

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
2025 年年度报告



2026 年 4 月 22 日

重要提示

一、本公司董事会及董事、高级管理人员保证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、中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人刘敏、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

公司2025年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，也不以公积金转增股本。该利润分配预案已经公司第五届董事会第十五次会议审议通过，尚需公司2025年度股东会审议通过。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

六、前瞻性陈述的风险

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质性描述，敬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年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的风险，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”的“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”中“（四）可能面对的风险”的内容。

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.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	12
第四节	公司治理、环境和社会.....	50
第五节	重要事项.....	63
第六节	股份变动及股东情况.....	73
第七节	债券相关情况.....	77
第八节	财务报告.....	78

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名的审计报告原件。
	报告期内在《上海证券报》以及上交所网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 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		
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。
LTC	指	Lead to Cash 的缩写，中文名为从线索到现金。该流程是从营销视角建立的“发现销售线索-培养线索-将线索转化为订单-管理订单执行/回款”的端到端流程。
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。
MES	指	Manufacturing Execution System，制造执行系统，生产过程数字化管控。
WMS	指	Warehouse Management System，仓储管理系统，仓库出入库与库存管理。
ERP	指	Enterprise Resource Planning，企业资源计划，核心业务财务一体化系统。
SRM	指	Supplier Relationship Management，供应商关系管理系统。
CNAS	指	China National Accreditation Service for Conformity Assessment，中国合格评定国家认可委员会。
LIMS	指	Laboratory Information Management System，实验室信息管理系统。
FTU	指	Feeder Terminal Unit，馈线终端单元，配电线路监测控制终端。
TTU	指	Transformer Terminal Unit，配变监测终端，变压器数据采集与监控。
LTU	指	Line Terminal Unit，分支监测终端，低压台区分支线路监测与故障定位。
AUC	指	Active Unbalance Compensation Device 的缩写，中文名为有源不平衡补偿装置。是一种并联于低压线路中，采用全控型电力电子器件，通过实时检测三相电网的不平衡电流，自动产生补偿电流以抵消负序和零序分量，使系统侧三相电流趋于平衡的设备，其同时具备无功补偿和谐波抑制功能。
FVR	指	Flexible DC Integrated Voltage Regulator 的缩写，中文名为柔性直流综合调压装置。是一种采用交直流混合配电技术，通过柔性直流互联方式实现馈线间功率互济的动态电压调节设备。其可快速响应配电网电压波动，主动补偿线路压降，解决长线路配电台区末端电压越限问题，提升供电质量。
SVG	指	Static Var Generator 的缩写，中文名称为静止无功发生器。一种采用全控型电力电子器件，通过自动调节装置输出无功功率的补偿设备。其以电压源型逆变器为核心，实时跟踪电网电压及负载变化，动态输出容性或感性无功电流，主要用以提高功率因数的电能质量设备。
PCS	指	Power Conversion System，储能变流器，实现交直流转换与功率控制。
MTO	指	Make To Order，按单生产，根据客户订单组织生产。
MTS	指	Make To Stock，按库存生产，提前生产备货。
ATO	指	Assemble To Order，按单装配，接到订单后组装成品。

S&OP	指	Sales and Operations Planning, 销售与运作计划, 供需协同计划。
ITO	指	Inventory Turnover, 库存周转率, 衡量库存周转效率。
AMI	指	Advanced Metering Infrastructure, 先进计量体系, 智能电表+采集+系统。
DCP	指	Decision Check Point, 决策评审点, IPD 流程中的投资决策节点。
TR	指	Technical Review, 技术评审点, IPD 流程中的产品技术质量评审。
IPMT	指	Integrated Portfolio Management Team 的缩写, 中文名为投资决策委员会。
Charter	指	项目任务书。
PLM	指	Product Lifecycle Management, 产品生命周期管理, 管理产品数据、研发流程等。
HDC	指	High Speed Dual mode Communication, 采用电力线高速载波和高速无线通信技术进行数据传输的通信模块或通信设备。
CBB	指	Common Building Block, 共用基础构建模块, 可复用研发组件。
鼎信通讯、公司	指	青岛鼎信通讯股份有限公司
拓维科技	指	青岛拓维科技有限公司
胤祺集成	指	上海胤祺集成电路有限公司
智电新能	指	青岛智电新能科技有限公司
鼎信消防	指	青岛鼎信通讯消防安全有限公司
海拓斯	指	海南海拓斯科技有限公司
海纳数智	指	青岛海纳数智传媒科技有限公司
电力工程	指	青岛鼎信通讯电力工程有限公司

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 Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	TC
公司的法定代表人	刘敏

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	王倩
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	0532-55523168	0532-55523102
传真	0532-55523168	0532-55523168
电子信箱	zhqb@topscomm.com	zhqb@topscomm.com

三、基本情况简介

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	青岛市高新区华贯路858号
公司办公地址的邮政编码	266109
公司网址	www.topscomm.com
电子信箱	zhqb@topscomm.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	上海证券报 https://www.cnstock.com/
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务办公室

五、公司股票简况

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、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市丰台区丽泽路20号院1号楼南楼20层
	签字会计师姓名	徐世欣、徐克峰

七、近三年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	2025年	2024年	本期比上年同期增减 (%)	2023年
营业收入	1,502,802,178.05	3,086,428,790.48	-51.31	3,632,703,199.78
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	1,502,802,178.05	3,086,428,790.48	-51.31	3,632,703,199.78
利润总额	-642,013,592.20	-258,092,912.86	不适用	149,881,363.58
归属于上市公司股东的净利润	-636,569,651.49	-242,386,932.74	不适用	131,220,189.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-637,022,034.71	-244,246,171.96	不适用	126,631,162.98
经营活动产生的现金流量净额	45,005,707.68	233,342,156.97	-80.71	288,692,239.61
	2025年末	2024年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2023年末
归属于上市公司股东的净资产	2,500,411,924.14	3,136,981,575.63	-20.29	3,419,152,129.33
总资产	3,813,928,051.47	4,658,403,588.73	-18.13	5,919,564,184.46

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减 (%)	2023年
基本每股收益 (元 / 股)	-0.98	-0.37	不适用	0.20
稀释每股收益 (元 / 股)	-0.98	-0.37	不适用	0.20
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	-0.98	-0.37	不适用	0.19
加权平均净资产收益率 (%)	-22.58	-7.39	不适用	3.89
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	-22.60	-7.45	不适用	3.75

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

本报告期公司受外部环境变化的不利影响，电力产品的销售收入较同期出现较大幅度的下降，同时公司从设备供应商逐渐向解决方案供应商转变，因组件销售溢价低于成品销售溢价，组件生产环节的原材料成本刚性较强，毛利率下降；消防产品受房地产行业下滑的市场环境影响，营业收入较同期出现下降。受销售不景气的影响，公司对存货计提了较大跌价损失。综上所述，导致公司本期主要会计数据和财务指标相比上年同期下降。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2025年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	227,323,784.27	476,802,875.72	361,820,147.29	436,855,370.77
归属于上市公司股东的净利润	-138,580,803.64	-80,589,180.75	-117,103,258.67	-300,296,408.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-138,981,743.31	-83,840,364.76	-117,420,869.55	-296,779,057.09
经营活动产生的现金流量净额	-184,654,974.62	-43,417,582.61	40,465,212.34	232,613,052.57

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、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	2025年金额	附注 (如适用)	2024年金额	2023年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-699,114.98		230,894.09	-1,119,270.69
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	6,072,463.77		3,282,692.76	5,093,481.00
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	343,938.77		-853,689.32	
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	879,297.15		325,631.90	
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	73,933.46		520,000.00	
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	-803,733.41			
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	-5,273,235.15		-1,289,645.47	1,401,909.55
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	141,166.39		356,644.74	787,093.68
少数股东权益影响额（税后）				
合计	452,383.22		1,859,239.22	4,589,026.18

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	29,990,327.95	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。
代扣个人所得税手续费返还	1,026,228.81	

十一、营业收入扣除情况表

单位：万元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	150,280.22	公司不存在与主营业务无关的或不具备商业实质的营业收入。	308,642.88	公司不存在与主营业务无关的或不具备商业实质的营业收入。
营业收入扣除项目合计金额	0.00		0.00	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重(%)	0.00	/	0.00	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	0.00		0.00	
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	0.00		0.00	

二、不具备商业实质的收入				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	150,280.22		308,642.88	

十二、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

十三、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	1,632,928.99	1,508,486.76	-124,442.23	286,381.77
应收款项融资	21,173,207.09	6,602,795.40	-14,570,411.69	0.00
合计	22,806,136.08	8,111,282.16	-14,694,853.92	286,381.77

十四、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的业务情况

（一）公司的行业地位与竞争优势

1、消防业务

消防报警产品作为公司的主业之一，产品性能关乎生命财产安全，随着人们防护意识的不断增强，对品牌的关注度也会持续提高。消防报警行业的品牌效应特征较为明显，具有品牌价值的龙头企业在客户粘性和获客能力方面均有一定优势。《消防产品监督管理规定》将消防产品监督管理全面纳入法制化、规范化轨道，健全了消防产品市场准入制度。随着强制性产品认证制度的实施及覆盖范围的调整、推广，消防设备行业的监管力度在不断加大，行业发展在不断规范，行业准入门槛持续提升，为消防行业营造出更好的竞争环境。2025年随着GB4715、GB17945等产品规范更新对企业的探测技术、通讯技术、实验检测能力要求越来越高，预计行业加速淘汰规模较小企业。公司采用“研发+生产+销售”经营模式，具备完善的IPD流程及研发团队，公司是行业内为数不多拥有模具、注塑、PCBA生产、产品智能化组装全产业链制造能力的企业。

2、配用电业务

公司作为智能电网的设备供应商和解决方案提供商，为电网数智化建设提供产品和解决方案。公司的主要产品如下：在电能采集领域，紧跟双模通信全覆盖趋势，聚焦开发满足电网公司新标准的双模通信单元；在电能计量领域，公司拥有各种电压等级、各种精度等级、各种接线形式、各种电流规格、各种费控形式、各种电源类型的全品类电能计量产品；在配用电采集设备和台区智能监控领域，公司拥有低压集抄集中器、专变采集终端、配变终端、智能融合终端、能源控制器、量测终端和台区各类监控终端，包括TTU、LTU、融合终端等产品，提供智能台区的虚拟孪生业务的全套解决方案；在配电业务领域，公司拥有FTU等配电监测终端，基于中压载波的一二次深度融合产品，低压智能开关、故障指示器等电能质量产品。

各产品线根据公司的整体战略和市场环境，制定研发战略和目标，包括明确产品规划与路标方向、业务设计、关键任务、资源投入、业绩目标等，构建财务、客户、运营、学习成长四维绩效指标，通过月度经营分析会，将全年重点工作、绩效指标分解，逐月对经营业绩进行差距分析。与销服体系、质量与运营体系拉通订货、发货、收入、回款等关键财经数据，明晰当前差距与后续工作计划，保障公司战略及目标达成。为确保研发项目的顺利实施，公司按照产品部业务设计需求，合理配置人力、资金、设备等资源，建立有效的资源管理机制，开展任职资格牵引、项目工时能效分析、四算执行、高效设计工具引入等，确保资源的充分利用和高效运作。

公司的质量管理是以客户需求为基础，以客户体验第一为导向，基于卓越绩效模式的理念方法，建立了“卓越的质量过程管理轮、出色的质量保障轮和PDCA持续改进方法轮”三轮驱动质量

管理模式。在客户层面，聚焦服务质量，通过客户声音促进公司管理优化；在质量运营层面，各产品质控部通过策划业务域质量政策，强化产品质量安全意识，赋能矩阵质量团队做好质量运营，在业务中构建质量；同时通过构建质量技术平台支撑产品竞争力提升。

公司供应链管理聚焦“降本、提质、增效和防控风险”四大核心目标，定位于构建竞争型价值链，以客户需求为导向，实现产品全流程高效协同。通过识别风险和管理供需不确定性，持续优化ISC（集成供应链）/SD（交付）流程，运用“S&OP（销售与运作计划）”预测拉动和订单推动的双轮驱动，实现“中则有备，提则能交，体验最佳”，敏捷响应客户需求。以订单信息流为主线打造全局视角，向上管理，防线前移，全面构建预测预算体系、安全储备体系和计划制定体系“三道防线”，实现端到端的全链条协同作战，从需求到预测到库存，推进“产销协同”+“分层计划”、“T模式”+“专用部件”+“安全库存”等管理模式，优化资源配置、提高柔性供应能力，实现及时、准确、优质、低成本的交付履约，确保组织运营高效和客户体验最佳。

3、新能源业务

针对配电网无功损耗大、不平衡导致的变压器单相重过载及谐波问题，公司基于电力电子技术和载波通信技术推出了电能质量综合治理方案。方案采用“集中式+分布式”治理模式，达到无功、不平衡、谐波就地治理的效果，保障电力系统电能质量水平。

随着分布式光伏大量接入，公司推出光伏“四可”设备、直通直控逆变器、分布式电源采集控制装置等产品方案，支撑400V并网和10kV并网光伏电站的可观、可测、可调、可控建设。对光伏电站的设备信息、运行状态、发电数据等进行采集，解决光伏并网的协议转换、数据采集、控制下发等问题，助力新型电力系统建设。

（二）公司的经营模式

公司在2025年度的管理重点是提效降损，提高运营质量与管理效率，继续推进管理变革，向管理要效益，提高人均产出效率。公司设立运营与风险管理委员会，统筹风险防控与流程优化，平衡运维成本与经营效益；设立投资与立项管理委员会，严格评审百万级以上及重大项目资源配置，聚焦高价值领域，保障优质项目落地见效。两大委员会协同发力，确保经营合规、资源精准配置，提升市场响应效率与决策质量，全面支撑“稳运营、促合规、控投入、督落地”的总体目标。调整经营战略和营销模式，构建营销生态，从设备供应商转变为解决方案提供商，把技术创新和研发成果转化到可变现的客户和订单上。进一步压实各子公司实体经营能力，定义各自长期发展方向，彼此充分利用资源，协同发展。狠抓资产运营质量，严控无订单借用和按库存生产规模，以“产生现金流的订单”为抓手，收缩战略市场边界，支持网外市场开发和业务开拓，弥补主营订单缺口。关注在手订单的履约变现，监控订单、发货、开票、核销、收入的全过程，确保应收尽收、应回尽回。

1、研发模式

2025年度，公司成立研发共享中心，承担通用模块、算法、电源、操作系统研发、产品检测及研发标准化等职能，为研发部门提供技术支撑与资源共享服务。

研发共享中心、信息系统本部、工程技术本部等作为公司的技术平台，是公司产品研发的基础支撑部门，形成了高效、专业、可复用、高质量的研发能力体系，产品线和事业部仍然是公司当前解决方案及产品的开发部门。

研发共享中心的标准化部：负责研发流程、PLM系统规划与实施，研发项目管理，通用模块(CBB)管理，编码管理，物料标准化及公共物料信息维护，各产品线下属质量运营部继续承接战略到执行管理、流程建设与运营、研发过程质量管理、项目管理、财经管理的职责，保障研发管理规范高效。

2、营销模式

2025年，公司销服体系以实事求是的态度继续坚持“以客户为中心”，调整经营战略与营销模式，以客户驱动和技术驱动构筑营销核心竞争力，依托覆盖全国的营销服务机构构建起高效稳固的销售服务网络。公司致力于构建开放共赢的营销生态，加速技术创新与研发成果向订单转化，实现技术价值的商业闭环。

在组织协同上，公司进一步压实各子公司实体经营能力，明确差异化发展定位，通过资源高效协同形成合力。面对主营订单流失挑战，公司收缩战略战线，战略资源聚焦于四大核心业务方向：用电信息采集、智慧配网、电能质量、智慧新能源。同时，公司深化管理变革，业务端到端流程建设进入深化阶段，重点围绕运行质量、风险防控、内控合规及信息安全等关键要素进行动态优化与纠偏。通过这一系列举措，公司在逆境中构建了更具韧性的营销体系，实现了从规模导向质量与效益并重的根本性转变。

3、运营模式

公司继续推行卓越绩效管理模式，提升质量与运营平台的综合能力。促进从职能管理到经营、生产全过程的改进，让鼎信特色的管理模式不断跃升，为业务拓展提供强有力的交付支持和质量保障。

在质量运营方面，坚持以公司业务的实际需求为导向，深入剖析组织架构与业务流程的匹配度，精简组织架构，实现了业务与质量管理的协同。与此同时，公司将资源配置的重心精准聚焦在核心产品上，加强产品质量安全合规管理，并持续满足客户需求。在业务执行上，通过原材料供应链协同、产品出厂代客检验等方式，确保原材料及成品交付的质量。在检测资源的投入策略上，公司秉持“非必要不投入”的精细化管理理念，面对庞大的检测需求，没有盲目追求设备的新增，而是通过设备改造、工装适配等方式，充分挖掘现有检测设备的潜能，降低了企业的运营成本，更确保了在研发测试阶段，拥有足够且高效的检测能力来支持核心产品的快速迭代与上市。

供应链运营管理，公司基于供应链 SCOR 模型，通过与客户、合作伙伴和销售协同，持续优化 ISC 集成供应链、SD 交付流程，识别风险和应对供需不确定性，聚焦订单履约，深化 S&OP 预测拉动和订单推动的双轮驱动，通过管理需求预测、供应计划、库存优化、智慧仓储、供应商管理、物流配送、逆向等环节，推行战略战术执行多层次计划、定制部件、专用部件和通用部件等多维度物料管理，通过“MTO 按单生产+MTS 按库存生产+ATO 按单设计”等多种计划模式相结合，实现均衡生产，保障及时、优质、低成本交付。本年度公司 ITO 库存周转率持续改善，资产运营高效稳健。

在原有数字化顶层架构的基础上，公司聚焦“一个流”生产模式的稳定性与极致效率，通过深化 PLM、ERP、MES、WMS 等系统间数据交互标准，提升了研发端工艺定义向制造端传导的精准度。依托自主开发的精益化组装与测试平台，持续优化产线节拍。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明
适用 不适用

二、报告期内公司所处行业情况

（一）行业基本情况

公司主营业务继续围绕电力配电网业务和消防报警领域开展。

1、电力行业

电力业务所处的行业属能源行业。根据国家政策导向和全球能源发展趋势，我国能源行业已进入新型电力系统加速构建期，新能源装机规模、新型储能发展及技术创新均居全球首位。未来需通过市场化改革、构网型技术突破及源网荷储深度融合，推动能源体系向高比例可再生能源、高比例电力电子设备的“双高”特征演进，实现安全、高效、清洁、智能的能源转型。

国家能源局强调通过构网型储能、柔性直流、智能微电网等前沿技术产业化，培育能源领域“新质生产力”，推动电力电子装备从“跟网型”向“构网型”升级，优化能源产业链结构；国务院《节能降碳行动方案》及《新型储能规模化建设专项行动方案（2025-2027年）》以“双碳”目标为核心，通过市场化手段，结合台区柔性互联、分布式能源直采直控、虚拟电厂聚合等技术路径，推动能源体系向智能化、柔性化转型。

国家发改委、国家能源局、国家数据局印发的《加快构建新型电力系统行动方案（2024-2027年）》，2025年该行动方案进入全面实施阶段，9项专项行动取得突破性进展：新能源系统友好性能提升行动中，构网型技术实现规模化应用；电力系统调节能力优化行动中，新型储能装机量也大幅增长；配电网高质量发展行动中，柔性互联、智能融合终端成为标配，分布式光伏渗透率超50%的台区实现动态增容与功率互济。

当前新能源领域进入了从“规模扩张”向“质量效益”转型的关键期，机遇与挑战并存。机遇方面：新能源装机规模全球领先，电力电子装备成为系统主体，为光伏逆变器、电能质量治理、柔性直流装置等提供了广阔市场；挑战方面：高比例可再生能源接入带来电压波动、宽频振荡、惯量缺失等安全稳定问题，对设备的构网支撑能力、快速响应能力、综合治理能力提出更高要求。电力作为二次能源，通过“源网荷储”一体化协同，为新能源的广泛消纳提供了经济高效的途径。因此在新型电力系统加速构建的过程中，电力行业进入了以“双高”（高比例可再生能源、高比例电力电子设备）为特征、以“构网型技术”为支撑、以“市场化机制”为驱动的全新发展阶段。

2025年1月1日起，《中华人民共和国能源法》正式施行，标志着我国能源领域进入法治化、规范化、市场化发展新阶段。该法内容主要包含：确立可再生能源优先发展、目标引领、强制消纳的法律地位，明确国家实行可再生能源消费比重目标制度，要求电网企业全额保障性收购可再生能源电量；优化新能源项目审批流程，推行“一站式”服务，简化分布式能源、微电网、源网荷储一体化等项目核准程序；加大对新能源技术创新的支持力度，将新型储能、氢能、智能微电网、构网型技术、柔性互联技术等纳入重点发展领域，支持能源领域“新质生产力”培育；完善电力市场化机制，明确建立统一开放的电力市场体系，支持分布式能源、储能、虚拟电厂、负荷聚合商等新型主体参与市场交易；强化系统安全与调节能力，要求电网企业提升对可再生能源的接纳、配置和调控能力，将新型储能、可调节负荷纳入电力系统统一调度。

新能源具有分布式、随机性、波动性、间歇性、低惯量的特点，2025年随着新能源装机占比突破55%、电力电子装备占比超50%，电力系统呈现“双高”特征（高比例可再生能源、高比例电力电子设备），惯量降低、宽频振荡、电压越限等安全稳定问题凸显。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从“被动适应”向“主动支撑”转型的更高要求，电网也迎来了从“输配电网络”向“能源互联网平台”升级的发展机遇。

综上所述，公司所处的电力行业，也迎来了新型电力系统加速构建的历史性发展机遇期。

近年来，我国电力行业投资总额持续增长，在“双碳”目标和新型能源体系建设背景下，电力系统加快向适应大规模、高比例新能源方向转变，智能电网布局日益成为国家抢占未来低碳经济制高点的重要战略措施之一。公司在智能电网领域长期耕耘，在电能量采集、电能计量、配电自动化以及中低压电网数智化应用等方面研发出了众多的优质产品。公司具备“设计、研发、制造、销售与服务”全价值链一体化的综合能力。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，为智能电网建设提供了有力支撑。在新能源、电动汽车等发展驱动下的新型电力系统建设中，公司积极投身于新型电力系统的技术研发，拥有多种综合解决方案。

2、消防行业

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。在国家顶层设计与行业标准升级的双重引领下，消防安全治理正加速迈向“数智化、精细化、主动化”新阶段。全国范围内，“数智消防”建设已全面铺开，通过推动物联网设备强制联网，构建起覆盖全域的火灾风险监测预警网络，推动消防安全管理从“被动响应”向“事前预防、主动防控”的智慧模式转型。

2025年分两批次密集发布和升级了数十项消防设备的国家标准。2026年3月，国务院办公厅印发《关于加强基层消防工作的意见》，明确要求“加强科技赋能”，将消防数字化全面融入数字政府、韧性城市建设与城市运行管理中心体系，强化平台互联互通与智能预警能力，为全国智慧消防建设提供了坚实的政策刚性约束。与此同时，中办、国办《关于持续推进城市更新行动的意见》将消防设施完善纳入民生实事，国家消防救援局积极推动老旧小区改造中普及智能烟感、电气火灾监控、联动控制设备等新型智能化消防产品，加速补齐历史短板，提升社区安全韧性。这些新标准普遍强化了智能化监测功能、产品技术参数提升，并针对新能源、新场景（如电气、储能火灾）增加了相应的技术指标，随着这些法律法规的颁布，将加速行业转型升级，部分研发实力和生产能力落后的企业将逐步被淘汰，行业竞争压力有所缓解。但受到传统房地产开工面积持续下行影响，民用市场规模将持续收缩，优质项目竞争加剧。

除民用领域外，公司积极开拓化工领域市场，石化企业对安全生产和环保的要求更为严格，火灾报警系统作为保障生产安全的重要设备，石化行业的绿色转型和国产化，为火灾报警系统带来新机遇。随着作为国民经济重要支柱的石化行业快速持续发展，其产业规模不断扩大，为消防火灾自动报警系统带来了广阔的应用空间和发展机遇。一方面，石化行业的新增产能和企业数量的增加，将直接推动火灾报警系统的需求增长。另一方面，随着石化行业向高端化、智能化、国产化转型，对火灾报警系统的技术要求也将不断提高，预计未来几年该系统在石化领域的市场规模将持续增长，并在技术和服务方面不断创新升级。

在外部环境不确定，内部转型升级的前提下，消防业务将面临更大挑战。

3、新能源行业

“双碳”承诺后，顶层对未来能源领域发展做出重要部署，强调要构建清洁低碳安全高效的能源体系，控制化石能源总量，深化电力体制改革，构建以新能源为主体的新型电力系统，明确了“双碳”背景下我国能源电力转型发展的方向，为能源电力创新突破提出了新的要求。

2025年，核心政策技术层面的突破在于构网型技术、柔性互联、智能微电网纳入“新质生产力”重点培育方向，电网对可再生能源的主动支撑能力显著提升。为新能源电力设备制造商、系统集成商提供了确定性更强的市场预期、更广阔的应用场景、更清晰的商业模式，推动着新能源行业向可再生能源消纳、电力电子设备应用、源网荷储高效协同的更高质量、更可持续方向演进。

公司争当能源清洁低碳转型的推动者、先行者。积极响应国家号召，依托自主研发的通信芯

片、AI 智能算法、直流电弧故障诊断算法等多项成果以及全产业链智能制造、全面质量管理的显著优势，精准锚定新型电力系统建设的核心需求，积极布局并深耕新能源业务场景。在分布式光伏、电能质量综合治理等领域，提供低压光伏四可、10kV 光伏四可、光伏防逆流、无功治理、三相不平衡、谐波治理、低压交直流混合配电网方案、中压直挂应用方案等解决方案。

（二）行业产品发展趋势

1、电能量采集

2025年，在国家电网、南方电网及内蒙古电力三大主体的差异化战略驱动下，行业呈现“通信双模化”的鲜明特征，双模通信单元进入规模化部署阶段，成为三大电网公司解决复杂台区“最后一公里”通信瓶颈的核心技术。

依据《Q/GDW 12045-2025 单相智能电能表技术规范》及《Q/GDW 12046-2025三相智能电能表技术规范》，国网在2025年第三批计量设备招标中首次大规模应用新一代IR46标准电能表，其标配的双模通信模块不仅支持高速数据采集（秒级/分钟级），更承载了拓扑识别、停电主动上报、相位识别等高级应用。招标数据显示，2025年国网计量设备招标，双模模块渗透率已接近100%。

南网依托电鸿OS（电力鸿蒙）生态，在2025年第二批计量设备框架招标中，将宽带双模通信模块列为独立分标。南网的双模单元不仅是通信载体，更是“电鸿”生态的硬件底座，实现了不同厂家设备的即插即用与软件定义，支撑了低压故障分钟级定位与负荷动态感知。

蒙西电网双模招标虽起步稍晚，但直接对标国网新一代技术标准，在分布式光伏密集接入的农牧区，双模通信凭借其抗干扰能力，成为解决偏远地区信号覆盖难题的首选方案。

2025年是国家电网智能量测开关（正插式）产业从“省标试点”迈向“企标统一”的关键年份。随着《国家电网有限公司企业标准-智能量测开关》（Q/GDW 12174-2025）的正式发布与实施，明确将智能量测单元作为独立模块，与开关本体解耦。正插结构因其接线直观、运维便捷（无需侧向操作空间），成为模块化设计的首选载体，支持运算模块与通信模块的热插拔更换。正插量测开关作为低压配电网“可观、可测、可控”的核心末梢设备，终结了此前各省在结构型式上的差异，确立了正插式作为主流技术路线。

2、电能量计量

公司紧跟国家电网、南方电网及内蒙古电力等主流电网技术升级趋势，全面布局新一代智能电能表产品体系。国家电网 2025 版、南方电网 2024 版智能电能表技术规范已相继落地实施。2025 年，国家电网正式发布 2025 版智能电能表技术规范并开展全品类全性能检测，明确后续统招产品全面切换至新版标准。新版电能表在计量量程、内置开关等性能上实现全面升级，首次提出单相表无功计量要求，新增度电赋码功能，相较 2020 版产品更适配新型电力系统建设需求；南方电网 2024 版技术规范产品已正式纳入统招产品序列。

公司高度重视此次技术变革，针对国网、南网两大新规范开展全品类、全规格同步研发。凭借雄厚技术实力与前瞻性布局，公司已取得南网4款费控表合格检测报告，完成国网新规范主流表型送检工作，有望实现国、南网首批收样检测全品类覆盖，抢占市场先发优势。未来三至五年，两大电网新版规范电能表将成为集中招标核心产品，主导行业技术方向与应用场景。此次规范升级既是智能电网建设的重要里程碑，也为行业带来全新发展机遇。公司将持续提升产品竞争力，为国网、南网智能化转型提供高品质产品与服务，助力新型电力系统高效运行与能源管理优化升级。

在内蒙古电力市场，内蒙古电力集团（蒙西电网）已正式发布新一代智能电能表技术规范并启动批量招标。该规范以国网IR46设计理念为基础，采用双芯独立化设计，支持载波接口、扩展模组结构、CPU卡等先进功能，全面满足智能电网高标准建设需求。公司已完成单相智能表、三相智能表及三相自适应表的研发与产能建设，从模具壳体、计量管理方案到软硬件架构均实现自主设计与生产，全面掌握核心技术。

在国网智能物联表领域，国家电网同步推进电能质量模组、负荷辨识模组、光伏模组等扩展模组建设。电能质量模组可实时监测电网电能质量状态，负荷辨识模组精准识别用户用电负荷，光伏模组实现光伏逆变器数据采集与控制。随着智能物联表普及与新能源推广，三类模组市场空间广阔。公司已完成上述模组自主开发，近两年来在多个省份实现应用交付，硬件、软件及核心算法均拥有自主知识产权。同时，公司积极响应定制化需求，开发定位模组、RS485模组、继电器控制模组等产品，丰富产品矩阵与应用场景，为智能电网多元化需求提供一体化解决方案。

在非电网二级市场，公司依托自主芯片、平台及结构三大核心技术，深度挖掘综合计量需求，持续完善产品布局。2025年上半年，公司推出7P三相导轨表、锰铜一体式直流表、SE壁挂式单相/三相电能表三大系列新品，与现有导轨表、直流表、校园多回路表等产品线形成完整解决方案，全面覆盖物业、商超、铁路、充电桩、教育、通信等多元场景。非电市场全系列产品均通过型式认证，具备批量供货能力。随着智能电网建设提速与能源管理需求提升，产品在新能源、电信、商业、教育等领域展现广阔前景，为用户提供更智能、高效的能源计量管理服务。

3、用电采集终端

随着新型电力系统的建设推进，用电采集终端作为台区的“大脑”，为满足用电采集、负荷管理、分布式光伏发电、充电桩、储能等多种供用能资源的采集、监控及管理需求，需要终端具备更高的性能和更多的功能，各类采集终端的市场空间持续扩大。

2026版国网终端、国网融合终端、南网智能台区终端将成为主流；国家层面《新型电力系统发展蓝皮书》《能源数字化智能化发展意见》明确要求终端具备高频采集（15分钟级）、双向通信、边缘计算、安全加密能力，支撑源网荷储协同。电网侧国网、南网招标将陆续发布2026年的新规范，新规范终端成为唯一准入标准。电力市场配套方向：2026年3月起，《电力中长期市场

基本规则》实施，工商业用户直接参与市场交易，倒逼终端升级以支撑分时电价、实时结算、偏差考核，多地要求 2026 年 6 月底前完成计量采集改造。

台区融合终端建设提速，“十四五”目标冲刺年，国家电网、南方电网和蒙西电网新终端批量应用，彻底实现 400V 台区营配融合，一台区一终端、一通道一密钥全面落地。

负荷管理终端建设进入高峰期，国网《新型电力负荷管理系统建设实施推广方案》要求 2025 年负荷调控能力达最大用电负荷 20%以上，2026 年将持续加强新型负荷管理系统建设，5 年 60 亿投资集中落地。

按照国网规划 2013 版终端集中替换，2026 年为替换高峰年。存量在运 2013 版终端超 300 万台，2024-2026 年为集中替换窗口期，2026 年替换量占比超 40%。增量新型电力负荷管理、台区融合、分布式能源接入带来新增需求，2026 年用电采集终端整体市场规模预计超 200 亿元，同比增长超 15%。产品结构升级，融合终端、智能终端成为增长主力；传统采集终端占比下降，台区智能融合终端、智能量测终端、智能台区终端成为核心品类，单价较传统终端提升 30%以上，推动行业“量价齐升”。

新规范用电采集硬件架构要求：模块化、多核异构、国产自主；软件与智能升级：搭载 Linux/OpenHarmony 操作系统，支持微服务架构，可灵活加载配变监测、负荷识别、故障诊断等 APP。嵌入 AI 算法，实现负荷类型识别（充电桩/光伏/储能）、三相不平衡治理、线损分析、窃电预警，边缘侧实时决策，减少主站压力。安全架构：集成国密 SM2/SM3/SM4 芯片，支持数据加密、身份认证、安全审计，满足网络安全等级保护 2.0 标准，防范数据泄露与恶意攻击。

2026 年研发将持续推动智能融合终端、智能台区终端、智能量测终端等的性能迭代，完善 AI 算法库与国产芯片适配，确保 2026 年新规范产品核心技术专利同比增长 30%。同时推出多合一终端，发展光伏多合一终端业务。

以智能融合终端、智能台区终端为核心，面向国网台区营配融合、南网数字电网建设，推出“终端+系统+运维”一体化方案，重点攻坚 400V 台区全覆盖项目，抢占“十四五”收官期存量替换与增量建设市场。负荷管理与量测场景：依托已通过检测的新型终端，切入新型电力负荷管理系统建设、工商业用户分时电价改造市场，适配电力中长期市场交易、偏差考核需求。分布式能源场景：针对光伏、储能、充电桩接入需求，推广多合一采集终端的分布式能源采集与调控功能，对接分布式能源运营商、虚拟电厂平台，拓展电网外增量市场。

营销侧以三款新终端的资质优势为核心，目标 2026 年在用电采集终端招标市场中，市场占有率持续扩大，同步拓展工商业用户、分布式能源等新兴场景。建设渠道与品牌号召力，在国网、南网核心区域布局本地化营销团队，参与行业展会、技术论坛，发布产品案例与技术白皮书，强化高端品牌形象。

4、配电自动化

配电自动化是智能电网建设的重要组成部分，近年来在政策推动和技术进步的双重作用下，行业发展呈现出快速迭代、深度融合的趋势。公司所处的配电自动化细分领域，主要包括一二次融合成套柱上断路器、架空暂态录波型远传故障指示器、中压载波通信设备等产品。

1) 政策驱动与市场需求增长

国家电网、南方电网等企业持续加大配电网投资力度，2025年两网总投资超8000亿元，其中配电网投资占比超60%。政策明确要求到2030年基本完成配电网柔性化、智能化、数字化转型，配电自动化覆盖率需达90%以上，为行业提供了广阔的市场空间。一二次融合成套柱上断路器作为配电网核心设备，因其具备故障快速定位、隔离与自愈功能，成为电网智能化改造的重点产品；架空暂态录波型远传故障指示器则凭借高精度故障监测能力，广泛应用于架空线路运维；中压载波通信设备作为数据传输的载体，支撑着配电网自动化系统的实时监控与管理。

2) 技术融合与产品升级

行业技术发展趋势呈现“一二次深度融合”、“智能化、数字化”特征。一二次融合成套柱上断路器通过集成一次设备与二次控制、测量功能，解决了传统设备接口不匹配、兼容性差等问题，提高了设备可靠性与运维效率。架空暂态录波型远传故障指示器结合人工智能算法，实现故障特征精准识别，缩短故障排查时间。中压载波通信设备则向高速率、大带宽、低时延方向发展，满足配电网海量数据实时传输需求。

3) 市场竞争格局

行业竞争较为激烈，市场集中度逐步提升。头部企业凭借技术优势、品牌影响力和客户资源，占据较大市场份额。例如，部分企业通过参与国家电网、南方电网集中招标，中标金额持续增长，巩固了行业地位。同时，新兴企业不断涌现，聚焦细分领域技术创新，推动行业竞争向差异化、专业化方向发展。

4) 行业挑战与机遇

行业面临原材料价格波动、技术迭代加速等挑战，但同时也迎来新能源接入、分布式能源发展带来的新机遇。随着分布式电源、电动汽车等新型负荷接入配电网，对配电自动化设备的适应性、灵活性要求更高，为行业技术创新和产品升级提供了动力。

综上，配电自动化行业在政策支持、技术进步的推动下，市场需求持续增长，产品技术不断升级，市场竞争格局持续优化。公司作为行业参与者，将保持研发投入，提升产品竞争力，以应对行业变化与挑战。

5、消防产品

我国民用消防报警行业是政策强关联性行业，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。从政策层面来看，国家不断加强对消防安全的重视，出台了一系列政策法规以推动消防报警系统行业的规范化和智能化发展。《智慧消防建设行动计划（2021-2025）》明确提出要加快人工智能、物联网等新技术在消防领域的应用，鼓励企业开发支持语音识别、图像分析、远程监控等功能的先进火灾报警系统。新《安全生产法》和《建筑消防设施维护管理规定》强化责任主体，推动老旧小区、工业园区的消防系统改造。2025年火灾自动报警系统、消防应急照明和疏散指示系统的新国标执行，推动行业标准与国际标准接轨，提高了对产品稳定性和可靠性的要求。

市场需求的多元化也推动了消防报警系统产品的多样化发展。从民用住宅到商业建筑、工业场所，再到公共设施和新兴领域如数据中心、新能源行业，不同应用场景对消防报警系统的需求日益增长，传统报警产品已经无法满足行业需求，促使相关企业开发与之使用场景相匹配的系统来提升火灾预警和报警能力。工业领域需要针对特定生产环境的定制化火灾报警系统，民用住宅则更注重智能化和便捷性。

6、电能质量产品

2025年，随着电网智能化、数字化转型深化，新能源接入规模进一步扩大，以及新能源汽车充电桩、大型数据中心等新型负荷快速增长，电能质量管理的技术要求持续提高，电能质量设备也朝着更高效、更智能、更具融合性的方向深度发展。电能质量改善产品，如SVG（静止无功发生器）、AUC（有源不平衡补偿装置）和FVR（柔性直流综合调压装置）等设备在多场景中发挥着愈发关键的作用。现代电力系统不仅要满足稳定的供电需求，还要具备极强的动态适应性和精准调节能力，特别是在面对新能源更大规模接入带来的波动性、不确定性，以及新型负荷带来的电能质量新挑战时，电能质量设备的作用愈加凸显。2025年，国家电网投入5000亿元推进智能电网建设，《电能质量管理办法》的落地与《电能质量治理设备能效限定值及能效等级》国家标准的实施，进一步规范了行业发展，也为电能质量设备市场带来了广阔的增长空间。

电力系统对无功功率调节需求的增长使SVG成为了电网稳定运行与新型负荷适配的关键工具。特别是在配电网、电力传输系统及大型工业用户以及新能源场站、数据中心中，SVG的需求持续增加。随着风能、太阳能等可再生能源的大规模接入，电网的电压波动和无功功率的变化变得更加复杂，需要SVG进行更快速、更精准的无功功率补偿。在大功率电力设备和工业生产中，SVG能够有效解决电能质量问题，保障设备的稳定运行。电动汽车的充电设施以及分布式储能系统的普及，进一步提升了对SVG的需求。2025年仅充电桩领域就为SVG带来了超56亿元的市场需求。随着人工智能、物联网等技术的发展，SVG设备正变得越来越智能化，具备了强大的自动调节功能，能够实时监控电网运行状态并进行无功补偿调节，提高电能质量。未来的SVG设备将更加高效，进一步减少能量损失，并进一步小型化和集成化，以便在复杂电力环境中提供更优质的服务。同时，将与智能电网、分布式能源等系统更好地融合，实现更加精细化、协同化的电能质量管理。

智能电网的深化推广和应用，电力系统复杂性和波动性进一步增加，使 AUC 在电力调度中的重要性逐渐增强。特别是在大规模分布式能源、充电桩等负载无序接入的电网中，AUC 的应用将是解决电网三相不平衡、单相重过载、促进公变场景分布式光伏能源本地消纳的关键。AUC 作为电能质量调节的重要组成部分，已成为智能电网技术中的核心装备。未来 AUC 将采用更加先进的自适应控制算法，使其能够根据电网实时运行状态自动优化能量转移策略，提高电网调度效率和稳定性。与此同时，AUC 将进一步实现大数据分析和云计算能力，使其在电力系统的实时监控和预测中发挥更大作用。随着智能化和信息化进一步提升，AUC 将具备更强的远程监控和数据可视化功能，帮助用户更高效地管理电网电能质量。

FVR 产品作为南方电网体系内的目录产品，在 2025 年实现了重点省区的大批量省招突破，接下来的网招也将是重点突破点。FVR 的主要推广方向依旧是电力系统中的电压调节，确保电压在合理范围内波动。随着农网负荷的不断增加，电压调节问题越来越成为电能质量管理中的重点，特别是在远离主电网、负荷变化大的地区。在长距离配电的山区及城市周边配电网电压波动较大的区域，FVR 作为关键的电压调节设备不可或缺，2025 年在山区及长线路配电网网络的应用中，能够精准地将电压偏差控制在 $\pm 2\%$ 以内，保障了偏远地区的可靠供电。FVR 设备将逐步实现智能化，能够根据电网电压波动的实时变化进行快速调整，提高电网的响应速度和精确度；随着分布式能源和智能电网的推广，FVR 的应用将不仅限于传统电网中的集中调节，而是会应用于更多的分布式电力系统中，提升整体电能质量；同时，FVR 设备将与智能电网和大数据平台深度融合，能够进行远程监控、数据分析和预测，提高电网的调控能力和应急处理能力。2025 年在电网迎峰度夏、度冬负荷高峰中，有效保障了电压的稳定运行。

7、光伏逆变系列产品

我国向“双碳”目标以及构建以新能源为主体的新型电力系统的目标迈进，分布式光伏发电作为分布式能源之一，近年来实现了大规模跨越式发展。截至 2025 年 12 月底，全国分布式光伏装机量 5.3 亿千瓦，户用分布式光伏累计装机容量突破 2 亿千瓦，其中 2025 年工商业光伏一举突破 1 亿千瓦大关。

电网中新能源比重逐渐提高，带来了诸多隐患与问题，包括一些地区分布式光伏装机量激增，出现末端高电压、超容接入、谐波影响电源质量、反向重过载等问题，影响电网安全，也阻碍和制约分布式光伏的健康发展。若任由分布式电源长期处于“不可调控”状态，逆变器的电压、频率耐受和穿越能力不足，一旦系统承载能力突破临界点，将极易引发连锁反应，造成“雪崩式”脱网风险，甚至导致大范围停电事故，成为电网安全运行的“导火索”。缺乏有效监控和调节手段的大规模分布式能源接入，不仅无法为电网安全提供可靠保障，反而可能成为系统性风险的源头。因此，通过技术升级和机制创新，把分布式电源真正转变为电网安全运行的“稳定器”和应急保障的“支撑点”，已经刻不容缓。

截至 2025 年底，电网已完成分布式光伏四可改造近 400 万户，存量约 450 万户待改造，预计未来 2~3 年完成全部改造，同时，每年新增用户超过 100 万户，湖北、陕西、浙江、江西等多个省份增量项目四可建设均由用户投资，2025 年公司已与多个头部平台商达成合作，并批量供货，这给光伏四可相关产品带来巨大的市场空间。同时，随着电网调控政策的优化、技术迭代与进步，公司持续推出光伏规约转换器、分布式电源接入单元、直采直控/一发双收型光伏逆变器等集成度更高、性能更好的产品，满足光伏四可建设需求。

三、经营情况讨论与分析

1、经营情况概述

2025 年度，公司董事会及经营管理团队针对电力业务的客观变化，调整公司定位与发展规划，向管理要效益，向内挖潜、降本增效，收缩产品线边界，聚焦主营业务长赛道产品，避免公司在主营业务上掉队，守住未来成长空间。强化智慧消防业务的技术服务能力，同时布局分布式光伏等新兴板块，形成多元化产品体系，以客户需求为中心，坚持质量优、服务好、运作成本低的核心原则，建立综合竞争优势。公司在智能电网领域长期耕耘，在电能量采集、电能计量、配电自动化以及中低压电网数智化应用等方面研发出了众多的优质产品，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。在新型电力系统建设中，积极研发光伏四可、逆变器等多种综合解决方案。

智能消防系统产品研发与运营：2025 年消防业务受房地产市场下行影响，传统地产业务下滑严重，公司各项资源向工业渠道倾斜，工业渠道略有提升，通过“工业+民用+特殊领域”产品布局，满足行业客户对不同系统的产品需求。公司加速推进工业领域消防报警系统产品上市，补充防爆产品、高防护产品及光纤测温、图像型火灾探测系统等多品类产品，以提升产品的市场竞争力。2025 年消防业务在民用市场积极扩展优质城建城投项目，提升项目风险管控能力。2025 年石化渠道持续突破，相继中标长庆油田分公司 2025-2026 年火灾自动报警系统集中采购项目、中石化-天然气分公司天然气管道火气系统标准化采购合同框架协议书、中石化-九江分公司煤制氢储运图像型火焰探测器框架协议、中石化-辽宁振华石油管道大有能源基地原油罐区项目等多个大型石化项目，构建多元化、可持续发展的销售框架。

2、注重研发投入产出效率，技术研究和产品开发成果并重

公司坚持“市场需求驱动、技术前瞻布局”的研发理念，构建了一套“商业成功为导向、客户需求为核心、全流程预防为主”的研发质量管理体系。以组织保障、流程体系、指标体系、质量活动、文件系统、IT 支撑六大根基为依托，将质量策划、保证、控制、改进四大动作，贯穿研发从 Charter 开发到生命周期管理的全流程，实现了从事后检验到事前预防、事中管控、事后改进的全周期质量管理，真正做到了在设计中构筑质量，在流程中保障商业成功。公司持续强化

产品数据资产管理与知识沉淀，根据研发人员实际的应用需求，持续完善 PLM 系统，实现产品数据、研发流程与资源的一体化集成管理。在研发流程建设方面，持续通过 IPD 与 CMMI 体系的融合与应用，在实践中不断优化、固化 IPD 及相应的管理体系。公司严格执行产品开发的投资管理理念，在产品实现上，搭建了“6 个阶段、5 个 DCP 决策评审点、7 个 TR 技术评审点”的全流程管控架构，实现商业决策与技术质量评审的分离，TR 评审未通过不得进入 DCP 决策环节，从流程上杜绝了“重进度、轻质量”的问题，及时终止不具备市场前景的研发项目，确保研发资源向高价值领域集中，显著提升投入产出效率。同时，可复用技术模块 CBB 等产业化模板持续迭代，对成熟技术成果进行螺旋式提升，在设计源头构筑质量与成本优势，实现新产品的快速高效迭代。营销端同步推进 MTL+LTC 端到端流程的动态优化，适配新客户、新模式及新业务场景，有力支撑公司新生态战略的落地。

基于对能源互联网及智能电网领域的深刻理解，公司在用电信息采集、能源互联、储能等核心业务领域继续保持研发投入，持续输出覆盖芯片、软件、模组到系统的低压台区柔性互联、中压柔性互联、台区内柔性直流互联等成套解决方案。

2025 年度，公司持续完善知识产权管理体系，着力提升核心技术自主可控水平，公司知识产权质量与数量同步提升，研发创新能力的成果转化成效持续显现。全年发明专利新增申请 82 项，取得授权 43 项；实用新型专利新增申请 39 项，取得授权 9 项；软件著作权登记新增 161 项，取得登记证书 194 项；集成电路布图设计新增登记 2 项，获得证书 4 项。

2025 年度，公司积极参与行业标准体系建设，深度参与国家、行业及团体标准制定。公司作为主要起草单位，参与制定国家标准 15 项、行业标准 6 项、团体标准 9 项，覆盖公司核心技术领域及重点应用场景。公司多项关键技术成果获得国家级、省部级及行业权威认定。“电能表负荷辨识技术与应用”“特征电流户变识别技术及应用”“中压电力线载波通信系统关键技术研究与应用”等项目均成功入选国家科技成果库。公司依托产学研协同创新，联合国网山东省电力公司营销服务中心（计量中心）、中国电力科学研究院等单位完成的《支撑千万级用户电力保供的新型配用电物联感知关键技术及应用》荣获山东省科学技术奖二等奖；联合华中科技大学、国网河南省电力公司等单位完成的《千万千瓦级分布式电力调节资源聚合调控关键技术、装备及应用》荣获河南省电力科学技术进步奖一等奖；联合南方电网科学研究院有限责任公司等单位完成的《配电系统智能软开关柔性互联技术、核心装备及规模应用》荣获机械工业科学技术奖二等奖；联合中国铁塔股份有限公司等单位完成的《5G 基站高精度电能计量与控制关键技术及装备》荣获中国通信学会科学技术奖二等奖。上述科技创新成果标志着公司在配用电物联感知、新型电力系统协同调控、配电网柔性互联、通信基站能源计量管控等核心技术领域已达到行业先进水平，技术创新能力与行业引领地位持续巩固提升。

2025 年，公司消防类产品进行结构化调整，民用市场推出新国标火灾报警系统和消防应急照明和疏散指示系统。工业市场加速产品更新和新系统应用。主导或参编了多项国家级产品标准制

定，并完善了工业级火灾报警系统、火焰探测系统、图像型火焰探测系统、分布式光纤测温系统、极早期火灾探测系统、工业可燃气体探测系统、有毒有害气体探测系统等多种工业级系统，为石油化工、轨道交通、制药、轻纺、军工、煤炭、综合管廊等场景提供整体解决方案和高等级的安全保障，基本覆盖工业消防场景。

2025年公司消防产品荣获多项荣誉，彰显卓越的品牌影响力及良好的业界口碑：获评“中国房建供应链500强首选供应商”，位居消防设施类、智慧消防系统榜首；荣获消防行业品牌盛会“十大报警品牌”，中国建筑行业“十大报警品牌”、石化联合会“石化行业合格供应商”等荣誉，反映出市场对公司消防产品及服务的高度认可。

3、深化绿色智能制造，构建可持续发展新优势

公司坚持“绿色、低碳、循环发展”理念，在已获评国家级绿色工厂、国家级绿色供应链管理企业的基础上，持续推进绿色制造体系建设向纵深发展。

柔性制造方面，在持续巩固全自动化智能制造能力的基础上，公司进行人机协同型智慧线体建设。推动传统手工装配升级为精益作业单元。这些人工线体与WMS、MES系统深度互联，实现作业物料的自动精准配送与全流程数据追溯，操作人员可实时接收数字化作业指导、反馈质量异常，在提升人机交互友好性的同时，显著增强复杂产品的装配质量与柔性响应能力。

管理模式方面，公司持续优化制造管理体系，强化工程技术部与制造中心的高效协同。工程技术部主导工艺策划与技术攻关，制造中心负责生产执行与落地，双方协同形成策划—执行—反馈的闭环管理机制。

四、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

1、产品多元化组合和综合解决方案定位

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，参编火焰探测器国家标准，在工业级火灾探测领域实现新产品的应用，十六大消防报警系统覆盖工业+民用全场景应用。

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的能力，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、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”。依托专业的电力电子技术研发团队，公司推出了实现低压台区柔性互联的交直流微网变流器PCS、实现台区内互济的柔性直流互济装置FVR、实现光伏柔性接入的直通直控型光伏逆变器、分

布式电源采集控制装置、台区三相不平衡治理装置 AUC、台区无功调控及谐波治理装置 SVG、多光伏组件接入的叠光控制器等系列产品。

基于对能源互联网和智能电网的深刻理解，公司智慧新能源系列产品直通直控型光伏逆变器已在陕西、河南、山东、内蒙、广西等省份批量应用，叠光控制器已在基站光伏业务上批量应用、交直流微网变流器以及光储充业务配套产品等已完成 15 个省市的项目中落地。AI 算法等技术已经在商业转化的路上，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。

2、市场开拓和客户关系发展

2025 年是公司面临严峻挑战与深刻转型的关键之年，公司坚持实事求是，将战略重心调整为“存量维系、风险化解与多元突围”，在逆境中全力守住客户关系基本盘，并加速构建业务的新增长点。

在市场开拓上，公司构建“电网为主阵地、多元赛道协同”的立体化格局。在深耕电网核心市场的同时，全面发力“五大六小”发电集团及社会行业客户，成功编织起多维度的客户信赖网络，为穿越行业周期奠定了坚实的生存基础与转型动能。

在普遍客户关系维系上，公司依托遍布全国的 34 个省级服务机构，织密服务响应网。一方面保持电网侧精锐销服力量，另一方面聚焦存量资产价值，确保在网设备安全稳定运行。通过高质量履约与敏捷响应，公司持续巩固信任纽带，有效化解经营风险，并为未来市场全面回归保留了宝贵的合作接口，实现了从“被动防守”到“主动蓄力”的战略转变。

3、高效的运营体系

围绕当前的公司经营现状，在质量管控方面，聚焦于公司的核心业务，强抓产品质量安全合规管理，并且通过 IT 提效等方式，精简人员及管理部门。为了确保客户的满意度，重点关注并严格管理客户端服务质量，确保每一次服务工单都能达到高标准。同时，也不忽视产品本身的质量问题，从原材料入厂到产品出厂，实行全面的产品质量管控，以确保每一件产品都能经得起市场的检验。核心管控动作如下：

1) 服务质量评价：

重点搭建服务工单跟踪系统，实现服务全流程数字化。依托销服人员专业能力，结合服务工单系统，在客户侧构建高效服务体系。销服人员凭借专业服务素养，借助服务工单系统规范进行工单创建、派单、处置、回访全流程，精准响应电网客户服务需求，实现服务过程可追溯、服务质量可量化。同时，结合服务质量数字化 AI 系统挖掘工单数据，排查服务短板，优化服务指标，推动服务提质增效。通过提升服务规范化水平，稳步提高客户满意度。

2) 原材料供应链协同：

借鉴并深入调研行业内优秀企业的管理经验，公司计划进一步推进 SRM 系统（供应商关系管理系统）的深度整合，打通当前供应商与公司内部检验系统之间存在的连接壁垒，将详细的检验标准与采购订单同步下发给供应商，并要求供应商严格执行。通过这一措施，实现了检验标准的统一执行，避免因标准不一导致的质量差异，从而显著提升整个产业链的工作效率。

3) 产品出厂代客检验：

在当前的业务情况下，公司加强了产品出厂的代客检验的职责，前端重视需求对接，充分理解并制定出精准的检测方案。执行中间注重提效，通过优化流程、构建 IT、引入自动化工具等技术手段，最大限度地提升检测效率，避免资源浪费。后端聚焦检测，确保每一次检测都是严格且高质量的，加强产品质量安全的管控，守住质量安全的底线。

4) 检测能力聚焦及精细化运营：

公司质量检测中心持续维持 CNAS 认可能力，并通过了 2025 年度监督抽查，在坚持权威性和可信度的同时，围绕核心品类，缩减认可范围，降低体系运行负担。截至报告期末，公司检测中心聚焦核心产品，保留电能表、采集终端及消防三个品类的认可项目，保留常用国家基础标准的认可项目以及校准的能力，总计 7 个对象、60 个标准的 83 个检测项目。同时针对检测设备精细化运营，实行责任制管理，每类设备责任到人，从使用管理、维护保养等方面逐步专业化，加强维保，降低设备损坏率，同时培养设备自修能力，减少设备维修支出。另外建立 LIMS 系统，让设备管理相关的计划、执行进度等可视化。

4、全场景的智能制造能力

在持续夯实全自动化智能制造能力的基础上，公司重点聚焦制造体系的柔性化延伸，构建了“人机协同线体”的混合制造模式。年内，公司成功推广了新一代智慧手工线体：通过设计符合人体工学的专用操作台与高精度辅助工装，并与 WMS、MES 深度互联。在质量管控层面，这些人工线体不再是信息孤岛。工序的装配数据、物料的批次信息、测试的结果均通过人机交互终端实时上传至智能制造平台。

这一实践不仅显著提升了手工装配环节的质量管理水平和人机交互友好性，更让公司在保持规模化效率的同时，具备了应对极端复杂定制需求的柔性响应能力。

5、深化人才战略：在逆境中重构韧性，于淬炼中焕发新生

公司主动调整战略重心，从新产品开发转向现有业务的价值挖潜，人力资源快速响应，将人才管理定义为投资管理，推进人才结构优化，围绕“保留核心团队、激活存量潜能、精准补短”三条主线展开，充分激活复合型人才，赋予他们更具挑战性的攻关任务，既延续了新项目的持续创新，又实现了业务痛点解决与人才价值释放的双重目标。

通过精准优化人才结构，引入数据驱动的人效诊断机制，关注人才资本的投入产出质量，在

控制成本与强化核心能力之间寻求动态平衡。引才策略遵循“精准补短板”原则，将资源投入到决定公司未来竞争力的关键领域，将外部压力传递到内部，借助目标管理体系，通过系统化的机制，将市场、客户、政策等外部压力逐层分解并转化为公司内部可执行、可考核的具体目标，成为内部人才结构升级的契机。

五、报告期内主要经营情况

公司在本报告期实现营业总收入 15.03 亿元，同比下降 51.31%。受国家电网黑名单和南方电网市场禁入的不利影响，公司订单大幅减少，公司从自主中标的设备供应商向解决方案提供商转型，产品盈利方式发生变化，毛利率有所下降，主营收入较同期大幅下滑，综合盈利水平降低。消防产品受房地产行业大环境影响，营收与利润双降。综合考虑外部环境变化对公司未来经营的不利影响，本报告期计提了较大资产减值损失和信用减值损失，导致全年净利润亏损 6.37 亿元；归属于上市公司股东的所有者权益合计 25.00 亿元，同比下降 20.29%。

（一）主营业务分析

1、 利润表及现金流量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	1,502,802,178.05	3,086,428,790.48	-51.31
营业成本	1,110,683,053.60	1,962,711,186.92	-43.41
销售费用	306,616,824.09	459,131,377.64	-33.22
管理费用	178,675,539.80	196,950,527.06	-9.28
财务费用	18,395,288.33	24,505,460.36	-24.93
研发费用	388,149,552.69	509,363,158.57	-23.80
经营活动产生的现金流量净额	45,005,707.68	233,342,156.97	-80.71
投资活动产生的现金流量净额	220,643,749.69	-25,064,973.60	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	58,909,069.37	-287,632,350.67	不适用

营业收入变动原因说明：本报告期因外部环境变化的不利影响及消防产品受房地产行业下滑的市场环境影响，营业收入较同期大幅减少。

营业成本变动原因说明：组件生产所需的原材料等成本相对刚性，无法随营业收入下滑同比例缩减，导致营业成本下降比例低于收入。

销售费用变动原因说明：本报告期受外部环境变化影响，业务活动减少、销售人员精简，销售费用下降。

管理费用变动原因说明：本报告期管理人员优化，人工成本减少，管理团队月度薪酬和绩效薪酬大幅调减，管理费用降低。

财务费用变动原因说明：本报告期银行借款实际占用期限减少，利息费用减少，财务费用降低。

研发费用变动原因说明：本报告期研发项目整合优化、降低预研投入、研发立项审批和四算严格执行、研发岗位职能调整，研发费用降低。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本报告期，受销售规模缩减影响，公司经营活动现金流入同比减少；与此同时，经营性现金支出虽也同步下降，但降幅小于流入端，导致经营活动产生的现金流量净额下降。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本报告期公司出售全资子公司青岛海纳数智传媒科技有限公司，导致投资活动产生的现金流量净额增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本报告期公司借款增加，导致筹资活动产生的现金流量净额增加。

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

2、收入和成本分析

适用 不适用

2025年公司主营业务收入14.20亿元，比上年减少15.26亿元，同比下降51.81%，主营业务成本10.34亿元，比上年减少8.32亿元，同比下降44.59%。本报告期，因外部环境发生变化，公司从设备供应商逐渐向解决方案供应商转变，因组件销售溢价低于成品销售溢价，整体毛利率下降约9.48%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电力电子产品	1,144,694,980.47	870,151,047.88	23.98	-51.97	-43.20	减少11.74个百分点
消防产品	275,127,717.70	163,350,706.07	40.63	-43.61	-42.21	减少1.44个百分点
劳务收入	0.00	0.00	0.00	-100.00	-100.00	减少32.51个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电能表	233,305,892.54	182,993,947.02	21.56	-68.34	-59.15	减少17.64个百分点
载波模块(含芯片)	194,162,559.86	143,368,496.42	26.16	-51.34	-48.46	减少4.13个百分点
消防产品	275,127,717.70	163,350,706.07	40.63	-43.61	-42.21	减少1.44个百分点

采集终端设备	276,418,429.00	191,413,295.48	30.75	-60.75	-56.31	减少7.04个百分点
劳务收入	0.00	0.00	0.00	-100.00	-100.00	减少32.51个百分点
配电产品	263,065,864.24	214,947,853.58	18.29	2.10	25.33	减少15.15个百分点
新能源产品	136,336,473.60	112,125,012.92	17.76	-49.46	-39.51	减少13.52个百分点
其他	41,405,761.23	25,302,442.47	38.89	166.69	134.93	增加8.26个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
不适用						
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
不适用						

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

(1) 公司的电力业务受外部环境变化的不利影响，收入整体上出现下滑；同时公司从设备供应商逐渐向解决方案供应商转变，因组件销售溢价低于成品销售溢价，电力产品毛利率有所下降。

(2) 消防产品受房地产行业下滑的市场环境影响，营业收入和毛利率较同期出现下降。

(3) 本期发生的劳务收入、劳务成本金额较低，合并列示，不单独披露。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
载波模块 (含芯片)	PCS	5,644,772	5,834,862	865,990	-24.90	-29.29	-18.00
采集终端设备	PCS	1,855,457	1,931,721	128,184	21.99	35.83	-37.30
电能表	PCS	2,045,407	2,134,597	94,908	-38.47	-38.20	-48.45
消防产品	PCS	15,680,939	16,076,585	1,517,564	-32.98	-31.95	-20.68
配电产品	PCS	223,067	256,396	30,125	31.89	61.35	-52.52
新能源产品	PCS	1,994,264	1,965,725	102,588	26.69	17.60	38.54

产销量情况说明

本报告期，公司受外部环境变化的不利影响，公司主要产品载波模块（含芯片）、电能表、消防产品产量及销售大幅下降。公司积极调整市场定位，开拓新产品新市场，适应新的业务模

式，同时公司继续提升计划预测管理能力、优化产能结构、提升产销均衡等，使库存量保持相对合理的水平。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元 币种：人民币

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
电力电子产品	直接材料、人工、费用	870,151,047.88	84.19	1,531,915,484.83	82.13	-43.20	
消防产品	直接材料、人工、费用	163,350,706.07	15.81	282,644,947.90	15.15	-42.21	
劳务	直接材料、人工、费用	0.00	0.00	50,739,314.63	2.72	-100.00	本期发生的劳务成本金额较低，合并列示，不单独披露。
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
电能表	直接材料、人工、费用	182,993,947.02	17.71	447,993,922.30	24.02	-59.15	
载波模块(含芯片)	直接材料、人工、费用	143,368,496.42	13.87	278,164,404.48	14.91	-48.46	
消防产品	直接材料、人工、费用	163,350,706.07	15.81	282,644,947.90	15.15	-42.21	
采集终端设备	直接材料、人工、费用	191,413,295.48	18.52	438,124,421.67	23.49	-56.31	
劳务	直接材料、人工、费用	0.00	0.00	50,739,314.63	2.72	-100.00	本期发生的劳务成本金额较低，合并列示，不单独披露。

配电产品	直接材料、人工、费用	214,947,853.58	20.80	171,506,175.80	9.19	25.33	
新能源产品	直接材料、人工、费用	112,125,012.92	10.85	185,356,334.08	9.94	-39.51	
其他	直接材料、人工、费用	25,302,442.47	2.45	10,770,226.51	0.58	134.93	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化 适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明

公司对国家电网集团公司、南方电网集团公司、内蒙古电力集团公司的客户和供应商进行合并列示

A. 公司主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

前五名客户销售额38,321.92万元，占年度销售总额25.50%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0.00万元，占年度销售总额0.00%。

前五名供应商采购额12,074.41万元，占年度采购总额17.32%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0.00万元，占年度采购总额0.00%。

B. 报告期内向单个客户的销售比例超过总额的50%、前5名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的50%、前5名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

C. 报告期内公司股票被实施退市风险警示或其他风险警示

前五名销售客户

适用 不适用

前五名供应商
适用 不适用

D. 报告期内公司存在贸易业务收入

适用 不适用

贸易业务占营业收入比例超过 10%前五名销售客户
适用 不适用

贸易业务收入占营业收入比例超过 10%前五名供应商
适用 不适用

其他说明：

无

3、费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

主要损益项	2025 年实现金额	2024 年实现金额	变动比率 (%)
销售费用	306,616,824.09	459,131,377.64	-33.22
管理费用	178,675,539.80	196,950,527.06	-9.28
研发费用	388,149,552.69	509,363,158.57	-23.80
财务费用	18,395,288.33	24,505,460.36	-24.93

(1) 销售费用变动原因说明：本报告期受外部环境变化的不利影响，业务活动减少、销售人员精简，销售费用下降。

(2) 管理费用变动原因说明：本报告期管理人员优化，人工成本减少，管理团队月度薪酬和绩效薪酬大幅调减，管理费用降低。

(3) 研发费用变动原因说明：本报告期公司研发项目整合优化、降低预研投入、研发立项审批和四算严格执行、研发岗位合并职能调整，研发费用降低。

(4) 财务费用变动原因说明：本报告期公司银行借款实际占用期限减少，利息费用减少，财务费用降低。

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

本期费用化研发投入	388,149,552.69
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	388,149,552.69
研发投入总额占营业收入比例 (%)	25.83
研发投入资本化的比重 (%)	0.00

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	671
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	29.17
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	14
硕士研究生	310
本科	314
专科	26
高中及以下	7
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下 (不含30岁)	223
30-40岁 (含30岁, 不含40岁)	371
40-50岁 (含40岁, 不含50岁)	64
50-60岁 (含50岁, 不含60岁)	11
60岁及以上	2

(3). 情况说明

适用 不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5、 现金流

适用 不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	45,005,707.68	233,342,156.97	-80.71
投资活动产生的现金流量净额	220,643,749.69	-25,064,973.60	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	58,909,069.37	-287,632,350.67	不适用

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本报告期，受销售规模缩减影响，公司经营活动现金流入同比减少；与此同时，经营性现金支出虽也同步下降，但降幅小于流入端，导致经营活动产生的现金流量净额下降。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本报告期公司出售全资子公司青岛海纳数智传媒科技有限公司，导致投资活动产生的现金流量净额增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本报告期公司借款增加，导致筹资活动产生的现金流量净额增加。

(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 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	946,319,888.15	24.81	630,287,441.26	13.53	50.14	本期增加主要是投资活动和筹资活动产生的现金净额增加。
应收账款	854,429,596.50	22.40	1,295,104,304.80	27.80	-34.03	本期减少主要是营收规模下降及应收回款率增加。
应收款项融资	6,602,795.40	0.17	21,173,207.09	0.45	-68.82	本期减少主要是收到的上市银行承兑汇票背书及贴现，留存减少。
预付账款	13,202,591.47	0.35	41,475,283.24	0.89	-68.17	本期减少主要是预付供应商货款减少。
存货	565,923,248.15	14.84	887,726,253.43	19.06	-36.25	本期减少主要是采购量减少及本期消化上期库存。
其他流动资产	12,710,212.93	0.33	19,139,068.75	0.41	-33.59	本期减少主要是增值税进项税额留抵减少。
在建工程	4,921,780.25	0.13	226,960,957.87	4.87	-97.83	本期减少主要是出售子公司股权。
使用权资产	6,274,355.76	0.16	12,561,511.66	0.27	-50.05	本期减少主要是各省区营销服务中心房屋租赁减少。
长期待摊费用	15,918,286.90	0.42	26,248,757.83	0.56	-39.36	本期减少主要是因为本期没有新增的掩膜版，待摊项目正常摊销导致减少
短期	354,759,031.64	9.30	100,350,000.00	2.15	253.52	本期短期银行

借款						贷款增加
应付票据	172,008,373.84	4.51	268,256,989.82	5.76	-35.88	本期新开银行票据减少
应付账款	246,853,247.41	6.47	367,139,952.55	7.88	-32.76	营业额下降，本期整体采购量下降
应付职工薪酬	96,758,902.34	2.54	156,667,355.00	3.36	-38.24	本期公司人员减少
应交税费	19,701,386.10	0.52	46,376,534.66	1.00	-57.52	本期业务量下降，应交税费减少。
其他流动负债	21,233,173.43	0.56	1,995,566.28	0.04	964.02	本期增加主要是已背书未到期商业汇票转回。
长期借款	0.00	0.00	130,000,000.00	2.79	-100.00	本期减少主要是需在一年偿还，重分类为一年内到期的非流动负债。
租赁负债	2,402,277.73	0.06	5,978,296.31	0.13	-59.82	本期减少主要是各省区营销服务中心房屋租赁减少。
递延收益	1,177,669.81	0.03	884,092.53	0.02	33.21	本期增加主要是收到的专项政府补贴增加。

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. 所有权或使用权受到限制的资产”

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析

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	1,632,928.99	286,381.77				410,824.00		1,508,486.76
合计	1,632,928.99	286,381.77				410,824.00		1,508,486.76

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	1,632,928.99	286,381.77			410,824.00		1,508,486.76	交易性金融资产
合计	/	/	2,506,484.21	/	1,632,928.99	286,381.77			410,824.00		1,508,486.76	/

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

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

√适用 □不适用

报告期内公司新设并出售了青岛海纳数智传媒科技有限公司

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
青岛拓维科技有限公司	子公司	仪表仪器制造	30,000.00	66,944.85	26,929.00	58,737.53	1,449.37	1,463.42
青岛智电新能科技有限公司	子公司	软件、新能源	48,640.38	161,683.41	-10,230.66	50,975.56	-18,218.32	-18,491.23
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	子公司	消防报警系统	10,000.00	54,179.94	17,144.22	32,274.91	-3,281.50	-3,312.37

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
青岛海纳数智传媒科技有限公司	投资设立和出售	产生投资收益-628,140.22元

其他说明

√适用 □不适用

公司于2025年2月25日召开第五届董事会第六次会议，审议通过了《关于设立全资子公司的议案》，同意公司对外投资设立全资子公司青岛海纳数智传媒科技有限公司(以下简称“海纳数智”)，注册资本为人民币1,000万元整，海纳数智于2025年2月27日完成工商登记，取得营业执照。2025年3月，公司对海纳数智进行了增资，增资后该子公司的注册资本为24,006.0015万元。2025年7月21日公司召开了第五届董事会第十二次会议，审议通过了《关于出售全资子公司股权的议案》，公司将持有的海纳数智100%的股权作价人民币24,000万元转让给青岛同创惠泰产业投资有限公司，并于2025年9月完成了本次股权转让相应的工商变更登记手续。

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1、国网、南网物联网智能电网的建设方向和趋势

新型电力系统是“双碳”背景下我国能源电力转型发展的方向，新型能源体系是新型电力系统的物质基础，无论是国家电网还是南方电网，都在加快构建清洁低碳、安全充裕、经济高效、供需协同、灵活智能的新型电力系统。

国家电网公司发布了《关于构建以新能源为主体的新型电力系统行动方案》，加快构建清洁低碳、安全高效能源体系，持续推进碳减排，引领全球化治理行动。国家电网公司要求进一步加强有源配电网调度管理，支撑分布式电源大规模并网，推进构建“全景感知、柔性控制、主配协同”的新型有源配电网调度体系。在物联网智能电网建设的关键举措中就包括了推进配电物联网终端全覆盖，故障自愈率超95%，以及建设分布式光伏、分散式风电与智能微电网融合系统。

“十四五”期间分布式光伏将迎来更大规模的爆发式增长，预计2025年将超过2.5亿千瓦，分布式光伏呈现“装机规模高速发展，低压并网比重提升”的发展格局。随着大量分散、间歇性、随机性的分布式发电接入电网，对电网运行的影响呈现“局部向全局发展、配电网向主网延伸”的趋势，给电力平衡、无功调节、电能质量控制、电力市场交易等提出了更高要求。

南方电网公司同样积极推动以新能源为主体的新型电力系统构建，打造多个示范工程，包括在支撑大湾区高质量发展的大湾区新型电力系统先行示范区，高比例新能源友好接入示范的源网

荷储一体化基地，高比例清洁能源的国家级新型电力系统示范区，西南地区能源保供的风光水火储一体化多能互补基地，海岛型源网荷储一体化示范的智能电网综合示范区。

物联网智能电网深度融合新型电力系统建设，朝着全息感知、数智驱动、源网荷储协同、电碳算融合的方向加速演进，为实现“双碳”目标和能源高质量发展提供核心支撑。

2、电力线载波&应用采集的发展趋势

随着新型电力系统建设的深入推进，低压配电网通信正从“单一通道”向“异构融合”演进。后续，HDC 双模通信将全面替代单模技术，并逐步向下一代载波（SPLC）与双模深度融合的方向演进，成为支撑低压台区“可观、可测、可控、可调”的核心底座。

依据《加快构建新型电力系统行动方案（2024-2027年）》要求，负荷侧资源需参与现货市场，双模通信将作为底层通道，实现15分钟级费率切换、秒级负荷控制指令下发，采集成功率需稳定在99.9%以上。双模通信凭借其异构互补特性，将支撑应用采集从传统的“日冻结/小时级”向分钟级乃至秒级高频采集跃升。

根据《面向新型电力系统的通信目标网白皮书》及行业技术路线规划，当前HPLC技术（2-12MHz）在应对千户级台区、秒级控制业务时面临带宽瓶颈。下一代载波技术（SPLC）将频谱扩展至2-30MHz甚至更高，物理层速率提升至4Mbps以上。

在《南方电网公司新一代智能量测体系建设指导意见》框架下，双模通信单元将集成轻量级AI算法，在本地实现拓扑识别、故障诊断及相位辨识。通过“时频分集拷贝”等创新技术，双模网络将具备无扰拓扑识别能力，在无需外加信号注入器的情况下，自动生成台区拓扑图，支撑线损精益化治理与停电事件精准定位。

双模通信技术规范已在国内规模化应用，后续关键趋势是标准出海。根据中国电科院牵头的工作进展，IEEE 1901.3（面向双模通信的国际标准）制定已正式启动。该标准旨在将中国自主知识产权的双模技术推广至全球，解决海外电网因频段差异导致的互通难题。未来，双模芯片与模块将遵循“国内企标+国际标准”双轨并行策略，支撑中国电力技术“一带一路”输出。

随着新型电力系统建设的深入推进，低压配电网末端感知与调控能力成为关键。智能量测开关将超越传统断路器的单一保护功能，向“精准量测、边缘智能、柔性控制”三位一体演进，成为支撑源网荷储互动与配网透明化的核心执行单元。

根据国网企业标准《智能量测开关技术规范》（Q/GDW 12174-2021/2025 修订版）要求，新一代智能量测开关需集成0.5S级计量芯片，具备全电参量（电压、电流、功率、谐波等）高精度采集能力。其核心价值将从“分合闸”转向“数据底座”，通过实时监测计量箱进线电量与用户表计电量，实现分箱线损的毫秒级计算与异常定位，彻底解决低压台区线损治理难、窃电难发现的历史痛点。

针对当前市场存在的“正插式”与“侧插式”结构之争，国网 2025 版技术规范已推动物理接口与通信协议的统一。2026 年后的产品将全面实现即插即用，通过标准化的 HDC 接口或蓝牙协议与智能物联表、集中器快速组网，自动完成拓扑识别与档案同步，大幅降低现场施工与运维复杂度。

后续，智能量测开关将不再是简单的电气开关，而是演变为具备计量、感知、计算、控制能力的低压配网智能终端，是构建“云-管-边-端”协同新型电力系统不可或缺的神经末梢。

3、智能电能表的发展趋势

智能电能表作为新型电力系统的核心基础感知终端，正由传统单一计量器具，加速向集精准计量、全域感知、智能控制、可靠通信、边缘计算于一体的能源物联网关键节点升级演进。在 IR46 国际标准与国网、南网新一代技术规范双轮驱动下，叠加存量表计替换高峰、电力市场化改革深化及“双碳”目标落地，行业正迈入技术迭代提速、产品价值提升、应用场景全面拓展的高质量发展新阶段。

传统电表仅具备计量以及基础用电量统计功能，而新一代智能电表已深度融入能源互联网，成为用户侧关键数据入口与电网调控单元。全面支持双向计量、余电上网、光储充协同结算，全面适配分布式光伏、储能、充电桩、虚拟电厂等新型应用场景，可高效参与需求响应、负荷聚合及绿电溯源，实现由孤立计量设备向电网末梢智能决策节点的升级转变，为配网精细化运维、电力现货市场建设及碳计量体系构建提供坚实底层数据支撑。

新一代智能电表以 IR46 国际标准及国网、南网新一代技术规范为依据，采用高稳定表型设计，满足关口计量高精度、高稳定要求，可精准监测谐波、电压不平衡、功率因数等全电参量，宽量程与过载能力显著提升；同时核心器件全面实现国产化，从计量性能、供应链交付等多维度保障产品稳定可靠供应。

产品可靠性与环境适应性持续强化，国网、南网均大力推进高防护智能电表应用，防护等级提升至 IP68，具备优异的耐高低温、抗盐雾、抗电磁干扰能力，可稳定适配洪涝、沿海、高寒等各类复杂恶劣环境。

依托 IR46 标准要求，新一代智能电表搭载高性能 MCU，具备强大边缘智能计算能力，可本地运行轻量化 AI 模型，高效实现非侵入式负荷辨识、窃电检测、故障预判，响应时间降至秒级。本地数据处理有效降低云端运算压力，显著提升数据隐私安全与响应实时性，为分钟级电价执行、精准线损治理及智能化节能策略推荐提供强力支撑。

2026 年国内电能表将会迎来寿命到期的替换高峰，叠加 AMI 全覆盖政策要求，工商业高阶功能 100%普及、居民覆盖率不低于 80%，应用场景从居民户表拓展至工商业专变、光储充、园区微网、虚拟电厂等领域；国际上 IR46 标准普及，适逢一带一路与欧洲替换周期，中国电表企业凭借

全产业链优势出口稳步增长；未来3-5年，智能电表将升级为家庭及园区能源路由器，成为综合能源服务入口，深度支撑碳计量、绿电溯源与需求响应，助力双碳目标落地，行业向模块化、智能化、服务化转型，成为新型电力系统与能源数字化转型的关键基石。

4、配网行业发展趋势分析

1) 智能化与数字化加速

配网行业正向智能化、数字化深度转型。物联网、大数据、人工智能技术广泛应用，设备具备远程监控、故障诊断、预测性维护等功能。例如，一二次融合成套柱上断路器通过集成传感器与智能控制单元，实现毫秒级故障隔离，提升供电可靠性；架空暂态录波型远传故障指示器可实时采集故障数据，为精准定位故障提供支持。

2) 一二次融合成套化趋势明显

一二次融合成套柱上断路器等设备成为主流，通过深度集成一次设备与二次控制单元，解决传统设备接口不匹配、兼容性差等问题，提升设备可靠性、经济性与运维效率。

3) 故障监测与定位技术升级

架空暂态录波型远传故障指示器作为故障监测的关键设备，通过捕捉暂态信号实现故障快速定位。随着技术进步，其精度和可靠性不断提升，能有效缩短故障排查时间，减少停电损失。未来将与AI智能算法深度融合，实现故障预警、故障精准定位等功能。

4) 通信技术融合创新

中压载波通信设备作为配网通信的重要载体，正与5G、光纤等通信技术结合，形成互补优势。其通过电力线路传输数据，具有成本低、覆盖广的特点，未来将与配电终端融合，实现配网终端的分布式保护通信。

5) 绿色低碳与可靠性提升

在“双碳”目标驱动下，配网设备向绿色低碳方向发展，如架空暂态录波型远传故障指示器采用光伏取电、提升能效。同时，设备可靠性要求不断提高，一二次融合成套柱上断路器等产品通过优化设计和工艺，提升可靠性。

6) 政策与市场需求双轮驱动

国家政策大力支持配电网建设，如《关于新形势下配电网高质量发展的指导意见》等文件推动配网智能化改造。市场需求方面，分布式新能源接入、电动汽车充电设施普及等，对配网设备的承载能力和智能化水平提出更高要求，为相关产品带来广阔市场空间。

5、消防产业趋势分析

2025年消防报警设备行业正处于深刻的变革期，核心驱动力已从单一的政策合规转向“政策引导+技术赋能+场景升级”的三重叠加。国家层面通过修订《消防产品目录》、发布强制性国标以及推广安全应急装备，正在重塑市场格局。民用领域主要包括住宅、商业综合体、学校、医院、老旧小区及家庭等场景。在新增居民住房市场疲软的情况下，老旧城区改造释放大量设备更新需求；新国标要求消防产品具备数据上传接口，以接入城市消防远程监控系统。市场集中度提升，头部企业主导新房精装市场；下沉市场（县域、乡镇）成为新增长点。工业领域主要针对石油、化工、电力（含新能源）、冶金、数据中心、轨道交通等高危或高价值场景。工业领域核心关注本质安全和国产化替代，不同工业场景下对消防报警系统有不同的需求，这就催生了定制化场景解决方案的快速增长。从石化行业来看，新增产能和企业数量的增加，将直接推动火灾报警系统的需求增长。随着石化行业向高端化、智能化转型，对火灾报警系统的技术要求也将不断提高。石化行业的绿色转型和国产化也为火灾报警系统带来了新的机遇。随着“国产化”目标的推进，石化企业对安全生产和环保的要求愈发严格，火灾报警系统作为保障生产安全的重要设备，其市场需求将进一步释放。石化行业的产业规模扩张为消防火灾自动报警系统提供了巨大的市场潜力，预计未来几年该系统在石化领域的市场规模将持续增长，并在技术和服务方面不断创新升级。

6、新能源未来发展趋势

全球能源转型的加速，新能源在全球电力系统中的比重不断提升，成为推动绿色低碳发展的关键力量。在新型电力系统的构建过程中，新能源的接入、储能建设以及源网荷储的协同调控将是未来电力行业发展的重大趋势。当前化石能源资源供应压力大、油气进口通道安全风险大、能源价格安全问题长期存在以及气候环境等问题日益突出，新能源将逐步取代传统能源，成为电力系统中不可或缺的组成部分。

在新型电力系统建设的过程中，新能源接入的难度和复杂性要求电力网络具备更高的智能化水平。尤其是分布式新能源的接入，使得电网需要具备更强的自适应能力和调度能力。与此同时，储能技术的突破为新能源的稳定接入提供了强有力的支撑，解决了新能源生产过程中不可避免的波动性和间歇性问题。源网荷储的协同调度将成为未来电力网络管理的核心，如何实现新能源的高效接入、储能设备的有效调度以及负荷的平衡，是电力系统需要持续攻克的技术难题。智能电网的建设和发展，将进一步提升电力系统对可再生能源的承载能力，推动能源的智能化、高效化与绿色化。

公司在新能源领域始终保持长期的技术研发投入，不断推动创新技术的落地与应用。通过对智能电网与新能源业务的深度结合，业务增长点不仅局限于传统的电力传输与配电领域，还将进一步扩展至智慧能源管理、分布式光伏等领域。未来，公司将继续加大在新能源接入技术及智能电网集成技术等方向的研发投入，为推动新能源高效、稳定、可持续发展贡献力量。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

1、整体战略

公司坚持以客户为中心，坚持长期主义与战略聚焦，通过在电能量采集、电能计量、消防、配用电监测控制和新能源领域的技术、产品、解决方案，为客户提供高效、经济、安全、持久的产品和技术服务；公司坚持开放、合作、利他、共赢的理念，持续加大生态建设上的投入，探索多业务、多客户、多市场、多区域协同的生态模式；公司坚持以质取胜，通过高质量的产品和服务，让客户满意，保障公司可持续发展。

消防行业传统消防市场重点突破核心城市优质城建城投,工业消防加速布局多场景应用,抢占石化市场份额,提升工业消防领域的占有率和市场口碑。重点开拓石化渠道发展战略。2026年将继续加强与“三桶油”及大型民营石化企业的合作,落地多个战略项目,提升西北地区专业人员储备,承接战略客户合作落地,提升销售覆盖率和签约合作机会,营收业务规模力争比上一年度有一定幅度增长,盈利能力进一步提升。

2、研发体系

聚焦电力和消防行业,关注国家电网和南方电网的数智化建设,深度挖掘配用电业务领域的业务场景;关注消防、光伏等行业的发展趋势,开发政策导向的解决方案及产品,构建强大的营销销售队伍,深入一线客户了解业务难点痛点,提供完整解决方案。关注技术发展趋势,加强技术与产品的联动,重视技术的实用性和商业化本质。

研发体系各产品线根据已构建完成 IPMT 机制开展工作,IPD 八大员针对场景化的商业计划书细化,以及项目四算的全面推行落地等工作,从规划、质量、效率、组织能力提升等方面,统筹体系各产品线的各项重点工作的开展。公司的产品结构及解决方案布局都要紧紧抓住智能化、数字化、信息化的发展趋势,提供质量优异、稳定可靠、性能卓越的符合电网需求的产品,为新业务新生态发展提供源动力。

3、销服体系

2026年作为国家“十五五”规划的开局之年,亦是公司核心客户采购全面恢复的关键转折期。面对两大电网近5万亿元投资释放的历史性机遇,公司销服体系将全面升级战略部署,确立以“平台赋能、全链协同、聚焦突破”为核心的发展方针,力争实现年度营收目标。销服体系实施“战场扩容”战略,推动作战疆域从传统电网,向行业生态上下游产业链深度延展,构建“产品+服务+运营”的生态圈层。

创新推行“研发-生产-试验-营销”全环节开放合作模式。打破传统部门壁垒,将营销前端的市场触角直接延伸至研发设计与生产制造后端。在“运营与风险管理委员会”统筹下,确保跨主

体协作合规高效；在“投资与立项管理委员会”指导下，精准配置生态资源。通过打通“研-产-销-服”全链路，缩短行业生态复杂需求响应周期，推动销服体系从“单点销售”向“产业链价值共生”转型。

4、人力资源目标

公司聚焦结构性优化与核心能力建设，通过核心岗位饱和配置、非核心岗位弹性化精准人才配置，向高绩效、高潜力员工倾斜资源，提供有竞争力的薪酬、将人力从成本中心重新定义为资本投资，提升人均效能，实现降本增效双赢。确立新的人力目标体系，精准识别与保留核心人才，通过赋予挑战性攻关任务，实现业务痛点解决与人才价值释放的双重目标。完善干部与关键人才管理机制，聚焦关键领域精准补短，确保人才储备可支撑当期业务攻坚与未来战略达成，完善职业发展路径和长期激励机制。建立人才“内部市场”，通过项目制、临时任务实现人岗动态匹配，培养复合型人才，关键岗位设置备份，确保业务连续性。追踪“人均产值”、“人才成本投入产出比”、“离职成本”等关键指标，细化人力成本，支持体系稳定军心，强化目标管理体系的压力传导，将外部市场压力逐层分解为内部可执行、可考核的具体目标，提升物质激励的精准性与有效性，探索以价值创造为导向的非物质激励方式，持续导向冲锋与奋斗，确保组织目标的达成。建立“多劳多得、能者上”的卓越绩效文化，明确奖励贡献者，用更少的资源、更灵活的方式、更强的抗风险能力支撑公司在下行环境中保持竞争力，并为复苏期储备爆发势能。

(三) 经营计划

适用 不适用

公司致力于为客户创造价值，通过技术和市场双轮驱动，为客户提供高质量产品和服务，实现公司在细分市场的发展。电力行业继续在电能量采集、电能计量保持技术优势，公司具备“设计、研发、制造、销售与服务”全价值链一体化的综合能力，以此为基础继续深耕解决方案提供商和多业务组合的生态销售模式，大力拓展低压台区用电安全、配电自动化业务、中压一二次深度融合业务，打造电力板块新增长点；在智能断路器、光伏四可转换器、直通直控逆变器领域加快商业化落地。

公司已于2025年底完成新的战略规划和年度经营计划，在全面恢复业务的新形势下，调整心态，扎实务实开展工作，2026年核心任务是恢复市场准入资格，全力实现两网招投标零的突破，充分利用既有资源和历史积累，提升持续中标的能力。以新入市场的姿态，从差距分析入手，通过市场洞察，规划新形势下的创新焦点和业务设计，分解出关键任务和山头项目，制定详细的项目计划和实施路径，启用新的价值创造、价值评价和价值分享机制，明确激励机制与责权利，鼓励各产品部坚定信念，全力攻坚，保障各项经营指标的可执行。

1、经营业绩目标

经过一年多的战略战术调整，公司持续向规范化经营发展转变，电力业务顺利进入二次创业期，公司当前的产品矩阵齐全，研发投入峰值已过，市场需求扩增，客户基础和综合实力仍在，公司将集中力量把资源投放到一线，支持为公司创造正现金流的人、团队和项目，更深度贴近客户侧，抓住用户侧不变的关键环节和核心需求发力，聚焦长周期赛道，持续建立企业生态和构建新的经营环境。电力业务力争存量订单年转化率超过 60%，新增业务同比增长 25%以上，在实现经营正现金流的基础上，实现收入稳步增加，并大幅度缩小亏损，努力实现不亏损。

公司消防业务在保证传统产品市场份额的前提下，加速提高工业消防市场份额，三年内工业消防营收占比提升至 50%以上。拓展工业渠道发展战略，以国央地产和地方城建城投为基本盘，深耕特殊渠道领域销售市场。2026 年加速开发西北地区，抢占煤化石化国家战略项目，培养 30% 的专业销售服务人员承接战略客户合作落地，提升销售覆盖率和签约合作机会，营收业务规模力争比上一年度有一定幅度增长，利润能力进一步提升。

2、研发体系

研发体系以提升技术实力、实现盈利性增长为目标，继续聚焦新型电力系统的建设需求，以配用电数字化智能化为方向，深入一线挖掘客户业务的深层次痛点和新的业务场景，为客户提供针对性系统解决方案。基于对能源互联网和智能电网的理解，全力推进智能直流计量及控制设备、直流叠光系统、直通直控型光伏逆变器产品等商用化，形成市场新的增量。

继续深耕公司在电网配用电领域的传统业务，拓展电网外业务。加强研发管理及项目预算，设计上追求解决方案的经济化、功能化和精细化定制，计量成套解决方案、配网自动化、电能质量、新能源、储能产品等成为重要业务增长点，为公司发展开辟新增长曲线。

公司在战略上将坚持网内业务的技术领先和标准先行，销售上力求在网外渠道突破纵深，推动当前业务的生态化发展。公司将保持在传统市场的技术创新，寻找新的增长点。计量产品关注地电水电领域等二级市场，重点发力非电市场，推出一系列面向物业自管、商业综合体、学校、铁路等领域的计量产品，实现多元化市场的拓展，巩固在地方电力市场的领先地位。终端产品线围绕台区透明化及负荷管理两个细分市场领域，设定采集终端、配网终端、传感终端、海外终端等 5 个产品部。以采集终端及配网融合终端为核心，围绕分布式光伏有序管理等客户需求，构建 400V 低压配电网解决方案，提升电网感知能力。以负荷管理终端为核心，围绕有序用电及负荷精准控制等客户需求，构建专变用户的负荷管理解决方案，提升电网精细化负荷管理与控制能力。电能质量领域，针对低电压综合治理方案以及台区单相重过载治理，战略重点放在 SVG 产品在重点区域的市场拓展，以及与电容器厂的深度合作，进一步扩大市场份额。

3、销服体系

2026 年，面对复杂多变的市场环境与行业竞争新格局，公司销服体系将坚定实施从单一“设备供应”向多元“生态合作”的战略转型，构建“产品合作+组部件合作+方案合作”三位一体的

全新合作体系。公司将紧密围绕电网公司核心客户的结构性变化，将全国 34 个省级服务机构分区域融合成为片区化运营网络，深度整合全产业链生态资源，在用电信息采集、智慧配网、电能质量、智慧新能源等业务领域实现增长，打造开放共赢的产业生态圈。

在市场开拓层面，公司将全力抢抓“电网招标+生态合作”的双重机遇，全面拓展业务版图。在电网市场紧盯招标，集中优势资源，全力争取在用电信息采集、智能融合终端、通信单元、一二次融合成套设备等核心品类上的份额快速恢复与显著提升，重塑市场地位。同时纵深推进产品合作+组部件合作+方案合作的“三位一体”生态合作模式。依托公司在“芯片、模组、整机、系统”层面的全栈技术能力，主动向产业链上下游开放核心技术资源。针对合作伙伴的差异化需求，提供从关键组部件供应到整机联合开发，再到系统级解决方案定制的多元化服务，实现从“单打独斗”到“抱团共赢”的跨越，确保 2026 年经营目标的全面达成。

4、运营体系

生产制造层面，坚定零缺陷、零维护理念，依托 PCBA 设备互联系统及各类仿真软件，持续优化全流程的工艺稳定性，使快速响应交付成为常态。同时，针对多品种、小批量及高定制化需求，推广人机协同型智慧线体建设，实现数字化赋能的精益作业单元，显著提升复杂产品的装配质量与柔性响应能力。

业务拓展层面，依托成熟的智能制造体系与全链条信息化系统，公司将积极拓展 ODM 合作模式，将自主研发的精益化组装与测试平台、全流程质量追溯能力、绿色制造体系向合作伙伴开放。一方面，为客户提供从产品设计、模具开发、工艺仿真到规模交付的一站式 ODM 服务；另一方面，借助 ODM 合作反哺制造能力的持续进化，在满足多元客户需求的过程中积累更多工艺数据与生产经验，形成“制造赋能业务、业务反哺制造”的良性循环。

5、支撑体系

定义人力资源是投资行为，全面落地“人才四象限”模型为核心的人力资源政策，持续完善中高层领导个人绩效承诺（PBC）制度，并实现层层分解、闭环落实。深化数字化管理应用，强化各层级岗位的现场管理与基线管控。精简组织层级，适度扩大管理跨度，严控非生产人员比例。建立干部新陈代谢与晋升发展体系，推动干部队伍向专业化、职业化方向迈进。建立动态弹性的计划与预算机制，推行以相对值为核心考核杠杆的滚动预算模式，逐步在各责任中心落地自我约束、自我调整的预算责任体系。持续推进“四算”体系建设，全力推进业务端投入、产出、贡献的精细化计量，为控投资、精准激励提供数据基础，服务公司战略转型，力争 2-3 年内研发效益管理能力达到行业中等水平。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、国网和南网全面解禁后业务恢复不及预期的风险

公司的主要业务与国网、南网公司制定的产业政策、投资计划强相关，业务收入对国网和南网依赖度较高，对核心客户的依赖可能导致公司经营业绩存在较大风险。公司的国家电网业务自2026年2月26日恢复，南方电网业务于2025年10月29日全面解禁，解禁恢复中标资质是定性行为，只是重新拥有了参与资格，按照招投标评价规则，历史业绩、运营评价、商务、技术等各细分项目评分，近两年业务停滞影响评分，中标突破需一定时间恢复，2026年中标的项目和金额可能非常有限，对业绩增长贡献有限。

2、库存损失风险

在过去的两年特殊时期，公司的自制芯片及定制部件按照财务规则做了一定比例的坏账计提，该部分减值计提是公司亏损的重要因素。如果今年的业务增长过低，未减值部分的库存仍存在减值风险。与此相对应，如果业务增长符合预期，部分已减值资产有望持续变现，对盈利产生正面积极影响。

3、应收账款的风险

公司深刻理解资金流安全是公司的命脉，随着业务多元化和生态业务模式的转变，电商、代理商、渠道协作商等不同性质的网外客户增加，截至2025年12月31日公司的应收账款总额为9.69亿元。公司对经营业绩和应收账款风险高度关注，按照客户分类，通过客户的筛选甄别，采用差异化订单模式、发货和付款条件，防范和降低应收账款风险。但行业普遍账期较长，管控节点多，客观上增加了应收账款管理难度，应收账款存在一定比例的坏账风险。

4、人才流失的风险

根据公司新的业务发展规划和行业环境变化，公司存在关键人才流失风险，近两年业务受限，公司销售规模收缩，产品战略收缩，产品线精简合并，研发人员存在流失风险，其中自研芯片消耗大幅下滑，芯片技术更新和迭代的需求降低，芯片研发人员的工作负荷不足，先进技术的应用得不到实施，芯片研发人员存在流失风险。

5、新产品商业转化和新业务新市场开拓的风险

在新能源和电力行业，价格战的内卷日趋激烈，新产品商业转化成功率下降、周期延长，公司面临产品上市和商业转化不及预期的风险。新产品的开发有较大的成本管理风险和技术风险，在产品开发中，技术难度加大、团队协作的不足等因素，可能导致算法的可靠性、校准实验的精度或功耗控制未达到预期等技术性风险。上述风险增加了新品上市推广和新市场的开拓不确定性。

(五)其他

适用 不适用

无

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》和《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件的相关要求，不断完善公司治理结构，规范公司运作，加强信息披露工作。目前，公司已经形成了权责分明、各司其职、有效制衡、协调运作的法人治理结构。公司股东会、董事会、董事会专门委员会、管理层及各职能部门各司其职、勤勉尽责、规范运作，切实维护了公司全体股东的利益。公司治理实际状况符合相关法律、法规的要求。

1、关于股东与股东会

报告期内，公司共召开了3次股东会，审议了21项议案。股东会的召集、召开、表决等程序均符合《公司法》《上市公司股东会规则》等法律法规和公司《股东会议事规则》的规定，保障了全体股东特别是中小股东的知情权、参与权、表决权和监督权。公司聘请专业律师对股东会的合法性、有效性进行了审核，并出具了法律意见书，确保股东会的规范运作。

2、关于控股股东与上市公司

公司控股股东根据《上市公司治理准则》等的要求，严格规范自身行为。公司具备独立的业务体系及自主经营能力，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面实现相互独立，公司董事会、管理层及各职能部门充分独立运作。

3、关于董事与董事会

根据最新修订的《公司章程》的规定，公司在报告期内新增了1名职工董事和1名非独立董事。公司第五届董事会由9名董事组成，其中独立董事3名、职工董事1名，其他非独立董事5名。董事会成员人数及组织结构符合《公司法》和《公司章程》的要求。

报告期内，公司共召开了9次董事会会议，审议通过了37项议案。各位董事均能按照《公司章程》《董事会议事规则》的规定，认真地履行职责，正确行使职权，以认真负责的态度出席公司董事会和股东会，并能够严格执行股东会对董事会的授权，落实股东会的各项决议。

报告期内，公司董事会的召集、召开、议事程序符合《公司章程》《董事会议事规则》的规定，董事忠实、勤勉地履行职责，确保了董事会运作的规范和决策的客观、科学，切实维护公司全体股东的利益。

公司董事会下设有战略委员会、审计委员会、提名委员会及薪酬与考核委员会等四个专门委员会。报告期内，各专门委员会按照《公司法》《公司章程》及各委员会《议事规则》等规章制度设定的职权范围运作，就专业事项进行研究、讨论，提出建议和意见，为董事会的科学决策提

供参考和支持。公司取消了监事会，监事会相关职权由董事会审计委员会承接。为更好发挥审计委员会相应职能，公司将审计委员会成员从三名增至五名。

独立董事本着对公司董事会和全体股东负责的精神，审慎、认真、勤勉尽责地履行职责。对定期报告审核、对外担保、聘任审计机构、现金分红等重大事项予以重点关注，维护了公司利益及股东合法权益，尤其是中小股东的合法权益。

4、关于监事与监事会

根据《公司章程》的规定，公司监事会由3名监事组成，其中职工代表监事1名，股东代表监事2名，监事会成员人数及组织结构符合《公司法》和《公司章程》的要求。报告期内，公司共召开了4次监事会会议，审议通过了14项议案，公司监事会严格按照《公司章程》《监事会议事规则》的规定，认真地履行职责，本着从股东利益出发的原则，认真审议各项议案，对公司董事会、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，对重大事项独立发表意见。

为进一步完善公司治理结构，推动公司规范运作，根据最新修订的《中华人民共和国公司法》《上海证券交易所股票上市规则》《上市公司章程指引》等相关法律、法规、规范性文件的规定，结合公司实际情况，公司取消了监事会，监事会相关职权由董事会审计委员会承接。

5、信息披露情况

报告期内公司根据《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所信息披露格式指引》等相关规定，认真完成了定期报告的信息披露工作，并根据公司实际情况，真实、准确、完整、公平、及时发布会议决议、披露重大事项临时公告，履行信息披露义务，确保广大投资者及时了解公司经营情况。

6、投资者关系管理

公司高度重视投资者关系管理工作，采取多种方式保障投资者利益。公司利用上证e互动、公司官网、投资者电话、业绩说明会等途径，及时答复投资者所关心的问题，保持与投资者沟通渠道畅通，向投资者介绍生产经营、管理考核、发展规划等情况，与投资者形成了良性互动，建立了良好的投资者关系。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、董事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前薪酬总额（万元）	是否在公司关联方获取薪酬
曾繁忆	董事、总经理	男	62	2012-07-27	2027-07-29	175,489,440	176,189,440	700,000	增持	50.42	否
王建华	董事	男	60	2012-07-27	2027-07-29	151,860,936	91,574,884	-60,286,052	股权分割	62.42	否
王自栋	独立董事	男	61	2024-07-29	2027-07-29	0	0	0	不适用	14.29	否
田昆如	独立董事	男	60	2024-07-29	2027-07-29	0	0	0	不适用	14.29	否
董桂武	独立董事	男	48	2024-07-29	2027-07-29	0	0	0	不适用	14.29	否
陈萍	财务总监	女	53	2012-07-27	2027-07-29	13,487,645	13,636,945	149,300	增持	72.35	否
范建华	董事、副总经理	男	55	2012-07-27	2027-07-29	21,271,329	19,282,329	-1,989,000	减持	76.56	否
袁志双	董事、副总经理	男	49	2015-07-27	2027-07-29	8,647,948	8,237,948	-410,000	减持	107.70	否
刘敏	董事长	男	55	2025-05-20	2027-07-29	0	0	0	不适用	70.36	否
王岩	职工董事	女	47	2025-10-21	2027-07-29	13,800	13,800	0	不适用	14.10	否
胡四祥	董事会秘书	男	58	2024-07-29	2027-07-29	0	0	0	不适用	84.08	否
刁瑞朋	副总经理	男	44	2024-07-29	2027-07-29	38,560	88,560	50,000	增持	128.29	否
王彦萍	副总经理	女	48	2024-07-29	2027-07-29	0	0	0	不适用	88.76	否
合计	/	/	/	/	/	370,809,658	309,023,906	-61,785,752	/	797.91	/

注：以上表格中的薪酬仅为担任董事及高级管理人员期间在公司领取的所有报酬，包含公司为其缴纳的五险一金及餐补。

姓名	主要工作经历
刘敏	中国国籍、博士，2022年1月至2024年12月任保利天津房地产开发有限公司、保利河北房地产开发有限公司、保利山西房地产开发有限公司、董事长、党委书记；2025年5月至今任公司董事长。
曾繁忆	中国国籍，研究生学历，工程师。2003年9月至2024年8月任青岛鼎焮电气有限公司董事长；2015年1月至2024年12月任青岛鼎信科技有限公司执行董事；2015年1月至2024年9月任青岛鼎信通讯电力工程有限公司执行董事、经理；2023年7月至2024年4月任海拓斯执行

	董事、经理；2012年7月至今任鼎信通讯董事、总经理。
王建华	中国国籍，研究生学历，高级工程师。2012年7月至2025年5月任鼎信通讯董事长；2012年7月至今任鼎信通讯董事；2015年2月至今任鼎信通讯首席技术官；2019年8月至2024年6月芯片及基础理论研究院院长；2015年5月至今任鼎信消防执行董事；2015年8月至今任胤祺集成执行董事兼总经理；2024年4月至今任海拓斯执行董事兼总经理。
范建华	中国国籍，博士、正高级工程师。2012年7月至今任鼎信通讯副总经理；2015年3月至今担任鼎信通讯研发本部总经理；2024年7月至今任公司董事；2024年9月至今任智电新能执行董事。
袁志双	中国国籍，研究生学历，工程师。2015年7月至今任鼎信通讯副总经理；2021年6月至今兼任鼎信通讯北京分公司总经理；2024年7月至今任公司董事。
田昆如	中国国籍，中共党员，教授、博士生导师。1989年至今就职于天津财经大学；2020年6月至今担任天津滨海农村商业银行股份有限公司独立董事（非上市公司）；2021年9月至今担任天津滨海新区建设投资集团有限公司及天津滨海新区文化中心投资管理有限公司外部董事（非上市公司）；2024年7月至今任鼎信通讯独立董事。
王自栋	中国国籍，高级经济师，辽宁大学工学硕士、清华大学经济管理学院EMBA。2011年6月至今任大连东软控股有限公司副总裁，2013年1月至今任辽宁东软创业投资有限公司董事兼总经理；2024年7月至今任鼎信通讯独立董事。
董桂武	董桂武，中国国籍，研究生学历，2024年1月至今任青岛大学法学院教授，2024年10月至今任青岛大学法学院副院长，2024年7月至今任鼎信通讯独立董事，2025年9月至今任青岛武晓集团股份有限公司独立董事。
胡四祥	中国国籍，2012年7月至2018年7月任鼎信通讯副总经理及董事会秘书；2018年7月至2020年7月任鼎信通讯董事、副总经理；2022年5月至今任鼎信通讯供应链中心总监；2024年7月至今任鼎信通讯董事会秘书。
刁瑞朋	中国国籍，博士，正高级工程师。2019年12月至今任鼎信通讯副总裁；2020年1月至今任鼎信通讯量测产品线总裁；2024年7月至今任鼎信通讯副总经理；2024年12月至今任拓维科技执行董事。
陈萍	中国国籍，本科学历。2012年12月至今任鼎信通讯财务负责人、财务总监，2015年1月至2025年4月任青岛鼎信通讯电力工程有限公司及青岛智电新能科技有限公司财务负责人；2023年7月至2025年6月任海南海拓斯科技有限公司财务负责人。
王彦萍	中国国籍，本科学历，2012年2月至今任鼎信通讯质量总监，2024年7月至今任鼎信通讯副总经理。
王岩	中国国籍，本科学历。现任公司财经管理中心财务副总监、工会主席。2020年4月至今任公司财经管理中心财务副总监。

其它情况说明

√适用 □不适用

1、公司董事王建华先生和其前妻根据山东省青岛市城阳区人民法院的《民事调解书》进行了离婚后财产分割，王建华先生将其持有的公司股票60,593,352股通过非交易过户方式过户至其前妻名下，详见公司2025年4月26日及29日在上交所官网披露的相关公告。

2、上表中现任及报告期内离任董事和高级管理人员报告期内从公司获得的税前报酬仅指其担任公司董事和高级管理人员期间从公司获得的税前报酬，包含公司为其缴纳的五险一金及餐补。

3、2025年9月11日，为进一步提升公司治理水平，公司根据《公司法》《上市公司章程指引》等相关法律法规、规范性文件的规定，召开股东会审议通过了《关于取消监事会及修订〈公司章程〉的议案》，不再设置监事会，《公司法》规定的监事会的职权由董事会审计委员会行使。

(二) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员的任职情况

1、 在股东单位任职情况

适用 不适用

2、 在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
王建华	上海胤祺集成电路有限公司	执行董事、经理	2015年8月	
王建华	青岛鼎信通讯消防安全有限公司	执行董事	2015年6月	
王建华	海南海拓斯科技有限公司	执行董事、经理	2024年4月	
范建华	青岛智电新能科技有限公司	执行董事	2024年9月	
范建华	青岛鼎信智电储能科技有限公司	执行董事、经理	2025年11月	
董桂武	青岛大学	教授、副院长	2024年1月	
董桂武	青岛武晓集团股份有限公司	独立董事	2025年9月	
田昆如	天津财经学院	教授	2001年1月	
田昆如	天津滨海农村商业银行股份有限公司	独立董事	2020年6月	
田昆如	天津滨海新区建设投资集团有限公司	外部董事	2021年9月	
田昆如	天津滨海新区文化中心投资管理有限公司	外部董事	2021年9月	
田昆如	天津赛象科技股份有限公司	独立董事	2021年11月	2025年5月
王自栋	大连东软控股有限公司	副总裁	2011年6月	2025年2月
王自栋	辽宁东软创业投资有限公司	董事、总经理	2013年1月	
刁瑞朋	青岛拓维科技有限公司	执行董事	2024年12月	
陈萍	青岛鼎信通讯电力工程有限公司	财务负责人	2015年1月	2025年4月
陈萍	海南海拓斯科技有限公司	财务负责人	2023年7月	2025年6月
陈萍	青岛智电新能科技有限公司	财务负责人	2015年1月	2025年4月
在其他单位任职情况的说明	除独立董事外，董事王建华先生、范建华先生、高级管理人员刁瑞朋先生、陈萍女士在其他单位的任职均为在上市公司全资子公司或全资孙公司担任职务。			

(三) 董事、高级管理人员薪酬情况

适用 不适用

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	公司董事的薪酬经董事会薪酬与考核委员会审查及董事会审议后，由公司股东会审议确定；公司高级管理人员的薪酬经董事会薪酬与考核委员会审查后，由董事会审议确定。
------------------	--

董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	在报告期内公司对董事和高级管理人员所支付的薪酬合理，符合公司相关薪酬政策、考核标准及公司的经营情况。公司在2025年年报中披露的董事和高管人员所得薪酬与实际发放情况一致。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	董事、高级管理人员的薪酬根据公司具体规章制度、公司薪酬体系及绩效考核体系确定。在公司担任具体职务的董事，根据其具体岗位领取相应报酬；公司每月为独立董事发放津贴，其履行职务发生的相关费用由公司报销。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	独立董事为固定薪酬，已按月支付；董事和高级管理人员基本薪酬已按月发放，月度绩效薪酬按月考核并支付，董事和高级管理人员年度绩效薪酬在公司2025年年度报告披露后支付。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	797.91万元
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据和完成情况	2025年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用考核情况；公司非独立董事和高级管理人员依据公司绩效考核规定获得相应的薪酬。绩效考核工作按公司绩效考核规定，有效执行并完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	独立董事领取的独立董事津贴不适用相关规定；在公司领取薪酬的非独立董事和高级管理人员薪酬暂无递延支付安排。公司拟于2026年制定《董事、高级管理人员薪酬管理制度》，后续公司将按照前述制度的规定进行支付安排。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	2025年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用相关规定；非独立董事和高级管理人员薪酬无止付追索情况。2026年，公司制定《董事、高级管理人员薪酬管理制度》，后续公司将按照前述制度的规定执行对应的止付追索程序。

(四) 公司董事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
刘敏	董事、董事长	选举	
王岩	职工董事	选举	

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

公司于2024年5月8日收到中国证监会青岛监管局《行政处罚决定书》（〔2024〕1号），因公司未及时履行信息披露义务，公司、控股股东及实际控制人王建华先生和曾繁忆先生、高级管理人员袁志双先生及时任董秘葛军先生受到中国证监会的行政处罚，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披露的相关公告（公告编号：2024-028）。

(六) 其他

□适用 √不适用

四、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东会的次数
王自栋	是	9	9	7	0	0	否	3
田昆如	是	9	9	7	0	0	否	3
董桂武	是	9	9	5	0	0	否	3
刘敏	否	4	4	0	0	0	否	1
曾繁忆	否	9	9	1	0	0	否	3
王建华	否	9	9	1	0	0	否	3
范建华	否	9	9	1	0	0	否	3
袁志双	否	9	9	5	0	0	否	3
王岩	否	1	1	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	7

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

五、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	田昆如、董桂武、王自栋、刘敏、王岩
提名委员会	王自栋、董桂武、王建华
薪酬与考核委员会	王自栋、田昆如、刘敏
战略委员会	曾繁忆、范建华、袁志双

(二) 报告期内审计委员会召开五次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025/03/31	审议通过了如下议案： 1、关于公司 2024 年度审计部工作报告的议案；	1、提出本年度内部审计重点事项；	无

	2、关于公司 2025 年度审计部工作计划的议案。	2、同意所有议案。	
2025/04/21	审议通过了如下议案： 1、关于 2024 年度董事会审计委员会履职情况报告的议案； 2、关于 2024 年度财务决算报告的议案； 3、关于 2024 年年度报告及其摘要的议案； 4、关于 2024 年度内部控制评价报告的议案； 5、关于 2025 年度计提减值准备的议案； 6、关于审计委员会对会计师事务所 2024 年度履行监督职责情况报告的议案； 7、关于对会计师事务所 2024 年度履职情况评估报告的议案。	1、控制投资风险； 2、同意将所有议案提交董事会审议。	无
2025/04/24	1、关于 2025 年第一季度报告的议案； 2、关于 2025 年第一季度审计部工作报告的议案。	1、审计部保持与外部审计的沟通与配合，确保公司合规经营；2、同意所有议案。	无
2025/08/21	审议通过了如下议案： 1、关于续聘会计师事务所的议案； 2、关于公司 2025 年半年度报告及其摘要的议案； 3、关于 2025 年第二季度内部审计工作报告的议案。	同意所有议案。	无
2025/10/24	审议通过了如下议案： 1、关于公司 2025 年第三季度报告的议案； 2、关于公司 2025 年第三季度内部审计工作报告的议案。	重视审计工具的使用，提高工作效率和质量	无

(三) 报告期内提名委员会召开一次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025/03/31	关于提名第五届董事会非独立董事候选人的议案	通过所有议案	无

(四) 报告期内战略委员会召开一次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025/04/21	关于 2024 年度环境、社会及公司治理 (ESG) 报告的议案	通过所有议案	无

(五) 报告期内薪酬与考核委员会召开一次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025/04/21	1、关于高级管理人员 2024 年度薪酬确认的议案； 2、关于独立董事 2024 年度薪酬确认的议案； 3、关于非独立董事 2024 年度薪酬确认的议案	建立董事和高管追责机制及核心员工保护机制	无

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

六、审计委员会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

七、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	679
主要子公司在职员工的数量	1,621
在职员工的数量合计	2,300
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	5
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	643
销售人员	803
技术人员	671
财务人员	35
行政人员	42
其他	106
合计	2,300
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	15
硕士研究生	358
本科	1,046
专科	512
高中及以下	369
合计	2,300

(二) 薪酬政策

适用 不适用

依据《中华人民共和国劳动合同法》及相关法律法规，公司制定了《薪资管理办法》。员工整体薪酬由年固定薪酬（月度基本工资，固定发放）、年浮动薪酬（月度绩效工资、月度加班工资及年终奖，依绩效浮动）及员工福利构成。月度基本工资、绩效工资、加班工资每月按时发放，且不低于当地最低工资标准。基于人才战略与薪酬战略，公司坚持以岗位价值为付薪基础，根据员工的经验、责任、技能、绩效表现、岗位及市场定位等，同时遵循公平性（外部、内部及个人公平）、竞争性（市场竞争力为导向）、激励性（通过活性工资与奖金激发积极性）和经济性（与公司效益及承受能力一致）四大原则核定薪资。通过优化工资结构、实施绩效工资浮动、打通人才发展与薪酬通道、强化绩效结果应用，实现“以岗定级、以级定薪”。通过外部对标与内部分析，定期开展薪酬政策回顾与刷新，确保薪酬向高绩效、高能力的核心人才倾斜，并以工作产出和绩效结果为激励依据，传递组织与个人双赢共荣的价值分配理念，实现对绩优高潜人群的吸引、激励与保留。公司每年组织年度绩效评估，薪酬是否调整及调整幅度，综合参考市场薪酬变化、物价指数、公司效益、员工岗位变动、级别升降及绩效表现等因素确定。

(三) 培训计划

适用 不适用

组织培训与人才培养是公司提升综合竞争力与效益的关键途径。基于“学用结合”的理念，公司已系统开展知识、技能、素质及领导力等多样化培训，旨在提升员工职业素养与面向未来的能力，支撑组织效率与目标实现。2026年，公司将进一步推动培训体系与战略的前瞻性融合，聚焦“战略性能力前置”与“个性化发展闭环”：将年度关键战略任务直接转化为实战课题，借助数字化学习平台实现能力画像与课程的精准匹配，为员工定制动态成长路径，真正在“战中练、练中战”中驱动组织能力持续升级。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

八、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

(一) 现金分红政策的制定《公司章程》第一百五十八条及《公司未来三年（2023-2025年度）股东回报规划》规定了现金分红比例的条件：公司实施现金分红应满足的条件和分配比例：

- 1、公司当年实现盈利，且现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续的持续经营；
- 2、公司累计可供分配利润为正数；

3、公司当年没有重大投资计划或重大现金支出（募集资金项目除外）。重大投资计划或重大现金支出是指公司未来12个月内拟对外投资、购买资产、进行固定资产投资等交易的累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产30%以上的事项。

在符合上述现金分红的条件的情况下，公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，不时提出差异化的利润分配政策和现金分红政策：

- 1) 公司发展阶段属成熟期且无重大投资计划或重大现金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；
- 2) 公司发展阶段属成熟期且有重大投资计划或重大现金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；
- 3) 公司发展阶段属成长期且有重大投资计划或重大现金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%；

公司发展阶段不易区分但有重大投资计划或重大现金支出安排的，可以按照前项规定处理。公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 20%，当年未分配的可分配利润可留待以后年度再进行分配。

(二) 现金分红政策的执行

自上市以来，公司严格执行《公司章程》中的分红政策。最近三个会计年度现金分红情况如下：2023 年度每 10 股现金分红 0.61 元（含税），约占合并报表中归属于上市公司普通股股东净利润的 30.32%；鉴于 2024 年度及 2025 年度归属于上市公司股东的净利润及母公司净利润均为负值，根据相关法规及《公司章程》关于利润分配的规定，同时综合考虑公司经营情况和资金需求等因素，2024 年度及 2025 年度不实施利润分配，也不实施资本公积金转增股本。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	39,783,621.17
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	39,783,621.17
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	-249,245,465.02
最近三个会计年度现金分红比例(%) (5)=(3)/(4)	不适用
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	-636,569,651.49
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	1,289,530,000.92

九、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

(三) 董事、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

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司董事会下设薪酬与考核委员会，根据公司具体规章制度、公司薪酬体系及绩效考核体系审核当年度公司高级管理人员的薪酬方案后，提交董事会审批。

十、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司已按照中国证监会、上海证券交易所等相关监管法规要求建立了较为完善的公司内控管理体系，并能根据公司实际运行情况不断优化公司治理结构和内控体系，对相关管理制度进行修订和完善，每年持续开展内部控制评价，公司内控运行机制健全有效。

公司第五届董事会第十五次会议审议通过了《关于 2025 年度内部控制评价报告的议案》。公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，报告期内公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。报告期内未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。内容详见公司于 2026 年 4 月 23 日披露的《鼎信通讯 2025 年度内部控制评价报告》及《鼎信通讯 2025 年度内部控制审计报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十一、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

截至报告期末，公司旗下共有 6 个子公司，皆为全资子公司。子公司按照公司制订的管理制度规范运作，母公司对子公司实施战略管控，对子公司的战略规划、年度经营目标进行指导与审核，充分运用信息化手段进行日常管理。对子公司管理运营、资产及财务状况、对外投资、信息披露等方面进行风险控制和规范运作，并充分考虑子公司业务的发展需求，为子公司赋能，形成了与公司实际情况相适应的、有效的经营运作模式，组织机构分工明确、职能健全清晰。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

十二、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

具体内容详见公司于2026年4月23日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《鼎信通讯2025年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十三、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十五、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

本公司董事会高度重视环境、社会及公司治理工作的重要性，坚持以科技创新为核心驱动力，积极履行企业社会责任，不断提升公司治理水平。与 ESG 相关的详细内容，敬请查阅公司将于2026年4月29日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《鼎信通讯2025年度环境、社会和公司治理（ESG）报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	9.80	电脑及公司消防产品烟感报警器
其中：资金（万元）	0.00	
物资折款（万元）	9.80	
惠及人数（人）		

具体说明

适用 不适用

十六、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

具体说明

适用 不适用

十七、其他

适用 不适用

第五节 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。	2016/09/16	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	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	2016/09/16	是	长期有效	是	不适用	不适用

		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依法回购本人已转让的原限售股份。						
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	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	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；2、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	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、高级管理人员	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。	2016/09/16	是	长期有效	是	不适用	不适用
解除一致行动人	股份减持	王建华	在曾繁忆先生担任公司实际控制人期间，本人将严格遵守《上市公司股东减持股份管理暂行办法》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第15号——股东及董事、高级管理人员减持股份》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规及规范性文件对于公司实际控制人的一致行动人减持的相关规定及要求。	2025/11/14	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	王建华	为巩固曾繁忆先生实际控制人地位的稳定性，本人作为公司持股5%以上的股东，将根据法律法规的规定行使股东权利。在曾繁忆先生作为公司实际控制人期间，不通过任何方式直接或间接地、单独或与公司的其他股东及其关联方或其他第三方共同谋求对公司的控制权，亦不会协助他人谋求公司控股股东或实际控制人地位。	2025/11/14	是	长期有效	是	不适用	不适用

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺情况

适用 不适用
 业绩承诺变更情况
 适用 不适用
 其他说明
 适用 不适用

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、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

		现聘任
境内会计师事务所名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	
境内会计师事务所报酬	900,000.00	
境内会计师事务所审计年限	2	
境内会计师事务所注册会计师姓名	徐世欣、徐克峰	
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2	
	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	300,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司召开第五届董事会第十三次会议及2025年第二次临时股东大会，审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》，聘任中兴华为公司2025年度财务审计机构和内部控制审计机构。具体内容详见公司于2025年8月26日及9月12日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于续聘会计师事务所的公告》及《鼎信通讯2025年第二次临时股东大会决议公告》。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、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

报告期内，因公司在上证e互动回复问题发布信息风险提示不充分，可能对投资者产生误导，公司及董事会秘书被上海证券交易所予以监管警示，并要求整改。公司已在规定期限内提交了整改报告并完成整改。

十一、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。

十二、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

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 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	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）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子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														
961,157,900.00														
报告期末对子公司担保余额合计（B）														
631,157,900.00														
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）														
631,157,900.00														
担保总额占公司净资产的比例(%)														
25.24%														
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）														
50,000,000.00														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
50,000,000.00														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														
以上担保均为公司对子公司及子公司之间的担保。														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	低风险	0.00	0.00

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	风险特征	委托理财金额	委托理财起 始日期	委托理财终 止日期	资金 投向	是否存在 受限情形	实际 收益或损失	未到期 金额	逾期未收 回金额
鼎信通讯	银行理财产品	低风险	50,000,000.00	2025/1/25	2025/2/25		否	89,583.33	0.00	0.00
鼎信通讯	银行理财产品	低风险	50,000,000.00	2025/3/3	2025/3/31		否	83,611.11	0.00	0.00
鼎信通讯	银行理财产品	低风险	50,000,000.00	2025/3/3	2025/3/31		否	91,388.89	0.00	0.00
鼎信通讯	银行理财产品	低风险	140,000,000.00	2025/10/1	2025/10/31		否	185,500.00	0.00	0.00
鼎信通讯	银行理财产品	低风险	140,000,000.00	2025/11/1	2025/11/30		否	178,640.00	0.00	0.00
鼎信通讯	银行理财产品	低风险	140,000,000.00	2025/12/1	2025/12/1		否	0.00	0.00	0.00
鼎信通讯	银行理财产品	低风险	50,000,000.00	2025/12/3	2025/12/29		否	59,934.34	0.00	0.00
鼎信通讯	银行理财产品	低风险	90,000,000.00	2025/12/4	2025/12/29		否	99,250.59	0.00	0.00
鼎信通讯	银行理财产品	低风险	50,000,000.00	2025/3/3	2025/3/31		否	91,388.89	0.00	0.00

其他情况

□适用 √不适用

(3). 委托理财减值准备

适用 不适用

2、委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第六节 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、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、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、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	30,662
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	43,317
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
年度报告披露日前上一月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	700,000	176,189,440	27.02	0	无	0	境内自然人
王建华	-60,286,052	91,574,884	14.04	0	无	0	境内自然人
张启	60,593,352	60,593,352	9.29	0	无	0	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	-1,989,000	19,282,329	2.96	0	无	0	境内自然人
陈萍	149,300	13,636,945	2.09	0	无	0	境内自然人
高峰	149,300	13,636,945	2.09	0	无	0	境内自然人
盛云	0	9,990,645	1.53	0	无	0	境内自然人
葛军	-2,469,000	8,717,794	1.34	0	无	0	境内自然人
袁志双	-410,000	8,237,948	1.26	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	176,189,440	人民币普通股	176,189,440				
王建华	91,574,884	人民币普通股	91,574,884				
张启	60,593,352	人民币普通股	60,593,352				
王天宇	40,064,961	人民币普通股	40,064,961				
范建华	19,282,329	人民币普通股	19,282,329				
陈萍	13,636,945	人民币普通股	13,636,945				
高峰	13,636,945	人民币普通股	13,636,945				
盛云	9,990,645	人民币普通股	9,990,645				
葛军	8,717,794	人民币普通股	8,717,794				
袁志双	8,237,948	人民币普通股	8,237,948				
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 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、 法人

适用 不适用

2、 自然人

适用 不适用

姓名	曾繁忆
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	鼎信通讯董事、总经理

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

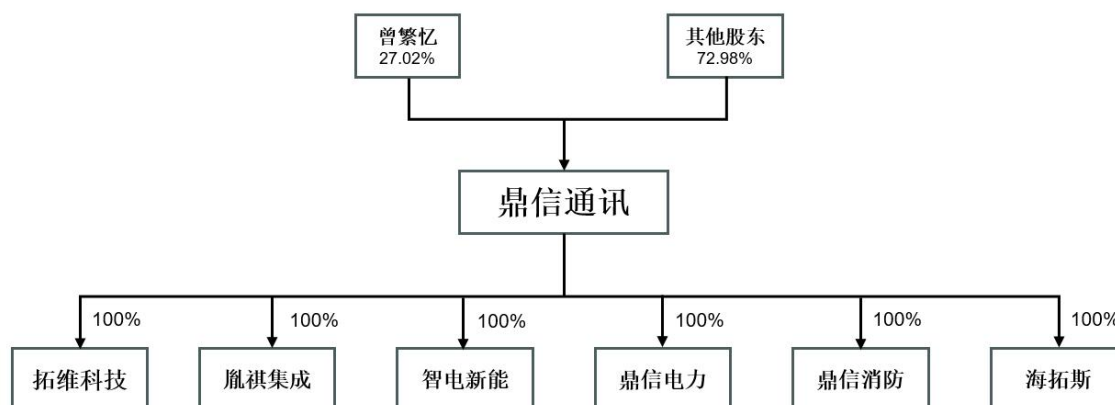
4、 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

2025年11月14日，公司控股股东、实际控制人曾繁忆先生和王建华先生解除了一致行动，一致行动解除后，公司控股股东由曾繁忆先生和王建华先生变更为曾繁忆先生一人，详见公司于2025年11月15日在上交所官网披露的相关公告。

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

适用 不适用

2、自然人

适用 不适用

姓名	曾繁忆
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	鼎信通讯董事、总经理
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	鼎信通讯

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

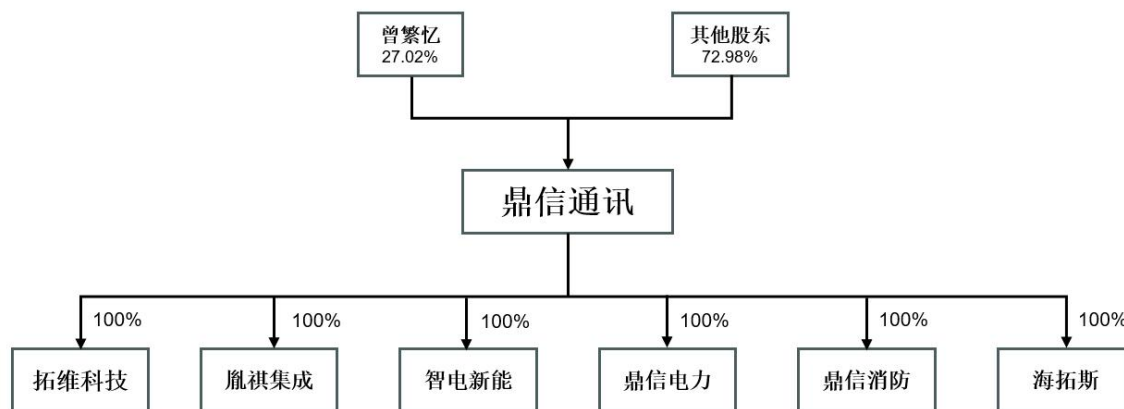
4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

2025年11月14日，公司控股股东、实际控制人曾繁忆先生和王建华先生解除了一致行动，一致行动解除后，公司实际控制人由曾繁忆先生和王建华先生变更为曾繁忆先生一人，详见公司于2025年11月15日在上交所官网披露的相关公告。

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

九、优先股相关情况

适用 不适用

第七节 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

第八节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

一、审计意见

我们审计了青岛鼎信通讯股份有限公司（以下简称“鼎信通讯公司”）的财务报表，包括2025年12月31日的合并及母公司资产负债表，2025年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了鼎信通讯公司2025年12月31日合并及母公司的财务状况以及2025年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师独立性准则和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于鼎信通讯公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是根据我们的职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）应收账款坏账准备的计提

1、事项描述

2025年12月31日，合并财务报表中应收账款账面余额968,806,922.90元，坏账准备余额114,377,326.40元；公司财务报表中应收账款账面余额1,562,219,606.76元，坏账准备余额38,236,056.03元。

管理层以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产进行减值测试并确认损失准备。对于不含重大融资成分的应收款项，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确认减值准备。管理层在确认预期信用损失时，需要确定恰当的信用损失模型、模型假设的应用、确定关键参数和假设以及制定前瞻性调整因素，涉及重大判断和估计，因此我们将应收账款坏账准备的计提认定为关键审计事项。

合并财务报表对应收账款及坏账准备的披露请参见财务报表附注三、9，附注三、29，附注五、4；公司财务报表对应收账款及坏账准备的披露请参见财务报表附注十五、1。

2、审计应对

在审计中，针对该事项我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解并测试应收账款坏账准备计提流程相关的内部控制；
- (2) 了解和评估管理层预期信用损失方法和模型中关键参数和假设的合理性，包括违约率、违约损失率以及违约风险敞口等；
- (3) 对应收账款抽取样本，复核账龄与信用期等关键参数；
- (4) 对应收账款抽取样本进行函证，并检查期后回款情况；
- (5) 此外，我们还复核了鼎信通讯在合并财务报表中对于应收账款减值准备的披露。

(二) 存货可变现净值

1、事项描述

截至2025年12月31日，鼎信通讯公司存货账面余额为831,579,609.04元，跌价准备为265,656,360.89元，账面价值为565,923,248.15元。存货采用成本与可变现净值孰低计量。管理层按照估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定可变现净值。由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货减值确定为关键审计事项。

相关信息披露请参见财务报表附注三、10及附注五、8。

2、审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 选取项目评价存货估计售价的合理性，复核估计售价是否与销售合同价格、市场销售价格、历史数据等一致；
- (3) 评价管理层就存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费所作估计的合理性；
- (4) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；
- (5) 结合存货监盘及库存商品价格波动情况，识别是否存在库龄较长、型号陈旧、产量下降、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层就存货可变现净值所作估计的合理性；

(6) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

鼎信通讯公司管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

鼎信通讯公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估鼎信通讯公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算鼎信通讯公司、停止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督鼎信通讯公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误所导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，并保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对鼎信通讯公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致鼎信通讯公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就鼎信通讯公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：徐世欣

（项目合伙人）

中国·北京

中国注册会计师：徐克峰

2026年4月21日

二、财务报表

合并资产负债表

2025年12月31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	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		946,319,888.15	630,287,441.26
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		1,508,486.76	1,632,928.99

衍生金融资产			
应收票据		40,263,513.24	36,267,558.59
应收账款		854,429,596.50	1,295,104,304.80
应收款项融资		6,602,795.40	21,173,207.09
预付款项		13,202,591.47	41,475,283.24
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		102,325,682.82	84,150,087.46
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		565,923,248.15	887,726,253.43
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		12,710,212.93	19,139,068.75
流动资产合计		2,543,286,015.42	3,016,956,133.61
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		6,156,047.71	0.00
固定资产		1,140,641,101.80	1,271,061,704.53
在建工程		4,921,780.25	226,960,957.87
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		6,274,355.76	12,561,511.66
无形资产		72,046,115.85	75,189,760.58
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		15,918,286.90	26,248,757.83
递延所得税资产		13,389,283.63	14,562,031.64
其他非流动资产		11,295,064.15	14,862,731.01
非流动资产合计		1,270,642,036.05	1,641,447,455.12
资产总计		3,813,928,051.47	4,658,403,588.73
流动负债：			
短期借款		354,759,031.64	100,350,000.00
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		172,008,373.84	268,256,989.82
应付账款		246,853,247.41	367,139,952.55
预收款项			
合同负债		29,288,325.27	36,544,330.92
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		96,758,902.34	156,667,355.00
应交税费		19,701,386.10	46,376,534.66
其他应付款		33,445,640.10	26,056,298.42
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		304,509,288.18	342,465,113.83
其他流动负债		21,233,173.43	1,995,566.28
流动负债合计		1,278,557,368.31	1,345,852,141.48
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		0.00	130,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,402,277.73	5,978,296.31
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		2,906,456.79	3,086,419.37
递延收益		1,177,669.81	884,092.53
递延所得税负债		28,472,354.69	35,621,063.41
其他非流动负债			
非流动负债合计		34,958,759.02	175,569,871.62
负债合计		1,313,516,127.33	1,521,422,013.10
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		584,090,774.21	1,220,660,425.70

归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		2,500,411,924.14	3,136,981,575.63
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计		2,500,411,924.14	3,136,981,575.63
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		3,813,928,051.47	4,658,403,588.73

公司负责人：刘敏

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

2025年12月31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	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		450,563,930.28	403,727,066.14
交易性金融资产		1,508,486.76	1,632,928.99
衍生金融资产			
应收票据		23,408,219.83	19,510,978.16
应收账款		1,523,983,550.73	1,655,660,235.88
应收款项融资		2,903,000.00	12,042,818.16
预付款项		547,241,550.41	477,904,553.52
其他应收款		131,170,687.50	198,915,405.71
其中：应收利息			
应收股利			
存货		318,280,518.99	664,688,327.87
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		2,110,711.97	5,632,655.68
流动资产合计		3,001,170,656.47	3,439,714,970.11
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		999,666,575.95	945,170,176.15
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		117,510,022.67	161,614,341.13
在建工程		2,989,328.94	223,338,361.85
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		4,313,017.81	12,064,227.64
无形资产		13,138,342.23	14,382,785.71

其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		12,449,308.26	22,944,701.41
递延所得税资产			
其他非流动资产		228,003.00	1,791,796.81
非流动资产合计		1,150,294,598.86	1,381,306,390.70
资产总计		4,151,465,255.33	4,821,021,360.81
流动负债：			
短期借款		212,686,641.91	100,350,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		58,946,532.41	177,626,454.17
应付账款		192,573,429.16	232,130,273.94
预收款项			
合同负债		15,546,053.82	22,096,252.69
应付职工薪酬		39,754,343.47	81,487,971.27
应交税费		10,369,065.27	11,653,830.69
其他应付款		21,181,275.35	17,166,481.92
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		303,308,811.44	342,040,576.23
其他流动负债		10,596,834.88	797,390.37
流动负债合计		864,962,987.71	985,349,231.28
非流动负债：			
长期借款		0.00	130,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,786,527.29	5,921,643.51
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		1,441,427.01	2,108,601.76
递延收益		1,177,669.81	884,092.53
递延所得税负债		14,739,427.86	20,023,616.85
其他非流动负债			
非流动负债合计		19,145,051.97	158,937,954.65
负债合计		884,108,039.68	1,144,287,185.93
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		1,289,530,000.92	1,698,906,960.15
所有者权益（或股东权益）合计		3,267,357,215.65	3,676,734,174.88
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,151,465,255.33	4,821,021,360.81

公司负责人：刘敏

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

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业总收入		1,502,802,178.05	3,086,428,790.48
其中：营业收入		1,502,802,178.05	3,086,428,790.48
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,023,061,824.40	3,174,338,168.81
其中：营业成本		1,110,683,053.60	1,962,711,186.92
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		20,541,565.89	21,676,458.26
销售费用		306,616,824.09	459,131,377.64
管理费用		178,675,539.80	196,950,527.06
研发费用		388,149,552.69	509,363,158.57
财务费用		18,395,288.33	24,505,460.36
其中：利息费用		19,170,935.48	27,703,726.88
利息收入		1,840,305.61	5,798,648.30
加：其他收益		37,089,020.53	73,855,896.78
投资收益（损失以“-”号填列）		-495,019.48	325,631.90
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		286,381.77	-853,689.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-10,306,325.10	-51,249,933.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-142,983,793.66	-191,202,688.59

资产处置收益(损失以“-”号填列)		4,015,970.27	413,783.51
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		-632,653,412.02	-256,620,377.97
加:营业外收入		1,208,710.13	737,762.54
减:营业外支出		10,568,890.31	2,210,297.43
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-642,013,592.20	-258,092,912.86
减:所得税费用		-5,443,940.71	-15,705,980.12
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		-636,569,651.49	-242,386,932.74
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-636,569,651.49	-242,386,932.74
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)		-636,569,651.49	-242,386,932.74
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			
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额			
(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)			
(二)稀释每股收益(元/股)			

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:刘敏

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

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业收入		1,041,054,959.06	2,534,649,753.88
减：营业成本		840,554,931.59	1,681,258,802.67
税金及附加		10,572,992.46	11,055,387.17
销售费用		153,703,774.17	320,106,253.89
管理费用		103,116,889.81	122,190,883.90
研发费用		229,320,654.47	350,839,075.56
财务费用		14,499,777.33	25,442,426.73
其中：利息费用		14,660,798.73	27,361,272.55
利息收入		824,210.68	3,593,235.75
加：其他收益		18,450,596.16	59,794,636.82
投资收益（损失以“-”号填列）		131,365.06	325,631.90
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		286,381.77	-853,689.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,455,781.76	-8,908,611.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-125,632,867.89	-134,217,734.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）		6,278,907.05	9,427,868.54
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-409,743,896.86	-50,674,974.43
加：营业外收入		642,776.14	409,817.89
减：营业外支出		5,560,027.50	1,528,993.74
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-414,661,148.22	-51,794,150.28
减：所得税费用		-5,284,188.99	-7,026,443.60
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-409,376,959.23	-44,767,706.68
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-409,376,959.23	-44,767,706.68
（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		-409,376,959.23	-44,767,706.68
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：刘敏

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

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024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		1,734,633,072.13	3,313,013,420.84
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		1,101,293.04	49,887,294.99
收到其他与经营活动有关的现金		29,933,805.84	31,745,721.28
经营活动现金流入小计		1,765,668,171.01	3,394,646,437.11
购买商品、接受劳务支付的现金		645,411,112.87	1,689,469,022.93
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		749,766,744.10	1,008,865,901.33
支付的各项税费		122,869,039.89	166,904,626.98
支付其他与经营活动有关的现金		202,615,566.47	296,064,728.90
经营活动现金流出小计		1,720,662,463.33	3,161,304,280.14
经营活动产生的现金流量净额		45,005,707.68	233,342,156.97
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		760,468,381.00	150,000,000.00
取得投资收益收到的现金		879,297.15	325,631.90
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		9,119,051.34	1,464,101.34
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		220,124,034.53	0.00
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		990,590,764.02	151,789,733.24

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		9,947,014.33	26,854,706.84
投资支付的现金		760,000,000.00	150,000,000.00
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		769,947,014.33	176,854,706.84
投资活动产生的现金流量净额		220,643,749.69	-25,064,973.60
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		519,438,004.19	100,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		519,438,004.19	100,000,000.00
偿还债务支付的现金		435,900,000.00	312,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,246,258.01	66,698,372.01
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		6,382,676.81	8,133,978.66
筹资活动现金流出小计		460,528,934.82	387,632,350.67
筹资活动产生的现金流量净额		58,909,069.37	-287,632,350.67
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-121,687.84	
五、现金及现金等价物净增加额		324,436,838.90	-79,355,167.30
加：期初现金及现金等价物余额		567,474,507.17	646,829,674.47
六、期末现金及现金等价物余额		891,911,346.07	567,474,507.17

公司负责人：刘敏

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

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024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		1,106,716,719.81	2,609,950,687.08
收到的税费返还		96,539.15	34,873,283.08
收到其他与经营活动有关的现金		95,771,485.49	113,474,241.70
经营活动现金流入小计		1,202,584,744.45	2,758,298,211.86
购买商品、接受劳务支付的现金		738,239,899.34	1,600,582,232.48
支付给职工及为职工支付的现金		354,933,627.97	600,879,889.37
支付的各项税费		53,643,797.85	106,545,949.74
支付其他与经营活动有关的现金		86,810,068.65	234,463,644.37
经营活动现金流出小计		1,233,627,393.81	2,542,471,715.96
经营活动产生的现金流量净额		-31,042,649.36	215,826,495.90
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		950,468,381.00	150,000,000.00
取得投资收益收到的现金		787,908.26	325,631.90

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,679,269.29	595,008.92
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		958,935,558.55	150,920,640.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,530,049.40	13,159,713.96
投资支付的现金		776,761,820.20	157,300,000.00
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		779,291,869.60	170,459,713.96
投资活动产生的现金流量净额		179,643,688.95	-19,539,073.14
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		377,547,774.01	100,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		377,547,774.01	100,000,000.00
偿还债务支付的现金		435,900,000.00	312,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		14,066,991.32	66,698,372.01
支付其他与筹资活动有关的现金		5,053,927.49	6,749,459.48
筹资活动现金流出小计		455,020,918.81	386,247,831.49
筹资活动产生的现金流量净额		-77,473,144.80	-286,247,831.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-121,687.84	
五、现金及现金等价物净增加额		71,006,206.95	-89,960,408.73
加：期初现金及现金等价物余额		360,759,351.67	450,719,760.40
六、期末现金及现金等价物余额		431,765,558.62	360,759,351.67

公司负责人：刘敏

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

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度														
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计			
	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、上年年末余额	652,190,511.00				975,551,573.85				288,579,065.08		1,220,660,425.70		3,136,981,575.63		3,136,981,575.63
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		1,220,660,425.70		3,136,981,575.63		3,136,981,575.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-636,569,651.49		-636,569,651.49		-636,569,651.49
（一）综合收益总额											-636,569,651.49		-636,569,651.49		-636,569,651.49
（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															

青岛鼎信通讯股份有限公司2025年年度报告

三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									-282,170,553.70	-282,170,553.70	-282,170,553.70
(一) 综合收益总额									-242,386,932.74	-242,386,932.74	-242,386,932.74
(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	-39,783,620.96
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									-39,783,620.96	-39,783,620.96	-39,783,620.96
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			288,579,065.08		1,220,660,425.70	3,136,981,575.63	3,136,981,575.63

公司负责人：刘敏

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

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025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、上年年末余额	652,190,511.00				1,037,057,638.65				288,579,065.08	1,698,906,960.15	3,676,734,174.88
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	1,698,906,960.15	3,676,734,174.88
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-409,376,959.23	-409,376,959.23
（一）综合收益总额										-409,376,959.23	-409,376,959.23
（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											

青岛鼎信通讯股份有限公司2025年年度报告

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	1,289,530,000.92	3,267,357,215.65

项目	2024 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、上年年末余额	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）										-84,551,327.64	-84,551,327.64
（一）综合收益总额										-44,767,706.68	-44,767,706.68
（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	1,698,906,960.15	3,676,734,174.88

公司负责人：刘敏

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的批复》（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2025年12月31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。子公司情况参见附注十。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2023年修订）的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少12个月具有持续经营能力。

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

本公司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。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对各项交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见如下各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2025年12月31日的合并及母公司财务状况及2025年年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

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

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

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，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。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。

(1) 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。

(2) 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

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

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。

(1) 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。

(2) 金融资产的后续计量取决于其分类：

①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。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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。

③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。

(3) 金融负债

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。

（4）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。

（5）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，分别按下列情况处理：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

参见本节 11. 金融工具 金融工具减值

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

于资产负债表日，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，存货按单个类别计提。

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

18、持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

公司主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，应当将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：①可立即出售。非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②出售极可能发生。公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

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

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产或处置组时，如果持有待售的非流动资产或处置组整体的账面价值低于其公允价值减去出售费用后的净额，公司不需要对账面价值进行调整；如果其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额，则将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除时，应当按照以下两者孰低计量：①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；②可收回金额。

持有待售的非流动资产或处置组在终止确认时，企业应当将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

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**(1). 采用成本计量模式：**

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

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%

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：

有限使用寿命的无形资产项目的使用寿命、确定依据及摊销方法如下：

项目	使用寿命	使用寿命的确定依据
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

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。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，每年均进行减值测试。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：

类别	摊销期
房屋装修费	3-5年
与生产芯片相关的器具	按预计产量

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

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬，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

离职后福利（设定提存计划）

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。

①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。

②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取款项，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。

(1) 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。

(2) 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。

(3) 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

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”。

41、2025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

42、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	按实际缴纳的流转税的 7%计缴。
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	按实际缴纳的流转税的 3%计缴。
地方教育费附加	实际缴纳的增值税、消费税税额	按实际缴纳的流转税的 2%计缴。

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
青岛智电新能科技有限公司	15
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	15
上海胤祺集成电路有限公司	15
青岛鼎信通讯电力工程有限公司	25
海南海拓斯科技有限公司	25
青岛拓维科技有限公司	15
青岛鼎信智电储能科技有限公司	25

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、本公司之子公司青岛鼎信通讯消防安全有限公司、青岛拓维科技有限公司按有关规定享受此项增值税优惠政策。

本公司于2025年12月19日通过高新技术企业的复审，2025年-2027年享受企业所得税减按15%的税收优惠政策。

本公司之子公司青岛智电新能科技有限公司于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，2023年-2025年享受企业所得税减按15%的税收优惠政策。

本公司之子公司上海胤祺集成电路有限公司于2023年12月12日通过高新技术企业的复审，2023年-2025年享受企业所得税减按15%的税收优惠政策。

本公司之子公司青岛鼎信通讯消防安全有限公司于2023年11月9日通过高新技术企业的复审，2023年-2025年享受企业所得税减按15%的税收优惠政策。

本公司之子公司青岛拓维科技有限公司于2025年12月19日首次通过高新技术企业认定，证书编号为GR202537100989，2025年-2027年享受企业所得税减按15%的税收优惠政策。

根据财政部税务总局公告2023年第12号，对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日。本公司之子公司青岛鼎信智电储能科技有限公司享受上述所得税优惠政策。

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	74,759.77	73,520.49
银行存款	791,836,586.30	567,400,986.68
其他货币资金	154,408,542.08	62,812,934.09
存放财务公司存款	0.00	0.00
合计	946,319,888.15	630,287,441.26
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00

其他说明：

2025年12月31日，本集团所有权受到限制的货币资金为154,408,542.08元（2024年12月31日：62,812,934.09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	1,508,486.76	1,632,928.99	
其中：			
权益工具投资	1,508,486.76	1,632,928.99	
合计	1,508,486.76	1,632,928.99	/

其他说明：

√适用 □不适用

于2025年12月31日，指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的信用风险敞口的账面价值为1,508,486.76元（2024年12月31日：1,632,928.99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	27,899,540.61	20,964,528.69
商业承兑票据	12,363,972.63	15,303,029.90
合计	40,263,513.24	36,267,558.59

(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	0.00	21,225,602.17
商业承兑票据	0.00	8,230,049.75
合计	0.00	29,455,651.92

(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	40,344,350.42	100.00	80,837.18	0.20	40,263,513.24	36,373,741.65	100.00	106,183.06	0.29	36,267,558.59
其中：										
银行承兑票据	27,899,540.61	69.15	0.00	0.00	27,899,540.61	20,964,528.69	57.64	0.00	0.00	20,964,528.69
商业承兑票据	12,444,809.81	30.85	80,837.18	0.65	12,363,972.63	15,409,212.96	42.36	106,183.06	0.69	15,303,029.90
合计	40,344,350.42	/	80,837.18	/	40,263,513.24	36,373,741.65	/	106,183.06	/	36,267,558.59

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：商业承兑票据

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 (%)
银行承兑票据	27,899,540.61	0.00	0.00
商业承兑票据	12,444,809.81	80,837.18	0.65
合计	40,344,350.42	80,837.18	0.20

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	106,183.06	80,837.18	106,183.06			80,837.18
合计	106,183.06	80,837.18	106,183.06			80,837.18

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2025年12月31日，本集团不存在所有权受到限制的应收票据（2024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（含1年）	737,573,262.27	1,183,953,965.88
1年以内小计	737,573,262.27	1,183,953,965.88
1至2年	101,923,116.81	123,913,167.04
2至3年	60,945,602.73	48,685,390.06
3年以上	68,364,941.09	55,129,271.30
合计	968,806,922.90	1,411,681,794.28

(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	39,733,016.23	4.10	39,008,262.20	98.18	724,754.03	48,228,505.82	3.42	41,444,121.28	85.93	6,784,384.54
其中：										
按组合计提坏账准备	929,073,906.67	95.90	75,369,064.20	8.11	853,704,842.47	1,363,453,288.46	96.58	75,133,368.20	5.51	1,288,319,920.26
其中：										
合计	968,806,922.90	/	114,377,326.40	/	854,429,596.50	1,411,681,794.28	/	116,577,489.48	/	1,295,104,304.80

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
宁波齐采联建材有限公司	14,229,324.81	13,517,314.78	95.00	债务重组
贵州金瑞峰贸易有限公司	11,146,219.00	11,146,219.00	100.00	预估无法收回
兴义市电力有限责任公司	7,732,805.00	7,732,805.00	100.00	预估无法收回
其他	6,624,667.42	6,611,923.42	99.81	预估无法收回
合计	39,733,016.23	39,008,262.20	98.18	/

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：按账龄组合计提坏账准备的应收账款

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 (%)
1年以内	734,274,159.45	7,775,795.27	1.06
1年至2年	91,999,226.49	12,509,061.15	13.60
2年至3年	50,034,967.97	14,288,599.48	28.56
3年以上	52,765,552.76	40,795,608.30	77.31
合计	929,073,906.67	75,369,064.20	8.11

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

不适用

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	
应收账款	116,577,489.48	5,311,361.49		7,511,524.57		114,377,326.40
坏账准备						
合计	116,577,489.48	5,311,361.49		7,511,524.57		114,377,326.40

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：

本年无坏账准备收回或转回金额重要的款项。

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	7,511,524.57

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
国家电网有限公司	109,942,047.94		109,942,047.94	11.35	5,925,003.52
中国南方电网有限责任公司	31,744,640.83		31,744,640.83	3.28	601,759.04
内蒙古电力(集团)有限责任公司	21,472,364.58		21,472,364.58	2.22	89,648.25
贵州金瑞峰贸易有限公司	18,879,024.00		18,879,024.00	1.95	18,879,024.00
宁波三星医疗电气股份有限公司	17,740,171.80		17,740,171.80	1.83	61,753.88
合计	199,778,249.15		199,778,249.15	20.63	25,557,188.69

其他说明：

于2025年12月31日，余额前五名的应收账款的年末账面余额合计为199,778,249.15元，占应收账款年末账面余额合计数的比例为20.63%，前五名相应计提的信用损失准备年末余额为25,557,188.69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

不适用

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：

不适用

(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	6,602,795.40	21,173,207.09
合计	6,602,795.40	21,173,207.09

(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	181,565,779.40	0.00
合计	181,565,779.40	0.00

(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

不适用

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:

不适用

(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	8,226,224.24	62.31	20,168,196.24	48.63
1至2年	378,885.97	2.87	14,350,849.34	34.60
2至3年	4,403,162.95	33.35	5,830,715.56	14.06
3年以上	194,318.31	1.47	1,125,522.10	2.71
合计	13,202,591.47	100.00	41,475,283.24	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2025年12月31日,账龄超过1年且金额重要的预付款项金额为0.00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：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
海思技术有限公司	5,299,954.24	38.52
惠州亿纬锂能股份有限公司	4,347,412.34	31.59
国网计量中心有限公司	355,800.00	2.59
芯珉微电子(上海)有限公司	268,348.00	1.95
合肥晶澳太阳能科技有限公司	205,878.27	1.50
合计	10,477,392.85	76.15

其他说明：

无

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	102,325,682.82	84,150,087.46
合计	102,325,682.82	84,150,087.46

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息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：

不适用

(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

(7). 应收股利

适用 不适用

(8). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(9). 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

(10). 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：

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(11). 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：

不适用

(12). 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

(13). 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（含1年）	38,956,017.19	65,720,550.12
1年以内小计	38,956,017.19	65,720,550.12
1至2年	60,248,297.79	2,115,406.54
2至3年	418,402.60	1,715,429.37
3年以上	7,845,403.19	14,720,829.89
合计	107,468,120.77	84,272,215.92

(14). 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	89,648,771.52	60,661,091.61
保证金	6,506,671.55	7,743,204.46
代垫社保和公积金	4,064,050.39	4,999,397.80
备用金	272,229.23	983,205.61
押金	1,688,244.02	1,106,422.99
其他	5,288,154.06	8,778,893.45
合计	107,468,120.77	84,272,215.92

(15). 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)	
2025年1月1日余额	22,128.46		100,000.00	122,128.46
2025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			5,025,488.00	5,025,488.00
本期转回	5,178.51			5,178.51
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	16,949.95		5,125,488.00	5,142,437.95

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，客户的信用风险特征发生变化为第三阶段。

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

(16). 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	122,128.46	5,025,488.00	5,178.51			5,142,437.95
合计	122,128.46	5,025,488.00	5,178.51			5,142,437.95

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：

本年无重要坏账准备收回或转回金额。

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	0.00

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

(18). 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
增值税即征即退	89,648,771.52	83.42	增值税即征即退	2年以内	0.00
青岛软件园发展有限公司	4,700,967.08	4.37	其他	3年以上	4,700,967.08
建信融通有限责任公司	893,493.14	0.83	保证金	1年以内	0.00
北京富卓创业房地产开发有限公司	520,324.98	0.48	押金	1年以内	0.00
中能建(上海)成套工程有限公司	500,000.00	0.47	保证金	1年以内	0.00
合计	96,263,556.72	89.57	/	/	4,700,967.08

(19). 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	483,057,508.93	141,589,028.38	341,468,480.55	619,190,805.66	105,981,303.43	513,209,502.23
在产品	22,137,559.05		22,137,559.05	43,031,914.62		43,031,914.62
库存商品	326,384,541.06	124,067,332.51	202,317,208.55	450,236,086.57	118,751,249.99	331,484,836.58
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	831,579,609.04	265,656,360.89	565,923,248.15	1,112,458,806.85	224,732,553.42	887,726,253.43

(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	105,981,303.43	115,179,558.26		79,571,833.31		141,589,028.38
在产品						
库存商品	118,751,249.99	27,246,293.61		21,930,211.09		124,067,332.51
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	224,732,553.42	142,425,851.87		101,502,044.40		265,656,360.89

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

本期存货发生实质性报废

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(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). 合同履约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：
不适用

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	9,092,047.42	14,433,846.81
待摊费用	3,618,165.51	4,705,221.94
合计	12,710,212.93	19,139,068.75

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：
不适用

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：

适用 不适用

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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的其他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

(3). 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

不适用

对本期发生损失准备变动的长期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

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:

不适用

(5). 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

长期应收款核销说明:

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

其他说明：
不适用

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

其他说明：
适用 不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	0.00			0.00
2. 本期增加金额	6,223,830.49			6,223,830.49
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\ 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
(4) 债务重组	6,223,830.49			6,223,830.49
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	6,223,830.49			6,223,830.49
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	67,782.78			67,782.78
(1) 计提或摊销	67,782.78			67,782.78
3. 本期减少金额				
(1) 处置				

(2) 其他转出				
4. 期末余额	67,782.78			67,782.78
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	6,156,047.71			6,156,047.71
2. 期初账面价值	0.00			0.00

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

(3). 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

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

21、 固定资产

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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	127,707,673.58	884,905,449.46	73,015,786.43	251,037,265.58	2,148,224,202.87
2. 本期增加金额	769,740.45	7,079.65	20,736,345.02	27,079.65	17,799,509.16	39,339,753.93
(1) 购置		7,079.65	9,159,925.57	27,079.65	1,229,750.26	10,423,835.13
(2) 在建工程转入	769,740.45		11,462,212.90		642,443.86	12,874,397.21
(3) 存货转入			114,206.55		15,927,315.04	16,041,521.59
3. 本期减少金额		2,080,707.69	14,900,077.24	51,582,804.25	3,767,022.68	72,330,611.86
(1) 处置或报废		2,080,707.69	14,900,077.24	51,582,804.25	3,767,022.68	72,330,611.86
(2) 其他减少						
4. 期末余额	812,327,768.27	125,634,045.54	890,741,717.24	21,460,061.83	265,069,752.06	2,115,233,344.94
二、累计折旧						
1. 期初余额	153,707,436.55	104,054,846.03	453,847,650.28	63,571,849.84	101,980,715.64	877,162,498.34
2. 本期增加金额	25,892,685.63	16,491,107.37	76,122,266.43	2,462,292.92	40,087,998.48	161,056,350.83
(1) 计提	25,892,685.63	16,491,107.37	76,122,266.43	2,462,292.92	40,087,998.48	161,056,350.83
3. 本期减少金额		1,973,693.87	11,717,571.85	46,386,519.57	3,548,820.74	63,626,606.03
(1) 处置或报废		1,973,693.87	11,717,571.85	46,386,519.57	3,548,820.74	63,626,606.03
(2) 其他减少						
4. 期末余额	179,600,122.18	118,572,259.53	518,252,344.86	19,647,623.19	138,519,893.38	974,592,243.14
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	632,727,646.09	7,061,786.01	372,489,372.38	1,812,438.64	126,549,858.68	1,140,641,101.80
2. 期初账面价值	657,850,591.27	23,652,827.55	431,057,799.18	9,443,936.59	149,056,549.94	1,271,061,704.53

(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

其他说明：

适用 不适用

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	4,921,780.25	226,960,957.87
工程物资		
合计	4,921,780.25	226,960,957.87

其他说明：

适用 不适用

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
基建工程				234,387,986.34	10,313,110.32	224,074,876.02
待安装设备	1,932,451.31		1,932,451.31	19,230.78		19,230.78
开发软件	2,989,328.94		2,989,328.94	2,866,851.07		2,866,851.07
合计	4,921,780.25		4,921,780.25	237,274,068.19	10,313,110.32	226,960,957.87

(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		230,765,390.32			230,765,390.32	0.00						
合计		230,765,390.32			230,765,390.32	0.00	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

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	计提原因
软件园办公楼	10,313,110.32		10,313,110.32	0.00	
合计	10,313,110.32		10,313,110.32	0.00	/

(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

(5). 工程物资情况

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：

不适用

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	24,172,976.58	24,172,976.58
2. 本期增加金额	4,151,139.74	4,151,139.74
房屋租赁	4,151,139.74	4,151,139.74
3. 本期减少金额	14,709,836.34	14,709,836.34
房屋租赁	14,709,836.34	14,709,836.34
4. 期末余额	13,614,279.98	13,614,279.98
二、累计折旧		
1. 期初余额	11,611,464.92	11,611,464.92
2. 本期增加金额	6,750,653.74	6,750,653.74
(1) 计提	6,750,653.74	6,750,653.74
3. 本期减少金额	11,022,194.44	11,022,194.44
(1) 处置	11,022,194.44	11,022,194.44
4. 期末余额	7,339,924.22	7,339,924.22
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	6,274,355.76	6,274,355.76
2. 期初账面价值	12,561,511.66	12,561,511.66

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
不适用

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	办公软件	专利权	非专利技术	微处理 IP 使用许可	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	71,989,581.13	34,883,676.91	9,357,101.32	6,573,233.86	6,339,358.55	129,142,951.77
2. 本期增加金额		2,118,447.35				2,118,447.35
(1) 购置		2,118,447.35				2,118,447.35
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		88,896.31				88,896.31
(1) 处置		88,896.31				88,896.31
4. 期末余额	71,989,581.13	36,913,227.95	9,357,101.32	6,573,233.86	6,339,358.55	131,172,502.81
二、累计摊销						
1. 期初余额	13,434,142.93	20,250,418.99	9,294,517.51	6,573,233.86	4,400,877.90	53,953,191.19
2. 本期增加金额	1,460,153.64	2,756,314.63	62,583.81		983,040.00	5,262,092.08
(1) 计提	1,460,153.64	2,756,314.63	62,583.81		983,040.00	5,262,092.08
3. 本期减少金额		88,896.31				88,896.31
(1) 处置		88,896.31				88,896.31
4. 期末余额	14,894,296.57	22,917,837.31	9,357,101.32	6,573,233.86	5,383,917.90	59,126,386.96
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	57,095,284.56	13,995,390.64	0.00	0.00	955,440.65	72,046,115.85
2. 期初账面价值	58,555,438.20	14,633,257.92	62,583.81	0.00	1,938,480.65	75,189,760.58

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是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		
青岛拓维科技有限公司	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		
青岛拓维科技有限公司	27,135,800.27					27,135,800.27
合计	27,135,800.27					27,135,800.27

(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
青岛拓维科技有限公司及青岛智电新能科技有限公司PCBA生产加工相关资产	为智电新能及鼎信消防公司提供PCBA生产加工业务，资产组管理、生产人员均由鼎信智电公司统一管理	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

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

(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	26,248,757.83	3,148,959.51	13,479,430.44	0.00	15,918,286.90
合计	26,248,757.83	3,148,959.51	13,479,430.44	0.00	15,918,286.90

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	77,269,005.49	11,590,350.82	74,604,457.63	11,190,668.65
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
租赁负债	5,219,950.13	782,992.53	12,820,164.08	1,958,843.40
固定资产评估增值	13,104,251.68	3,276,062.92	19,721,662.21	4,930,415.55
合计	95,593,207.30	15,649,406.27	107,146,283.92	18,079,927.60

(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	4,882,739.96	1,220,684.99	5,896,162.36	1,474,040.59
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	192,410,814.80	28,861,622.22	238,352,452.78	35,752,867.92
使用权资产	4,334,467.47	650,170.12	12,561,511.66	1,912,050.86
合计	201,628,022.23	30,732,477.33	256,810,126.80	39,138,959.37

(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	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	2,260,122.64	13,389,283.63	3,517,895.96	14,562,031.64
递延所得税负债	2,260,122.64	28,472,354.69	3,517,895.96	35,621,063.41

(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	311,451,388.86	270,020,316.16
可抵扣亏损	2,048,104,293.59	1,417,107,767.50
合计	2,359,555,682.45	1,687,128,083.66

(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
2025年			
2026年			
2027年	1,402,160.55	1,402,160.55	
2028年及以后	2,046,702,133.04	1,415,705,606.95	
合计	2,048,104,293.59	1,417,107,767.50	/

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						
合同履行成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付购买长期资产款	11,295,064.15	0.00	11,295,064.15	14,862,731.01	0.00	14,862,731.01
合计	11,295,064.15	0.00	11,295,064.15	14,862,731.01	0.00	14,862,731.01

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	154,408,542.08	154,408,542.08	冻结	借款指定支付、 保证金	62,812,934.09	62,812,934.09	冻结	保证金
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产	137,200,414.11	101,273,892.11	抵押	银行授信担保和 诉讼保全保证	41,864,555.47	16,280,109.31	抵押	诉讼保全
无形资产								
其中：数据资源								
合计	291,608,956.19	255,682,434.19	/	/	104,677,489.56	79,093,043.40	/	/

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	139,140,158.33	
信用借款	200,100,000.00	100,350,000.00
票据贴现	9,563,685.57	
保理借款	5,955,187.74	
合计	354,759,031.64	100,350,000.00

短期借款分类的说明：

于2025年12月31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

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为0元

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

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

(1). 应付票据列示

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	172,008,373.84	268,256,989.82
合计	172,008,373.84	268,256,989.82

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。到期未付的原因是无

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	246,853,247.41	367,139,952.55
合计	246,853,247.41	367,139,952.55

(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	29,288,325.27	36,544,330.92
合计	29,288,325.27	36,544,330.92

(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

于2025年12月31日，无账龄超过1年的重要合同负债。

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	156,667,355.00	604,946,120.45	672,316,547.92	89,296,927.53
二、离职后福利-设定提存计划		55,597,646.23	55,564,791.92	32,854.31
三、辞退福利		37,304,309.65	29,875,189.15	7,429,120.50
四、一年内到期的其他福利				
合计	156,667,355.00	697,848,076.33	757,756,528.99	96,758,902.34

(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	156,667,355.00	534,386,381.62	601,775,127.86	89,278,608.76
二、职工福利费		19,871,519.64	19,871,519.64	
三、社会保险费		27,774,680.98	27,756,362.21	18,318.77
其中：医疗保险费		26,539,918.34	26,521,997.80	17,920.54
工伤保险费		1,148,335.11	1,147,936.88	398.23
生育保险费		86,427.53	86,427.53	
四、住房公积金		22,913,538.21	22,913,538.21	
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	156,667,355.00	604,946,120.45	672,316,547.92	89,296,927.53

(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		53,302,397.02	53,270,538.30	31,858.72
2、失业保险费		2,295,249.21	2,294,253.62	995.59
3、企业年金缴费				
合计		55,597,646.23	55,564,791.92	32,854.31

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	12,701,413.63	37,830,844.76
消费税		
营业税		
企业所得税		1,002,580.35
个人所得税	1,834,659.27	2,302,562.78
城市维护建设税	997,302.20	1,957,291.10
房产税	2,896,754.76	1,191,323.91
教育费附加	427,415.24	839,177.65
地方教育费附加	284,943.49	559,451.77
其他	558,897.51	693,302.34
合计	19,701,386.10	46,376,534.66

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	33,445,640.10	26,056,298.42
合计	33,445,640.10	26,056,298.42

其他说明：

√适用 □不适用

于2025年12月31日，本集团无账龄超过一年或逾期的重要其他应付款。

(2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 应付股利

分类列示

□适用 √不适用

(4). 其他应付款

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	10,857,771.95	8,347,116.62
产业园餐费	4,914,452.65	7,071,872.54
其他	17,673,415.50	10,637,309.26
合计	33,445,640.10	26,056,298.42

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	299,932,041.44	335,623,246.06
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	4,577,246.74	6,841,867.77
合计	304,509,288.18	342,465,113.83

其他说明：

无

44、 其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	1,341,207.08	1,995,566.28
期末已背书转让未终止确认的商业承兑汇票	19,891,966.35	0.00
合计	21,233,173.43	1,995,566.28

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	0.00	130,000,000.00
合计	0.00	130,000,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明：

适用 不适用

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	7,197,335.58	13,229,929.03
未确认融资费用	-217,811.11	-409,764.95
减：一年内到期的租赁负债	4,577,246.74	6,841,867.77
合计	2,402,277.73	5,978,296.31

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼	316,642.03		投资者诉讼
产品质量保证	2,589,814.76	3,086,419.37	
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	2,906,456.79	3,086,419.37	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

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	884,092.53	1,270,000.00	976,422.72	1,177,669.81	
合计	884,092.53	1,270,000.00	976,422.72	1,177,669.81	/

其他说明：

适用 不适用

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

根据公司法、本公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积后，可提取任意盈余公积。经批准，任意盈余公积可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,220,660,425.70	1,502,830,979.40
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	1,220,660,425.70	1,502,830,979.40
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-636,569,651.49	-242,386,932.74
减：提取法定盈余公积		
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
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	584,090,774.21	1,220,660,425.70

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	1,419,822,698.17	1,033,501,753.95	2,946,182,736.36	1,865,299,747.36
其他业务	82,979,479.88	77,181,299.65	140,246,054.12	97,411,439.56
合计	1,502,802,178.05	1,110,683,053.60	3,086,428,790.48	1,962,711,186.92

(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	1,502,802,178.05	1,110,683,053.60	1,502,802,178.05	1,110,683,053.60
电力电子产品	1,144,694,980.47	870,151,047.88	1,144,694,980.47	870,151,047.88
消防产品	275,127,717.70	163,350,706.07	275,127,717.70	163,350,706.07
材料销售	82,979,479.88	77,181,299.65	82,979,479.88	77,181,299.65

按经营地区分类	1,502,802,178.05	1,110,683,053.60	1,502,802,178.05	1,110,683,053.60
中国大陆	1,499,072,494.72	1,110,063,581.02	1,499,072,494.72	1,110,063,581.02
其他国家和地区	3,729,683.33	619,472.58	3,729,683.33	619,472.58
市场或客户类型				
不适用				
合同类型				
不适用				
按商品转让的时间分类	1,502,802,178.05	1,110,683,053.60	1,502,802,178.05	1,110,683,053.60
在某一时点转让	1,502,802,178.05	1,110,683,053.60	1,502,802,178.05	1,110,683,053.60
在某一时段内转让				
按合同期限分类				
不适用				
按销售渠道分类				
不适用				
合计	1,502,802,178.05	1,110,683,053.60	1,502,802,178.05	1,110,683,053.60

其他说明：

适用 不适用

(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
销售商品	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	服务进度验收收款	技术服务	是	0.00	无
合计	/	/	/	/	0.00	/

(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		
营业税		
城市维护建设税	6,573,244.24	7,977,149.29
教育费附加	2,820,418.82	3,420,680.09
资源税		
房产税	6,431,238.91	4,804,138.74
土地使用税	762,714.90	737,735.16
车船使用税		
印花税	1,935,091.67	2,137,095.70
地方教育附加	1,880,279.19	2,280,453.38
其他	138,578.16	319,205.90
合计	20,541,565.89	21,676,458.26

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、薪金及福利费用	200,720,674.76	290,648,074.36
业务招待费及会议费	33,021,053.85	56,895,457.03
差旅费及办公费	19,701,606.47	28,269,301.46
招投标服务费及广告宣传费	9,064,584.77	18,437,920.82
交通费及车辆损耗费	6,827,362.60	16,137,918.68
折旧费	3,987,102.41	6,913,769.85
其他	33,294,439.23	41,828,935.44
合计	306,616,824.09	459,131,377.64

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	104,603,802.25	100,437,151.96
折旧和摊销费	41,174,781.17	42,203,853.23
房租及办公费	9,016,421.06	16,395,504.31
业务招待费	1,108,403.43	1,212,873.47
差旅及交通运输费	4,278,126.91	1,663,342.10
其他	18,494,004.98	35,037,801.99
合计	178,675,539.80	196,950,527.06

其他说明：
无

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	292,900,284.06	389,820,721.71
材料费	21,093,939.23	41,018,634.13
差旅及交通运输费	8,261,734.76	10,954,680.64
折旧和摊销费	13,286,839.49	13,393,987.54
其他	52,606,755.15	54,175,134.55
合计	388,149,552.69	509,363,158.57

其他说明：
无

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
利息费用	19,170,935.48	27,703,726.88
减：利息收入	1,840,305.61	5,798,648.30
汇兑损益	111,722.21	-52,030.28
手续费	952,936.25	2,652,412.06
合计	18,395,288.33	24,505,460.36

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
与企业日常活动相关的政府补助	36,062,791.72	72,878,756.91
代扣个人所得税手续费返还	1,026,228.81	977,139.87
合计	37,089,020.53	73,855,896.78

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	-628,140.22	
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	57,557.00	
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	-803,733.41	
银行理财产品收益	879,297.15	325,631.90
合计	-495,019.48	325,631.90

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	286,381.77	-853,689.32
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	286,381.77	-853,689.32

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	25,345.88	-11,616.78
应收账款坏账损失	-5,311,361.49	-51,136,833.47
其他应收款坏账损失	-5,020,309.49	-101,483.67
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	-10,306,325.10	-51,249,933.92

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、预付账款减值损失	-557,941.79	
三、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-142,425,851.87	-153,753,778.00
四、长期股权投资减值损失		
五、投资性房地产减值损失		
六、固定资产减值损失		
七、工程物资减值损失		
八、在建工程减值损失		-10,313,110.32
九、生产性生物资产减值损失		
十、油气资产减值损失		
十一、无形资产减值损失		
十二、商誉减值损失		-27,135,800.27
十三、其他		
合计	-142,983,793.66	-191,202,688.59

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
固定资产处置利得或损失	3,477,770.01	413,783.51
非流动性资产处置损益	538,200.26	0.00
合计	4,015,970.27	413,783.51

其他说明：

无

74、 营业外收入

营业外收入情况

√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	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	2,746.96		2,746.96
其中：固定资产处置利得	2,746.96		2,746.96
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	1,205,963.17	737,762.54	1,205,963.17
合计	1,208,710.13	737,762.54	1,208,710.13

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			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	1,420,094.28		1,420,094.28
违约金	833,648.13	513,313.82	833,648.13
资产报废损失	4,089,691.99	182,889.42	4,089,691.99
其他	4,225,455.91	1,514,094.19	4,225,455.91
合计	10,568,890.31	2,210,297.43	10,568,890.31

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	532,020.00	1,032,580.35
递延所得税费用	-5,975,960.71	-16,738,560.47
合计	-5,443,940.71	-15,705,980.12

(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	-642,013,592.20
按法定/适用税率计算的所得税费用	-160,503,398.05
子公司适用不同税率的影响	62,432,952.04
调整以前期间所得税的影响	532,020.00
非应税收入的影响	-5,035,186.65
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	10,954,820.75
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0.00
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	114,530,484.21
税率调整导致上年年末递延所得税资产/负债余额的变化	2,062,325.56
当年研发费加计扣除的影响	-30,417,958.57
所得税减免优惠	0.00
所得税费用	-5,443,940.71

其他说明：

√适用 □不适用

注：本集团所得税按在中国境内取得的估计应纳税所得额及法定税率 25%计提。

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
投标保证金及押金	4,766,683.17	8,886,831.76
银行存款利息收入	1,840,305.61	5,798,648.30
政府补助	7,098,692.58	4,584,910.67
其他	16,228,124.48	12,475,330.55
合计	29,933,805.84	31,745,721.28

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	101,909,046.92	161,569,533.43
付现之管理费用	32,896,956.38	49,820,788.03
付现之研发费用	60,868,489.91	64,902,646.67
投标保证金押金及其他	6,941,073.26	19,771,760.77
合计	202,615,566.47	296,064,728.90

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	760,000,000.00	150,000,000.00
出售持有的权益工具投资	468,381.00	
合计	760,468,381.00	150,000,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付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	760,000,000.00	150,000,000.00
合计	760,000,000.00	150,000,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

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	6,382,676.81	8,133,978.66
合计	6,382,676.81	8,133,978.66

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元 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	100,350,000.00	349,518,873.31	10,947,758.34	106,057,600.01		354,759,031.64
应付股利	0.00					
长期借款	465,623,246.06	170,000,000.00	12,128,484.47	347,819,689.09		299,932,041.44
租赁负债	12,820,164.08		3,009,501.51	6,382,676.81	2,467,464.31	6,979,524.47
合计	578,793,410.14	519,518,873.31	26,085,744.32	460,259,965.91	2,467,464.31	661,670,597.55

(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

项目	2025 年度	2024 年度
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让	554,987,019.57	619,103,814.99

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	-636,569,651.49	-242,386,932.74
加：资产减值准备	142,983,793.66	191,202,688.59
信用减值损失	10,306,325.10	51,249,933.92
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	161,115,385.59	147,759,884.52
使用权资产摊销	6,750,653.74	7,917,401.52
无形资产摊销	5,262,092.08	5,339,430.91
长期待摊费用摊销	13,479,430.44	24,577,004.71
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）	-4,015,970.27	-413,783.51
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	4,086,945.03	182,889.42
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-286,381.77	853,689.32
财务费用（收益以“-”号填列）	18,854,266.19	27,451,114.98
投资损失（收益以“-”号填列）	495,019.48	-325,631.90
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,172,748.01	-9,641,196.43
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-7,148,708.72	-7,097,364.04
存货的减少（增加以“-”号填列）	150,193,977.23	288,292,192.26
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	421,201,413.86	484,722,819.91
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-242,875,630.48	-736,341,984.47
其他		
经营活动产生的现金流量净额	45,005,707.68	233,342,156.97
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	891,911,346.07	567,474,507.17
减：现金的期初余额	567,474,507.17	646,829,674.47
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	324,436,838.90	-79,355,167.30

(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	891,911,346.07	567,474,507.17
其中：库存现金	74,759.77	73,520.49
可随时用于支付的银行存款	791,836,586.30	567,400,986.68
可随时用于支付的其他货币资金	100,000,000.00	
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	891,911,346.07	567,474,507.17
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物	100,000,000.00	0.00

(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	期末余额	理由
受限资金	100,000,000.00	指定用途的银行贷款
合计	100,000,000.00	/

(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	期末余额	期初余额	理由
保函保证金	19,911,300.77	9,105,903.17	不可以随时支付
银行承兑汇票保证金	34,497,241.31	53,707,030.92	不可以随时支付
合计	54,408,542.08	62,812,934.09	/

其他说明：

适用 不适用

供应商融资安排

截止2025年12月31日，本公司短期借款中的供应链融资金额为5,000,000.00元。本公司及下属子公司与银行签订了反向保理等相关协议，供应商将对本公司及下属子公司的应收账款转让给供应链金融服务平台。根据协议，本公司就应付供应商的发票金额获得了延期信贷（不属于

改变安排下的付款期间为收到发票后的 90 天内)。本公司在约定的付款日(收到发票后的 366 天以内)向银行结清款项。

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	754,642.74	7.0288	5,304,232.89
其中：美元	754,642.74	7.0288	5,304,232.89
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：12,577,658.87(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18,960,335.68(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	292,900,284.06	389,820,721.71
材料费	21,093,939.23	41,018,634.13
差旅及交通运输费	8,261,734.76	10,954,680.64
折旧和摊销费	13,286,839.49	13,393,987.54
其他	52,606,755.15	54,175,134.55
合计	388,149,552.69	509,363,158.57
其中：费用化研发支出	388,149,552.69	509,363,158.57
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

单位：元 币种：人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例 (%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日合并财务报表层面股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
青岛海纳数智传媒科技有限公司	2025-09-19	240,000,000.00	100.00	出售	股权转让	-628,140.22	0.00	0.00	0.00	不适用	0.00	

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：万元 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	
青岛智电新能源科技有限公司	青岛市	48,640.38	青岛市	制造业	100.00		设立或者投资
青岛鼎信通讯电力工程有限公司	青岛市	7,500.00	青岛市	制造业	100.00		设立或者投资
上海胤祺集成电路有限公司	上海市	1,000.00	上海市	技术业	100.00		设立或者投资
青岛鼎信通讯消防安全有限公司	青岛市	10,000.00	青岛市	制造业	100.00		设立或者投资
海南海拓斯科技有限公司	海口市	5,000.00	海口市	技术业	100.00		设立或者投资
青岛拓维科技有限公司	青岛市	30,000.00	青岛市	制造业	100.00		非同一控制下企业合并取得
青岛鼎信智电储能科技有限公司	青岛市	500.00	青岛市	技术业		100.00	设立或者投资

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

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 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	600,000.00					600,000.00	资产
递延收益	284,092.53	1,270,000.00			976,422.72	577,669.81	收益
合计	884,092.53	1,270,000.00			976,422.72	1,177,669.81	/

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	37,634,629.15	73,185,885.57
其他		
合计	37,634,629.15	73,185,885.57

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

截止到2025年12月31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1,508,486.76元（2024年12月31日：1,632,928.99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6,602,795.40元（2024年12月31日：21,173,207.09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1,943,338,680.71元（2024年12月31日：2,045,809,392.11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1,113,977,858.90元（2024年12月31日：1,240,246,650.93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、 风险管理目标和政策

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。

（1）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。截止到2025年12月31日，本集团的应收账款的20.63%（2024年12月31日：10.84%）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。

截止到2025年12月31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。

(2) 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：

单位：元 币种：人民币

项目	1年以内	1-2年	2年以上	合计
应付票据	172,008,373.84			172,008,373.84
应付账款	222,731,190.01	15,123,230.11	8,998,827.29	246,853,247.41
其他应付款	29,639,896.23	3,190,858.78	614,885.09	33,445,640.10
一年内到期的非流动负债	304,509,288.18			304,509,288.18
长期借款				
租赁负债		2,402,277.73		2,402,277.73

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

(3) 市场风险

① 外汇风险

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。

② 利率风险—现金流量变动风险

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。

在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

单位：元 币种：人民币

项目	利率变动	本期		上期	
		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
长期借款	增加1%	-2,995,000.00	-2,995,000.00	-5,100,000.00	-5,100,000.00
长期借款	减少1%	2,995,000.00	2,995,000.00	5,100,000.00	5,100,000.00

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。2025 年度和 2024 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

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
短期借款	354,759,031.64	100,350,000.00
长期借款		130,000,000.00
应付票据	172,008,373.84	268,256,989.82
应付账款	246,853,247.41	367,139,952.55
其他应付款	33,445,640.10	26,056,298.42
一年内到期的长期借款	299,932,041.44	335,623,246.06
减：现金及现金等价物	891,911,346.07	567,474,507.17
净负债	215,086,988.36	659,951,979.68
资本	2,500,411,924.14	3,136,981,575.63
资本和净负债	2,715,498,912.50	3,796,933,555.31
杠杆比率	7.92%	17.38%

4、金融资产转移

(1) 本公司发生的金融资产转移情况

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	29,455,651.92	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/票据贴现	应收款项融资	181,565,779.40	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		211,021,431.32		

(2) 本公司发生的因转移而终止确认的金融资产

单位：元

已转移金融资产性质	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	111,924,895.25	0.00
应收款项融资	票据贴现	69,640,884.15	0.00
合计		181,565,779.40	0.00

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

(2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

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				
（一）交易性金融资产	1,508,486.76			1,508,486.76
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	1,508,486.76			1,508,486.76
（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）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（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		6,602,795.40		6,602,795.40
持续以公允价值计量的资产总额	1,508,486.76	6,602,795.40		8,111,282.16
（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同。

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

子公司请参见附注十。

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

其他说明：

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

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

本公司所有担保均为母子公司内部担保，不存在集团外部的关联担保。

(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	797.91	1,463.39

(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

(1). 明细情况

适用 不适用

(2). 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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截止到2025年12月31日，本集团无重要资产承诺。

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

截止到2025年12月31日，本集团通过银行累计开具的尚在有效期的保函共91笔，余额为人民币9,780.93万元。

本公司受限的固定资产涉及的诉讼保全情况如下：

事由	立案日期	涉及金额	结束日期
诉讼保全	2024/09/18	291,000.00	至本公司达到诉讼目的法院办理解封后
诉讼保全	2024/10/29	59,520.00	至本公司达到诉讼目的法院办理解封后
诉讼保全	2024/09/04	1,633,206.00	至本公司达到诉讼目的法院办理解封后
诉讼保全	2025/09/29	1,473,960.00	至本公司达到诉讼目的法院办理解封后
诉讼保全	2025/03/12	155,410.00	至本公司达到诉讼目的法院办理解封后
诉讼保全	2025/04/08	30,610.00	至本公司达到诉讼目的法院办理解封后

除上述外，本集团并无须作披露的其他重大或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

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

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

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

本集团主要经营智能终端设备及消防产品的销售和劳务业务，本集团的内部组织结构简单；智能终端设备及消防产品的销售和劳务业务均在中国境内，由管理层对其进行统一、集中管理；管理层定期评价本集团整体的财务状况、经营成果和现金流量。故本集团只有一个分部。

(1) 对外交易收入

单位：元 币种：人民币

类别	2025 年度	2024 年度
电力电子产品	1,144,694,980.47	2,383,115,729.93
消防产品	275,127,717.70	487,885,895.10
劳务收入	0.00	75,181,111.33
材料销售	82,979,479.88	140,246,054.12
合计	1,502,802,178.05	3,086,428,790.48

(2) 地理信息

单位：元 币种：人民币

经营地区	2025 年度	2024 年度
中国大陆	1,499,072,494.72	3,084,443,807.87
其他国家和地区	3,729,683.33	1,984,982.61
合计	1,502,802,178.05	3,086,428,790.48

(3) 非流动资产总额

单位：元 币种：人民币

经营地区	2025 年度	2024 年度
中国大陆	1,257,252,752.42	1,626,885,423.48

非流动资产归属于该资产所处区域，不包括递延所得税资产。

(4) 主要客户信息

2025 年本集团无对某单一客户的销售收入超过本集团营业收入的 10% (2024 年：无)。

(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 (含 1 年)	666,544,176.91	1,615,710,539.73
1 年以内小计	666,544,176.91	1,615,710,539.73
1 至 2 年	355,138,281.46	41,520,328.31
2 至 3 年	404,939,047.48	14,451,719.71
3 年以上	135,598,100.91	28,944,907.69
合计	1,562,219,606.76	1,700,627,495.44

(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	21,286,618.31	1.36	21,286,618.31	100.00	0.00	18,829,184.00	1.11	18,829,184.00	100.00	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	1,540,932,988.45	98.64	16,949,437.72	1.10	1,523,983,550.73	1,681,798,311.44	98.89	26,138,075.56	1.55	1,655,660,235.88
其中：										
合计	1,562,219,606.76	/	38,236,056.03	/	1,523,983,550.73	1,700,627,495.44	/	44,967,259.56	/	1,655,660,235.88

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
贵州金瑞峰贸易有限公司	11,146,219.00	11,146,219.00	100.00	预计无法收回
兴义市电力有限责任公司	7,732,805.00	7,732,805.00	100.00	预计无法收回
其他	2,407,594.31	2,407,594.31	100.00	预计无法收回
合计	21,286,618.31	21,286,618.31	100.00	/

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: 按账龄组合计提坏账准备

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 (%)
1 年以内	220,834,100.61	728,752.53	0.33
1 至 2 年	21,861,360.05	1,316,053.88	6.02
2 至 3 年	13,068,430.48	2,400,670.68	18.37
3 年以上	15,432,629.71	12,503,960.63	81.02
合计	271,196,520.85	16,949,437.72	6.25

按组合计提坏账准备的说明:

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

不适用

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	
应收账款坏账准备	44,967,259.56		6,230,409.80	500,793.73		38,236,056.03
合计	44,967,259.56		6,230,409.80	500,793.73		38,236,056.03

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

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	500,793.73

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
子公司	1,269,736,467.60		1,269,736,467.60	81.28	0.00
国家电网有限公司	79,308,897.48		79,308,897.48	5.08	3,221,650.82
中国南方电网有限责任公司	22,732,119.25		22,732,119.25	1.46	572,017.72
内蒙古电力(集团)有限责任公司	21,472,364.58		21,472,364.58	1.37	89,648.25
贵州金瑞峰贸易有限公司	18,879,024.00		18,879,024.00	1.21	18,879,024.00
合计	1,412,128,872.91		1,412,128,872.91	90.40	22,762,340.79

其他说明：

于2025年12月31日，余额前五名的应收账款的年末账面余额合计为1,412,128,872.91元，占应收账款年末账面余额合计数的比例为90.40%，前五名相应计提的信用损失准备年末余额为22,762,340.79元。

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	131,170,687.50	198,915,405.71
合计	131,170,687.50	198,915,405.71

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

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利息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

(7). 应收股利

适用 不适用

(8). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(9). 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

(10). 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股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(11). 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

(12). 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

(13). 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（含1年）	19,515,939.28	60,349,517.32
1年以内小计	19,515,939.28	60,349,517.32
1至2年	58,301,580.74	1,424,780.78
2至3年	313,254.60	843,016.09
3年以上	57,861,733.19	136,318,899.98
合计	135,992,507.81	198,936,214.17

(14). 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
代垫子公司款项	52,508,770.10	127,089,843.65
增值税即征即退	74,155,240.79	57,937,038.72
保证金	991,139.51	1,496,324.12
代垫社保及公积金	1,862,040.76	2,811,325.90
备用金	270,676.00	923,206.51
押金	1,281,322.52	1,040,422.99
其他	4,923,318.13	7,638,052.28
合计	135,992,507.81	198,936,214.17

(15). 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)	
2025年1月1日余额	20,808.46			20,808.46
2025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			4,815,431.10	4,815,431.10
本期转回	14,419.25			14,419.25
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	6,389.21		4,815,431.10	4,821,820.31

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：账龄一年以内为第一阶段。实际发生坏账为第三阶段。

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

(16). 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	
其他应收款	20,808.46	4,801,011.85				4,821,820.31
坏账准备						
合计	20,808.46	4,801,011.85				4,821,820.31

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

(17). 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

(18). 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
增值税即征即退	74,155,240.79	54.53	软件企业退税	2年以内	
子公司	52,508,770.10	38.61	内部往来	3年以上	
青岛软件园发展有限公司	4,700,967.08	3.46	保证金	3年以上	4,700,967.08
北京富卓创业房地产开发有限公司	520,324.98	0.38	保证金	1年以内	
中国铁塔股份有限公司	346,339.51	0.25	保证金	2年以内	
合计	132,231,642.46	97.23	/	/	4,700,967.08

(19). 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、 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	865,607,550.04	657,584,764.63	2,348,147,326.91	1,512,661,296.93
其他业务	175,447,409.02	182,970,166.96	186,502,426.97	168,597,505.74
合计	1,041,054,959.06	840,554,931.59	2,534,649,753.88	1,681,258,802.67

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(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
销售商品	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	/	/	/	/	0.00	/

(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

4、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	999,666,575.95		999,666,575.95	945,170,176.15		945,170,176.15
对联营、合营企业投资						
合计	999,666,575.95		999,666,575.95	945,170,176.15		945,170,176.15

(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（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
智电新能	485,937,500.00					485,937,500.00		
电力工程	86,040,000.00					86,040,000.00		
胤祺集成	78,033,560.00					78,033,560.00		
鼎信消防	108,862,610.47					108,862,610.47		
海拓斯	7,300,000.00		3,500,000.00			10,800,000.00		
拓维科技	178,996,505.68		50,996,399.80			229,992,905.48		
海纳数智			240,714,100.20	240,714,100.20				
合计	945,170,176.15		295,210,500.00	240,714,100.20		999,666,575.95		

(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：

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	-714,100.20	
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	57,557.00	
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	787,908.26	325,631.90
合计	131,365.06	325,631.90

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	-699,114.98	
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	6,072,463.77	
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	343,938.77	
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	879,297.15	
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	73,933.46	
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	-803,733.41	

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	-5,273,235.15	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	141,166.39	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	452,383.22	

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	29,990,327.95	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。
代扣个人所得税手续费返还	1,026,228.81	

其他说明：

√适用 □不适用

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。

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	-22.58	-0.98	-0.98
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-22.60	-0.98	-0.98

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：刘敏

董事会批准报送日期：2026年4月22日

修订信息

适用 不适用