

公司代码：603421

公司简称：鼎信通讯

青岛鼎信通讯股份有限公司
2024 年半年度报告



2024 年 8 月 27 日

重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人曾繁忆、主管会计工作负责人陈萍及会计机构负责人(会计主管人员)陈萍声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告第三节管理层讨论与分析中详细描述了未来发展面临的风险因素，请查阅相关内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	25
第五节	环境与社会责任.....	26
第六节	重要事项.....	29
第七节	股份变动及股东情况.....	36
第八节	优先股相关情况.....	38
第九节	债券相关情况.....	38
第十节	财务报告.....	39

备查文件目录	经公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	报告期内在各法定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原件。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
TC-BUS	指	Topscomm Bus 的缩写，中文名为鼎信总线。TC-BUS 以低压可供电二总线发明专利技术和电力线载波通信技术为基础，具有系统性、实时性、广覆盖和超低功耗等特点。
智能终端	指	在远程抄表系统中用来集中采集载波电能表或采集器的参数、命令传送、数据通信、网络管理和事件记录等功能的电力终端。
故障指示器	指	一种安装在电力线上进行线路故障指示的装置，通过检测线路短路和接地特征来识别线路故障并进行远传通知的设备。通常包括电流检测、电场检测、故障识别、故障指示、远程通信等部分。
HPLC	指	高速电力线载波，是以低压电力线为通信媒介，实现低压电力用户用电信息采集、交互的通信网络，其主要采用正交频分复用技术，频段使用 0.7MHz~12MHz。
IPD	指	Integrated Product Development 的缩写，中文名为集成产品开发。它是一种面向客户需求，将贯穿产品生命周期的活动进行及时协同的产品开发系统方法。
ISC	指	Integrated Supply Chain 的缩写，中文名为集成供应链。该流程通过对采购、制造及交付三大流程的整合，对供应链网络中的信息流、物流和资金流进行重新设计、规划和控制来保证实现提高客户满意度和降低供应链总成本的两大关键目标，使企业最终达到质量高、成本低、交付快的目标。
CPA	指	计量器具型式批准证书
鼎信通讯	指	青岛鼎信通讯股份有限公司
鼎信消防	指	青岛鼎信通讯消防安全有限公司
鼎信科技	指	青岛鼎信通讯科技有限公司
胤祺集成	指	上海胤祺集成电路有限公司
国家电网	指	国家电网有限公司
南方电网	指	中国南方电网有限责任公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	青岛鼎信通讯股份有限公司
公司的中文简称	鼎信通讯
公司的外文名称	Qingdao Topscomm Communication INC
公司的外文名称缩写	TC
公司的法定代表人	曾繁忆

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡四祥	王小艳
联系地址	青岛市高新区华贯路858号4号楼B座	青岛市高新区华贯路858号4号楼B座
电话	0532-55523120	0532-55523102
传真	0532-55523168	0532-55523168
电子信箱	zhqb@topscomm.com	zhqb@topscomm.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	青岛市市南区宁夏路288号6号楼5层B区
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	青岛市市南区宁夏路288号6号楼5层
公司办公地址的邮政编码	266024
公司网址	www.topscomm.com
电子信箱	zhqb@topscomm.com
报告期内变更情况查询索引	/

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券事务办公室
报告期内变更情况查询索引	/

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	鼎信通讯	603421	/

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	1,436,557,335.09	1,322,936,256.35	8.59
归属于上市公司股东的净利润	-48,648,012.55	35,880,368.98	-235.58
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	-49,476,047.20	34,659,985.18	-242.75
经营活动产生的现金流量净额	-184,386,538.94	-298,657,509.60	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	3,330,720,495.82	3,419,152,129.33	-2.59
总资产	5,700,046,413.31	5,919,564,184.46	-3.71

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.07	0.06	-216.67
稀释每股收益(元/股)	-0.07	0.06	-216.67
扣除非经常性损益后的基本 每股收益(元/股)	-0.08	0.05	-260.00
加权平均净资产收益率(%)	-1.45	1.07	减少2.52个百分点
扣除非经常性损益后的加权 平均净资产收益率(%)	-1.47	1.04	减少2.51个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司的营业收入和毛利率较去年同期有所上升，但其他指标同比均有所下降。下降原因主要是公司在本报告期计提了较大金额的减值所致，具体包括：受到国家电网处罚的影响，预计子公司青岛鼎焱电气有限公司未来现金流量下降，公司对其商誉进行了减值测试，商誉发生减值；公司对业务市场环境进行审慎审视，依据预期信用损失模型适当增加了坏账准备金额；公司对存货进行跌价测试，库存商品中计划销售国家电网的产成品部分无订单支持，发生跌价；公司对于研发试产品不再进行销售，相关存货发生跌价；消防产品受房地产新建规模下降的市场环境影响，部分产成品发生跌价。综合上述原因，公司在本报告期计提了大额跌价和减值，导致公司本期主要会计数据和财务指标相比上年同期有所下降。

八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如 适用)

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	181,713.73	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,262,218.23	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	74,612.94	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-526,253.81	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	164,256.44	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	828,034.65	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税退税	39,430,248.30	本公司作为经认定批准的软件企业，对于销售自行开发生产的软件产品形成的软件销售收入的增值税实际税负超过3%的部分，享受增值税即征即退优惠政策。该增值税退税金额，与本公司的正常经营业务密切相关且符合国家政策规定。因而，本公司将收到的增值税退税归类为经常性损益项目。
合计	39,430,248.30	/

十、其他

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

公司的主营业务包括电力行业和消防业务两大板块。电力业务所处的行业属能源行业，根据国家的政策导向和世界能源行业的发展趋势，当前能源行业正在向低碳绿色、可持续发展的方向转换，本着能源安全及双碳责任的考虑，中国的新能源发展也是处在高速发展的阶段。2024年7月25日，国家发改委、国家能源局、国家数据局印发了《加快构建新型电力系统行动方案（2024-2027）》，要求围绕规划建设新型能源体系、加快构建新型电力系统的总目标，坚持清洁低碳、安全充裕、经济高效、供需协同、灵活智能的基本原则，聚焦近期新型电力系统建设亟待突破的关键领域，选取典型性、代表性的方向开展探索，以“小切口”解决“大问题”，提升电网对清洁能源的接纳、配置、调控能力，并制定了重点开展的9项专项行动，推进新型电力系统建设取得实效。当前新能源领域充满了发展机遇，新能源具有众多的形态，很难通过一次能源进行利用，而电力作为二次能源形式，为新能源的广泛应用提供了经济高效的途径，因此在新能源广泛发展的过程中，电力行业也进入了前所未有的发展阶段，机遇与挑战并存。新能源具有分布式、随机性、突发性、不稳定性、不易储存的特点，当前的电力输配用网络如何高效、经济、安全地接入并消纳各种新型能源形式，对新形势下的电力网络提出了新的要求，电网也迎来了新的发展机遇。从电能消费侧来看，新型的电能需求也层出不穷，高速发展的电动汽车消费，给电网提出了很强的充电需求，电动汽车作为储能也有为电网售卖电能的可能，分布式光伏、分布式储能，这些新型电网中出现的新型供能用能需求，对电力网络的源网荷储高效互动提出了迫切需求，为传统的电力行业注入了高速发展的动力。综上所述，公司所处的电力行业，迎来前所未有的发展机遇，未来的发展周期很长。

公司在智能电网领域长期耕耘，在电能计量、电能量采集、配电自动化以及中低压电网数字化应用等方面研发出了众多的优质产品。在新能源、电动汽车等发展驱动下的新型电力系统建设中，公司拥有多种综合解决方案，积极投身于新型电力系统的建设；公司研发生产的中低压载波通信产品、各类电能量测设备、配用电监测终端、电网营配业务支持系统、电能质量监测与治理设备、中低压交直流混合配电等系统及设备为智能电网的建设提供了有力支撑。

公司所从事的消防报警行业政策关联性较强，政策的导向和强制性要求是行业需求稳定增长的内在驱动力。今年以来消防安全得到进一步重视，2024年1月26日国务院安委办发文《关于开展消防安全集中除患攻坚大整治行动的通知》，同日国家消防救援局发文《关于开展消防安全集中除患攻坚大整治行动的通知》；2024年2月26日应急管理部召开会议，研究部署当前和全国“两会”期间安全防范重点工作，要求深刻吸取近期火灾事故教训，督促各地突出“三类场所”和高层居民楼等，全面彻底排查整治各类消防安全风险隐患。

公司依托自主研发的通讯芯片、AI 智能算法以及全产业链智能制造的显著优势，积极布局并深耕新能源、新能源汽车、新基建等新兴产业场景，这些新兴产业场景，是公司未来发展的蓝海。只有不断布局和深耕这些新兴产业，才能抓住发展的机遇，实现企业的跨越式增长。因此，公司积极投入研发力量，探索这些新兴产业的应用场景和商业模式，力求在这些领域中打造出具有核心竞争力的产品和服务。未来 1-2 年这些新增市场，是公司实现业绩持续增长的重要引擎。公司将继续加大在新兴产业场景中的投入和布局，通过不断的技术创新和市场开拓，助力企业业绩实现持续、稳定的增长。

1、智能电能表

公司已完成国网新一代智能电能表的研制与生产布局，具备批量交付能力。国家电网自 2022 年以来一直组织推动全国各省份对物联表的应用进行试点建设，同时也在积极推动各省公司搭建检测能力。2023 年，国家电网针对智能物联表新增单相内置物联表和三相内置物联表两个品类，为推动智能物联表应用持续加码，公司自 2023 年底开始对内置物联表进行自主开发，目前已完成原型机开发以及送检样机准备，同时相关 CPA 取证工作开展中。目前国家电网和南方电网已分别在 2024 年组织讨论电能表最新规范，公司全部参与其中，并已着手投入研发力量针对新规范要求的大电流内置表进行技术预研和原型机开发，目前已完成南网大电流内置表原型机的开发。结合国南网的整体规划与安排，预计国家电网会将在明年切换为最新规范，南方电网最新规范预计会在 2026 年进入到批量招标阶段。

依托于在模具、注塑方面的技术积累和优势，公司成功研发具备高防护能力的电能表，将电能表的防护等级由 IP54 提升到 IP68，实现了电能表外壳级的防尘、防水、防盐雾的“三防”能力。2022 年下半年，结合国网高防护电能表的经验与积累，公司完成满足南网技术规范的高防护电能表开发与批量制造能力搭建，并获得了广东、广州以及南网公司客户的认可。2023 年广西实现了高防护试点与应用，2024 年上半年，公司实现广东单相高防护电能表中标。利用前期积累的高防护技术沉淀，公司在今年上半年初步完成高防护三相表的整体方案设计，并输出高防护三相表原型机，预计在 2024 年下半年完成三相高防护电表的开发与送样取证工作。

通过对网外市场（非电网）计量需求的深入挖掘，公司基于自主芯片、自主平台、自主结构等三大核心优势，完成适用于网外市场的多款导轨表产品的开发，包括 2P/4P 单相交流导轨表、2P 直入式直流导轨表、6P 双回路直流导轨表、6P 校园两回路/三回路交流导轨表等，产品能够有效覆盖物业、租赁、商超、铁路、充电桩、学校、移动基站、通信机房等绝大部分计量场景。此次推出的导轨表系列产品，均采用模块化设计，安装便捷，维护简单，且具备高精度和高稳定性，覆盖了从直流到交流、从单回路到多回路、从基础计量到高级应用的全方位需求，旨在为用户提供更加灵活、高效、智能的电能计量与管理解决方案。随着智能电网建设的不断深入和能源管理需求的日益增长，这些产品将在电信、新能源、教育、商业等多个领域展现出良好的市场前景。

以上产品预计今年 9 月完成 CPA 取证工作，9 月底可以全面上市，这将有助于公司开发网外市场，提升产品市场占有率。

公司目前已经完成电能质量模组、负荷辨识模组和光伏模组的自主开发以及新平台移植，相关产品已经具备批量交付能力，新平台扩展模组除了保证产品性能之外，还具有明显的价格优势和产品竞争力。

公司自主开发的高端计量 ADC 芯片 TC3008 已经于 5 月完成样片全功能测试与验证，其计量准确度、长期稳定性等关键性能符合预期。该芯片主要应用于高端计量领域，服务产品对标国际知名品牌，能够在保证产品性能的前提下完成高端计量产品的国产化替代，满足国内市场对于高端计量产品的自主化、国产化与低成本诉求。TC3008 芯片的成功研制，有力地助推公司实现高端计量产品的国产化进程，实现自主国产化高端关口表的上市，从而完成公司在电能计量领域的全场景覆盖。

报告期内，公司在中国铁塔基站交流表各省招项目中陆续实现云南、宁夏、广西、海南等省份的中标，同时在网外市场其他领域，公司在产品销售也取得新市场的突破。为了持续拓展网外市场，公司通过对网外市场的深入洞察，对计量应用场景的分析以及客户痛点的挖掘，完成安装方便、尺寸小巧的多款导轨表开发，主要面向学校、物业、商超、政企、铁路、基站、机房等场景，结合公司成熟的壁挂式电能表产品系列，能够实现网外市场 90% 计量场景的覆盖，满足绝大部分客户的计量业务需求。

智能电能表产品线在今年上半年已累计实现电能表类产品销售收入 3.7 亿元，同比增长 12%，单相表和三相表销售数量同比均有所增长。

2、载波产品

“十四五”是碳达峰的关键期、窗口期，为构建清洁低碳安全高效的能源体系，实现新型电力系统设备的可观、可测、可控，光伏逆变器、光伏专用计量箱、专用断路器、快速关断器、新型量测开关、智能物联锁具等新型电力设备的应用加速推进。同时新一代智能电表、智能物联表的全面推广以及老旧设备的换代升级，HPLC/双模芯片及通信模块需求将保持增长势头。报告期内，南网已启动双模招标，但仍然以单模 HPLC 招标为主（九成以上），预计下半年将逐步切换为双模招标，近两年招标量约 1500-2000 万只。低压载波/双模通信单元主要由电网公司公开招标采购，省级电力公司和地市电力公司会根据自身需求安排招标采购，整体行业周期性、区域性和季节性明显。在全球持续推进可再生能源装机的背景下，光伏逆变器需求维持了高速增长态势，全球光伏逆变器以出货量至 2026 年将达到 500-600 千兆瓦。光伏逆变器的出货量主要由新增光伏装机及使用年限较高的老旧光伏逆变器更换需求拉动，年度光伏新增装机需求量在 400-600GW。光伏产业衍生的并网逆变器、汇流箱、快速关断器、优化器、微逆所需的通信需求，也将带动公司载波/双模通信模块需求的新一轮增长。

公司致力于构建综合立体的载波物联网，聚焦把能源供电网打造成数据通信网，以智慧物联为基础架构，以电力物联网解决方案为主导，持续为客户提供竞争力的解决方案和服务。公司载波产品和服务聚焦在用电信息采集、配电物联网等网内市场，同时积极拓展海外 AMI、光伏通信、智慧交通、智慧照明等网外市场。在用电信息采集领域，鼎信载波自主研发窄带载波、宽带载波以及双模系列芯片和衍生产品。在低压配电物联网领域，提供边缘物联、智能端设备（智能断路器/三相不平衡治理装置/SVG/智能换相开关等）、多模通信单元（多模感知通信头端和尾端单元）等低压配电物联多模感知通信解决方案。同时，积极探索海外 AMI 业务，匹配海外 AMI 建设需求及国际通信标准，完成通用类通信模块开发，提供定制化开发并支持 SDK 二次开发，为拓展海外集抄业务奠定基础。在光伏通信领域，积极参与到逆变器、光伏组件厂商产品立项开发过程中，充分理解产品需求，提供定制化开发服务。

经过多年发展，鼎信载波形成了以集成电路芯片设计为源头，以通信技术为核心，以智能制造为基础，构建了自主可控的研发、生产及销售体系。针对低压电力通信领域，公司通过持续的研发投入，拥有窄带载波、宽带载波以及双模等多种通信方案芯片。基于不同通信技术方案，研发了单相表通信模块、三相表通信模块、II 型采集器、集中器本地通信模块等系列产品。在低压配电物联网领域，公司创新性地在 HPLC 模块中集成特征电流发送电路，利用融合终端、智能断路器和分支监测单元（LTU）等设备，完成低压配电台区“变-线-表箱-户”四级精准拓扑识别，实现分段线损、停电故障定位、电能表误差在线监测、三相不平衡治理等功能，实现低压配电台区数字化可视化精细化管理。在光伏/充电桩等新能源建设领域，公司提供定制化通信模组，支撑光伏数据分钟级采集、光伏台区反孤岛、充电桩有序充电控制等业务实现。

报告期内，鼎信载波及服务销售主要包括招投标和直销两种方式。招标方式主要通过各电网省（市）公司招投标方式完成；直销方式依托全国已建立销售服务体系，开展国内、境外直销业务。产品线坚持技术驱动和客户驱动协同工作，严格按照 IPD 产品开发流程，通过需求管理、项目管理以及生命周期管理，构建产品核心竞争力。产品线紧跟电力载波技术发展方向，坚持以客户需求为中心，根据市场需求和产业政策积极调整产品研发方向，探索将解决方案导入配网、海外和非电等市场，实现多元化发展。报告期内，由于国网因素影响，载波产品的出货总量同比下降 25%。

3、电力终端产品

新一代配电自动化系统建设正处于加速期，按照“最小化精准采集+系统计算推演”技术路线，全面应用用采系统数据，实现线路设备和用户停电状态感知，全面实现中压配网透明化。新型负荷管理系统建设处于构建阶段，国家电网《新型电力负荷管理系统建设实施推广方案》中，要求 2023 至 2025 年负荷调控能力分别达到本地区最大用电负荷的 10%、15%、20%以上。南方电网要求培育不低于最高负荷 3%的需求响应规模。电网公司已按计划组建负荷管理实体部门，支撑负荷管理和有序用电业务，开展系统和设备标准执行及推广工作。伴随着新型电力系统的建设需求，现

场运行的 2013 版规范的采集终端已经无法满足新业务要求，采集终端处于新旧终端切换窗口期，运行量最大的 2013 版规范的产品面临轮换，新规范终端处于建设初期，未来 2-3 年有非常大的市场空间。

当前公司主流的终端类产品主要包括低压集抄集中器、专变采集终端、智能融合终端、智能量测终端、厂站电能量采集终端、分支监测终端、负荷管理分支装置和多种通信模块等，主要应用于新能源、虚拟电厂和低压配用电领域。针对空调负荷聚合调控业务，开发了空调柔性调控协议转换网关和智能柔性调控终端，体积小、成本低、功能集成度高，支持超 30 个主流空调厂家多达 80 种协议自识别，应用场景灵活多变；针对充电桩资源聚合调控业务，开发了满足不同客户需求的高配、中配和低配三种充电桩协议转换器，温度适应范围广，电压适应范围宽，体积轻巧、安装方便，支持不同充电桩厂家协议自动识别，已批量应用于超市、高速公路等“快充”充电站和新建小区的公共充电桩和部分私人交流充电桩。

4、配电自动化产品

为了支撑实现“双碳”的国家战略，现代智慧配电网建设正有序开展，重点实现配电网故障自愈和新能源消纳。为此一二次融合成套设备、故障指示器、智能台区、智能微电网等相关设备投入保持增长态势。国家电网公司发布的《构建以新能源为主体的新型电力系统行动方案（2021-2030）》中明确提出加大配电网建设投入，配网领域占电网建设投资的 60%以上。同样在《南方电网“十四五”电网发展规划》中，要求以加快数字电网建设和现代化电网进程，推动以新能源为主体的新型电力系统构建，其中，配电网规划投资占到了总投资的 50%。

2024 年上半年，一二次融合柱上断路器招标总金额约 59 亿元，预计全年超过 2023 年总额。公司一二次融合产品和暂态录波型故障指示器已实现高阻接地检测性能的技术突破，经过多年的持续投入已解决国内普遍存在的小电流接地系统单相接地检测难的问题，产品业绩和行业地位得到快速提升。2024 年上半年公司业绩稳步提升，一二次融合相关产品中标约 3,300 万元，标志着公司一二次融合产品已进入行业主流厂家之列。公司持续加强对高精度暂态录波型故障指示器的研究，通过对接地故障波形的深入研究，极大提高了产品的故障研判准确度，实现了全国近一万条架空线路的故障检测，准确率超过 95%。公司贴近一线用户，提供准确的故障定位信息，线路故障抢修时间缩短 70%以上，产品销售数量已超过 10 万套，市场占有率处于行业领先地位。除此之外，中压载波作为现代智慧配电网的重要通信技术得到越来越多地重视，市场规模稳中有升。随着公司倡导的中压载波技术与一二次融合技术的数智化结合，公司在行业中的领头羊地位将进一步巩固，进而促进行业进步，促进新质生产力的发展。

5、消防产品

国务院印发的《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》中提出到 2027 年，工业、农业、建筑、交通、教育、文旅、医疗等领域设备投资规模较 2023 年增长 25%以上，并提出加快

建筑和市政基础设施领域设备更新。鉴于当前存在的较多消防设施安装不足、设备老化、维护欠缺等情况，随着消防安全重视提升与推动设备更新加快，后续公司的消防产品仍有可观的市场空间增量。

公司的消防产品涵盖消防报警、电力系统报警、智能疏散、智能消防、智能救援、家用报警等，是火灾报警产品供应商和智能消防整体解决方案提供商，采用自主知识产权的 TC-BUS 通讯协议，已开发产品上千个。2024 年上半年新增迭代火灾报警系统、消防应急照明和疏散指示系统、防火门监控系统等 5 个系统新增 23 款产品。下半年，公司将继续加快产品迭代升级的进程，不断完善产品线，全面覆盖消防报警民用市场，为客户提供更加全面的消防产品和服务。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、实施创新驱动，技术研究和产品研发成果显著

公司致力于将先进技术带来的成果传递到电力物联网的智能世界中。公司通过多种举措对研发进行创新驱动，采用专家评估、标杆对照、现场会等多种方法进行技术评估与预研。公司积极评估现有技术，为未来的发展战略制定提供依据，同时公司构建了完善的技术发展机制，从组织与制度上确保开发与创新的先进性。

公司进行深度研发的同时，注重数据管理和知识积累，引入了以产品为核心，对产品相关的数据、过程、资源一体化集成管理的 PLM 系统，建立了 OA 办公系统的资料中心以及研发管理平台知识库，将公司的技术、专利、发明成果等进行归集，知识库及时更新并以邮件发布的方式分享给所有相关方阅览。通过上述办法，公司将技术转化为知识，又通过知识服务于技术开发与研究，正向循环，不断积累知识与技术。

基于对能源互联网和智能电网的深刻理解，公司在芯片研发、用电信息采集系统、能源互联、储能等相关业务方向进行了大量研发投入，可以提供从芯片、软件、模组到系统的成套解决方案。对友好型光伏逆变器、叠光控制器、交直流微网变流器、光伏协议转化器以及光储充业务配套产品等进行了大量研发投入，同时对液流电池储能、流体计量等技术进行重大技术突破，可以提供中压柔性互联、低压台区柔性互联、台区内柔性直流互联等成套解决方案。

为了保障公司在电力智能量测领域的优势和竞争力，实现公司在智能量测产品上的布局，打造鼎信智能量测体系，公司对芯片、结构模具设计与自动化生产制造、自主方案设计与开发等方面加大研发投入，巩固技术优势，保持产品竞争力。公司坚持全产业链布局，逐步实现了核心器件自主化，对关键元器件如 MCU、计量芯片、继电器驱动以及稳压控制芯片、磁隔离通讯芯片等持续创新，以保障产品的核心竞争力。

公司更加重视参与标准制定的工作，在国家电网用电信息采集智能终端方面，公司积极交流

并深入参与电网公司的标准制订，作为中国智能量测联盟产业技术创新战略联盟 A 级单位，持续参与标准制定，全过程参与制定了集中器、能源控制器等产品的标准。作为主要参与厂商，深入参与南方电网基于“电力鸿蒙”操作系统的新一代终端的开发、测试及试点应用，参与了南网台区终端等产品技术规范的制定。

2、丰富的产品方案解决能力

公司累计开发包括主控芯片、通讯芯片、电源芯片、电弧故障检测芯片、流体计量芯片等在内的 50 多颗“中国芯”，全球用量突破 4 亿只。公司以国产自研芯片为基础，支撑公司电力、水表、新能源、消防产品及解决方案，建立了系统化、多元化的解决方案。

在智能量测方面，所有产品的硬件和软件平台均拥有自主知识产权，能够保障公司产品紧跟行业发展的步伐，根据行业 and 客户需求进行具有鼎信特色的创新设计和开发，使公司产品不但具备成本优势，也具备技术优势。电力终端产品坚持技术原创，采集终端、融合终端和智能量测终端等多个主力产品，坚持自主创新，进行了大量前瞻性研发及技术储备，加大 CBB 建设，自主核心板、自研定制化操作系统、台区拓扑自动识别技术，自主计量方案、自主电源开发方案等多个功能模块实现批量应用。在智能配电网领域，公司构建了一二次融合与故障指示器的综合研判、结合中压载波的一二次深度融合的自主故障隔离方案，提高电网供电可靠性。通过主站系统、智能采集终端的台区大脑，以及台区分支的关键节点设备 LTU、智能断路器，电能表、新能源、充电桩、电能质量末端感知设备，构建云管边端的透明化台区，实现低压台区的拓扑识别、分支监测、环境量采集提升台区的感知能力，实现重过载分析、负荷预测、台区拓扑识别、电能质量、故障定位、光伏“四可”。在智能水务领域，从流体力学、超声学等基础理论研究出发，结合公司在计量仪表、板级应用芯片化等技术领域的长期积累，研发出基于自研芯片物联网超声波水表，为水务行业提供更丰富的智能感知设备与解决方案，支撑水务行业的数字化、智能化水平。公司还推出了基于电力电子柔性直流技术的新能源系列产品，包括多端柔性互联的能量路由器、实现低压台区柔性互联的交直流微网变流器 PCS、实现光伏柔性接入的友好型光伏逆变器、多光伏组件接入的叠光控制器等一系列产品方案。在消防领域，创新性地实现了低功耗、智能化、全数字的全系统二线制技术；基于自主研发芯片和算法的探测技术，运用高速 ADC，实现 AI 多重智能算法，产品涵盖火灾报警控制系统、智能疏散系统及电气火灾等十三大系统。

3、领先行业的质量管控能力

公司经过持续导入卓越绩效管理模式，对标标杆，持续改进创新，建立实施“聚焦客户体验第一”的三轮驱动质量管理模式。

质量管理围绕客户需求开展，服务于客户体验第一，通过分析客户体验差距，不断驱动组织进行改进，并实现在客户界面感受到的流程质量、产品质量、人才质量不断提升。PDCA 螺旋上升，是公司质量管理的基本方法，贯穿整个质量管理活动的始终，持续推动公司内部改进和创新；卓

越的质量过程管理是公司产品质量控制的重心，整个质量过程管理不仅包含传统意义上的过程质量控制内容，更加强调策划与报告的重要性。将质量过程管理分为三个关键阶段，即：策划、控制、报告，通过三位一体的管理模式，打造卓越的质量控制过程。出色的质量能力保障，大质量战略的实现核心点在于人的能力，因此在能力保障上，首先对人才进行赋能，让每一个岗位的工作质量得到保证，通过协同型组织将每一个岗位卓越的工作质量集成组织整体卓越的工作质量，NQI 质量基础为每一个岗位和组织整体的工作质量实现飞跃提供了基础保障。

公司“聚焦客户体验第一”三轮驱动质量管理模式的实施和应用，在公司内部质量意识和质量文化深入到每一位员工的工作流程，在公司外部也获得了客户和行业专家的高度信赖和认可。检测中心CNAS认可的能力范围已扩展到21个产品类别、63个标准、220多个检测项目，质量绩效进一步提升，质量管理能力位居行业前列。

4、全自动化的智能制造

报告期内公司持续在制造能力方面保持投入，在结构件工装、散热、密封等多方面进行研究，有效突破行业性技术难题。公司的技术成果应用于高防护智能电能表、故障指示器、长线路低电压治理、柱上断路器等新产品开发中，达到行业领先水平。在工程技术数据化、参数化方面，公司一直持续加大研究力度；在生产中，公司引入了激光锡焊设备，实现了焊接过程自动生产温控曲线，在线监控焊接状态，根据温度、功率波动可有效识别焊接不良；完成了塑料激光焊接以及脉冲热铆工艺验证，可实现对温度、熔深等实时数据采集。

公司自主研发的科学注塑系统结合公司产品进行深度开发适配，通过精确的理论仿真、模具加工工艺仿真及注塑参数实时智能分析，保证注塑零件生产的稳定性和可靠性。在单相表、三相表、高防护表等大量推广使用复杂模内组装模具、多工序复合精密模具、热固性成型模具等，保证产品零件的优良性能，同时提升产品制造工艺；公司通过结构、模具、生产自动化等各项工程技术的创新，全方位提升了产品竞争力。

5、以奋斗者为本的人力资源优势

在公司愿景和战略目标的要求下，公司人力资源管理始终以“打造一支能持续打胜仗的队伍”为指引，有条不紊、循序渐进地开展人才的选用育留工作。

在选人方面，公司重点引入各高校的优秀毕业生和社会中高端技术人才，在夯实公司人才金字塔底座的基础上进一步提升组织人才密度和人才厚度。在用人方面，公司坚持高目标牵引和末位淘汰原则，基于中长期战略规划逐级分解组织和个人的绩效目标，通过绩效辅导和绩效评价衡量公司整体人员绩效表现。在育人方面，公司针对各类关键人群开展培养使能工作，结合专业任职资格体系的迭代优化，进一步丰富新员工的培养内容和职业发展机会。在留人方面，公司以核心价值观为基础，以品德和作风为底线，以绩效为必要条件和分水岭，全面推广继任和高潜计划，对识别出的高绩效高潜力人群，辅以物质激励和非物质激励相结合的留用手段。公司始终践行“以

奋斗者为本，以贡献者为荣”的价值分配理念，并辅以年度优秀员工的评选等非物质激励手段，赋予员工自豪感、价值感和参与感，充分激发员工的积极性和创造力。

三、经营情况的讨论与分析

1、经营情况概述

报告期内，公司始终坚持“以客户为中心”的理念，以“为客户创造价值”为使命，紧跟国家政策及行业发展动向，加强产品和技术研发投入，坚定不移地推进公司主营业务板块的高质量可持续发展。

公司在智能电网领域长期耕耘，在电能计量、电能量采集、配电自动化以及中低压电网智能化应用等方面研发出了众多的优质产品和解决方案，受到市场广泛认可。在新能源、电动汽车等趋势驱动下的新型电力系统建设中，有多种综合解决方案，积极投身于新型电力系统的建设。公司研发生产的中低压载波通信产品、各类电能量测设备、配用电监测终端、电网营配业务支持系统、电能质量监测与治理设备、中低压交直流混合配电等系统及设备为智能电网的建设提供了有力支撑。公司已成为产品涵盖配用电领域的电网信息化、自动化、智能化综合解决方案提供商。

消防业务方面持续深化地市级直营销售网络的建设，致力于打造一个更加完善、高效的销售体系。在原有覆盖全国省级办事处的基础上，加速推进地市级直营办事处的布局，力求为客户提供更加贴近、专业的工程项目服务。同时持续拓展新客户渠道上的建设，力求实现多元化、可持续发展的销售框架，为公司的长远发展奠定坚实基础。上半年，公司荣获了“中国房地产协会供应链首选品牌榜首”的殊荣，签约厦门轨道交通集团、成都天府新区投资集团、石家庄城投等公司战略集采，中阿综合管廊等国家重点项目。在产品研发方面持续完成产品迭代更新，火灾报警系统、消防应急照明和疏散指示系统、防火门监控系统等 5 大系统新增 23 款产品。消防产品覆盖火灾自动报警、智能疏散等 16 大系统 45 个系列。预计下半年将新增 5 个系统 50 余款产品，实现民用工业全产品线覆盖、全系统兼容，不断满足行业客户对不同系统的产品需求。

报告期内，公司实现营业总收入14.37亿元，同比增长8.59%；实现净利润-0.49亿元，同比下降235.58%；归属于上市公司股东的所有者权益合计33.31亿元，同比下降2.59%。

2、加强公司可持续发展能力

IPD 流程在公司研发体系进入重点推进阶段，研发体系高度共识 IPD 核心思想，正逐步从传统的产品开发转变为产品全生命周期的产品包开发，从过去聚焦产品开发到现在聚焦商业成功，经评估不具备商业价值的产品开发计划被叫停，公司将有限的资源向产生利润的项目和产品倾斜，各个产品线总裁正在向合格的工程商人转变。公司的流程 IT 建设取得阶段性成果，业务架构、IT 架构、数据架构初步形成，为流程的 IT 建设提供了有效支撑，为各类经营数据的提取分析提供了可行的路径。有效评估公司的运营绩效，针对性地测量、分析、改进，对公司业务发展提供了高效支撑。业务流程化、流程 IT 化、IT 业务数据化、数据基线化、基线持续改进化的流程建设理

念，强化流程和业务的匹配性，为流程效率的提升提供了方法论和共识，流程效率持续得到提升。针对上半年公司经营所面临的问题，公司管理层进行了全面深入反思，并提出整改提升计划，推动落实实施。公司以此次整改为契机，修订了公司相关管理制度，完善公司内控建设，进一步加强管理人员及关键岗位人员对相关法律法规及规范性文件的学习和理解，提升合规意识、责任意识和风险意识，推动合规建设常态化。与此同时，公司认真持续地落实各项整改措施，努力提高规范运营管理水平 and 履职能力，加强内控管理，不断完善公司治理，切实履行岗位职责，维护公司及全体股东的合法权益，促进公司健康、稳定、可持续发展。业务层面，以多年的技术研发储备为基础，在新能源领域、流体计量、中国铁塔能源管理等非电网市场快速转换产品应用场景，已取得初步成效，逐步摆脱单一市场的局限。

3、打造行业领先的绿色智能制造

公司智能制造正稳步推进，数字工厂已逐步实现。公司自研MES系统已全面上线，实现生产全过程管理、质量全面追溯，生产信息全面转向数字化。同时引进WMS系统全面上线，配合高速提升机和立体库全面投产，实现了物流的跨楼层无人配送，仓库的自动管理正加紧推进。公司已通过“绿色工厂”认证，并获得碳中和管理体系认证和碳排放管理体系认证，获得制造成熟度（CMMM）3级认证。

公司引进国际先进的生产设备，MES系统结合实现全产业链智能制造，通过大力推进自动化、信息化、智能化“三化”建设，致力于模具、注塑、PCBA和总装的自主研究与应用，结合ISC流程落地，用精准的数据、及时有效的分析、有序支持智能制造的发展，公司率先自主设计和研究在电表弱电端子组装自动化生产线，拥有全过程实施零返修的SMT贴片工艺等领先制造工艺技术并具备IP68级电能表全产业链量产生产能力，为公司战略规划和业务目标提供有效支撑。

公司积极推动数字化转型，配置了最先进的ANSYS、VSA等仿真分析软件，介入产品开发各设计阶段，通过结构设计预研、工艺设计预研、智能制造预研、装备并行设计、产品可制造性设计。深度融合PLM、ERP、MES等信息化系统，联动自主开发的精益化组装与测试平台，实现全产业链“一个流”生产模式，给到客户敏捷响应、优质高效、7天准时交付的最佳体验。同时，通过开展智能化能源管理，实施高效的节能减排，向低碳化转型，致力打造成为绿色低碳的灯塔示范工厂。

目前公司制造体系共拥有智能电能表生产线8条，包装线9条，通讯模块生产线15条，可实现最高产能日电能表8万只，终端1万只，模块23万只。消防产线探测器节点日产能达到10万只。

4、调整研发布局，增强产品盈利能力

基于对智能电网和新型电力系统的深刻理解，公司在芯片研发、用电信息采集系统、能源互联、储能等相关业务方向进行了大量研发投入，具备从芯片、软件、模组到系统的成套解决方案。

在友好型光伏逆变器、叠光控制器、光伏协议转换器、交直流微网变流器、能量路由器以及光储充业务配套产品等技术和产品方面，已经在前期储备了相关技术研发，同时对液流电池储能、AI算法等技术进行重大技术突破，可以提供中压柔性互济、低压台区柔性互联、台区内柔性直流互联等成套解决方案。

公司依托用电信息采集的技术优势，布局光伏四可业务，开发了一系列满足光伏四可的产品，包括光伏协议转换器、光伏接口转换器、物联网表光伏模组、友好型光伏逆变器等，满足了分布式光伏存量改造及增量接入的安全可控并网需求，实现对分布式光伏用户实时监测及刚控柔调。目前光伏协议转换器在山东、河南、河北、湖北、山西、陕西等多个省已经规模化应用，累计出货量超过 50 万套；友好型逆变器集成了传统逆变器及协议转换器功能，为增量分布式光伏接入提供了新的方案，可同时满足光伏四可及光伏 EPC 总包方快速并网的需求，可实现即装即用，通过 HPLC 载波主动注册到台区智能终端中，可节省大量的现场施工调试成本。

公司在青岛高新区建设了 36 万平方米的产业园区，并拥有按照 ISO/IEC 17025 标准建立的 2 万平方米的检测中心，具备 CNAS 认证资质。公司拥有专业 IC 设计团队，专注于电能表专用芯片设计。公司在电力智能量测领域具有一定的优势和竞争力，为实现公司在国内外智能量测产品上的布局，打造鼎信智能量测体系，公司对芯片、结构模具设计与自动化生产制造、自主方案设计与开发等方面保持研发投入，巩固核心优势，保持产品竞争力。

公司坚持全产业链布局，逐步实现了核心器件自主化，对关键元器件如 MCU、计量芯片等智能电能表芯片组持续创新，以保障产品的核心竞争力。结构模具的自主化有助于保障公司供应链的稳定，也是智能制造的基础。结构模具的研究与布局从根源上保障了产品的质量可靠；同时自主设计、自主制造和自主生产的模具设计、制造和生产车间，也能够为新型电能表的设计及制造提供及时有效的支撑。量测所有产品的硬件和软件平台拥有自主知识产权，能够保障鼎信产品紧跟行业发展的步伐，能够根据行业和客户痛点进行创新设计和开发，使公司产品不但具备成本优势，也具备技术优势。报告期内，新增申请发明专利 78 件，实用新型 15 件，外观专利 4 件。

5、消防业务保持稳中有升

在房地产行业持续面临下行压力的背景下，消防业务保持了稳健的增长态势。通过持续的努力和创新，在产品与渠道两大方面实现了显著的突破。在渠道方面，公司积极拓展非房地产市场，通过多元化渠道布局，实现了销售网络的广泛覆盖。与多个行业建立了紧密的合作关系，拓宽了业务范围，降低了对单一房地产市场的依赖。今年上半年，鼎信消防非房地产市场的销售份额首次超过了房地产市场，这标志着公司消防业务已经摆脱了房地产市场的依赖局限，实现了业务结构的优化和升级。

依托产品持续升级优化，上半年鼎信消防积极响应国家号召，深度布局国家基础设施建设项目，场景覆盖医院、隧道、高铁、大型体育场馆等关键领域，展现出了强劲的发展势头和战略眼

光。业务范围得到进一步拓展，实现跨越式发展。此外，鼎信消防高度重视与百强总包建设企业的战略合作，积极寻求与行业内百强企业的合作机会，通过资源共享、优势互补，实现了双方的共赢发展。上半年与十余家百强总包建设单位签署战略合作框架协议，接下来公司将继续秉承创新、务实的发展理念，不断深耕产品和市场，积极履行社会责任，为国家的基础设施建设事业做出更大的贡献。同时公司持续加强与国央企地产公司合作，上半年相继与华润、保利、招商、绿城等达成战略合作框架协议，巩固民用建筑消防市场份额。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

√适用 □不适用

公司被国家电网自 2024 年 2 月 23 日至 2026 年 2 月 22 日期间所有品类在国家电网系统招标采购中列入黑名单，会对公司在未来 4-5 年内的营业收入造成明显不利影响，详情请参见公司于 2024 年 6 月 5 日在上交所官网披露的《鼎信通讯风险提示进展公告》（公告编号：2024-029）。

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,436,557,335.09	1,322,936,256.35	8.59
营业成本	859,518,791.45	798,809,750.29	7.60
销售费用	207,948,418.51	220,840,203.05	-5.84
管理费用	89,955,378.08	76,779,124.10	17.16
财务费用	11,998,344.96	14,212,511.92	-15.58
研发费用	256,087,326.41	219,261,699.89	16.80
经营活动产生的现金流量净额	-184,386,538.94	-298,657,509.60	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-19,913,189.25	-14,990,904.09	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	18,712,774.06	337,611,205.75	-94.46

营业收入变动原因说明：主要是电网市场以前年度中标在本期履约的电能表和采集终端设备交付量上升，及非电网市场销售份额增加。

营业成本变动原因说明：随着营业收入增加，营业成本相应增加。

销售费用变动原因说明：本期报告期，公司重新审视各项费用支出，加强预算管理，使主要业务费用下降。

管理费用变动原因说明：公司 2023 年 7 月薪酬调整，社会保险费和住房公积金缴纳基数调整；计提员工离职补偿，人工成本较同期增加。

财务费用变动原因说明：报告期内应收账款保理融资业务减少，手续费同比降低。

研发费用变动原因说明：公司 2023 年 7 月薪酬调整，社会保险费和住房公积金缴纳基数调整，人工成本增加。同时，公司持续加大非电网业务各项投入，丰富产品类型，研发费用增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期采购量减少，使经营活动产生的现金流量净额上升。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本报告期产业园基建的质保金到期支付，使投资活动产生的现金流量净额降低。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本报告期银行借款同比减少 2.7 亿，偿还银行借款同比增加，同时股利分配在本报告期 6 月实际支付，而上年度股利在 2023 年 7 月实际支付，使筹资活动产生的现金流量净额降低。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	1,528,699.48	0.03	2,486,618.31	0.04	-38.52	本期较上期减少主要是公允价值变动损失增加。
应收款项融资	35,663,314.64	0.63	16,061,012.58	0.27	122.05	主要是本期收到信用级别较高的银行承兑汇票增加。
使用权资产	18,271,733.19	0.32	13,670,095.29	0.23	33.66	主要是本期房屋租赁增加。
商誉	4,557,886.03	0.08	27,135,800.27	0.46	-83.20	预计子公司未来现金流量下降，商誉发生减值。
短期借款	100,041,666.67	1.76	0.00	0.00	不适用	本期新增短期借款。
合同负债	133,578,764.69	2.34	85,083,827.96	1.44	57.00	主要是本期预收货款增加。
长期借款	180,500,000.00	3.17	565,100,000.00	9.93	-68.06	主要是部分长

						期借款依据到期日重分类至一年内到期的非流动负债。
一年内到期的非流动负债	582,373,229.77	10.22	220,537,407.84	3.73	164.07	主要是一年内需要偿还的长期借款增加。
租赁负债	10,842,454.42	0.19	6,191,172.01	0.10	75.13	主要是本期房屋租赁的应付租赁款增加。
应付职工薪酬	57,976,916.42	1.02	273,419,184.02	4.62	-78.80	主要是上期末计提年终奖本期发放完毕。
应交税费	31,149,091.58	0.55	45,164,366.91	0.76	-31.03	主要是本期应交增值税及附加减少。
其他应付款	19,127,425.60	0.34	31,275,446.90	0.53	-38.84	主要是上期末员工报销本期支付。
递延收益	1,330,548.43	0.02	687,064.43	0.01	93.66	主要是本期取得与收益相关的政府补助增加。

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

详见“第十节 财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“31. 所有权或使用权受限资产”。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

(1). 重大的股权投资

适用 不适用

(2). 重大的非股权投资

适用 不适用

(3). 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
股票	2,486,618.31	-957,918.83						1,528,699.48
银行理财	0.00				100,000,000.00	100,000,000.00		0.00
合计	2,486,618.31	-957,918.83			100,000,000.00	100,000,000.00		1,528,699.48

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	002356	赫美集团	2,506,484.21	债务重组	2,486,618.31	-957,918.83					1,528,699.48	交易性金融资产
合计	/	/	2,506,484.21	/	2,486,618.31	-957,918.83					1,528,699.48	/

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

报告期内主要参股公司情况如下：

单位：万元 币种：人民币

公司	业务性质	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润	持股比例
鼎信消防	软件业	消防报警系统	10,000.00	68,673.95	20,120.62	20,694.88	671.86	100%
胤祺集成	软件和信息技术服务	软件产品开发	1,000.00	2,823.92	2,357.89	822.70	-189.63	100%
鼎信科技	制造业	注塑、模具类产品	48,640.38	184,316.07	13,978.25	62,109.35	-8,162.33	100%

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

适用 不适用

1、体系客户依赖度过高的风险

目前公司来源于国网公司和南网公司的收入占比较高，使得公司的销售客观上存在对电力客户依赖的风险。客户政策的变化，特别是今年公司受到国网公司的处罚以及南网公司的预警后，将会对公司经营业绩带来重大不利影响，并加大了公司的减值预期，影响公司的当期利润实现。公司将积极开拓非电网体系市场，丰富自身的客户类型和研发新品类产品，积极转型设备和方案提供商并重，以降低对单一终端体系客户的依赖，提高公司经营抗风险的能力。

2、市场竞争的风险

公司所处的电力及消防行业竞争激烈，行业的头部企业具有较强的市场能力。面对市场竞争，公司坚持差异化价值、质量优先、成本控制等策略，强化产品质量、优化产品全生命周期成本，充分发挥独特的服务优势，保持企业的活力和竞争力，力争不断提升市场份额。公司需要不断加强研发投入进行技术预研和前沿技术研究，确保技术及产品的先发优势。同时公司发展多元化应用，逐步从单一产品，发展到配网、新能源、储能等多产品线组合，为客户提供多产品解决方案支持，并通过客户组合、市场组合实现公司的持续稳定发展。

3、合规经营面临的风险

随着公司经营规模和业务模式的变化,公司在合规经营方面面临一定风险,如不能有效识别、防范控制在客户侧及内部管理流程控制等方面潜在的风险,将对公司经营产生影响。公司已启动对各类业务场景进行风险评估,审视现状、梳理差距,把合规经营放在公司经营管理的首要位置。公司将参照 GB/T 35770-2022/ISO 37301-2021《合规管理体系指南》进行体系流程建设,包括相关标准面向一级部门长的导入培训,体系要素的识别,起草相关手册,要素落地到 16 大业务流程及活动中,并将与行业认可度高的审核机构合作,对公司进行相关的审核,以全面充分地解决合规管理上可能存在的问题。

4、应收账款的风险

随着业务多元化的发展和业务模式的变化,不同性质的客户逐步增加,公司面临应收账款的风险。消防业务受到房地产行业不景气的影响,整个供应链的回款效率下降,公司面临的应收款回款风险增加。公司从平衡业绩增长和应收账款风险的角度出发,对客户进行分类管理,通过客户的甄别,采用不同的回款策略,可以有效预防应收账款风险。公司的主要优选客户是电力公司,客户信誉可以有效保障,应收账款的风险基本可控。对优选客户以外的业务,公司强调资金回款安全,制定严格的销售收款策略,以保障应收账款安全。

5、新产品研发的风险

新产品研发过程需要研发策划并实施风险管理,公司在非电网产品上投入研发力量,面临研发结果不确定性的多种风险。

技术风险: 尽管在研发前期会对市场、技术和竞品等都进行了大量的调研和验证,但是在开发过程中,由于技术难度大或者外部协作等条件所限,导致算法可靠性、校准实验或功耗损耗等无法达到预期,需要尽早开展关键器件、工艺、材料的可靠性研究,使得技术得到充分验证,促进技术开发成功迁移到产品开发中。

成本风险: 随着市场竞争加剧,新进入者增加,产品市场价格逐步降低,部分主要顾客延伸产业链而产生的产品竞争。新能源、储能以及电力行业价格战日益明显,目前新产品开发多倾向集成化,通过技术路线、产品结构、使用材料、工艺创新等方面降低成本,通过模内嵌件技术和自主研发,控制成本的优化。

产品风险: 进军新领域存在研发投入较大,公司未来可能存在无法对该类产品实现量产的风险。多样化的产品在组成部分通用性、产品软硬件版本维护、产品更新周期、用户满意度等方面将增加风险性。需要始终关注客户痛点,落实产品平台化加标准化架构模式,贯彻执行 IPD 开发流程,为客户提供高质量的产品。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	2024/06/06	www.sse.com.cn	2024/06/07	详见《鼎信通讯 2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-030）

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

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内公司共召开 1 次股东大会，股东大会上的所有议案均获审议通过。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0.00
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
公司半年度无利润分配或资本公积金转增预案	

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情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司积极践行国家绿色发展的号召，将技术驱动、质量优先、绿色低碳与主动承担社会责任作为公司可持续发展的正确方向，以建设绿色工厂作为实现公司发展的有利机遇，保持公司在行业领先地位。在环境管理方面，严格把关产品设计、原材料选择、生产制造、包装物流等各个环节：在能源使用方面，优先使用绿色清洁能源。在产品研发方面，注重打造生态设计产品。报告期内，公司坚持落实企业社会责任，通过开展智能化能源管理、实施高效的节能减排，倡导绿色发展，携手上下游打造绿色供应链，积极推进双碳行动在企业中的落地，致力打造绿色低碳的配用电领域智能制造示范工厂。厂区清洁生产审核实施及验收通过率 100%，废水处理回用率 100%，空压机余热回收系统效率为 81%，工厂固体废物回收利用率、工业危险废物无害化处理率、建筑危险废物和生活垃圾无害化处理率均达到 100%。在产品“低能耗、低污染、低排放”方面，优先选用绿色供应商，使用环保器件和原材料，采用低功耗的软、硬件设计方案。公司积极响应绿色供应链倡议，聚焦产品能效提升、工艺创新和低碳应用。在选材方面，公司研发的产品采用低碳环保材料，支持回收循环利用。2023 年 2 月 9 日由国家工业和信息化部发布的“2022 年度绿色制造名单”中，公司上榜国家级“绿色工厂”名单。

1、废气治理：公司各类废气治理设备齐全，经济合理且治理效果好，严格执行《大气污染物综合排放标准》。生产过程中所有产生废气环节，均经密闭专用烟道收集并通过符合国家标准环保处理设备处理后达标排放。食堂餐饮废气经去除效率大于 95%的油烟净化设施处理后进入密闭

专用烟道，通过高于所在建筑物顶 1.5m 高的排气筒排放，保证废气达标排放。定期委托进行环境监测均达标排放，严格执行排污许可要求，满足区域内排放总量控制要求。

2、污水处理：工厂的水体污染物排放符合相关国家标准、行业标准及地方标准要求，或在满足要求的前提下委托具备相应能力和资质的处理厂进行处理，并满足区域内排放总量控制要求。定期委托进行环境监测均达标排放，严格执行排污许可要求，满足区域内排放总量控制要求。排水系统实行雨污分流；公司生产过程不产生污水，主要为生活污水，食堂使用先进的隔油沉渣设施，经隔油沉渣处理后的餐饮废水、生活污水完全达到《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 B 级标准，经市政管网统一排入青岛高新区污水处理厂。

3、固体废弃物的处理：工厂产生的固体废弃物的处理符合 GB 18599 及相关标准的要求。工厂无法自行处理的，将固体废弃物转交给具备相应能力和资质的处理厂进行处理。生产过程中产生的钢材边角料、废包装物、焊接工位产生的焊渣、电子废弃物等一般工业固废，存放于生产车间专用一般固体废物暂存库，交由有资质的第三方回收后综合利用；生产过程中产生的废切削液、废火花油、废有机溶剂、废油桶、废电路板及电子元件等废物存放于公司专门设立的 140 平方米的危险废物暂存库。危险废物暂存库按标准要求建设并管理，委托有资质的公司进行处置；公司严格按照国家有关危险废物转移标准和要求进行了危险废物转移；食堂废油脂委托青岛申联油脂有限责任公司收运处置；食堂餐厨、职工生活垃圾由当地环卫部门收集后进行填埋处置。固废均得到了综合利用和有效处置，固废处置符合相关国家标准的要求。

4、噪声治理：工厂的厂界环境噪声排放符合相关国家标准、行业标准及地方标准要求。公司主要噪声污染源为机泵设备运行，已制定了合理的降噪措施，将噪声较高设备布设在生产车间中央，对噪声较大设备设置隔声罩。工作时，关闭车间门窗，车间隔声效果较好；在设备选型时选用低噪音设备，对各种机械设备产生的噪声采用加大减振基础，安装减振装置，在设备安装及设备连接处采用减振垫或柔性接头等措施减振、降噪；维持设备处于良好的运行状态，避免因设备运转不正常时噪声的增高；采用隔音门、隔音窗等措施隔离噪声。定期委托进行环境监测均达标排放，符合相关国家标准、行业标准及地方标准要求。

5、应急预案：公司通过承诺书的形式对主要利益相关方政府主管部门、周边居民、社区、员工等进行环境方面的承诺，并严格执行有关承诺的要求：切实加强污染防治，推行先进的生产工艺，合理有效地使用水、电、气等能源、资源，减少浪费，积极采用环保产品，坚持走科技含量高、资源消耗低、环境污染少、经济效益好的新型发展道路；加强企业节能减排投入和技术改造力度，确保节能减排目标全面实现。加强污染治理设施的运行管理，确保废水、废气、噪声和固废达标排放；主动淘汰落后的生产设备和工艺，积极实施清洁生产，发展循环经济，提高资源的综合利用率，减少污染物的排放。制订科学可行的突发环境事件应急预案，并组织应急演练，确保环境安全。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司坚持“绿色、低碳、循环发展”理念，降低产品能耗及污染物排放量，提高资源利用效率，减少不可再生资源使用量。报告期内公司严格遵守各项环保法律法规，未发生环境违法行为和污染事故。

1、公司产品进行绿色低功耗设计，主要包括产品硬件设计上的绿色节能环保、产品软件设计上的绿色环保节能、产品材料选型上的节能环保、节能环保备电器件选型；公司单相费控智能电能表产品通过中国节能产品认证，达到行业一流水平，符合达到行业前 20%的要求。

2、内部周转全部使用周转箱，回收利用；故障指示器产品取消灌胶，用热板焊工艺保障；PCBA 产品标贴更改为激光打标，减少标贴使用；公司将工业固体废物按属性分类并与二次回收利用企业签署处置协议，进行再生利用，每年可回笼资金 100 余万元，并且减少了因燃烧引起的二氧化碳排放。

3、公司充分发掘余热余压资源，实施闭式冷却塔改造项目，采用闭式塔、系统水与外界环境无直接接触，系统用水采用纯水，水质得以管控；纯水机产生的硬水排放到水池二次利用供给冷却塔进行散热使用，每日可节约自来水约 30 吨。

4、通过空压机热回收项目，暖通系统通过对空压机冷却水的热能回收利用，工艺上可灵活实现无暖通系统运行条件下对车间温湿度的良好控制，节能方面可做到每个供暖季减少标准煤 140 余吨。新风利用地源项目，可实现利用负一层地源能对车间新风进行预冷预热，年度可节约标准煤 210 吨。液压注塑机更新电动注塑机项目，电动注塑机比传统液压注塑机可达到节能 20%-60%，冷却水节约 90%，噪声减少 10%，同时减少液压油的使用。

5、通过对资金、技术、设备、人员等进行落实，建立完善绿色工厂管理制度；编制绿色管理手册；确定绿色工厂量化年度目标；建立能源管理体系，对生产过程用电进行考核管理，深度开展节能挖潜活动，降低公司生产用电量，进而降低由此产生的温室气体排放。报告期内，公司在环保方面已按年度计划投入 52.7 万元。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	其他	发行人	1、《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且公司对《招股说明书》所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。2、若中国证监会或其他有权部门认定《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则公司承诺将按如下方式依法回购公司首次公开发行的全部新股：若上述情形发生于公司首次公开发行的新股已完成上市交易之后，公司董事会将在中国证监会依法对上述事实作出认定或处罚决定后5个工作日内，制订股份回购方案并提交股东大会审议批准，依法回购首次公开发行的全部新股，按照发行价格加新股上市日至回购要约发出日期间的同期银行活期存款利息，或不低于中国证监会对公司《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏问题进行立案稽查之日前30个交易日公司股票的每日加权平均价格的算术平均值（公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，前述价格应相应调整），或中国证监会认可的其他价格，通过上海证券交易所交易系统回购公司首次公开发行的全部新股。3、若《招股说明书》所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则公司将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述	2016/09/16	是	长期有效	是	不适用	不适用

		情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准，或证监会、司法机关认定的方式或金额确定。						
其他	控股股东、实际控制人曾繁忆、王建华	1、《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对《招股说明书》所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。2、若公司《招股说明书》有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。如违反上述承诺，则公司有权将应付本人的现金分红予以暂时扣留，直至本人实际履行上述各项承诺事项为止。3、若中国证监会或其他有权部门认定《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则本人承诺将以如下方式依法回购本人已转让的原限售股份：本人将于上述情形发生之日起20个交易日内，按照本人转让原限售股份的价格加转让日至回购要约发出日期间的同期银行活期存款利息或不低于中国证监会对公司《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏问题进行立案稽查之日前30个交易日公司股票每日加权平均价格的算术平均值（公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，前述价格应相应调整）或中国证监会认可的其他价格通过上海证券交易所交易系统依法回购本人已转让的原限售股份。	2016/09/16	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	董事、监事、高级管理人员	1、《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对《招股说明书》所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任；2、若公司《招股说明书》有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。如违反上述承诺，则公司有权将应付本人的薪酬、津贴予以暂时扣留，直至本人实际履行上述各项承诺事项为止。	2016/09/16	是	长期有效	是	不适用	不适用

解决同业竞争	控股股东、实际控制人曾繁忆、王建华	1、本股东、本股东除鼎信通讯以外的控股及实施重大影响的企业，将不会在中国境内和境外，以任何形式直接或间接从事或参与任何与鼎信通讯目前及以后所从事的主营业务构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对鼎信通讯有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与鼎信通讯存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任董事、高级管理人员、核心技术人员或其他职务；2、如果本股东或本股东除鼎信通讯以外的控股及实施重大影响的企业发现任何与鼎信通讯主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的新业务机会，将立即通知鼎信通讯，并尽力促成该业务机会按合理和公平的条款及条件首先提供给鼎信通讯。	2016/09/16	是	长期有效	是	不适用	不适用
解决关联交易	控股股东、实际控制人曾繁忆、王建华	1、本股东及本股东控制或实施重大影响的除鼎信通讯以外的其他企业将尽量避免和减少与鼎信通讯之间的关联交易；2、对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，在不与法律法规相抵触的前提下，在权利所及范围内，本股东将促使本股东控制或实施重大影响的除鼎信通讯以外的其他企业与鼎信通讯进行关联交易时将按公平、公开的市场原则进行，签订规范的关联交易协议，并严格按照法律、法规、规范性文件和《公司章程》《鼎信通讯关联交易管理制度》等规定履行审核手续，确保交易内容的合理合法性和交易价格的公允性，并按相关规定严格履行信息披露义务；3、本股东将不通过本股东控制或实施重大影响的除鼎信通讯以外的其他企业与鼎信通讯之间的关联交易谋求特殊的利益，不会进行有损鼎信通讯及其中小股东利益的关联交易。	2016/09/16	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人曾繁忆、王建华	关于股份公司及下属子公司未按规定缴纳社会保险和住房公积金可能导致的结果的承诺：如果公司将来被要求为职工补缴或被追偿未缴纳的社会保险或住房公积金，本人将全额承担该部分补缴或被追偿的费用，保证公司不会因此遭受任何损失。如违反上述承诺，公司将有权暂扣本人持有的公司股份对应之应付而未付的现金分红，直至违反本承诺函的相关事项消除，公司有权在暂扣现金分红的范围内取得该等赔偿。	2016/09/16	是	长期有效	是	不适用	不适用
其他	控股股东、董事、高	关于填补即期回报措施的承诺：1、忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；2、不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；3、对本人的职务消费行	2016/09/16	是	长期	是	不适用	不适用

	级管理 人员	为进行约束；4、不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；5、支持由公司董事会或薪酬委员会制定与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的薪酬制度；6、若公司采取股权激励，支持公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；7、严格遵守公司制定的填补回报措施，并在本人职权范围内督促公司制定的填补回报措施的执行；8、公司控股股东和共同控制人曾繁忆先生和王建华先生承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。			有效			
--	-----------	---	--	--	----	--	--	--

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)对公司 2023 年度财务报表进行了审计，出具了带强调事项段无保留意见的审计报告(安永华明审字(2024)审字第 70012104_J01 号)，公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，具体内容详见公司于 2024 年 4 月 30 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的相关公告；

公司于 2024 年 5 月 8 日收到中国证券监督管理委员会青岛监管局出具的《行政处罚决定书》，具体内容详见公司于 2024 年 5 月 9 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的公告(公告编号：2024-028)。

根据《上海证券交易所股票上市规则》的规定以及《行政处罚决定书》陈述的情况，公司判断本次涉及信息披露违法违规行为未触及《上海证券交易所股票上市规则》规定的强制退市情形。本次行政处罚最终以中国证监会出具的《行政处罚决定书》结论为准。

截至本报告披露日，公司生产经营正常。公司针对本次行政处罚事项持续履行信息披露义务，并积极进行整改。董事会提醒广大投资者理性判断风险，谨慎从事投资。

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

公司于 2024 年 3 月 29 日收到中国证监会对公司的《立案告知书》，因公司涉嫌信息披露违法违规，决定对公司立案调查，内容详见公司于 2024 年 3 月 30 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）、《上海证券报》披露的公告（公告编号：2024-009）；

公司于 2024 年 5 月 8 日收到中国证券监督管理委员会青岛监管局出具的《行政处罚决定书》，对公司及董事长、控股股东、实际控制人王建华、总经理、控股股东、实际控制人曾繁忆、副总经理、董事会秘书葛军和副总经理袁志双给予警告，并处以罚款，具体内容详见公司于 2024 年 5 月 9 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）、《上海证券报》披露的公告（公告编号：2024-028）。

针对上述事项，公司将认真吸取经验教训，持续地落实各项整改措施，完善内部控制体系，加强控股股东、实际控制人、全体董事、监事、高级管理人员及相关责任人员对相关法律法规、规范性文件的学习理解和正确运用，依法履行信息披露义务，持续提高规范运作水平和信息披露质量，切实维护公司及广大投资者的利益，促进公司规范、持续、健康、稳定发展。

截至本报告出具日，公司已完成整改并向上海证券交易所提交了整改报告。

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

十、重大关联交易

（一）与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															0.00
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															0.00
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计															782,000,000.00
报告期末对子公司担保余额合计（B）															567,000,000.00
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）															567,000,000.00
担保总额占公司净资产的比例（%）															17.02
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															0.00
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）															567,000,000.00
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															0.00
上述三项担保金额合计（C+D+E）															567,000,000.00
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															无
担保情况说明							上述均为全资子公司银行综合授信提供连带责任担保，在股东大会授权范围内，未违规。								

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	20,272
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻结情 况		股东性质
					股份状 态	数量	
曾繁忆	0	175,339,440	26.88	0	无	0	境内自然人
王建华	0	151,860,936	23.28	0	冻结	14,079,050	境内自然人
王天宇	0	40,064,961	6.14	0	无	0	境内自然人
范建华	0	21,130,329	3.24	0	无	0	境内自然人
徐剑英	0	15,463,529	2.37	0	无	0	境内自然人
香港中央 结算有限 公司	12,214,911	15,371,687	2.36	0	无	0	其他
盛云	0	13,490,645	2.07	0	无	0	境内自然人
陈萍	0	13,487,645	2.07	0	无	0	境内自然人
高峰	0	13,487,645	2.07	0	无	0	境内自然人
葛军	0	11,186,794	1.72	0	无	0	境内自然人

前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
曾繁忆	175,339,440	人民币普通股	175,339,440
王建华	151,860,936	人民币普通股	151,860,936
王天宇	40,064,961	人民币普通股	40,064,961
范建华	21,130,329	人民币普通股	21,130,329
徐剑英	15,463,529	人民币普通股	15,463,529
香港中央结算有限公司	15,371,687	人民币普通股	15,371,687
盛云	13,490,645	人民币普通股	13,490,645
陈萍	13,487,645	人民币普通股	13,487,645
高峰	13,487,645	人民币普通股	13,487,645
葛军	11,186,794	人民币普通股	11,186,794
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，公司控股股东、实际控制人曾繁忆、王建华互为一致行动人；除此之外，上述股东不存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

持股5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：青岛鼎信通讯股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		555,083,507.56	752,055,463.30
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		1,528,699.48	2,486,618.31
衍生金融资产			
应收票据		54,925,393.12	66,174,503.64
应收账款		1,686,839,074.66	1,737,611,336.80
应收款项融资		35,663,314.64	16,061,012.58
预付款项		75,008,811.89	106,585,875.16
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		83,403,843.38	71,828,393.52
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,574,009,879.93	1,508,645,440.15
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		29,608,193.38	36,005,317.56
流动资产合计		4,096,070,718.04	4,297,453,961.02
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,197,453,671.52	1,188,271,147.73
在建工程		245,390,794.38	248,613,623.06
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		18,271,733.19	13,670,095.29
无形资产		77,526,185.46	74,875,122.40
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉		4,557,886.03	27,135,800.27
长期待摊费用		32,215,063.49	38,890,638.54
递延所得税资产		6,247,381.35	4,920,835.21
其他非流动资产		22,312,979.85	25,732,960.94
非流动资产合计		1,603,975,695.27	1,622,110,223.44
资产总计		5,700,046,413.31	5,919,564,184.46
流动负债：			
短期借款		100,041,666.67	0.00
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		617,308,619.74	692,354,628.32
应付账款		586,280,537.51	530,866,113.48
预收款项			
合同负债		133,578,764.69	85,083,827.96
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		57,976,916.42	273,419,184.02
应交税费		31,149,091.58	45,164,366.91
其他应付款		19,127,425.60	31,275,446.90
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		582,373,229.77	220,537,407.84
其他流动负债		6,609,158.44	7,014,415.81
流动负债合计		2,134,445,410.42	1,885,715,391.24
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		180,500,000.00	565,100,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		10,842,454.42	6,191,172.01
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		1,330,548.43	687,064.43

递延所得税负债		42,207,504.22	42,718,427.45
其他非流动负债			
非流动负债合计		234,880,507.07	614,696,663.89
负债合计		2,369,325,917.49	2,500,412,055.13
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		652,190,511.00	652,190,511.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		975,551,573.85	975,551,573.85
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		288,579,065.08	288,579,065.08
一般风险准备			
未分配利润		1,414,399,345.89	1,502,830,979.40
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,330,720,495.82	3,419,152,129.33
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		3,330,720,495.82	3,419,152,129.33
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,700,046,413.31	5,919,564,184.46

公司负责人：曾繁忆

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：青岛鼎信通讯股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		351,032,615.94	490,522,873.99
交易性金融资产		1,528,699.48	2,486,618.31
衍生金融资产			
应收票据		35,618,380.04	41,046,914.67
应收账款		1,930,988,166.20	1,783,537,706.97
应收款项融资		16,651,470.99	13,885,912.58
预付款项		484,922,333.63	589,527,666.62
其他应收款		215,393,032.60	221,828,271.87
其中：应收利息			
应收股利			
存货		1,090,616,941.01	1,025,706,035.14
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		24,218,569.68	32,104,087.56
流动资产合计		4,150,970,209.57	4,200,646,087.71
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		909,243,770.47	908,873,770.47
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		188,055,274.19	198,079,453.20
在建工程		236,088,195.23	234,090,218.16
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		15,032,303.50	9,854,156.84
无形资产		15,888,713.70	13,881,638.83
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		29,861,055.26	38,015,582.36
递延所得税资产			
其他非流动资产		5,757,075.89	6,897,119.89
非流动资产合计		1,399,926,388.24	1,409,691,939.75
资产总计		5,550,896,597.81	5,610,338,027.46
流动负债：			
短期借款		100,041,666.67	0.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		333,903,417.08	370,595,357.90
应付账款		377,033,018.71	392,610,952.07
预收款项			
合同负债		83,913,275.09	40,666,498.21
应付职工薪酬		33,774,544.02	173,766,171.60
应交税费		19,180,129.08	27,762,523.47
其他应付款		14,591,819.18	26,097,667.23
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		581,880,272.26	218,439,550.11
其他流动负债		887,238.85	1,792,065.38
流动负债合计		1,545,205,380.94	1,251,730,785.97
非流动负债：			
长期借款		180,500,000.00	565,100,000.00
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债		7,987,205.66	4,454,614.09
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		1,330,548.43	687,064.43
递延所得税负债		26,801,487.01	27,080,060.45
其他非流动负债			
非流动负债合计		216,619,241.10	597,321,738.97
负债合计		1,761,824,622.04	1,849,052,524.94
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		652,190,511.00	652,190,511.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,037,057,638.65	1,037,057,638.65
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		288,579,065.08	288,579,065.08
未分配利润		1,811,244,761.04	1,783,458,287.79
所有者权益（或股东权益）合计		3,789,071,975.77	3,761,285,502.52
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,550,896,597.81	5,610,338,027.46

公司负责人：曾繁忆

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		1,436,557,335.09	1,322,936,256.35
其中：营业收入		1,436,557,335.09	1,322,936,256.35
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,436,015,190.32	1,340,176,668.64
其中：营业成本		859,518,791.45	798,809,750.29
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		10,506,930.91	10,273,379.39
销售费用		207,948,418.51	220,840,203.05
管理费用		89,955,378.08	76,779,124.10
研发费用		256,087,326.41	219,261,699.89
财务费用		11,998,344.96	14,212,511.92
其中：利息费用		14,215,462.77	13,069,325.58
利息收入		3,167,803.37	1,748,086.54
加：其他收益		41,417,820.43	58,387,339.78
投资收益（损失以“-”号填列）		193,672.23	0.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-957,918.83	-734,569.88
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-17,978,867.63	6,016,487.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-73,357,792.81	-1,363,335.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）		351,289.86	-1,449,846.31
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-49,789,651.98	43,615,662.94
加：营业外收入		339,217.73	1,041,557.15
减：营业外支出		1,035,047.67	326,406.92
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-50,485,481.92	44,330,813.17
减：所得税费用		-1,837,469.37	8,450,444.19
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-48,648,012.55	35,880,368.98
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-48,648,012.55	35,880,368.98
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）		-48,648,012.55	35,880,368.98
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			

(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-48,648,012.55	35,880,368.98
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-48,648,012.55	35,880,368.98
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.07	0.06
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.07	0.06

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

公司负责人：曾繁忆

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

母公司利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入		1,272,928,641.80	1,110,190,276.84
减：营业成本		812,789,840.62	694,511,481.41
税金及附加		6,166,047.56	5,745,403.79
销售费用		155,767,589.53	174,011,044.75
管理费用		57,767,864.93	52,608,340.25
研发费用		157,985,571.15	163,500,742.36
财务费用		12,576,647.75	13,188,850.35
其中：利息费用		14,104,080.16	24,221,751.30
利息收入		2,199,637.29	1,166,035.42
加：其他收益		34,198,414.73	44,099,030.64
投资收益（损失以“-”号填列）		193,672.23	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-957,918.83	-734,569.88
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,901,885.09	6,788,845.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-33,601,501.83	-761,162.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）		183,131.33	17,570.19
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		67,988,992.80	56,034,128.09
加：营业外收入		271,271.06	615,290.63
减：营业外支出		968,743.09	315,246.35
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		67,291,520.77	56,334,172.37
减：所得税费用		-278,573.44	4,871,414.29
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		67,570,094.21	51,462,758.08
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		67,570,094.21	51,462,758.08
（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			
（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		67,570,094.21	51,462,758.08
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：曾繁忆

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,508,171,463.49	1,471,960,567.78
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		26,451,914.05	62,919,220.50
收到其他与经营活动有关的现金		16,894,278.32	13,114,035.07
经营活动现金流入小计		1,551,517,655.86	1,547,993,823.35
购买商品、接受劳务支付的现金		854,426,026.14	950,485,595.32
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			
支付给职工及为职工支付的现金		643,688,894.90	585,376,738.30
支付的各项税费		83,575,511.69	108,983,562.27
支付其他与经营活动有关的现金		154,213,762.07	201,805,437.06
经营活动现金流出小计		1,735,904,194.80	1,846,651,332.95
经营活动产生的现金流量净额		-184,386,538.94	-298,657,509.60
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		100,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		193,672.23	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		804,389.99	1,189,242.90
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		100,998,062.22	1,189,242.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		20,911,251.47	16,180,146.99
投资支付的现金		100,000,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		120,911,251.47	16,180,146.99
投资活动产生的现金流量净额		-19,913,189.25	-14,990,904.09

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		100,000,000.00	370,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		100,000,000.00	370,000,000.00
偿还债务支付的现金		22,800,000.00	16,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		53,505,285.59	11,824,431.97
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		4,981,940.35	4,564,362.28
筹资活动现金流出小计		81,287,225.94	32,388,794.25
筹资活动产生的现金流量净额		18,712,774.06	337,611,205.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
		-185,586,954.13	23,962,792.06
加：期初现金及现金等价物余额		646,829,674.47	274,090,490.62
六、期末现金及现金等价物余额			
		461,242,720.34	298,053,282.68

公司负责人：曾繁忆

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,193,146,003.51	1,102,213,684.42
收到的税费返还		17,941,820.00	42,719,295.58
收到其他与经营活动有关的现金		83,146,331.12	278,482,500.33
经营活动现金流入小计		1,294,234,154.63	1,423,415,480.33
购买商品、接受劳务支付的现金		844,958,571.81	1,192,617,285.82
支付给职工及为职工支付的现金		396,355,959.51	364,341,357.99
支付的各项税费		58,775,338.39	54,513,582.85
支付其他与经营活动有关的现金		151,758,149.29	133,231,972.47
经营活动现金流出小计		1,451,848,019.00	1,744,704,199.13
经营活动产生的现金流量净额		-157,613,864.37	-321,288,718.80
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		100,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		193,672.23	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		439,249.99	76,133.78
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		100,632,922.22	76,133.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,890,211.08	19,690,504.46
投资支付的现金		100,370,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		111,260,211.08	19,690,504.46
投资活动产生的现金流量净额		-10,627,288.86	-19,614,370.68
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		100,000,000.00	370,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		100,000,000.00	370,000,000.00
偿还债务支付的现金		22,800,000.00	16,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		53,505,285.59	11,824,431.97
支付其他与筹资活动有关的现金		3,851,621.02	3,475,150.71
筹资活动现金流出小计		80,156,906.61	31,299,582.68
筹资活动产生的现金流量净额		19,843,093.39	338,700,417.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		450,719,760.40	190,484,434.50
六、期末现金及现金等价物余额			
		302,321,700.56	188,281,762.34

公司负责人：曾繁忆

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

合并所有者权益变动表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年半年度											少数股东权益	所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	652,190,511.00				975,551,573.85				288,579,065.08		1,502,830,979.40		3,419,152,129.33		3,419,152,129.33
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	652,190,511.00				975,551,573.85				288,579,065.08		1,502,830,979.40		3,419,152,129.33		3,419,152,129.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-88,431,633.51		-88,431,633.51		-88,431,633.51
（一）综合收益总额											-48,648,012.55		-48,648,012.55		-48,648,012.55
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															

2. 其他权益工具持有者投入资本																				
3. 股份支付计入所有者权益的金额																				
4. 其他																				
(三) 利润分配																				
1. 提取盈余公积																				
2. 提取一般风险准备																				
3. 对所有者(或股东)的分配																				
4. 其他																				
(四) 所有者权益内部结转																				
1. 资本公积转增资本(或股本)																				
2. 盈余公积转增资本(或股本)																				
3. 盈余公积弥补亏损																				
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																				
5. 其他综合收益结转留存收益																				

6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	652,190,511.00				975,551,573.85			288,579,065.08		1,414,399,345.89		3,330,720,495.82	3,330,720,495.82

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													
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	652,190,511.00				975,551,573.85			270,033,022.31		1,426,027,312.28		3,323,802,419.44		3,323,802,419.44
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	652,190,511.00				975,551,573.85			270,033,022.31		1,426,027,312.28		3,323,802,419.44		3,323,802,419.44
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)										35,880,368.98		35,880,368.98		35,880,368.98

(一) 综合收益总额											35,880,368.98		35,880,368.98		35,880,368.98
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															

4. 设定受益计划变动额结转留存收益																		
5. 其他综合收益结转留存收益																		
6. 其他																		
(五) 专项储备																		
1. 本期提取																		
2. 本期使用																		
(六) 其他																		
四、本期期末余额	652,190,511.00				975,551,573.85			270,033,022.31		1,461,907,681.26		3,359,682,788.42					3,359,682,788.42	

公司负责人：曾繁忆

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度										
	实收资本（或股本）	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	652,190,511.00				1,037,057,638.65				288,579,065.08	1,783,458,287.79	3,761,285,502.52
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	652,190,511.00				1,037,057,638.65				288,579,065.08	1,783,458,287.79	3,761,285,502.52
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										27,786,473.25	27,786,473.25
(一) 综合收益总额										67,570,094.21	67,570,094.21

(二) 所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配								-39,783,620.96	-39,783,620.96	
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配								-39,783,620.96	-39,783,620.96	
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、本期期末余额	652,190,511.00			1,037,057,638.65				288,579,065.08	1,811,244,761.04	3,789,071,975.77

项目	2023 年半年度								
	实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减：库存股	专项	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	

		优 先 股	永 续 债	其 他			其 他 综 合 收 益	储 备		
一、上年期末余额	652,190,511.00				1,037,057,638.65			270,033,022.31	1,652,414,382.10	3,611,695,554.06
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	652,190,511.00				1,037,057,638.65			270,033,022.31	1,652,414,382.10	3,611,695,554.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									51,462,758.08	51,462,758.08
（一）综合收益总额									51,462,758.08	51,462,758.08
（二）所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
（三）利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	652,190,511.00				1,037,057,638.65			270,033,022.31	1,703,877,140.18	3,663,158,312.14

公司负责人：曾繁亿

主管会计工作负责人：陈萍

会计机构负责人：陈萍

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

青岛鼎信通讯股份有限公司(以下简称“本公司”)是一家在中华人民共和国山东省青岛市注册成立的股份有限公司,于2008年3月26日由自然人曾繁忆、王建华共同发起成立,营业期限为长期。企业法人营业执照注册号:91370200671775202M。本公司总部位于山东省青岛市市南区宁夏路288号6号楼5楼B区。

2016年9月8日经中国证监会《关于核准青岛鼎信通讯股份有限公司首次公开发行股票批复》(证监许可[2016]2061号)核准,本公司公开发行普通股(A股)股票4,340万股,本次发行完成后,本公司注册资本变更为43,340万元。本公司股票于2016年10月11日在上海证券交易所上市交易。截至2024年6月30日,公司总股本为652,190,511股。

本公司及子公司(以下统称“本集团”)主要经营活动为低压电力线载波通信产品及消防产品的研发、生产、销售和服务以及模具和注塑件的销售。本集团的低压电力线载波通信产品主要包括低压电力线载波通信模块(含芯片)和采集设备(含采集器和集中器)等,主要应用于国家智能电网的用电信息采集系统。

本集团的母公司和最终母公司为于中国成立的青岛鼎信通讯股份有限公司。

本财务报表业经本公司董事会于2024年8月27日决议批准报出。

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定(统称“企业会计准则”)编制。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

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:

适用 不适用

本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计,主要体现在应收款项坏账准备、存货计价方法、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于 2024 年 06 月 30 日的财务状况以及 2024 半年度的经营成果和现金流量。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本集团正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项总额的 10% 以上且金额大于 500 万元
应收款项坏账准备收回或转回金额重要的	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 10% 以上且金额大于 500 万元
账龄超过 1 年的重要预付款项	单项账龄超过 1 年的预付款项占预付款项总额的 10% 以上且金额大于 500 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 10% 以上且金额大于 500 万元
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10% 以上且金额大于 500 万元
重要的在建工程	单个项目的预算大于 1,000 万元

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。

合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。

非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。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，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。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的，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，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

适用 不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。当且仅当投资方具备下列三要素时，投资方能够控制被投资方：投资方拥有对被投资方的权力；因参与被投资方的相关活动而享有可变回报；有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与构建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用初始确认时所采用的汇率折算，不改变其记账本位币金额。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，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

11. 金融工具

适用 不适用

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

金融工具的确认和终止确认

本集团于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。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或者虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。以常规方式买卖金融资产，是指按照合同规定购买或出售金融资产，并且该合同条款规定，根据通常由法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：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金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

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

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，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转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和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外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

只有能够消除或显著减少会计错配时，金融资产才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

企业在初始确认时将某金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产后，不能重分类为其他类别的金融资产；其他类别的金融资产也不能在初始确认后重新指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

按照上述条件，本集团指定的这类金融资产为由于债务重组取得的上市公司的权益工具。该集团以短期持有获利为目的，并在初始确认时将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列报为交易性金融资产。

金融负债分类和计量

除了由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以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债。对于以摊余成本计量的

金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

金融工具减值

本集团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进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团运用简化计量方法，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。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团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未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以共同风险特征为依据，以账龄组合为基础评估应收账款、其他应收款等金融工具的预期信用损失，本集团根据开票日期确定账龄。除前述组合评估预期信用损失的金融工具外，本集团单项评估其预期信用损失。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注十二、1。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。

金融资产转移

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本集团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：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

12. 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

参见本节 11. 金融工具 金融工具减值

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

参见本节 11. 金融工具 金融工具减值

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

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。

14. 应收款项融资

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

参见本节 11. 金融工具 金融工具减值

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

15. 其他应收款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据适用 不适用

参见本节 11. 金融工具 金融工具减值

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法适用 不适用**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**适用 不适用**16. 存货**适用 不适用**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**适用 不适用

存货包括原材料、在产品和产成品等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

存货跌价准备的确认标准和计提方法适用 不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时，原材料按单个存货类别计提，产成品按单个存货类别计提。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据适用 不适用**基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据**适用 不适用**17. 合同资产**适用 不适用**合同资产的确认方法及标准**适用 不适用**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**适用 不适用**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**适用 不适用**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**适用 不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19. 长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资包括对子公司的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并日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初始投资成本；初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积（不足冲减的，冲减留存收益）。通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本（通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和作为初始投资成本）。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指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回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

20. 投资性房地产

不适用

21. 固定资产**(1). 确认条件**

适用 不适用

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资

产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5%	2.38%-4.75%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
电子设备	年限平均法	3-10	5%	9.50%-31.67%
运输工具	年限平均法	4	5%	23.75%
其他设备	年限平均法	5	5%	19.00%

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

22. 在建工程

适用 不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出，工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产标准如下：

类别	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	完成竣工验收
机器设备	安装调试并完成试生产

23. 借款费用

适用 不适用

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。

当资本支出和借款费用已经发生，且为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

无形资产在使用寿命内采用直线法摊销，其使用寿命如下：

项目	使用寿命	确定依据
专利权	10 年	专利权期限与预计使用期限孰短
软件	2-10 年	预计可使用年限
微处理 IP 使用许可	3 年	预计可使用年限
土地使用权	50 年	土地使用权期限
非专利技术	10 年	结合产品生命周期预计使用年限

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

27. 长期资产减值

适用 不适用

对除存货、递延所得税和金融资产外的资产减值，按以下方法确定：于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试；

对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组或者资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的经营分部。

比较包含商誉的资产组或者资产组组合的账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或

者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用采用直线法摊销，摊销期如下：

项目	摊销期
房屋装修费	3-5 年
其他	按预计受益期间

29. 合同负债

适用 不适用

本集团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负债。

合同负债

合同负债是指已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务，如企业在转让承诺的商品或服务之前已收取的款项。

30. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

在职工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

适用 不适用

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本

公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常休息日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31. 预计负债

适用 不适用

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，同时有关金额能够可靠地计量的，本集团将其确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核并进行适当调整以反映当前最佳估计数。

非同一控制下企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

32. 股份支付

适用 不适用

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本集团为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。权益工具的公允价值按本公司股份的市场价格确定。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股

份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

销售商品合同

本集团通过向客户交付商品履行履约义务，在综合考虑了下列因素的基础上，以将商品交付指定的购货方并经签收时确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

对于附有销售退回条款的销售，本集团在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本集团重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

提供服务合同

本集团通过向客户提供服务履行履约义务，由于本集团履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团按照产出法，根据评估已实现的结果确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本集团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。

(2). 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

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

36. 政府补助

适用 不适用

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。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。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作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，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

本集团采用总额法对政府补助进行核算。

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，并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。

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，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(但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，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

(1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的单项交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

(1) 可抵扣暂时性差异是在以下单项交易中产生的：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣该暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团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，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：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；递延所得税资产和递延所得税负债是同一税收征管部门对同一应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。

38. 租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

作为承租人

除了短期租赁，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，按照成本进行初始计量。使用权资产成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付

的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额）；承租人发生的初始直接费用；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。本集团因租赁付款额变动重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。本集团后续采用年限平均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，本集团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，本集团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。

租赁负债

在租赁期开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁除外。租赁付款额包括固定付款额及实质固定付款额扣除租赁激励后的金额、取决于指数或比率的可变租赁付款额、根据担保余值预计应支付的款项，还包括购买选择权的行权价格或行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是本集团合理确定将行使该选择权或租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权。

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。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，但另有规定计入相关资产成本的除外。

租赁期开始日后，本集团确认利息时增加租赁负债的账面金额，支付租赁付款额时减少租赁负债的账面金额。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，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

短期租赁

本集团将在租赁期开始日，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。本集团对短期租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(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或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售额和适用税率计算的销项税额，抵扣准予抵扣的进项税额后的差额	产品销售收入按 13%的税率计算销项税；技术服务收入按 6%的税率计算销项税；安装劳务收入除按简易计税方法适用 3%税率计缴增值税外，剩余部分按 9%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
消费税	不适用	
营业税	不适用	
城市维护建设税	实际缴纳的增值税、消费税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%或 15%
教育费附加	实际缴纳的增值税、消费税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的增值税、消费税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
青岛鼎信通讯股份有限公司	15
青岛鼎信通讯科技有限公司	15
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	15
青岛鼎信通讯电力工程有限公司	25
上海胤祺集成电路有限公司	15
海南海拓斯科技有限公司	15

2. 税收优惠

适用 不适用

根据财税[2000]25号《财政部、国家税务总局、海关总署关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》和财税[2011]100号《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》，增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品，按 13%税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。本公司自 2013 年度至 2023 年度按有关规定享

受此项增值税优惠政策。本公司之子公司青岛鼎信通讯消防安全有限公司自 2017 年度起按有关规定享受此项增值税优惠政策。

本公司于 2019 年 11 月 28 日取得由青岛市科技局、青岛市财政局、青岛市国税局和青岛市地税局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR201937100727，自 2019 年 11 月 28 日开始有效期为 3 年。于 2022 年 12 月 14 日重新取得由以上机构颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202237100510，自 2022 年 12 月 14 日开始有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及国家税务总局公告 2014 年第 28 号的规定，2022 年度及 2023 年度本公司作为经认定的高新技术企业减按 15%税率计提和缴纳企业所得税。

本公司之子公司青岛鼎信通讯科技有限公司于 2023 年 11 月 9 日取得由青岛市科学技术局、青岛市财政局和国家税务总局青岛市税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202337101137，自 2023 年 11 月 9 日开始有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及国家税务总局公告 2014 年第 28 号的规定，2023 年度青岛鼎信通讯科技有限公司作为经认定的高新技术企业减按 15%税率计提和缴纳企业所得税。

本公司之子公司上海胤祺集成电路有限公司于 2020 年 11 月 18 日取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局和国家税务总局上海市税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202031004009，自 2020 年 11 月 18 日开始有效期为 3 年。于 2023 年 12 月 12 日重新取得由以上机构颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202331006902，自 2023 年 12 月 12 日开始有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及国家税务总局公告 2014 年第 28 号的规定，2022 年度及 2023 年度上海胤祺集成电路有限公司作为经认定的高新技术企业减按 15%税率计提和缴纳企业所得税。

本公司之子公司青岛鼎信通讯消防安全有限公司于 2020 年 12 月 1 日取得由青岛市科技局、青岛市财政局、青岛市国税局和青岛市地税局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202037101429，自 2020 年 12 月 1 日开始有效期为 3 年。于 2023 年 11 月 9 日重新取得由青岛市科学技术局、青岛市财政局和国家税务总局青岛市税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202337101123，自 2023 年 11 月 9 日开始有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及国家税务总局公告 2014 年第 28 号的规定，2022 年度及 2023 年度青岛鼎信通讯消防安全有限公司作为经认定的高新技术企业减按 15%税率计提和缴纳企业所得税。

本公司之子公司海南海拓斯科技有限公司成立于 2023 年 7 月 17 日，注册地为海南省海口市，根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部 税务总局关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2020〕31 号）的规定，海南自由贸易港企业所得税优惠政策执行有关问题公告，注册在海南自由贸易港（并实质性运营的鼓励类产业企业，减按 15%的税率征收企业所得税。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	90,835.66	84,845.86
银行存款	461,151,884.68	646,744,828.61
其他货币资金	93,840,787.22	105,225,788.83
存放财务公司存款		
合计	555,083,507.56	752,055,463.30
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00

其他说明

于2024年6月30日，本集团所有权受到限制的货币资金为93,840,787.22元（2023年12月31日：105,225,788.83元）。详情请参见附注七、31。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			/
其中：			
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,528,699.48	2,486,618.31	债务人发生债务重组，以自身股票清偿债务
其中：			
权益工具投资	1,528,699.48	2,486,618.31	
合计	1,528,699.48	2,486,618.31	/

其他说明：

√适用 □不适用

于2024年6月30日，指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的信用风险敞口的账面价值为人民币1,528,699.48元（2023年12月31日：账面价值为人民币2,486,618.31元）

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	16,767,703.66	44,776,504.35
商业承兑票据	38,157,689.46	21,397,999.29
合计	54,925,393.12	66,174,503.64

(2). 期末公司已质押的应收票据

□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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		13,799,203.66
商业承兑票据		29,485,061.01
合计		43,284,264.67

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	55,146,822.21	100.00	221,429.09	0.40	54,925,393.12	66,269,069.92	100.00	94,566.28	0.14	66,174,503.64
其中：										
银行承兑票据	16,767,703.66	30.41	0.00	0.00	16,767,703.66	44,776,504.35	67.57	0.00	0.00	44,776,504.35
商业承兑票据	38,379,118.55	69.59	221,429.09	0.58	38,157,689.46	21,492,565.57	32.43	94,566.28	0.14	21,397,999.29
合计	55,146,822.21	/	221,429.09	/	54,925,393.12	66,269,069.92	/	94,566.28	/	66,174,503.64

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑票据	16,767,703.66	0.00	0.00
商业承兑票据	38,379,118.55	221,429.09	0.58
合计	55,146,822.21	221,429.09	0.40

按组合计提坏账准备的说明

√适用 □不适用

本公司以账龄作为信用风险特征确定应收款项组合，并采用账龄分析法对应收票据计提坏账准备。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	
按信用风险特征组合计提坏账准备	94,566.28	126,862.81				221,429.09
合计	94,566.28	126,862.81				221,429.09

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

于 2024 年 6 月 30 日，本集团不存在所有权受到限制的应收票据（2023 年 12 月 31 日：无）

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	1,564,441,126.89	1,606,621,096.92
1 年以内小计	1,564,441,126.89	1,606,621,096.92
1 至 2 年	109,002,023.96	117,300,600.03
2 至 3 年	40,226,918.61	37,048,463.19
3 年以上	61,010,489.75	46,633,093.43
合计	1,774,680,559.21	1,807,603,253.57

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	761,371.67	0.04	761,371.67	100	0.00	535,984.61	0.03	535,984.61	100.00	0.00
其中：										
按单项计提坏账准备	761,371.67	0.04	761,371.67	100	0.00	535,984.61	0.03	535,984.61	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	1,773,919,187.54	99.96	87,080,112.88	4.91	1,686,839,074.66	1,807,067,268.96	99.97	69,455,932.16	3.84	1,737,611,336.80
其中：										
按组合计提坏账准备	1,773,919,187.54	99.96	87,080,112.88	4.91	1,686,839,074.66	1,807,067,268.96	99.97	69,455,932.16	3.84	1,737,611,336.80
合计	1,774,680,559.21	/	87,841,484.55	/	1,686,839,074.66	1,807,603,253.57	/	69,991,916.77	/	1,737,611,336.80

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 A	461,371.67	461,371.67	100	预计无法收回
客户 B	300,000.00	300,000.00	100	预计无法收回
合计	761,371.67	761,371.67	100	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：按组合计提坏账准备

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内小计	1,564,423,628.43	9,963,544.94	0.64
1 至 2 年	108,558,150.75	13,569,768.85	12.50
2 至 3 年	40,226,918.61	11,464,671.80	28.50
3 年以上	60,710,489.75	52,082,127.29	85.79
合计	1,773,919,187.54	87,080,112.88	4.91

按组合计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

本集团以账龄作为信用风险特征确定应收款项组合，并采用账龄分析法对应收账款计提坏账准备。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	
单项计提坏账准备	535,984.61	300,000.00	74,612.94			761,371.67
按信用风险特征组合计提坏账准备	69,455,932.16	17,624,180.72	0.00			87,080,112.88
合计	69,991,916.77	17,924,180.72	74,612.94			87,841,484.55

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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 (%)	坏账准备期末余额
客户 1	71,385,749.50		71,385,749.50	4.02	314,097.30
客户 2	61,420,154.01		61,420,154.01	3.46	245,948.62
客户 3	57,897,304.60		57,897,304.60	3.26	254,748.14
客户 4	49,978,988.95		49,978,988.95	2.82	122,853.33
客户 5	43,478,220.13		43,478,220.13	2.45	191,304.17
合计	284,160,417.19		284,160,417.19	16.01	1,128,951.56

其他说明

于 2024 年 6 月 30 日，余额前五名的应收账款的年末账面余额合计为 284,160,417.19 元，占应收账款年末账面余额合计数的比例为 16.01%，前五名相应计提的信用损失准备年末余额为 1,128,951.56 元。

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	35,663,314.64	16,061,012.58
合计	35,663,314.64	16,061,012.58

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

□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款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	77,575,594.82	
合计	77,575,594.82	

(4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

(8). 其他说明:

□适用 √不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	48,704,841.41	64.93	70,065,017.45	65.74
1至2年	14,382,299.42	19.17	34,078,071.31	31.97
2至3年	10,169,118.02	13.56	2,442,786.40	2.29
3年以上	1,752,553.04	2.34	0.00	0.00
合计	75,008,811.89	100.00	106,585,875.16	100.00

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:

于2024年6月30日,账龄超过1年且金额重要的预付款项金额为18,530,280.50元,为尚未提货的预付原材料款项。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
惠州亿纬锂能股份有限公司	18,530,280.50	24.70
台湾积体电路制造股份有限公司	6,483,608.56	8.64
国网计量中心有限公司	3,662,010.00	4.88
中国石化销售股份有限公司山东青岛石油分公司	3,501,473.41	4.67
中芯北方集成电路制造(北京)有限公司	3,307,842.79	4.41
合计	35,485,215.26	47.30

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	83,403,843.38	71,828,393.52
合计	83,403,843.38	71,828,393.52

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
一年以内	69,151,874.82	46,336,859.00
1 年以内小计	69,151,874.82	46,336,859.00
1 至 2 年	811,462.85	6,977,573.45
2 至 3 年	588,980.06	3,621,148.92
3 年以上	12,874,607.48	14,913,456.94
合计	83,426,925.21	71,849,038.31

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
增值税即征即退	53,784,435.41	40,387,779.71
保证金	8,590,289.16	11,458,358.63
代垫社保和公积金	5,938,217.48	5,459,308.60
备用金	6,207,114.76	3,482,436.79
押金	2,418,229.27	2,389,418.25
其他	6,488,639.13	8,671,736.33
合计	83,426,925.21	71,849,038.31

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	20,644.79			20,644.79
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,437.04			2,437.04
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	23,081.83			23,081.83

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

账龄一年以内为第一阶段，坏账计提比例为2%。

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：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	
按组合计提坏账准备	20,644.79	2,437.04				23,081.83
合计	20,644.79	2,437.04				23,081.83

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

本期无重要坏账准备收回或转回金额。

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
客户 1	4,700,967.08	5.63	其他	5 年以上	0.00
客户 2	2,000,000.00	2.40	保证金	4-5 年	0.00
客户 3	548,567.37	0.66	其他	5 年以上	0.00
客户 4	497,548.53	0.60	保证金	1-2 年/3-4 年	0.00
客户 5	402,467.60	0.48	其他	5 年以上	0.00
合计	8,149,550.58	9.77	/	/	0.00

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	760,890,903.30	84,676,110.98	676,214,792.32	724,659,485.96	79,933,891.74	644,725,594.22
在产品	113,048,068.97	0.00	113,048,068.97	105,790,740.40	0.00	105,790,740.40
库存商品	834,806,186.30	50,059,167.66	784,747,018.64	762,150,613.86	4,021,508.33	758,129,105.53
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	1,708,745,158.57	134,735,278.64	1,574,009,879.93	1,592,600,840.22	83,955,400.07	1,508,645,440.15

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	79,933,891.74	4,787,157.07		44,937.83		84,676,110.98
在产品						
库存商品	4,021,508.33	46,668,071.47		630,412.14		50,059,167.66
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	83,955,400.07	51,455,228.54		675,349.97		134,735,278.64

√适用 □不适用

可变现净值的具体依据及本年转回或可变现净值系存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

按组合计提存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

组合名称	期末			期初		
	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)
原材料	760,890,903.30	84,676,110.98	62.85	724,659,485.96	79,933,891.74	95.21
库存商品	834,806,186.30	50,059,167.66	37.15	762,150,613.86	4,021,508.33	4.79
合计	1,595,697,089.60	134,735,278.64	100.00	1,486,810,099.82	83,955,400.07	100.00

按组合计提存货跌价准备的计提标准

√适用 □不适用

可变现净值的具体依据及本年转回或可变现净值系存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5). 合同履行成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明
无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
留抵税额	23,002,539.86	30,213,424.66
待摊费用	6,605,653.52	5,791,892.90
合计	29,608,193.38	36,005,317.56

其他说明：

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

无

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 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

适用 不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,197,453,671.52	1,188,271,147.73
固定资产清理	0.00	0.00
合计	1,197,453,671.52	1,188,271,147.73

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	811,558,027.82	126,532,422.85	792,287,347.71	89,182,361.27	123,122,798.60	1,942,682,958.25
2. 本期增加金额		276.10	30,491,911.57		48,946,928.96	79,439,116.63
(1) 购置			17,355,052.30		48,674,147.62	66,029,199.92
(2) 在建工程转入		276.10	13,136,859.27		272,781.34	13,409,916.71
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额			4,898,517.04	7,423,410.41	27,055.56	12,348,983.01
(1) 处置或报废			4,898,517.04	7,423,410.41	27,055.56	12,348,983.01
4. 期末余额	811,558,027.82	126,532,698.95	817,880,742.24	81,758,950.86	172,042,672.00	2,009,773,091.87
二、累计折旧						
1. 期初余额	127,822,368.19	87,068,685.98	385,768,718.18	74,228,384.51	79,523,653.66	754,411,810.52
2. 本期增加金额	12,942,534.18	8,540,338.63	38,688,352.24	3,093,035.45	6,354,398.05	69,618,658.55
(1) 计提	12,942,534.18	8,540,338.63	38,688,352.24	3,093,035.45	6,354,398.05	69,618,658.55
3. 本期减少金额			4,634,821.66	7,052,239.88	23,987.18	11,711,048.72
(1) 处置或报废			4,634,821.66	7,052,239.88	23,987.18	11,711,048.72
4. 期末余额	140,764,902.37	95,609,024.61	419,822,248.76	70,269,180.08	85,854,064.53	812,319,420.35
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	670,793,125.45	30,923,674.34	398,058,493.48	11,489,770.78	86,188,607.47	1,197,453,671.52
2. 期初账面价值	683,735,659.63	39,463,736.87	406,518,629.53	14,953,976.76	43,599,144.94	1,188,271,147.73

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

于 2024 年 6 月 30 日，本集团无未办妥产权证书的固定资产。

于 2024 年 6 月 30 日，本集团管理层认为无需计提固定资产减值准备。

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	245,390,794.38	248,613,623.06
工程物资		
合计	245,390,794.38	248,613,623.06

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
软件园办公楼	226,098,444.18		226,098,444.18	226,098,444.18		226,098,444.18

软件园东园车道挡土墙	4,666,946.14		4,666,946.14	4,666,946.14		4,666,946.14
开发软件	4,339,817.89		4,339,817.89	2,870,791.35		2,870,791.35
充电桩	0.00		0.00	2,160,546.78		2,160,546.78
其他自制设备	10,285,586.17		10,285,586.17	12,816,894.61		12,816,894.61
合计	245,390,794.38		245,390,794.38	248,613,623.06		248,613,623.06

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
软件园办公楼	300,000,000.00	226,098,444.18	0	0	0	226,098,444.18	80	75%				自筹
合计	300,000,000.00	226,098,444.18	0	0	0	226,098,444.18	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产**(1). 油气资产情况**

□适用 √不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、使用权资产**(1). 使用权资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	长期房屋租赁	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	28,255,969.22	28,255,969.22
2. 本期增加金额	10,245,345.69	10,245,345.69
房屋租赁	10,245,345.69	10,245,345.69
3. 本期减少金额	12,493,516.96	12,493,516.96
房屋租赁	12,493,516.96	12,493,516.96
4. 期末余额	26,007,797.95	26,007,797.95
二、累计折旧		
1. 期初余额	14,585,873.93	14,585,873.93
2. 本期增加金额	4,909,312.48	4,909,312.48
(1) 计提	4,909,312.48	4,909,312.48
3. 本期减少金额	11,759,121.65	11,759,121.65
(1) 处置	11,759,121.65	11,759,121.65
4. 期末余额	7,736,064.76	7,736,064.76
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	18,271,733.19	18,271,733.19
2. 期初账面价值	13,670,095.29	13,670,095.29

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	微处理 IP 使用许可	软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	71,989,581.13	9,357,101.32	6,573,233.86	9,189,358.55	30,355,598.22	127,464,873.08
2. 本期增加金额				236,565.00	5,066,928.86	5,303,493.86
(1) 购置				236,565.00	5,066,928.86	5,303,493.86
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	71,989,581.13	9,357,101.32	6,573,233.86	9,425,923.55	35,422,527.08	132,768,366.94
二、累计摊销						
1. 期初余额	11,973,988.85	9,215,966.83	6,573,233.86	6,240,238.67	18,586,322.47	52,589,750.68
2. 本期增加金额	730,076.82	39,275.34		495,462.73	1,387,615.91	2,652,430.80
(1) 计提	730,076.82	39,275.34		495,462.73	1,387,615.91	2,652,430.80
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	12,704,065.67	9,255,242.17	6,573,233.86	6,735,701.40	19,973,938.38	55,242,181.48
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	59,285,515.46	101,859.15		2,690,222.15	15,448,588.70	77,526,185.46
2. 期初账面价值	60,015,592.28	141,134.49		2,949,119.88	11,769,275.75	74,875,122.40

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
青岛鼎竣电气有限公司	27,135,800.27					27,135,800.27
合计	27,135,800.27					27,135,800.27

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
青岛鼎煊电气有限公司	0.00	22,577,914.24				22,577,914.24
合计	0.00	22,577,914.24				22,577,914.24

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

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
PCBA 业务加工	构成为生产设备，依据为购买	主营业务为 PCBA 加工，资产组可以单独实现现金流量	是

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
PCBA 业务加工	100,419,155.07	77,841,240.83	22,577,914.24	5年	收入增长率为-14%、-29%、-6%、4%、15%；折现率为13.20%。	受国网“黑名单”事件影响，预计未来3年内会对营收造成重大不利影响，4-5年后影响减弱。	增长率3%；折现率为13.20%。	依据无风险报酬率、市场风险溢价、企业特殊风险等因素确定。
合计	100,419,155.07	77,841,240.83	22,577,914.24	/	/	/	/	/

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

适用 不适用

本报告期内公司被国家电网自 2024 年 2 月 23 日至 2026 年 2 月 22 日期间所有品类在国家电网系统招标采购中列入黑名单，会对公司在未来 4-5 年内的营业收入造成明显不利影响，详情请参见公司于 2024 年 6 月 5 日在上交所官网披露的《鼎信通讯风险提示进展公告》（公告编号：2024-029）。公司预计未来现金流量会因此事件明显下降，导致相关资产组的商誉发生减值。

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

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用。

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
长期待摊费用	38,890,638.54	8,351,034.33	15,026,609.38	0.00	32,215,063.49
合计	38,890,638.54	8,351,034.33	15,026,609.38	0.00	32,215,063.49

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	41,933,564.16	6,290,034.62	27,124,465.51	4,068,669.83
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	140,581.01	21,087.15	6,176,410.70	926,461.61
租赁负债	17,616,773.43	2,712,078.57	12,961,739.80	1,974,282.49
合计	59,690,918.60	9,023,200.34	46,262,616.01	6,969,413.93

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非同一控制企业合并资产评估增值	6,402,873.40	1,600,718.35	8,753,867.00	2,195,996.71
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产加速折旧	270,481,878.62	40,572,281.79	269,916,447.39	40,487,467.11
使用权资产	18,271,733.19	2,810,323.07	13,670,095.29	2,083,542.35
合计	295,156,485.21	44,983,323.21	292,340,409.68	44,767,006.17

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	9,023,200.34	6,247,381.35	2,048,578.72	4,920,835.21
递延所得税负债	9,023,200.34	42,207,504.22	2,048,578.72	42,718,427.45

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	179,025,504.06	127,350,017.13
可抵扣亏损	1,199,056,498.01	990,244,713.77
合计	1,378,082,002.07	1,117,594,730.90

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2027年	1,402,160.55	1,402,160.55	
2028年	161,111,685.97	161,111,685.97	
2029年及以后	1,036,542,651.49	827,730,867.25	
合计	1,199,056,498.01	990,244,713.77	/

其他说明：

√适用 □不适用

本集团根据盈利预测确认与可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异相关的递延所得税。

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付设备款	22,312,979.85		22,312,979.85	25,732,960.94		25,732,960.94
合计	22,312,979.85		22,312,979.85	25,732,960.94		25,732,960.94

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	93,840,787.22	93,840,787.22	冻结	保证金	105,225,788.83	105,225,788.83	冻结	保证金
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据资源								
合计	93,840,787.22	93,840,787.22	/	/	105,225,788.83	105,225,788.83	/	/

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	100,041,666.67	0.00
合计	100,041,666.67	0.00

短期借款分类的说明：

于2024年6月30日，无逾期的借款。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	617,308,619.74	692,354,628.32
合计	617,308,619.74	692,354,628.32

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。到期未付的原因是于2024年6月30日，本集团无到期未付的应付票据。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付账款	586,280,537.51	530,866,113.48
合计	586,280,537.51	530,866,113.48

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	133,578,764.69	85,083,827.96
合计	133,578,764.69	85,083,827.96

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	273,419,184.02	376,093,940.35	598,794,839.95	50,718,284.42
二、离职后福利-设定提存计划	0.00	42,862,397.42	42,862,397.42	0.00
三、辞退福利	0.00	9,037,381.00	1,778,749.00	7,258,632.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	273,419,184.02	427,993,718.77	643,435,986.37	57,976,916.42

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	273,419,184.02	321,074,439.06	543,775,338.66	50,718,284.42
二、职工福利费	0.00	16,238,095.57	16,238,095.57	0.00
三、社会保险费	0.00	21,423,479.17	21,423,479.17	0.00
其中：医疗保险费	0.00	20,540,376.51	20,540,376.51	0.00
工伤保险费	0.00	794,358.12	794,358.12	0.00
生育保险费	0.00	88,744.54	88,744.54	0.00
四、住房公积金	0.00	16,927,052.61	16,927,052.61	0.00
五、工会经费和职工教育经费	0.00	430,873.94	430,873.94	0.00
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	273,419,184.02	376,093,940.35	598,794,839.95	50,718,284.42

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	0.00	41,093,288.72	41,093,288.72	0.00
2、失业保险费	0.00	1,769,108.70	1,769,108.70	0.00
3、企业年金缴费	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	42,862,397.42	42,862,397.42	0.00

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	24,312,108.90	36,456,237.04
消费税	0.00	0.00
营业税	0.00	0.00
企业所得税	0.00	0.00
个人所得税	2,331,902.29	2,993,350.65
城市维护建设税	1,333,631.94	1,978,167.73
房产税	1,210,745.46	1,162,099.63
教育费附加	572,080.81	848,877.11
地方教育费附加	381,387.20	565,918.07
其他	1,007,234.98	1,159,716.68
合计	31,149,091.58	45,164,366.91

其他说明：

无

41、其他应付款**(1). 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	19,127,425.60	31,275,446.90
合计	19,127,425.60	31,275,446.90

(2). 应付利息

□适用 √不适用

应付股利

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
员工报销款	5,994,410.05	14,706,334.95
产业园餐费	7,808,378.28	7,864,629.00
其他	5,324,637.27	8,704,482.95
合计	19,127,425.60	31,275,446.90

(2). 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	575,561,520.94	213,754,460.22
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	6,811,708.83	6,782,947.62
合计	582,373,229.77	220,537,407.84

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	6,609,158.44	7,014,415.81
合计	6,609,158.44	7,014,415.81

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	180,500,000.00	565,100,000.00
合计	180,500,000.00	565,100,000.00

长期借款分类的说明：

于 2024 年 6 月 30 日，上述借款的年利率为 3.00%至 4.35%（2023 年 12 月 31 日：2.80%至 4.35%）。

其他说明

√适用 □不适用

于 2024 年 6 月 30 日，无逾期的借款。

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	18,443,584.99	13,497,542.94
未确认融资费用	-789,421.74	-523,423.31
减：一年内到期的租赁负债	6,811,708.83	6,782,947.62
合计	10,842,454.42	6,191,172.01

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、 长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、 预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

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	687,064.43	850,000.00	206,516.00	1,330,548.43	
合计	687,064.43	850,000.00	206,516.00	1,330,548.43	/

其他说明：

√适用 □不适用

递延收益的政府补助项目为：中国博士后科学基金会资助博士后款及电气线路超温危险状态检测预警技术、电气线路故障电弧监测预警技术、电气火灾早期征兆智能监测预警系统研发与应用。

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	652,190,511.00						652,190,511.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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）	896,198,144.31	0.00	0.00	896,198,144.31
其他资本公积	79,353,429.54	0.00	0.00	79,353,429.54
合计	975,551,573.85	0.00	0.00	975,551,573.85

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、 库存股

适用 不适用

57、 其他综合收益

适用 不适用

58、 专项储备

适用 不适用

59、 盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	288,579,065.08			288,579,065.08
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	288,579,065.08			288,579,065.08

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、 未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	1,502,830,979.40	1,426,027,312.28
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,502,830,979.40	1,426,027,312.28
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-48,648,012.55	131,220,189.16
减：提取法定盈余公积		18,546,042.77
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	39,783,620.96	35,870,479.27
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,414,399,345.89	1,502,830,979.40

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,376,200,443.10	820,666,698.24	1,266,107,119.46	759,790,178.91
其他业务	60,356,891.99	38,852,093.21	56,829,136.89	39,019,571.38
合计	1,436,557,335.09	859,518,791.45	1,322,936,256.35	798,809,750.29

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	收入-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
电能表	370,396,876.88	208,478,930.34	370,396,876.88	208,478,930.34
载波模块 (含芯片)	209,420,615.74	135,985,413.55	209,420,615.74	135,985,413.55
消防产品	206,402,150.62	115,668,295.11	206,402,150.62	115,668,295.11
采集终端 设备	334,638,389.60	190,262,391.58	334,638,389.60	190,262,391.58
劳务	36,583,504.51	14,428,728.69	36,583,504.51	14,428,728.69
其他	279,115,797.74	194,695,032.18	279,115,797.74	194,695,032.18
按经营地区分类				
中国大陆	1,436,276,478.79	859,362,803.65	1,436,276,478.79	859,362,803.65
其他国家和 地区	280,856.30	155,987.80	280,856.30	155,987.80
按商品转让的 时间分类				
在某一时 点确认收入销 售货物	1,399,973,830.58	845,090,062.76	1,399,973,830.58	845,090,062.76
在某一时 段内确认收入 提供劳务	36,583,504.51	14,428,728.69	36,583,504.51	14,428,728.69
按合同期限分 类				
不适用				
合计	1,436,557,335.09	859,518,791.45	1,436,557,335.09	859,518,791.45

其他说明

√适用 □不适用

无

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售电力产品	交付并验收时	预付或者在一定信用期内完成货款的支付	自产商品	是	0.00	保证类质保
销售消防产品	交付并签收/验收时	预付或者在一定信用期内完成货款的支付	自产商品	是	0.00	保证类质保
提供劳务	服务期间	服务进度验收款	技术服务	是	0.00	无
合计	/	/	/	/		/

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	0.00	0.00
营业税	0.00	0.00
城市维护建设税	3,720,445.60	3,652,375.98
教育费附加	1,595,838.03	1,565,691.77
资源税	0.00	0.00
房产税	2,421,490.92	2,252,909.03
土地使用税	28,841.02	645,356.54
车船使用税	137,607.66	112,701.30
印花税	1,108,387.86	975,463.60
地方教育费附加	1,063,892.01	1,043,794.50
其他	430,427.81	25,086.67
合计	10,506,930.91	10,273,379.39

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资、薪金及福利费	127,396,092.89	121,110,970.39
差旅费及办公费	13,278,924.20	12,161,650.62
业务招待费及会议费	30,199,466.08	49,401,641.27
交通及车辆损耗费	7,256,808.79	7,318,784.33
折旧费	4,240,942.08	3,502,931.58
运费	3,465,613.96	3,243,785.32
其他	22,110,570.51	24,100,439.54
合计	207,948,418.51	220,840,203.05

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资、薪金及福利费	45,898,547.24	32,525,178.43
房租及办公费	8,409,531.23	7,767,304.25
差旅及交通运输费	448,328.47	584,059.29
折旧与摊销费	21,919,276.36	21,814,761.09
业务招待费	628,406.32	1,048,463.66
其他	12,651,288.46	13,039,357.38
合计	89,955,378.08	76,779,124.10

其他说明：

管理费用工资、薪金及福利费同比增长主要是公司 2023 年 7 月薪酬调整，社会保险费和住房公积金缴纳基数调整，计提员工离职补偿，人工成本较同期增加。

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资、薪金及福利费	196,205,311.56	176,383,316.29
材料费	22,231,680.92	16,797,759.39
差旅与交通费	5,329,783.58	5,997,724.59
折旧与摊销费	6,812,897.84	5,841,984.50
开发及模具试制费	12,731,171.57	5,630,493.07
其他	12,776,480.94	8,610,422.05
合计	256,087,326.41	219,261,699.89

其他说明：

(1) 研发工资、薪金及福利费同比增长主要是公司 2023 年 7 月薪酬调整，社会保险费和住房公积金缴纳基数调整，人工成本较同期增加。

(2) 材料费、开发及模具试制费上涨主要是公司在光伏、储能等非电网市场研发投入增加。

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
手续费	962,793.88	3,155,247.70
汇兑损益	-12,108.32	-263,974.82
利息收入	-3,167,803.37	-1,748,086.54
借款利息	14,183,160.81	12,144,881.14
贴现利息	32,301.96	924,444.44
合计	11,998,344.96	14,212,511.92

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与日常经营活动相关的政府补助	40,605,975.14	57,606,746.75
代扣个人所得税手续费返还	811,845.29	780,593.03
合计	41,417,820.43	58,387,339.78

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
银行理财产品的投资收益	193,672.23	0.00
合计	193,672.23	0.00

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-957,918.83	-734,569.88
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-957,918.83	-734,569.88

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-126,862.81	190,588.40
应收账款坏账损失	-17,849,567.78	5,826,470.18
其他应收款坏账损失	-2,437.04	-571.06
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-17,978,867.63	6,016,487.52

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-50,779,878.57	-1,363,335.88
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失	-22,577,914.24	0.00
十二、其他		
合计	-73,357,792.81	-1,363,335.88

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置	351,289.86	-1,449,846.31
合计	351,289.86	-1,449,846.31

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	0.00	42,900.00	0.00
其他	339,217.73	998,657.15	339,217.73
合计	339,217.73	1,041,557.15	339,217.73

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
质量赔款			
资产报废损失	169,576.13	9,083.64	169,576.13
其他	865,471.54	317,323.28	865,471.54
合计	1,035,047.67	326,406.92	1,035,047.67

其他说明：

无

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	0.00	0.00
递延所得税费用	-1,837,469.37	8,450,444.19
合计	-1,837,469.37	8,450,444.19

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-50,485,481.92
按法定/适用税率计算的所得税费用	-6,886,906.03
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-9,857,562.08
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	15,577,357.88
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,462,222.43
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	66,425,441.95
当年研发费加计扣除的影响	-66,456,696.03
所得税减免优惠	823,117.37
所得税费用	-1,837,469.37

其他说明：

√适用 □不适用

无

77、其他综合收益

□适用 √不适用

78、现金流量表项目**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
员工偿还借款	819,779.75	329,259.38
银行存款利息收入	3,030,682.90	2,134,142.69
政府补助	3,087,612.19	2,158,400.00
投标保证金及履约保函到期收回	6,265,684.88	6,786,644.76
其他	3,690,518.60	1,705,588.24
合计	16,894,278.32	13,114,035.07

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现之销售费用	80,386,608.96	108,314,727.87
付现之管理费用	20,113,787.63	20,451,623.31
付现之研发费用	18,389,445.80	20,066,473.14
投标保证金及押金	5,104,574.23	4,895,828.67
员工借款	3,343,211.57	4,843,394.46
其他	26,876,133.88	43,233,389.61
合计	154,213,762.07	201,805,437.06

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

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	100,000,000.00	0.00
合计	100,000,000.00	0.00

收到的重要的投资活动有关的现金说明

购买理财赎回

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债本金及利息支付的现金	4,981,940.35	4,564,362.28
合计	4,981,940.35	4,564,362.28

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 币种：人民币

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	
短期借款		100,000,000.00	41,666.67			100,041,666.67
应付股利			39,783,620.96	-39,783,620.96		0.00
长期借款及一年内到期的长期借款	778,854,460.22		13,833,095.00	-36,626,034.28		756,061,520.94
租赁负债及一年内到期的租赁负债	12,974,119.63		9,661,983.97	-4,981,940.35		17,654,163.25
合计	791,828,579.85	100,000,000.00	63,320,366.60	-81,391,595.59	0.00	873,757,350.86

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

票据背书转让	2024年上半年	2023年上半年
销售商品、提供劳务收到的承兑汇票背书转让	373,617,125.67	295,299,074.57

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-48,648,012.55	35,880,368.98
加：资产减值准备	73,357,792.81	1,363,335.88
信用减值损失	17,978,867.63	-6,016,487.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	69,618,658.55	69,043,776.63
使用权资产摊销	4,909,312.48	4,408,031.34
无形资产摊销	2,652,430.80	2,329,641.38
长期待摊费用摊销	15,026,609.38	16,840,975.51
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）	-351,289.86	1,449,846.31
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	169,576.13	9,083.64
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	957,918.83	734,569.88
财务费用（收益以“-”号填列）	14,183,160.81	12,144,881.14
投资损失（收益以“-”号填列）	-193,672.23	0.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,326,546.14	3,793,061.88
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-510,923.23	4,664,912.26
存货的减少（增加以“-”号填列）	-169,548,001.00	-256,852,790.32
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	44,527,160.62	336,775,584.82
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-207,189,581.97	-525,226,301.41
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-184,386,538.94	-298,657,509.60
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	461,242,720.34	298,053,282.68
减：现金的期初余额	646,829,674.47	274,090,490.62
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	-185,586,954.13	23,962,792.06

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	461,242,720.34	646,829,674.47
其中：库存现金	90,835.66	84,845.86
可随时用于支付的银行存款	461,151,884.68	646,744,828.61
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	461,242,720.34	646,829,674.47
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		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	理由
货币资金	93,840,787.22	保证金
合计	93,840,787.22	/

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
保函保证金	8,531,359.86	5,744,804.52	履约保证金
银行承兑汇票保证金	85,309,427.36	70,393,185.76	银行承兑汇票保证金
合计	93,840,787.22	76,137,990.28	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

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	471,089.83	7.11	3,348,874.95
欧元			
港币			

应收账款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

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

82、租赁

(1) 作为承租人

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

计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用：8,528,409.75（单位：元 币种：人民币）

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 14,353,374.25（单位：元 币种：人民币）

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、数据资源适用 不适用**84、其他**适用 不适用**八、研发支出****(1). 按费用性质列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资、薪金及福利费	196,205,311.56	176,383,316.29
材料费	22,231,680.92	16,797,759.39
差旅与交通费	5,329,783.58	5,997,724.59
折旧与摊销费	6,812,897.84	5,841,984.50
开发及模具试制费	12,731,171.57	5,630,493.07
其他	12,776,480.94	8,610,422.05
合计	256,087,326.41	219,261,699.89
其中：费用化研发支出	256,087,326.41	219,261,699.89
资本化研发支出	0.00	0.00

其他说明：

无

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目适用 不适用**九、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并**适用 不适用**2、同一控制下企业合并**适用 不适用**3、反向购买**适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

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**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
青岛鼎信通讯科技有限公司	青岛市	486,403,800.00	青岛市	制造业	100.00		设立
青岛鼎信通讯电力工程有限公司	青岛市	75,000,000.00	青岛市	服务业	100.00		设立
上海胤祺集成电路有限公司	上海市	10,000,000.00	上海市	软件和信息技术业	100.00		投资
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	青岛市	100,000,000.00	青岛市	软件业	100.00		购买
海南海拓斯科技有限公司	海口市	50,000,000.00	海口市	软件和信息技术业	100.00		投资
青岛鼎竣电气有限公司	青岛市	12,580,000.00	青岛市	制造业	100.00		购买

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

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

应收款项的期末余额 41,417,820.43（单位：元 币种：人民币）

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

资料审核中，暂未发放。

2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	87,064.43	850,000.00			-206,516.00	730,548.43	收益
递延收益	600,000.00					600,000.00	资产
合计	687,064.43	850,000.00			-206,516.00	1,330,548.43	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	41,417,820.43	58,387,339.78
合计	41,417,820.43	58,387,339.78

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险**1、金融工具的风险**

√适用 □不适用

1. 金融工具分类

于 2024 年 6 月 30 日，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产合计 1,528,699.48 元（2023 年 12 月 31 日：2,486,618.31 元），主要列示于交易性金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产合计 35,663,314.64 元（2023 年 12 月 31 日：16,061,012.58 元），主要列示于应收款项融资；以摊余成本计量的金融资产合计 2,380,251,818.72 元（2023 年 12 月 31 日：2,627,669,697.26 元），主要列示于货币资金、应收票据、应收账款和其他应收款；以摊余成本计量的金融负债合计 2,096,473,933.71 元（2023 年 12 月 31 日：2,046,324,768.55 元），主要列示于短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、长期借款和租赁负债。

2. 金融工具风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本集团对此的风险管理政策概述如下。

信用风险

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本集团的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收账款余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本集团信用控制部门特别批准，否则本集团不提供信用交易条件。

由于货币资金、应收银行承兑汇票的交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行，这些金融工具信用风险较低。

本集团其他金融资产包括交易性金融资产、应收账款及其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面价值。

由于本集团仅与经认可的且信誉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。于 2024 年 6 月 30 日，本集团的应收账款的 16.01%（2023 年 12 月 31 日：12.15%）源于前五大客户。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

信用风险显著增加判断标准

本集团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。本集团判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过 30 日，或者以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

于 2024 年 6 月 30 日，本集团无已逾期超过 30 天依然按照 12 个月预期信用损失对其计提减值准备的应收款项。

已发生信用减值资产的定义

本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过 90 日，但在某些情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，本集团也会将其视为已发生信用减值。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

流动性风险

本集团的目标是运用多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本集团通过经营和借款等产生的资金为经营融资。

下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2024 年 6 月 30 日

单位：元 币种：人民币

	1 年以内	1-2 年	2-3 年	合计
短期借款	100,041,666.67	0.00	0.00	100,041,666.67
应付票据	617,308,619.74	0.00	0.00	617,308,619.74
应付账款	586,280,537.51	0.00	0.00	586,280,537.51
其他应付款	19,127,425.60	0.00	0.00	19,127,425.60
一年内到期的非流动负债	604,911,268.16	0.00	0.00	604,911,268.16

长期借款	3,141,250.00	56,782,500.00	134,422,500.00	194,346,250.00
租赁负债	0.00	6,746,048.87	1,693,367.96	8,439,416.83
合计	1,930,810,767.680	63,528,548.87	136,115,867.96	2,130,455,184.51

2023 年 12 月 31 日

单位：元 币种：人民币

	1 年以内	1-2 年	2-3 年	合计
应付票据	692,354,628.32	0.00	0.00	692,354,628.32
应付账款	530,866,113.48	0.00	0.00	530,866,113.48
其他应付款	31,275,446.90	0.00	0.00	31,275,446.90
一年内到期的非流动负债	227,990,009.77	0.00	0.00	227,990,009.77
长期借款	19,767,150.00	355,367,150.00	237,350,500.00	612,484,800.00
租赁负债	0.00	5,635,711.42	684,586.53	6,320,297.95
合计	1,502,253,348.47	361,002,861.42	238,035,086.53	2,101,291,296.42

市场风险

利率风险

本集团面临的市场利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的借款有关。本集团通过密切监控利率变化以及定期审阅借款来管理利率风险。

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在所有其他变量保持不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对净损益（通过对浮动利率借款的影响）的税后净额产生的影响。

2024 年 06 月 30 日

单位：元 币种：人民币

	基点增加/（减少）	净损益增加/（减少）	股东权益合计增加/（减少）
人民币	100.00	-2,818,000.00	-2,818,000.00
人民币	-100.00	2,818,000.00	2,818,000.00

2023 年 12 月 31 日

单位：元 币种：人民币

	基点增加/（减少）	净损益增加/（减少）	股东权益合计增加/（减少）
人民币	100.00	-4,878,000.00	-4,878,000.00
人民币	-100.00	4,878,000.00	4,878,000.00

本集团面临的其他市场利率变动的风险主要为活期存款及商业票据贴现业务有关，对本集团经营业绩产生的影响较小，因此未列报敏感性分析。

汇率风险

集团主要于中国地区开展业务销售和采购结算主要以人民币进行，汇率变动对本集团经营业绩产生的影响较小，因此未列报敏感性分析。

3. 资本管理

本集团资本管理的主要目标是确保本集团持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本集团根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化管理资本结构并对其进行调整。为维持或调整资本结构，本集团可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本集团不受外部强制性资本要求约束。2024 半年度和 2023 年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本集团采用杠杆比率来管理资本，杠杆比率是指净负债和资本加净负债的比率。净负债包括短期借款、长期借款、应付票据、应付账款、其他应付款和一年内到期的长期借款减现金及现金等价物。资本是指归属于母公司股东权益，本集团于资产负债表日的杠杆比率如下：

单位：元 币种：人民币

	2024 年 06 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
短期借款	100,041,666.67	0.00
长期借款	180,500,000.00	565,100,000.00
应付票据	617,308,619.74	692,354,628.32
应付账款	586,280,537.51	530,866,113.48
其他应付款	19,127,425.60	31,275,446.90
一年内到期的长期借款	575,561,520.94	213,754,460.22
减：现金及现金等价物	461,242,720.34	646,829,674.47
净负债	1,617,577,050.12	1,386,520,974.45
资本	3,330,720,495.82	3,419,152,129.33
资本和净负债	4,948,297,545.94	4,805,673,103.78
杠杆比率	33%	29%

4. 金融资产转移

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书/票据贴现	应收票据	43,284,264.67	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书	应收款项融资	77,575,594.82	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		120,859,859.49		

于 2024 年 6 月 30 日，因转移而终止确认的金融资产如下：

单位：元 币种：人民币

	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书	77,575,594.82	0.00
合计	/	77,575,594.82	0.00

于 2024 年 6 月 30 日，继续涉入的金融资产如下：

单位：元 币种：人民币

	金融资产转移的方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	票据背书/票据贴现	0.00	43,284,264.67
合计	/	0.00	43,284,264.67

已转移但未整体终止确认的金融资产

于 2024 年 6 月 30 日，本集团已背书给供应商用于结算应付账款的银行承兑汇票的账面价值为 13,799,203.66 元，商业承兑汇票的账面价值为 29,485,061.01 元（2023 年 12 月 31 日：银行承兑汇票 30,167,722.59 元，商业承兑汇票 18,455,930.97 元）。本集团认为，本集团保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险，因此，继续全额确认其及与之相关的已结算应付账款。背书或贴现后，本集团不再保留使用其的权利，包括将其出售、转让或质押给其他第三方的权利，于 2024 年 6 月 30 日，本集团以其结算的且供应商有追索权的应付账款账面价值总计为 43,284,264.67 元（2023 年 12 月 31 日：48,623,653.56 元）。

已整体终止确认但继续涉入的已转移金融资产

于 2024 年 6 月 30 日，本集团已背书或贴现但尚未到期的银行承兑汇票的账面价值为 77,575,594.82 元（2023 年 12 月 31 日：银行承兑汇票 5,479,446.07 元）。于 2024 年 6 月 30 日，其到期日为 1 至 12 个月。根据《票据法》相关规定，若承兑银行拒绝付款的，其持有人有权向本集团追索（“继续涉入”）。本集团认为，本集团已经转移了其几乎所有的风险和报酬，因此，全额终止确认其及与之相关的已结算应付账款的账面价值。继续涉入及回购的最大损失和未折现现金流量等于其账面价值。本集团认为，继续涉入公允价值并不重大。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书/票据贴现	应收票据	43,284,264.67	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬,包括与其相关的违约风险
票据背书	应收款项融资	77,575,594.82	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	120,859,859.49	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书	77,575,594.82	0.00
合计	/	77,575,594.82	0.00

(3) 继续涉入的转移金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	票据背书/票据贴现	0.00	43,284,264.67
合计	/	0.00	43,284,264.67

其他说明

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	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	
一、持续的公允价值计量	1,528,699.48	35,663,314.64		37,192,014.12
(一) 交易性金融资产	1,528,699.48			1,528,699.48
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				

2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,528,699.48			1,528,699.48
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	1,528,699.48			1,528,699.48
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
应收款项融资		35,663,314.64		35,663,314.64
持续以公允价值计量的资产总额	1,528,699.48	35,663,314.64		37,192,014.12
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

上市的权益工具投资，以市场报价确定公允价值。

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

√适用 □不适用

本集团采用现金流量现值法确定应收款项融资公允价值，公允价值与账面价值相若。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

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

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2)、关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
青岛鼎信通讯科技有限公司	80,000,000.00	2023/12/27	2024/12/26	否
青岛鼎信通讯科技有限公司	40,000,000.00	2023/08/28	2024/08/27	否
青岛鼎信通讯科技有限公司	155,000,000.00	2023/09/22	2024/09/22	否
青岛鼎信通讯科技有限公司	30,000,000.00	2023/10/19	2024/10/18	否
青岛鼎信通讯科技有限公司	150,000,000.00	2023/03/23	2024/01/05	是
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	60,000,000.00	2024/04/22	2025/04/21	否
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	45,000,000.00	2023/08/21	2024/02/20	是
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	70,000,000.00	2024/02/20	2025/02/19	否
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	70,000,000.00	2023/09/08	2024/09/08	否
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	12,000,000.00	2023/12/22	2024/12/22	否
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	50,000,000.00	2023/10/19	2024/10/18	否
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	20,000,000.00	2023/03/23	2024/02/29	是

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

本公司无偿为青岛鼎信通讯科技有限公司和青岛鼎信通讯消防安全有限公司的授信额度提供担保，担保总金额分别是 305,000,000.00 元和 262,000,000.00 元。

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	378.65	370.77

(8). 其他关联交易适用 不适用**6、 应收、应付关联方等未结算项目情况****(1). 应收项目**适用 不适用**(2). 应付项目**适用 不适用**(3). 其他项目**适用 不适用**7、 关联方承诺**适用 不适用**8、 其他**适用 不适用**十五、 股份支付****1、 各项权益工具**适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用**2、 以权益结算的股份支付情况**适用 不适用**3、 以现金结算的股份支付情况**适用 不适用**4、 本期股份支付费用**适用 不适用**5、 股份支付的修改、终止情况**适用 不适用**6、 其他**适用 不适用**十六、 承诺及或有事项****1、 重要承诺事项**适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

于 2024 年 6 月 30 日，本集团并无须作披露的或有事项。

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
一年以内	1,554,644,543.22	1,567,048,602.50
1年以内小计	1,554,644,543.22	1,567,048,602.50
1至2年	235,231,616.19	190,826,471.51
2至3年	130,555,121.25	31,693,235.33
3年以上	52,538,977.40	34,115,155.42
合计	1,972,970,258.06	1,823,683,464.76

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	300,000.00	0.02	300,000.00	100	0.00					
其中：										
按单项计提坏账准备	300,000.00	0.02	300,000.00	100	0.00					
按组合计提坏账准备	1,972,670,258.06	99.98	41,682,091.86	2.11	1,930,988,166.20	1,823,683,464.76	100	40,145,757.79	2.20	1,783,537,706.97
其中：										
按组合计提坏账准备	1,972,670,258.06	99.98	41,682,091.86	2.11	1,930,988,166.20	1,823,683,464.76	100	40,145,757.79	2.20	1,783,537,706.97
合计	1,972,970,258.06	/	41,982,091.86	/	1,930,988,166.20	1,823,683,464.76	/	40,145,757.79	/	1,783,537,706.97

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 B	300,000.00	300,000.00	100	预计无法收回
合计	300,000.00	300,000.00	100	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内小计	1,554,644,543.22	4,651,088.74	0.30
1 至 2 年	235,231,616.19	5,476,928.20	2.33
2 至 3 年	130,555,121.25	6,035,868.81	4.62
3 年以上	52,238,977.40	25,518,206.11	48.85
合计	1,972,670,258.06	41,682,091.86	2.11

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

本公司以账龄作为信用风险特征确定应收款项组合，并采用账龄分析法对应收账款计提坏账准备。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

无

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	
单项计提坏账准备	0.00	300,000.00				300,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	40,145,757.79	1,536,334.07				41,682,091.86
合计	40,145,757.79	1,836,334.07				41,982,091.86

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

无

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
青岛鼎信通讯科技有限公司	767,132,905.19	0.00	767,132,905.19	38.88	0.00
客户 2	71,385,749.50	0.00	71,385,749.50	3.62	314,097.30
客户 3	61,420,154.01	0.00	61,420,154.01	3.11	245,948.62
客户 4	57,897,304.60	0.00	57,897,304.60	2.93	254,748.14
客户 5	49,978,988.95	0.00	49,978,988.95	2.53	122,853.33
合计	1,007,815,102.25	0.00	1,007,815,102.25	51.07	937,647.39

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	215,393,032.60	221,828,271.87
合计	215,393,032.60	221,828,271.87

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
一年以内	61,619,846.31	50,612,040.80
1 年以内小计	61,619,846.31	50,612,040.80
1 至 2 年	13,470,263.18	6,261,476.16

2至3年	26,256,038.54	29,797,049.49
3年以上	114,068,646.40	135,177,030.21
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	215,414,794.43	221,847,596.66

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
代垫子公司款项	146,416,384.30	166,085,884.30
增值税即征即退	50,432,448.05	34,479,065.32
保证金	2,487,384.42	4,724,936.16
代垫社保及公积金	3,872,960.33	4,181,463.56
备用金	4,301,776.41	3,437,436.79
押金	2,184,336.27	2,168,484.25
其他	5,719,504.65	6,770,326.28
合计	215,414,794.43	221,847,596.66

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	19,324.79			19,324.79
2024年1月1日余额在本期	19,324.79			19,324.79
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,437.04			2,437.04
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	21,761.83			21,761.83

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

账龄一年以内为第一阶段，计提比例为2%。

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：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	
按组合计提坏账准备	19,324.79	2,437.04				21,761.83
合计	19,324.79	2,437.04				21,761.83

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	98,404,517.74	45.68	关联方往来	3年以上	0.00
增值税即征即退	50,432,448.05	23.41	增值税即征即退	1年以内	0.00
青岛鼎信通讯科技有限公司	39,637,579.27	18.40	关联方往来	1-3年	0.00
青岛鼎信通讯电力工程有限公司	8,285,069.34	3.85	关联方往来	1-5年	0.00
青岛软件园发展有限公司	4,700,967.08	2.18	其他	5年以上	0.00
合计	201,460,581.48	93.52	/	/	0.00

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	909,243,770.47	0.00	909,243,770.47	908,873,770.47	0.00	908,873,770.47
对联营、合营企业投资						
合计	909,243,770.47	0.00	909,243,770.47	908,873,770.47	0.00	908,873,770.47

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
青岛鼎信通讯科技有限公司	485,937,500.00			485,937,500.00		
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	108,862,610.47			108,862,610.47		
青岛鼎信通讯电力工程有限公司	86,040,000.00			86,040,000.00		
上海胤祺集成电路有限公司	78,033,560.00			78,033,560.00		
青岛鼎焮电气有限公司	150,000,100.00			150,000,100.00		
海南海拓斯科技有限公司	0.00	370,000.00	0.00	370,000.00		
合计	908,873,770.47	370,000.00	0.00	909,243,770.47		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,161,534,158.33	712,491,527.09	1,047,432,784.56	638,692,523.75
其他业务	111,394,483.47	100,298,313.53	62,757,492.28	55,818,957.66
合计	1,272,928,641.80	812,789,840.62	1,110,190,276.84	694,511,481.41

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	经营分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
电力电子产品	1,094,260,539.80	677,301,777.21	1,094,260,539.80	677,301,777.21
劳务收入	98,057,997.08	57,362,908.21	98,057,997.08	57,362,908.21
材料销售	80,610,104.92	78,125,155.20	80,610,104.92	78,125,155.20
按经营地区分类				
中国大陆	1,272,647,785.50	812,633,852.82	1,272,647,785.50	812,633,852.82
其他国家和地区	280,856.30	155,987.80	280,856.30	155,987.80
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时间点确认收入销售货物	1,174,870,644.72	755,426,932.41	1,174,870,644.72	755,426,932.41
在某一时段内确认收入提供劳务	98,057,997.08	57,362,908.21	98,057,997.08	57,362,908.21
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	1,272,928,641.80	812,789,840.62	1,272,928,641.80	812,789,840.62

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
银行理财产品收益	193,672.23	0.00
合计	193,672.23	0.00

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

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 币种：人民币

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	181,713.73	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,262,218.23	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	74,612.94	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		

因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-526,253.81	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	164,256.44	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	828,034.65	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税退税	39,430,248.30	本公司作为经认定批准的软件企业，对于销售自行开发生产的软件产品形成的软件销售收入的增值税实际税负超过3%的部分，享受增值税即征即退优惠政策。该增值税退税金额，与本公司的正常经营业务密切相关且符合国家政策规定。因而，本公司将收到的增值税退税归类为经常性损益项目。
合计	39,430,248.30	/

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-1.45	-0.07	-0.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.47	-0.08	-0.08

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：王建华

董事会批准报送日期：2024年8月27日

修订信息

适用 不适用