动资产合计	428,064,244.93	422,723,890.14
资产总计	2,179,365,871.80	2,242,034,664.05
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	69,851,503.04	71,619,801.76
应付账款	300,686,695.97	367,622,301.94
预收款项		
合同负债	4,400.00	370,478.70
应付职工薪酬	22,858,561.48	25,474,002.62
应交税费	4,932,751.05	3,804,699.44
其他应付款	30,901,031.56	36,099,330.51
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	20,907,643.86	31,880,649.46
其他流动负债	572.00	48,162.23
流动负债合计	450,143,158.96	536,919,426.66
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	14,755,310.33	1,878,571.02
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	20,336,661.21	20,117,573.98
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	35,091,971.54	21,996,145.00
负债合计	485,235,130.50	558,915,571.66
所有者权益：		
股本	69,342,000.00	69,342,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	909,911,463.57	909,911,463.57
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	40,347,867.54	40,347,867.54
未分配利润	674,529,410.19	663,517,761.28
所有者权益合计	1,694,130,741.30	1,683,119,092.39
负债和所有者权益总计	2,179,365,871.80	2,242,034,664.05

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	823,699,810.80	992,383,018.31

其中：营业收入	823,699,810.80	992,383,018.31
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	768,874,674.68	895,381,595.24
其中：营业成本	678,458,077.85	814,653,532.10
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	2,188,376.89	5,734,552.46
销售费用	11,664,056.55	11,218,717.49
管理费用	19,021,853.26	19,956,761.69
研发费用	62,894,982.54	48,679,593.02
财务费用	-5,352,672.41	-4,861,561.52
其中：利息费用	4,459,355.35	3,495,338.60
利息收入	10,804,581.95	11,364,313.86
加：其他收益	11,144,386.94	6,816,171.20
投资收益（损失以“—”号填列）	3,728,554.84	28,487.11
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		
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）	10,497,555.84	-4,484,565.98
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-457,827.33	-523,922.59
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	79,737,806.41	98,837,592.81
加：营业外收入	449,857.20	670,174.55
减：营业外支出	129,184.86	108,826.36
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	80,058,478.75	99,398,941.00

减：所得税费用	4,312,989.18	9,059,330.13
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	75,745,489.57	90,339,610.87
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	75,745,489.57	90,339,610.87
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	76,312,577.25	90,517,935.22
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-567,087.68	-178,324.35
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	75,745,489.57	90,339,610.87
归属于母公司所有者的综合收益总额	76,312,577.25	90,517,935.22
归属于少数股东的综合收益总额	-567,087.68	-178,324.35
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.10	1.31
（二）稀释每股收益	1.10	1.31

法定代表人：陈龙发

主管会计工作负责人：闫凤露

会计机构负责人：操信军

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	686,170,287.81	842,136,792.57

减：营业成本	541,063,312.06	665,831,901.34
税金及附加	2,071,189.90	5,657,187.73
销售费用	11,105,598.45	10,867,355.47
管理费用	15,542,891.27	16,716,587.20
研发费用	59,370,023.40	44,702,933.57
财务费用	-5,657,106.73	-4,879,641.78
其中：利息费用	2,911,199.78	2,126,824.81
利息收入	9,507,831.92	9,981,525.98
加：其他收益	9,092,113.00	4,231,739.59
投资收益（损失以“—”号填列）	3,728,554.84	
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		
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）	9,537,257.19	-3,988,212.75
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-408,137.89	-523,922.59
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	84,624,166.60	102,960,073.29
加：营业外收入	449,857.20	670,174.55
减：营业外支出	126,063.93	108,799.34
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	84,947,959.87	103,521,448.50
减：所得税费用	4,594,310.96	9,465,100.95
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	80,353,648.91	94,056,347.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	80,353,648.91	94,056,347.55
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		

(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	80,353,648.91	94,056,347.55
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,150,585,445.35	913,934,812.98
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	17,972,013.63	45,779,232.32
经营活动现金流入小计	1,168,557,458.98	959,714,045.30
购买商品、接受劳务支付的现金	714,809,353.46	633,764,316.53
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	104,117,644.84	88,892,884.60
支付的各项税费	18,654,691.12	44,820,952.50
支付其他与经营活动有关的现金	62,979,962.34	32,261,793.18
经营活动现金流出小计	900,561,651.76	799,739,946.81
经营活动产生的现金流量净额	267,995,807.22	159,974,098.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	506,000,000.00	3,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,377,876.00	63,006.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,720,040.00	5,200.00

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		
投资活动现金流入小计	511,097,916.00	3,068,206.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,122,730.10	7,477,556.48
投资支付的现金	456,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	471,122,730.10	7,477,556.48
投资活动产生的现金流量净额	39,975,185.90	-4,409,349.92
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	69,342,000.00	49,992,832.30
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	26,768,583.45	30,526,984.66
筹资活动现金流出小计	96,110,583.45	80,519,816.96
筹资活动产生的现金流量净额	-96,110,583.45	-80,519,816.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	17.20	101.81
五、现金及现金等价物净增加额	211,860,426.87	75,045,033.42
加：期初现金及现金等价物余额	981,893,890.96	1,125,816,580.25
六、期末现金及现金等价物余额	1,193,754,317.83	1,200,861,613.67

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	975,896,445.75	750,167,659.23
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	14,834,494.20	77,972,276.11
经营活动现金流入小计	990,730,939.95	828,139,935.34
购买商品、接受劳务支付的现金	559,400,023.18	482,772,075.73
支付给职工以及为职工支付的现金	88,363,829.01	74,634,148.36
支付的各项税费	17,380,831.88	46,217,192.57
支付其他与经营活动有关的现金	65,316,804.68	70,927,912.97
经营活动现金流出小计	730,461,488.75	674,551,329.63
经营活动产生的现金流量净额	260,269,451.20	153,588,605.71
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	506,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	3,377,876.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,720,040.00	5,200.00
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		
投资活动现金流入小计	511,097,916.00	5,200.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	14,396,616.30	6,260,367.50
投资支付的现金	457,000,000.00	2,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	471,396,616.30	8,260,367.50
投资活动产生的现金流量净额	39,701,299.70	-8,255,167.50
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	69,342,000.00	49,992,832.30
支付其他与筹资活动有关的现金	22,659,804.75	26,020,305.21
筹资活动现金流出小计	92,001,804.75	76,013,137.51
筹资活动产生的现金流量净额	-92,001,804.75	-76,013,137.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	17.20	101.81
五、现金及现金等价物净增加额	207,968,963.35	69,320,402.51
加：期初现金及现金等价物余额	840,297,756.49	983,694,260.86
六、期末现金及现金等价物余额	1,048,266,719.84	1,053,014,663.37

7、合并所有者权益变动表

本期金额

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	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	69,342,000.00				909,911,463.57					40,347,867.54		651,235,138.31	1,670,836,469.42	-661,170.02	1,670,175,299.40
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期	69,				909					40,		651	1,6	-	1,6

初余额	342,000.00								347,867.54					70,836.42	661,170.02	70,175.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）																
（一）综合收益总额																
（二）所有者投入和减少资本																
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他																
（三）利润分配																
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配																
4. 其他																
（四）所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本（或股本）																
2. 盈余公																

积转增资本 (或股本)															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
(五) 专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
(六) 其他															
四、本期期 末余额	69, 342 ,00 0.0 0				909 ,91 1,4 63. 57				40, 347 ,86 7.5 4		658 ,20 5,7 15. 56		1,6 77, 807 ,04 6.6 7	- 1,2 28, 257 .70	1,6 76, 578 ,78 8.9 7

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益														
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减 ： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年 末余额	53, 340 ,00 0.0 0				925 ,91 3,4 63. 57				40, 347 ,86 7.5 4		559 ,62 8,6 85. 01		1,5 79, 230 ,01 6.1 2		1,5 79, 230 ,01 6.1 2
加：会 计政策变更											577 ,63 4.5 9		577 ,63 4.5 9		577 ,63 4.5 9
前期 差错更正															
其他															
二、本年期 初余额	53, 340				925 ,91				40, 347		560 ,20		1,5 79,		1,5 79,

	,00 0.0 0				3,4 63. 57				,86 7.5 4		6,3 19. 60		807 ,65 0.7 1		807 ,65 0.7 1
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)	16, 002 ,00 0.0 0				- 16, 002 ,00 0.0 0						37, 177 ,93 5.2 2		37, 177 ,93 5.2 2	- 178 ,32 4.3 5	36, 999 ,61 0.8 7
(一) 综合 收益总额											90, 517 ,93 5.2 2		90, 517 ,93 5.2 2	- 178 ,32 4.3 5	90, 339 ,61 0.8 7
(二) 所有 者投入和减 少资本															
1. 所有者 投入的普通 股															
2. 其他权 益工具持有 者投入资本															
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额															
4. 其他															
(三) 利润 分配											- 53, 340 ,00 0.0 0		- 53, 340 ,00 0.0 0		- 53, 340 ,00 0.0 0
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											- 53, 340 ,00 0.0 0		- 53, 340 ,00 0.0 0		- 53, 340 ,00 0.0 0
4. 其他															
(四) 所有 者权益内部 结转	16, 002 ,00 0.0 0				- 16, 002 ,00 0.0 0										
1. 资本公 积转增资本	16, 002 ,00				- 16, 002										

(或股本)	0.0 0				,00 0.0 0									
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	69,342,000.00				909,911,463.57			40,347,867.54	597,384,254.82		1,616,985,585.3	-178,324,355	1,616,807,261.58	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											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	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	69,342,000.00				909,911,463.57				40,347,867.54	663,517,761.28		1,683,119,092.39
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	69,342,000.00				909,911,463.57				40,347,867.54	663,517,761.28		1,683,119,092.39

	.00				3.57				.54	1.28		092.39
三、本期增减变动金额 (减少以 “—”号填 列)										11,011,648.91		11,011,648.91
(一) 综合 收益总额										80,353,648.91		80,353,648.91
(二) 所有 者投入和减 少资本												
1. 所有者 投入的普通 股												
2. 其他权 益工具持有 者投入资本												
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额												
4. 其他												
(三) 利润 分配										-69,342,000.00		-69,342,000.00
1. 提取盈 余公积												
2. 对所有 者(或股 东)的分配										-69,342,000.00		-69,342,000.00
3. 其他												
(四) 所有 者权益内部 结转												
1. 资本公 积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公 积弥补亏损												
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益												
5. 其他综 合收益结转 留存收益												

6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	69,342,000.00				909,911,463.57				40,347,867.54	674,529,410.19		1,694,130,741.30

上期金额

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	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	53,340,000.00				925,913,463.57				40,347,867.54	564,953,483.45		1,584,554,814.56
加：会计政策变更										-365,792.33		-365,792.33
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	53,340,000.00				925,913,463.57				40,347,867.54	564,587,691.12		1,584,189,022.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	16,002,000.00				-16,002,000.00					40,716,347.55		40,716,347.55
(一) 综合收益总额										94,056,347.55		94,056,347.55
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-		-
										53,340,000.00		53,340,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-		-
										53,340,000.00		53,340,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	16,002,000.00											
												-
1. 资本公积转增资本(或股本)	16,002,000.00											16,002,000.00
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												
四、本期期末余额	69,342,000.00					909,911,463.57				40,347,867.54	605,304,038.67	1,624,905,369.78

三、公司基本情况

深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)前身系深圳市菲菱科思通信技术有限公司(以下简称“菲菱科思有限”),菲菱科思有限系由陈龙发、陈奇星、于海、丁俊才共同出资组建,于1999年4月16日在深圳市工商行政管理局登记注册,取得注册号为4403012020398的营业执照,菲菱科思有限成立时注册资本80.00万元。菲菱科思有限以2015年12月31日为基准日,整体变更为股份有限公司,于2016年3月28日在深圳市市场监督管理局登记注册,总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为91440300708497841N的营业执照,注册资本69,342,000.00元,股份总数69,342,000股(每股面值1元),其中,有限售条件的流通股份A股43,144,037股;无限售条件的流通股份A股26,197,963股。公司股票已于2022年5月26日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业。公司主营业务为“交换机、路由器、智能终端、无线通信网络设备”等数据通信产品及汽车电子产品的研发、制造和销售。

本财务报表业经公司2024年8月26日第三届董事会第十二次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

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、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。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。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项计提坏账准备的应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要的单项计提坏账准备的应收账款。
重要的核销应收账款	公司将单项核销应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要的核销应收账款。
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将账龄超过 1 年且单项金额超过资产总额 0.5%的其他应付款认定为重要的账龄超过 1 年的其他应付款。
重要的投资活动现金流量	公司将单项金额超过资产总额 5%的投资活动现金流量认定为重要的投资活动现金流量。
重要的承诺事项	公司将单项承诺事项金额超过资产总额 5%的承诺事项认定为重要的承诺事项。
重要的或有事项	公司将单项或有事项金额超过资产总额 5%的或有事项认定为重要的或有事项。
重要的资产负债表日后事项	公司将单项资产负债表日后事项金额超过资产总额 5%的资产负债表日后事项认定为重要的资产负债表日后事项。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允

价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

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

8、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。

9、外币业务和外币报表折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

10、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列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

11、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
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——押金保证金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合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 年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项的认定标准

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。

12、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。

13、存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

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。

14、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。

15、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
机器设备	年限平均法	5-10 年	10.00%	9.00%-18.00%
运输设备	年限平均法	3-10 年	10.00%	9.00%-30.00%
电子设备及其他	年限平均法	3-5 年	10.00%	18.00%-30.00%

16、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。

17、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产包括软件，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
软件	预期经济利益年限	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1. 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。

(2) 直接投入费用

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

(3) 折旧费用与摊销费用

折旧费用与摊销费用是指用于研究开发活动相关的资产折旧费用及摊销费用。

(4) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(5) 委托外部研究开发费用

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

(6) 其他费用

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

2. 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。

18、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

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

19、长期待摊费用

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

20、职工薪酬

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。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

a. 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；

b. 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；

c. 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当

期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3） 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：（1）公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；（2）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

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

21、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

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

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售交换机、路由器及无线产品、通信设备组件等产品，属于在某一时点履行的履约义务。

(1) 内销收入确认原则：

1) 一般销售模式：公司根据合同约定将产品交付给购货方，双方进行验收核对后确认收入实现。

2) VMI 模式：公司按照客户要求将产品送到客户指定的仓库，在客户领用公司产品并与公司确认领用产品的数量及金额后，公司确认该部分产品的销售收入。

(2) 外销收入确认原则：出口销售在办理完出口报关手续，取得报关单，且货物实际放行时确认销售收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无

22、合同成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

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

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

3. 该成本预期能够收回。

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

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

23、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。

24、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。

25、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

（1）使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

（2）租赁负债

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

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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。

26、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以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	3%、6%、9%、13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
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%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司	15%
深圳市云迅联通信技术有限公司	20%
浙江菲菱科思通信技术有限公司	25%
武汉菲菱科思通信技术有限公司	20%
深圳菲菱国祎电子科技有限公司	20%

2、税收优惠

1. 根据深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合批准颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202344200652, 该证书发证日期为 2023 年 10 月 16 日, 有效期为三年), 本公司被再次认定为高新技术企业。本公司自 2023 年至 2025 年享受 15% 的企业所得税优惠税率。

2. 根据财政部 税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号), 对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税政策, 延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

本公司之子公司深圳市云迅联通信技术有限公司、武汉菲菱科思通信技术有限公司、深圳菲菱国祗电子科技有限公司符合小型微利企业纳税标准，2024 年度享受上述优惠政策。

3. 根据财政部、税务总局于 2023 年 9 月 3 日发布的《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号), 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日, 允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。根据上述相关规定, 2024 年度本公司享受增值税加计抵减优惠政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	56,163.00	28,222.00
银行存款	1,196,677,852.33	983,785,550.98
其他货币资金	20,955,450.93	21,493,893.10
合计	1,217,689,466.26	1,005,307,666.08

其他说明

期末其他货币资金 20,955,450.93 元系票据保证金, 使用受限; 银行存款中有 2,979,697.50 元系计提的存款利息, 使用受限。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	196,000,000.00	246,000,000.00
其中:		
结构性存款	196,000,000.00	246,000,000.00
合计	196,000,000.00	246,000,000.00

其他说明:

无

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	186,739,899.61	395,179,823.83
1 至 2 年	1,090,266.39	0.00

2至3年	0.00	0.00
3年以上	45,000.00	85,000.00
3至4年		42,771.36
4至5年	45,000.00	42,228.64
合计	187,875,166.00	395,264,823.83

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	45,000.00	0.02%	45,000.00	100.00%	0.00	85,000.00	0.02%	85,000.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	187,830,166.00	99.98%	9,446,021.62	5.03%	178,384,144.38	395,179,823.83	99.98%	19,758,991.20	5.00%	375,420,832.63
其中：										
合计	187,875,166.00	100.00%	9,491,021.62	5.05%	178,384,144.38	395,264,823.83	100.00%	19,843,991.20	5.02%	375,420,832.63

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提坏账

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提坏账	85,000.00	85,000.00	45,000.00	45,000.00	100.00%	预计回款可能性较低
合计	85,000.00	85,000.00	45,000.00	45,000.00		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄分析法组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	186,739,899.61	9,336,994.98	5.00%
1-2年	1,090,266.39	109,026.64	10.00%
合计	187,830,166.00	9,446,021.62	

确定该组合依据的说明：无如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	85,000.00		40,000.00			45,000.00
按组合计提坏账准备	19,758,991.20	10,312,969.58				9,446,021.62
合计	19,843,991.20	10,312,969.58	40,000.00			9,491,021.62

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
客户 A	40,000.00	收到货款	以银行转账方式	
合计	40,000.00			

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	94,803,212.81	0.00	94,803,212.81	50.46%	4,740,160.64
第二名	73,359,642.92	0.00	73,359,642.92	39.05%	3,722,495.47
第三名	8,490,878.01	0.00	8,490,878.01	4.52%	424,543.90
第四名	2,804,176.10	0.00	2,804,176.10	1.49%	140,208.81
第五名	1,711,643.53	0.00	1,711,643.53	0.91%	85,582.18
合计	181,169,553.37	0.00	181,169,553.37	96.43%	9,112,991.00

4、应收款项融资

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	246,701,999.82	
合计	246,701,999.82	

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,935,817.14	11,477,152.42
合计	9,935,817.14	11,477,152.42

其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	9,142,549.90	10,904,009.90
应收暂付款	1,054,661.61	1,207,360.48
其他	410,620.87	182,383.54
合计	10,607,832.38	12,293,753.92

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,845,218.19	6,719,037.62
1 至 2 年	4,614,614.29	2,426,716.40
2 至 3 年		3,099,999.90
3 年以上	147,999.90	48,000.00
3 至 4 年	99,999.90	
5 年以上	48,000.00	48,000.00
合计	10,607,832.38	12,293,753.92

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	10,607,832.38	100.00%	672,015.24	6.34%	9,935,817.14	12,293,753.92	100.00%	816,601.50	6.64%	11,477,152.42
其中：										
合计	10,607,832.38	100.00%	672,015.24	6.34%	9,935,817.14	12,293,753.92	100.00%	816,601.50	6.64%	11,477,152.42

按组合计提坏账准备类别名称：账龄分析法组合

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,444,808.19	72,240.41	5.00%
1-2 年	20,474.29	2,047.43	10.00%
合计	1,465,282.48	74,287.84	

确定该组合依据的说明：无按组合计提坏账准备类别名称：押金保证金组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
押金保证金	9,142,549.90	597,727.40	6.54%
合计	9,142,549.90	597,727.40	

确定该组合依据的说明：无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	455,973.87	312,627.63	48,000.00	816,601.50
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-230,730.71	230,730.71		
本期计提	50,217.75	-294,803.91	99,999.90	-144,586.26
2024 年 6 月 30 日余额	275,460.91	248,554.43	147,999.90	672,015.24

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	816,601.50	-144,586.26				672,015.24
合计	816,601.50	-144,586.26				672,015.24

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金保证金	3,706,140.00	1-2 年	34.94%	185,307.00
第二名	押金保证金	2,470,250.00	1 年以内	23.29%	123,512.50

第三名	押金保证金	1,110,000.00	1 年以内	10.46%	55,500.00
第四名	押金保证金	1,008,000.00	1 年以内及 1-2 年	9.50%	50,400.00
第五名	应收暂付款	467,787.42	1 年以内	4.41%	23,411.71
合计		8,762,177.42		82.60%	438,131.21

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	3,976,496.23	100.00%	1,823,849.27	100.00%
合计	3,976,496.23		1,823,849.27	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例(%)
第一名	3,195,398.67	80.36
第二名	211,264.80	5.31
第三名	128,575.94	3.23
第四名	118,800.00	2.99
第五名	44,075.65	1.11
小计	3,698,115.06	93.00

其他说明：无

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	171,751,780.08	3,608,858.76	168,142,921.32	173,687,838.76	4,217,999.23	169,469,839.53
在产品	23,201,317.2	0.00	23,201,317.2	31,435,510.8	9,555.16	31,425,955.6

	6		6	1		5
库存商品	53,157,941.32	808,632.65	52,349,308.67	70,600,841.93	656,662.61	69,944,179.32
发出商品	131,997,001.75	0.00	131,997,001.75	140,983,684.38	38,964.46	140,944,719.92
合计	380,108,040.41	4,417,491.41	375,690,549.00	416,707,875.88	4,923,181.46	411,784,694.42

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	4,217,999.23	286,762.23		895,902.70		3,608,858.76
在产品	9,555.16	0.00		9,555.16		0.00
库存商品	656,662.61	171,065.10		19,095.06		808,632.65
周转材料		0.00		0.00		
消耗性生物资产		0.00		0.00		
合同履约成本		0.00		0.00		
发出商品	38,964.46	0.00		38,964.46		0.00
合计	4,923,181.46	457,827.33		963,517.38		4,417,491.41

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
在产品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
库存商品	以该存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货售出
发出商品	以该存货估计可收回款项减去相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货售出

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	635,911.64	1,270,341.96
预缴所得税	0.00	262,837.86
合计	635,911.64	1,533,179.82

其他说明：无

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	189,111,284.38	188,211,762.48
合计	189,111,284.38	188,211,762.48

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：				
1. 期初余额	202,232,082.35	8,631,863.26	84,850,772.38	295,714,717.99
2. 本期增加金额	770,380.54	155,849.96	16,417,430.45	17,343,660.95
(1) 购置	770,380.54	155,849.96	16,417,430.45	17,343,660.95
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	8,610,634.34	162,333.33	719,779.51	9,492,747.18
(1) 处置或报废	8,610,634.34	162,333.33	719,779.51	9,492,747.18
4. 期末余额	194,391,828.55	8,625,379.89	100,548,423.32	303,565,631.76
二、累计折旧				
1. 期初余额	61,800,412.24	2,974,817.66	42,727,725.61	107,502,955.51
2. 本期增加金额	8,720,661.41	338,927.89	6,227,198.48	15,286,787.78
(1) 计提	8,720,661.41	338,927.89	6,227,198.48	15,286,787.78
3. 本期减少金额	7,617,093.04	71,700.00	646,602.87	8,335,395.91
(1) 处置或报废	7,617,093.04	71,700.00	646,602.87	8,335,395.91
4. 期末余额	62,903,980.61	3,242,045.55	48,308,321.22	114,454,347.38
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 期末余额				
四、账面价值				

1. 期末账面价值	131,487,847.94	5,383,334.34	52,240,102.10	189,111,284.38
2. 期初账面价值	140,431,670.11	5,657,045.60	42,123,046.77	188,211,762.48

(2) 固定资产的减值测试情况

□适用 不适用

10、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	电子设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	126,620,644.33	5,690,492.24	132,311,136.57
2. 本期增加金额	24,913,358.67	0.00	24,913,358.67
租入	24,913,358.67	0.00	24,913,358.67
3. 本期减少金额	14,657,026.34		14,657,026.34
处置	14,657,026.34		14,657,026.34
4. 期末余额	136,876,976.66	5,690,492.24	142,567,468.90
二、累计折旧			
1. 期初余额	41,621,617.65	3,213,707.30	44,835,324.95
2. 本期增加金额	18,694,546.99	585,951.06	19,280,498.05
(1) 计提	18,694,546.99	585,951.06	19,280,498.05
3. 本期减少金额	14,657,026.34		14,657,026.34
(1) 处置	14,657,026.34		14,657,026.34
4. 期末余额	45,659,138.30	3,799,658.36	49,458,796.66
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	91,217,838.36	1,890,833.88	93,108,672.24
2. 期初账面价值	84,999,026.68	2,476,784.94	87,475,811.62

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

其他说明：无

11、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额				8,046,057.45	8,046,057.45
2. 本期增加金额				755,486.73	755,486.73
(1) 购置				755,486.73	755,486.73
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额				8,801,544.18	8,801,544.18
二、累计摊销					
1. 期初余额				3,719,160.20	3,719,160.20
2. 本期增加金额				392,966.42	392,966.42
(1) 计提				392,966.42	392,966.42
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额				4,112,126.62	4,112,126.62
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					

(1) 处 置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值				4,689,417.56	4,689,417.56
2. 期初账面 价值				4,326,897.25	4,326,897.25

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

12、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋装修费	9,008,705.17	0.00	2,179,154.24		6,829,550.93
合计	9,008,705.17	0.00	2,179,154.24		6,829,550.93

其他说明 无

13、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	12,543,941.74	1,881,591.26	22,340,255.81	3,351,038.37
内部交易未实现利润	0.00	0.00	3,464,530.46	173,226.52
递延收益	20,336,661.21	3,050,499.18	20,117,573.98	3,017,636.10
租赁负债	98,480,718.76	20,885,844.01	90,135,435.35	19,818,506.42
合计	131,361,321.71	25,817,934.45	136,057,795.60	26,360,407.41

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	93,108,672.24	19,449,551.31	87,475,811.62	18,908,028.39
合计	93,108,672.24	19,449,551.31	87,475,811.62	18,908,028.39

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	19,449,551.31	6,368,383.14	18,908,028.39	7,452,379.02
递延所得税负债	19,449,551.31		18,908,028.39	

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	3,746,309.84	5,061,224.18
可抵扣亏损	29,600,172.48	13,654,835.34
合计	33,346,482.32	18,716,059.52

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2027年	7,948,825.77	7,948,825.77	
2028年	5,706,009.57	5,706,009.57	
2029年	15,945,337.14	0.00	
合计	29,600,172.48	13,654,835.34	

其他说明 无

14、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	4,655,174.94		4,655,174.94	11,604,256.05		11,604,256.05
合计	4,655,174.94		4,655,174.94	11,604,256.05		11,604,256.05

其他说明：

无

15、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	23,935,148.43	23,935,148.43	受限保证金及计提利息	受限保证金及计提利息	23,413,775.12	23,413,775.12	受限保证金及计提利息	受限保证金及计提利息

固定资产					32,460,016.57	10,201,215.71	融资租赁	融资性售后回租
合计	23,935,148.43	23,935,148.43			55,873,791.69	33,614,990.83		

其他说明：无

16、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	69,851,503.04	71,619,801.76
合计	69,851,503.04	71,619,801.76

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为 0。

17、应付账款

应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	355,691,946.78	420,959,800.52
应付长期资产款	693,723.00	1,656,595.22
其他	1,383,143.11	5,198,903.15
合计	357,768,812.89	427,815,298.89

18、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	31,181,392.15	36,353,945.58
合计	31,181,392.15	36,353,945.58

其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
暂估费用	1,322,731.99	3,081,756.57
押金保证金	29,858,660.16	33,272,189.01
合计	31,181,392.15	36,353,945.58

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
押金	29,857,160.16	储备物料押金

合计	29,857,160.16
----	---------------

其他说明 无

19、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	4,400.00	370,478.70
合计	4,400.00	370,478.70

20、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	30,029,307.31	93,694,071.62	97,842,013.82	25,881,365.11
二、离职后福利-设定提存计划	166,133.88	4,561,016.20	4,638,624.00	88,526.08
三、辞退福利		33,587.30	33,587.30	
合计	30,195,441.19	98,288,675.12	102,514,225.12	25,969,891.19

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	29,944,063.79	90,013,467.84	94,150,997.06	25,806,534.57
2、职工福利费	0.00	344,796.31	344,796.31	0.00
3、社会保险费	64,923.52	1,538,832.15	1,547,748.13	56,007.54
其中：医疗保险费	53,477.07	1,168,078.64	1,173,009.15	48,546.56
工伤保险费	8,300.74	112,738.28	116,433.72	4,605.30
生育保险费	3,145.71	258,015.23	258,305.26	2,855.68
4、住房公积金	20,320.00	1,796,975.32	1,798,472.32	18,823.00
合计	30,029,307.31	93,694,071.62	97,842,013.82	25,881,365.11

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	160,405.98	4,399,358.67	4,474,094.25	85,670.40
2、失业保险费	5,727.90	161,657.53	164,529.75	2,855.68

合计	166,133.88	4,561,016.20	4,638,624.00	88,526.08
----	------------	--------------	--------------	-----------

其他说明：无

21、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,404,508.25	3,151,614.02
消费税	0.00	0.00
企业所得税	1,033,339.94	26,232.93
个人所得税	37,233.68	57,445.96
城市维护建设税	256,067.84	220,014.13
教育费附加	109,612.29	94,160.71
地方教育附加	73,074.87	62,773.80
印花税	278,567.45	536,524.97
合计	5,192,404.32	4,148,766.52

其他说明

无

22、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	0.00	8,629,276.80
一年内到期的租赁负债	25,438,773.00	27,679,659.45
合计	25,438,773.00	36,308,936.25

23、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	572.00	48,162.23
合计	572.00	48,162.23

24、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	85,523,081.35	75,804,634.92
未确认融资费用	-12,481,135.59	-13,348,859.02
合计	73,041,945.76	62,455,775.90

其他说明：

无

25、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	21,935,279.81	2,350,000.00	2,238,895.29	22,046,384.52	政府补助
合计	21,935,279.81	2,350,000.00	2,238,895.29	22,046,384.52	

其他说明：

无

26、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	69,342,000.00						69,342,000.00

其他说明：

无

27、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	909,911,463.57			909,911,463.57
合计	909,911,463.57			909,911,463.57

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

28、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	40,347,867.54			40,347,867.54
合计	40,347,867.54			40,347,867.54

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

29、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
----	----	----

调整前上期末未分配利润	651,235,138.31	560,206,319.60
调整后期初未分配利润	651,235,138.31	560,206,319.60
加：本期归属于母公司所有者的净利润	76,312,577.25	144,368,818.71
应付普通股股利	69,342,000.00	53,340,000.00
期末未分配利润	658,205,715.56	651,235,138.31

30、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	816,605,892.52	672,626,234.33	919,068,111.11	744,878,216.76
其他业务	7,093,918.28	5,831,843.52	73,314,907.20	69,775,315.34
合计	823,699,810.80	678,458,077.85	992,383,018.31	814,653,532.10

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
境内	821,993,251.61	676,665,878.88					821,993,251.61	676,665,878.88
境外	1,706,559.19	1,792,198.97					1,706,559.19	1,792,198.97
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
交换机类产品	643,796,079.29	532,289,609.53					643,796,079.29	532,289,609.53
路由器及无线产品	157,763,098.78	130,611,722.83					157,763,098.78	130,611,722.83
通信设备组件及其他	22,140,632.73	15,556,745.49					22,140,632.73	15,556,745.49
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点确认收	823,699,810.80	678,458,077.85					823,699,810.80	678,458,077.85

入								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
直销	823,699,810.80	678,458,077.85					823,699,810.80	678,458,077.85
合计	823,699,810.80	678,458,077.85					823,699,810.80	678,458,077.85

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

公司主要销售交换机、路由器及无线产品、通信设备组件等产品，属于在某一时点履行履约义务。

(1) 内销收入确认原则：

1) 一般销售模式：公司根据合同约定将产品交付给购货方，双方进行验收核对后确认收入实现。

2) VMI 模式：公司按照客户要求将产品送到客户指定的仓库，在客户领用公司产品并与公司确认领用产品的数量及金额后，公司确认该部分产品的销售收入。

(2) 外销收入确认原则：出口销售在办理完出口报关手续，取得报关单，且货物实际放行时确认销售收入。

31、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	999,392.70	3,133,035.61
教育费附加	428,049.01	1,342,467.42
印花税	475,569.16	364,071.15
地方教育附加	285,366.02	894,978.28
合计	2,188,376.89	5,734,552.46

其他说明：

无

32、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬及福利	10,988,471.76	11,477,398.01
装修费	573,171.96	1,223,674.42
中介机构费用	1,327,844.78	845,991.71
租赁费	890,022.47	696,441.59

办公费	1,035,140.60	1,523,547.50
差旅招待费	560,128.59	900,624.65
折旧及摊销	2,633,037.47	2,383,399.35
维修费	104,482.73	205,347.28
其他	909,552.90	700,337.18
合计	19,021,853.26	19,956,761.69

其他说明

无

33、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬及福利	3,409,787.39	3,903,781.27
租赁及仓储服务费	4,432,954.53	4,256,587.98
差旅招待费	1,203,814.16	1,225,062.45
售后费用	558,541.79	510,437.59
使用权资产折旧	679,467.50	593,529.14
其他	1,379,491.18	729,319.06
合计	11,664,056.55	11,218,717.49

其他说明：

无

34、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬及福利	30,407,080.23	22,152,982.49
能源材料费	9,292,454.99	10,691,851.75
试验检测费	5,199,798.10	4,651,614.90
折旧及摊销	10,175,252.05	6,078,912.80
租赁费	2,293,255.49	1,132,004.92
委托研发费	459,322.85	631,315.90
其他	5,067,818.83	3,340,910.26
合计	62,894,982.54	48,679,593.02

其他说明：

无

35、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,459,355.35	3,495,338.60
利息收入	-10,804,581.95	-11,364,313.86
汇兑损益	945,954.75	2,930,440.01
手续费及其他	46,599.44	76,973.73

合计	-5,352,672.41	-4,861,561.52
----	---------------	---------------

其他说明：

无

36、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	2,238,895.29	1,391,811.79
与收益相关的政府补助	5,242,091.49	5,377,161.80
代扣个人所得税手续费返还	167,403.26	47,197.61
增值税加计抵减	3,495,996.90	0.00
合计	11,144,386.94	6,816,171.20

37、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益		28,487.11
银行理财产品收益	3,728,554.84	
合计	3,728,554.84	28,487.11

其他说明

无

38、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	10,352,969.58	-4,721,931.36
其他应收款坏账损失	144,586.26	237,365.38
合计	10,497,555.84	-4,484,565.98

其他说明

无

39、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-457,827.33	-523,922.59
合计	-457,827.33	-523,922.59

其他说明：

无

40、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废利得	444,857.20		444,857.20
无法支付的款项	5,000.00	670,174.55	5,000.00
合计	449,857.20	670,174.55	449,857.20

其他说明：

无

41、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
客户扣款	41,133.73	29,678.46	41,133.73
非流动资产毁损报废损失	88,049.18	73,383.14	88,049.18
其他	1.95	5,764.76	1.95
合计	129,184.86	108,826.36	129,184.86

其他说明：

无

42、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	3,402,219.82	11,044,877.74
递延所得税费用	910,769.36	-1,985,547.61
合计	4,312,989.18	9,059,330.13

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	80,058,478.75
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,008,771.81
子公司适用不同税率的影响	-451,475.98
调整以前期间所得税的影响	-1,320.78
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	83,456.17
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	777,566.15

亏损的影响	
研发费用加计扣除	-8,104,008.19
所得税费用	4,312,989.18

其他说明：

无

43、其他综合收益

详见附注不适用

44、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助	7,198,556.79	11,429,229.14
收到利息收入	8,156,557.60	9,749,681.70
收到往来款及其他	2,616,899.24	24,600,321.48
合计	17,972,013.63	45,779,232.32

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用、销售费用、研发费用中的付现支出	50,595,992.36	23,716,298.29
支付押金保证金等	5,279,085.66	6,347,011.88
手续费等支出	46,599.44	75,780.74
支付往来款及其他	7,058,284.88	2,122,702.27
合计	62,979,962.34	32,261,793.18

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品	506,000,000.00	
合计	506,000,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	456,000,000.00	
合计	456,000,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁固定资产所支付的租赁费	5,841,100.00	9,114,537.46
偿还租赁负债本金及利息	20,927,483.45	21,412,447.20
合计	26,768,583.45	30,526,984.66

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	90,135,435.35		29,036,174.63	20,690,891.22		98,480,718.76
长期应付款(含一年内到期的长期应付款)	8,629,276.80		211,723.20	5,841,000.00	3,000,000.00	
合计	98,764,712.15		29,247,897.83	26,531,891.22	3,000,000.00	98,480,718.76

45、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	75,745,489.57	90,339,610.87

加：资产减值准备	-10,039,728.51	5,008,488.57
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,286,787.78	13,441,259.28
使用权资产折旧	19,280,498.05	18,295,065.22
无形资产摊销	392,966.42	394,919.80
长期待摊费用摊销	2,179,154.24	2,085,654.35
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-356,808.02	73,383.14
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	3,485,428.08	6,140,328.14
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,728,554.84	-28,487.11
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,083,995.88	-1,985,547.61
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		0.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	35,636,318.09	93,281,103.91
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	196,618,150.93	-30,269,250.16
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-67,587,890.45	-36,802,429.91
其他		
经营活动产生的现金流量净额	267,995,807.22	159,974,098.49
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	1,193,754,317.83	1,200,861,613.67
减：现金的期初余额	981,893,890.96	1,125,816,580.25
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	211,860,426.87	75,045,033.42

（2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,193,754,317.83	981,893,890.96

其中：库存现金	56,163.00	28,222.00
可随时用于支付的银行存款	1,193,698,154.83	981,865,668.96
三、期末现金及现金等价物余额	1,193,754,317.83	981,893,890.96

(3) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
募集资金	525,388,188.13	555,692,998.75	募集资金
合计	525,388,188.13	555,692,998.75	

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行存款	2,979,697.50	1,582,988.89	计提的利息
其他货币资金	20,955,450.93	13,412,957.69	受限保证金
合计	23,935,148.43	14,995,946.58	

其他说明：

无

46、所有者权益变动表项目注释

说明对上年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

47、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	389.79	7.1268	2,777.96
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元	240,170.00	7.1268	1,711,643.56
欧元			
港币			
长期借款			

其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	980,442.21	7.1268	6,987,415.54

其他说明：

无

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

适用 不适用

48、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注“七、合并财务报表项目注释”、“使用权资产”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“五、重要会计政策及会计估计”、“租赁”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：

单位：元

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	2,619,718.45	2,348,333.29
低价值资产租赁费用(短期租赁除外)		
合计	2,619,718.45	2,348,333.29

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

单位：元

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	2,327,750.13	2,517,240.21

计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	428,483.99	139,179.43
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	29,616,438.46	19,212,687.66
售后租回交易产生的相关损益	211,723.20	2,663,777.13

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注“十二、与金融工具相关的风险”、“金融工具产生的各类风险”、“流动性风险”之说明。

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

无

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬及福利	30,407,080.23	22,152,982.49
能源材料费	9,292,454.99	10,691,851.75
试验检测费	5,199,798.10	4,651,614.90
折旧及摊销	10,175,252.05	6,078,912.80
租赁费	2,293,255.49	1,132,004.92
委托研发费	459,322.85	631,315.90
其他	5,067,818.83	3,340,910.26
合计	62,894,982.54	48,679,593.02
其中：费用化研发支出	62,894,982.54	48,679,593.02
资本化研发支出	0.00	0.00

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

无

2、同一控制下企业合并

无

3、反向购买

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

无

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

无

十、在其他主体中的权益

在子公司中的权益

企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
深圳市云迅联通信技术有限公司	3,000,000.00	广东省深圳市	广东省深圳市	制造业	100.00%		设立
浙江菲菱科思通信技术有限公司	40,000,000.00	浙江省嘉兴市	浙江省嘉兴市	制造业	100.00%		设立
武汉菲菱科思通信技术有限公司	1,000,000.00	湖北省武汉市	湖北省武汉市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳菲菱国祎电子科技有限公司	10,000,000.00	广东省深圳市	广东省深圳市	制造业	55.00%		设立

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	21,935,279.81	2,350,000.00	0.00	2,238,895.29		22,046,384.52	与资产相关
合计	21,935,279.81	2,350,000.00	0.00	2,238,895.29		22,046,384.52	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	7,480,986.78	6,768,973.59

其他说明 无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

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

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

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

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

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

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注“七、合并财务报表项目注释”中“应收账款”、“其他应收款”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

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

由于本公司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06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96.43%（2023年06月30日：99.99%）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等多种融资手段，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

单位：元

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
应付票据	69,851,503.04	69,851,503.04	69,851,503.04		
应付账款	357,768,812.89	357,768,812.89	357,768,812.89		
其他应付款	31,181,392.15	31,181,392.15	31,181,392.15		
一年内到期的非流动负债	25,438,773.00	25,438,773.00	25,438,773.00		
长期应付款	0.00	0.00	0.00		
租赁负债	73,041,945.76	85,523,081.35	0	30,308,719.88	55,214,361.47
小 计	557,282,426.84	569,763,562.43	484,240,481.08	30,308,719.88	55,214,361.47
(续上表)					
项目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	71,619,801.76	71,619,801.76	71,619,801.76		
应付账款	427,815,298.89	427,815,298.89	427,815,298.89		
其他应付款	36,353,945.58	36,353,945.58	36,353,945.58		
一年内到期的非流动负债	36,308,936.25	40,130,266.87	40,130,266.87		
租赁负债	62,455,775.90	75,804,634.92		16,267,910.31	59,536,724.61
小 计	634,553,758.38	651,723,948.02	575,919,313.10	16,267,910.31	59,536,724.61

(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。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注“七、合并财务报表项目注释”、“外币货币性项目”之说明。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

无

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

无

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			196,000,000.00	196,000,000.00
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			196,000,000.00	196,000,000.00
结构性存款			196,000,000.00	196,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			196,000,000.00	196,000,000.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

公司持有的交易性金融资产期末公允价值按照成本代表公允价值。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

本公司不存在母公司，控股股东、实际控制人为陈龙发先生，其期末控制的公司表决权比例为 32.08%。

本企业最终控制方是陈龙发先生。

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“在其他主体中的权益”之说明。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳市长盈精密技术股份有限公司	公司股东陈曦之父陈奇星控制并担任董事长、公司董事舒姗之配偶胡宇龙担任副总经理兼董事会秘书
朱行恒	监事会主席

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳市长盈精密技术股份有限公司	采购商品	1,511.04		否	4,533.12

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,417,138.30	2,432,671.89

(3) 其他关联交易

无

5、关联方应收应付款项

应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	深圳市长盈精密技术股份有限公司	1,639.60	9,836.26
小计		1,639.60	9,836.26
其他应付款	朱行恒	16,581.84	0.00
小计		16,581.84	0.00

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

无

十八、其他重要事项

分部信息

报告分部的确定依据与会计政策

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。本公司按产品分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注

“七、合并财务报表项目注释”、“营业收入和营业成本”之说明。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	197,869,221.41	404,848,152.15
1 至 2 年	1,090,266.39	
3 年以上	45,000.00	85,000.00
3 至 4 年		42,771.36
4 至 5 年	45,000.00	42,228.64
合计	199,004,487.80	404,933,152.15

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	45,000.00	0.02%	45,000.00	100.00%	0.00	85,000.00	0.02%	85,000.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	198,959,487.80	99.98%	8,301,712.15	4.17%	190,657,775.65	404,848,152.15	99.98%	17,673,541.35	4.37%	387,174,610.80
其中：										
合计	199,004,487.80	100.00%	8,346,712.15	4.19%	190,657,775.65	404,933,152.15	100.00%	17,758,541.35	4.39%	387,174,610.80

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提坏账

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提坏账	85,000.00	85,000.00	45,000.00	45,000.00	100.00%	预计回款可能性较低
合计	85,000.00	85,000.00	45,000.00	45,000.00		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄分析法组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	163,853,710.30	8,192,685.51	5.00%
1-2 年	1,090,266.39	109,026.64	10.00%
合计	164,943,976.69	8,301,712.15	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：合并范围内关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	34,015,511.11	0.00	0.00%
合计	34,015,511.11	0.00	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	85,000.00		40,000.00			45,000.00
按组合计提坏账准备	17,673,541.35	-9,371,829.20				8,301,712.15
合计	17,758,541.35	-9,371,829.20	40,000.00			8,346,712.15

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
客户 A	40,000.00	收到货款	以银行转账方式	
合计	40,000.00			

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	94,803,212.81	0.00	94,803,212.81	47.64%	4,740,160.64
第二名	50,745,216.00	0.00	50,745,216.00	25.50%	2,591,774.12
第三名	34,015,511.11	0.00	34,015,511.11	17.09%	

第四名	8,490,878.01	0.00	8,490,878.01	4.27%	424,543.90
第五名	2,804,176.10	0.00	2,804,176.10	1.41%	140,208.81
合计	190,858,994.03	0.00	190,858,994.03	95.91%	7,896,687.47

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	11,232,632.08	12,405,309.21
合计	11,232,632.08	12,405,309.21

其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	9,053,619.90	10,870,619.90
应收暂付款	963,008.46	609,468.91
固定资产处置款	1,618,996.19	1,614,896.19
其他	252,036.87	90,781.54
合计	11,887,661.42	13,185,766.54

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	7,125,597.98	7,644,440.24
1 至 2 年	4,614,063.54	2,393,326.40
2 至 3 年	0.00	3,099,999.90
3 年以上	147,999.90	48,000.00
3 至 4 年	99,999.90	
5 年以上	48,000.00	48,000.00
合计	11,887,661.42	13,185,766.54

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合	11,887,	100.00%	655,029	5.51%	11,232,	13,185,	100.00%	780,457	5.92%	12,405,

计提坏账准备	661.42		.34		632.08	766.54		.33		309.21
其中：										
合计	11,887,661.42	100.00%	655,029.34	5.51%	11,232,632.08	13,185,766.54	100.00%	780,457.33	5.92%	12,405,309.21

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	1,195,121.79	59,756.09	5.00%
1-2年	19,923.54	1,992.35	10.00%
合计	1,215,045.33	61,748.44	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：押金保证金组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
押金保证金组合	9,053,619.90	593,280.90	6.55%
合计	9,053,619.90	593,280.90	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：合并范围内关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	1,618,996.19	0.00	0.00%
合计	1,618,996.19	0.00	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	419,829.70	312,627.63	48,000.00	780,457.33
2024年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-230,703.18	230,703.18		
本期计提	69,403.57	-294,831.46	99,999.90	-125,427.99
2024年6月30日余额	258,530.09	248,499.35	147,999.90	655,029.34

额				
---	--	--	--	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	780,457.33	-125,427.99				655,029.34
合计	780,457.33	-125,427.99				655,029.34

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金保证金	3,706,140.00	1-2年	31.18%	185,307.00
第二名	押金保证金	2,470,250.00	1年以内	20.78%	123,512.50
第三名	固定资产处置款	1,618,996.19	1年以内	13.62%	
第四名	押金保证金	1,110,000.00	1年以内	9.34%	55,500.00
第五名	押金保证金	1,008,000.00	1年以内及1-2年	8.48%	50,400.00
合计		9,913,386.19		83.40%	414,719.50

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	227,386,600.00		227,386,600.00	226,386,600.00		226,386,600.00
合计	227,386,600.00		227,386,600.00	226,386,600.00		226,386,600.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
深圳市云迅联通信技术有限公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
浙江菲菱	220,386.6						220,386.6	

科思通信技术有限公司	00.00						00.00	
武汉菲菱科思通信技术有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
深圳菲菱国祎电子科技有限公司	2,000,000.00		1,000,000.00				3,000,000.00	
合计	226,386,600.00		1,000,000.00				227,386,600.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	681,251,735.20	537,409,005.11	769,833,301.03	597,083,229.11
其他业务	4,918,552.61	3,654,306.95	72,303,491.54	68,748,672.23
合计	686,170,287.81	541,063,312.06	842,136,792.57	665,831,901.34

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
境内	684,463,728.62	539,271,113.09					684,463,728.62	539,271,113.09
境外	1,706,559.19	1,792,198.97					1,706,559.19	1,792,198.97
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
交换机类产品	520,144,353.85	407,500,845.19					520,144,353.85	407,500,845.19
路由器及无线产品	148,756,767.32	121,823,022.29					148,756,767.32	121,823,022.29
通信设备组件及其他	17,269,166.64	11,739,444.58					17,269,166.64	11,739,444.58
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点确认收入	686,170,287.81	541,063,312.06					686,170,287.81	541,063,312.06
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
直销	686,170,287.81	541,063,312.06					686,170,287.81	541,063,312.06
合计	686,170,287.81	541,063,312.06					686,170,287.81	541,063,312.06

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品收益	3,728,554.84	
合计	3,728,554.84	

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	5,242,091.49	
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	3,728,554.84	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	40,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	320,672.34	
减：所得税影响额	1,592,679.50	
合计	7,738,639.17	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.47%	1.10	1.10
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.01%	0.99	0.99

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他

无

深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司

董 事 会

二〇二四年八月二十七日