

证券代码：430576

证券简称：泰信电子

主办券商：中泰证券



泰信电子

NEEQ : 430576

山东泰信电子股份有限公司



半年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人陶圣华、主管会计工作负责人徐桂国及会计机构负责人（会计主管人员）姚益聪保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按规定披露的事项。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	11
第四节	股份变动及股东情况	14
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	16
第六节	财务会计报告	18
附件 I	会计信息调整及差异情况	29
附件 II	融资情况	64

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。 - 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、泰信电子	指	山东泰信电子股份有限公司
子公司	指	济南泰信文化传媒有限公司
融合型智能电视终端	指	集广播数字电视、网络电视、智能家居控制中心等多种功能于一体的电视终端
下载 CA	指	一种软硬件分离的可下载条件接收技术
物联网电视主机	指	可接收解码 4K、8K 超高清直播频道、具备物联网路由、人工智能语音操控和健康管理提醒的融合型智能电视终端
光纤机顶盒、光纤电视机	指	带光纤输入接口的机顶盒或电视机，可通过光纤信号中传输的节目实现直播节目的收看
电视一体机	指	支持有线电视直播功能的电视机
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	山东泰信电子股份有限公司		
英文名称及缩写	Shandong Taixin Electronics Co.,Ltd. TAIXIN		
法定代表人	陶圣华	成立时间	1995 年 5 月 20 日
控股股东	控股股东为（刘民瑛）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（陶圣华、刘民瑛），一致行动人为（刘维民）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业-软件和信息技术服务业(I65)-软件开发(I651)-软件开发(I6510)		
主要产品与服务项目	信息安全产品及技术服务；4K/8K 超高清数字电视加密系统及终端应用，4K/8K 融合型智能电视终端；物联网和互联网技术开发服务；智能家居产品与服务；有线电视高清机顶盒、电视一体机；		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	泰信电子	证券代码	430576
挂牌时间	2014 年 1 月 24 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	16,285,000
主办券商（报告期内）	中泰证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	山东省济南市经七路 86 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	程国海	联系地址	山东省济南市高新区新泺大街 2008 号银荷大厦 A 座 4 楼
电话	0531-86120123	电子邮箱	Cgh@taixin.cn
传真	0531-86120123		
公司办公地址	山东省济南市高新区新泺大街 2008 号银荷大厦 A 座 4 楼	邮政编码	250101
公司网址	www.taixin.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	913701002643350902		
注册地址	山东省济南市高新区新泺大街 2008 号银荷大厦 1-501-1		
注册资本（元）	16,285,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

本公司是 4K/8K 超高清业务加密系统、传输技术及终端技术的提供商，通过提供高清机顶盒、电视一体机、融合型智能电视终端、信息安全产品、智能家居产品、物联网产品、技术服务等方式开拓业务。

安全是广播通讯产业的基础，标准化一直是个世界性难题。公司历时 17 年开发的下载式广播通讯安全加密系统可标准化、规模化实施，是低成本传输超高清的必备基础技术，并获得了大量核心技术发明专利。截至报告期末，公司拥有有效发明创造专利授权 57 项，其中，国内发明专利 42 项，国外发明专利 5 项。这些专利技术可在广播电视与互联网融合的过程中发挥关键作用。

报告期内，我们努力推进各项经营计划，虽取得了一定成果，但因公司重点进行了支持下载 CA 的电视一体机的研发，研发周期长、难度大，加之生产等因素，产品推出过程慢，上市时间较晚，同时行业不稳定等因素也造成了一定影响，所以部分目标尚未达成。我们深刻认识到好的产品对经营的影响，未来将提高效率，加强执行力，更快地推出新的产品推向市场，以更好实现经营目标。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	公司于 2021 年 12 月 15 日通过高新技术企业复审，证书编号为：GR202137004800，有效期：三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	1,130,078.97	851,706.98	32.68%
毛利率%	47.94%	47.71%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-464,417.86	-441,139.55	-
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-479,436.88	-628,539.55	0%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-610.38%	-233.39%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公	-630.12%	-332.53%	-

司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)			
基本每股收益	-0.03	-0.03	-
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	16,206,868.85	16,299,508.42	-0.57%
负债总计	16,362,991.66	15,991,213.37	2.32%
归属于挂牌公司股东的净资产	-156,122.81	308,295.05	-
归属于挂牌公司股东的每股净资产	-0.01	0.02	-150.00%
资产负债率% (母公司)	83.82%	82.10%	-
资产负债率% (合并)	100.96%	98.11%	-
流动比率	49.57%	49.29%	-
利息保障倍数	-0.88	-	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	425,469.95	122,024.70	248.68%
应收账款周转率	387.33%	656.00%	-
存货周转率	41.25%	65.00%	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-0.57%	-0.81%	-
营业收入增长率%	32.68%	-6.09%	-
净利润增长率%	0.00%	0.00%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	6,135,898.64	37.86%	6,053,064.84	37.14%	1.37%
应收票据					
应收账款	316,927.19	1.96%	188,398.18	1.16%	68.22%
预付款项	231,319.38	1.43%	250,465.23	1.54%	-7.64%
其他应收款	94,164.38	0.58%	67,868.76	0.42%	38.74%
存货	1,160,541.78	7.16%	1,142,491.68	7.01%	1.58%
其他流动资产	171,774.42	1.06%	180,022.37	1.10%	-4.58%
投资性房地产	7,217,705.16	44.53%	7,585,856.56	46.54%	-4.85%
固定资产	878,537.90	5.42%	831,340.80	5.10%	5.68%
短期借款	10,502,782.50	64.80%	10,823,743.89	66.41%	-2.97%
应付账款	194,559.20	1.20%	10,555.70	0.06%	1,743.17%
预收款项	130,958.02	0.81%	168,380.61	1.03%	-22.22%

合同负债	864,017.08	5.33%	604,725.04	3.71%	42.88%
应付职工薪酬	840,513.98	5.19%	888,660.24	5.45%	-5.42%

项目重大变动原因

- 1、应收账款本期期末较上期期末增加128,529.01元，增幅为 68.22%，主要报告期内公司销售商品提供服务的业务较上期增加，同时部分款项未回笼所致；
- 2、其他应收款本期较上期期末增加26,295.62元，增幅为38.74%，主要报告期内员工因业务需要，支取的备用金增加所致；
- 3、应付账款本期期末较上期期末增加184,003.50元，增幅1743.17%，主要报告期内公司采购业务激增，对供应商付款周期较长，款项未支付所致；
- 4、合同负债本期期末较上期期末增加259,292.04元，增幅42.88%，主要报告期内收到客户已支付但尚未将商品转移给客户的款项增多所致；

(二) 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	1,130,078.97	-	851,706.98	-	32.68%
营业成本	588,277.76	52.06%	445,328.36	52.29%	32.10%
毛利率	47.94%	-	47.71%	-	-
销售费用	27,782.67	2.46%	12,318.49	1.45%	125.54%
管理费用	407,658.04	36.07%	373,395.92	43.84%	9.18%
研发费用	282,532.22	25.00%	116,050.97	13.63%	143.46%
财务费用	248,966.33	22.03%	170,924.23	20.07%	45.66%
营业外收入	15,019.50	1.33%	89.94	0.01%	16,599.47%
净利润	-464,417.86	-41.10%	-441,139.55	-51.79%	5.28%
经营活动产生的现金流量净额	425,469.95	-	122,024.70	-	248.68%
投资活动产生的现金流量净额	-84,330.75	-	0.00	-	0.00%
筹资活动产生的现金流量净额	-258,305.40	-	-180,892.65	-	0.00%

项目重大变动原因

- 1、营业收入本期期末较上期期末增加 278,371.99 元，增幅 32.68%，主要报告期内公司电视机业务和机顶盒业务销售情况良好，主营业务收入增加显著所致；
- 2、销售费用本期期末较上期期末增加 15,464.18 元，增幅 125.54%，主要报告期内公司销售业务增加迅速，销售部门消耗的费用增加显著所致；

- 3、研发费用本期期末较上期期末增加 166,481.25 元，增幅 143.46%，主要报告期内公司对泰信电视机的投入加大，研发环节资源消耗增加所致；
- 4、营业外收入本期期末较上年同期增加 14,929.56 元，增幅 16599.47%，主要报告期内公司收到租户提前退租扣除客户租房押金所致；
- 5、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 303,445.25 元，增幅 248.68%，主要报告期内公司经营过程中收到货款增加所致，本期销售商品收取的货款回款效率较高所致；

四、 投资状况分析

（一） 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
济南泰信文化传媒有限公司	子公司	数字电视软硬件销售及技术服务	500,000	954,251.91	- 2,261,845.8	22,338.88	- 83,600.76

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

（二） 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、 企业社会责任

√适用 □不适用

作为一家公众公司，公司非常重视公益事业，注重承担社会责任，充分保障和维护员工的合法权益，真诚对待客户，积极参与社会环境保护和公益事业。报告期内，公司依法纳税，支持公益事业，曾参与阿里巴巴等公益项目。

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
融资渠道单一的风险	报告期内公司业务的持续发展主要依靠银行贷款以及股东借款来进行融资，系统集成项目投资大，周期长且资金周转慢，投资项目的实施、研究开发的投入均迫切需要资金支持，若融资能力受到较大限制。 应对措施：增加合作银行的数量，组合借款方式降低整体利息

	支出；寻找政府政策性引导基金扶持，降低融资风险。
持续亏损及持续经营重大不确定性风险	<p>公司多年连续亏损，主要的原因在于：1、公司所从事的业务，涉及超高清产业政策、市场博弈、计划经济约束等，是公司所不能左右的，受行业不确定性影响较大。2、电子元器件的价格涨幅很大，甚至有核心的器件无法供货，造成公司产品价格增高，对用户购买产生影响，也同样延后了公司技术需求的延迟，直接影响了公司的中短期效益，加重财务负担；3、公司固定性资产金额较大，其中，自有房产 2700.34 平米，虽然房产实际增值，但依然产生大额折旧费用；4、产业链上下游萎缩严重，企业开发、生产、销售成本不断增加。因此，公司在未来一段时间内存在持续亏损及持续经营重大不确定性的风险。</p> <p>应对措施：（1）降本增效；（2）加强宣传推广，普及行业基础技术规律及经济规律，帮助广电运营商认清自身超高清广播传输比较优势，拉动超高清产业高质量发展；减少超高清传输耗电，降低碳排放，为双碳目标做贡献；（3）积极与有关主管部门及各广电运营商沟通，积极推动超高清电视公共服务，增强有线电视行业竞争力，增加主流电视媒体的传播力和影响力，更好地传递党和政府的声音；（4）加强与产业链上下游的合作，紧密跟踪超高清发展进度，充分发挥公司核心技术优势，提供优秀的技术与产品；（5）加强与广电运营商及电视机厂家合作，共同推动支持 4K、8K 超高清电视的智能电视终端市场化；加强市场与宣传推广，提高用户对市场化电视终端产品的认知和接受程度；（6）密切同客户、用户进行沟通，发现痛点，完善公司产品，提高用户体验，增加产品销量和竞争力；（7）合理利用公司自有房产，根据情况进一步增加房屋出租收入；（8）随着行业整治改革工作不断推进，公司需要重新把握未来市场发展方向，提前做出产业调整，抓住发展机遇。</p>
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

是 否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			

1	陶圣华	5,000,000	0	5,000,000	2021年 9月18 日	2026年 9月18 日	连带	是	已事后 补充履 行
总计	-	5,000,000	0	5,000,000	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

公司董事长、实际控制人之一陶圣华 2021 年 9 月与北京银行股份有限公司济南分行签订最高额度为 500.00 万元《个人授信合同》，取得该授信额度内借款 500.00 万元后由公司使用。公司为该借款提供最高额保证担保，担保期限为 2021 年 9 月 18 日至 2026 年 9 月 18 日。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	5,000,000.00	5,000,000.00
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	5,000,000.00	5,000,000.00
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	4,921,938.60	4,921,938.60
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

√适用 □不适用

陶圣华 2021 年 9 月与北京银行股份有限公司济南分行签订最高额度为 500.00 万元《个人授信合同》，取得该授信额度内借款 500.00 万元，后由公司使用。

（三） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（四） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2014年1月24日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	同业竞争承诺	2014年1月24日	-	正在履行中
公开转让说明书	其他	同业竞争承诺	2014年1月24日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

公司控股股东、董监高及核心技术人员在申请挂牌时曾做出如下相关承诺：公司控股股东、董事、高级管理人员和核心技术人员做出了避免同业竞争的承诺。公司控股股东、董事、高级管理人员、其他股东和核心技术人员在报告期内均严格履行上述承诺，未有违背承诺事项。

（五） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
公司位于济南市高新区的房屋所有权（济房权证高字第 057088 号）	固定资产（房屋及建筑物）、投资性房地产	抵押	8,283,406.58	51.11%	公司 2024 年向齐鲁银行济南张庄支行短期借款人民币 600 万元，由公司以房屋所有权提供抵押。
总计	-	-	8,283,406.58	51.11%	-

资产权利受限事项对公司的影响

公司利用自有房产做抵押向银行申请贷款，有利于补充公司流动资金，对公司无不利影响。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	8,504,686	52.22%	0	8,504,686	52.22%
	其中：控股股东、实际控制人	7,731,537	47.48%	0	7,731,537	47.48%
	董事、监事、高管	40,150	0.25%		40,150	0.25%
	核心员工					
有限售 条件股 份	有限售股份总数	7,780,314	47.78%	0	7,780,314	47.78%
	其中：控股股东、实际控制人	7,596,563	46.65%	0	7,596,563	46.65%
	董事、监事、高管	183,751	1.13%		183,751	1.13%
	核心员工					
总股本		16,285,000	-	0	16,285,000	-
普通股股东人数		10				

股本结构变动情况

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	陶圣华	7,598,350	0	7,598,350	46.66%	7,596,563	1,787	0	0
2	刘民瑛	7,729,750	0	7,729,750	47.47%	0	7,729,750	0	0
3	刘维民	732,700	0	732,700	4.50%	0	732,700	0	0
4	程国海	138,125	0	138,125	0.85%	103,594	34,531	0	0
5	路福桥	29,725	-800	28,925	0.18%	26,719	2,206	0	0
6	宋春雷	22,500	601	23,101	0.14%	22,500	601	0	0
7	徐建国	22,500	0	22,500	0.14%	22,500		0	0
8	梁士凤	11,250	0	11,250	0.07%	8,438	2,812	0	0
9	黄端虹	0	199	199	0.00%		199	0	0
10	庄金铭	100	0	100	0.00%		100	0	0
合计		16,285,000	-	16,285,000	100%	7,780,314	8,504,686	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

普通股前十名股东间相互关系说明：普通股前十名股东中陶圣华先生与刘民瑛女士之间为夫妻关系；刘

民瑛女士与刘维民先生之间为姐弟关系；除此之外，普通股前十名股东之间不存在其他关联关系。

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
陶圣华	董事长/总经理	男	1964年10月	1964年10月	2018年6月28日	7,598,350	0	7,598,350	46.66%
程国海	董事/副总经理	男	1982年4月	1982年4月	2018年6月28日	138,125	0	138,125	0.85%
宋春雷	董事	男	1979年12月	1979年12月	2018年6月28日	23,101	0	23,101	0.14%
路福桥	董事	男	1984年2月	1984年2月	2018年6月28日	28,925	0	28,925	0.18%
张加平	董事	男	1981年11月	1981年11月	2018年6月28日	0	0	0	0.00%
梁士凤	监事会主席	女	1974年10月	1974年10月	2018年6月28日	11,250	0	11,250	0.07%
徐建国	监事	男	1983年7月	1983年7月	2018年6月28日	22,500	0	22,500	0.14%
张林	监事	男	1988年6月	1988年6月	2020年2月11日	0	0	0	0.00%
徐桂国	财务总监	男	1982年11月	1982年11月	2018年6月28日	0	0	0	0.00%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事长陶圣华系公司实际控制人，程国海、宋春雷、路福桥、梁士凤、徐建国为公司股东，除此之外，公司董事、监事、高级管理人员相互之间及与控股股东、实际控制人间不存在关联关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	1	1
销售人员	4	4
技术人员	5	5
财务人员	2	2
员工总计	12	12

（二） 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	6,135,898.64	6,053,064.84
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、2	316,927.19	188,398.18
应收款项融资			
预付款项	五、3	231,319.38	250,465.23
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、4	94,164.38	67,868.76
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、5	1,160,541.782	1,142,491.682
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	五、6	171,774.42	180022.37
流动资产合计		8,110,625.79	7,882,311.06
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
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	五、7	7,217,705.16	7,585,856.56
固定资产	五、8	878,537.9	831,340.8
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、9		
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、10		
其他非流动资产			
非流动资产合计		8,096,243.06	8,417,197.36
资产总计		16,206,868.85	16,299,508.42
流动负债：			
短期借款	五、12	10,502,782.5	10,823,743.89
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			
应付账款	五、13	194,559.2	10,555.7
预收款项	五、14	130,958.02	168,380.61
合同负债	五、15	864,017.08	604,725.04
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	五、16	840,513.98	888,660.24
应交税费	五、17	23,699.96	23,044.02
其他应付款	五、18	3,694,468.89	3,393,819.8
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			
其他流动负债	五、19	111,992.03	78,284.07
流动负债合计		16,362,991.66	15,991,213.37
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		16,362,991.66	15,991,213.37
所有者权益：			
股本	五、20	16,285,000	16285000
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、21	8,119,490.82	8,119,490.82
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、22	502,357.96	502,357.96
一般风险准备			
未分配利润	五、23	-25,062,971.59	-24,598,553.73
归属于母公司所有者权益合计		-156,122.81	308,295.05
少数股东权益			
所有者权益合计		-156,122.81	308,295.05
负债和所有者权益总计		16,206,868.85	16,299,508.42

法定代表人：陶圣华

主管会计工作负责人：徐桂国

会计机构负责人：姚益聪

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	十七、1	6,081,146.83	6,004,652.7
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、2	658,334.92	1,012,576.91
应收款项融资			

预付款项		231,319.38	250,465.23
其他应收款		84,073.88	152,831.77
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		677,112.93	629,815.61
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		66,278.12	73,682.36
流动资产合计		7,798,266.06	8,124,024.58
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	十七、3	500,000.00	500,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		7,217,705.16	7,585,856.56
固定资产		876,564.01	829,366.91
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		8,594,269.17	8,915,223.47
资产总计		16,392,535.23	17,039,248.05
流动负债：			
短期借款		10,502,782.50	10,823,743.89
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		187,693.20	3,689.70
预收款项		130,958.02	168,380.61
合同负债		4,716.98	4,716.98

卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		755,289.78	803436.04
应交税费		23699.96	23044.02
其他应付款		2,135,207.85	2,162,587.52
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			
其他流动负债		283.02	283.02
流动负债合计		13,740,631.31	13,989,881.78
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		13,740,631.31	13,989,881.78
所有者权益：			
股本		16,285,000.00	16,285,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		8,119,490.82	8,119,490.82
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		502,357.96	502,357.96
一般风险准备			
未分配利润		-22,254,944.86	-21,857,482.51
所有者权益合计		2,651,903.92	3,049,366.27
负债和所有者权益合计		16,392,535.23	17,039,248.05

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业总收入		1,130,078.97	851,706.98
其中：营业收入		1,130,078.97	851,706.98
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,603,002.29	1,165,541.29
其中：营业成本		588,277.76	445,328.36
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		47,785.27	47,523.32
销售费用		27,782.67	12,318.49
管理费用		407,658.04	373,395.92
研发费用		282,532.22	116,050.97
财务费用		248,966.33	170,924.23
其中：利息费用		247,344.01	195,264.87
利息收入		785.59	25,270.30
加：其他收益			151,400.00
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-6,513.56	-6,523.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-272,221.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-479,436.88	-441,179.49
加：营业外收入		15,019.50	89.94
减：营业外支出		0.48	50.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-464,417.86	-441,139.55
减：所得税费用			

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-464,417.86	-441,139.55
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-464,417.86	-441,139.55
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-464,417.86	-441,139.55
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于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			
（5）其他			
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		-464,417.86	-441,139.55
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-464,417.86	-441,139.55
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.0285	-0.0271
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.0285	-0.0271

法定代表人：陶圣华

主管会计工作负责人：徐桂国

会计机构负责人：姚益聪

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业收入	十七、4	1,110,337.44	970,975.59

减：营业成本	十七、4	558,823.48	552,674.84
税金及附加		47,785.27	47,523.32
销售费用		26,023.10	6,130.56
管理费用		351,229.99	332,094.25
研发费用		282,532.22	116,050.97
财务费用		248,904.16	170,765.03
其中：利息费用		247,344.01	195,264.87
利息收入		744.08	25,220.20
加：其他收益			151,400.00
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-7,519.88	-4,310.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-272,221.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-412,480.66	-379,395.37
加：营业外收入		15,018.31	
减：营业外支出			50.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-397,462.35	-379,445.37
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-397,462.35	-379,445.37
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-397,462.35	-379,445.37
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			

5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-397,462.35	-379,445.37
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.0244	-0.0233
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.0244	-0.0233

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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		1,504,845.53	279,367.56
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			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、36	790,786.78	1,737,642.75
经营活动现金流入小计		2,295,632.31	2,017,010.31
购买商品、接受劳务支付的现金		238,531.67	345,014.5
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		432,964.72	186,981.73
支付的各项税费		66,936.72	123,832.37
支付其他与经营活动有关的现金	五、36	1,131,729.25	1,239,157.01
经营活动现金流出小计		1,870,162.36	1,894,985.61
经营活动产生的现金流量净额		425,469.95	122,024.70
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		84,330.75	
投资支付的现金			
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		84,330.75	
投资活动产生的现金流量净额		-84,330.75	
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		6,000,000.00	10,879,775.58
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、37	480,000.00	2,420,000.00
筹资活动现金流入小计		6,480,000.00	13,299,775.58
偿还债务支付的现金		6,320,000.00	10,769,112.78
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		248,305.40	245,555.45
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	五、37	170,000.00	2,466,000.00
筹资活动现金流出小计		6,738,305.40	13,480,668.23
筹资活动产生的现金流量净额		-258,305.40	-180,892.65
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		82,833.8	-58,867.95
加：期初现金及现金等价物余额		6,053,064.84	6,249,874.68
六、期末现金及现金等价物余额		6,135,898.64	6,191,006.73

法定代表人：陶圣华

主管会计工作负责人：徐桂国

会计机构负责人：姚益聪

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
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		1,490,542.96	596,918.45
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		790,744.08	2,192,620.2
经营活动现金流入小计		2,281,287.04	2,789,538.65

购买商品、接受劳务支付的现金		55,842.60	567,945.40
支付给职工以及为职工支付的现金		393,642.72	151,787.33
支付的各项税费		66,936.72	123,832.37
支付其他与经营活动有关的现金		865,734.72	1,324,175.65
经营活动现金流出小计		1,382,156.76	2,167,740.75
经营活动产生的现金流量净额		899,130.28	621,797.90
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		84,330.75	
投资支付的现金			
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		84,330.75	
投资活动产生的现金流量净额		-84,330.75	
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		6,000,000.00	10879775.58
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			2,420,000.00
筹资活动现金流入小计		6,000,000.00	13,299,775.58
偿还债务支付的现金		6,320,000.00	10769112.78
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		248,305.40	245555.45
支付其他与筹资活动有关的现金		170,000.00	2,466,000.00
筹资活动现金流出小计		6,738,305.40	13,480,668.23
筹资活动产生的现金流量净额		-738,305.40	-180,892.65
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		76,494.13	440,905.25
加：期初现金及现金等价物余额		6,004,652.70	5,905,212.32
六、期末现金及现金等价物余额		6,081,146.83	6,346,117.57

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明

-

(二) 财务报表项目附注

五、合并财务报表主要项目注释

说明：期末余额是指 2024 年 6 月 30 日的金额，期初余额是指 2024 年 1 月 1 日的金额；本期金额是指 2024 年 1-6 月的发生额，上期金额是指 2023 年 1-6 月的发生额。

1、货币资金

(1) 货币资金按类别列示如下

项目	期末余额	期初余额
现金	627.28	627.28
银行存款	6,135,271.36	6,052,437.56
其他货币资金		

合计 6,135,898.64 6,053,064.84

2、应收账款

(1) 按账龄披露：

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	243,597.57	122,120.28
1 至 2 年	17,587.31	-
2 至 3 年	72,180.00	72,180.00
3 年以上	23,873.85	31,983.85
其中：3 至 4 年	-	24,654.00
4 至 5 年	23,873.85	4,625.85
5 年以上	-	2,704.00
合计	357,238.73	226,284.13

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	357,238.73	100.00	40,311.54	11.28	316,927.19
合计	357,238.73	100.00	40,311.54	11.28	316,927.19

续

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,704.00	1.19	2,704.00	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	223,580.13	98.81	35,181.95	15.74	188,398.18
合计	226,284.13	100.00	37,885.95	16.74	188,398.18

按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
贵州美辰智旅信息科技有限公司				

合计				
续				
名称	期初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
贵州美辰智旅信息科技有限公司	2,704.00	2,704.00	100.00	无法收回
合计	2,704.00	2,704.00	100.00	

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	243,597.57	12,179.88	5.00
1-2 年	17,587.31	1,758.73	10.00
2-3 年	72,180.00	14,436.00	20.00
3-4 年	-	-	
4-5 年	23,873.85	11,936.93	50.00
5 年以上	-	-	
合计	357,238.73	40,311.54	11.28

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,704.00			2,704.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	35,181.95	6,135.91	1,006.32		40,311.54
合计	37,885.95	6,135.91	1,006.32	2,704.00	40,311.54

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,704.00

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款和合同资产坏账准备期末余额
中国广电山西网络有限公司吕梁市分公司	114,000.00	-	114,000.00	31.91	5,700.00
圆动(上海)信息技术服务有限公司	72,180.00	-	72,180.00	20.20	14,436.00

支付宝（中国）网络技术有 限公司	69,056.92	-	69,056.92	19.33	4,234.11
中阳县中兴数字传媒 有限公司	50,000.00	-	50,000.00	14.00	2,500.00
朱瑞红	31,591.83	-	31,591.83	8.84	12,420.92
合计	336,828.75	-	336,828.75	94.28	39,291.03

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示：

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	230,330.00	99.57	249,475.85	99.60
1-2 年	989.38	0.43	989.38	0.40
合计	231,319.38	100.00	250,465.23	100.00

说明：期末无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款期末余额合计数的比例(%)
惠科股份有限公司	223,650.00	96.68
青岛海信电器营销股份有限公司太原分公司	5,280.00	2.28
济南圣达知识产权代理有限公司	1,400.00	0.61
上海华虹虹日电子有限公司	989.38	0.43
合计	231,319.38	100.00

4、其他应收款

(1) 总体情况列示：

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	94,164.38	67,868.76
合计	94,164.38	67,868.76

其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
----	------	------

1 年以内（含 1 年）	95,018.29	67,338.70
1 至 2 年		-
2 至 3 年	4,240.00	4,240.00
3 年以上	2,010.00	2,010.00
3 至 4 年	1,010.00	1,010.00
4 至 5 年	-	-
5 年以上	1,000.00	1,000.00
合计	101,268.29	73,588.70

(2) 其他应收款按款项性质分类情况：

款项性质	期末余额	期初余额
押金保证金	26,340.00	26,340.00
借款	71,328.29	38,518.70
物业费	3,600.00	8,730.00
合计	101,268.29	73,588.70

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	101,268.29	100.00	7,103.91	7.01	94,164.38
合计	101,268.29	100.00	7,103.91	7.01	94,164.38

续

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款					-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	73,588.70	100	5,719.94	7.77	67,868.76
合计	73,588.70	100	5,719.94	7.77	67,868.76

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	95,018.29	4,750.91	5.00
1-2 年			
2-3 年	4,240.00	848.00	20.00
3-4 年	1,010.00	505.00	50.00
4-5 年			
5 年以上	1,000.00	1,000.00	100.00
合计	101,268.29	7,103.91	

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
坏账准备	5,719.94	1,383.97			7,103.91
合计	5,719.94	1,383.97			7,103.91

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
程国海	借款	59,374.46	1 年以内	58.63	2,968.72
上海寻梦信息技术有限公司	押金	11,000.00	1 年以内, 3-4 年	10.86	1,004.50
姚益聪	借款	10,953.83	1 年以内	10.82	547.69
天元区汇声软件服务部(廖国明)	保证金	10,000.00	1 年以内	9.87	500.00
山东联荷物业管理有限公司	物业费、押金	7,840.00	1 年以内, 2-3 年	7.74	1,028.00
合计		99,168.29		97.92	6,048.91

5、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	259,964.54	183,067.13	76,897.41	217,200.53	183,067.13	34,133.40

库存商品	1,175,242.52	91,598.15	1,083,644.37	1,199,956.43	91,598.15	1,108,358.28
合计	1,435,207.06	274,665.28	1,160,541.78	1,417,156.96	274,665.28	1,142,491.68

(2) 存货跌价准备

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	转销	其他	
原材料	183,067.13						183,067.13
库存商品	91,598.15						91,598.15
合计	274,665.28						274,665.28

(3) 确定可变现净值的具体依据及转销存货跌价准备的原因

公司直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值。

本期转销存货跌价准备，系公司将已计提存货跌价准备的存货领用或销售处理所致。

6、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额	性质或内容
待抵扣税金	171,774.42	180,022.37	待抵扣增值税进项税额
合计	171,774.42	180,022.37	

7、投资性房地产

(1) 按成本计量的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	15,501,111.74	15,501,111.74
2. 本期增加金额	-	-
(1) 外购	-	-
(2) 固定资产转入	-	-
(3) 无形资产转入	-	-
3. 本期减少金额		
(1) 处置	-	-
(2) 转入固定资产	-	-
4. 期末余额	15,501,111.74	15,501,111.74

二、累计折旧和累计摊销	-	-
1. 期初余额	7,915,255.18	7,915,255.18
2. 本期增加金额	368,151.40	368,151.40
(1) 计提或摊销	368,151.40	368,151.40
(2) 固定资产转入	-	-
(3) 无形资产转入	-	-
3. 本期减少金额	-	-
(1) 处置	-	-
(2) 转入固定资产	-	-
4. 期末余额	8,283,406.58	8,283,406.58
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	7,217,705.16	7,217,705.16
2. 期初账面价值	7,585,856.56	7,585,856.56

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

8、固定资产

总体情况列示：

项目	期末余额	期初余额
固定资产	878,537.90	831,340.80
固定资产清理		
合计	878,537.90	831,340.80

固定资产部分

(1) 固定资产情况：

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计

一、账面原值：						
1. 期初余额	1,496,343.03	177,291.11	231,476.00	1,338,725.49	347,547.48	3,591,383.11
2. 本期增加金额	-	-	-	84,330.75	-	84,330.75
(1) 购置	-	-	-	84,330.75	-	84,330.75
(2) 投资性房地产转入	-	-	-	-	-	-
(3) 原值调整	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-	-
(2) 转入投资性房地产	-	-	-	-	-	-
(3) 转入在建工程	-	-	-	-	-	-
4. 期末余额	1,496,343.03	177,291.11	231,476.00	1,423,056.24	347,547.48	3,675,713.86
二、累计折旧	-	-	-	-	-	-
1. 期初余额	764,070.16	168,439.22	231,476.00	1,265,886.82	330,170.11	2,760,042.31
2. 本期增加金额	35,538.15	-	-	1,595.50	-	37,133.65
(1) 计提	35,538.15	-	-	1,595.50	-	37,133.65
(2) 投资性房地产转入	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-

(1) 处 置或报废	-	-	-	-	-	-
(2) 转 入投资性 房地产	-	-	-	-	-	-
(3) 其 他	-	-	-	-	-	-
4. 期 末 余 额	799,608.31	168,439.22	231,476.00	1,267,482.32	330,170.11	2,797,175.96
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 置或报废	-	-	-	-	-	-
4. 期 末 余 额	-	-	-	-	-	-
四、账面 价 值	-	-	-	-	-	-
1. 期 末 账 面 价 值	696,734.72	8,851.89	-	155,573.92	17,377.37	878,537.90
2. 期 初 账 面 价 值	732,272.87	8,851.89	-	72,838.67	17,377.37	831,340.80

(2) 公司无暂时闲置的固定资产。

(3) 公司无通过经营租赁租出的固定资产。

(4) 公司无未办妥产权证书的固定资产。

(5) 公司固定资产抵押情况：

详见“五、合并财务报表主要项目注释“12、短期借款”。

9、无形资产

(1) 无形资产情况：

项目	软件	专利权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	261,571.50	17,900.00	279,471.50
2. 本期增加金额			
(1) 购置			
(2) 内部研发			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	261,571.50	17,900.00	279,471.50
二、累计摊销			
1. 期初余额	261,571.50	17,900.00	279,471.50
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	261,571.50	17,900.00	279,471.50
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			
2. 期初账面价值			

10、递延所得税资产

(1) 未确认递延所得税资产明细：

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	322,080.73	318,271.17
内部交易未实现利润	-16,645.25	-8,445.64
可抵扣亏损	11,548,370.81	11,059,872.08
合计	11,853,806.29	11,369,697.61

(2) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年			
2024 年		266,887.44	
2025 年	39,469.97	39,469.97	
2026 年	358,593.52	358,593.52	
2027 年	-	-	
2028 年	3,614,641.43	3,614,641.43	
2029 年	2,061,675.63	2,061,675.63	
2030 年	2,492,272.09	2,492,272.09	
2031 年	946,843.13	946,843.13	
2032 年	-	-	
2033 年	1,279,488.87	1,279,488.87	
2034 年	755,386.17		
合计	11,548,370.81	11,059,872.08	

11、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
固定资产	1,496,343.03	696,734.72	已抵押	抵押借款
投资性房地产	15,501,111.74	7,217,705.16	已抵押	抵押借款
合计	16,997,454.77	7,914,439.88		

续

项目	期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
固定资产	1,496,343.03	732,272.87	已抵押	抵押借款
投资性房地产	15,501,111.74	7,585,856.56	已抵押	抵押借款
合计	16,997,454.77	8,318,129.43		

12、短期借款

(1) 短期借款分类：

项目	期末余额	期初余额
抵押、保证借款	10,502,782.50	10,823,743.89
合计	10,502,782.50	10,823,743.89

说明：1、截至 2024 年 6 月 30 日，公司与中国银行股份有限公司济南中大槐树支行签订编号为 2024HYZXQT055 的借款合同、编号为 2022HYZXQD043 的最高额抵押合同以及编号为 2023HYZXQB049 最高

额保证合同，公为在该行取得 449 万元的贷款，将法人陶圣华与其妻子刘民瑛的编号为济房权证省直字第 319029 号房产以及济房权证中字第 288873 号进行抵押，同时保证人陶圣华、刘民瑛为该笔贷款提供连带责任保证。

2、公司与齐鲁银行股份有限公司济南张庄支行签订编号为 2023 年 117171 法借字第 DZ0033 号借款合同，编号为 2022 年 1117171 法授最高抵字第 DZ0020 号-0001 号综合授信最高额抵押合同、编号为 2022 年 117171 法授最高质字第 DZ0020 号-0001 号综合授信最高额质押合同以及编号为 2022 年 117171 法授最高保字第 DZ0020 号-0001 号综合授信最高额保证合同，公司为在该行取得 600 万元贷款，将济房权证高字第 057088 号房产进行抵押，同时保证人陶圣华、刘民瑛为该笔贷款提供连带责任保证。

(2) 本期末无已逾期未偿还的短期借款。

13、应付账款

(1) 应付账款列示：

项目	期末余额	期初余额
货款	128,559.20	9,411.20
服务费	66,000.00	1,144.50
合计	194,559.20	10,555.70

(2) 无重要的账龄超过 1 年的应付账款

14、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
预收房租费	130,958.02	168,380.61
合计	130,958.02	168,380.61

15、合同负债

项目	期末余额	期初余额
货款	864,017.08	604,725.04
合计	864,017.08	604,725.04

16、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	888,660.24	324,034.56	372,180.82	840,513.98

离职后福利-设定提存计划	-	61,262.20	61,262.20	-
辞退福利	-	-	-	-
一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	888,660.24	385,296.76	433,443.02	840,513.98

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	105,174.24	267,763.76	315,910.02	57,027.98
(2) 职工福利费	-	2,606.00	2,606.00	-
(3) 社会保险费	-	30,324.80	30,324.80	-
其中：医疗保险费	-	29,347.20	29,347.20	-
工伤保险费	-	977.60	977.60	-
生育保险费	-	-	-	-
(4) 住房公积金	-	23,340.00	23,340.00	-
(5) 工会经费和职工教育经费	783,486.00	-	-	783,486.00
(6) 短期带薪缺勤	-	-	-	-
(7) 短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	888,660.24	324,034.56	372,180.82	840,513.98

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	-	58,694.40	58,694.40	-
失业保险费	-	2,567.80	2,567.80	-
合计	-	61,262.20	61,262.20	-

17、应交税费

项目	期末余额	期初余额
城市维护建设税	400.54	
教育费附加	171.66	
地方教育费附加	114.44	
土地使用税	864.11	864.11
房产税	22,149.21	22,149.21
个人所得税	-	30.70
合计	23,699.96	23,044.02

18、其他应付款

总体情况列示：

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	3,694,468.89	3,393,819.80
合计	3,694,468.89	3,393,819.80

其他应付款部分：

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
抵押保证金	135,750.00	150,750.00
拆借款	3,558,327.36	3,124,788.00
其他	391.53	118,281.80
合计	3,694,468.89	3,393,819.80

(2) 账龄超过一年的重要其他应付款

无

19、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	111,992.03	78,284.07
合计	111,992.03	78,284.07

20、股本

项目	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	
股本总额	16,285,000.00						16,285,000.00
合计	16,285,000.00						16,285,000.00

21、资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价	2,107,017.82			2,107,017.82
其他资本公积	6,012,473.00			6,012,473.00

合计	8,119,490.82	-	8,119,490.82
----	--------------	---	--------------

22、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	502,357.96			502,357.96
合计	502,357.96			502,357.96

23、未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年末未分配利润	-24,598,553.73	-23,497,263.24
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	-24,598,553.73	-23,497,263.24
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-464,417.86	-441,139.55
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		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-25,062,971.59	-23,938,402.79

24、营业收入和营业成本

(1) 总体列示

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	387,378.20	220,126.36	55,003.80	82,007.78
其他业务	742,700.77	368,151.40	796,703.18	363,320.58
合计	1,130,078.97	588,277.76	851,706.98	445,328.36

(2) 与履约义务相关的信息：

公司销售 32 寸电视机、机顶盒等产品，根据销售合同约定均属于某一时点履行，对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得控制权时点确认收入。

(3) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末无已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务。

25、税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	1,094.87	873.08
教育费附加	398.26	374.16
地方教育费附加	265.50	249.44
房产税	44,298.42	44,298.42
城镇土地使用税	1,728.22	1,728.22
车辆使用税	-	
合计	47,785.27	47,523.32

26、销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	21,872.04	1,886.92
广告费	1,779.57	2,684.89
平台使用费		3,503.04
其他	4,131.06	4,243.64
合计	27,782.67	12,318.49

27、管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	128,699.91	148,422.06
咨询服务费	183,343.49	76,031.67
折旧费用	1,568.13	14,213.74
办公费用	10,078.02	27,690.36
维修费	18,654.38	10,101.25
其他	65,314.12	96,936.84
合计	407,658.05	373,395.92

28、研发费用

项目	本期金额	上期金额
人工费用	224,456.64	55,130.55
其他费用	58,075.58	60,920.42
合计	282,532.22	116,050.97

29、财务费用

项目	本期金额	上期金额

利息支出	247,344.01	195,264.87
减：利息收入	785.59	25,270.30
汇兑损失	-	
减：汇兑收益	-	
手续费支出	2,407.91	929.66
合计	248,966.33	170,924.23

30、其他收益

其他收益明细如下：

项目	本期金额	上期金额
政府补助		151,400.00
合计		151,400.00

31、信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-5,129.59	-6,742.59
其他应收款坏账损失	-1,383.97	218.88
合计	-6,513.56	-6,523.71

32、资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失		-272,221.47
合计		-272,221.47

33、营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
应付账款核销	-		-
其他	15,019.50	89.94	15,019.50
合计	15,019.50	89.94	15,019.50

34、营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	-		-
其他	0.48	50.00	0.48
合计	0.48	50.00	0.48

35、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期企业所得税费用		
递延所得税费用		
合计		

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	-464,417.86
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	-69,662.68
子公司适用不同税率的影响	-8,360.08
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	659.94
使用前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	
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	120,148.24
税法规定的额外可扣除费用	-42,785.43
未来适用税率变化对所得税影响	
其他	
所得税费用	

36、现金流量表项目注释

(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

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	785.59	25,270.30
收到的政府拨款	-	187,400.00
收回的其他往来款	790,001.19	1,524,972.45
合计	790,786.78	1,737,642.75

支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付的营业费用和管理费用等期间费用	298,208.91	223,796.13
支付的其他往来款	833,520.34	1,015,360.88
合计	1,131,729.25	1,239,157.01

(2) 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

项目	本期金额	上期金额
收到的股东及外部单位借款	480,000.00	2,420,000.00
合计	480,000.00	2,420,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
与股东及外部单位拆借资金偿还本金与利息	170,000.00	2,466,000.00
合计	170,000.00	2,466,000.00

筹资活动产生的各项负债变动情况

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	10,823,743.89	6,000,000.00	-	6,320,000.00	961.39	10,502,782.50
合计	10,823,743.89	6,000,000.00	-	6,320,000.00	961.39	10,502,782.50

37、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	-464,417.86	-441,139.55
加：资产减值准备	6,513.56	278,745.18
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	405,285.05	411,153.33
使用权资产折旧	-	-
无形资产摊销	-	-
长期待摊费用摊销	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	-	-
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-	-
财务费用（收益以“—”号填列）	247,344.01	231,264.87
投资损失（收益以“—”号填列）	-	-
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-	-
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-	-
存货的减少（增加以“—”号填列）	-18,050.10	89,624.13

经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-133,944.39	-433,093.45
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	382,739.68	-14,529.81
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	425,469.95	122,024.70
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	6,135,898.64	6,191,006.73
减：现金的期初余额	6,053,064.84	6,249,874.68
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	82,833.80	-58,867.95

（2）现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	6,135,898.64	6,191,006.73
其中：库存现金	627.28	629.23
可随时用于支付的银行存款	6,135,271.36	6,190,377.50
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	6,135,898.64	6,191,006.73

38、租赁

本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁：

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
银荷大厦经营租赁	742,700.77	742,700.77
合计	742,700.77	742,700.77

六、研发支出

1. 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	224,456.64	55,130.55
其他费用	58,075.58	60,920.42
合计	282,532.22	116,050.97
其中：费用化研发支出	282,532.22	116,050.97
资本化研发支出		

七、合并范围的变更

本期内合并范围未发生变更。

八、在其他主体中的权益

1、子公司中的权益

(1) 企业的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		表决权比例(%)	取得方式
				直接	间接		
济南泰信文化传媒有限公司	济南市高新区	济南市高新区	商务服务业	100		100	设立

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

本期不存在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。

3、在合营企业或联营企业中的权益

本期本公司不存在合营企业或者联营企业。

4、重要的共同经营

本期不存在与其他企业的共同经营。

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

本期不存在未纳入合并财务报表的结构化主体。

九、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

报告期末无按应收金额确认的政府补助

2、涉及政府补助的负债项目

报告期末无涉及政府补助的负债项目

3、计入当期损益的政府补助

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益		151,400.00
合计		151,400.00

十、与金融工具相关的风险

本公司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（包括汇率风险、利率风险和价格风险）。本公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、其他应收款、其他流动资产、借款、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、其他流动负债等。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理策略如下所述。

1、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

（1）外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司部分以美元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算，持有外币资产或者负债时间较短，外汇风险相对较低。本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响，合理配置外币资产及负债。

（2）利率风险—现金流量变动风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。利率上升会增加新增带息负债的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息负债的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，本公司根据最新的市场情况及时做出调整。

（3）其他价格风险

本公司基本不持有其他上市公司的权益投资，面临的其他价格风险也较低。

2、信用风险

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收账款、其他应收款、其他流动资产等。于资产负债表日本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司银行存款主要存放于国有银行和拥有较高信用评级的股份制商业银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

本公司的销售主要通过赊销的方式进行结算，因而经销商存在一定的信用风险。

此外，对于应收账款、其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对这些客户的信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。

本公司持有的金融资产及金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4 年以上	5 年以上	合计
一、 金融 资产							
货币 资金	6,135,898.64	-	-	-	-	-	6,135,898.64
应收 账款	243,597.57	17,587.31	72,180.00	-	23,873.85	-	357,238.73
其他 应收 款	95,018.29	-	4,240.00	1,010.00	-	1,000.00	101,268.29
其他 流动 资产	171,774.42	-	-	-	-	-	171,774.42
二、 金融 负债	-	-	-	-	-	-	-

短期借款	10,502,782.50	-	-	-	-	-	10,502,782.50
应付账款	187,693.20	-	-	-	-	6,866.00	194,559.20
其他应付	3,457,569.37	161,149.52	30,000.00	45,750.00	-	-	3,694,468.89
其他流动	111,992.03	-	-	-	-	-	111,992.03
负债							

十一、公允价值的披露

本公司无以公允价值计量的资产或负债项目。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的实际控制人情况：

名称	持股数量	持股比例	关联方性质
陶圣华、刘民瑛	15,328,100.00	94.12%	实际控制人

2、本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见“附注七、1、子公司中的权益”。

3、公司其他关联方：

名称	关联方性质
路福桥	公司董事及公司股东
程国海	公司高管、公司董事及公司股东
宋春雷	公司董事及公司股东
张加平	公司董事
梁士凤	公司监事及公司股东
徐建国	公司监事及公司股东
张林	公司监事
徐桂国	公司财务总监
深圳泰信物联有限公司	公司实际控制人控制的企业

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

本期不存在关联方购销商品、提供和接受劳务的情况

(2) 关联租赁情况

本期不存在关联方租赁情况。

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
陶圣华	5,000,000.00	2021-9-18	2026-9-18	否

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已履行完毕
陶圣华、刘民瑛	6,000,000.00	2022-6-17	2025-6-16	否
陶圣华、刘民瑛	4,490,000.00	2023-5-22	2025-6-30	否

5、关联方资金拆借

公司与陶圣华资金拆借情况如下表：

项目	本期金额	上期金额
期初余额	1,894,788.00	1,320,100.00
本期拆入		4,140,688.00
本期归还	63,540.02	2,566,000.00
本期豁免		1,000,000.00
期末余额	1,831,247.98	1,894,788.00

注：期末余额中不包含 123,539.36 元应付报销款费用。

公司与深圳泰信物联有限公司资金拆借情况如下表：

项目	本期金额	上期金额
期初余额	1,230,000.00	
本期拆入	6,020,000.00	5,450,000.00
本期归还	5,540,000.00	4,220,000.00
期末余额	1,710,000.00	1,230,000.00

说明：上述关联方资金拆借款项均不存在借款利息。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	程国海	59,374.46	2,968.72	27,115.45	1,355.77

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	陶圣华	1,954,787.34	2,011,837.52
其他应付款	深圳泰信物联有限公司	1,710,000.00	1,230,000.00

注：期末余额中：陶圣华 1,831,247.98 元为借款；123,539.36 元为应付费用报销款，深圳泰信物联有限公司 1,710,000.00 元为借款。

7、关键管理人员报酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员报酬	100,958.00	80,574.00

8、关联方承诺

本期不存在关联方承诺情况。

十三、股份支付

截止资产负债表日，本公司无股份支付的情况。

十四、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截止资产负债表日，公司不存在需要披露的承诺事项。

2、或有事项

截止资产负债表日，本公司无需披露的或有事项。

十五、资产负债表日后事项

本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

截止财务报告批准报出日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十七、母公司财务报表重要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	608,905.87	957,011.95
1-2 年		
2-3 年	72,180.00	72,180.00
3 年以上		2,704.00
3-4 年		
4-5 年		
5 年以上		2,704.00
合计	681,085.87	1,031,895.95

(2) 应收账款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	681,085.87	100.00	22,750.95	100.00	658,334.92
合计	681,085.87	100.00	22,750.95	100.00	658,334.92

续

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,704.00	0.26	2,704.00	100.00	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,029,191.95	99.74	16,615.04	1.61	1,012,576.91
合计	1,031,895.95	100.00	19,319.04	1.87	1,012,576.91

按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
贵州美辰智旅信息科技有限公司				

合计				
续				
名称	期初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
贵州美辰智旅信息科技有限公司	2,704.00	2,704.00	100.00	无法收回
合计	2,704.00	2,704.00	100.00	

按组合计提坏账准备：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	608,905.87	8,314.95	1.37
1-2 年	-		
2-3 年	72,180.00	14,436.00	20.00
3-4 年	-		
4-5 年	-		
5 年以上	-		
合计	681,085.87	22,750.95	

(3) 本期计提、转回或收回坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,704.00			2,704.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	16,615.04	6,135.91			22,750.95
合计	19,319.04	6,135.91	-	2,704.00	22,750.95

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,704.00

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款和合同资产坏账准备期末余额
济南泰信文化传媒 有限公司	442,606.87		442,606.87	64.99	
圆动（上海）信息 技术服务有限公司	114,000.00		114,000.00	16.74	5,700.00

济南创咖网络科技有限公司	72,180.00		72,180.00	10.60	14,436.00
贵州美辰智旅信息科技有限公司	50,000.00		50,000.00	7.34	2,500.00
上海富友支付服务股份有限公司	2,299.00		2,299.00	0.34	114.95
合计	681,085.87		681,085.87	100.00	22,750.95

2、其他应收款

总体情况列示：

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	84,073.88	152,831.77
合计	84,073.88	152,831.77

其他应收款：

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	84,928.29	152,302.21
1 至 2 年	-	
2 至 3 年	4,240.00	4,240.00
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
合计	89,168.29	156,542.21

(2) 其他应收款按款项性质分类情况：

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	14,240.00	14,240.00
物业费	3,600.00	8,730.00
往来款		95,053.51
借款	71,328.29	38,518.70
合计	89,168.29	156,542.21

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款					-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	89,168.29	100.00	5,094.41	5.71	84,073.88
合计	89,168.29	100.00	5,094.41	5.71	84,073.88

续

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款					-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	156,542.21	100	3,710.44	2.37	152,831.77
合计	156,542.21	100	3,710.44	2.37	152,831.77

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	84,928.29	4,246.41	5.00
1-2 年			
2-3 年	4,240.00	848.00	20.00
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上			
合计	89,168.29	5,094.41	

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
坏账准备	3,710.44	1,383.97			5,094.41
合计	3,710.44	1,383.97	-	-	5,094.41

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
程国海	借款	59,374.46	1 年以内	66.59	2,968.72
姚益聪	借款	10,953.83	1 年以内	12.28	547.69
天元区汇声软件服务部（廖国明）	保证金	10,000.00	1 年以内	11.21	500.00
山东联荷物业管理有限公司	物业费、押金	7,840.00	1 年以内，2-3 年	8.79	1,028.00
宋源超	借款	1,000.00	1 年以内	1.12	50.00
合计		89,168.29		100.00	5,094.41

3、长期股权投资

(1) 总体情况

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
济南泰信文化传媒有限公司	500,000.00	0	500,000.00	500,000.00		500,000.00
合计	500,000.00	0	500,000.00	500,000.00		500,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
济南泰信文化传媒有限公司	500,000.00	0		500,000.00		
合计	500,000.00	0		500,000.00		

4、营业收入和营业成本

(1) 总体列示：

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	367,636.67	190,672.08	174,272.41	189,354.26
其他业务	742,700.77	368,151.40	796,703.18	363,320.58

合计	1,110,337.44	558,823.48	970,975.59	552,674.84
----	--------------	------------	------------	------------

(2) 与履约义务相关的信息：

公司销售 32 寸电视机、机顶盒等产品，根据销售合同约定均属于某一时点履行，对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得控制权时点确认收入。

(3) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末无已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务。

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

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		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		

交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	15,019.02	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合计	15,019.02	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收 益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-610.38%	-0.0285	-0.0285
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-630.12%	-0.0294	-0.0294

山东泰信电子股份有限公司（公章）

二〇二四年八月十五日

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
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	
非货币性资产交换损益	
委托他人投资或管理资产的损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	
债务重组损益	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	
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	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	
对外委托贷款取得的损益	
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	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	
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	15,019.02
非经常性损益合计	15,019.02

减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	15,019.02

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

山东泰信电子股份有限公司
董事会
2024 年 8 月 26 日