

# 浙江兆龙互连科技股份有限公司

## 2024 年半年度报告

2024-037

2024 年 8 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人姚金龙、主管会计工作负责人宋红霞及会计机构负责人(会计主管人员)杨良芳声明：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。

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

公司已在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、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面临的风险及应对措施，敬请投资者注意投资风险。

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.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	23
第五节 环境和社会责任.....	26
第六节 重要事项.....	28
第七节 股份变动及股东情况.....	34
第八节 优先股相关情况.....	39
第九节 债券相关情况.....	40
第十节 财务报告.....	41

## 备查文件目录

- (一) 载有公司法定代表人签名且加盖公司公章的 2024 年半年度报告文本原件。
- (二) 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (三) 报告期内在中国证监会指定信息披露网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 其他相关资料。

以上文件均齐备、完整，并备于公司董秘办以供查阅。

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、兆龙互连	指	浙江兆龙互连科技股份有限公司
报告期、本期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
上年同期、上期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
兆龙控股	指	浙江兆龙控股有限公司
德清兆兴	指	德清兆兴企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
德清兆信	指	德清兆信企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
兆龙高分子	指	浙江兆龙高分子材料有限公司
兆龙物联	指	杭州兆龙物联技术有限公司
兆龙数链	指	浙江兆龙数链科技有限公司
泰国龙腾互连	指	龙腾互连（泰国）有限公司，Longtek Interconnect (Thailand) CO., LTD.
新加坡龙腾贸易	指	龙腾新加坡贸易有限公司，Longtek Singapore Trading PTE. LTD.
新加坡龙腾控股	指	龙腾控股集团有限公司，Longtek Holding Group PTE. LTD.
德清百盛	指	德清县百盛企业管理有限公司（曾用名：德清县百盛塑料有限公司）
火候鸟包材厂	指	德清县新市镇火候鸟包装材料厂
兆龙网络	指	浙江湖州兆龙网络科技有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《浙江兆龙互连科技股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
PCIe	指	Peripheral Component Interconnect Express，是一种高速串行计算机扩展总线标准
CNAS	指	中国合格评定国家认可委员会（China National Accreditation Service for Conformity Assessment）
POE 应用	指	Power Over Ethernet，一种以太网供电技术，在不改变现有基层架构的情况下，电缆在传输数据信号时同时对设备供电的应用
RJ45 模块	指	Registered Jack 45 的简称，标准 8 位模块化接口的俗称，是布线系统中信息插座（即通信引出端）连接器的一种，用于连接系统的可分离部分的设备（不包括适配器）上的组件

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	兆龙互连	股票代码	300913
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江兆龙互连科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	兆龙互连		
公司的外文名称（如有）	ZHEJIANG ZHAOLONG INTERCONNECT TECHNOLOGY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	ZHAOLONG		
公司的法定代表人	姚金龙		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	姚云萍	沈圆月
联系地址	浙江省湖州市德清县新市镇士林工业区	浙江省湖州市德清县新市镇士林工业区
电话	0572-8475786	0572-8475786
传真	0572-8063125	0572-8063125
电子信箱	dmb@zhaolong.com.cn	dmb@zhaolong.com.cn

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

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

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 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）	850,204,188.91	732,197,155.43	16.12%
归属于上市公司股东的净利润（元）	59,618,945.07	47,918,625.53	24.42%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	42,089,582.23	42,966,220.84	-2.04%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-33,371,274.20	69,473,124.81	-148.03%
基本每股收益（元/股）	0.23	0.19	21.05%
稀释每股收益（元/股）	0.23	0.18	27.78%
加权平均净资产收益率	5.39%	4.79%	0.60%
	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）	1,309,048,787.53	1,256,384,407.51	4.19%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,108,996,521.80	1,072,048,737.76	3.45%

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.2297

#### 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

#### 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提	48,842.24	

资产减值准备的冲销部分)		
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）	2,552,773.94	
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	108,100.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	17,914,041.63	赔偿收入
减：所得税影响额	3,094,394.97	
合计	17,529,362.84	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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



## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### （一）公司的主要业务

公司主营业务为数据电缆、专用电缆和连接产品设计、制造与销售，致力于为通信、云计算、数据中心、企业网、工业自动化、车联网、智能家居、特种应用（医疗、风能、船用、轨交、光伏、核电、航空航天）等各个领域客户提供专业的产品和服务。

#### （二）主要产品及其用途

##### 1、数据电缆

公司目前主要提供 5e 类、6 类、6A 类、7 类、7A 类乃至 8 类的数据电缆，常用于企业网、物联网、住宅、商业、工业建筑等网络布线，广泛应用于综合布线系统、工业以太网系统、安防监控系统、数据中心系统等领域。在以太网供电技术（POE）下，数据电缆同时为具备 POE 功能的通信设备提供电能和数据传输，因此，智能工厂、智能家居、智能楼宇、智能安防等需要大量布置智能设备的场景中，数据电缆成为不可或缺的选择。

##### 2、专用电缆

公司专用电缆包括高速传输电缆、工业数字通信电缆等。

高速传输电缆主要为应用于交换机与服务器集群设备间、服务器内部的连接器件用的高速平行传输对称电缆，拥有高达 40GHz 最高工作频率及较高的抗电磁干扰能力，可用于单通道最高传输速率 112Gb/s 的产品应用。

工业数字通信电缆主要包括智慧工厂及工业自动化专用电缆和特种装备专用电缆等。其中智慧工厂及工业自动化专用电缆主要应用于工厂以太网布线、智能制造等相关领域，包括工业以太网及总线协议电缆、伺服与运动控制电缆、机器人与机器视觉电缆、自动化控制电缆等产品；特种装备专用电缆包括轨交机车电缆、海工装备和船舶用数字电缆、医疗器械信息反馈及控制电缆、车载以太网电缆、新能源系统通信电缆等，不断在数据通信与连接的以太网领域进行拓展延伸。

##### 3、连接产品

连接产品包括应用于高速互连、工业与医疗、通信与数据中心的各种电缆组件和连接器。其中电缆组件产品主要涵盖高速电缆组件、工业电缆组件、数据电缆组件。连接器主要包括高速电缆组件配套的连接模组，工业电缆组件用于信号和控制连接的圆形与矩形连接器及配套产品以及综合布线、工业布线用的 RJ45 型活动与固定连接器和圆形连接器、端接水晶头和配线架、面板、机柜等配套产品。

（1）数据电缆组件主要用于数据通信的活动连接器、电子设备间等的连接，以实现信号传递或功能扩展等，在综合布线和数据中心领域广泛应用。在布线系统中，主要用于实现不同布线路子系统之间的连接，实现系统的可扩展性和易维护性。在数据中心的，主要用于连接网络设备、服务器、存储设备等之间的连接，以实现数据传输、网络连接和设备互联等目的，当需支持高速数据传输和稳定的信号传递时，可采用高速率的数据电缆。

（2）高速电缆组件是公司重点发展方向之一，主要应用于大型数据中心、服务器群等对传输速率要求高的领域。公司在服务器内外高速连接产品上拥有全套自主设计能力，包括 PCBA、线端连接器等，在信号仿真、结构设计和模具设计等领域拥有较深的技术积累。

高速无源铜缆产品（DAC）包括 SFP56/SFP112/QSFP56/QSFP112/QSFP-DD 400/QSFP-DD 800/OSFP 800 等，广泛应用于存储区域网络、数据中心和高性能计算机连接，大大降低了数据中心建设运维成本及制冷能耗。高速有源铜缆产品（ACC）是指采用高速数字信号处理器和内置电子芯片的铜缆产品，具有更高的带宽、更长的传输距离和更好的信号完整性。高速有源铜缆将成为未来数据传输领域的重要趋势之一。高速有源铜缆产品包括 SFP56/SFP112/QSFP56/QSFP112/QSFP-DD 400/QSFP-DD 800 等。无源铜缆和有源铜缆产品针对不同的情况提供了不同的解决方案。

交换机和服务器等设备内部用高速电缆组件产品提供多样化接口，支持主流行业标准协议，支持通用式、机架式、刀片式服务器应用，能支持 PCIe 5.0、PCIe 6.0 特性要求，所配套的产品拥有更高的带宽和更好的热性能管理，更加高

速稳定的信号传输，包含 PCIe（M.2、Gen-Z）、SAS（SlimSAS、Mini SAS、Mini SAS HD）、SATA、PCIeRiser 等产品。

## 高速互连

### 以太网高速互连

提供10G/40G/100G/400G/800G/1.6T解决方案

高速率、高密度、小型化、低功耗

支持当前和下一代应用程序和协议

### 服务器内部互连

帮助服务器满足更高的带宽和更好的热性能管理

支持通用式，机架式，刀片式服务器应用

支持深度定制，更高密\更高速，更节能

通过主流行业标准协议，快速无缝、安全的传输数据



(3) 工业电缆组件主要应用于工业领域的伺服系统、机器视觉、新能源系统控制和工业自动化控制系统及特种应用（医疗、风能、船用、轨交、光伏、核电、航空航天）等，连接器种类更加多元化。

主要产品和应用领域：



## 4、布线系统解决方案

公司可为数据中心、企业网、住宅、商业、工业等领域客户提供完善的端到端产品与解决方案，并可根据客户不同场景与需求提供数据中心与建筑布线系统、工业互连布线等定制化布线解决方案。公司已不断深入到政府机构、学校、交通设施、医院、金融、智能工厂等行业项目中，提供全面、安全、可靠、智能的布线系统解决方案。

公司布线系统已经完成万兆以太网供电技术（POE）系统的开发，并通过了中国信息通信研究院的双向万兆通信供电一体化连接方案性能评测。同时高性能6类及6A布线系统模块等相关产品，已通过国际第三方认证机构ETL认证。

公司高性能布线系统产品方案具备较高的近端串音余量，在不同长度布线系统下能保持较优指标性能，可用于数据

中心，高端商业场所等各种领域的布线；极简布线系统产品方案适用于办公、住宅、安防监控、企业网等高密度小型化需求场景系统布线；光铜互连布线系统解决方案能满足高可靠性、低成本及低功耗的数据中心搭建要求；光布线系统解决方案通过优化极性管理、低损耗和高回损，支持高密度配线，节省空间。

公司持续开发了小型化数据电缆和跳线，以适应现代通信设备的紧凑需求，提高布线灵活性和空间利用率。研发了预端接布线系统，通过预制化的设计，简化布线流程。此外，还着力于开发高速率的铜缆布线系统及单对以太网布线系统，以满足日益增长的网络带宽需求，确保数据传输的高效稳定。公司致力于为客户提供更先进、更便捷的布线解决方案，助力行业的绿色发展和数字化转型。

主要产品和应用场景：



### （三）主要经营模式

公司通过多年生产运营经验，建立了独立完整的采购、生产、质量检测、产品销售及研发体系，探索出了一套适合自身业务结构的成熟的盈利模式。报告期内，公司经营模式未发生重大变化，具体如下：

#### 1、采购模式

公司生产所需的主要原辅材料包括导体材料（主要为铜杆）、绝缘料、护套料和辅材（其中主要为铝箔、聚酯带、纸箱、盘具等）。为有效控制采购成本，保证原辅材料质量，实行统一批量采购管理。根据 ISO9001 国际质量体系要求制定了规范的采购流程，并引进 ERP 系统深度管理采购流程，实现了从需求获取到原材料检验入库的全过程控制。主要采用“以销定产、以产定采”为主的采购模式；同时，考虑到客户临时性订单、供应商供货及时性等因素，辅以“设置安全库存、择机采购”的模式，为常用原材料设置安全库存。

公司制定了严格的供应商认证和管理制度，采购部负责对供应商的资质、产品品质、供货时效性、产品价格、生产能力、售后服务等方面进行评估，建立并定期更新《合格供方清单》，并与其中主要供应商形成了长期稳定的合作关系。

#### 2、研发模式

公司设有专门的工程与研发等技术管理部门，负责产品、材料、工装及模具的设计、开发与管理，产品技术、工艺、材料的提升和持续改进等工作。市场前端部门收集客户需求，制造后端部门反馈生产工艺、产品参数调整等技术需求，交由技术管理部门进行处理。工程与研发管理部门一方面不断研究改进生产工艺，提升产品稳定性和生产效率，另一方面针对下游客户不断提高的产品性能要求以及特殊化的使用需求，结合自身对产业升级方向的研判，持续研发符合市场需求和公司发展战略的新产品新技术，确保公司在行业中处于优势地位。

#### 3、生产模式

公司主要根据客户提出的需求，组织设计与制造产品，生产完成后交由客户。实行“以单定产”的生产组织模式。市场部门与客户签订销售合同或框架协议后，客户按需求发送订单，技术部门根据客户产品技术和质量需求进行评估，确定产品技术标准并提供产品技术规范交由客户确认，再由生产管理部门综合考虑库存量、产能等情况制定生产计划及原材料采购计划。

#### 4、销售模式

报告期内，公司主要采用直接销售的模式，依据客户和产品类别，建立专门销售团队，与客户达成合作意向后根据客户提出的产品性能、质量等要求设计、生产并交付。

##### （四）公司所处行业发展情况

公司所属行业为数字通信电缆行业，专注于数据传输与连接，产品广泛应用于住宅、商业、工业建筑内以及企业级数据中心等网络布线，工业自动化与特种装备的数据传输与信号控制，云计算数据中心的高速数据传输等，承担了“最后一百米”以及短距离专用传输连接的重任，是电子信息、互联网、通信及工业自动化产业的基础产品。

随着数字化和人工智能技术的进步和应用深化，数字通信电缆及连接产品正发挥着越来越关键的作用，能支持更大的数据吞吐量，增强了整个网络系统的稳定性和安全性，满足了各应用场景对高带宽、低延迟的要求。同时不断突破传统的应用边界，为互联网、企业网、物联网、云计算与大数据、工业自动化以及特种装备等多个领域提供了创新的、智能化的、高效率的、安全可靠的连接解决方案，丰富了行业的应用场景，也加速了技术革新的步伐，推动了整个数字化时代的技术进步，展现出了积极的发展趋势。

数据电缆行业的发展受益于全球信息化建设的加速，特别是在 5G、物联网、云计算等技术的推动下，数据电缆作为数据传输的核心载体，其重要性日益凸显，在各个领域的应用越来越广泛，市场规模持续扩大。根据 BIS Research 统计，2022 年电信和数据电缆市场价值为 191.8 亿美元，预计到 2032 年将以 8.51% 的复合年增长率增长，达到 453.7 亿美元。据中研普华产业研究院发布的报告《2024-2029 年中国数据电缆市场深度分析及发展预测报告》显示，2023 年中国数据电缆市场规模已达到 453 亿元，预计到 2025 年，数据电缆产量和销量将分别达到 4,574 万箱和 4,456 万箱，销售额预计达到 179.60 亿元，国内数据电缆需求预测将有每年 5% 左右的增幅，数据电缆在国外的需求预期增幅将超过 10%。智慧城市、大数据战略、高端智能楼宇和数据中心的建设，将进一步推动市场规模的增长，同时，技术创新在高频、高性能电缆领域表现活跃，万兆以太网预计将成为未来网络建设的主流趋势。

高速电缆行业亦随着数据中心和网络基础设施的快速发展而增长。在人工智能、大数据等数字技术发展以及行业规模化应用的驱动及国家相关政策引导下，我国数据中心总体布局持续推进，以应对日益增长的数据存储与处理需求。海外云厂商都加大了对数据中心、服务器以及基础网络设施的投资。大型数据中心对数据传输速度、稳定性和安全性的要求极高，因此高速电缆技术不断突破，支持更高的数据传输速率和更大的带宽，满足大数据时代的需求。随着 AI 技术的快速发展，服务器内部通信互连解决方案的不断进步，铜缆技术在短距离高速传输中展现出成本效益优势，在 AI 服务器领域的应用也展现出巨大潜力。根据 TrendForce 研究统计，预估 2024 年全球服务器整机出货量约 1,365.4 万台，同时，2024 年大型云服务商及品牌客户等对于 AI 服务器的需求未歇，预计 2024 年 AI 服务器全年出货量达 167 万台，年增率达 41.5%。根据 LightCounting 报告，预测未来五年内，高速线缆市场规模将增加一倍以上，到 2028 年将达到 28 亿美元。预计 2024 年至 2028 年 DAC（无源铜缆）和 AEC（有源电缆）的销售额将分别以 25% 和 45% 的复合年发展率增长，标志着高速铜缆技术正迈入大规模应用的繁荣阶段。随着人工智能发展和算力提升，数据中心网络向更高速率如 800G 和 1.6T 发展，高速电缆及连接器迈入了 224Gbps 的时代，同时更高的传输速率和更严格的技术规格对高速线缆及连接器提出了新的技术挑战。

工业电缆行业在智能制造和工业自动化的浪潮中蓬勃发展。工业 4.0、物联网等技术的推进，使工业互联网行业发展逐步朝着高速发展阶段迈进，市场+政策双重推动，产业体系不断完善，下游多场景应用空间广阔，广泛链接智能制造、智慧城市、智能家居、智慧工厂、车联网等各行业领域。工业 4.0 的实施对工业电缆的耐候性、稳定性和安全性提出了更高要求，不仅要满足基本的信号传递功能，还要能够适应复杂多变的工业环境，支持智能工厂的高效运行。随着工业互联网与人工智能、物联网等新一代信息技术持续深度融合，定制化和专业化的工业数字通信电缆及其连接产品的需求将持续增长。

在激烈的市场竞争中，拥有技术优势、品牌优势和规模优势的企业逐渐占据市场的重要地位，通过不断的研发投入，采用新材料、新工艺，提升产品性能，降低成本，同时强化品牌建设和市场拓展，提升竞争力。数字通信电缆行业在技术创新、产品升级和市场应用拓展等方面都展现出积极的发展趋势，特别是在国家产业政策的扶持下，行业正朝着高端化、智能化的方向发展，为全球信息化建设贡献着重要力量。同时随着全球经济一体化的深入发展，数字通信电缆行业的国际化发展趋势越来越明显，国内企业也在积极拓展海外市场，参与国际竞争与合作。

##### （五）公司所处地位

公司深耕数字通信领域 30 余年，是国内领先的数据电缆、专用电缆和连接产品设计与制造的高新技术企业，在全球数字化浪潮中不断发展壮大，成为细分领域龙头企业，形成了较为明显的技术和规模优势。公司连续 5 年荣获浙江省经济和信息化委员会颁发的“浙江省电子信息产业百强企业”称号。

公司已成为全球电子及通信行业领先企业在中国的重要供应商，与国内外知名企业建立了稳固的业务合作关系。依托数据电缆及连接产品领域深厚的技术积累和优质的客户资源，公司积极布局以太网应用和高速数据传输领域的连接产品，以迎接全球数字化和智能化发展浪潮。公司高速传输电缆及连接产品已在数据中心中广泛应用；工业数字通信电缆及连接产品广泛应用于工业自动化、工程机械、工业以太网、机器视觉、新能源、轨交机车等领域，与国内外知名企业保持长期稳定合作。公司布线系统产品解决方案获评中国智能建筑品牌“综合布线领先品牌奖”，已在政府机构、学校、交通设施、医院、金融、智能工厂等行业项目中广泛应用，品牌影响力进一步提升。

公司是数字通信电缆领域国家标准起草单位，同时是上海电缆研究所科研生产基地，以及中国电子元件行业协会光电线缆及光器件分会消费电子线缆专业委员会副主任单位、中国机电一体化技术应用协会、中国通信标准化协会、全国信息技术标准化协会信息技术设备互联分技术委员会、中国机器人产业联盟开放数据中心委员会的会员单位，同时参加境外多个领先技术组织，如 PI 协会，EtherCAT 协会，CLPA 协会、OPEN 联盟、HDBaseT 协会、SINA SFF 协会，PCIe 协会，GEN-Z 协会等。

#### （六）业绩的主要驱动因素

公司坚持高质量发展，持续聚焦主业，产品线全面而深入，涵盖数据电缆、专用电缆及连接产品，并进一步扩展到为客户提供布线系统整体解决方案。通过技术、产品、应用场景、供应链和客户的多维协同不断巩固现有产品竞争力，并不断推进新研发产品的技术先进性和市场适应性，塑造了在行业中的良好品牌形象，为提升公司产品的市场占有率奠定基础。公司持续提高经营管理水平，科学推进降本增效，通过优异的产品品质、先进的技术及稳定的合作伙伴关系，巩固并扩大市场份额，稳步推进公司的经营战略。

同时受益于全球信息化、数字化和智能化建设的加速，特别是在云计算、大数据和人工智能、物联网等技术的推动下，数字通信电缆及连接产品在各个领域的应用越来越广泛，市场需求持续扩大，尤其对于大容量、高速率、高可靠性和高质量的数据传输需求在不断增加。公司产品拥有广阔的市场应用前景，将对公司长期稳定发展起到积极的促进作用。

#### （七）业务情况分析

报告期内，公司紧紧围绕发展目标，以强化规范运营为基础，将市场开拓和研发创新等作为工作重点，从技术升级、生产工艺优化、产品品质提升等各个方面增强公司整体竞争力。主要经营情况如下：

##### 1、持续推出新产品

高速互连领域，不断深化包括 400G 和 800G、MCIO 和 Gen-Z 等产品的开发和优化，针对新一代的 224G、PCIe 6.0 产品进行开发以及进一步可靠性验证。工业领域，持续推进机器视觉、医疗和柔性产品应用，以及长拖链性能和机车产品。此外，不断改进用于数据传输应用的耐火电缆（如 6A 类），以满足更高的安全标准。数据电缆和组件产品的开发也在应对客户新需求，包括 24 线规级以下的小型化线缆产品、30 线规及以下组件产品的开发和支持特殊场景布线产品的开发等，加大光连接产品、10G 和 40G 布缆系统以及单对布缆系统等的开发，以提供更全面的连接解决方案。同时，加强工艺管控和成本控制，提升产品性能和良率。在产品认证方面，正积极推进组件方面的产品认证工作，以确保产品能够满足不同市场的安全和质量要求。

##### 2、全面深化客户合作

公司团队通过参加国际知名展会、高频次实地拜访、公司高层亲自出访与重要客户及合作伙伴深度交流以及邀请客户直接走进工厂实地考察等，确保市场动态的即时捕捉与供需双方的高效对接，提高售前、售中和售后服务能力。公司在各领域积极推进全方位的深度客户合作，高速领域，把握由人工智能技术发展带来的新市场需求和机遇，公司通过高质量的产品和服务，赢得了客户的信任 and 市场份额。工业领域，与工业自动化、新能源、机器视觉、轨交机车、船舶、大健康等多个关键领域的客户建立了深入的合作关系，为公司打开了新的增长机遇。综合布线领域，积极搭建专业队伍，通过经验积累和参与招投标，不断提升自身的竞争力和市场响应速度，兆龙品牌逐步成熟，国有银行北京数据中心、阿里成都简州数据中心、之江实验室智能超算研究中心、浙江大学医学院及上海交通大学医学院新院区等重要项目的中标，也为未来的业务增长和市场扩展打下坚实的基础。

### 3、稳步推进项目建设

国内方面，积极推进智慧物流和高速电缆及连接产品智能制造项目的建设，致力于通过技术创新提升生产效率和产品质量。海外方面，泰国子公司在其租赁的厂房内全面展开设备安装与调试、产品和体系认证以及试生产等关键工作，确保生产流程的高效和产品的高标准。目前数据电缆及组件系列产品已经顺利完成试生产；同时，正在积极推进高速组件的试生产工作，包括 10G 至 100G 以及更高速率的产品。积极接待客户来访与考察，确保客户能够全面了解公司的生产能力、质量控制体系以及客户服务策略等。此外，泰国子公司已通过 ISO9001 认证，ETL 和 UL 认证等。母公司派生产、技术和管理团队，前往泰国提供现场指导和支持，在当地积极招聘员工，开展专业化培训，并为正式投产做好充分准备。

### 4、强化规范运营

公司不断完善内部控制体系和优化运营管理机制，确保企业稳健经营并持续发展。在内部控制和公司治理方面，公司根据中国证监会和深交所的最新规则并结合实际情况，对核心治理文件进行了全面深入的修订，为公司长远发展奠定坚实的制度基础。在风险管理和防控方面，积极推动合规体系建设，深化与升级风险防控机制，通过完善的风险评估、监控与应对机制，提升企业管理的规范化、标准化水平。在人才建设方面，公司加大了对人才的引进力度，同时注重内部人才梯队的培养与建设，通过构建多元化、定制化的培训体系，全方位提升核心团队的专业技能、管理能力和综合素质，为公司持续创新与发展提供源源不断的人才动力。

## 二、核心竞争力分析

### （一）业务规模优势

公司专注于数据传输与连接领域 30 年余年，凭借先进的生产工艺流程和完备的生产装备体系，实现了生产的规模化和产品的稳定性。公司已连续 5 年荣获浙江省经济和信息化委员会颁发的“浙江省电子信息产业百强企业”称号。根据中国电子元件行业协会光电线缆及光器件分会统计，公司业务规模、市场占有、技术创新等综合实力在数据电缆及器件行业企业中排名稳居全国前列。公司是国内能规模化制造 6A 类、7 类、7A 类乃至 8 类数据电缆的企业，同时在高速传输电缆、工业数字通信电缆及连接产品等领域拥有较深的技术积累，能够规模化生产应用于传输速率达到 800Gb/s 及以下的高速传输组件及配套的高速传输电缆，以及为工业自动化、工业以太网、特种装备等细分领域客户设计、制造符合不同 MICE 等级的工业数字通信电缆及连接组件，并得到了国内外客户的认可。

### （二）客户资源优势

公司以“用生生不息的创意，让我们的顾客满意”的服务理念，以过硬的专业技术能力和深厚的行业服务经验，为客户提供满足其需求的产品及整体解决方案与服务，形成了一种长期、稳定、相互协作的战略关系。公司已经在海内外建立了良好的口碑和客户信任度，产品销售至全球 100 多个国家和地区，积累了一大批优质的客户，市场知名度不断提高。公司已成为全球电子及通信行业知名企业在中国的重要供应商。在产业升级的政策背景下，公司拥抱智能安防、大数据与云计算、工业自动化、工业以太网、机器视觉、医疗器械、新能源、轨交机车等下游行业，不断拓展业务领域，深化与各行业领先企业的产业链合作，取得了卓越成效。

公司正不断扩大其全球市场的影响力，通过在泰国、新加坡等海外市场以及国内的杭州、北京、上海、深圳、合肥、苏州、郑州等关键城市设立分支机构、子公司和办事处，逐步打造一个全面覆盖的营销及服务体系，进一步深化全球化战略。

### （三）研发技术优势

公司秉承自主创新的经营理念，拥有专业的研发团队，凭借 30 余年在数据传输及连接领域的技术研发和生产经验，不断推动技术进步和产品创新。公司荣获浙江省电线电缆行业协会颁发的“科技进步奖”，以及中国机械工业科技进步二等奖。公司拥有国家 CNAS 认可实验室、INTERTEK 卫星计划实验室资质、省级企业技术中心、省级企业技术研究院、省级高新技术企业研发中心等创新平台。与国内知名科研院校建立了紧密的产学研合作关系，成立了“杭州研究院”，并与浙江大学共建联合实验室，专注于高速电缆组件及配套产品的技术研究。同时，公司与上海电缆研究所、清华大学、浙江大学、浙江工业大学等科研院校开展合作，共同投入金属导体材料处理技术、高分子材料的研发，不仅完善了公司的技术创新和产品体系，也促进了高校研究成果的产业化应用。

公司设有多个配备先进设备和测试功能齐全的实验室，如材料分析实验室、高频传输实验室、环境实验室、综合实验室、燃烧实验室、系统应用实验室、机械耐久性实验室等，拥有较强的研发能力和测试技术能力。公司经过长期自主研发，已拥有从电缆、结构、PCB、自动化等方面的完整系统设计能力，并构建了电缆制造及组件加工等一系列核心工艺。通过在信号完整性和电磁兼容等方面的深入研究和开发，为客户提供了成熟稳定的产品。公司 6 类和 6A 类布线系统已通过第三方永久链路和多节点信道测试，模块产品通过国际第三方认证机构 ETL 认证。公司掌握了高速互连产品的核心部件高速平行传输对称电缆产品的设计与制造技术，在服务器内外高速连接产品上拥有全套自主设计能力，包括 PCBA、线端连接器等，在信号仿真、结构设计和模具设计等领域拥有深厚的技术积累。同时，公司不断对电缆及组件材料进行研究开发，特别是具有高阻燃、耐高低温、耐油、耐酸碱、低烟、低毒性的高分子材料，以满足不同应用场景的需求。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司已承担 3 项国家级创新项目、17 项省级科研项目；与高校院所开展产学研合作 11 项；获得国家绿色设计产品认定 1 项；通过省级新产品鉴定 38 项，其中达到国际先进水平的有 27 项；拥有发明专利 7 项、境外发明专利 1 项、实用新型专利 75 项、境外新型专利 11 项、外观设计专利 1 项；拥有软件著作权 4 项、作品著作权 1 项；累计参与或为主起草制订国家、行业及团体标准 18 项，其中国家标准 10 项，认定为浙江标准 1 项；参与起草省产业链标准体系建设指南 1 项；注册商标 30 项，其中国际商标 4 项；获得各类科技奖励 15 项，其中省部级 3 项、市级 2 项、县级 10 项。

#### （四）资质优势

公司的产品凭借卓越的品质和严格的安全标准，已获得多项国内外权威机构的认证，构建了强大的资质优势。公司主要产品通过了中国泰尔认证、CCC 认证、欧盟 CPR 安全认证、英国 UKCA 认证、CE 认证、FORCE 性能认证、日本 CC-LINK 认证、北美 UL 安全与性能认证、北美 ETL 性能与安全认证、HDBaseT 认证、澳大利亚 RCM 认证等，产品还符合欧盟 RoHS 及 REACH 要求，进一步增强了产品的市场准入优势。

在特定行业领域，公司产品通过了美国船级社 ABS、中国船级社 CCS、挪威船级社 DNV、IATF16949 汽车专用线缆体系认证、IRIS 国际铁路行业标准认证、CRCC 铁路产品认证，产品已经远销至欧洲、北美、中东、东南亚、澳大利亚等地区，赢得了全球客户的信赖和认可。

#### （五）质量控制优势

公司依靠高质量的产品和服务、持续的质量控制措施和客户建立了长期的合作信任关系，获得浙江省商务厅颁发的“浙江省首批‘品质浙货’出口领军企业”称号、“浙江出口名牌”认定，荣获智能建筑电气行业优秀品牌评选“综合布线及网络系统十大优秀品牌”奖。公司在数字通信电缆产品方面具有超过 20 年的生产管理经验，拥有深厚的行业积累。公司高度重视 ISO9001 质量管理体系建设工作，并不断加强体系的执行力度，确保产品质量持续优化和提升。近年来，公司积极引进先进的信息化管理系统，包括 ERP 系统、CRM 系统、条码系统、MES 管理系统、WMS 智能仓储系统等，实现了采购、生产、销售、物流环节的全面信息化管理，并不断引入新设备、新技术，推动制造水平的升级，使生产效率与产品质量得到了双重的提升。公司采用自动化生产线，通过机械加工、编程控制、图像识别等手段，保证了公司产品的安全可靠，拥有较强的质量控制优势。

### 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	850,204,188.91	732,197,155.43	16.12%	公司把握市场复苏与需求释放的机遇，持续产品研发投入及战略布局，积极拓展市场，6A 及以上数据通信线缆、专用电缆及连接产品、布线系统等核心产品销售收入同比实现增长

营业成本	719,359,311.09	623,643,598.37	15.35%	
销售费用	22,869,062.52	22,608,265.20	1.15%	
管理费用	31,072,854.95	22,046,451.02	40.94%	主要系本期管理人员股权激励摊销费用、中介机构费用及泰国工厂前期租金支出增加所致
财务费用	-10,874,665.20	-15,062,456.21	27.80%	主要系受汇率波动影响，本期汇兑收益减少所致
所得税费用	7,151,416.14	4,450,554.57	60.69%	主要系本期利润增加，应交企业所得税增加所致
研发投入	31,087,005.18	27,232,233.59	14.16%	
经营活动产生的现金流量净额	-33,371,274.20	69,473,124.81	-148.03%	主要系本期支付供应商款项增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-73,865,981.51	4,360,589.44	-1,793.94%	主要系上期赎回理财产品、本期购买理财产品所致
筹资活动产生的现金流量净额	-34,635,833.35	-20,360,085.72	-70.12%	主要系本期支付股利增加所致
现金及现金等价物净增加额	-134,799,115.49	60,900,852.66	-321.34%	主要系以上三项变动所致

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						
分行业						
数字通信电缆行业	808,189,653.83	684,673,998.05	15.28%	15.18%	14.59%	0.43%
分产品						
6类及以下数据通信线缆	455,005,898.40	410,711,072.58	9.74%	1.48%	2.75%	-1.11%
6A及以上数据通信线缆	187,674,154.34	157,475,337.26	16.09%	37.10%	38.29%	-0.72%
专用电缆	68,799,874.54	48,571,898.54	29.40%	17.23%	14.99%	1.38%
连接产品	76,891,411.65	53,781,009.72	30.06%	58.06%	52.28%	2.65%
分地区						
境内	312,381,701.45	257,240,584.35	17.65%	9.47%	6.64%	2.19%
境外	537,822,487.46	462,118,726.74	14.08%	20.36%	20.84%	-0.34%

#### 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	-139,320.02	-0.21%	应收款项融资贴现损失	否
公允价值变动损益	108,100.00	0.16%		否



资产减值	-1,859,406.00	-2.78%	存货计提跌价准备	否
营业外收入	17,951,602.42	26.89%	赔偿收入	否
营业外支出	37,560.79	0.06%		否
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,467,534.95	-8.19%	应收账款计提坏账准备	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	121,862,984.29	9.31%	258,962,099.78	20.61%	-11.30%	主要系本期支付供应商货款增加及购买理财产品所致
应收账款	389,993,679.24	29.79%	293,144,279.08	23.33%	6.46%	主要系本期收入增加，账期内应收款增加所致
存货	239,767,285.60	18.32%	201,326,588.91	16.02%	2.30%	
投资性房地产	1,200,661.75	0.09%	1,287,256.39	0.10%	-0.01%	
固定资产	334,840,728.38	25.58%	269,538,179.20	21.45%	4.13%	
在建工程	69,232,448.22	5.29%	113,733,484.78	9.05%	-3.76%	
使用权资产	15,891,659.99	1.21%	19,315,254.71	1.54%	-0.33%	
合同负债	11,926,456.79	0.91%	10,721,542.69	0.85%	0.06%	
租赁负债	9,487,630.61	0.72%	12,592,339.63	1.00%	-0.28%	
应付账款	125,892,192.24	9.62%	82,523,052.20	6.57%	3.05%	

### 2、主要境外资产情况

适用 不适用

单位：元

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
Longtek Interconnect (Thailand) CO., LTD.	投资设立	87,588,015.20	泰国	自主运营	委派人员、内控监督、加强管理等方式	亏损	7.90%	否

### 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	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数

			动	值			
金融资产							
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）		108,100.00			36,000,000.00		36,108,100.00
金融资产小计		108,100.00			36,000,000.00		36,108,100.00
应收款项融资	32,679,471.03					-24,485,085.53	8,194,385.50
上述合计	32,679,471.03	108,100.00			36,000,000.00	-24,485,085.53	44,302,485.50
金融负债	0.00						0.00

其他变动的内容

应收款项融资为公司持有的银行承兑汇票，“其他变动”系本期收到的银行承兑汇票与减少的银行承兑汇票的净差额。

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	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	2,400,000.00	2,400,000.00	质押	定期存单质押开具银行承兑汇票
合 计	2,400,000.00	2,400,000.00		

## 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
73,927,981.51	26,126,916.90	182.96%

### 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

单位：元

资产类别	初始投	本期公允价	计入权益	报告期内购入	报告	累计	其他	期末金额	资金
------	-----	-------	------	--------	----	----	----	------	----

	资成本	值变动损益	的累计公 允价值变 动	金额	期内 售出 金额	投资 收益	变动		来源
其他		108,100.00		36,000,000.00				36,108,100.00	自有 资金
合计	0.00	108,100.00	0.00	36,000,000.00	0.00	0.00	0.00	36,108,100.00	--

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 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	3,600	3,600	0	0
合计		3,600	3,600	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

### (2) 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：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
杭州兆龙物联技术有限公司	子公司	线缆、连接器、接插件、线束、线缆组件、连接系统及互连技术的技术开发、技术服务、销售等	1,000 万人民币	4,030.63	1,892.07	6,996.35	116.38	82.49
浙江兆龙高分子材料有限公司	子公司	高分子材料研发、生产、销售	1,000 万人民币	2,911.62	2,030.20	4,502.29	136.27	136.27
浙江兆龙数链科技有限公司	子公司	供应链科技、供应链管理、产品销售等	1,000 万人民币	2,119.24	732.63	1,751.48	4.75	4.25
Longtek Interconnect (Thailand) CO., LTD.	子公司	线缆、连接器、接插件和线缆组件的制造、销售	7,800 万泰铢	8,758.80	1,068.47	0.09	-410.54	-405.23

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）宏观环境等外部风险

国际政治经济形势复杂多变，宏观经济面临较强的不确定性，公司出口业务占比较大，若国际贸易摩擦进一步加剧，甚至出现不可控的政治风险，可能会给公司生产经营带来一定的风险。公司将密切关注国内外形势变化，强化内部管理和纵向延伸，提高经营效率和整体抗风险能力。

### （二）技术迭代、新产品开发及销售风险

公司下游涉及网络结构化布线、智能安防、通信设备、数据中心、工业互联网、工业自动化、工业机器视觉、轨交机车、医疗器械、光伏、航空航天、船舶工程等领域。下游产品的技术迭代要求上游生产商及时跟进相关技术趋势以及产品需求，公司需不断研发更高技术标准的新产品以适应下游行业快速发展的需要。虽然公司在数字通信电缆及连接产品领域深耕多年，拥有经验丰富的研发团队以及雄厚的技术积累，但如果公司设计研发能力和产品快速迭代能力无法与下游行业客户的产品及技术创新速度相匹配，公司不能保持现有行业地位，将对公司经营业绩带来一定程度的不利影响。

对此，公司未来将继续高强度投入研发资源，紧贴市场需求，优化技术研发管理体系，加强对研发人才的引进和培养，提高技术人员的稳定性，及时调整研发方向和技术储备，以应对下游主要应用场景的扩张需求以及客户更新换代的升级需求。

### （三）主要原材料价格波动风险

公司产品主要原材料为导体材料。导体材料的主要成分为铜，其采购价格与国内市场基准铜价密切相关。铜的价格受国际、国内政治经济等因素影响较大。虽然公司的产品定价模式主要为铜价联动模式，即合同上不约定最终销售价格，而按基准铜价作为主要定价原则，具体供货时的价格在合同约定的定价原则的基础上，根据铜材等原材料的市场价格变动情况进行相应地调整。这种模式下，原材料价格波动风险被大幅转移给下游客户。但如果未来铜等主要原材料价格大幅波动，仍会影响下游客户需求、销售采购环节的铜价价差等，从而影响公司毛利率。

对此，公司将加强与供应商的战略合作，并密切关注原材料价格波动，把握市场趋势，合理调整采购计划，与客户协商重新定价，不断优化产品技术工艺和强化内部管理等措施，降低主要原材料价格波动为公司经营带来的风险。

### （四）人民币汇率波动风险

公司海外业务占比较大，并主要以美元结算。虽然公司在销售定价时合理考虑了人民币汇率变动影响，并积极开拓国内市场以减少汇率波动对公司经营的影响，但仍不能排除未来人民币汇率发生大幅波动对公司经营产生的不利影响。

为防范公司外汇风险，进一步提高应对外汇波动风险的能力，更好地规避和防范外汇汇率波动风险，公司将做好外汇汇率波动的前瞻性预测，并根据具体情况，适度开展外汇套期保值业务。

### （五）应收账款回收的风险

随着公司销售收入的提高，公司应收账款余额占流动资产的比例较高。尽管公司回款情况良好，但考虑到应收账款的回收受到整体宏观经济形势、货币市场资金紧张程度、客户自身现金流状况等较多因素的影响，公司仍面临一定程度的应收账款回收风险。

对此，公司将加强对应收账款的管理和监控，报告期内公司应收账款账龄较短，公司将采取购买信用保险、加强对业务人员销售回收率的考核等有效措施以加强应收账款回收。

### （六）海外投资风险

泰国的法律法规、政策体系、商业环境、文化特征等与国内存在一定差异，泰国生产基地在建设及运营过程中，存在一定的管理、运营和市场风险，对外投资效果能否达到预期存在不确定性。

公司将积极学习并借鉴同业及客户海外投资和运营管理的经验，尽快熟悉并适应泰国的商业文化环境和法律体系，采取有效的措施激励和培训团队，保障泰国生产基地的良好运行。

## 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05月13日	公司会议室	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投资者	公司经营情况及行业发展情况；未提供资料。	详见2024年5月13日披露在巨潮资讯网上的投资者关系活动记录表（编号：2024-001）
2024年05月28日	公司会议室	电话沟通	机构	华创证券、泰信基金、Pleiad Investment Advisors Limited	公司经营情况及行业发展情况；未提供资料。	详见2024年5月29日披露在巨潮资讯网上的投资者关系活动记录表（编号：2024-002）
2024年06月03日	泰国子公司会议室	实地调研	机构	华创证券、歌汝投资、深圳港丽投资、易方达基金、广发基金、摩根	公司经营情况及行业发展情况；未提供资料。	详见2024年6月4日披露在巨潮资讯网上的投

				士丹利基金、创金合信基金、平安资管、银华基金		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	74.76%	2024 年 05 月 22 日	2024 年 05 月 22 日	详见巨潮资讯网《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-022）

#### 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
姚金龙	董事长	被选举	2024 年 05 月 22 日	董事会换届选举
姚银龙	董事	被选举	2024 年 05 月 22 日	董事会换届选举
姚云涛	董事	被选举	2024 年 05 月 22 日	董事会换届选举
姚云萍	董事	被选举	2024 年 05 月 22 日	董事会换届选举
宋红霞	董事	被选举	2024 年 05 月 22 日	董事会换届选举
尹莹	董事	被选举	2024 年 05 月 22 日	董事会换届选举
姚可夫	独立董事	被选举	2024 年 05 月 22 日	董事会换届选举
叶伟巍	独立董事	被选举	2024 年 05 月 22 日	董事会换届选举
朱曦	独立董事	被选举	2024 年 05 月 22 日	董事会换届选举
姚伟民	监事会主席	被选举	2024 年 05 月 22 日	监事会换届选举
郭玉红	监事	被选举	2024 年 05 月 22 日	监事会换届选举
孙月萍	职工代表监事	被选举	2024 年 05 月 22 日	监事会换届选举
姚金龙	总经理	聘任	2024 年 05 月 22 日	董事会聘任
姚云涛	副总经理	聘任	2024 年 05 月 22 日	董事会聘任
姚云萍	副总经理、董事会秘书	聘任	2024 年 05 月 22 日	董事会聘任
宋红霞	财务负责人	聘任	2024 年 05 月 22 日	董事会聘任
沈福良	副总经理	聘任	2024 年 05 月 22 日	董事会聘任
叶国强	监事会主席	任期满离任	2024 年 05 月 22 日	任期届满离任

### 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

## 1、股权激励

(1) 2022 年 6 月 17 日，公司召开第二届董事会第七次会议，审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。公司独立董事发表了同意的独立意见，并就本次激励计划向所有的股东征集委托投票权。律师、独立财务顾问出具了相应报告。

(2) 2022 年 6 月 17 日，公司召开第二届监事会第七次会议，审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于核实〈浙江兆龙互连科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》。

(3) 2022 年 6 月 18 日至 2022 年 6 月 27 日，公司对首次授予激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。截至公示期满，公司监事会未收到任何异议，并于 2022 年 6 月 28 日披露了《监事会关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。

(4) 2022 年 7 月 4 日，公司召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。律师出具了法律意见书，公司于同日披露了《关于公司 2022 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

(5) 2022 年 7 月 8 日，公司召开第二届董事会第八次会议及第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，董事会认为公司 2022 年限制性股票激励计划规定的首次授予条件已经成就，同意确定 2022 年 7 月 8 日为首次授予日，向 91 名激励对象授予 225.00 万股第二类限制性股票，授予价格为 7.64 元/股。公司独立董事发表了同意的独立意见，监事会对本次激励计划首次授予激励对象名单进行审核并发表核查意见，律师、独立财务顾问出具了相应报告。

(6) 2023 年 6 月 28 日，公司召开第二届董事会第十六次会议和第二届监事会第十五次会议，会议审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次及预留授予限制性股票授予价格和授予数量的议案》和《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》。董事会同意对 2022 年限制性股票激励计划首次及预留授予限制性股票授予价格和授予数量进行相应调整。经过上述调整后，首次及预留授予价格由 7.64 元/股调整为 5.38 元/股，首次授予的限制性股票数量由 225.00 万股调整到 315.00 万股，预留授予的限制性股票数量由 35.00 万股调整到 49.00 万股；此外，董事会认为本次激励计划规定的预留授予条件已经成就，同意确定以 2023 年 6 月 28 日为预留授予日，授予 55 名激励对象 47.74 万股第二类限制性股票。公司独立董事对该事项发表了同意的独立意见。监事会对截止预留授予日的激励对象名单进行审核并发表了核查意见。

(7) 2023 年 7 月 10 日，公司召开第二届董事会第十七次会议和第二届监事会第十六次会议，会议审议通过了《关于作废 2022 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》和《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。由于 2 名激励对象因个人原因已离职，已不具备激励对象资格，其全部已授予尚未归属的 5.04 万股限制性股票不得归属并由公司作废。4 名激励对象因 2022 年度个人绩效考核结果对应当年度个人层面归属比例为 80%，其第一个归属期内已获授未能归属的 1.0332 万股限制性股票由公司作废。综上，合计作废 6.0732 万股限制性股票。经过上述调整后，本激励计划首次授予的激励对象由 91 人调整为 89 人，实际首次授予部分第一个归属期可归属限制性股票数量为 91.9548 万股。公司独立董事对相关事项发表了同意的独立意见。监事会对公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期的归属名单进行核实并出具了核查意见。

(8) 公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了首次授予部分第一个归属期股份归属登记及上市的相关手续，归属股票数量合计 91.9548 万股。前述归属的限制性股票已于 2023 年 7 月 19 日上市流通。

(9) 2024 年 7 月 16 日，公司召开第三届董事会第二次会议和第三届监事会第二次会议，会议审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次及预留授予限制性股票授予价格的议案》《关于作废 2022 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》及《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期及预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。董事会同意对公司 2022 年限制性股票激励计划首次及预留授予限制性股票的授予价格进行相应调整，首次及预留授予价格由 5.38 元/股调整为 5.26 元/股。同时由于首次授予部分有 6 名激励对象因离职已不具备激励对象资格，其已获授但尚未归属的 14.1120 万股限制性股票不得归属并由公司作废；3 名激励对象



（含首次授予部分 2 人及预留授予部分 1 人）因 2023 年度个人绩效考核结果对应当年度个人层面归属比例为 80%，其已获授但未能归属的 0.5712 万股限制性股票由公司作废。综上，合计作废 14.6832 万股限制性股票。经过上述调整后，本激励计划首次授予的激励对象由 89 人调整为 83 人；实际首次授予部分第二个归属期可归属限制性股票数量为 115.5168 万股，预留授予部分第一个归属期可归属限制性股票数量为 23.7020 万股，合计可归属限制性股票数量为 139.2188 万股。监事会对公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期及预留授予部分第一个归属期的归属名单进行核实并出具了核查意见。

（10）公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了首次授予部分第二个归属期及预留授予部分第一个归属期股份归属登记及上市的相关手续，归属股票数量合计 139.2188 万股。前述归属的限制性股票已于 2024 年 7 月 30 日上市流通。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

## 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 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	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司严格遵守国家颁布的法律、法规及相关行业规范，积极采取有效措施加强环境保护工作，认真落实相关环境管理体系的要求，实施标准化环境管理，注重持续清洁生产和循环利用，已通过 ISO14001 环境管理体系、ISO50001 能源管理体系以及 ISO45001 职业健康安全管理体系认证。报告期内，公司及子公司的生产经营活动符合国家有关环境保护的要求，不存在因环境问题受到行政处罚的情况。

#### （一）排污信息

公司日常生产经营过程中产生的废水、废气、固废较少，均安全合规处置、达标排放。

#### （二）防治污染设施的建设和运行情况

公司建有年循环水量为 105,000 吨的冷却水循环利用系统，实现工业冷却水“零”排放，建成二级活性炭吸附的废气处理装置。固废设有生活垃圾暂存处、废品仓库，纳入浙江省固体废物监管平台申报管理，危险废物全部委托资质单位统一处置。目前，公司各环保设施运行均正常。

#### （三）建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司目前正在开展的所有项目均按照国家《环境影响评价法》的相关要求，进行环境影响评价，项目建成后完成环保验收。

#### （四）突发环境事件应急预案

根据公司实际情况编制了突发环境事件应急预案，并按照环保部门的要求，每年定期开展应急演练。

#### （五）环境自行监测方案

公司内部建立日常环境监测制度，并正常开展监测工作，每年定期委托第三方资质单位对公司进行环境监测，公司环境监测结果均符合环保标准和要求。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司积极响应国家环保号召，在推动公司健康发展的同时，积极推进绿色低碳发展，并已获得国家绿色工厂、浙江省绿色低碳工厂、工业产品绿色设计示范企业等认定。在减少碳排放的具体措施方面，公司已建成以自备用电为主的屋顶光伏发电项目并运行，通过使用清洁能源，降低了碳排放，并带来了较大的经济效益和环保效益。公司持续推进完善信息化建设，优化提升 OA 系统、ERP 系统、MES 系统、CRM 系统等，通过数字化、自动化的手段，提升了工作效率，减少了能源和资源的消耗，进一步节约了成本。

未披露其他环境信息的原因

不适用

## 二、社会责任情况

报告期内，公司积极履行社会责任，努力做到经济效益与社会效益、自身发展与社会发展相互协调，实现公司与员工、公司与社会、公司与环境的健康和谐发展。

1、公司严格按照《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及《公司章程》的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内控管理制度，提高公司规范运作水平，并加强对信息披露工作的管理，保证真实、准确、完整的披露信息，充分有效地保障了投资者的知情权。公司注重保护投资者，特别是中小投资者的合法权益，公司通过网站、电话、邮件、业绩说明会、现场调研等多种渠道，积极与投资者交流互动，提高了投资者对公司的认知度。

同时，公司高度重视对股东的回报，报告期内，公司完成了 2023 年年度权益分派，以总股本 258,169,548 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.20 元（含税），共派发现金红利 30,980,345.76 元。

2、公司注重员工权益保护。在人才激励方面，公司不断探索科学、规范的激励体系与管理机制。公司于 2022 年 6 月实施了 2022 年限制性股票激励计划，并已于 2024 年 7 月在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了首次授予部分第二个归属期及预留授予部分第一个归属期股份归属登记及上市的相关手续。在人才培养方面，报告期内公司开展员工内外部培训 800 多人次，涵盖专业知识深化、技能精进、安全意识强化、职业道德和综合素养提升等多方面，助力员工个人成长与职业发展。在员工企业文化方面，公司成立了职工代表大会、工会组织，定期开展员工团建、年度优秀员工表彰大会等活动，实现员工与企业的共同和谐发展。

3、在客户与消费者权益保护方面，公司设有专人接受客户咨询与投诉，收集客户意见。质量部负责组织相关部门对投诉进行调查，制定纠正和预防措施，同时将调查结果告知客户，做到有问必查，有错必纠，不断改进公司质量管理水平；在供应链管理方面，公司制定了完善的供应商评价管理体系，同时坚持互利共赢、诚实守信的原则，始终注重保障供应商的合法权益，与供应商建立稳定长久的合作关系。

4、公司遵循绿色环保的发展理念，积极践行节能减排，立志打造一个可持续发展的绿色低碳厂区，利用自然采光，水循环处理、废气处理等实现建筑节能减排，进一步降低对环境带来的影响。2020 年底，公司建成 8MW 屋顶光伏发电项目并投入运行。截至报告期末，累计发电 2,495.11 万度，其中为社会提供 417.64 万度绿电；累计节约 3,066.49 吨标煤，减少 18,056 吨二氧化碳排放。在实际生产过程中，公司积极组织各部门进行安全教育培训，增强员工安全意识和安全技能，也始终贯彻环保理念，坚持绿色低碳可持续发展。此外，公司坚持技术革新，持续加大绿色研发投资，不断探索和开发低能耗的产品及绿色连接解决方案，以创新驱动公司发展，同时为环境保护和可持续发展承担应尽的社会责任。

5、公司积极参与公益慈善事业，承担企业社会责任。报告期内，公司开展了困难员工慰问、儿童节公益捐款、幼儿园爱心捐赠等公益活动，同时公司积极参与民建德清总支“一七同心”助力“德淘洮”公益助农活动，以实际行动支持东西协作促共富工作。2022 年 11 月，公司向德清县慈善总会捐赠人民币 300 万元，设立慈善冠名基金，用于开展德清县新市镇区域内助医、助学等公益慈善项目，分 5 年捐赠完毕。截至报告期末，兆龙慈善冠名基金已为 102 户家庭带去温暖与帮助。

## 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

## 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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
浙江湖州兆龙网络科技有限公司	同一控股股东	向关联人销售产品、商品	销售电缆等产品	市场化定价	市场价	66.72	0.08%	500	否	银行结算	市场价	2024年04月29日	具体内容详见公司巨潮资讯网披露的《关于2023年度日常关联交易确认及2024年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-010）。
浙江湖州兆龙网络科技有限公司	同一控股股东	接受关联人提供的劳务	弱电安装与装修服务	市场化定价	市场价	24.03	1.81%	500	否	银行结算	市场价	2024年04月29日	
德清县新市镇火候鸟包装材料厂	实际控制人配偶之弟担任经营者的个体工商户	向关联人采购原材料	采购托盘、木盘等包装材料	市场化定价	市场价	420.94	4.20%	1,500	否	银行结算	市场价	2024年04月29日	
浙江湖州兆龙网络科技有限公司	同一控股股东	关联租赁（租出）	房屋租赁	市场化定价	市场价	7.14	100.00%	15	否	银行结算	市场价	2024年04月29日	
合计				--	--	518.83	--	2,515	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				报告期内，公司不存在大额销货退回的情况。									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				2024年4月25日，公司召开第二届董事会第二十二次会议、第二届监事会第二十次会议，审议通过了《关于2023年度日常关联交易确认及2024年度日常关联交易预计的议案》，同意公司2024年度与关联方发生合计不超过2,515.00万元的日常关联交易。具体内容详见公司于2024年4月29日披露的《关于2023年度日常关联交易确认及2024年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-010）。上述与日常经营相关的关联交易金额未超出公司2024年度预计。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、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

公司董事长兼总经理姚金龙先生于 2023 年 2 月 27 日起不再担任浙江德清农村商业银行股份有限公司（以下简称“德清农商银行”）董事，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》之“前后 12 个月视同关联方”的相关规定，德清农商银行视同为公司关联方，关联关系至 2024 年 2 月 26 日终止。

本公司及子公司在德清农商银行开立银行结算账户，办理存款和日常结算(包括但不限于发放员工工资、奖金、对外支付及收款业务等)业务，截至 2024 年 2 月 26 日情况如下：

账户名称	银行账号	币种	账户类型	账户余额
浙江兆龙互连科技股份有限公司	201000068835558	人民币	基本户	41,324,547.37
	201000060988285	美元	一般户	351,947.00
浙江兆龙高分子材料有限公司	201000205731919	人民币	基本户	521,300.41

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于向浙江德清农村商业银行股份有限公司申请综合授信额度及办理存款、结算业务暨关联交易的公告》	2023 年 04 月 25 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

## 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

报告期内，公司涉及的租赁主要包括公司及分、子公司作为承租方，租赁办公场所等；公司作为出租方，出租部分闲置物业等，均签署房屋租赁合同。

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、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用



公司发现销售人员存在职务侵占的嫌疑并向公安机关报案，目前该案件仍处于侦查中。对方通过律师向公司提出先行赔偿部分资金，截至本报告披露日，公司已收到 1,770 万元。公司后续将根据公安机关、检察机关最终获取的证据，以及对商业秘密及声誉受损害的评估结果，向对方进一步追偿。公司目前生产经营正常，上述事项未对公司日常生产经营造成其他影响。

#### 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

泰国龙腾互连于 2023 年 12 月在泰国租赁了厂房，全面展开设备安装与调试、产品和体系认证以及试生产等关键工作，并已通过了 ISO9001 认证，ETL 和 UL 认证等。

2024 年 3 月，泰国子公司完成了增资，增资完成后注册资本由 200 万泰铢增加至 7,800 万泰铢。2024 年 4 月，与 AMATA CORPORATION PUBLIC COMPANYYTD 签订《土地买卖协议》，拟出资约 4 亿泰铢向卖方购买面积约 100 莱土地，也正在推进土地建设规划等相关工作。

## 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	47,306,700	18.32%						47,306,700	18.32%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	47,306,700	18.32%						47,306,700	18.32%
其中：境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	47,306,700	18.32%						47,306,700	18.32%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	210,862,848	81.68%						210,862,848	81.68%
1、人民币普通股	210,862,848	81.68%						210,862,848	81.68%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%
三、股份总数	258,169,548	100.00%						258,169,548	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	30,892	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
浙江兆龙控股有限公司	境内非国有法人	44.74%	115,500,000	0	0	115,500,000	不适用	0
姚金龙 <sup>1</sup>	境内自然人	14.64%	37,800,000	0	28,350,000	9,450,000	不适用	0
姚云涛 <sup>2</sup>	境内自然人	4.88%	12,600,000	0	9,450,000	3,150,000	不适用	0
姚银龙 <sup>3</sup>	境内自然人	4.88%	12,600,000	0	9,450,000	3,150,000	不适用	0
德清兆兴企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.85%	7,350,000	0	0	7,350,000	不适用	0
德清县百盛企业管理有限公司	境内非国有法人	1.53%	3,937,500	0	0	3,937,500	不适用	0
德清兆信企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.22%	3,150,000	0	0	3,150,000	不适用	0
王平	境内自然人	0.24%	626,400	626,400	0	626,400	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.10%	267,776	-14,656	0	267,776	不适用	0
汪公元	境内自然人	0.10%	250,000	250,000	0	250,000	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）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	兆龙控股为公司控股股东，姚金龙为公司实际控制人。姚金龙、姚银龙、姚云涛分别持有兆龙控股股权比例为 60.00%、20.00%、20.00%；姚金龙与姚银龙为兄弟关系，姚金龙、姚银龙与姚云涛均为叔侄关系；德清兆兴及德清兆信为本公司的员工持股平台，姚金龙分别担任德清兆兴、德清兆信执行事务合伙人。姚金龙、兆龙控股、姚云涛、姚银龙、德清兆兴、德清兆信及德清百盛构成一致行动人。除此外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或为一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	

浙江兆龙控股有限公司		115,500,000	人民币普通股	115,500,000
姚金龙		9,450,000	人民币普通股	9,450,000
德清兆兴企业管理咨询合伙企业（有限合伙）		7,350,000	人民币普通股	7,350,000
德清县百盛企业管理有限公司		3,937,500	人民币普通股	3,937,500
姚云涛		3,150,000	人民币普通股	3,150,000
姚银龙		3,150,000	人民币普通股	3,150,000
德清兆信企业管理咨询合伙企业（有限合伙）		3,150,000	人民币普通股	3,150,000
王平		626,400	人民币普通股	626,400
香港中央结算有限公司		267,776	人民币普通股	267,776
汪公元		250,000	人民币普通股	250,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	兆龙控股为公司控股股东，姚金龙为公司实际控制人。姚金龙、姚银龙、姚云涛分别持有兆龙控股股权比例为 60.00%、20.00%、20.00%；姚金龙与姚银龙为兄弟关系，姚金龙、姚银龙与姚云涛均为叔侄关系；德清兆兴及德清兆信为本公司的员工持股平台，姚金龙分别担任德清兆兴、德清兆信执行事务合伙人。姚金龙、兆龙控股、姚云涛、姚银龙、德清兆兴、德清兆信及德清百盛构成一致行动人。除此外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或为一致行动人。			
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）	汪公元通过投资者信用证券账户持有 250,000 股，通过普通证券账户持有 0 股，合计持有 250,000 股。			

注：1、除上表直接持股情况外，截至本报告期末，姚金龙通过兆龙控股间接持有公司 69,300,000 股股份，通过德清兆兴间接持有公司 756,000 股股份，通过德清兆信间接持有公司 252,000 股股份，合计占公司总股本的 41.87%。

2、除上表直接持股情况外，截至本报告期末，姚云涛通过兆龙控股间接持有公司 23,100,000 股股份，合计占公司总股本的 13.83%。

3、除上表直接持股情况外，截至本报告期末，姚银龙通过兆龙控股间接持有公司 23,100,000 股股份，合计占公司总股本的 13.83%。

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：浙江兆龙互连科技股份有限公司

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	121,862,984.29	258,962,099.78
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	36,108,100.00	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	389,993,679.24	293,144,279.08
应收款项融资	8,194,385.50	32,679,471.03
预付款项	7,603,060.96	3,807,752.88
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,869,796.66	3,341,538.09
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	239,767,285.60	201,326,588.91
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	18,534,080.75	8,244,697.47
流动资产合计	826,933,373.00	801,506,427.24
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	1,200,661.75	1,287,256.39
固定资产	334,840,728.38	269,538,179.20
在建工程	69,232,448.22	113,733,484.78
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	15,891,659.99	19,315,254.71
无形资产	45,846,563.70	46,447,847.31
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	5,243,702.77	2,946,421.65
其他非流动资产	9,859,649.72	1,609,536.23
非流动资产合计	482,115,414.53	454,877,980.27
资产总计	1,309,048,787.53	1,256,384,407.51
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		16,963,592.26
应付账款	125,892,192.24	82,523,052.20
预收款项		
合同负债	11,926,456.79	10,721,542.69
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	30,268,604.27	37,935,447.15
应交税费	8,361,083.99	9,208,965.47
其他应付款	988,116.71	871,911.30
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	6,749,112.13	6,898,794.68
其他流动负债	126,679.20	116,260.89
流动负债合计	184,312,245.33	165,239,566.64
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	9,487,630.61	12,592,339.63
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,231,666.66	6,486,929.82
递延所得税负债	20,723.13	16,833.66
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,740,020.40	19,096,103.11
负债合计	200,052,265.73	184,335,669.75
所有者权益：		
股本	258,169,548.00	258,169,548.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	328,503,976.65	319,835,150.52
减：库存股		
其他综合收益	-198,815.96	160,825.44
专项储备		
盈余公积	52,455,288.60	52,455,288.60
一般风险准备		
未分配利润	470,066,524.51	441,427,925.20
归属于母公司所有者权益合计	1,108,996,521.80	1,072,048,737.76
少数股东权益		
所有者权益合计	1,108,996,521.80	1,072,048,737.76
负债和所有者权益总计	1,309,048,787.53	1,256,384,407.51

法定代表人：姚金龙    主管会计工作负责人：宋红霞    会计机构负责人：杨良芳

## 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	91,878,738.13	253,046,944.89
交易性金融资产	36,108,100.00	

衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	379,507,595.94	275,879,986.38
应收款项融资	8,194,385.50	32,679,471.03
预付款项	7,600,200.96	3,723,969.32
其他应收款	1,929,323.76	499,577.93
其中：应收利息		
应收股利		
存货	213,754,413.69	189,719,692.32
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	13,224,754.99	7,728,734.73
流动资产合计	752,197,512.97	763,278,376.60
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	72,059,703.44	19,692,368.75
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,200,661.75	1,287,256.39
固定资产	320,782,470.54	260,511,642.30
在建工程	50,860,946.10	113,733,484.78
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	437,367.31	375,994.04
无形资产	45,846,563.70	46,447,847.31
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	3,952,618.26	2,058,343.34
其他非流动资产	1,057,180.18	1,609,536.23
非流动资产合计	496,197,511.28	445,716,473.14
资产总计	1,248,395,024.25	1,208,994,849.74
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		16,963,592.26
应付账款	101,958,273.51	79,884,929.84
预收款项		
合同负债	11,374,816.19	10,035,150.11
应付职工薪酬	28,263,446.00	34,666,512.02
应交税费	7,404,610.45	8,143,461.05
其他应付款	987,910.71	871,911.30
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	290,966.75	224,192.60
其他流动负债	59,937.44	27,029.86
流动负债合计	150,339,961.05	150,816,779.04
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	100,384.94	144,618.91
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,231,666.66	6,486,929.82
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,332,051.60	6,631,548.73
负债合计	156,672,012.65	157,448,327.77
所有者权益：		
股本	258,169,548.00	258,169,548.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	328,503,976.65	319,835,150.52
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	52,455,288.60	52,455,288.60
未分配利润	452,594,198.35	421,086,534.85
所有者权益合计	1,091,723,011.60	1,051,546,521.97
负债和所有者权益总计	1,248,395,024.25	1,208,994,849.74

### 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	850,204,188.91	732,197,155.43

其中：营业收入	850,204,188.91	732,197,155.43
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	796,921,950.85	683,428,806.87
其中：营业成本	719,359,311.09	623,643,598.37
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	3,408,382.31	2,960,714.90
销售费用	22,869,062.52	22,608,265.20
管理费用	31,072,854.95	22,046,451.02
研发费用	31,087,005.18	27,232,233.59
财务费用	-10,874,665.20	-15,062,456.21
其中：利息费用	301,699.39	18,815.32
利息收入	2,828,078.75	2,132,631.61
加：其他收益	2,883,400.25	6,723,928.31
投资收益（损失以“—”号填列）	-139,320.02	26,491.60
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）	108,100.00	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-5,467,534.95	328,791.23
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,859,406.00	-2,420,399.90
资产处置收益（损失以“—”号填列）	48,842.24	68,716.83
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	48,856,319.58	53,495,876.63
加：营业外收入	17,951,602.42	251,401.69
减：营业外支出	37,560.79	1,378,098.22
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	66,770,361.21	52,369,180.10

减：所得税费用	7,151,416.14	4,450,554.57
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	59,618,945.07	47,918,625.53
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	59,618,945.07	47,918,625.53
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）	59,618,945.07	47,918,625.53
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额	-359,641.40	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-359,641.40	
（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	-359,641.40	
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	-359,641.40	
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	59,259,303.67	47,918,625.53
归属于母公司所有者的综合收益总额	59,259,303.67	47,918,625.53
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.23	0.19
（二）稀释每股收益	0.23	0.18

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00元，上期被合并方实现的净利润为：0.00元。

法定代表人：姚金龙 主管会计工作负责人：宋红霞 会计机构负责人：杨良芳

#### 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	832,304,325.48	717,859,523.81
减：营业成本	716,455,491.47	623,006,878.85
税金及附加	3,190,552.62	2,889,584.60
销售费用	14,817,654.40	18,106,329.27
管理费用	25,151,022.71	19,023,651.61
研发费用	29,864,692.70	26,281,099.51
财务费用	-11,049,239.64	-14,942,870.69
其中：利息费用	5,719.71	760.57
利息收入	2,820,590.61	2,103,425.66
加：其他收益	2,868,909.28	6,717,923.88
投资收益（损失以“—”号填列）	-139,320.02	26,491.60
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）	108,100.00	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-5,645,235.49	492,368.85
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,819,779.32	-2,331,536.36
资产处置收益（损失以“—”号填列）	1,984,416.66	15,689.32
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	51,231,242.33	48,415,787.95
加：营业外收入	17,951,514.42	240,865.50
减：营业外支出	36,178.73	1,339,726.19
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	69,146,578.02	47,316,927.26
减：所得税费用	6,658,568.76	3,288,404.94
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	62,488,009.26	44,028,522.32
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	62,488,009.26	44,028,522.32
（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	62,488,009.26	44,028,522.32
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	788,193,350.37	758,676,493.48
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	52,001,914.00	40,508,555.54
收到其他与经营活动有关的现金	25,825,549.24	53,084,194.72
经营活动现金流入小计	866,020,813.61	852,269,243.74
购买商品、接受劳务支付的现金	770,840,307.58	664,465,456.45
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	92,102,534.67	79,732,556.54
支付的各项税费	19,457,804.73	3,664,111.89
支付其他与经营活动有关的现金	16,991,440.83	34,933,994.05
经营活动现金流出小计	899,392,087.81	782,796,118.93
经营活动产生的现金流量净额	-33,371,274.20	69,473,124.81
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		30,000,000.00
取得投资收益收到的现金		223,479.45

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	62,000.00	264,026.89
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	62,000.00	30,487,506.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	37,927,981.51	26,126,916.90
投资支付的现金	36,000,000.00	
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	73,927,981.51	26,126,916.90
投资活动产生的现金流量净额	-73,865,981.51	4,360,589.44
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	30,980,345.76	19,717,500.00
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	3,655,487.59	642,585.72
筹资活动现金流出小计	34,635,833.35	20,360,085.72
筹资活动产生的现金流量净额	-34,635,833.35	-20,360,085.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,073,973.57	7,427,224.13
五、现金及现金等价物净增加额	-134,799,115.49	60,900,852.66
加：期初现金及现金等价物余额	254,262,099.78	183,310,073.11
六、期末现金及现金等价物余额	119,462,984.29	244,210,925.77

## 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	773,443,226.37	743,952,448.84
收到的税费返还	52,001,914.00	40,200,456.59
收到其他与经营活动有关的现金	25,801,750.56	53,038,137.93
经营活动现金流入小计	851,246,890.93	837,191,043.36
购买商品、接受劳务支付的现金	757,895,368.78	664,866,084.17
支付给职工以及为职工支付的现金	81,287,184.03	73,378,790.82
支付的各项税费	16,656,649.91	2,352,633.62
支付其他与经营活动有关的现金	14,499,416.25	32,022,708.81
经营活动现金流出小计	870,338,618.97	772,620,217.42
经营活动产生的现金流量净额	-19,091,728.04	64,570,825.94
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		30,000,000.00
取得投资收益收到的现金		223,479.45
处置固定资产、无形资产和其他长	62,000.00	119,000.00

期资产收回的现金净额		
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	62,000.00	30,342,479.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	28,841,447.75	25,416,696.98
投资支付的现金	86,978,780.00	500,000.00
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	115,820,227.75	25,916,696.98
投资活动产生的现金流量净额	-115,758,227.75	4,425,782.47
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	30,980,345.76	19,717,500.00
支付其他与筹资活动有关的现金	182,296.45	150,388.83
筹资活动现金流出小计	31,162,642.21	19,867,888.83
筹资活动产生的现金流量净额	-31,162,642.21	-19,867,888.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,144,391.24	7,324,524.57
五、现金及现金等价物净增加额	-158,868,206.76	56,453,244.15
加：期初现金及现金等价物余额	248,346,944.89	174,545,702.26
六、期末现金及现金等价物余额	89,478,738.13	230,998,946.41

## 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												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	258,169,548.00				319,835,150.52		160,825.44		52,455,288.60		441,427,925.20		1,072,048,737.76		1,072,048,737.76
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	258,169,548.00				319,835,150.52		160,825.44		52,455,288.60		441,427,925.20		1,072,048,737.76		1,072,048,737.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					8,668,826.13		-359,641.40				28,638,599.31		36,947,784.04		36,947,784.04
（一）综合收益总额							-359,641.40				59,618,945.07		59,259,303.67		59,259,303.67
（二）所有者投入和减少资本					8,668,826.13								8,668,826.13		8,668,826.13
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				8,668,826.13							8,668,826.13		8,668,826.13	
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	258,169,548.00				328,503,976.65		198,815.96		52,455,288.60		470,066,524.51		1,108,996,521.80	1,108,996,521.80

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	183,750,000.00				374,657,916.70				42,795,959.67		373,174,137.73		974,378,014.10		974,378,014.10
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初	183,750,000.00				374,657,916.70				42,795,959.67		373,174,137.73		974,378,014.10		974,378,014.10

余额														
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	73,500,000.00				-67,794,899.79					27,706,125.53		33,411,225.74		33,411,225.74
（一）综合收益总额										47,918,625.53		47,918,625.53		47,918,625.53
（二）所有者投入和减少资本					5,705,100.21							5,705,100.21		5,705,100.21
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					5,705,100.21							5,705,100.21		5,705,100.21
4. 其他														
（三）利润分配										-20,212,500.00		-20,212,500.00		-20,212,500.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-20,212,500.00		-20,212,500.00		-20,212,500.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	73,500,000.00				-73,500,000.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	73,500,000.00				-73,500,000.00									

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	257,250,000.00				306,863,016.91			42,795,959.67	400,880,263.26	1,007,789,239.84			1,007,789,239.84	

## 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											
	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	258,169,548.00				319,835,150.52				52,455,288.60	421,086,534.85		1,051,546,521.97
加：会计政策变更												



前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	258,169,548.00			319,835,150.52				52,455,288.60	421,086,534.85			1,051,546,521.97
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				8,668,826.13					31,507,663.50			40,176,489.63
（一）综合收益总额									62,488,009.26			62,488,009.26
（二）所有者投入和减少资本				8,668,826.13								8,668,826.13
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				8,668,826.13								8,668,826.13
4. 其他												
（三）利润分配									-30,980,345.76			-30,980,345.76
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配									-30,980,345.76			-30,980,345.76
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	258,169,548.00				328,503,976.65				52,455,288.60	452,594,198.35		1,091,723,011.60

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	183,750,000.00				374,657,916.70				42,795,959.67	354,365,074.46		955,568,950.83
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	183,750,000.00				374,657,916.70				42,795,959.67	354,365,074.46		955,568,950.83

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	73,500,000.00				-67,794,899.79					23,816,022.32		29,521,122.53
（一）综合收益总额										44,028,522.32		44,028,522.32
（二）所有者投入和减少资本					5,705,100.21							5,705,100.21
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					5,705,100.21							5,705,100.21
4. 其他												
（三）利润分配										-20,212,500.00		-20,212,500.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-20,212,500.00		-20,212,500.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	73,500,000.00				-73,500,000.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	73,500,000.00				-73,500,000.00							
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	257,250,000.00				306,863,016.91				42,795,959.67	378,181,096.78		985,090,073.36

### 三、公司基本情况

浙江兆龙互连科技股份有限公司系在浙江兆龙线缆有限公司基础上整体变更设立，于 2017 年 12 月 22 日在湖州市市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省德清县。公司现持有统一社会信用代码为 91330521147114918E 的营业执照，注册资本 258,169,548.00 元，股份总数 258,169,548.00 股(每股面值 1 元)。其中，有限售条件的流通股份 47,306,700 股；无限售条件的流通股份 210,862,848 股。公司股票已于 2020 年 12 月 7 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属电气机械和器材制造业。主要经营活动为数据电缆、专用电缆及连接产品的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2024 年 8 月 28 日第三届董事会第三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、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

#### 1、遵循企业会计准则的声明

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

#### 2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

#### 3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4、记账本位币

公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，Longtek Interconnect(Thailand) CO.,LTD. 等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

## 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的核销应收账款	公司将单项核销金额占应收账款坏账准备总额 10%以上且金额大于 100 万元认定为重要的核销应收账款
重要的在建工程项目	公司将单项余额超过资产总额 1%或预算金额大于 1,000 万元的在建工程认定为重要的在建工程项目
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 1,000 万元的项目作为重要的投资活动现金流量
重要的承诺事项	公司将可能影响金额超过资产总额 5%的承诺事项认定为重要的承诺事项
重要的或有事项	公司将可能影响金额超过资产总额 1%的承诺事项认定为重要的或有事项
重要的资产负债表日后事项	公司将资产负债表日后利润分配情况、设立子公司等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、合营安排分类及共同经营会计处理方法

## 9、现金及现金等价物的确定标准

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

## 10、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期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的即期汇率折算，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。

## (2) 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

## 11、金融工具

### (1) 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：1) 以摊余成本计量的金融资产；2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

### (2) 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

#### 1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

#### 2) 金融资产的后续计量方法

##### ①以摊余成本计量的金融资产

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

##### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

##### ③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

##### ④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

#### 3) 金融负债的后续计量方法

##### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

④以摊余成本计量的金融负债

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

4) 金融资产和金融负债的终止确认

①当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- a. 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
- b. 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

1) 金融工具减值计量和会计处理

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。

## 2) 应收款项预期信用损失的确认标准和计提方法

### ① 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——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
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	20.00	20.00
3-5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

### 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。

## (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。

## 12、应收票据

详见“五、重要会计政策及会计估计”之“金融工具”。

## 13、应收账款

详见“五、重要会计政策及会计估计”之“金融工具”。

## 14、应收款项融资

详见“五、重要会计政策及会计估计”之“金融工具”。

## 15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见“五、重要会计政策及会计估计”之“金融工具”。

## 16、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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

## 17、存货

### (1) 存货的分类

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

### (2) 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

### (3) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

### (4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

#### 1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

#### 2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

### (5) 存货跌价准备

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

## 18、持有待售资产

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

### （1）共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

### （2）投资成本的确定

1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

②在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

### （3）后续计量及损益确认方法

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

### （4）通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### 1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

①个别财务报表

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

②合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

3) 属于“一揽子交易”的会计处理

①个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

②合并财务报表

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

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

(1) 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

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

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

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

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	3	4.85
机器设备	年限平均法	10	3	9.7
运输工具	年限平均法	4-10	3	24.25-9.70
电子及其他设备	年限平均法	4	3	24.25

## 25、在建工程

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

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	(1) 实体建造包括安装工作已经全部完成或实质上已经全部完成； (2) 继续发生在所购建的房屋及建筑物上的支出金额很少或者几乎不再发生； (3) 所购建的房屋及建筑物已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符； (4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际成本按估计价值转入固定资产。
机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕； (2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行； (3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品； (4) 设备经过资产管理人員和使用人員验收。

## 26、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

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

### (2) 借款费用资本化期间

1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：①资产支出已经发生；②借款费用已经发生；③为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

### (3) 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、无形资产

### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产包括土地使用权、专利权及软件等，按成本进行初始计量。

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

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50 年；土地使用权证登记使用年限	年限平均法
专利权	10 年；预计受益期限	年限平均法
软件	5 年；预计受益期限	年限平均法

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

### 1) 人员人工费用

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

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

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

### 2) 直接投入费用

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

### 3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

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

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

### 4) 无形资产摊销费用

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

### 5) 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。

### 6) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

试验费用包括新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费、田间试验费等。

### 7) 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）。

### 8) 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。

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。

### 30、长期资产减值

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

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

### 31、长期待摊费用

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

### 32、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

### 33、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

2)对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

④根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

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

### (3) 辞退福利的会计处理方法

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

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

## 34、预计负债

## 35、股份支付

### (1) 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### (2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

#### 1) 以权益结算的股份支付

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

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

#### 2) 以现金结算的股份支付

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

#### 3) 修改、终止股份支付计划

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



如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

### 36、优先股、永续债等其他金融工具

### 37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

#### （1）收入确认原则

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

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

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

#### （2）收入计量原则

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

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

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

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

#### （3）收入确认的具体方法

公司主要销售数据通信线缆等产品，属于在某一时点履行履约义务，对境内及境外产品销售分别制定了具体的收入确认方式。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

### 38、合同成本

### 39、政府补助

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

#### (2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

#### (3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

#### (5) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

(5) 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

## 41、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

#### 1) 使用权资产

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

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

#### 2) 租赁负债

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

租赁期开始后，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。

#### 3) 售后回租

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

售后回租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，计量售后回租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。

售后回租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) 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) 售后回租

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

售后回租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。

售后回租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。

## 42、其他重要的会计政策和会计估计

## 分部报告

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

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

## 43、重要会计政策和会计估计变更

## (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

## (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

## 44、其他

## 六、税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、7%
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%、17%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
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
--------	-------

本公司	15%
浙江兆龙高分子材料有限公司	20%
浙江兆龙数链科技有限公司	20%
杭州兆龙物联技术有限公司	25%
Longtek Singapore Trading PTE.LTD.	17%
Longtek Holding Group PTE.LTD.	17%
Longtek Interconnect(Thailand) CO.,LTD.	20%

## 2、税收优惠

(1) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对浙江省认定机构 2022 年认定的高新技术企业进行备案的公告》，公司通过高新技术企业认定，证书编号为 GR202233003806，有效期为 3 年(2022-2024 年度)，故公司 2023 年度企业所得税按照 15% 税率计缴。

(2) 根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号）及《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）有关规定，1) 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业减按 25% 计入应纳税所得额，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；2) 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。兆龙高分子、兆龙数链符合上述相关规定并享受上述小微企业税收优惠政策。

## 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	17,760.06	19,549.76
银行存款	119,444,329.62	254,241,655.41
其他货币资金	2,400,894.61	4,700,894.61
合计	121,862,984.29	258,962,099.78
其中：存放在境外的款项总额	27,047,962.94	1,142,094.97

### 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	36,108,100.00	
其中：		
结构性存款	36,108,100.00	
其中：		
合计	36,108,100.00	

## 3、衍生金融资产

无

## 4、应收票据

无

## 5、应收账款

## (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	408,030,565.88	308,100,734.54
1 至 2 年	2,250,588.18	17,808.00
2 至 3 年	114,024.16	444,211.32
3 年以上	984,685.94	643,270.00
3 至 4 年	495,785.94	154,370.00
4 至 5 年		488,900.00
5 年以上	488,900.00	
合计	411,379,864.16	309,206,023.86

## (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	488,900.00	0.12%	488,900.00	100.00%		488,900.00	0.16%	488,900.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	410,890,964.16	99.88%	20,897,284.92	5.09%	389,993,679.24	308,717,123.86	99.84%	15,572,844.78	5.04%	293,144,279.08
其中：										
合计	411,379,864.16	100.00%	21,386,184.92	5.20%	389,993,679.24	309,206,023.86	100.00%	16,061,744.78	5.19%	293,144,279.08

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
苏州智慧龙网络科技有限公司	488,900.00	488,900.00	488,900.00	488,900.00	100.00%	对方被列为失信被执行人，无可执行财产，预计款项无法收回
合计	488,900.00	488,900.00	488,900.00	488,900.00		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	408,030,565.88	20,401,528.30	5.00%
1-2 年	2,250,588.18	225,058.82	10.00%
2-3 年	114,024.16	22,804.83	20.00%
3-4 年	495,785.94	247,892.97	50.00%
合计	410,890,964.16	20,897,284.92	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	488,900.00					488,900.00
按组合计提坏账准备	15,572,844.78	5,324,440.14				20,897,284.92
合计	16,061,744.78	5,324,440.14				21,386,184.92

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

无

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	46,264,637.42		46,264,637.42	11.25%	2,313,231.87
客户 2	18,988,161.80		18,988,161.80	4.62%	949,408.09
客户 3	17,478,130.64		17,478,130.64	4.25%	873,906.53
客户 4	16,610,172.70		16,610,172.70	4.04%	830,508.64

客户 5	14,224,166.13		14,224,166.13	3.45%	724,761.13
合计	113,565,268.69		113,565,268.69	27.61%	5,691,816.26

## 6、合同资产

无

## 7、应收款项融资

### (1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	8,194,385.50	32,679,471.03
合计	8,194,385.50	32,679,471.03

### (2) 按坏账计提方法分类披露

无

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

### (4) 期末公司已质押的应收款项融资

无

### (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

无

### (6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

### (7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

### (8) 其他说明

项 目	期末终止 确认金额
银行承兑汇票	24,991,452.49
小 计	24,991,452.49

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



## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,869,796.66	3,341,538.09
合计	4,869,796.66	3,341,538.09

## (1) 应收利息

无

## (2) 应收股利

无

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	4,703,356.11	3,333,563.47
应收暂付款	583,188.43	269,171.37
其他		12,456.32
合计	5,286,544.54	3,615,191.16

## 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）	4,022,591.03	2,743,332.22
1 至 2 年	671,723.80	678,853.36
2 至 3 年	492,229.71	93,005.58
3 年以上	100,000.00	100,000.00
4 至 5 年	100,000.00	100,000.00
合计	5,286,544.54	3,615,191.16

## 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	5,286,544.54	100.00%	416,747.88	7.88%	4,869,796.66	3,615,191.16	100.00%	273,653.07	7.57%	3,341,538.09
其中：										
合计	5,286,544.54	100.00%	416,747.88	7.88%	4,869,796.66	3,615,191.16	100.00%	273,653.07	7.57%	3,341,538.09

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	4,022,591.03	201,129.56	5.00%
1-2年	671,723.80	67,172.38	10.00%
2-3年	492,229.71	98,445.94	20.00%
4-5年	100,000.00	50,000.00	50.00%
合计	5,286,544.54	416,747.88	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	137,166.62	67,885.33	68,601.12	273,653.07
2024年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-33,586.19	33,586.19		0.00
——转入第三阶段		-49,222.97	49,222.97	0.00
本期计提	97,549.13	14,923.83	30,621.85	143,094.81
2024年6月30日余额	201,129.56	67,172.38	148,445.94	416,747.88

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	273,653.07	143,094.81				416,747.88
合计	273,653.07	143,094.81				416,747.88

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

## 5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

## 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	1,541,601.76	1年以内	29.16%	77,080.09
第二名	押金保证金	892,988.51	1-2年：410,758.80元；2-3年：482,229.71元；	16.89%	137,521.82
第三名	押金保证金	876,900.00	1年以内	16.59%	43,845.00
第四名	押金保证金	670,000.00	1年以内	12.67%	33,500.00
第五名	押金保证金	100,000.00	4-5年	1.90%	50,000.00
合计		4,081,490.27		77.21%	341,946.91

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

## 9、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	7,500,943.35	98.66%	3,807,005.27	99.98%
1至2年	102,117.61	1.34%	747.61	0.02%
合计	7,603,060.96		3,807,752.88	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项
		余额的比例(%)
供应商1	1,102,000.77	14.49%
供应商2	1,028,922.90	13.53%
供应商3	801,735.78	10.54%
供应商4	740,120.22	9.74%
供应商5	606,749.30	7.99%
小计	4,279,528.97	56.29%

## 10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	60,706,993.05	1,378,467.19	59,328,525.86	50,068,542.49	1,382,611.49	48,685,931.00
在产品	28,686,687.92		28,686,687.92	24,815,411.09		24,815,411.09
库存商品	125,504,650.12	3,206,200.74	122,298,449.38	101,673,157.81	3,551,103.98	98,122,053.83
发出商品	29,453,622.44		29,453,622.44	29,703,192.99		29,703,192.99
合计	244,351,953.53	4,584,667.93	239,767,285.60	206,260,304.38	4,933,715.47	201,326,588.91

## (2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

## (3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,382,611.49	436,460.44		440,604.74		1,378,467.19
库存商品	3,551,103.98	1,422,945.56		1,767,848.80		3,206,200.74
合计	4,933,715.47	1,859,406.00		2,208,453.54		4,584,667.93

项 目	确定可变现净值 的具体依据	转回存货跌价 准备的原因	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
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货售出

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

## (4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 11、持有待售资产

无

## 12、一年内到期的非流动资产

无

## (1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

## (2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴所得税	25,629.06	972.63
待抵扣增值税进项税额	18,508,451.69	8,243,724.84
合计	18,534,080.75	8,244,697.47

## 14、债权投资

无

## 15、其他债权投资

无

## 16、其他权益工具投资

无

## 17、长期应收款

无

## 18、长期股权投资

无

## 19、其他非流动金融资产

无

## 20、投资性房地产

## (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	3,570,912.69			3,570,912.69
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	3,570,912.69			3,570,912.69
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	2,283,656.30			2,283,656.30
2. 本期增加金额	86,594.64			86,594.64
(1) 计提或摊销	86,594.64			86,594.64
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	2,370,250.94			2,370,250.94
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	1,200,661.75			1,200,661.75
2. 期初账面价值	1,287,256.39			1,287,256.39

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：无

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

无

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	334,840,728.38	269,538,179.20
合计	334,840,728.38	269,538,179.20

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	160,002,290.09	285,871,993.25	12,202,928.22	43,773,725.88	501,850,937.44
2. 本期增加金额	82,540,574.47	7,911,480.54	720,149.52	2,249,410.46	93,421,614.99
(1) 购置	1,699.54	4,964,718.75	720,149.52	2,249,410.46	7,935,978.27
(2) 在建工程转入	82,538,874.93	2,946,761.79			85,485,636.72
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		13,453,727.30	544,829.91	287,699.11	14,286,256.32
(1) 处置或报废		13,453,727.30	544,829.91	287,699.11	14,286,256.32
4. 期末余额	242,542,864.56	280,329,746.49	12,378,247.83	45,735,437.23	580,986,296.11
二、累计折旧					
1. 期初余额	39,989,414.24	158,476,628.82	7,266,773.59	26,579,941.59	232,312,758.24
2. 本期增加金额	3,891,550.34	10,178,927.44	796,019.51	3,263,874.97	18,130,372.26
(1) 计提	3,891,550.34	10,178,927.44	796,019.51	3,263,874.97	18,130,372.26
3. 本期减少金额		3,704,372.82	535,385.02	57,804.93	4,297,562.77
(1) 处置或报废		3,704,372.82	535,385.02	57,804.93	4,297,562.77
4. 期末余额	43,880,964.58	164,951,183.44	7,527,408.08	29,786,011.63	246,145,567.73

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	198,661,899.98	115,378,563.05	4,850,839.75	15,949,425.60	334,840,728.38
2. 期初账面价值	120,012,875.85	127,395,364.43	4,936,154.63	17,193,784.29	269,538,179.20

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

无

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

无

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	82,538,874.93	综合验收尚未全部完成

## (5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

## (6) 固定资产清理

无

## 22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	69,232,448.22	113,733,484.78
合计	69,232,448.22	113,733,484.78

## (1) 在建工程情况

单位：元

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



待调试机器设备	47,510,335.10		47,510,335.10	22,758,258.23		22,758,258.23
浙江大学校友企业总部经济园项目				46,566,144.00		46,566,144.00
智造车间项目				31,570,814.31		31,570,814.31
宿舍楼建设工程项目	8,831,148.68		8,831,148.68	5,669,910.12		5,669,910.12
1#车间扩建项目	10,924,110.97		10,924,110.97	7,168,358.12		7,168,358.12
厂房装修	1,966,853.47		1,966,853.47			
合计	69,232,448.22		69,232,448.22	113,733,484.78		113,733,484.78

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
待调试机器设备		22,758,258.23	27,698,838.66	2,946,761.79		47,510,335.10						其他
浙江大学校友企业总部经济园项目	70,000,000.00	46,566,144.00	2,153,823.64	48,719,967.64		0.00	69.60%					其他
智造车间项目	40,000,000.00	31,570,814.31	2,248,092.98	33,818,907.29		0.00	84.55%	100%				其他
宿舍楼建设工程项目	16,000,000.00	5,669,910.12	3,161,238.56			8,831,148.68	55.19%	80%				其他
1#车间扩建项目	19,000,000.00	7,168,358.12	3,755,752.85			10,924,110.97	57.50%	80%				其他
厂房装修			1,966,853.47			1,966,853.47						其他
合计	145,000,000.00	113,733,484.78	40,984,600.16	85,485,636.72		69,232,448.22						

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

## (4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

## (5) 工程物资

无

## 23、生产性生物资产

## (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

## (2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

## (3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

## 24、油气资产

适用 不适用

## 25、使用权资产

## (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	21,512,576.79	21,512,576.79
2. 本期增加金额	199,139.38	199,139.38
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	21,711,716.17	21,711,716.17
二、累计折旧		
1. 期初余额	2,197,322.08	2,197,322.08
2. 本期增加金额	3,622,734.10	3,622,734.10
(1) 计提	3,622,734.10	3,622,734.10
3. 本期减少金额		
(1) 处置		

4. 期末余额	5,820,056.18	5,820,056.18
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	15,891,659.99	15,891,659.99
2. 期初账面价值	19,315,254.71	19,315,254.71

## (2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	46,381,434.31	4,398,380.00		5,944,440.87	56,724,255.18
2. 本期增加金额				576,928.29	576,928.29
(1) 购置				576,928.29	576,928.29
(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	46,381,434.31	4,398,380.00		6,521,369.16	57,301,183.47
二、累计摊销					
1. 期初余额	6,090,625.16	1,027,690.41		3,158,092.30	10,276,407.87
2. 本期增加金额	482,839.14	219,919.02		475,453.74	1,178,211.90
(1) 计提	482,839.14	219,919.02		475,453.74	1,178,211.90
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	6,573,464.30	1,247,609.43		3,633,546.04	11,454,619.77
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	39,807,970.01	3,150,770.57		2,887,823.12	45,846,563.70
2. 期初账面价值	40,290,809.15	3,370,689.59		2,786,348.57	46,447,847.31

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) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计

## (3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

## (4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

## 27、商誉

### (1) 商誉账面原值

无

### (2) 商誉减值准备

无

### (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

无

### (4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

## (5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

## 28、长期待摊费用

无

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	20,544,216.96	6,492,354.66	16,181,555.88	2,540,756.69
存货跌价准备	4,383,977.94	664,194.33	4,776,612.79	723,485.62
股份支付	23,162,832.41	3,835,972.86	14,494,006.28	2,396,793.46
递延收益摊销	6,231,666.66	934,750.00	6,486,929.82	973,039.47
租赁负债	16,236,742.74	156,817.54	19,491,134.32	3,922,488.90
合计	70,559,436.71	12,084,089.39	61,430,239.09	10,556,564.14

## (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
固定资产一次性税前扣除	24,401,429.26	3,660,214.39	24,895,292.38	3,734,293.86
交易性金融资产公允价值变动	108,100.00	16,215.00		
使用权资产	15,891,659.99	3,184,680.36	19,315,254.71	3,892,682.29
合计	40,401,189.25	6,861,109.75	44,210,547.09	7,626,976.15

## (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	6,840,386.62	5,243,702.77	7,610,142.49	2,946,421.65
递延所得税负债	6,840,386.62	20,723.13	7,610,142.49	16,833.66

## (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	709,327.02	310,944.65

可抵扣亏损	1,799,324.39	1,802,036.67
合计	2,508,651.41	2,112,981.32

## (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	951,225.57	1,502,110.73	
2028 年	848,098.82	299,925.94	
合计	1,799,324.39	1,802,036.67	

## 30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	9,859,649.72		9,859,649.72	1,609,536.23		1,609,536.23
合计	9,859,649.72		9,859,649.72	1,609,536.23		1,609,536.23

## 31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	2,400,000.00	2,400,000.00	质押	定期存单 质押开具 银行承兑 汇票	4,700,000.00	4,700,000.00	质押	定期存单 质押开具 银行承兑 汇票
合计	2,400,000.00	2,400,000.00			4,700,000.00	4,700,000.00		

## 32、短期借款

## (1) 短期借款分类

无

## (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

## 33、交易性金融负债

无

## 34、衍生金融负债

无

## 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		16,963,592.26
合计		16,963,592.26

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 36、应付账款

## (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	109,438,779.76	64,953,383.84
工程及设备款	16,453,412.48	17,569,668.36
合计	125,892,192.24	82,523,052.20

## (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

无

## 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	988,116.71	871,911.30
合计	988,116.71	871,911.30

## (1) 应付利息

无

## (2) 应付股利

无

## (3) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金、保证金	51,114.78	
应付暂收款	937,001.93	871,911.30
合计	988,116.71	871,911.30

## 2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

无

## 38、预收款项

## (1) 预收款项列示

无

## (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

无

## 39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	11,926,456.79	10,721,542.69
合计	11,926,456.79	10,721,542.69

账龄超过 1 年的重要合同负债

无

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

无

## 40、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	36,507,041.23	78,518,663.47	85,812,658.13	29,213,046.57
二、离职后福利-设定提存计划	1,428,405.92	6,108,081.58	6,480,929.80	1,055,557.70
合计	37,935,447.15	84,626,745.05	92,293,587.93	30,268,604.27

## (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	34,199,967.26	68,164,880.69	75,531,269.47	26,833,578.48
2、职工福利费		2,984,564.47	2,984,564.47	
3、社会保险费	649,896.38	4,072,674.95	4,021,645.08	700,926.25
其中：医疗保险费	524,576.78	3,382,185.64	3,332,462.99	574,299.43
工伤保险费	125,319.60	690,489.31	689,182.09	126,626.82



4、住房公积金	339,839.00	1,940,393.90	1,991,594.90	288,638.00
5、工会经费和职工教育经费	1,317,338.59	1,356,149.46	1,283,584.21	1,389,903.84
合计	36,507,041.23	78,518,663.47	85,812,658.13	29,213,046.57

### (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	1,379,429.72	5,904,121.67	6,261,719.59	1,021,831.80
2、失业保险费	48,976.20	203,959.91	219,210.21	33,725.90
合计	1,428,405.92	6,108,081.58	6,480,929.80	1,055,557.70

其他说明：

### 41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	33,003.03	589,431.84
企业所得税	6,553,467.33	5,624,266.61
个人所得税	38,249.32	98,026.36
城市维护建设税	205,951.30	80,695.00
教育费附加	123,343.54	52,471.96
地方教育附加	81,850.30	20,051.68
房产税	705,283.88	1,482,401.32
土地使用税	591,748.28	1,183,568.84
其他	28,187.01	78,051.86
合计	8,361,083.99	9,208,965.47

### 42、持有待售负债

无

### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	6,749,112.13	6,898,794.68
合计	6,749,112.13	6,898,794.68

### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	126,679.20	116,260.89
合计	126,679.20	116,260.89

短期应付债券的增减变动：

无

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

无

#### 46、应付债券

无

#### 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	17,270,552.90	20,499,753.58
未确认融资费用	-817,353.46	-1,008,619.27
一年内到期的非流动负债	-6,965,568.83	-6,898,794.68
合计	9,487,630.61	12,592,339.63

#### 48、长期应付款

无

#### 49、长期应付职工薪酬

无

#### 50、预计负债

无

#### 51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	6,486,929.82		255,263.16	6,231,666.66	收到的政府补助
合计	6,486,929.82		255,263.16	6,231,666.66	

政府补助明细情况

项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	期末数	与资产相关/与收益相关
省产业链急用先行项目资金	4,296,929.82		255,263.16	4,041,666.66	与资产相关
省科技发展专项资金	2,190,000.00			2,190,000.00	与收益相关
小计	6,486,929.82		255,263.16	6,231,666.66	

## 52、其他非流动负债

无

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	258,169,548.00						258,169,548.00

## 54、其他权益工具

无

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	281,383,329.14			281,383,329.14
其他资本公积	38,451,821.38	8,668,826.13		47,120,647.51
合计	319,835,150.52	8,668,826.13		328,503,976.65

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司其他资本公积本期增加 8,668,826.13 元系股权激励确认股份支付，详见本财务报表附注十五之说明。

## 56、库存股

无

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	160,825.44	-359,641.40				-359,641.40		-198,815.96
外币财务报表折算差额	160,825.44	-359,641.40				-359,641.40		-198,815.96
其他综合收益合计	160,825.44	-359,641.40				-359,641.40		-198,815.96

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：无

## 58、专项储备

无

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	52,455,288.60			52,455,288.60
合计	52,455,288.60			52,455,288.60

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	441,427,925.20	373,174,137.73
调整后期初未分配利润	441,427,925.20	373,174,137.73
加：本期归属于母公司所有者的净利润	59,618,945.07	47,918,625.53
应付普通股股利	30,980,345.76	20,212,500.00
期末未分配利润	470,066,524.51	400,880,263.26

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	808,189,653.83	684,673,998.05	701,671,767.04	597,494,055.89
其他业务	41,943,106.50	34,598,718.40	30,525,388.39	26,149,542.48
合计	850,132,760.33	719,272,716.45	732,197,155.43	623,643,598.37

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：								
6 类及以下 数据通信 线缆					455,005,898.40	410,711,072.58	455,005,898.40	410,711,072.58
6A 及以上					187,674,1	157,475,3	187,674,1	157,475,3

数据通信 线缆					54.34	37.26	54.34	37.26
专用电缆					68,799,87 4.54	48,571,89 8.54	68,799,87 4.54	48,571,89 8.54
连接产品					76,891,41 1.65	53,781,00 9.72	76,891,41 1.65	53,781,00 9.72
其他					61,761,42 1.40	48,733,39 8.35	61,761,42 1.40	48,733,39 8.35
按经营地区分类								
其中：								
境内					312,310,2 72.87	257,153,9 89.71	312,310,2 72.87	257,153,9 89.71
境外					537,822,4 87.46	462,118,7 26.74	537,822,4 87.46	462,118,7 26.74
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时 点确认收 入					850,132,7 60.33	719,272,7 16.45	850,132,7 60.33	719,272,7 16.45
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计					850,132,7 60.33	719,272,7 16.45	850,132,7 60.33	719,272,7 16.45

与履约义务相关的信息：无

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 179,520,233.08 元，其中，179,520,233.08 元预计将于 2024 年度确认收入，0 元预计将于年度确认收入，0 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整：无

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	775,439.44	719,998.01
教育费附加	448,621.24	429,908.34
房产税	808,456.04	837,687.60
土地使用税	591,748.28	295,946.50
车船使用税	4,200.00	4,920.00
印花税	480,648.96	385,648.90
地方教育费附加	299,080.84	286,605.55
环保税	187.51	
合计	3,408,382.31	2,960,714.90

## 63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及薪金	14,538,103.12	13,989,160.25
折旧及摊销	2,255,217.47	2,000,736.00
信息化投入费用	429,545.32	1,419,253.75
中介机构费用	4,987,093.16	1,548,049.94
车辆使用费	278,710.93	329,793.41
业务招待费	1,031,551.55	827,445.79
股权激励费用	3,061,338.93	877,450.34
租金	3,080,681.03	
其他	1,410,613.44	1,054,561.54
合计	31,072,854.95	22,046,451.02

## 64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,073,347.45	13,322,393.79
保险费	1,217,230.70	1,323,538.49
差旅费	1,078,851.62	1,144,753.75
境内外参展费	1,611,046.58	2,016,467.91
业务招待费	840,873.56	735,076.18
广告宣传费	168,946.53	197,149.35
股权激励费用	1,507,519.44	2,318,364.78
其他	1,371,246.64	1,550,520.95
合计	22,869,062.52	22,608,265.20

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发人员工资	13,432,347.99	12,805,199.01
直接投入	10,215,674.05	8,563,242.49
折旧和摊销	3,065,512.81	3,225,914.69
股权激励费用	4,099,967.76	2,509,285.09
其他	273,502.57	128,592.31
合计	31,087,005.18	27,232,233.59

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	301,699.39	18,815.32
减：利息收入	2,828,078.75	2,132,631.61
汇兑损益	-8,590,496.03	-13,170,222.11
金融机构手续费	242,210.19	221,582.19
合计	-10,874,665.20	-15,062,456.21

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	255,263.16	255,263.16
与收益相关的政府补助	2,552,773.94	6,394,238.00
代扣个人所得税手续费返还	75,363.15	74,427.15

## 68、净敞口套期收益

无

## 69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	108,100.00	
合计	108,100.00	

## 70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收款项融资贴现损失	-139,320.02	-130,248.12
权益性工具投资在持有期间的投资收益		90,000.00
处置结构性存款取得的投资收益		66,739.72
合计	-139,320.02	26,491.60

## 71、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	-5,324,440.14	371,515.18
其他应收款坏账损失	-143,094.81	-42,723.95
合计	-5,467,534.95	328,791.23

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,859,406.00	-2,420,399.90
合计	-1,859,406.00	-2,420,399.90

## 73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	48,842.24	68,716.83

#### 74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
赔偿收入	17,949,618.61	64,746.53	17,949,618.61
无需支付的款项		184,684.63	
其他	1,983.81	1,970.53	1,983.81
合计	17,951,602.42	251,401.69	17,951,602.42

#### 75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	35,000.00	30,000.00	35,000.00
固定资产报废损失		1,347,298.21	
其他	2,560.79	800.01	2,560.79
合计	37,560.79	1,378,098.22	37,560.79

#### 76、所得税费用

##### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,444,807.82	4,679,265.94
递延所得税费用	-2,293,391.68	-228,711.37
合计	7,151,416.14	4,450,554.57

##### (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	66,770,361.21
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,015,554.18
子公司适用不同税率的影响	-229,920.57
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	159,168.72
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣 亏损的影响	1,094,693.46
研发费用加计扣除影响	-3,888,079.65
所得税费用	7,151,416.14



## 77、其他综合收益

详见附注七、57 之说明

## 78、现金流量表项目

### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存单	2,300,000.00	42,292,666.66
政府补助	2,628,137.09	6,649,501.16
利息收入	2,825,578.92	2,132,631.61
租金收入	75,000.00	75,000.00
赔偿收入	17,882,351.36	0.00
押金、保证金等零星往来	114,481.87	1,934,395.29
合计	25,825,549.24	53,084,194.72

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
定期存单		20,500,000.00
支付的各项管理费用	9,009,880.58	6,967,506.63
支付的各项销售费用	5,948,950.06	5,179,104.43
支付的财务手续费	242,210.19	240,397.51
捐赠支出	35,000.00	30,000.00
其他	1,755,400.00	2,016,985.48
合计	16,991,440.83	34,933,994.05

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

收到的其他与投资活动有关的现金

无

收到的重要的与投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

支付的其他与投资活动有关的现金

无

支付的重要的与投资活动有关的现金

无

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

收到的其他与筹资活动有关的现金

无

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

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
支付使用权资产租金	3,655,487.59	642,585.72
合计	3,655,487.59	642,585.72

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

#### (4) 以净额列报现金流量的说明

无

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

无

### 79、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	59,618,945.07	47,918,625.53
加：资产减值准备	7,326,940.95	2,091,608.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,130,372.26	18,823,284.03
使用权资产折旧	3,622,734.10	500,388.64
无形资产摊销	1,178,211.90	1,018,220.25
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-48,842.25	-68,716.83
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		1,347,298.21
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-108,100.00	
财务费用（收益以“-”号填列）	-8,288,796.64	-13,151,406.79
投资损失（收益以“-”号填列）	139,320.02	-26,491.60
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,297,281.12	-240,611.46

递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	3,889.47	14,815.17
存货的减少（增加以“—”号填列）	-38,440,696.69	10,468,993.41
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-114,974,336.39	34,148,276.29
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	32,097,538.99	-39,076,258.92
其他	8,668,826.13	5,705,100.21
经营活动产生的现金流量净额	-33,371,274.20	69,473,124.81
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	119,462,984.29	244,210,925.77
减：现金的期初余额	254,262,099.78	183,310,073.11
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	-134,799,115.49	60,900,852.66

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

无

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

无

**(4) 现金和现金等价物的构成**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	119,462,984.29	254,262,099.78
其中：库存现金	17,760.06	19,549.76
可随时用于支付的银行存款	119,444,329.62	254,241,655.41
可随时用于支付的其他货币资金	894.61	894.61
三、期末现金及现金等价物余额	119,462,984.29	254,262,099.78

**(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况**

无

**(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金**

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
定期存单	2,400,000.00	20,500,000.00	质押开取银行承兑
合计	2,400,000.00	20,500,000.00	

**(7) 其他重大活动说明**

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

单位：元

项 目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	27,936,883.90	40,562,420.54
其中：支付货款	27,936,883.90	40,562,420.54

**80、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

**81、外币货币性项目****(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
<b>货币资金</b>			
其中：美元	8,177,613.10	7.1268	58,280,213.04
欧元	289,613.95	7.6617	2,218,935.20
港币			
新币	11,949.95	5.2790	63,083.79
泰铢	6,077,741.62	0.1952	1,186,375.16
<b>应收账款</b>			
其中：美元	32,864,685.14	7.1268	234,220,038.06
欧元	375,977.41	7.6617	2,880,626.12
港币			
<b>长期借款</b>			
其中：美元			
欧元			
港币			
<b>应付账款</b>			
其中：美元	284,710.57	7.1268	2,029,075.29
欧元	131,452.00	7.6617	1,007,145.79
泰铢	192,057.47	0.1952	37,489.62

(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

新加坡龙腾控股与新加坡龙腾贸易系本公司设立于新加坡的全资子公司，主要经营地为新加坡，记账本位币为新币；泰国龙腾互连系由新加坡龙腾控股与新加坡龙腾贸易设立于泰国的全资子公司，主要经营地为泰国，记账本位币为泰铢。

## 82、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

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、41 之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

单位：元

项 目	本期数	上年同期数
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		14,524.38
合 计		14,524.38

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	301,699.39	18,815.32
与租赁相关的总现金流出	3,820,389.99	668,110.10

涉及售后租回交易的情况

### (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	71,428.58	
合计	71,428.58	

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

## (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 不适用

## 83、数据资源

## 84、其他

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发人员工资	13,432,347.99	12,325,710.61
直接投入	10,215,674.05	8,142,222.74
折旧和摊销	3,065,512.81	3,181,089.71
股权激励费用	4,099,967.76	2,509,285.09
其他	273,502.57	122,791.36
合计	31,087,005.18	26,281,099.51
其中：费用化研发支出	31,087,005.18	26,281,099.51

## 1、符合资本化条件的研发项目

无

## 2、重要外购在研项目

无

## 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

## 6、其他

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
兆龙物联	10,000,000.00	杭州市	杭州市	技术开发、技术服务、销售	100.00%		设立
兆龙高分子	10,000,000.00	德清县	德清县	制造业	100.00%		设立
兆龙数链	10,000,000.00	德清县	德清县	技术开发、技术服务、销售	100.00%		设立
新加坡龙腾控股	10,000,000.00 美元	新加坡	新加坡	技术开发、技术服务、销售	100.00%		设立
泰国龙腾互连	78,000,000.00 泰铢	泰国	泰国	生产及销售		100.00%	设立
新加坡龙腾贸易	1,000,000.00 美元	新加坡	新加坡	技术开发、技术服务、销售		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

其他说明：无

#### (2) 重要的非全资子公司

无

#### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

无

#### (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

#### (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：无

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

无

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业或联营企业

无

- (2) 重要合营企业的主要财务信息

无

- (3) 重要联营企业的主要财务信息

无

- (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

无

- (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

- (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

- (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

- (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

## 4、重要的共同经营

无

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：无



## 6、其他

## 十一、政府补助

## 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

## 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其 他收益金额	本期其他 变动	期末余额	与资产/收 益相关
递延收益	4,296,929.82			255,263.16		4,041,666.66	与资产相关
递延收益	2,190,000.00					2,190,000.00	与收益相关
合计	6,486,929.82			255,263.16		6,231,666.66	

## 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
其他收益	2,808,037.10	6,649,501.16

本期新增的政府补助情况

单位：元

项 目	本期新增补助金额
与收益相关的政府补助	2,552,773.94
其中：计入其他收益	2,552,773.94
合 计	2,552,773.94

## 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。

### (1) 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：

- a. 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；
- b. 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：

- a. 债务人发生重大财务困难；
- b. 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- c. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- d. 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 5、七 7、七 8 之说明。

#### 4) 信用风险敞口及信用风险集中度

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

##### ① 货币资金

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

##### ② 应收款项

本公司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 6 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 27.61%（2023 年 12 月 31 日：37.60%）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。

### (2) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据					
应付账款	125,892,192.24	125,892,192.24	125,892,192.24		
其他应付款	988,116.71	988,116.71	988,116.71		
一年内到期的非流动负债	6,749,112.13	7,205,069.66	7,205,069.66		
租赁负债	9,487,630.61	9,731,901.26		9,731,901.26	
小 计	143,117,051.69	143,817,279.87	134,085,378.61	9,731,901.26	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	16,963,592.26	16,963,592.26	16,963,592.26		
应付账款	82,523,052.20	82,523,052.20	82,523,052.20		
其他应付款	871,911.30	871,911.30	871,911.30		
一年内到期的非流动负债	6,898,794.68	7,460,840.38	7,460,840.38		
租赁负债	12,592,339.63	13,038,913.21		13,038,913.21	
小 计	119,849,690.07	120,858,309.35	107,819,396.14	13,038,913.21	

## (3) 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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

## 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

## 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			36,108,000.00	36,108,000.00
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			36,108,100.00	36,108,000.00
（4）结构性存款			36,108,100.00	36,108,100.00
（八）应收款项融资			8,194,385.50	8,194,385.50
持续以公允价值计量的资产总额			44,302,485.50	44,302,485.50
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

### 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

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

结构性存款系公司持有的浦发银行“利多多”结构性存款产品，为保本浮动收益型理财产品，公司根据产品净值确定公允价值。

应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票，成本代表公允价值的最佳估计，故期末以成本代表公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

## 十四、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
浙江兆龙控股有限公司	浙江省德清县	股权投资	5,600 万元	44.74%	44.74%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是姚金龙。

其他说明：

截至 2024 年 6 月 30 日，姚金龙先生直接持有本公司股份 3,780.00 万股，通过兆龙控股间接持有本公司股份 6,930.00 万股，通过德清兆兴间接持有本公司股份 75.60 万股，通过德清兆信间接持有本公司股份 25.20 万股，合计持有本公司股份 10,810.80 万股，占本公司股份总额的 41.87%，为本公司实际控制人。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：无

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
陈建平	姚金龙妻弟
德清县新市镇候鸟包装材料厂	陈建平经营的个体工商户
浙江湖州兆龙网络科技有限公司	同一母公司
浙江德清农村商业银行股份有限公司	实际控制人在过去 12 个月内曾担任董事的企业，已于 2023 年 2 月 27 日离任，关联关系至 2024 年 2 月 26 日终止

### 5、关联交易情况

#### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
火候鸟包材厂	材料采购	4,209,391.52	15,000,000.00	否	3,082,781.37
兆龙网络	弱电安装与装修服务	240,290.48	5,000,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
兆龙网络	销售商品	667,174.18	640,658.18

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

**(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况**

无

**(3) 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
兆龙网络	房产	71,428.58	71,428.58

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
陈建平	房屋及建筑物		14,524.38								

**(4) 关联担保情况**

无

**(5) 关联方资金拆借**

无

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

无

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,960,248.32	1,856,955.53

## (8) 其他关联交易

公司董事长兼总经理姚金龙先生于 2023 年 2 月 27 日起不再担任德清农商银行董事，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》之“前后 12 个月视同关联方”的相关规定，德清农商银行视同为公司关联方，关联关系至 2024 年 2 月 26 日终止。

本公司及子公司在德清农商银行开立银行结算账户，办理存款和日常结算(包括但不限于发放员工工资、奖金、对外支付及收款业务等)业务，截至 2024 年 2 月 26 日情况如下：

账户名称	银行账号	币种	账户类型	账户余额
浙江兆龙互连科技股份有限公司	201000068835558	人民币	基本户	41,324,547.37
	201000060988285	美元	一般户	351,947.00
浙江兆龙高分子材料有限公司	201000205731919	人民币	基本户	521,300.41

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	兆龙网络	432,797.34	21,639.87		

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	兆龙网络	256,895.97	
应付账款	火候鸟包材厂	1,412,969.32	2,266,724.40

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十五、股份支付

## 1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员	5.38 元	0 个月~24 个月		
研发人员	5.38 元	0 个月~24 个月		
销售人员	5.38 元	0 个月~24 个月		

其他说明

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	公司与个人业绩达成情况以及激励对象离职率
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	28,708,902.41
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	8,668,826.13

其他说明

### (1) 限制性股票的授予

根据 2022 年第一次临时股东大会和第二届董事会第七次会议审议通过的《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、第二届董事会第八次会议审议通过的《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司 2022 年共向 91 名激励对象授予限制性股票 225 万股，授予价格为 7.64 元/股。

根据 2023 年 6 月 28 日公司第二届董事会第十六次会议和第二届监事会第十五次会议审议通过的《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次及预留授予限制性股票授予价格和授予数量的议案》和《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，董事会及监事会同意对公司 2022 年限制性股票激励计划首次及预留授予限制性股票的授予价格和授予数量进行相应调整，首次及预留授予价格由 7.64 元/股调整为 5.38 元/股，并鉴于公司 2022 年年度权益分派已完成，首次授予的限制性股票数量由 225.00 万股调整至 315.00 万股，预留授予的限制性股票数量由 35.00 万股调整到 49.00 万股。同时，公司同意以 2023 年 6 月 28 日为预留限制性股票之授予日，授予 55 名激励对象 47.74 万股第二类限制性股票，授予价格为 5.38 元/股。

在满足公司层面业绩考核和个人层面业绩考核等解锁条件后，首次授予的限制性股票的归属安排如下：

解除限售安排	解除限售期间	解除限售比例
首次授予的限制性股票第一个归属期	自首次授予之日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予之日起 24 个月内的最后一个交易日止	30%
首次授予的限制性股票第二个归属期	自首次授予之日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予之日起 36 个月内的最后一个交易日止	40%
首次授予的限制性股票第三个归属期	自首次授予之日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予之日起 48 个月内的最后一个交易日止	30%

在满足公司层面业绩考核和个人层面业绩考核等解锁条件后，预留授予的限制性股票的归属安排如下：

解除限售安排	解除限售期间	解除限售比例
--------	--------	--------



预留授予的限制性股票第一个归属期	自预留授予之日起 12 个月后的首个交易日至预留授予之日起 24 个月内的最后一个交易日止	50%
预留授予的限制性股票第二个归属期	自预留授予之日起 24 个月后的首个交易日至预留授予之日起 36 个月内的最后一个交易日止	50%

#### (2) 限制性股票的行权

根据 2023 年 7 月 10 日公司第二届董事会第十七次会议审议通过的《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，公司董事会认为公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期规定的归属条件已经成就，同意公司按照激励计划相关规定为符合条件的 89 名激励对象办理归属相关事宜，满足首次授予条件的可行权股票数量为 919,548 股。

#### (3) 限制性股票的费用摊销

根据《企业会计准则第 11 号——股份支付》和《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》中关于公允价值确定的相关规定，公司选用 Black-Scholes 模型计算第二类限制性股票的公允价值。同时，根据预估的激励对象离职情况对限制性股票的费用进行调整。公司按照各期限限制性股票的归属期比例和授予日限制性股票的公允价值总额分期确认限制性股票激励成本。激励计划限制性股票激励成本在管理费用中列支。

### 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

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	3,061,338.93	
研发人员	4,099,967.76	
销售人员	1,507,519.44	
合计	8,668,826.13	

### 5、股份支付的修改、终止情况

无

### 6、其他

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

### 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。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

无

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

无

3、资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

## (2) 报告分部的财务信息

## (3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

本公司主要业务为生产和销售数据通信线缆等产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注七、61 之说明。

## (4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

2024 年 2 月末，公司就销售人员存在职务侵占嫌疑事项向公安机关报案，公安机关采取了强制措施。对方通过律师向公司提出先行赔偿部分资金，截至本报告披露日，公司已收到 1,770 万元。公司后续将根据公安、检察机关最终获取的证据，以及对商业秘密及声誉受损害的评估结果，向对方进一步追偿。公司目前生产经营正常，上述事项未对公司日常生产经营造成其他影响。

## 8、其他

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	397,355,291.73	290,304,644.38
1 至 2 年	2,138,548.78	
2 至 3 年	14,024.16	16,736.52
3 年以上	657,211.14	643,270.00
3 至 4 年	168,311.14	154,370.00
4 至 5 年		488,900.00
5 年以上	488,900.00	
合计	400,165,075.81	290,964,650.90

## (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	488,900.00	0.12%	488,900.00	100.00%	0.00	488,900.00	0.17%	488,900.00	100.00%	0.00

账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	399,676,175.81	99.88%	20,168,579.87	5.05%	379,507,595.94	290,475,750.90	99.83%	14,595,764.52	5.02%	275,879,986.38
其中：										
合计	400,165,075.81	100.00%	20,657,479.87	5.16%	379,507,595.94	290,964,650.90	100.00%	15,084,664.52	5.18%	275,879,986.38

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
苏州智慧龙网络科技有限公司	488,900.00	488,900.00	488,900.00	488,900.00	100.00%	对方被列为失信被执行人，无可执行财产，预计款项无法收回
合计	488,900.00	488,900.00	488,900.00	488,900.00		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	397,355,291.73	19,867,764.59	5.00%
1 至 2 年	2,138,548.78	213,854.88	10.00%
2 至 3 年	14,024.16	2,804.83	20.00%
3 至 4 年	168,311.14	84,155.57	50.00%
合计	399,676,175.81	20,168,579.87	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	488,900.00					488,900.00
按组合计提坏账准备	14,595,764.52	5,572,815.35				20,168,579.87
合计	15,084,664.52	5,572,815.35				20,657,479.87

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

## (4) 本期实际核销的应收账款情况

无

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	46,264,637.42		46,264,637.42	11.25%	2,313,231.87
客户 2	18,988,161.80		18,988,161.80	4.62%	949,408.09
客户 3	17,478,130.64		17,478,130.64	4.25%	873,906.53
客户 4	16,610,172.70		16,610,172.70	4.04%	830,508.64
客户 5	14,224,166.13		14,224,166.13	3.45%	724,761.13
合计	113,565,268.69		113,565,268.69	27.61%	5,691,816.26

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,929,323.76	499,577.93
合计	1,929,323.76	499,577.93

## (1) 应收利息

无

## (2) 应收股利

无

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,799,400.00	364,000.00
应收暂付款		208,134.81
其他	281,756.59	6,855.81
合计	2,081,156.59	578,990.62

## 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）	1,925,656.59	369,727.39

1 至 2 年	55,500.00	109,263.23
3 年以上	100,000.00	100,000.00
4 至 5 年	100,000.00	100,000.00
合计	2,081,156.59	578,990.62

## 3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,081,156.59	100.00%	151,832.83	7.30%	1,929,323.76	578,990.62	100.00%	79,412.69	13.72%	499,577.93
其中：										
合计	2,081,156.59	100.00%	151,832.83	7.30%	1,929,323.76	578,990.62	100.00%	79,412.69	13.72%	499,577.93

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,925,656.59	96,282.83	5.00%
1 至 2 年	55,500.00	5,550.00	10.00%
4 至 5 年	100,000.00	50,000.00	50.00%
合计	2,081,156.59	151,832.83	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	18,486.37	10,926.32	50,000.00	79,412.69
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-2,775.00	2,775.00		0.00
本期计提	80,571.46	-8,151.32		72,420.14
2024 年 6 月 30 日余额	96,282.83	5,550.00	50,000.00	151,832.83

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	79,412.69	72,420.14				151,832.83
合计	79,412.69	72,420.14				151,832.83

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

## 5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

## 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	876,900.00	1年以内	42.14%	43,845.00
第二名	押金保证金	670,000.00	1年以内	32.19%	33,500.00
第三名	押金保证金	100,000.00	4-5年	4.81%	50,000.00
第四名	押金保证金	88,500.00	1年以内	4.25%	4,425.00
第五名	押金保证金	51,000.00	1-2年	2.45%	5,100.00
合计		1,786,400.00		85.84%	136,870.00

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

## 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	72,059,703.44		72,059,703.44	19,692,368.75		19,692,368.75
合计	72,059,703.44		72,059,703.44	19,692,368.75		19,692,368.75

## (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		
兆龙高分子	10,000,000.00						10,000,000.00	

兆龙物联	4,279,376 .75		1,388,554 .69				5,667,931 .44	
兆龙数链	2,000,000 .00		6,000,000 .00				8,000,000 .00	
新加坡龙腾控股	3,412,992 .00		44,978,78 0.00				48,391,77 2.00	
合计	19,692,36 8.75		52,367,33 4.69				72,059,70 3.44	

## (2) 对联营、合营企业投资

无

## (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	786,291,716.94	679,374,462.41	685,673,132.72	596,857,336.37
其他业务	45,941,179.96	36,994,434.42	32,186,391.09	26,149,542.48
合计	832,232,896.90	716,368,896.83	717,859,523.81	623,006,878.85

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：								
6 类及以下数据通信线缆					453,144,964.54	412,685,742.60	453,144,964.54	412,685,742.60
6A 及以上数据通信线缆					187,448,663.66	158,520,032.10	187,448,663.66	158,520,032.10
专用电缆					63,062,373.32	48,055,921.37	63,062,373.32	48,055,921.37
连接产品					74,773,764.48	54,126,401.09	74,773,764.48	54,126,401.09
其他					53,803,130.90	42,980,799.67	53,803,130.90	42,980,799.67
按经营地区分类								
其中：								
境内					296,984,298.30	253,586,691.40	296,984,298.30	253,586,691.40
境外					535,248,598.60	462,782,205.39	535,248,598.60	462,782,205.39
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								



其中：								
在某一时点确认收入					832,232,896.90	716,368,896.83	832,232,896.90	716,368,896.83
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计					832,232,896.90	716,368,896.83	832,232,896.90	716,368,896.83

与履约义务相关的信息：无

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 173,279,777.17 元，其中，173,279,777.17 元预计将于 2024 年度确认收入，0 元预计将于年度确认收入，0 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整：无

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收款项融资贴现损失	-139,320.02	-130,248.12
交易性金融资产在持有期间的投资收益		90,000.00
处置结构性存款取得的投资收益		66,739.72
合计	-139,320.02	26,491.60

## 6、其他

研发费用

单位：元

项目	本期数	上年同期数
研发人员工资	12,661,112.74	12,325,710.61
直接投入	9,793,887.16	8,142,222.74
折旧和摊销	3,006,986.73	3,181,089.71
股权激励费用	4,099,967.76	2,509,285.09
其他	302,738.31	122,791.36
合计	29,864,692.70	26,281,099.51

## 二十、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	48,842.24	
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）	2,552,773.94	
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	108,100.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	17,914,041.63	赔偿收入
减：所得税影响额	3,094,394.97	
合计	17,529,362.84	--

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	5.39%	0.23	0.23
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.81%	0.16	0.16

## 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