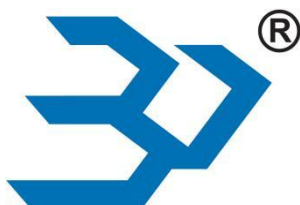


博创科技股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-050



2024 年 08 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。

公司负责人庄丹、主管会计工作负责人汤金宽及会计机构负责人(会计主管人员)梁冠宁声明：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。

公司在本报告“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”详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者予以关注。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	7
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	32
第五节	环境和社会责任	34
第六节	重要事项	36
第七节	股份变动及股东情况	44
第八节	优先股相关情况	49
第九节	债券相关情况	50
第十节	财务报告	51

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (三) 以上备查文件备置地点：公司证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
博创科技/公司/本公司	指	博创科技股份有限公司
长飞光纤	指	长飞光纤光缆股份有限公司，A、H 股上市公司，A 股股票代码为 601869，H 股股票代码为 06869，公司控股股东、实际控制人
长芯盛	指	长芯盛（武汉）科技股份有限公司，2023 年 12 月成为公司控股子公司
天通股份	指	天通控股股份有限公司，A 股上市公司，股票代码为 600330
上海圭博	指	上海圭博通信技术有限公司，系公司的全资子公司
成都蓉博	指	成都蓉博通信技术有限公司，系公司的全资子公司
博创美国	指	Broadex Technologies Inc.，系公司在美国设立的全资子公司
博创英国	指	Broadex Technologies UK Limited，系公司在英国设立的全资子公司
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	博创科技股份有限公司章程
光通信	指	以光波为载波的通信方式
PLC	指	Planar Lightwave Circuit，平面光波导，用于制造集成光电子器件的一种技术平台
DWDM 器件	指	用于密集波分复用系统中的光电器件，包括 AWG（阵列波导光栅）、VMUX（可调光功率波分复用器）等
AWG	指	Arrayed Waveguide Grating，阵列波导光栅，是实现波分复用技术中不同信号波长复用及解复用的平面光波导器件
VMUX	指	可调光功率波分复用器，也称信道光功率预均衡合波器，具有合波和各信道光功率可调的功能
光有源器件	指	进行光电能量转换的光学器件，如光发射器、光接收器、光纤放大器、光收发模块等
光分路器	指	将一个光信号分成两路或多路光信号的器件
VOA	指	Variable Optical Attenuator，可调光衰减器
光收发模块、光模块	指	由光电子器件和功能电路等组成，实现光电信号的收发、转换功能，光模块的发送端把电信号转换为光信号，接收端把光信号转换为电信号
PON	指	Passive Optical Network，无源光纤接入网
硅光子技术	指	一种基于硅材料、利用半导体工艺将光学和电子元件集成到一个芯片中的技术
硅光模块	指	应用硅光子工艺技术制造的光收发模块
有源光缆、AOC	指	Active Optical Cable，两端带有光收发模块的短距离通信光缆
高速铜缆	指	采用铜介质、传输速率大于 10Gbps 的短距离通信线缆
数据中心	指	由联网服务器、交换机等组成的特定设备网络，用于在互联网网络基础设施上传递、展示、计算、存储数据信息
报告期、本报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
上年同期、去年同期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
报告期末、本报告期末	指	2024 年 6 月 30 日

元、万元	指	人民币元、人民币万元
------	---	------------

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	博创科技	股票代码	300548
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	博创科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	博创科技		
公司的外文名称（如有）	Broadex Technologies Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	BROADEX		
公司的法定代表人	庄丹		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	梁冠宁	汪文婷
联系地址	浙江省嘉兴市南湖区亚太路 306 号	浙江省嘉兴市南湖区亚太路 306 号
电话	0573-82585880	0573-82585880
传真	0573-82585881	0573-82585881
电子信箱	stock@broadex-tech.com	stock@broadex-tech.com

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

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期 增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	752,082,346.02	631,849,943.36	945,997,481.77	-20.50%
归属于上市公司股东的净利润（元）	13,775,022.26	141,609,185.87	155,539,022.86	-91.14%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	10,267,017.51	40,962,927.88	40,962,927.88	-74.94%
经营活动产生的现金流量净额（元）	83,226,846.15	63,691,071.17	81,520,229.03	2.09%
基本每股收益（元/股）	0.05	0.54	0.59	-91.53%
稀释每股收益（元/股）	0.05	0.53	0.59	-91.53%
加权平均净资产收益率	0.83%	8.07%	7.41%	-6.58%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度 末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	3,348,469,127.46	3,216,214,957.89	3,216,214,957.89	4.11%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,649,311,311.01	1,641,474,913.04	1,641,474,913.04	0.48%

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）	0.048

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	343,336.71	
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）	2,468,221.13	
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	2,520,273.21	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-87,192.21	
减：所得税影响额	433,368.58	
少数股东权益影响额（税后）	1,303,265.51	
合计	3,508,004.75	

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) 公司主营业务、主要产品

公司的主营业务是光通信领域集成光电子器件的研发、生产和销售。公司主要产品面向电信，数据通信、消费及工业互联网领域。应用于电信市场的产品包括用于光纤到户网络的 PLC 光分路器和光纤接入网（PON）光收发模块、用于骨干网和城域网密集波分复用（DWDM）系统的阵列波导光栅（AWG）和可调光功率波分复用器（VMUX）、用于无线承载网的前传、中回传光收发模块，用于光功率衰减的 MEMS 可调光衰减器以及广泛应用于各种光器件中的光纤阵列等；应用于数据通信、消费及工业互联网市场的产品包括用于数据中心内部互联的 25G 至 800G bps 速率的光收发模块、有源光缆（AOC）和高速铜缆（DAC、ACC、AEC）、无源预端接跳线，用于消费、工业以及医疗等行业互联的高速有源光缆以及广泛应用于不同场景的各类处理器接口的高速模拟芯片、高速光电模组组件等。

公司现有主要产品具体如下：

主要产品	主要用途	产品图示
一、电信市场		
PON 光模块	应用于光纤到户中无源光纤网络的光模块	
PLC 光分路器	基于平面光波导技术开发的，可将一个光信号分成两路或多路光信号的器件	
光纤阵列	一根或多根光纤按精确间距排列的元件	
密集波分复用器件	用于密集波分复用系统中的光电器件，包括 AWG（阵列波导光栅）、VMUX（可调光功率波分复用器）等	
无线承载网光收发模块	用于移动通信网络中连接基站天线至核心网的光纤通信网络的光收发模块	
二、数据通信、消费及工业互联网市场		

数通光收发模块	用于数据中心内部互联的 25G 至 800G bps 速率的光收发模块	
数通有源光缆 (AOC)	用于数据中心内部互联的 25G 至 800G bps 速率的有源光缆	
数通高速铜缆 (DAC、ACC、AEC)	用于数据中心内部互联的 25G 至 800G bps 速率的高速铜缆	
数通无源预端接跳线	用于数据中心内和数据中心之间的高速有源光信号的互联	
消费及工业有源光缆	应用于消费类, 工业级以及医疗等行业互联的有源光缆	
高速模拟芯片	应用于 AR/VR, 消费类影音、医疗、机器视觉、视讯会议的有源光缆产品 (AOC)。	
高速光电模组组件	应用于消费类有源光缆的核心光电转换模组组件	

(二) 公司的经营模式

公司自成立以来其主要经营模式没有发生重大变化。

1、采购模式

公司的主要原材料包括光电芯片、IC、结构件、PCB 等，其中光电芯片以境外、境内采购结合，其他主要原材料以及辅料等以境内采购为主。公司采取“以销定产”的方式，按订单组织采购和生产。

公司对于所有原材料均具备自主采购的能力，通过“比质”、“比价”、“比服务”的方式来选择境内外供应商，把通过公司认证的供应商纳入公司“合格供应商名录”系统，并进行季度和年度的评估和考核。公司计划部门根据订单情况统一安排采购计划，同时保持主要原材料的安全库存。采购部门根据计划部门的采购计划向合格供应商下达采购订单，到货后经质量检验部门检验合格后存入公司仓库。

2、生产模式

公司坚持“以销定产”的方式，按订单组织采购和生产。公司的产品以自行生产为主，在少数环节采用外协加工的方式。其中，公司生产密集波分复用器件所需的 AWG 芯片为自产，其生产活动在公司全资子公司博创英国具体实施。公司主要按照客户订单需求安排生产，同时根据产品的预测市场需求情况安排少量库存备货。

3、销售模式

公司主要以自有品牌直接销售产品。在国内市场，公司在向大型运营商、设备商及互联网客户进行销售时，主要根据参与其招投标的结果确定销售价格，在向其他客户销售时一般根据市场行情协商定价。在国外市场，公司的客户主要是通信设备厂商，这些客户将公司产品进行组合或者再加工，然后销售给各地区的电信运营商或互联网运营商等用户。

（三）报告期内公司业务经营情况

2024 年上半年，公司落实董事会战略部署，积极应对复杂经营环境，有序推进各项工作。报告期内公司实现营业收入 7.52 亿元，实现合并净利润 0.57 亿元，其中境内销售收入 4.95 亿元，占公司营业收入的 65.79%；境外销售收入 2.57 亿元，占公司营业收入的 34.21%。

1、市场销售情况

报告期内，公司电信市场需求不及预期，实现销售收入 3.67 亿元，比上年同期下降 47.05%，占总销售收入的 48.80%。然而，随着云计算、人工智能和大数据等新一代信息技术对算力需求的增加，数据通信、消费及工业互联网市场业务实现了增长，实现销售收入 3.84 亿元，比上年同期增长 52.70%，占总销售收入的 51.03%。

2、研发和新产品开发

报告期内，公司持续保持研发投入，研发支出 5,506 万元，占公司营业收入的 7.32%。在电信领域，公司的 PON 产品持续优化，以更好地满足市场需求；在数据通信、消费及工业互联网领域，公司的 800G 多模光模块、硅光光模块和空芯光纤跳线取得研发进展，其他高速硅光产品持续研发升级中；有源光缆（AOC）、高速铜缆（DAC、ACC、AEC）系列型号持续扩充，为不同类型的应用场景提供了更加灵活多样的解决方案。

3、海内外生产基地协同发展

面对未来客户全球化与境内外多区域协同制造的战略需求，公司加强各子公司及生产基地的深度融合与高效协作，通过资源共享与优势互补，推动公司整体业务的可持续发展。报告期内，嘉兴生产基地、长芯盛汉川工厂以及服务于海外客户的长芯盛印尼工厂协同发展，根据客户需求进行产能扩充。未来，海内外生产基地将加强协同，通过更丰富的产品品类和更高的产能满足全球客户的多样化需求。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》标准（GB/T4754-2017），公司所属行业为“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”，公司产品广泛应用于电信，数据通信、消费及工业互联网领域，处于光通信产业链的上游。

2023 年 2 月中共中央、国务院印发的《数字中国建设整体布局规划》指出“打通数字基础设施大动脉，加快 5G 网络与千兆光网协同建设，深入推进 IPv6 规模部署和应用，推进移动物联网全面发展，大力推进北斗规模应用，系统优化算力基础设施布局，促进东西部算力高效互补和协同联动，引导通用数据中心、超算中心、智能计算中心、边缘数据中心等合理梯次布局。”国家十四五规划和 2035 年远景目标纲要提出加快新型基础设施的建设，加快 5G 网络的规模化部署，推广升级千兆光纤网络。工业和信息化部于 2023 年 12 月 21 日组织召开的全国工业和信息化工作会议要求推进 5G、千兆光网规模部署，加快布局智能算力设施，加强 6G 预研。

1、电信市场

《“十四五”数字经济发展规划》提出有序推进骨干网扩容、协同推进千兆光纤网络和 5G 网络基础建设、推动 5G 商用部署和规模应用，千兆宽带用户数也将从 2020 年的 640 万户增长至 2025 年的 6,000 万户。2024 年上半年，我国通信业运行基本平稳。截至 2024 年 6 月底，境内三家电信运营商固定互联网宽带接入用户达到 6.54 亿户，其中 1000Mbps 及以上接入速率的用户为 1.87 亿户，同比净增 2,416 万户。互联网宽带接入端口数达到 11.7 亿个，比上年末净增 3,354 万个，其中，光纤接入（FTTH/O）端口达到 11.30 亿个，比上年末净增 3,542 万个，具备千兆网络服务能力的 10G PON 端口数达 2,597 万个，比上年末净增 295.1 万个。从全球来看，中国的千兆光网建设已经处于领先地位。中国已建成全球规模最大的千兆光网。同时，全球运营商也在向 10G PON 升级，未来还将继续向下一代 PON 演进。根据 Dell'Oro 的预测，PON 设备收入预计将从 2023 年的 111 亿美元增长到 2028 年的 129 亿美元，这主要得益于北美、EMEA（欧洲、中东和非洲）和 CALA（加勒比海和拉美）10G PON 部署，以及中国的 FTTR（光纤到房间）和 50G PON 部署。公司长期生产和销售应用于上述领域的 PLC 光分路器、光纤接入网（PON）光收发模块、密集波分复用（DWDM）器件以及前传、中回传光收发模块以及 ODN 布线产品等。目前 10G PON OLT 光模块出货量处于国内领先，DWDM 器件产品在国内主要通信设备商中

占据市场份额前列，ODN 布线产品借助于长飞光纤的营销网络，快速覆盖市场，满足用户的需求。公司正在持续加大研发新型号 10G PON 和下一代 PON 光模块。

2、数据通信、消费及工业互联市场

云计算、人工智能、大数据等新一代信息技术对算力的需求推动数据通信市场的发展。据 Canalys 的研究数据，2023 年第四季度全球云基础设施服务支出达到 781 亿美元，同比增长 19%。据 Dell’ Oro 发布的研究报告，预计 2024 年，加速计算将使超大规模云计算资本支出增长 17%。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 AOC（有源光缆）的销售将以 15% 的复合年增长率（CAGR）增长，DAC（无源铜缆）和 AEC（有源铜缆）的销售将分别以 25% 和 45% 的复合年发展率增长。公司已向多家国内外互联网客户批量供货 25G 至 400G 速率的中短距光模块、有源光缆和高速铜缆，基于硅光子技术的 400G-DR4 硅光模块已实现量产出货，目前正在积极开发下一代数据中心用硅光模块。硅光技术是利用现有集成电路 CMOS 工艺在硅基材料上进行光电子器件的开发和集成，结合了集成电路技术超大规模、超高精度制造的特性和光子技术超高速率、超低功耗的优势，是光器件行业未来一大重要技术发展方向。据 LightCounting 预测，基于硅光的光器件产品市场份额将从 2022 年的 24% 上升到 2028 年的 44%。

与此同时，随着超高清显示产业的增长、XR 元宇宙概念产业的发展、医疗的设备持续升级以及工业智能制造的发展，高速率低延迟的数据传输需求已从数据中心、云计算领域扩展至日常消费生活及工业生产领域。根据 Allied Market Research 发布数据，2020 年全球消费类有源光缆市场规模达到 1.42 亿美元，并预期在 2030 年其市场规模将达到 9.59 亿美元，年均复合增长率为 21.1%。未来，有源光缆（AOC）、高速铜缆（DAC、ACC、AEC）产品将为更多元化的场景提供更多更优的解决方案。

1、产品或业务适用的关键技术或性能指标情况

从事通信传输设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信交换设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信接入设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信配套服务的关键技术或性能指标

适用 不适用

无。

2、公司生产经营和投资项目情况

产品名称	本报告期					上年同期				
	产能	产量	销量	营业收入	毛利率	产能	产量	销量	营业收入	毛利率
电信市场	506 万件	275.22 万件	274.66 万件	367,038,744.72	7.73%	544 万件	454.50 万件	437.14 万件	693,122,494.96	15.04%
数据通信、消费及工业互联市场	1,361 万件	1,007.96 万件	748 万件	383,770,688.20	35.25%	553 万件	311.13 万件	312.53 万件	251,324,311.86	26.16%

变化情况

(1) 2023 年度公司收购长芯盛，属于同一控制下企业合并。根据企业会计准则的相关规定，公司对上年同期数据进行了追溯调整。

(2) 报告期内，公司电信市场产品产能较上年同期减少 38 万件，下降 6.99%；产量较上年同期减少 179.28 万件，下降 39.45%，销量较上年同期减少 162.48 万件，下降 37.17%，营业收入较上年同期减少 3.26 亿元，下降 47.05%，毛利率下降 7.31%；数据通信、消费及工业互联网市场产品产能较上年增长 808 万件，增长 146.11%，产量较上年同期增加 696.83 万件，增长 223.97%，销量较上年同期增加 435.47 万件，增长 139.34%，营业收入较上年同期增加 1.32 亿元，增长 52.70%，毛利率增长 9.09%。

3、通过招投标方式获得订单情况

适用 不适用

客户名称	招投标方式	订单数量	订单金额	订单金额当期营业收入比重	相关合同履行是否发生重大变化
客户一	其他	758523	246,000,410.90	32.71%	否

4、重大投资项目建设情况

适用 不适用

报告期内，公司按计划积极推进募投项目建设，“年产 245 万只硅光收发模块技改项目”经公司 2023 年 3 月 22 日召开的第五届董事会第二十三次会议批准，预计完成的日期由 2023 年 3 月延期至 2025 年 3 月，截止报告期末，该项目累计投入募集资金 629.89 万元，占拟使用募集资金的比例为 3.42%，项目建设和募集资金投入的进度较缓慢。“成都蓉博通信园区项目”募投项目建设进展顺利。

项目名称	投资总额 (万元)	募集资金投资金额 (万元)	进展情况	资金来源	重大变化情况
年产 245 万只硅光收发模块技改项目	43,091.00	18,444.58	实施中	募集资金、自有资金	无
成都蓉博通信园区项目	25,033.00	25,033.00	实施中	募集资金	无

二、核心竞争力分析

1、产品优势

公司致力于平面波导（PLC）集成光学技术、硅光子集成技术和高速模拟芯片设计技术的规模化应用，专注于高端光无源器件和有源器件的开发，在芯片设计、制造与后加工、器件封装、光学测试以及高速模拟芯片设计领域拥有多项自主研发并全球领先的核心技术和生产工艺。公司目前主要为全球范围内高速发展的光纤通信网络、互联网数据中心（IDC）、消费及工业互联网市场提供高质量的光信号功率和波长管理器件、高速光收发模块、有源光缆（AOC）以及源预端接跳线等产品与解决方案，其中 PLC 光分路器、密集波分复用（DWDM）器件和 10G PON 光模块占据全球领先市场份额，公司子公司长芯盛自研的应用于有源光缆（AOC）的多通道光电收发芯片占据全球领先市场份额，其旗下拥有 FIBBR 和 iCONEC 两大子品牌。

2、研发与技术优势

公司作为国家级高新技术企业，坚持以技术创新带动企业发展，建立了由公司高层亲自参与的多层次研发体系，培养了大批基础扎实、技术一流的工程技术人员，提升了整个技术团队的自主创新能力和技术水平。公司在现有技术积累基础上，重点加大对有源器件及光电转换芯片设计的投入，在内部推进高速光收发模块的研发和产业化。公司子公司长芯盛自主研发设计了 USB、HDMI、DisplayPort 等一系列基于 CMOS 工艺用于高速接口通讯的电芯片，具备较强的技术竞争优势。截至报告期末，公司及子公司拥有各类授权专利 218 项，其中发明专利 118 项，实用新型专利 82 项，外观设计专利 18 项，并拥有多项专有技术、软件著作权和集成电路版图设计。

3、品牌和客户资源优势

经过多年的努力，公司已在市场上树立了质量可靠、服务完善的良好品牌形象，同时也在境内外市场开拓了众多的优质客户，具有较高的知名度和美誉度，获得了国内外客户的认同，为公司的持续发展建立了良好的市场基础。

4、成本管控优势

公司建立了完善齐备的质量管理体系和成本管控制度，通过开源节流的方式降低了因行业竞争日趋激烈的不利影响。同时公司通过改善产品工艺和研发新型器件，提高生产效率和降低成本，保持和提升自身产品的毛利空间。

报告期内，公司未发生因设备或技术升级换代、关键技术人员辞职、特许经营权丧失、重要无形资产发生不利变化等导致公司核心竞争能力受到严重影响的情况。

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	752,082,346.02	945,997,481.77	-20.50%	
营业成本	587,852,099.17	775,612,607.42	-24.21%	
销售费用	19,865,371.77	17,563,041.91	13.11%	
管理费用	51,029,998.38	44,980,124.83	13.45%	
财务费用	-10,943,666.34	-20,962,060.74	47.79%	主要系报告期内利息费用及汇兑损益变动所致
所得税费用	-4,780,944.76	21,267,387.61	-122.48%	主要系报告期内利润减少，所得税相应变动所致
研发投入	55,059,795.74	55,108,862.97	-0.09%	
经营活动产生的现金流量净额	83,226,846.15	81,520,229.03	2.09%	
投资活动产生的现金流量净额	-757,905,555.22	-132,890,525.16	-470.32%	主要系报告期内支付购买子公司股权转让款及理财所致
筹资活动产生的现金流量净额	495,286,135.52	15,684,537.28	3,057.80%	主要系报告期内取得的银行借款变动所致
现金及现金等价物净增加额	-178,494,911.36	-28,481,382.01	-526.71%	主要系报告期内取得子公司的现金支出所致

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						
电信市场	367,038,744.72	338,674,331.23	7.73%	-47.05%	-42.49%	-7.31%
数据通信、消费及工业互联网市场	383,770,688.20	248,489,320.43	35.25%	52.70%	33.90%	9.09%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

对主要收入来源地的销售情况

单位：元

产品名称	主要收入来源地	销售量	销售收入	回款情况
电信、数据通信、消费及工业互联网市场产品等	境外	457 万件	257,245,103.96	回款正常

当地汇率或贸易政策的重大变化情况及对公司生产经营的影响

报告期内，公司出口业务主要以美元货币结算，美元汇率波动会对公司收入及利润造成一定的影响。

主要原材料及核心零部件等的进口情况对公司生产经营的影响

无。

研发投入情况

公司继续保持研发投入，报告期内研发费用为 5,506 万元，与上年同期基本持平，占公司营业收入的 7.32%。

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
硅基高速光收发模块的研发	建立面向数据中心和电信市场的基于硅光子技术的高速光模块	部分完成	实现硅基高速光收发模块技术达到国际先进水平并实现批量供货	有助于公司开拓新的销售市场和客户
高速有源产品的研发	开发面向数据中心和电信市场的高速有源产品	部分完成	实现多种高速率数据中心产品的研发并批量供货	有助于公司开拓新的销售市场和客户
新型无源器件的研发	开发多种新型无源器件产品，满足客户需求	部分完成	实现多种新型无源器件产品的研发并实现批量供货	增加公司的产品种类，有利于拓展业务范围，提高竞争力
10G PON OLT/ONU 系列光模块	开发 10G PON OLT/ONU 系列光模块，为运营商升级提供性价比更高的解决方案	部分完成	完成 10G PON OLT/ONU 系列光模块的研发并实现批量供货	满足用户接入业务需求，有助于公司占据市场份额
25/50G PON 光模块	开发 25/50G PON 光模块，为运营商升级提供性价比更高的解决方案	部分完成	完成 25/50G PON 光模块的研发并实现批量供货	满足用户接入业务需求，有助于公司占据市场份额
USB4 有源铜缆 (ACC) Linear redriver 芯片研发	开发一款支持高速高质量信号传输，低功耗，同时兼容 DP2.0/USB4/TBT4 等协议的双向 4 通道 Type C 接口的有源铜缆线性再驱动芯片，为 USB4 短距离传输提供核心解决方案	部分完成	单通道最高速率 20.625Gbps，满足 USB4 ACC linear redriver CTS 标准要求，支持 Emarker 功能和 3m 的铜缆传输距离，并实现批量供货	本产品可补强长距离 AOC 产品线不能覆盖的 2m~3m 短距离有源铜缆应用，扩展公司高速线缆产品线，抢占未来 USB4 Type-C 高速传输接口巨大市场的先机
MIPI 10G D-PHY SerDes 光电收发芯片研发	开发满足 10Gbps 带宽需求，应用于基于 MIPI（移动行业处理器接口）D-PHY 的消	部分完成	满足 D-PHY V1.2 标准，支持 dual port，每个 port 均支持最高 10Gbps 的串	本产品可广泛应用于虚拟现实 (VR/MR)，医疗等领域，具有广阔的市场前景，对拓

	费类（智能手机和平板电脑）和 VR/AR 设备中的摄像头及显示屏接口的高速光电收发芯片。		行数据速率，既可支持电传输也可支持光传输，并实现批量供货	展公司业务的细分市场，提高利润率有巨大帮助
--	--	--	------------------------------	-----------------------

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	1,263,662.04	2.43%	主要系报告期内交易性金融资产投资收益所致	否
公允价值变动损益	1,384,803.67	2.67%	主要系报告期内交易性金融资产公允价值变动所致	否
资产减值	-7,770,838.75	-14.96%	主要系报告期内存货跌价准备变动所致	否
营业外收入	26,870.82	0.05%	主要系报告期内非经常性收入所致	否
营业外支出	120,302.35	0.23%	主要系报告期内非经常性支出所致	否
信用减值损失	3,472,873.23	6.68%	主要系报告期内应收账款坏账准备变动所致	否
其他收益	9,645,727.80	18.56%	主要系报告期内政府补助款、软件退税所致	是
资产处置收益	349,576.03	0.67%	主要系报告期内固定资产及使用权资产处置收益所致	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	961,648,287.68	28.72%	1,140,143,199.35	35.45%	-6.73%	
应收账款	362,425,251.79	10.82%	427,577,548.33	13.29%	-2.47%	
存货	426,678,357.28	12.74%	319,683,228.28	9.94%	2.80%	主要系报告期内存货规模增加所致
长期股权投资	6,259,058.44	0.19%	78,258,866.42	2.43%	-2.24%	主要系报告期内联营企业分红减少所致
固定资产	361,635,369.62	10.80%	371,153,144.05	11.54%	-0.74%	
在建工程	191,809,188.	5.73%	152,698,504.	4.75%	0.98%	

	68		21			
使用权资产	24,307,812.00	0.73%	28,123,865.91	0.87%	-0.14%	
合同负债	9,528,099.37	0.28%	7,818,017.63	0.24%	0.04%	
长期借款	448,300,403.97	13.39%	5,547,639.87	0.17%	13.22%	
租赁负债	19,718,236.55	0.59%	23,298,982.07	0.72%	-0.13%	
交易性金融资产	406,568,572.51	12.14%	155,824,331.14	4.84%	7.30%	主要系报告期内理财产品投资增加所致
预付款项	10,213,930.80	0.31%	5,167,572.59	0.16%	0.15%	主要系报告期内预付货款增加所致
其他应收款	6,583,990.43	0.20%	4,203,933.02	0.13%	0.07%	主要系报告期内应收其他款项增加所致
其他流动资产	67,673,360.60	2.02%	16,424,602.41	0.51%	1.51%	主要系报告期内保本理财产品投资增加所致
长期待摊费用	2,765,569.06	0.08%	4,720,732.11	0.15%	-0.07%	主要系报告期内租入资产装修费用摊销减少所致
其他非流动资产	3,855,194.24	0.12%	10,448,404.62	0.32%	-0.20%	主要系报告期内预付长期资产购置款减少所致

2、主要境外资产情况

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
博创美国	股权投资	51,442,641.53	美国	全资控股	建立了健全的业务监管的规章制度和内部控制及风险防范机制	391,523.70	2.33%	否
博创英国	股权投资	60,860,551.15	英国	全资控股	建立了健全的业务监管的规章制度和内部控制及风险防范机制	-10,559,582.07	2.76%	否
Silicon Line GmbH	股权投资	91,678,398.81	德国	长芯盛全资控股	建立了健全的业务监管的规章制度和内部控制	17,499,061.52	4.16%	否

					及风险防范机制			
EverProsper Technologies Company Limited	股权投资	81,192,207.44	香港	长芯盛全资控股	建立了健全的业务监管的规章制度和内部控制及风险防范机制	350,094.54	3.68%	否
PT EverPro Indonesia Technologies	股权投资	75,004,192.71	印度尼西亚	长芯盛全资控股	建立了健全的业务监管的规章制度和内部控制及风险防范机制	1,389,708.04	3.40%	否
其他情况说明	无。							

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	155,824,331.14	1,384,803.67			664,996,000.00	415,636,562.30		406,568,572.51
5. 其他非流动金融资产					3,607,332.30			3,607,332.30
上述合计	155,824,331.14	1,384,803.67			668,603,332.30	415,636,562.30		410,175,904.81
金融负债	0.00	0.00			0.00	0.00		0.00

其他变动的内容

无。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	2,194,715.22	2,194,715.22	冻结	涉诉银行账户冻结资金
合计	2,194,715.22	2,194,715.22		

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
1,251,150,639.41	829,231,137.53	50.88%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
长芯盛（武汉）科技股份有限公司	见注 1	收购	497,753,665.87 ^{注 2}	42.29%	自有资金	海南云锋基金中心（有限合伙）等 19 名交易对手方	不适用	有源光缆、综合布线等	已完成工商变更	0.00	74,450,043.29	否	2023 年 11 月 28 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 《博创科技股份有限公司关于现金收购长芯盛（武汉）科技股份有限公司 42.29%股

																	份暨与关联方共同投资的公告》公告编号：2023-094
合计	--	--	497,753,665.87	--	--	--	--	--	--	0.00	74,450,043.29	--	--	--	--	--	--

注 1：芯片、模组和光电连接器件、布线及特种光纤光缆的研发、销售和相关技术服务；综合布线产品（政企网和数据中心布线系列产品、家居布线产品、设备和室内多媒体通信系列产品）、电力电子产品、嵌入式软件、智能建筑配电及自动化监控系统、动力与环境监控系统及配件、安防产品与系统的设计、研发及销售；系统集成、计算机软、硬件等技术产品的研发、技术服务及咨询；数据库管理信息技术咨询，物联网技术应用、5G 接入网设备的技术开发，相关工程设计、上门安装、上门维护，货物及技术进出口（不含分销、国家专营专控商品）。以上经营范围不含国家规定实施准入特别管理措施的项目，涉及备案许可资质的需要取得相关证件后方可实际经营。公司应当在章程规定的经营范围内从事经营活动。，许可经营项目是：芯片、模组和光电连接器件、布线及特种光纤光缆的生产；电力电子产品、嵌入式软件、智能建筑配电及自动化监控系统、动力与环境监控系统及配件、安防产品与系统的生产。

注 2：2023 年，公司以 828,884,004.25 元的价格收购转让方合计持有的长芯盛 42.29%股份，首期款的 40%即 331,130,338.38 元于 2023 年支付，并于 2023 年度并入合并报表范围，剩余 60%即 497,753,665.87 元已于 2024 年 1 月支付完成。

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	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	155,000,000.00	1,384,803.67	1,572,572.51	668,559,400.00	415,000,000.00	43,932.30	0.00	410,175,904.81	自有资金
合计	155,000,000.00	1,384,803.67	1,572,572.51	668,559,400.00	415,000,000.00	43,932.30	0.00	410,175,904.81	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	100,728.47
报告期投入募集资金总额	10,713.98
已累计投入募集资金总额	75,370.85
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	25,033
累计变更用途的募集资金总额比例	24.85%
募集资金总体使用情况说明	
<p>1、2021 年向特定对象发行股票</p> <p>根据中国证券监督管理委员会《关于同意博创科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2020〕2083 号），本公司由主承销商国泰君安证券股份有限公司采用代销方式，向特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）股票 22,576,136 股，发行价为每股人民币 27.71 元，共计募集资金 62,558.47 万元，坐扣承销和保荐费用 649.19 万元及对应的增值税 38.95 万元后的募集资金为 61,870.33 万元，已由主承销商国泰君安证券股份有限公司于 2021 年 3 月 18 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除律师费、审计验资费和法定信息披露等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 231.70 万元，加回增值税 38.95 万元后的募集资金净额为 61,677.58 万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2021〕126 号）。</p> <p>截至 2024 年 6 月 30 日，公司对 2021 年向特定对象发行股票的募集资金投资项目累计投入 37,796.14 万元，累计利息收入净额 3,294.71 万元，募集资金结存金额为 27,176.15 万元（其中募集资金专户余额 17,177.85 万元，使用闲置募集资金进行现金管理 9,998.30 万元）。</p> <p>2、2023 年向特定对象发行股票</p> <p>根据中国证券监督管理委员会《关于同意博创科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕677 号），本公司由主承销商海通证券股份有限公司采用代销方式，向特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）股票 22,000,000 股，发行价为每股人民币 17.35 元，募集资金总额人民币 38,170.00 万元，坐扣承销和保荐费用 803.02 万元及对应的增值税 46.98 万元后的募集资金为 37,320.00 万元，已由主承销商海通证券股份有限公司于 2023 年 7 月 4 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除申报会计师费、律师费、证券登记费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 192.98 万元后，加回中金证券承销保荐税金 46.98 万元和持续督导费用 20 万元后的募集资金净额为 37,194.00 万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2023〕345 号）。</p> <p>截至 2024 年 6 月 30 日，公司对 2023 年向特定对象发行股票的募集资金投资项目累计投入 37,574.71 万元，累计利息收入净额 380.83 万元，募集资金专户结存金额为 0.12 万元。</p>	

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目												
年产 30 万只无线承载网数字光模	是	10,000	0	0	0	0	0.00%				不适用	否

块项目												
年产 245 万只硅光收发模块技改项目	是	33,477.58	18,444.58	18,444.58	94.66	629.89	3.42%		-9.13	71.85	不适用	否
成都蓉博通信园区项目	是		25,033	25,033	1,247.99	18,902.04	75.51%		-459.42	1,711.44	不适用	否
补充流动资金	否	18,200	18,200	18,200	0	18,264.21	100.35%				不适用	否
补充流动资金	否	37,194	37,194	37,194	9,371.33	37,574.71	101.02%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	98,871.58	98,871.58	98,871.58	10,713.98	75,370.85	--	--	-468.55	1,783.29	--	--
超募资金投向												
无												
合计	--	98,871.58	98,871.58	98,871.58	10,713.98	75,370.85	--	--	-468.55	1,783.29	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>1、年产 245 万只硅光收发模块技改项目受市场环境变化及公司实际经营情况等多重因素的影响，项目的整体投资进度有所放缓。</p> <p>2、成都蓉博通信园区项目正在建设中，暂未达到预期的效益。</p>											
项目可行	不适用											

性发生重大变化的情况说明	
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>2021年4月8日，公司第五届董事会第一次会议审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施主体的议案》，公司将募集资金投资项目“年产30万只无线承载网数字光模块项目”的实施主体由成都迪谱光电科技有限公司变更为成都蓉博通信技术有限公司。</p> <p>公司第五届董事会第八次会议和2021年第四次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途暨向全资子公司增资以实施新增募投项目的议案》，公司变更“年产30万只无线承载网数字光模块项目”为“成都蓉博通信园区项目”，原项目的建设内容并入新项目，原项目已投入金额结转至新项目，并将原项目剩余募集资金用于新项目建设。同时调整“年产245万只硅光收发模块技改项目”中未使用的15,033.00万元募集资金至“成都蓉博通信园区项目”。调整后，成都蓉博通信园区项目总投资25,033.00万元全部由募集资金承担，由公司全资子公司成都蓉博实施。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>2021年7月26日，公司第五届董事会第三次会议审议通过了《关于使用募集资金置换先期投入自筹资金的议案》。截至2021年5月31日，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为1,639.76万元，上述投入及置换情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审核，并由其出具了《关于博创科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》(天健审(2021)8779号)。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集	不适用

资金结余的金额及原因	
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金存放于公司募集资金专户或以定期存单、购买理财产品的形式进行存放和管理。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
成都蓉博通信园区项目	年产 245 万只硅光收发模块技改项目和年产 30 万只无线承载网数字光模块项目	25,033	1,247.99	18,902.04	75.51%		-459.42	不适用	否
合计	--	25,033	1,247.99	18,902.04	--	--	-459.42	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>成都蓉博于 2021 年 1 月取得了位于四川省成都市高新区西区西园街道青龙村 3 社、青龙村 4 社的 22,666.64 平方米国有建设用地使用权，并立项“成都蓉博通信园区项目”。该建设用地与“年产 30 万只无线承载网数字光模块项目”实施地位于同一辖区。公司考虑成都业务未来发展规划，将产线集中于新建的通信园区，同时为便于项目集中管理，公司变更“年产 30 万只无线承载网数字光模块项目”为“成都蓉博通信园区项目”，原项目的建设内容并入新项目，原项目已投入金额结转至新项目，并将原项目剩余募集资金用于新项目建设。同时，结合公司未来战略规划，充分利用新建的成都蓉博通信园区的设施和能力，公司将“年产 245 万只硅光收发模块技改项目”中 15,033.00 万元募集资金调整至“成都蓉博通信园区项目”，“年产 245 万只硅光收发模块技改项目”继续实施。该募集资金用途变更已经公司第五届董事会第八次会议和第五届监事会第八次会议、2021 年第四次临时股东大会审议通过，并分别于 2021 年 11 月 8 日和 2021 年 11 月 24 日在巨潮资讯网</p>								

	公告。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	成都蓉博通信园区项目正在建设中，暂未达到预期的效益。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

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	25,500	14,000	0	0
券商理财产品	自有资金	14,999.6	14,999.6	0	0
其他类	自有资金	13,000	8,000	0	0
银行理财产品	募集资金	10,000	7,998.3	0	0
券商理财产品	募集资金	2,000	2,000	0	0
合计		65,499.6	46,997.9	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：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
Broadex Technologies UK Limited	子公司	研发、制造和销售光学芯片、光电电子芯片及光电子器件	1 英镑	60,860,551.15	24,898,010.15	5,333,466.34	-10,559,582.07	-10,559,582.07
成都蓉博通信技术有限公司	子公司	光电技术研发；通信系统设备（不含无线广播电视发射及卫星地面接收设备），通信终端设备的生产、研发、销售及技术咨询；光纤、光缆、电缆、电子元件、光电子器件、光电子器件、半导体分立器件及相关技术的研发、生产、销售；电子产品、计算机软硬件的生产、研发、销售及技术咨询；货物进出口、技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物进出口除	269,330,000.00	657,754,005.60	567,138,237.77	111,602,929.08	-19,616,661.65	-14,998,626.63

		外)。						
长芯盛 (武汉) 科技股份 有限公司	子公司	芯片、模 组和光电 连接器 件、布线 及特种光 纤光缆的 研发、销 售和相关 技术服 务；综合 布线产品 (政企网 和数据中 心布线系 列产品、 家居布线 产品、设 备和室内 多媒体通 信系列产 品)、电 力电子产 品、嵌入 式软件、 智能建筑 配电及自 动化监控 系统、动 力与环境 监控系统 及配件、 安防产品 与系统的 设计、研 发及销 售；系统 集成、计 算机软、 硬件等技 术产品的 研发、技 术服务及 咨询；数 据库管理 信息技术 咨询，物 联网技术 应用、5G 接入网设 备的技术 开发，相 关工程设 计、上门 安装、上 门维护， 货物及技 术进出口	20601.992 800 万元人 民币	1,400,804 ,028.83	963,055,6 25.44	424,399,0 49.51	74,069,70 0.06	74,450,04 3.29

		<p>(不含分 销、国家 专营专控 商品)。 以上经营 范围不含 国家规定 实施准入 特别管理 措施的项目, 涉及 备案许可 资质的需 取得相关 证件后 方可实际 经营。公 司应当在 章程规定 的经营范 围内从事 经营活 动。 , 许 可经营项 目是: 芯 片、模组 和光电连 接器件、 布线及特 种光纤光 缆的生 产; 电力 电子产 品、嵌入 式软件、 智能建筑 配电及自 动化监控 系统、动 力与环境 监控系统 及配件、 安防产品 与系统的 生产</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
嘉兴英博科技有限责任公司	设立	无重大影响
嘉兴芯博光电有限公司	设立	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

报告期内, 受行业需求变化影响, 成都蓉博通信技术有限公司报告期实现净利润-1,499.86 万元, 较上年同期下降 191.76%; 长芯盛(武汉)科技股份有限公司是公司持股 42.29%的子公司, 报告期实现净利润 7,445.00 万元, 较上年同期增长 126.03%。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、行业最终客户需求波动的风险

公司产品主要用于光通信网络基础设施。行业需求主要来自于电信运营商、数据中心运营商的设备投资。在未来数年内这两部分投资均可能出现波动，从而影响对光电子器件的需求，进而影响公司经营业绩和财务状况。

针对此风险，公司将努力扩大现有产品的市场份额，持续增加新的产品种类，同时加强电信和数据通信两个市场的开拓力度，以抵消整体市场波动的影响。

2、产品毛利率下降的风险

光器件行业竞争较为充分激烈，下游客户相对集中度较高。行业内大多数产品价格呈下降趋势，公司为争取更高市场份额也需要采取一定程度的主动降价措施，而公司内部持续降低成本的努力受制于原材料成本、人工成本和管理效率提升空间等因素制约，不一定能够达到市场降价的幅度。若未来出现市场竞争持续加剧、市场需求发生重大不利变化、成本优化措施效果不及预期等情形，可能导致公司未来毛利率出现下降的风险。

针对此风险，公司将持续开发升级现有产品型号，增加新产品，同时通过工艺改进和产线管理，提高效率和降低成本，保持和提升毛利空间。

3、技术升级换代的风险

公司所处的光通信行业属于技术驱动的行业，技术创新和迭代节奏较快。公司现有产品和技术平台可能被新技术或新产品所替代而导致需求下降，公司的研发项目可能因市场需求发生变化或遇到技术障碍不能顺利完成，导致公司不能跟上行业技术发展，进而对公司经营情况产生不利影响。

针对此风险，公司将密切跟踪行业技术变化趋势，在研发投入上重点向新产品、新技术倾斜，同时积极寻求与行业内技术领先者紧密合作，确保公司及时推出适应行业需求的新产品。

4、募集资金投资项目无法达到预期效益的风险

募集资金投资项目均属于公司专注经营的集成光电子器件领域，符合光电子器件行业发展趋势和产业政策支持方向，市场潜力较大。但募投项目在实施过程中可能会受到宏观环境变化、运营商设备投资策略、市场竞争态势、工程管理及设备价格变动等因素的影响，有可能出现效益无法达到预期水平的风险。另外募集资金投资项目实施后，公司现有产品的产能将会有较大提高。若未来公司市场开拓不足或产品市场容量增幅有限，则募集资金投资项目增加的产能有可能不能完全被市场消化，对公司未来发展带来不利影响。

针对此风险，公司将加快募集资金投资项目的实施，同时在实施过程中根据最新市场需求情况和技术发展状况，对投资项目细部进行微调。

5、对外投资的风险

近年来，为积极推进公司的战略部署，公司通过投资、收购等方式控股或参股数家公司，延伸业务领域，扩大经营规模，增强与商业合作伙伴的联系。但公司在市场趋势判断、战略方向和时机选择、投资标的选择、投后管理与融合、研发管理等方面可能存在因判断失误、管理不力而导致达不到预期目标、甚至投资亏损的风险。

针对此风险，公司将通过加强投资中、投资后管控，选任优秀管理和技术团队，填补自身短板，尽可能降低对外投资风险。

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 04 月 10 日	深圳证券交易所“互动易平台” http://irm.cninfo.com.cn “云访谈”栏目	网络平台线上交流	其他	参与博创科技 2023 年度网上业绩说明会的投资者	博创科技 2023 年度业绩说明会投资者活动记录表	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
---------------------	--	----------	----	---------------------------	---------------------------	---

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
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	26.24%	2024 年 01 月 08 日	2024 年 01 月 08 日	《博创科技股份有限公司 2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-002）刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2023 年度股东大会	年度股东大会	23.30%	2024 年 04 月 15 日	2024 年 04 月 15 日	《博创科技股份有限公司 2023 年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-032）刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	19.52%	2024 年 05 月 07 日	2024 年 05 月 07 日	《博创科技股份有限公司 2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-040）刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

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
ZHU WEI（朱伟）	副董事长、总经理	任期满离任	2024 年 01 月 08 日	任期满离任
郭端端	董事	任期满离任	2024 年 01 月 08 日	任期满离任
杨永康	监事会主席	任期满离任	2024 年 01 月 08 日	任期满离任
庄金玲	职工监事	任期满离任	2024 年 01 月 08 日	任期满离任
邹晓蕾	职工监事	任期满离任	2024 年 01 月 08 日	任期满离任
丁勇	执行副总经理	任期满离任	2024 年 01 月 08 日	任期满离任
Peter Johannes Wijnandus Marie	副董事长	被选举	2024 年 01 月 08 日	换届选举

Bongaerts (扬帮卡)				
罗杰	董事	被选举	2024 年 01 月 08 日	换届选举
Jinpei Yang (杨锦培)	监事会主席	被选举	2024 年 01 月 08 日	换届选举
赵莎	职工监事	被选举	2024 年 01 月 08 日	换届选举
王琦	职工监事	被选举	2024 年 01 月 08 日	换届选举
汤金宽	总经理	聘任	2024 年 01 月 08 日	

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) 公司于 2024 年 3 月 21 日召开的第六届董事会第三次会议审议通过了《关于 2021 年股票期权激励计划首次授予第二期条件成就的议案》。根据公司层面和个人层面考核结果，首次授予第二期股票期权可行权数量为 2,104,500 份。本期股票期权自主行权手续已于 2024 年 4 月 2 日办理完毕，可行权日为 2024 年 4 月 8 日至 2024 年 12 月 20 日。（详见巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn>）

(2) 公司于 2024 年 3 月 21 日召开的第六届董事会第三次会议审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》。公司 2021 年股票期权激励计划首次授予股票期权中 5 名激励对象因离职而不再具备激励资格，公司对已获授但尚未行权的股票期权 128,250 份进行注销。期权注销手续已于 2024 年 4 月 1 日办理完成。（详见巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn>）

(3) 公司于 2024 年 6 月 13 日召开的第六届董事会第七次会议审议通过了《关于调整股票期权行权价格的议案》。公司 2021 年股票期权激励计划首次授予行权价格由 20.34 元/份调整为 20.26 元/份，预留授予行权价格由 21.18 元/份调整为 21.10 元/份。（详见巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn>）

(4) 公司于 2024 年 4 月 19 日召开的第六届董事会第四次会议审议通过了《关于公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》，并提交 2024 年第二次临时股东大会审议通过。公司于 2024 年 5 月 8 日召开的第六届董事会第六次会议审议通过了《关于公司向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定 2024 年 5 月 8 日为首次授予日，同意授予 88 名激励对象 372 万股第二类限制性股票。（详见巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn>）

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保部门公布的重点排污单位。公司在日常生产经营中认真执行国家有关环境保护方面的法律法规，报告期内未出现因违反环境保护相关法律法规而受到处罚的情况。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用。

二、社会责任情况

（一）股东及债权人权益保护

公司严格按照公司法、证券法、深交所证券交易所创业板股票上市规则等法律法规以及规范性文件的要求，规范召开股东大会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例。报告期内，公司不断完善法人治理结构，保障股东知情权，不断完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息；通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动平台。同时，公司的财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。报告期内，公司无大股东及关联方占用公司资金情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形，亦无任何形式的对外担保事项。

（二）职工权益保护

公司始终坚持“以人为本”的核心价值观，尊重员工人格，关注员工健康、安全和满意度；保障员工合法权益，致力于培育员工的认同感和归属感，重视员工持续培训和职业发展，实现员工与企业共同成长；为员工提供健康、安全的工作环境；尊重和保护员工权益，严格贯彻执行劳动合同法、社会保险法等各项法律法规；不断完善具有吸引力和竞争性的福利体系；改善生产环境，定期发放节日礼品；持续优化员工关怀体系，努力为员工提供更好的工作环境及更多的人文关怀。公司多年来建立健全职业健康安全管理体系，并取得相关认证。

（三）供应商、客户和消费者权益保护

公司与供应商、客户建立了良好的合作关系，公司诚信经营，互帮互助，严格执行双方约定，切实保障各方合理合法权益。公司以创新求实、客户满意、持续改进和追求卓越为理念为客户提供优质产品和服务。公司建立完善的供应商准入及审核机制，要求供应商遵守劳动者保护、环保、廉洁等约定。报告期内，公司严格遵守相关法律法规，严格执行国家产品质量法、消费者权益保护法等法律法规规定和要求。

（四）政府及监管机构

公司始终坚持“合规经营”理念，严格遵守法律法规及行政规定，顺应政府政策，开展经营活动。在日常运作中，与地方政府、行业或专业监管机构保持通畅沟通，了解法规和政策最新变化，及时报告相关信息。公司多年来建立健全环境管理体系，并取得相关认证。报告期内，公司严格遵守相关法律法规，没有发生重大违法违规行为。

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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	ZHU WEI(朱伟)、丁勇及 ZHU WEI(朱伟)的配偶 WANG XIAOHONG(王晓虹)、丁勇的配偶 JINAG RONGZHI(江蓉芝)	股份锁定和减持承诺	主动向公司申报本人所直接和间接持有的公司股份及其变动情况；自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其本人直接或者间接持有的公司本次发行前股份，也不由公司回购本人直接或者间接持有的公司本次发行前股份；发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价（指复权价格，下同）均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本人持有的发行人股票将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期；在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人	2016 年 09 月 22 日	至承诺履行完毕	正常履行

			公开发行股票前已发行的股份。上述锁定期满后的两年后，本人（或配偶）在担任公司董事、监事或高级管理人员的任职期间，每年转让的股份不超过本人所直接和间接持有公司股份总数的 25%，在本人（或配偶）离职后半年内不转让本人所持有的公司股份。			
	长飞光纤光缆股份有限公司	股份限售承诺	发行对象本次发行前所持有的博创科技股票自本次发行结束之日（即自本次发行的股票登记至发行对象名下之日）起十八个月内不得转让。	2023 年 07 月 18 日	至承诺履行完毕	正常履行
	长飞光纤光缆股份有限公司	股份限售承诺	发行对象所认购本次发行的股票自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让。若法律、法规及规范性文件对限售期另有规定的，则依其规定执行。限售期结束后，若发行对象减持其认购的本次发行的股票，则将按中国证监会及深交所的有关规定执行。若前述限售期与证券监管机构的最新监管意见或监管要求不相符，则将根据相关证券监管机构的监管意见或要求对限	2023 年 07 月 18 日	至承诺履行完毕	正常履行

			售期进行相应调整。本次发行结束后，因公司送股、资本公积转增股本等形式所衍生取得的股份亦将遵守上述限售期安排。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总	4,087.1	否	部分案件已结案并按判决结果执行,部分案件尚在审理过程中	无重大影响	已终审判决的案件按照判决结果执行		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	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
长飞光纤及其下属子公司、联合营企业	长飞光纤及其下属子公司、联合营企业	采购商品及接受劳务	光纤	以市场价格为定价依据	市场同类产品或服务价格	7,055.33	11.12%	18,000	否	银行结算	同期市场价格	2024年03月23日	巨潮资讯网《博创科技股份有限公司关于2024年度日常关联

													交易 预计 的公 告》 (公 告编 号: 2024- 025)
长飞 光纤 及其 下属 子公 司、 联合 营企 业	长飞 光纤 及其 下属 子公 司、 联合 营企 业	销售 商品	光器 件	以市 场价 格为 定价 依据	市场 同类 产品 或服 务价 格	3,973 .36	5.28%	12,00 0	否	银行 结算	同期 市场 价格	2024 年 03 月 23 日	巨潮 资讯 网 《博 创科 技股 份有 限公 司关 于 2024 年度 日常 关联 交易 预计 的公 告》 (公 告编 号: 2024- 025)
长飞 光纤 及其 下属 子公 司、 联合 营企 业	长飞 光纤 及其 下属 子公 司、 联合 营企 业	租赁	房产、 汽车	以市 场价 格为 定价 依据	市场 同类 产品 或服 务价 格	77.33	15.86 %	250	否	银行 结算	同期 市场 价格	2024 年 03 月 23 日	巨潮 资讯 网 《博 创科 技股 份有 限公 司关 于 2024 年度 日常 关联 交易 预计 的公 告》 (公 告编 号: 2024- 025)
长飞 光纤 及其	长飞 光纤 及其	水电 费、 服务	餐 费、 水电	以市 场价 格为	市场 同类 产品	62.89	100%	350	否	银行 结算	同期 市场 价格	2024 年 03 月 23	巨潮 资讯 网

下 属 子 公 司、 联 营 合 营 企 业	下 属 子 公 司、 联 营 合 营 企 业	费 等	费	定 价 依 据	或 服 务 价 格							日	《博 创 科 技 股 份 有 限 公 司 关 于 2024 年 度 日 常 关 联 交 易 预 计 的 公 告 》 (公 告 编 号: 2024- 025)
合计				--	--	11,168.91	--	30,600	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
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）				公司已对 2024 年度日常关联交易总金额进行了预计，2024 年 1 月至 6 月公司发生的日常关联交易总金额未超过预计总金额。									
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

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司不存在重大对外租赁情况。公司关联方租赁详见本年度报告“第十节 财务报告”之“十四、关联方及关联交易”之“5、关联交易情况”。

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

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 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	57,370,498	20.02%	0	0	0	7,271,964	7,271,964	64,642,462	22.52%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	32,496,330	11.34%	0	0	0	491,074	491,074	32,987,404	11.49%
其中：境内法人持股	22,000,000	7.68%	0	0	0	0	0	22,000,000	7.66%
境内自然人持股	10,496,330	3.66%	0	0	0	491,074	491,074	10,987,404	3.83%
4、外资持股	24,874,168	8.68%	0	0	0	6,780,890	6,780,890	31,655,058	11.03%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	24,874,168	8.68%	0	0	0	6,780,890	6,780,890	31,655,058	11.03%
二、无限售条件股份	229,205,080	79.98%	0	0	0	-6,829,588	-6,829,588	222,375,492.00	77.48%
1、人民币普通股	229,205,080	79.98%	0	0	0	-6,829,588	-6,829,588	222,375,492.00	77.48%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	286,575,578	100.00%	0	0	0	442,376.00	442,376.00	287,017,954	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、公司 2021 年股票期权激励计划第一期条件成就，预留授予第一期股票期权可行权数量为 273,750 份，自主行权手续已于 2023 年 10 月 19 日办理完毕，可行权日 2023 年 10 月 23 日至 2024 年 9 月 20 日。公司 2021 年股票期权激励计划第二期条件成就，首次授予第二期股票期权可行权数量为 2,104,500 份，自主行权手续已于 2024 年 4 月 2 日办理完毕，可行权日 2024 年 4 月 8 日至 2024 年 12 月 20 日。报告期内，2021 年股票期权激励计划预留授予第一期股票期权和首次授予第二期股票期权，合计自主行权 442,376 份，股份总数增加 442,376 股。

2、根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 10 号——股份变动管理》等规定，每年的第一个交易日，以上市公司董事、监事和高级管理人员在上年最后一个交易日登记在其名下的在本所上市的本公司股份为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度；同时，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司对该人员所持的在本年度可转让股份额度内的无限售条件的流通股进行解锁。

3、报告期内公司原副董事长兼总经理 ZHU WEI (朱伟) 先生、执行副总经理丁勇先生换届选举后离任，根据相关法律法规的规定其持有的公司股份在半年内不得转让。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、公司第五届董事会第二十九次会议和第五届监事会第二十六次会议于 2023 年 9 月 26 日审议通过了《关于 2021 年股票期权激励计划预留授予第一期条件成就的议案》。

2、公司第六届董事会第三次会议和第六届监事会第三次会议于 2024 年 3 月 21 日审议通过了《关于 2021 年股票期权激励计划首次授予第二期条件成就的议案》。

股份变动的过户情况

适用 不适用

上述股份变动情况，已全部在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了证券登记手续。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

截至 2024 年 6 月 30 日，公司回购股份方案已实施完毕，通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 1,312,800 股，累计回购的股份数量占公司当时总股本的 0.46%，最低成交价为 20.28 元/股，最高成交价为 25.62 元/股，成交总金额为人民币 29,990,805 元（不含交易费用）。

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

报告期内，公司总股本变更为 287,017,954 股，按最新股本摊薄计算，公司 2024 年半年度基本每股收益为 0.05 元，归属于公司普通股股东的每股净资产为 5.75 元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
长飞光纤光缆股份有限公司	22,000,000	0	0	22,000,000	首发后限售股	2026-7-17
ZHU WEI	23,741,293	0	7,913,765	31,655,058	高管锁定股	--
丁勇	7,611,064	0	2,537,021	10,148,085	高管锁定股	--
黄俊明	387,408	0	0	387,408	高管锁定股	--
郑志新	311,287	0	0	311,287	高管锁定股	--
郑晓彬	14,062	0	0	14,062	高管锁定股	--
段义鹏	126,562	0	0	126,562	高管锁定股	--
合计	54,191,676 ^{注1}	0	10,450,786 ^{注2}	64,642,462	--	--

注1：根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第10号——股份变动管理》等规定，每年的第一个交易日，以上市公司董事、监事和高级管理人员在上年最后一个交易日登记在其名下的在本所上市的本公司股份为基数，按25%计算其本年度可转让股份法定额度；同时，中国结算深圳分公司对该人员所持的在本年度可转让股份额度内的无限售条件的流通股进行解锁。期初限售股由上年期末 57,370,498 股变更为 54,191,676 股。

注2：报告期内公司原副董事长兼总经理 ZHU WEI (朱伟) 先生、执行副总经理丁勇先生换届选举后离任，根据相关法律法规的规定其持有的公司股份在半年内不得转让。

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	43,779	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
长飞光纤光缆股份有限公司	境内非国有法人	19.30%	55,384,099	0	22,000,000	33,384,099	不适用	0
ZHU WEI	境外自然人	11.03%	31,655,058	0	31,655,058	0	不适用	0
丁勇	境内自然人	3.54%	10,148,085	0	10,148,085	0	不适用	0
东方通信股份有限公司	国有法人	2.41%	6,915,961	0	0	6,915,961	不适用	0
WANG XIAOHON	境外自然人	0.96%	2,750,400	0	0	2,750,400	不适用	0

G								
JIANG RONGZHI	境外自然人	0.90%	2,588,000	0	0	2,588,000	不适用	0
马华祥	境内自然人	0.44%	1,263,300	574500	0	1,263,300	不适用	0
沈雨阳	境内自然人	0.41%	1,164,100	17100	0	1,164,100	不适用	0
闫昊楠	境内自然人	0.28%	803,300	0	0	803,300	不适用	0
陈济铨	境内自然人	0.26%	746,050	0	0	746,050	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	除 ZHU WEI(朱伟)与 WANG XIAOHONG(王晓虹)系夫妻关系，丁勇与 JIANG RONGZHI(江蓉芝)系夫妻关系外，公司未知上述 10 名无限售流通股股东之间，以及无限售流通股股东与前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	根据 ZHU WEI(朱伟)与长飞光纤签署的《表决权委托协议》，因 ZHU WEI(朱伟)及配偶 WANG XIAOHONG(王晓虹)于 2023 年减持其所持有的公司股份，导致与长飞光纤及其控制的关联方所持股份合计占公司总股本比例超过 ZHU WEI(朱伟)及配偶 WANG XIAOHONG(王晓虹)所持公司股份合计比例 7 个百分点，ZHU WEI(朱伟)书面通知长飞光纤解除表决权委托协议。ZHU WEI(朱伟)减持后持有的公司 31,655,058 股股份对应的表决权与长飞光纤解除委托。同时根据 ZHU WEI(朱伟)、WANG XIAOHONG(王晓虹)与长飞光纤签署的《股份转让协议》约定，本次解除表决权委托之后，除非长飞光纤及其控制的关联方所持有的公司股份合计占公司总股本的比例达到或超过 ZHU WEI(朱伟)及其关联方所持有的公司股份合计比例 15 个百分点，否则 ZHU WEI(朱伟)及 WANG XIAOHONG(王晓虹)无偿且不可撤销地放弃其所持公司剩余股份（包括该等股份因配股、送股、转增股等而增加的股份）的表决权，亦不委托任何其他方行使该部分剩余股份的表决权。前述放弃表决权对应的具体权利包括但不限于：召集、召开和出席上市公司股东大会；股东提案权；提议选举或罢免董事、监事及其他议案及关于需股东表决的相关事项的表决权。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	前 10 名股东持股情况中，第七名股东原为博创科技股份有限公司回购专用证券账户，持股数量为 1,312,800 股，不纳入前 10 名股东列示。							
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					
长飞光纤光缆股份有限公司	33,384,099	人民币普通股	33,384,099					
东方通信股份有限公司	6,915,961	人民币普通股	6,915,961					
WANG XIAOHONG	2,750,400	人民币普通股	2,750,400					
JIANG RONGZHI	2,588,000	人民币普通股	2,588,000					
马华祥	1,263,300	人民币普通股	1,263,300					
沈雨阳	1,164,100	人民币普通股	1,164,100					
闫昊楠	803,300	人民币普通股	803,300					
陈济铨	746,050	人民币普通股	746,050					
中国建设银行股份有限公司—宝盈资源优选混合型证券投资基金	712,300	人民币普通股	712,300					
郑英勇	703,418	人民币普通股	703,418					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通	1、除 ZHU WEI(朱伟)与 WANG XIAOHONG(王晓虹)系夫妻关系，丁勇与 JIANG RONGZHI(江蓉芝)系夫妻关系外，公司未知上述 10 名无限售流通股股东之间，以及无限售流通股股东与前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							

股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	2、前 10 名无限售条件股东持股情况中，第五名股东原为博创科技股份有限公司回购专用证券账户，持股数量为 1,312,800 股，不纳入前 10 名无限售条件股东列示。
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）	陈济铨除通过普通证券账户持有公司 66,000 股股份外，还通过投资者信用证券账户持有公司 680,050 股股份，合计持有公司 746,050 股股份。

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

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
汤金宽	董事、总经理	现任	0	0	0	0	0	330,000	330,000
梁冠宁	副总经理、财务总监、董事会秘书	现任	0	0	0	0	0	150,000	150,000
周蓉蓉	副总经理	现任	0	0	0	0	0	150,000	150,000
合计	--	--	0	0	0	0	0	630,000	630,000

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：博创科技股份有限公司

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	961,648,287.68	1,140,143,199.35
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	406,568,572.51	155,824,331.14
衍生金融资产		
应收票据	162,892,230.17	153,239,438.47
应收账款	362,425,251.79	427,577,548.33
应收款项融资	2,699,526.93	2,629,722.79
预付款项	10,213,930.80	5,167,572.59
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,583,990.43	4,203,933.02
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	426,678,357.28	319,683,228.28
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	67,673,360.60	16,424,602.41
流动资产合计	2,407,383,508.19	2,224,893,576.38
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	6,259,058.44	78,258,866.42
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	3,607,332.30	
投资性房地产		
固定资产	361,635,369.62	371,153,144.05
在建工程	191,809,188.68	152,698,504.21
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	24,307,812.00	28,123,865.91
无形资产	84,614,256.05	88,183,739.70
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	228,075,275.52	228,075,275.52
长期待摊费用	2,765,569.06	4,720,732.11
递延所得税资产	34,156,563.36	29,658,848.97
其他非流动资产	3,855,194.24	10,448,404.62
非流动资产合计	941,085,619.27	991,321,381.51
资产总计	3,348,469,127.46	3,216,214,957.89
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	134,694,368.62	117,708,948.97
应付账款	338,879,176.09	260,888,709.49
预收款项		
合同负债	9,528,099.37	7,818,017.63
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	42,887,843.59	64,239,715.65
应交税费	4,571,907.25	10,190,113.84
其他应付款	19,307,369.29	516,899,412.61
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	64,657,731.70	10,964,983.38
其他流动负债	1,119,048.54	1,532,623.67
流动负债合计	615,645,544.45	990,242,525.24
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	448,300,403.97	5,547,639.87
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	19,718,236.55	23,298,982.07
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	51,535,295.10	54,786,791.75
递延所得税负债	8,178,937.05	8,678,081.50
其他非流动负债		
非流动负债合计	527,732,872.67	92,311,495.19
负债合计	1,143,378,417.12	1,082,554,020.43
所有者权益：		
股本	287,013,054.00	286,344,793.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	736,277,084.65	709,033,010.74
减：库存股	29,990,805.00	19,436,374.00
其他综合收益	2,630,935.14	3,071,443.02
专项储备		
盈余公积	84,150,565.78	84,150,565.78
一般风险准备		
未分配利润	569,230,476.44	578,311,474.50
归属于母公司所有者权益合计	1,649,311,311.01	1,641,474,913.04
少数股东权益	555,779,399.33	492,186,024.42
所有者权益合计	2,205,090,710.34	2,133,660,937.46
负债和所有者权益总计	3,348,469,127.46	3,216,214,957.89

法定代表人：庄丹

主管会计工作负责人：汤金宽

会计机构负责人：梁冠宁

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	480,510,578.33	646,829,025.90
交易性金融资产	336,478,282.09	85,642,848.95

衍生金融资产		
应收票据	121,495,580.90	105,876,917.61
应收账款	148,142,377.56	207,486,935.32
应收款项融资		
预付款项	1,320,193.38	1,407,943.42
其他应收款	2,652,425.07	1,659,099.09
其中：应收利息		
应收股利		
存货	141,214,199.50	134,506,591.42
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	40,624,932.71	
流动资产合计	1,272,438,569.54	1,183,409,361.71
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	975,151,384.13	1,026,228,308.70
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	85,280,448.01	88,981,333.66
在建工程	903,105.17	903,105.17
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	15,555,714.01	19,503,338.96
无形资产	4,328,163.29	4,465,058.69
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	365,804.64	699,028.89
递延所得税资产	18,797,979.16	19,054,528.15
其他非流动资产	221,512.38	247,000.00
非流动资产合计	1,100,604,110.79	1,160,081,702.22
资产总计	2,373,042,680.33	2,343,491,063.93
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	77,015,377.43	69,764,074.35
应付账款	219,440,383.05	171,833,812.86
预收款项		
合同负债	193,165.18	170,064.78
应付职工薪酬	8,167,964.11	11,346,930.05
应交税费	480,764.49	5,173,833.66
其他应付款	2,213,984.86	507,489,284.08
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	56,638,685.21	3,867,495.02
其他流动负债	1,044.92	584.74
流动负债合计	364,151,369.25	769,646,079.54
非流动负债：		
长期借款	444,695,507.62	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	13,734,069.45	17,136,800.63
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,212,962.80	6,753,556.32
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	464,642,539.87	23,890,356.95
负债合计	828,793,909.12	793,536,436.49
所有者权益：		
股本	287,013,054.00	286,344,793.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	723,926,762.13	705,156,991.83
减：库存股	29,990,805.00	19,436,374.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	84,150,565.78	84,150,565.78
未分配利润	479,149,194.30	493,738,650.83
所有者权益合计	1,544,248,771.21	1,549,954,627.44
负债和所有者权益总计	2,373,042,680.33	2,343,491,063.93

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	752,082,346.02	945,997,481.77

其中：营业收入	752,082,346.02	945,997,481.77
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	708,375,521.19	875,759,979.51
其中：营业成本	587,852,099.17	775,612,607.42
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	5,511,922.47	3,457,403.12
销售费用	19,865,371.77	17,563,041.91
管理费用	51,029,998.38	44,980,124.83
研发费用	55,059,795.74	55,108,862.97
财务费用	-10,943,666.34	-20,962,060.74
其中：利息费用	6,673,960.01	1,507,422.57
利息收入	16,530,963.59	14,185,756.96
加：其他收益	9,645,727.80	10,592,450.78
投资收益（损失以“—”号填列）	1,263,662.04	115,178,324.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	128,192.50	100,958,708.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	1,384,803.67	1,563,015.77
信用减值损失（损失以“—”号填列）	3,472,873.23	274,109.23
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-7,770,838.75	-2,183,969.89
资产处置收益（损失以“—”号填列）	349,576.03	153,985.29
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	52,052,628.85	195,815,417.59
加：营业外收入	26,870.82	0.09
减：营业外支出	120,302.35	0.53
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	51,959,197.32	195,815,417.15

减：所得税费用	-4,780,944.76	21,267,387.61
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	56,740,142.08	174,548,029.54
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	56,740,142.08	174,548,029.54
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）	13,775,022.26	155,539,022.86
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	42,965,119.82	19,009,006.68
六、其他综合收益的税后净额	-1,402,897.18	5,845,424.99
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-440,507.88	5,076,395.86
（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	-440,507.88	5,076,395.86
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	-440,507.88	5,076,395.86
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-962,389.30	769,029.13
七、综合收益总额	55,337,244.90	180,393,454.53
归属于母公司所有者的综合收益总额	13,334,514.38	160,615,418.72
归属于少数股东的综合收益总额	42,002,730.52	19,778,035.81
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.05	0.59
（二）稀释每股收益	0.05	0.59

法定代表人：庄丹

主管会计工作负责人：汤金宽

会计机构负责人：梁冠宁

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	370,391,095.97	661,783,847.60

减：营业成本	344,444,101.42	584,698,014.70
税金及附加	577,556.83	812,771.69
销售费用	2,066,037.74	1,848,550.58
管理费用	15,121,658.11	14,593,243.73
研发费用	11,710,007.40	18,543,405.83
财务费用	-4,553,003.10	-11,436,727.14
其中：利息费用	6,179,410.68	369,565.55
利息收入	9,768,518.20	4,763,994.66
加：其他收益	3,722,038.10	4,209,364.07
投资收益（损失以“—”号填列）	170,765.35	101,749,038.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,799.90	100,805,976.98
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）	1,378,795.44	3,210,615.77
信用减值损失（损失以“—”号填列）	4,371,488.50	1,816,084.87
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-2,446,068.30	-653,763.97
资产处置收益（损失以“—”号填列）	421,657.35	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	8,643,414.01	163,055,927.26
加：营业外收入	1.12	
减：营业外支出	120,302.35	0.53
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	8,523,112.78	163,055,926.73
减：所得税费用	256,548.99	18,731,242.11
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	8,266,563.79	144,324,684.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	8,266,563.79	144,324,684.62
（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	8,266,563.79	144,324,684.62
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	683,752,316.84	633,494,396.95
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	10,084,323.30	29,472,074.62
收到其他与经营活动有关的现金	24,782,888.40	30,051,522.37
经营活动现金流入小计	718,619,528.54	693,017,993.94
购买商品、接受劳务支付的现金	434,508,321.20	416,531,620.58
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	135,178,503.17	136,895,018.61
支付的各项税费	31,345,514.83	27,438,556.54
支付其他与经营活动有关的现金	34,360,343.19	30,632,569.18
经营活动现金流出小计	635,392,682.39	611,497,764.91
经营活动产生的现金流量净额	83,226,846.15	81,520,229.03
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	419,627,832.59	684,983,863.29
取得投资收益收到的现金	73,507,851.60	8,012,017.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	109,400.00	3,344,731.12

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	493,245,084.19	696,340,612.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	43,544,693.09	108,407,398.82
投资支付的现金	708,543,700.00	530,000,000.00
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	497,753,665.87	190,823,738.71
支付其他与投资活动有关的现金	1,308,580.45	
投资活动现金流出小计	1,251,150,639.41	829,231,137.53
投资活动产生的现金流量净额	-757,905,555.22	-132,890,525.16
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	43,795,102.93	38,443,359.02
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	30,064,948.00	
取得借款收到的现金	496,695,507.62	7,588,596.83
收到其他与筹资活动有关的现金		36,035,396.02
筹资活动现金流入小计	540,490,610.55	82,067,351.87
偿还债务支付的现金	1,819,016.95	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	28,269,521.01	58,798,958.05
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	15,115,937.07	7,583,856.54
筹资活动现金流出小计	45,204,475.03	66,382,814.59
筹资活动产生的现金流量净额	495,286,135.52	15,684,537.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	897,662.19	7,204,376.84
五、现金及现金等价物净增加额	-178,494,911.36	-28,481,382.01
加：期初现金及现金等价物余额	1,137,948,483.82	1,188,540,743.00
六、期末现金及现金等价物余额	959,453,572.46	1,160,059,360.99

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	288,960,642.39	448,275,541.00
收到的税费返还	3,852,741.29	19,065,288.07
收到其他与经营活动有关的现金	18,459,578.52	15,485,503.49
经营活动现金流入小计	311,272,962.20	482,826,332.56
购买商品、接受劳务支付的现金	160,516,133.83	359,899,671.05
支付给职工以及为职工支付的现金	30,737,784.71	30,609,930.92
支付的各项税费	6,014,821.73	12,688,387.60
支付其他与经营活动有关的现金	14,481,791.22	12,217,443.98
经营活动现金流出小计	211,750,531.49	415,415,433.55
经营活动产生的现金流量净额	99,522,430.71	67,410,899.01
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	84,627,832.59	132,836,554.72
取得投资收益收到的现金	68,158,138.88	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	164,172.96	
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	152,950,144.43	132,836,554.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,512,332.60	9,170,355.00
投资支付的现金	886,228,155.87	26,949,600.00
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	1,308,580.45	
投资活动现金流出小计	889,049,068.92	36,119,955.00
投资活动产生的现金流量净额	-736,098,924.49	96,716,599.72
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	13,730,154.93	38,443,359.02
取得借款收到的现金	496,695,507.62	
收到其他与筹资活动有关的现金		36,035,396.02
筹资活动现金流入小计	510,425,662.55	74,478,755.04
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	28,215,460.32	58,078,815.96
支付其他与筹资活动有关的现金	12,593,453.19	1,953,223.00
筹资活动现金流出小计	40,808,913.51	60,032,038.96
筹资活动产生的现金流量净额	469,616,749.04	14,446,716.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	641,297.17	4,425,686.26
五、现金及现金等价物净增加额	-166,318,447.57	182,999,901.07
加：期初现金及现金等价物余额	646,829,025.90	439,963,293.87
六、期末现金及现金等价物余额	480,510,578.33	622,963,194.94

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	286,344,793.00				709,033,010.74	19,436,374.00	3,071,443.02		84,150,565.78		578,311,474.91		1,641,474.91	492,186,024.42	2,133,660,937.46
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期	286				709	19,	3,0		84,		578		1,6	492	2,1

初余额	,34 4,7 93. 00				,03 3,0 10. 74	436 ,37 4.0 0	71, 443 .02		150 ,56 5.7 8		,31 1,4 74. 50		41, 474 ,91 3.0 4	,18 6,0 24. 42	33, 660 ,93 7.4 6
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)	668 ,26 1.0 0				27, 244 ,07 3.9 1	10, 554 ,43 1.0 0	- 440 ,50 7.8 8				- 9,0 80, 998 .06		7,8 36, 397 .97	63, 593 ,37 4.9 1	71, 429 ,77 2.8 8
(一) 综合 收益总额											13, 775 ,02 2.2 6		13, 334 ,51 4.3 8	42, 002 ,73 0.5 2	55, 337 ,24 4.9 0
(二) 所有 者投入和减 少资本	668 ,26 1.0 0				27, 244 ,07 3.9 1	10, 554 ,43 1.0 0							17, 357 ,90 3.9 1	21, 590 ,64 4.3 9	38, 948 ,54 8.3 0
1. 所有者 投入的普通 股	668 ,26 1.0 0				13, 061 ,66 3.1 4								13, 729 ,92 4.1 4		13, 729 ,92 4.1 4
2. 其他权 益工具持有 者投入资本															
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额					4,6 46, 560 .83								4,6 46, 560 .83	1,0 61, 546 .33	5,7 08, 107 .16
4. 其他					9,5 35, 849 .94	10, 554 ,43 1.0 0							- 1,0 18, 581 .06	20, 529 ,09 8.0 6	19, 510 ,51 7.0 0
(三) 利润 分配											- 22, 856 ,02 0.3 2		- 22, 856 ,02 0.3 2		- 22, 856 ,02 0.3 2
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											- 22, 856 ,02 0.3 2		- 22, 856 ,02 0.3 2		- 22, 856 ,02 0.3 2
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	287,013,054.00				736,277,084.65	29,990,805.00	2,630,935.14		84,150,565.78		569,230,476.44		1,649,311,311.01	555,779,399.33	2,205,090,710.34

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	262,125,858.00				762,188,731.53		-981,974.15		75,126,400.23		591,972,119.13		1,690,431,134.4		1,690,431,134.4	
加：会计政策变更																
前期差错更正																

其他					365,644,189.56		-259,738.02				-28,027,866.90		337,356,584.64	452,849,058.00	790,205,642.64 ^注
二、本年期初余额	262,125,858.00				1,127,832,921.09		-1,241,712.17		75,126,400.23		563,944,252.23		2,027,787,719.38	452,849,058.00	2,480,636,777.38
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,872,785.00				43,330,820.80		5,076,395.86				97,460,206.90		147,740,208.56	20,582,730.96	168,322,939.52
（一）综合收益总额							5,076,395.86				155,539,022.86		160,615,418.72	19,778,035.81	180,393,454.53
（二）所有者投入和减少资本	1,872,785.00				43,330,820.80								45,203,605.80	804,695.15	46,008,300.95
1. 所有者投入的普通股	1,872,785.00				36,570,574.02								38,443,359.2		38,443,359.2
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					6,760,246.78								6,760,246.78	804,695.15	7,564,941.93
4. 其他															
（三）利润分配											-58,078,815.96		-58,078,815.96		-58,078,815.96
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有（或股东）的分配											-58,078,815.96		-58,078,815.96		-58,078,815.96

											6		6		6
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	263,998,643.00				1,171,163,741.89	3,834,683.69	75,126,400.23		661,404,459.13		2,175,527,927.94	473,431,788.96		2,648,959,716.90	

注：其他为同一控制下合并。

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	286,344,793.00				705,156,991.83	19,436,374.00			84,150,565.78	493,738,650.83			1,549,954,627.44
加：会													

计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	286,344,793.00				705,156,991.83	19,436,374.00			84,150,565.78	493,738,650.83		1,549,954,627.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	668,261.00				18,769,770.30	10,554,431.00				-14,589,456.53		-5,705,856.23
（一）综合收益总额									8,266,563.79			8,266,563.79
（二）所有者投入和减少资本	668,261.00				18,769,770.30	10,554,431.00						8,883,600.30
1. 所有者投入的普通股	668,261.00				13,061,663.14							13,729,924.14
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					5,708,107.16							5,708,107.16
4. 其他						10,554,431.00						-10,554,431.00
（三）利润分配									22,856,020.32			22,856,020.32
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配									22,856,020.32			22,856,020.32
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、本期末余额	287,013,054.00				723,926,762.13	29,990,805.00			84,150,565.78	479,149,194.30		1,544,248,771.21

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	262,125,858.00				762,188,731.53				75,126,400.23	470,599,976.85		1,570,040,966.61
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	262,125,858.00				762,188,731.53				75,126,400.23	470,599,976.85		1,570,040,966.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,872,785.00				42,741,138.62					86,245,868.66		130,859,792.28
(一) 综合收益总额										144,324,684.62		144,324,684.62

(二) 所有者投入和减少资本	1,872,785.00				42,741,138.62							44,613,923.62
1. 所有者投入的普通股	1,872,785.00				36,570,574.02							38,443,359.02
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					6,170,564.60							6,170,564.60
4. 其他												
(三) 利润分配										-58,078,815.96		-58,078,815.96
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-58,078,815.96		-58,078,815.96
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、本期末余额	263,998,643.00				804,929,870.15				75,126,400.23	556,845,845.51		1,700,900,758.89
---------	----------------	--	--	--	----------------	--	--	--	---------------	----------------	--	------------------

三、公司基本情况

博创科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）原系经中华人民共和国商务部商资批（2008）833号文批准，由天通控股股份有限公司（以下简称天通股份公司）、东方通信股份有限公司、浙江天力工贸有限公司、扇港元器件(中国)有限公司、嘉兴思博咨询有限公司和自然人朱伟、丁勇、王晓虹、江蓉芝共同发起，在原浙江博创科技有限公司的基础上整体变更设立的股份有限公司。经历次股东变更后公司目前控股股东为长飞光纤光缆股份有限公司（以下简称长飞光纤公司）。公司于2008年9月11日在浙江省工商行政管理局变更登记，现持有统一社会信用代码为91330000751914583X的营业执照。公司现有股份总数287,013,054股(每股面值1元)。公司股票已于2016年10月12日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属通信及相关设备制造业。经营范围：光纤、光元器件、电子元器件、集成光电子器件、光电子系统及相关技术的研制、开发、生产、销售、技术服务和售后服务。

本财务报表业经公司2024年8月15日第六届董事会第八次会议批准对外报出。

为便于表述，将编制本财务报表附注中涉及的相关公司简称列示如下：

序号	公司全称	简称	备注
1	BROADEX TECHNOLOGIES INC.	博创美国公司	本公司子公司
2	成都蓉博通信技术有限公司	成都蓉博公司	本公司子公司
3	Broadex Technologies UK Limited	博创英国公司	本公司子公司
4	上海圭博通信技术有限公司	上海圭博公司	本公司子公司
5	嘉兴英博科技有限责任公司	嘉兴英博公司	本公司子公司
6	嘉兴芯博光电有限公司	嘉兴芯博公司	本公司子公司
7	长芯盛（武汉）科技股份有限公司	长芯盛公司	本公司子公司
8	长芯盛（武汉）科技有限公司	长芯盛武汉公司	长芯盛公司之子公司
9	EverProsper Technologies Company Limited	长芯盛香港公司	长芯盛武汉公司之子公司
10	EverPro Technologies Japan Corporation	长芯盛日本公司	长芯盛香港公司之子公司
11	长芯盛（上海）智能科技有限公司	长芯盛上海公司	长芯盛武汉公司之子公司
12	长芯盛（汉川）科技有限公司	长芯盛汉川公司	长芯盛武汉公司之子公司
13	PT EverPro Indonesia Technologies	长芯盛印尼公司	长芯盛香港公司之子公司
14	Silicon Line GmbH	Silicon 德国公司	长芯盛公司之子公司
15	Silicon Line	Silicon 比利时公司	Silicon 德国公司之子公司

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，博创美国公司、博创英国公司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
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付款项金额超过资产总额 0.5% 的预付款项认定为重要预付款项
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程项目金额超过资产总额 0.5% 的在建工程认定为重要在建工程项目
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将账龄超过 1 年的单项应付账款金额超过资产总额 0.5% 的应付账款认定为重要的账龄超过 1 年的应付账款
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将账龄超过 1 年的单项合同负债金额超过资产总额 0.5% 的合同负债认定为重要的账龄超过 1 年的合同负债款
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将账龄超过 1 年的单项其他应付款金额超过资产总额 0.5% 的其他应付款认定为重要账龄超过 1 年的其他应付款
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量超过资产总额 5% 的投资活动认定为重要投资活动
重要的联营企业	公司将单项联营企业的长期股权投资金额超过资产总额 0.5% 的认定为重要的联营企业

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1) 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1) 控制的判断

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

2) 合并财务报表的编制方法

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1) 合营安排分为共同经营和合营企业。

2) 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

1) 外币业务折算

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

2) 外币财务报表折算

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

11、金融工具

1) 金融资产和金融负债的分类

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

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

2) 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

④以摊余成本计量的金融负债

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

(4)金融资产和金融负债的终止确认

①当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- 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

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

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

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

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

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

6) 金融资产和金融负债的抵销

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

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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

公司为通信领域集成光电子器件厂商，下游客户主要为通信设备商、电信运营商或互联网公司。客户一般采用赊账方式采购，在 30 至 180 天内电汇或支付银行承兑汇票进行结算。由于公司主要客户为一线通信设备商或运营商，信誉较好，交易往来中很少发生延迟或拖欠付款情况。公司针对应收账款根据账龄情况计算预期信用损失率。

12、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

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方组合	本公司合并范围内关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合	本公司合并范围内关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

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)	6.00	6.00
1-2 年	15.00	15.00
2-3 年	30.00	30.00
3 年以上	100.00	100.00

3) 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项, 公司按单项计提预期信用损失。

13、存货

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

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。对于无合同价格的存货, 公司结合存货周转情况、存放状态、预计未来销售情况等因素进行可变现净值的测算, 并按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。

公司产品用于客户组装通信设备或通信网络, 根据不同类型产品和应用场景具有不同的产品生命周期, 间隔数年至数十年进行升级迭代。行业技术更新较频繁, 市场竞争较激烈。部分产品需针对客户需求进行定制化生产, 但绝大多数原材料可以在不同客户的产品间换用。公司定期检查存货, 判断可加工及可销售情况, 计算成本及可变现净值, 对测试结果为成本高于可变现净值的存货计提存货跌价准备。

14、长期股权投资

1) 共同控制、重大影响的判断

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

2) 投资成本的确定

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

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

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

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

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

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

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

3) 后续计量及损益确认方法

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

4) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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

① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2)不属于“一揽子交易”的会计处理

①个别财务报表

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

②合并财务报表

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

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

(3)属于“一揽子交易”的会计处理

①个别财务报表

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

②合并财务报表

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

15、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	0-10	3.00-10.00
专用设备	年限平均法	3-16	0-10	5.63-33.33
通用设备	年限平均法	3-15	0-10	6.67-33.33
运输工具	年限平均法	5-8	5-10	11.25-19.00

不适用。

16、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	达到预定可使用状态
专用设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

17、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。

18、无形资产

(1) 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接比例分配。

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

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：①直接消耗的材料、燃料和动力费用；②用于中间试验和产品试制的模具及制造费，不构成固定资产的样品，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) 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，包括办公费、差旅费、通讯费、专利申请维护费、福利费等。

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。

(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、专利权及非专利技术等，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。具体年限如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	45 年 4 个月、20 年、50 年、永久产权（境外土地），确定依据为产权证书有效期限	直线法
非专利技术	3 年、10 年、非专利预计受益年限	直线法
专利技术	专利保护年限（根据不同国家或地区法律规定，10 年或 20 年）	直线法
排污权	10 年、排污权有效期限	直线法
客户关系	10 年、预计受益年限	直线法
管理软件	3-10 年、预计受益年限	直线法

19、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。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。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

长期股权投资资产减值准备计提受行业因素影响较小。

20、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。

21、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

22、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。

23、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

公司主要生产和销售应用于电信市场及数通通信、消费及工业互联的光通信元器件产品。

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

境内实体内销收入和境外实体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，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。

境内实体外销收入确认需满足以下条件：公司根据合同约定对产品进行报关，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，相关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。

24、合同取得成本、合同履约成本

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

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

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

2) 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

3) 该成本预期能够收回。

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

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

25、合同资产、合同负债

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

26、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。

27、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。

28、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

1) 使用权资产

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

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

2) 租赁负债

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁

付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

29、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。

30、其他重要的会计政策和会计估计

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

31、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

32、其他

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后[注]	调整后
基本每股收益（元/股）	0.05	0.54	0.59	-91.53%
稀释每股收益（元/股）	0.05	0.53	0.59	-91.53%

[注]2023 年 12 月，公司同一控制下合并长芯盛公司，由于长芯盛公司与公司在合并前后同受长飞光纤公司控制，根据《企业会计准则》规定，应对公司的财务报表比较数据进行追溯调整。

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%，博创美国公司和博创英国公司等境外子公司按经营所在国家和地区的有关规定税率计缴类似增值税的流转税
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	本公司、长芯盛武汉公司系高新技术企业，本期按 15% 的税率计缴；成都蓉博公司系西部大开发鼓励类产业企业以及高新技术企业，本期按 15% 的税率计缴
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	公司按照 8 元/平方米计缴土地使用税。成都蓉博公司按 6 元/平方米计缴土地使用税。长芯盛汉川公司按 4 元/平方米计缴土地使用税。博创英国公司按厂房所在地苏格兰房产税规定计缴房产税，即基于应税房产价值，每英镑计缴 49.8 便士，应税房产价值超出 5.1 万英镑且小于或等于 9.5 万英镑的加收 1.3 便士，应税房产价值超过 9.5 万英镑的加收 2.6 便士，另外根据当地法规可申请相关优惠或减免。
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%
土地使用税	实际占用的土地面积	公司按照 8 元/平方米计缴土地使用税。成都蓉博公司按 6 元/平方米计缴土地使用税。长芯盛汉川公司按 4 元/平方米计缴土地使用税。博创英国公司按厂房所在地苏格兰房产税规定计缴房产税，即基于应税房产价值，每英镑计缴 49.8 便士，应税房产价值超出 5.1 万英镑且小于或等于 9.5 万英镑的加收 1.3 便士，应税房产价值超过 9.5 万英镑的加收 2.6 便士，另外根据当地法规可申请相关优惠或减免。

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
上海圭博公司	25%
嘉兴英博公司	25%
嘉兴芯博公司	25%
长芯盛公司	25%
长芯盛上海公司	25%
长芯盛汉川公司	25%
博创美国公司	按经营所在国家和地区的有关规定，税率计缴类似企业所得的法人所得税
博创英国公司	按经营所在国家和地区的有关规定，税率计缴类似企业所得的法人所得税
长芯盛香港公司	按经营所在国家和地区的有关规定，税率计缴类似企业所

	得税的法人所得税
长芯盛日本公司	按经营所在国家和地区的有关规定，税率计缴类似企业所得的法人所得税
长芯盛印尼公司	按经营所在国家和地区的有关规定，税率计缴类似企业所得的法人所得税
Silicon 德国公司	按经营所在国家和地区的有关规定，税率计缴类似企业所得的法人所得税
Silicon 比利时公司	按经营所在国家和地区的有关规定，税率计缴类似企业所得的法人所得税

2、税收优惠

1) 根据 2023 年 12 月 8 日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《对浙江省认定机构 2023 年认定报备的高新技术企业拟进行备案的公示》，公司被认定为高新技术企业，自 2023 年度起按 15% 的税率计缴企业所得税，有效期为 3 年。

2) 根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅和国家税务总局湖北省税务局核发的第 GR202142001875 号高新技术企业证书，长芯盛武汉公司自 2021 年度起按 15% 的税率计缴企业所得税。

3) 根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 国家发展改革委公告 2020 年第 23 号），成都蓉博公司属于设在西部地区的鼓励类产业企业且主营业务收入占企业收入总额 60% 以上，另，根据 2023 年 12 月 8 日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《对四川省认定机构 2023 年认定报备的第一批高新技术企业拟进行备案的公示》，成都蓉博公司被认定为高新技术企业，本期按 15% 的税率计缴企业所得税。

4) 根据浙江省经济和信息化委员会于 2012 年 11 月 8 日下发的《软件产品登记证书》（证书编号：浙 DGY-2012-1757）、中华人民共和国国家版权局下发的《计算机软件著作权登记证书》以及财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号），公司与成都蓉博公司相关软件产品享受增值税实际税负超过 3% 部分即征即退优惠政策。

3、其他

无。

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	16,027.81	45,874.60
银行存款	959,435,752.44	1,134,132,535.33
其他货币资金	2,196,507.43	5,964,789.42
合计	961,648,287.68	1,140,143,199.35
其中：存放在境外的款项总额	28,447,541.02	11,361,759.11

其他说明

其他货币资金期末余额包括涉诉银行账户冻结资金 2,194,715.22 元及存出投资款 1,792.21 元。

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	406,568,572.51	155,824,331.14
其中：		
理财产品投资	391,568,572.51	140,727,131.14
权益工具投资	15,000,000.00	15,000,000.00
其他		97,200.00
其中：		
合计	406,568,572.51	155,824,331.14

其他说明：

无。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	126,433,744.20	112,009,059.20
商业承兑票据	36,458,485.97	41,230,379.27
合计	162,892,230.17	153,239,438.47

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	162,892,230.17	100.00%			162,892,230.17	153,239,438.47	100.00%			153,239,438.47
其中：										
银行承兑汇票	126,433,744.20	77.62%			126,433,744.20	112,009,059.20	73.09%			112,009,059.20
商业承兑汇票	36,458,485.97	22.38%			36,458,485.97	41,230,379.27	26.91%			41,230,379.27
合计	162,892,230.17	100.00%			162,892,230.17	153,239,438.47	100.00%			153,239,438.47

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		2,363,805.90
商业承兑票据		4,822,487.88
合计		7,186,293.78

4、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）	378,223,138.37	444,460,340.61
1 至 2 年	3,425,013.27	11,490,690.94
2 至 3 年	5,692,442.43	25,400.00
3 年以上	17,869,461.67	17,905,172.02
3 至 4 年	10,400.00	114,255.62
4 至 5 年	223,750.97	197,735.95
5 年以上	17,635,310.70	17,593,180.45
合计	405,210,055.74	473,881,603.57

(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	13,406,256.46	3.31%	13,406,256.46	100.00%		13,450,481.96	2.84%	13,450,481.96	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	391,803,799.28	96.69%	29,378,547.49	7.50%	362,425,251.79	460,431,121.61	97.16%	32,853,573.28	7.14%	427,577,548.33
其中：										

合计	405,210,055.74	100.00%	42,784,803.95	10.56%	362,425,251.79	473,881,603.57	100.00%	46,304,055.24	9.77%	427,577,548.33
----	----------------	---------	---------------	--------	----------------	----------------	---------	---------------	-------	----------------

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
Kaiam Corporation	10,765,805.50	10,765,805.50	10,832,838.13	10,832,838.13	100.00%	财务状况不佳, 预计难以收回
成都广达新网科技股份有限公司	1,565,695.00	1,565,695.00	1,565,695.00	1,565,695.00	100.00%	财务状况不佳, 预计难以收回
惠民县皂户李镇中学等学校单位	1,118,981.46	1,118,981.46	1,007,723.33	1,007,723.33	100.00%	财务状况不佳, 预计难以收回
合计	13,450,481.96	13,450,481.96	13,406,256.46	13,406,256.46		

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 (含 1 年)	378,223,138.37	22,693,857.56	6.00%
1 至 2 年	3,425,013.27	513,751.99	15.00%
2 至 3 年	5,692,442.43	1,707,732.73	30.00%
3 年以上	4,463,205.21	4,463,205.21	100.00%
合计	391,803,799.28	29,378,547.49	

确定该组合依据的说明:

无。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	32,853,573.28	-				29,378,547.49
按单项计提坏账准备	13,450,481.96	67,032.63	111,258.13			13,406,256.46
合计	46,304,055.24	-	111,258.13			42,784,803.95

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	72,539,081.21	0.00	72,539,081.21	17.90%	4,352,344.87
第二名	29,807,415.10	0.00	29,807,415.10	7.36%	1,788,444.91
第三名	21,311,907.31	0.00	21,311,907.31	5.26%	1,278,714.44
第四名	21,076,757.63	0.00	21,076,757.63	5.20%	1,264,605.46
第五名	11,420,701.80	0.00	11,420,701.80	2.82%	685,242.11
合计	156,155,863.05	0.00	156,155,863.05	38.54%	9,369,351.79

5、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	2,699,526.93	2,629,722.79
合计	2,699,526.93	2,629,722.79

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,699,526.93	100.00%			2,699,526.93	2,629,722.79	100.00%			2,629,722.79
银行承兑汇票	2,699,526.93	100.00%			2,699,526.93	2,629,722.79	100.00%			2,629,722.79
合计	2,699,526.93	100.00%			2,699,526.93	2,629,722.79	100.00%			2,629,722.79

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	9,852,746.04 ^注	
合计	9,852,746.04	

注：银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书的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。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,583,990.43	4,203,933.02
合计	6,583,990.43	4,203,933.02

(1) 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	5,885,072.78	5,071,825.65
应收出口退税	1,206,111.72	
应收暂付款	119,895.00	101,024.68
其他	853,784.52	466,020.88
合计	8,064,864.02	5,638,871.21

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）	6,786,417.78	4,271,851.32
1至2年	84,930.60	93,445.00
2至3年	86,000.00	155,663.60
3年以上	1,107,515.64	1,117,911.29
3至4年	11,163.60	286,154.24
4至5年	385,154.24	409,850.17
5年以上	711,197.80	421,906.88
合计	8,064,864.02	5,638,871.21

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	1,206,111.72 ^注	14.96%			1,206,111.72					
其中：										
按组合计提坏账	6,858,752.30	85.04%	1,480,873.59	21.59%	5,377,878.71	5,638,871.21	100.00%	1,434,938.19	25.45%	4,203,933.02

账准备										
其中：										
合计	8,064,864.02	100.00%	1,480,873.59	18.36%	6,583,990.43	5,638,871.21	100.00%	1,434,938.19	25.45%	4,203,933.02

注：应收出口退税经单独测试，预计可全额收回。

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	5,580,306.06	334,818.36	6.00%
1 至 2 年	84,930.60	12,739.59	15.00%
2 至 3 年	86,000.00	25,800.00	30.00%
3 年以上	1,107,515.64	1,107,515.64	100.00%
合计	6,858,752.30	1,480,873.59	

确定该组合依据的说明：

无。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	256,311.07	14,016.75	1,164,610.37	1,434,938.19
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-5,095.84	5,095.84		
——转入第三阶段		-12,900.00	12,900.00	
本期计提	83,603.13	6,527.00	-44,194.73	45,935.40
2024 年 6 月 30 日余额	334,818.36	12,739.59	1,133,315.64	1,480,873.59

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

项目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期末坏账准备计提比例（%）	6.00	15.00	94.96	21.59

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

第一阶段：初始确认后信用风险并未显著增加的金融工具。

第二阶段：自初始确认后信用风险发生显著增加的金融工具，但未发生信用减值。

第三阶段：在资产负债日发生信用减值的金融工具。

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	
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	1,434,938.19	45,935.40				1,480,873.59
合计	1,434,938.19	45,935.40				1,480,873.59

无。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
Smartest Energy	押金保证金	1,889,987.00	1 年以内	23.43%	113,399.22
上海益基房地产开发有限公司	押金保证金	1,453,754.46	1 年以内	18.03%	87,225.27
北京阿里云飞天信息技术有限公司	押金保证金	600,000.00	1 年以内	7.44%	36,000.00
比亚迪汽车工业有限公司	押金保证金	500,000.00	1 年以内	6.20%	30,000.00
北京昌科互联商业运营管理有限公司	押金保证金	348,348.00	其中 1-2 年 52,155.60 元 3 年以上 296,192.40 元	4.32%	304,015.74
合计		4,792,089.46		59.42%	570,640.23

7、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	10,110,463.45	98.99%	4,708,098.42	91.11%
1 至 2 年	96,223.00	0.94%	459,474.17	8.89%
2 至 3 年	7,244.35	0.07%		
合计	10,213,930.80		5,167,572.59	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
浙江朗曼通信技术有限公司	2,195,353.00	21.49
上海信及光子集成技术有限公司	1,000,000.00	9.79
深圳市和光同诚科技有限公司	875,000.00	8.57
MILLI-TECH ELECTRONICS LIMITED	768,839.18	7.53
上海电气集团腾恩驰科技（苏州）有限公司	766,123.00	7.50
小 计	5,605,315.18	54.88

其他说明：

无。

8、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	238,569,127.86	38,315,439.38	200,253,688.48	220,703,190.62	35,008,020.86	185,695,169.76
在产品	72,073,282.80	2,591,593.87	69,481,688.93	39,276,464.40	4,582,299.04	34,694,165.36
库存商品	138,365,815.58	7,179,050.00	131,186,765.58	91,738,861.05	8,952,664.43	82,786,196.62
发出商品	6,275,468.37	102,047.79	6,173,420.58	2,584,938.63	132,049.71	2,452,888.92
委托加工物资	19,537,383.65	166,156.17	19,371,227.48	13,971,770.45	99,399.07	13,872,371.38
包装物	211,566.23		211,566.23	182,436.24		182,436.24
合计	475,032,644.49	48,354,287.21	426,678,357.28	368,457,661.39	48,774,433.11	319,683,228.28

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	35,008,020.86	4,105,934.63		798,516.11		38,315,439.38

在产品	4,582,299.04	- 1,990,648.70		56.47		2,591,593.87
库存商品	8,952,664.43	3,865,337.16		5,638,951.59		7,179,050.00
发出商品	132,049.71	61,213.40		91,215.32		102,047.79
委托加工物资	99,399.07	66,757.10				166,156.17
合计	48,774,433.11	6,108,593.59		6,528,739.49		48,354,287.21

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

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。

以前期间计提跌价的库存商品部分在本期予以销售，其对应的存货跌价准备予以转销。

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项及预缴税金	27,580,960.60	16,424,602.41
保本收益理财产品	40,092,400.00	
合计	67,673,360.60	16,424,602.41

其他说明：

无。

10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
Kaiam Corporation								公司持有 Kaiam Corporation 的股权投资属于非交易性权益工具投资，因此公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具

												投资。公司对其投资金额为 800.00 万美元，期末公允价值为 0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------------

其他说明：

无。

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
嘉兴景泽投资合伙企业(有限合伙)	72,309,687.42			4,002,000.00	-4,799.90	0.00	0.00	68,158,138.88	0.00	0.00	144,748.64	
YOFC International USA Corporation	5,949,179.00			0.00	132,992.40	32,138.40	0.00	0.00	0.00	0.00	6,114,309.80	
小计	78,258,866.42		0.00	4,002,000.00	128,192.50	32,138.40	0.00	68,158,138.88	0.00	0.00	6,259,058.44	0.00
合计	78,258,866.42		0.00	4,002,000.00	128,192.50	32,138.40	0.00	68,158,138.88	0.00	0.00	6,259,058.44	0.00

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无。

其他说明：

无。

12、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换债券	3,607,332.30	
合计	3,607,332.30	

其他说明：

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	361,635,369.62	371,153,144.05
合计	361,635,369.62	371,153,144.05

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	181,551,502.95	82,609,973.40	314,416,216.66	4,534,075.39	583,111,768.40
2. 本期增加金额	269,089.85	4,919,370.03	13,353,677.14	524,974.39	19,067,111.41
(1) 购置		5,146,755.49	12,793,056.01	524,974.39	18,464,785.89
(2) 在建工程转入	265,534.48		1,177,286.97		1,442,821.45
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算	3,555.37	-227,385.46	-616,665.84		-840,495.93
3. 本期减少金额		111,635.18	7,897,397.86	480,978.22	8,490,011.26
(1) 处置或报废		111,635.18	7,897,397.86	480,978.22	8,490,011.26
4. 期末余额	181,820,592.80	87,417,708.25	319,872,495.94	4,578,071.56	593,688,868.55
二、累计折旧					
1. 期初余额	34,077,286.76	17,230,296.02	157,095,942.66	3,555,098.91	211,958,624.35

2. 本期增加金额	3,245,392.91	2,846,890.90	15,424,846.80	124,662.74	21,641,793.35
(1) 计提	3,244,820.10	2,957,473.39	15,694,538.56	124,662.74	22,021,494.79
(2) 外币报表折算	572.81	-110,582.49	-269,691.76		-379,701.44
3. 本期减少金额		63,984.56	2,744,855.41	400,323.96	3,209,163.93
(1) 处置或报废		63,984.56	2,744,855.41	400,323.96	3,209,163.93
4. 期末余额	37,322,679.67	20,013,202.36	169,775,934.05	3,279,437.69	230,391,253.77
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额		1,662,245.16			1,662,245.16
(1) 计提		1,662,245.16			1,662,245.16
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额		1,662,245.16			1,662,245.16
四、账面价值					
1. 期末账面价值	144,497,913.13	65,742,260.73	150,096,561.89	1,298,633.87	361,635,369.62
2. 期初账面价值	147,474,216.19	65,379,677.38	157,320,274.00	978,976.48	371,153,144.05

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	191,809,188.68	152,698,504.21
合计	191,809,188.68	152,698,504.21

(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
嘉兴园区扩建项目	903,105.17		903,105.17	903,105.17		903,105.17
成都蓉博通信园区	150,176,757.55		150,176,757.55	126,191,927.27		126,191,927.27
长芯盛印尼在	39,989,386.2		39,989,386.2	25,577,592.1		25,577,592.1

建工程项目	6		6	3		3
长芯盛车间自动化生产提升工程	739,939.70		739,939.70			
长芯盛汉川智能制造基地建设项目				25,879.64		25,879.64
合计	191,809,188.68		191,809,188.68	152,698,504.21		152,698,504.21

(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
成都蓉博通信园区	250,330,000.00	126,191,927.27	24,534,258.49	549,428.21		150,176,757.55	75.51%	75.51%				募集资金
长芯盛印尼在建工程项目	42,954,374.62	25,577,592.13	14,411,794.13			39,989,386.26	93.10%	93.10%				其他
合计	293,284,374.62	151,769,519.40	38,946,052.62	549,428.21		190,166,143.81						

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

15、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	55,759,346.94	55,759,346.94
2. 本期增加金额	3,443,724.57	3,443,724.57
(1) 租入	1,409,499.80	1,409,499.80
(2) 租赁变更	2,083,423.85	2,083,423.85
(3) 外币报表折算	-49,199.08	-49,199.08
3. 本期减少金额	6,206,370.86	6,206,370.86
(1) 租赁变更	6,206,370.86	6,206,370.86

4. 期末余额	52,996,700.65	52,996,700.65
二、累计折旧		
1. 期初余额	27,635,481.03	27,635,481.03
2. 本期增加金额	5,395,610.58	5,395,610.58
(1) 计提	5,395,610.58	5,395,610.58
3. 本期减少金额	4,342,202.96	4,342,202.96
(1) 处置		
(2) 租赁变更	4,342,202.96	4,342,202.96
4. 期末余额	28,688,888.65	28,688,888.65
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	24,307,812.00	24,307,812.00
2. 期初账面价值	28,123,865.91	28,123,865.91

16、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	排污权	客户关系	管理软件	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	31,751,785.41	128,108,584.90	56,132,507.02	100,080.00	14,843,700.34	1,152,026.68	232,088,684.35
2. 本期增加金额	235,150.81		-30,865.35			447,979.63	181,963.47
(1) 购置						447,979.63	447,979.63
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
(4) 外币报表折算	235,150.81		-30,865.35				266,016.16
3. 本期减少金额							

(1) 处置							
4. 期末 余额	31,516,634 .60	128,108,58 4.90	56,101,641 .67	100,080.00	14,843,700 .34	1,600,006. 31	232,270,64 7.82
二、累计摊 销							
1. 期初 余额	3,099,724. 82	37,347,388 .70	11,373,091 .81	90,072.00	1,048,497. 89	1,096,249. 06	54,055,024 .28
2. 本期 增加金额	317,222.43	51,770.34	2,590,616. 36	5,004.00	742,185.02	44,648.97	3,751,447. 12
(1) 计提	317,222.43	51,770.34	2,621,547. 23	5,004.00	742,185.02	44,648.97	3,782,377. 99
(2) 外币 报表折算			-30,930.87				-30,930.87
3. 本期 减少金额							
(1) 处置							
4. 期末 余额	3,416,947. 25	37,399,159 .04	13,963,708 .17	95,076.00	1,790,682. 91	1,140,898. 03	57,806,471 .40
三、减值准 备							
1. 期初 余额		89,849,920 .37					89,849,920 .37
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		89,849,920 .37					89,849,920 .37
四、账面价 值							
1. 期末 账面价值	28,099,687 .35	859,505.49	42,137,933 .50	5,004.00	13,053,017 .43	459,108.28	84,614,256 .05
2. 期初 账面价值	28,652,060 .59	911,275.83	44,759,415 .21	10,008.00	13,795,202 .45	55,777.62	88,183,739 .70

(2) 无形资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

17、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
成都蓉博公司的含商誉资产组	92,577,563.43					92,577,563.43
Silicon 德国公司	141,685,875.33					141,685,875.33
合计	234,263,438.76					234,263,438.76

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
成都蓉博公司的含商誉资产组	6,188,163.24					6,188,163.24
Silicon 德国公司						
合计	6,188,163.24					6,188,163.24

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
成都蓉博公司的含商誉资产组	公司经营性资产	不适用	是
Silicon 德国公司	公司经营性资产	不适用	是

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
成都蓉博公司的含商誉资产组	395,231,97 3.28	460,803,40 0.00		5.00	增长率、利润率	增长率、利润率	公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据
Silicon 德国公司	206,354,87 8.75	221,522,36 3.57		5.00	增长率、利润率	增长率、利润率	公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据
合计	601,586,85 2.03	682,325,76 3.57					

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

不适用。

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

不适用。

18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入资产装修费用	4,245,732.03	393,675.83	2,239,643.44		2,399,764.42
预付一年以上的商业保险支出	224,999.78		83,333.40		141,666.38
预付一年以上的费用款	250,000.30		25,862.04		224,138.26
合计	4,720,732.11	393,675.83	2,348,838.88		2,765,569.06

其他说明

无。

19、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	66,227,717.46	9,946,567.92	71,596,953.07	10,772,324.66
可抵扣亏损	47,972,387.10	7,501,208.07	16,103,246.17	2,720,836.93
递延收益	16,296,565.53	3,337,187.18	17,006,552.67	3,453,082.12
其他权益工具投资减	53,480,110.00	8,022,016.50	53,480,110.00	8,022,016.50

值准备				
股权激励费用	28,530,370.48	4,303,080.06	26,512,806.66	3,999,203.03
应付未付职工薪酬	7,592,694.79	1,138,904.22	6,926,838.00	1,039,025.70
资产租赁款	20,029,244.61	3,084,930.18	23,176,420.86	3,509,377.55
合计	240,129,089.97	37,333,894.13	214,802,927.43	33,515,866.49

(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
权益法核算的投资收益			139,581.55	20,937.23
非同一控制企业合并中资产公允价值调整产生的暂时性差异	54,526,244.34	8,178,937.04	57,806,871.00	8,671,030.65
公允价值变动收益	1,415,604.40	212,340.66	498,718.70	74,807.81
存货中包含的未实现损益	1,919,792.31	287,968.85	3,365,442.64	504,816.40
固定资产加速折旧	134,834.65	20,225.20	141,899.35	21,284.90
资产租赁款	17,155,093.10	2,656,796.07	21,381,470.16	3,242,222.03
合计	75,151,568.80	11,356,267.82	83,333,983.40	12,535,099.02

(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	3,177,330.77	34,156,563.36	3,857,017.52	29,658,848.97
递延所得税负债	3,177,330.77	8,178,937.05	3,857,017.52	8,678,081.50

20、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	3,855,194.24		3,855,194.24	10,448,404.62		10,448,404.62
合计	3,855,194.24		3,855,194.24	10,448,404.62		10,448,404.62

其他说明：

无。

21、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	2,194,715 .22	2,194,715 .22	冻结	涉诉银行账户冻结 资金	2,194,715 .22	2,194,715 .22	冻结	涉诉银行账户冻结 资金
货币资金	0.00	0.00			0.31	0.31	质押	保证金账 户资金受 限
合计	2,194,715 .22	2,194,715 .22			2,194,715 .53	2,194,715 .53		

其他说明：

无。

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	134,694,368.62	117,708,948.97
合计	134,694,368.62	117,708,948.97

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料采购等经营性款项	314,211,660.19	240,301,341.79
长期资产购置款项	24,667,515.90	20,587,367.70
合计	338,879,176.09	260,888,709.49

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	19,307,369.29	516,899,412.61
合计	19,307,369.29	516,899,412.61

(1) 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
已结算尚未支付的经营款项	17,502,335.93	18,924,225.63
应付关联公司款项	553,729.09	136,521.11
押金保证金	1,251,304.27	85,000.00
股权受让款		497,753,665.87
合计	19,307,369.29	516,899,412.61

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
产品销售款	9,528,099.37	7,818,017.63
合计	9,528,099.37	7,818,017.63

26、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	63,690,133.91	110,408,712.78	131,594,221.56	42,504,625.13
二、离职后福利-设定提存计划	549,581.74	8,539,857.60	8,706,220.88	383,218.46
合计	64,239,715.65	118,948,570.38	140,300,442.44	42,887,843.59

(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	62,817,292.13	98,352,419.31	119,418,034.99	41,751,676.45
2、职工福利费	346,470.74	3,714,401.72	3,740,822.86	320,049.60
3、社会保险费	235,640.53	5,055,296.61	5,051,821.44	239,115.70
其中：医疗保险费	185,910.44	4,585,255.67	4,570,292.59	200,873.52
工伤保险费	24,823.11	141,205.09	153,808.60	12,219.60
生育保险费	24,906.98	328,835.85	327,720.25	26,022.58
4、住房公积金	180,385.30	3,246,585.52	3,238,920.72	188,050.10
5、工会经费和职工教育经费	110,345.21	40,009.62	144,621.55	5,733.28
合计	63,690,133.91	110,408,712.78	131,594,221.56	42,504,625.13

(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	530,628.99	8,117,835.30	8,284,473.63	363,990.66
2、失业保险费	18,952.75	422,022.30	421,747.25	19,227.80
合计	549,581.74	8,539,857.60	8,706,220.88	383,218.46

其他说明：

无。

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税		1,751,551.70
企业所得税	29,290.93	3,025,734.76
个人所得税	884,308.58	989,274.78
城市维护建设税	1,595,879.59	1,879,143.04
房产税	687,593.69	271,002.20
土地使用税	95,457.80	155,356.21
教育费附加	734,525.91	879,880.33
地方教育附加	407,594.97	586,586.86
印花税	137,255.78	651,583.96
合计	4,571,907.25	10,190,113.84

其他说明

无。

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	55,964,259.27	3,698,426.00
一年内到期的租赁负债	8,693,472.43	7,266,557.38
合计	64,657,731.70	10,964,983.38

其他说明：

无。

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
委托加工业务暂收款项		961,864.32
待转销项税额	1,119,048.54	570,759.35
合计	1,119,048.54	1,532,623.67

其他说明：

无。

30、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	448,300,403.97	5,547,639.87
合计	448,300,403.97	5,547,639.87

长期借款分类的说明：

无。

其他说明，包括利率区间：

无。

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	19,718,236.55	23,298,982.07
合计	19,718,236.55	23,298,982.07

其他说明

无。

32、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	53,963,848.46		3,211,101.32	50,752,747.14	与资产相关的政府补助
政府补助	822,943.29		40,395.33	782,547.96	与收益相关的政府补助
合计	54,786,791.75		3,251,496.65	51,535,295.10	

其他说明：

无。

33、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	286,344,793.00	668,261.00				668,261.00	287,013,054.00

其他说明：

2024年1月至6月，公司已收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司转来的股票期权行权款项，由激励对象按照每股20.34元认购人民币普通股（A股）504,576股（每股面值人民币1元），以及按照每股21.18元认购人民币普通股（A股）163,685股（每股面值1元）。

34、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）	682,520,204.08	24,448,606.88		706,968,810.96
其他资本公积	26,512,806.66	4,646,560.83	1,851,093.80	29,308,273.69
合计	709,033,010.74	29,095,167.71	1,851,093.80	736,277,084.65

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1) 本期公司因员工股权激励增加股本，股本溢价相应增加 14,912,756.94 元，其中 13,061,663.14 元系溢价增资款，其余 1,851,093.80 元系股权激励计划行权和解锁，相应由其他资本公积科目结转至股本溢价明细科目。本期子公司长芯盛公司收到少数股东出资，少数股东出资前后其应享有的长芯盛公司账面净资产之间的差额增加股本溢价 9,535,849.94 元。
- 2) 资本公积-其他资本公积的本期增加 4,646,560.83 元系公司根据《企业会计准则第 11 号——股份支付》的规定确认的股权激励费用。股权激励计划详见本财务报告之“十五 股份支付”的说明。

35、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份	19,436,374.00	10,554,431.00		29,990,805.00
合计	19,436,374.00	10,554,431.00		29,990,805.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司第五届董事会第二十八次会议决议，公司使用自有资金不低于人民币 1,500 万元且不超过人民币 3,000 万元（均含本数）以集中竞价交易的方式回购公司部分人民币普通股（A 股）股票，回购价格不超过 30 元/股（含本数）。公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份数量 1,312,800.00 股，占公司当时总股本的 0.46%，最低成交价为 20.28 元/股，最高成交价为 25.62 元/股，成交总金额为人民币 29,990,805.00 元（不含交易费用）。

36、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	3,071,443.02	- 1,402,897.18				- 440,507.88	- 962,389.30	2,630,935.14
外币财务报表折算差额	3,071,443.02	- 1,402,897.18				- 440,507.88	- 962,389.30	2,630,935.14
其他综合收益合计	3,071,443.02	- 1,402,897.18				- 440,507.88	- 962,389.30	2,630,935.14

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。

37、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	84,150,565.78			84,150,565.78
合计	84,150,565.78			84,150,565.78

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无。

38、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	578,311,474.50	591,972,119.13
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-28,027,866.90
调整后期初未分配利润	578,311,474.50	563,944,252.23
加：本期归属于母公司所有者的净利润	13,775,022.26	81,470,203.78
减：提取法定盈余公积		9,024,165.55
应付普通股股利	22,856,020.32 ^注	58,078,815.96
期末未分配利润	569,230,476.44	578,311,474.50

注：根据公司 2023 年度股东大会通过的《关于 2023 年度利润分配的预案》，以公司剔除已回购股份 1,312,800 股后的总股本 285,700,254 股为基数，每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税），共计派发现金股利 22,856,020.32 元（含税）。

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。

39、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	750,809,432.92	587,163,651.66	944,446,806.82	774,444,761.47
其他业务	1,272,913.10	688,447.51	1,550,674.95	1,167,845.95
合计	752,082,346.02	587,852,099.17	945,997,481.77	775,612,607.42 ^注

注：2023 年度公司收购长芯盛，本财务报告附注根据同一控制下合并追溯，故上年数系长芯盛公司 2023 年 1 月至 6 月

发生额及重组前本公司 2023 年 1 月至 6 月发生额。

其他说明

(1) 收入分解信息

1) 收入按产品或服务类型分解信息详见本财务报告“十八 其他重要事项”之“分部信息”之说明。

2) 收入按经营地区分解信息详见本财务报告“十八 其他重要事项”之“分部信息”之说明。

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	752,082,346.02	945,997,481.77
小计	752,082,346.02	945,997,481.77

(2) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 4,927,260.81 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

40、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	1,748,601.93	978,496.48
教育费附加	759,035.47	451,993.67
房产税	1,707,900.66	971,993.66
土地使用税	211,504.22	95,123.91
车船使用税	1,380.00	1,380.00
印花税	453,060.69	535,750.91
地方教育附加	506,023.65	301,329.12
残疾人就业保障金	124,415.85	108,805.00
其他		12,530.37
合计	5,511,922.47	3,457,403.12

其他说明：

无。

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	25,353,478.04	19,326,321.98
股权激励费用	4,641,345.48	6,872,958.92
折旧及摊销	9,265,406.94	5,284,622.17
中介费	2,236,220.52	2,494,978.12
办公经费	6,878,132.80	6,811,246.38
劳务费	946,049.96	2,003,968.80
业务招待费	1,042,018.18	1,017,889.74
保险费	667,346.46	1,151,633.87
其他	0.00	16,504.85
合计	51,029,998.38	44,980,124.83

其他说明

无。

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,943,385.65	9,242,069.36
市场推广宣传费	4,389,540.22	3,975,926.89
业务经费	3,596,881.92	2,938,819.07
差旅费	746,394.18	712,172.24
折旧及摊销	867,378.39	426,318.49
股权激励费用	267,881.00	175,270.64
运杂费	4,554.03	29,376.22
其他	49,356.38	63,089.00
合计	19,865,371.77	17,563,041.91

其他说明：

无。

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	37,084,534.51	33,862,819.06
研发材料	9,307,363.53	12,603,196.82
折旧及摊销	5,841,396.36	6,073,676.77
股权激励费用	586,957.05	443,856.40
其他	2,239,544.29	2,125,313.92
合计	55,059,795.74	55,108,862.97

其他说明

无。

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,673,960.01	1,507,422.57
减：利息收入	16,530,963.59	14,185,756.96
汇兑净损益	-1,358,308.57	-8,508,792.28
银行手续费及其他	271,645.81	225,065.93
合计	-10,943,666.34	-20,962,060.74

其他说明

无。

45、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	3,211,101.32	2,907,143.40
与收益相关的政府补助	3,182,708.96	7,402,115.03
代扣个人所得税手续费返还	302,433.08	283,192.35
增值税加计抵减	2,949,484.44	
合计	9,645,727.80	10,592,450.78

46、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,384,803.67	1,563,015.77
合计	1,384,803.67	1,563,015.77

其他说明：

无。

47、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	128,192.50	100,958,708.35
非流动金融资产产生的投资收益	43,756.62	10,718,836.39
交易性金融资产产生的投资收益	1,091,712.92	3,500,779.41
合计	1,263,662.04	115,178,324.15

其他说明

无。

48、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账准备	3,472,873.23	274,109.23
合计	3,472,873.23	274,109.23

其他说明

无。

49、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	-6,108,593.59	-2,183,969.89

值损失		
四、固定资产减值损失	-1,662,245.16	
合计	-7,770,838.75	-2,183,969.89

其他说明：

无。

50、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	182,190.56	-211,066.71
使用权资产处置收益	167,385.47	365,052.00
合计	349,576.03	153,985.29

51、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
其他	26,870.82	0.09	26,870.82
合计	26,870.82	0.09	26,870.82

其他说明：

无。

52、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
非流动资产毁损报废损失	6,239.32		6,239.32
其他	114,063.03	0.53	114,063.03
合计	120,302.35	0.53	120,302.35

其他说明：

无。

53、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	215,914.08	5,923,032.87
递延所得税费用	-4,996,858.84	15,344,354.74
合计	-4,780,944.76	21,267,387.61

(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	51,959,197.32
子公司适用不同税率的影响	689,776.92
非应税收入的影响	-7,234,499.10
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	117,004.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,923,449.00
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	3,776,342.82
按母公司适用税率计算的所得税费用	7,793,879.60
所得税费用	-4,780,944.76

其他说明：

无。

54、其他综合收益

详见附注合并财务报表项目注释之“36、其他综合收益”的说明。

55、现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到利息收入	12,165,547.57	8,532,642.44
收到政府补助	2,770,654.21	6,619,659.10
收回不符合现金及现金等价物定义的定期存款或银行承兑汇票保证金		7,008,554.37
代收代付股权激励相关税费	6,412,641.53	6,370,913.02
收到押金及保证金	1,503,463.45	1,312,902.34
其他	1,930,581.64	206,851.10
合计	24,782,888.40	30,051,522.37

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
期间费用中的付现支出	26,158,530.78	21,404,621.55
代收代付股权激励相关税费	6,423,239.47	6,256,969.43
支付押金及保证金	1,417,670.01	2,074,607.30
其他	360,902.93	896,370.90
合计	34,360,343.19	30,632,569.18

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的与投资活动有关的现金

1) 收回投资收到的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置其他非流动金融资产收到的款项		10,587,308.60
赎回理财产品收到的本金及收益	415,625,832.59	674,396,554.69
收回联营企业股权投资收到的款项	4,002,000.00	
合计	419,627,832.59	684,983,863.29

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收购长芯盛的中介费	1,308,580.45	
合计	1,308,580.45	

支付的重要的与投资活动有关的现金

1) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付长期资产购置款项	43,544,693.09	108,407,398.82
合计	43,544,693.09	108,407,398.82

2) 投资支付的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付理财产品本金	704,996,000.00	530,000,000.00
其他	3,547,700.00	
合计	708,543,700.00	530,000,000.00

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现收到的现金		36,035,396.02
合计		36,035,396.02

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
租赁负债款	4,464,934.08	7,108,856.54
股票回购款	10,558,017.98	
募集资金发行费用	92,985.01	475,000.00
合计	15,115,937.07	7,583,856.54

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
长期借款（含一年内到期的长期借款）	9,246,065.87	496,695,507.62	5,761,867.67	7,222,160.08	216,617.84	504,264,663.24
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	30,565,539.45		4,767,998.14	4,464,934.08	2,456,894.53	28,411,708.98
合计	39,811,605.32	496,695,507.62	10,529,865.81	11,687,094.16	2,673,512.37	532,676,372.22

56、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	56,740,142.08	174,548,029.54
加：资产减值准备	4,297,965.52	1,909,860.66
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	22,021,494.79	19,080,290.29
使用权资产折旧	5,395,610.58	5,454,247.30
无形资产摊销	3,782,377.99	1,753,771.68
长期待摊费用摊销	2,348,838.88	2,285,092.12
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）	-349,576.03	-153,985.29
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	6,239.32	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,384,803.67	-1,563,015.77
财务费用（收益以“-”号填列）	801,073.72	-13,334,132.52
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,263,662.04	-115,178,324.15
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,497,714.39	11,943,363.34
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-499,144.45	3,400,991.40
存货的减少（增加以“-”号填列）	-113,103,722.59	71,877,365.81
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-11,739,698.32	18,874,065.17
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	114,963,317.59	-106,942,332.48
其他	5,708,107.17	7,564,941.93
经营活动产生的现金流量净额	83,226,846.15	81,520,229.03
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	959,453,572.46	1,160,059,360.99
减：现金的期初余额	1,137,948,483.82	1,188,540,743.00
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-178,494,911.36	-28,481,382.01

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
--	----

本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	497,753,665.87
其中：	
长芯盛公司	497,753,665.87
其中：	
其中：	
取得子公司支付的现金净额	497,753,665.87

其他说明：

无。

(3) 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	959,453,572.46	1,137,948,483.82
其中：库存现金	16,027.81	45,874.60
可随时用于支付的银行存款	959,435,752.44	1,134,132,535.33
可随时用于支付的其他货币资金	1,792.21	3,770,073.89
三、期末现金及现金等价物余额	959,453,572.46	1,137,948,483.82
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	273,957,447.74	284,594,633.94

(4) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
货币资金		0.31	保证金账户资金受限
货币资金	2,194,715.22	2,194,715.22	涉诉银行账户冻结资金
货币资金	271,762,732.52	282,399,918.41	募集资金账户用于募投项目
合计	273,957,447.74	284,594,633.94	

57、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	18,201,026.68	7.1268	129,715,076.94
欧元	2,794,160.11	7.6617	21,408,016.51
港币	346.67	0.9127	316.40
英镑	252,275.88	9.0430	2,281,330.78
日元	5,060,387.00	0.0447	226,391.59
印尼盾	1,054,989,443.00	0.0004	468,415.31
应收账款			

其中：美元	14,513,645.97	7.1268	103,435,852.10
欧元	324,090.69	7.6617	2,483,085.64
港币			
英镑	10,421.13	9.0430	94,238.28
日元	528,199.00	0.0447	23,630.57
澳元	20,611.57	4.7650	98,214.13
墨西哥比索	84,786.55	0.3857	32,702.17
加元	4,182.02	5.2274	21,861.09
波兰兹罗提	3.75	1.7680	6.63
泰铢	45,811.00	0.1952	8,942.31
瑞典克朗	12,291.67	0.6737	8,280.90
长期借款			
其中：美元			
欧元	470,508.68	7.6617	3,604,896.35
港币			
其他应收款			
其中：欧元	2,643.85	7.6617	20,256.39
英镑	209,000.00	9.0430	1,889,987.00
印尼盾	782,992,905.34	0.0004	347,648.85
应付账款			
其中：美元	7,816,965.27	7.1268	55,709,948.08
欧元	503,104.62	7.6617	3,854,646.09
英镑	204,839.54	9.0430	1,852,363.96
日元	2,053.00	0.0447	91.85
印尼盾	257,280,473.00	0.0004	114,232.53
瑞士法郎	19,612.50	7.9471	155,862.50
其他应付款			
其中：美元	17,844.26	7.1268	127,172.47
欧元	237,862.62	7.6617	1,822,432.04
英镑	183,468.29	9.0430	1,659,103.75
印尼盾	972,184,904.36	0.0004	431,650.10
一年内到期的非流动负债			
其中：欧元	470,592.00	7.6617	3,605,534.73

其他说明：

无。

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

适用 不适用

公司名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
博创美国公司	美国	美元	业务收支以美元为主
博创英国公司	英国	英镑	业务收支以英镑为主
长芯盛香港公司	香港	港币	业务收支以港币为主
长芯盛日本公司	日本	日元	业务收支以日元为主
长芯盛印尼公司	印度尼西亚	美元	业务收支以美元为主

Silicon 德国公司	德国	欧元	业务收支以欧元为主
Silicon 比利时公司	比利时		

58、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

使用权资产相关信息详见本财务报告之“七、合并财务报表项目注释”之“15、使用权资产”之说明。

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告之“五、重要会计政策及会计估计”之“28、租赁”之说明。

计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	189,767.84	707,059.98
合计	189,767.84	707,059.98

与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	831,011.17	632,097.47
与租赁相关的总现金流出	4,674,183.05	7,692,023.15

涉及售后租回交易的情况

无。

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	37,084,534.51	33,862,819.06
研发材料	9,307,363.53	12,603,196.82
折旧及摊销	5,841,396.36	6,073,676.77
股权激励费用	586,957.05	443,856.40
其他	2,239,544.29	2,125,313.92
合计	55,059,795.74	55,108,862.97
其中：费用化研发支出	55,059,795.74	55,108,862.97

九、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	注册资本（元）	出资比例
嘉兴英博公司	设立	2024年6月	100,000,000.00	100.00%
嘉兴芯博公司	设立	2024年6月	500,000.00	100.00%

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	
成都蓉博公司	269,330,000.00	成都市	成都市	综合类	100.00%	0.00%	设立
上海圭博公司	29,000,000.00	上海市	上海市	综合类	100.00%	0.00%	设立
博创美国公司	6,000,000.00 ^{注1}	美国	美国	商业	100.00%	0.00%	设立
博创英国公司	1.00 ^{注2}	英国	英国	综合类	100.00%	0.00%	设立
嘉兴英博公司	100,000,000.00	嘉兴市	嘉兴市	综合类	100.00%	0.00%	设立
嘉兴芯博公司	500,000.00	嘉兴市	嘉兴市	综合类	100.00%	0.00%	设立
长芯盛公司	206,019,928.00	武汉市	武汉市	综合类	42.29%	0.00%	同一控制下企业合并
长芯盛武汉公司	565,000,000.00	武汉市	武汉市	综合类	0.00%	42.29%	同一控制下企业合并
长芯盛香港公司	83,362,994.00	香港	香港	综合类	0.00%	42.29%	同一控制下企业合并
长芯盛日本公司	5,000,000.00 ^{注3}	日本	日本	综合类	0.00%	42.29%	同一控制下企业合并
长芯盛上海公司	10,000,000.00	上海市	上海市	综合类	0.00%	42.29%	同一控制下企业合并
长芯盛汉川公司	50,000,000.00	汉川市	汉川市	综合类	0.00%	42.29%	同一控制下企业合并
长芯盛印尼公司	8,500,000.00 ^{注4}	印度尼西亚	印度尼西亚	综合类	0.00%	42.29%	同一控制下企业合并
Silicon 德国公司	582,891.00 ^{注5}	德国	德国	综合类	0.00%	42.29%	非同一控制下企业合并
Silicon 比利时公司	1,853,006.43 ^{注6}	比利时	比利时	综合类	0.00%	42.29%	非同一控制下企业合并

注 1：美元

注 2：英镑

注 3：日元

注 4：美元

注 5：欧元

注 6：欧元

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：

公司为长芯盛公司第一大股东，持有长芯盛的表决权为 42.29%，且在董事会中的席位为 5 席占 4 席，本公司认为能够对长芯盛公司实施控制并将其纳入合并范围。

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

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
长芯盛公司	57.71%	42,965,119.82	0.00	555,779,399.33

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

其他说明：

无。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
长芯盛公司	916,262,330.43	484,541,698.40	1,400,804,028.83	375,814,649.80	61,933,753.59	437,748,403.39	772,570,343.77	472,013,010.17	1,244,583,353.94	319,025,405.24	67,189,134.05	386,214,539.29

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
长芯盛公司	424,399,049.51	74,450,043.29	72,782,413.23	50,717,269.99	314,147,538.41	32,938,843.67	34,271,418.84	17,829,157.86

其他说明：

无。

2、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

适用 不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	6,259,058.44	5,949,179.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	128,192.50	144,298.80
--其他综合收益	32,138.40	181,097.00
--综合收益总额	160,330.90	325,395.80

其他说明

无。

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	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
------	------	--------------	----------------	----------------	------------	------	--------------

			额			
递延收益	53,963,848.46			3,211,101.32		50,752,747.14
递延收益	822,943.29			40,395.33		782,547.96
小 计	54,786,791.75			3,251,496.65		51,535,295.10

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	6,393,810.28	10,309,258.43

其他说明

无。

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

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

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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

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

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

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

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

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑, 给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报告“七 合并财务报表项目注释之“3、应收票据”、“4、应收账款”、“5、应收款项融资”和“6、其他应收款”之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 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 38.54%（2023 年 12 月 31 日：50.40%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	504,264,663.24	542,890,847.87	56,025,502.92	309,575,537.45	177,289,807.50
应付票据	134,694,368.62	134,694,368.62	134,694,368.62	-	-
应付账款	338,879,176.09	338,879,176.09	338,879,176.09	-	-
其他应付款	19,307,369.29	19,307,369.29	19,307,369.29	-	-
租赁负债(含一年内到期的非流动负债)	28,411,708.98	31,050,539.29	10,400,157.51	12,866,404.26	7,783,977.52
小计	1,025,557,286.22	1,066,822,301.16	559,306,574.43	322,441,941.71	185,073,785.02

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上

银行借款	9,246,065.87	10,025,040.52	4,010,015.83	6,015,024.69	
应付票据	117,708,948.97	117,708,948.97	117,708,948.97		
应付账款	260,923,213.36	260,923,213.36	260,923,213.36		
其他应付款	513,131,416.21	513,131,416.21	513,131,416.21		
租赁负债(含一年内到期的非流动负债)	30,565,539.45	32,913,371.64	7,643,942.74	22,955,938.90	2,313,490.00
小计	931,575,183.86	934,701,990.70	903,417,537.11	28,970,963.59	2,313,490.00

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报告之“七 合并财务报表项目注释”之“57、外币货币性项目”之说明。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		391,568,572.51	18,607,332.30	410,175,904.81
其中：权益工具投资			15,000,000.00	15,000,000.00
其中：理财产品投资		391,568,572.51		391,568,572.51
其中：其他非流动金融资产			3,607,332.30	3,607,332.30
2. 应收款项融资			2,699,526.93	2,699,526.93
持续以公允价值计量的资产总额		391,568,572.51	21,306,859.23	412,875,431.74
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

交易性金融资产为理财产品投资。

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

1) 对于持有的权益工具投资，因无活跃的市场交易金额，故采用成本金额确认其公允价值。其他权益工具由于 Kaia Corporation 已破产清算，故公允价值按照无价值进行计量。

2) 对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

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
长飞光纤光缆股份有限公司	武汉市	制造业	75,790.5108 万元	19.30%	19.30%

本企业的母公司情况的说明

无。

本企业最终控制方是长飞光纤光缆股份有限公司。

其他说明：

无。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益之说明。

3、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在其他主体中的权益之说明。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
YOFC International USA Corporataion	同一控股股东

其他说明

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
长飞光纤光缆(上海)有限公司	长飞光纤公司之合营企业
四川乐飞光电科技有限公司	长飞光纤公司之合营公司
PT. Yangtze Optics Indonesia	同一控股股东

四川飞普科技有限公司	同一控股股东
四川光恒通信技术有限公司	同一控股股东
长飞光纤光缆汉川有限公司	同一控股股东
YOFC International USA Corporation	同一控股股东
YOFC Perú S. A. C.	同一控股股东
YOFC International (Australia) Proprietary Limited	同一控股股东
长飞光坊(武汉)科技有限公司	同一控股股东
中盈优创资讯科技有限公司	长飞光纤公司之关键管理人员之关联企业
YOFC-Yadanarbon Fibre Company Limited	同一控股股东
武汉长飞智慧网络技术有限公司	同一控股股东
长飞光纤潜江有限公司	同一控股股东
PT. YOFC International Indonesia	同一控股股东
YOFC International (Thailand) Co., Ltd.	同一控股股东
长飞石英技术(武汉)有限公司	同一控股股东
YOFC International (Brazil) Telecomunicacoes Ltda	同一控股股东
长飞(湖北)电力线缆有限公司	同一控股股东
武汉昱升光电股份有限公司	长飞光纤公司之关键管理人员之关联企业
上海诺基亚贝尔股份有限公司	长飞光纤公司之关键管理人员之关联企业

其他说明

无。

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
长飞光纤光缆股份有限公司	采购商品	59,188,904.63			59,071,333.67
长飞光纤光缆(上海)有限公司	采购商品	6,400,931.37			6,577,029.72
四川乐飞光电科技有限公司	采购商品	246,053.98			982,533.56
PT. Yangtze Optics Indonesia	采购商品				541,698.44
四川飞普科技有限公司	采购商品	593,299.31			480,130.66
长飞(湖北)电力线缆有限公司	采购商品				277,991.58
四川光恒通信技术有限公司	采购商品	2,663,392.30			399,162.87
长飞光纤光缆汉川有限公司	采购商品	292.04			
YOFC International USA Corporation	接受劳务	1,171,728.68			788,742.73
武汉长飞智慧网络技术有限公司	采购商品	288,679.25			

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
长飞光纤光缆股份有限公司	出售商品	39,423,041.07	71,052,503.15
YOFC Perú S. A. C.	出售商品	37,613.56	148,845.20
YOFC International (Australia) Proprietary Limited	出售商品		77,492.25
长飞光坊(武汉)科技有限公司	出售商品		11,879.82
中盈优创资讯科技有限公司	出售商品		5,333.74
YOFC International (Brazil) Telecomunicacoes Ltda	出售商品		3,847.18
YOFC-Yadanarbon Fibre Company Limited	出售商品	-33,278.22	
武汉长飞智慧网络技术有限公司	出售商品	76,809.74	
长飞光纤光缆汉川有限公司	出售商品	15,331.13	
长飞光纤潜江有限公司	出售商品	42,629.20	
PT. YOFC International Indonesia	出售商品	33,111.62	
四川光恒通信技术有限公司	出售商品	129,203.20	
长飞石英技术(武汉)有限公司	出售商品	2,477.88	
上海诺基亚贝尔股份有限公司	出售商品	6,678.00	1,332.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无。

(2) 关联租赁情况

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
长飞光纤光缆股份有限公司	房屋、汽车出租	36,000.00	36,000.00			585,445.86	2,090,781.66	67,852.58	85,871.61		
PT. Yantze Optics Indonesia	房屋出租					151,821.96	150,443.23	43,803.15	54,382.62		
天通股份公司	房屋出租 ^{注1}					813,788.57			126,223.43		6,464,993.37
天通股	房屋出					200,51			31,100		1,592,

份公司	租 ^{注2}						4.29		.98		950.28
-----	-----------------	--	--	--	--	--	------	--	-----	--	--------

注 1:本公司作为承租方。

注 2:公司子公司上海圭博作为承租方。

关联租赁情况说明

无。

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,764,016.96	3,662,718.01

(4) 关联方代收代付款项

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
长飞光纤光缆股份有限公司	代垫水电费、餐费等	277,770.68	1,783,019.49
长飞光纤光缆汉川有限公司	代垫餐费	350,800.77	
PT.Yangtze Optics Indonesia	代垫水电费	329.73	

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	长飞光纤光缆股份有限公司	8,566,110.28	513,966.62	25,539,408.60	1,532,364.51
应收账款	长飞光纤潜江有限公司	48,171.00	2,890.26	56,646.00	3,398.76
应收账款	YOFC-Yadanarbon Fibre Company Limited			33,278.22	1,996.69
应收账款	武汉长飞智慧网络技术有限公司	108,645.00	6,518.70	21,850.00	1,311.00
应收账款	长飞光坊(武汉)科技有限公司			5,920.00	355.20
应收账款	中盈优创资讯科技有限公司			288.00	17.28
应收账款	YOFC Perú S. A. C.	37,736.41	2,264.18	148,857.81	8,931.47
应收账款	YOFC International (Brazil) Telecomunicacoes			3,235.23	194.11

	Ltda				
应收账款	PT. YOFC International Indonesia	33,317.79	1,999.07		
应收账款	YOFC International (Thailand) CO., LTD.	8,942.31	1,341.35	9,501.20	1,425.18
应收账款	YOFC International (Australia) Proprietary Limited			81,865.48	4,911.93
应收账款	长飞光纤光缆汉川有限公司	2,500.00	150.00		
应收账款	长飞石英技术(武汉)有限公司	2,800.00	168.00		

(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	四川飞普科技有限公司	327,459.20	154,469.24
应付账款	长飞光纤光缆(上海)有限公司	5,711,176.02	13,235,393.85
应付账款	长飞光纤光缆股份有限公司	65,503,851.29	43,751,901.09
应付账款	四川乐飞光电科技有限公司	216,070.79	359,176.01
应付账款	长飞(湖北)电力线缆有限公司	59,601.49	112,756.36
应付账款	武汉昱升光电股份有限公司		1,075,767.52
应付账款	四川光恒通信技术有限公司	1,692,433.97	282,248.60
应付账款	YOFC International USA Corporation	1,171,728.68	
其他应付款	长飞光纤光缆股份有限公司	157,614.02	74,243.00
其他应付款	武汉长飞智慧网络技术有限公司	62,278.11	62,278.11
其他应付款	长飞光纤光缆汉川有限公司	236,426.43	
其他应付款	四川飞普科技有限公司	97,410.53	

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
管理人员	1,928,000.00	18,482,339.07	442,376.00	9,033,571.84	2,104,500.00	5,912,500.93	124,500.00	198,003.02
研发人员	986,000.00	9,452,067.61						
销售人员	450,000.00	4,313,823.96						

生产人员	356,000.0 0	3,412,714 .08						
合计	3,720,000 .00	35,660,94 4.72	442,376.0 0	9,033,571 .84	2,104,500 .00	5,912,500 .93	124,500.0 0	198,003.0 2

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	20.26 元至 21.10 元	自股权激励计划授予日起四年	0	0

其他说明

期末发行在外的限制性股票

公司于 2024 年 4 月 19 日召开的第六届董事会第四次会议审议通过了《关于公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》，并提交 2024 年第二次临时股东大会审议通过。公司于 2024 年 5 月 8 日召开的第六届董事会第六次会议审议通过了《关于公司向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定 2024 年 5 月 8 日为首次授予日，同意授予 88 名激励对象 372 万股第二类限制性股票，授予价格 13.29 元/股，本激励计划有效期自限制性股票授予日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 48 个月。

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	根据布莱克-斯科尔模型来计算期权的理论价值
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	50,381,989.72
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,708,107.17

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

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	4,641,345.48	
研发人员	586,957.05	
销售人员	267,881.00	
生产人员	211,923.64	
合计	5,708,107.17	

其他说明

无。

5、股份支付的修改、终止情况

无。

6、其他

(1) 2021 年授予的股票期权

根据《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，公司选择布莱克-斯科尔期权定价模型对股权激励计划授予的股票期权的公允价值进行测算，相关参数取值如下：

1) 股票期权数量：授予期权对应标的股票为 700 万股（其中首次授予 624.6 万股，预留 75.4 万股）。若在行权前公司有资本公积金转增股本、派送股票红利、股票拆细、缩股、配股等事项，应对股票期权数量进行相应的调整。

2) 行权价格：首次授予股票期权行权价格为 31.24 元，预留股票期权的行权价格为 21.40 元。若在行权前公司有派息、资本公积金转增股本、派送股票红利、股票拆细、缩股、配股等事项，应对行权价格进行相应的调整。

根据公司于 2022 年 11 月 8 日第五届董事会第十三次会议审议并通过的《关于调整股票期权行权价格及数量和限制性股票回购价格及数量的公告》，因公司 2021 年度利润分配方案的实施，首次授予股票期权的行权价格由 31.24 元/股调整为 20.56 元/股。

根据公司于 2023 年 5 月 4 日第五届董事会第二十五次会议和第五届监事会第二十三次会议审议并通过的《关于调整股票期权行权价格的议案》，首次授予股票期权的行权价格由 20.56 元/股调整为 20.34 元/股，预留授予股票期权的行权价格由 21.40 元/股调整为 21.18 元/股。

根据公司于 2024 年 6 月 13 日第六届董事会第七次会议和第六届监事会第七次会议审议并通过的《关于调整股票期权行权价格的议案》，首次授予股票期权的行权价格由 20.34 元/股调整为 20.26 元/股，预留授予股票期权的行权价格由 21.18 元/股调整为 21.10 元/股。

3) 行权条件

行权期	业绩考核目标
第一个行权期	2022 年营业收入不低于 2020 年营业收入的 160%
第二个行权期	2022 至 2023 年合计营业收入不低于 2020 年营业收入的 335%
第三个行权期	2022 至 2024 年合计营业收入不低于 2020 年营业收入的 530%
第四个行权期	2022 至 2025 年合计营业收入不低于 2020 年营业收入的 745%

4) 有效期：本激励计划的有效期为自股权激励计划授予日起四年，每次行权的股票期权比例为授予总量的 25%。根据各年度业绩考核目标的完成情况来确定公司层面各期可行权的股票期权数量。

(2) 2024 年授予的限制性股票

根据《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，公司选择布莱克-斯科尔期权定价模型对股权激励计划授予的限制性股票的公允价值进行测算，相关参数取值如下：

1) 限制性股票数量：授予的二类限制性股票为 430 万股（其中首次授予 372 万股，预留 58 万股）。若在激励对象获授的限制性股票完成归属登记前，公司有资本公积金转增股本、派送股票红利、股票拆细、缩股或配股等事项，应对限制性股票数量进行相应的调整。

2) 授予价格：首次授予限制性股票的授予价格为 13.29 元/股，预留限制性股票还未授予。若在激励对象获授的限制性股票完成归属登记前公司有资本公积金转增股本、派送股票红利、股票拆细、缩股、配股或派息等事项，应对授予价格进行相应的调整。

3) 归属条件

归属期	业绩考核目标 A ³	业绩考核目标 A ²	业绩考核目标 A ¹
第一个归属期	2024 年净利润不低于 2023 年净利润的 200%	2024 年净利润不低于 2023 年净利润的 180%	2024 年净利润不低于 2023 年净利润的 160%

第二个归属期	2024 年-2025 年两年累计净利润不低于 2023 年净利润的 500%	2024 年-2025 年两年累计净利润不低于 2023 年净利润的 425%	2024 年-2025 年两年累计净利润不低于 2023 年净利润的 350%
--------	---	---	---

4) 有效期: 本激励计划的有效期为自限制性股票激励计划授予日起四年, 每期归属的限制性股票比例为授予总量的 50%。根据各年度业绩考核目标的完成情况来确定公司层面各期可归属的限制性股票数量。

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日, 本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

成都蓉博公司与供应商微芯商贸(上海)有限公司因买卖合同纠纷被冻结资金 219.47 万元, 上海市第一中院指定上海市徐汇区法院审理, 目前一审阶段还未审理结束, 涉及冻结资金尚未解除。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项, 也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

公司不存在需要披露的其他资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。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。

(2) 报告分部的财务信息

单位: 元

项目	境内	境外	电信市场	数据通信、消费及工业互联网	分部间抵销	合计
----	----	----	------	---------------	-------	----

主营业务收入	493,564,328.96	257,245,103.96	367,038,744.72	383,770,688.20		750,809,432.92
主营业务成本	450,793,000.44	136,370,651.22	338,674,331.23	248,489,320.43		587,163,651.66

(3) 其他说明

公司地区分部和产品分部系按照产品最终实现销售地和主要产品分别进行划分的，因公司固定资产等存在共同使用的情况，公司尚不能够准确划分直接归属于某一分部的经营资产和负债。

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）	155,793,718.57	219,573,828.17
1 至 2 年	269,221.94	331,701.70
2 至 3 年	112,479.76	
3 年以上	14,061,082.02	13,992,684.51
4 至 5 年	98,064.77	97,457.95
5 年以上	13,963,017.25	13,895,226.56
合计	170,236,502.29	233,898,214.38

(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	10,832,838.13	6.36%	10,832,838.13	100.00%		10,765,805.50	4.60%	10,765,805.50	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	159,403,664.16	93.64%	11,261,286.60	7.06%	148,142,377.56	223,132,408.88	95.40%	15,645,473.56	7.01%	207,486,935.32
其中：										
合计	170,236	100.00%	22,094,	12.98%	148,142	233,898	100.00%	26,411,	11.29%	207,486

	, 502.29	124.73	, 377.56	, 214.38	279.06	, 935.32
--	----------	--------	----------	----------	--------	----------

按单项计提坏账准备类别名称: Kaiam Corporation

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
Kaiam Corporation	10,765,805.50	10,765,805.50	10,832,838.13	10,832,838.13	100.00%	财务状况不佳, 预计难以全额收回
合计	10,765,805.50	10,765,805.50	10,832,838.13	10,832,838.13		

按组合计提坏账准备类别名称: 账龄组合、合并范围内关联方组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	136,258,537.13	11,261,286.60	8.26%
合并范围内关联方组合	23,145,127.03		
合计	159,403,664.16	11,261,286.60	

确定该组合依据的说明:

无。

按组合计提坏账准备类别名称: 账龄组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	132,648,591.54	7,958,915.49	6.00%
1-2年	269,221.94	40,383.29	15.00%
2-3年	112,479.76	33,743.93	30.00%
3年以上	3,228,243.89	3,228,243.89	100.00%
合计	136,258,537.13	11,261,286.60	

确定该组合依据的说明:

无。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	10,765,805.50	67,032.63				10,832,838.13
按组合计提坏账准备	15,645,473.56	-	4,384,186.96			11,261,286.60

合计	26,411,279.06	-	4,317,154.33			22,094,124.73
----	---------------	---	--------------	--	--	---------------

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	72,539,081.21	0.00	72,539,081.21	42.61%	4,352,344.87
第二名	21,076,757.63	0.00	21,076,757.63	12.38%	1,264,605.46
成都蓉博通信技术有限公司	18,762,543.03	0.00	18,762,543.03	11.02%	
Kaiam Corporation	10,832,838.13	0.00	10,832,838.13	6.36%	10,832,838.13
第五名	8,026,609.28	0.00	8,026,609.28	4.71%	481,596.56
合计	131,237,829.28	0.00	131,237,829.28	77.08%	16,931,385.02

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,652,425.07	1,659,099.09
合计	2,652,425.07	1,659,099.09

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出口退税	1,100,222.93	
押金及保证金	1,770,434.99	1,950,536.43
应收暂付款	119,895.00	101,024.68
合计	2,990,552.92	2,051,561.11

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,721,120.15	1,641,458.34
1 至 2 年	32,775.00	53,445.00
2 至 3 年	1,000.00	101,000.00
3 年以上	235,657.77	255,657.77
3 至 4 年	1,000.00	1,000.00
4 至 5 年	100,000.00	113,657.77

5 年以上	134,657.77	141,000.00
合计	2,990,552.92	2,051,561.11

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	1,100,222.93	36.79%			1,100,222.93					
其中：										
按组合计提坏账准备	1,890,329.99	63.21%	338,127.85	17.89%	1,552,202.14	2,051,561.11	100.00%	392,462.02	19.13%	1,659,099.09
其中：										
合计	2,990,552.92	100.00%	338,127.85	11.31%	2,652,425.07	2,051,561.11	100.00%	392,462.02	19.13%	1,659,099.09

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,620,897.22	97,253.83	6.00%
1-2 年	32,775.00	4,916.25	15.00%
2-3 年	1,000.00	300.00	30.00%
3 年以上	235,657.77	235,657.77	100.00%
3 至 4 年	1,000.00	1,000.00	100.00%
4 至 5 年	100,000.00	100,000.00	100.00%
5 年以上	134,657.77	134,657.77	100.00%
合计	1,890,329.99	338,127.85	

确定该组合依据的说明：

无。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	98,487.50	8,016.75	285,957.77	392,462.02
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-1,966.50	1,966.50		
——转入第三阶段		-150.00	150.00	

本期计提	732.83	-4,917.00	-50,150.00	-54,334.17
2024年6月30日余额	97,253.83	4,916.25	235,957.77	338,127.85

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

项目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期末坏账准备计提比例（%）	6.00	15.00	99.70	11.31

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

第一阶段：初始确认后信用风险并未显著增加的金融工具。

第二阶段：自初始确认后信用风险发生显著增加的金融工具，但未发生信用减值。

第三阶段：在资产负债日发生信用减值的金融工具。

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) 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
上海益基房地产开发有限公司	押金	1,453,754.46	1年以内	48.61%	87,225.27
烽火通信科技股份有限公司	押金及保证金	100,000.00	3年以上	3.34%	100,000.00
浙江罗卡芙家纺有限公司	押金及保证金	100,000.00	3年以上	3.34%	100,000.00
创维集团科技园管理有限公司	押金	46,398.56	1年以内	1.55%	2,783.91
上海高力国际物业服务服务有限公司	押金	36,624.20	1年以内	1.22%	2,197.45
合计		1,736,777.22		58.06%	292,206.63

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	975,006,635.49		975,006,635.49	953,918,621.28		953,918,621.28
对联营、合营企业投资	144,748.64		144,748.64	72,309,687.42		72,309,687.42
合计	975,151,384.13		975,151,384.13	1,026,228,308.70		1,026,228,308.70

(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		
博创美国 公司	37,730,68 0.00						37,730,68 0.00	
上海圭博 公司	29,572,39 6.12					30,294.10	29,602,69 0.22	
博创英国 公司	136,245,2 45.04		18,478,49 0.00				154,723,7 35.04	
成都蓉博 公司	384,187,5 09.89					739,780.5 5	384,927,2 90.44	
武汉长芯 盛公司	366,182,7 90.23					1,839,449 .56	368,022,2 39.79	
合计	953,918,6 21.28		18,478,49 0.00			2,609,524 .21	975,006,6 35.49	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下 确认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提 减值 准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
嘉兴景 泽投资 合伙企 业（有 限合 伙）	72,30 9,687 .42			4,002 ,000. 00	- 4,799 .90				68,15 8,138 .88		144,7 48.64	
小计	72,30 9,687 .42			4,002 ,000. 00	- 4,799 .90				68,15 8,138 .88		144,7 48.64	
合计	72,30 9,687 .42			4,002 ,000. 00	- 4,799 .90				68,15 8,138 .88		144,7 48.64	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	365,581,176.90	339,687,580.95	627,916,283.77	550,944,764.59
其他业务	4,809,919.07	4,756,520.47	33,867,563.83	33,753,250.11
合计	370,391,095.97	344,444,101.42	661,783,847.60	584,698,014.70

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：								
电信	338,753,892.41	312,163,994.10						
数据通信、消费及工业互联网	26,827,284.49	27,523,586.85						
按经营地区分类								
其中：								
境内	304,663,658.40	296,944,041.44						
境外	60,917,518.50	42,743,539.51						
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道								

道分类								
其中：								
合计	365,581,176.90	339,687,580.95						

其他说明

无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

其他说明：

无。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-4,799.90	100,805,976.98
理财产品收益	175,565.25	943,061.33
合计	170,765.35	101,749,038.31

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	343,336.71	
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）	2,468,221.13	
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	2,520,273.21	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-87,192.21	
减：所得税影响额	433,368.58	
少数股东权益影响额（税后）	1,303,265.51	
合计	3,508,004.75	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	0.83%	0.05	0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.62%	0.04	0.04

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