

瞳景社区
FLUSCOM

社区掌上生活综合平台

瞳景物联

NEEQ: 839509

厦门瞳景物联科技股份有限公司

Xiamen Fluvet IOT-tech Co., Ltd.



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、公司负责人高金飘、主管会计工作负责人朱丽俊及会计机构负责人（会计主管人员）朱丽俊保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本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、深圳皇嘉会计师事务所（普通合伙）对公司出具了保留意见的审计报告。

董事会就非标准审计意见的说明

根据深圳皇嘉会计师事务所（普通合伙）对公司2024年度财务报告出具保留意见的具体内容，公司董事会经过必要的审议和核查程序后认为：

公司董事会对深圳皇嘉会计师事务所（普通合伙）出具的2024年年报保留意见的审计报告表示理解，该报告客观公正地反应了公司2024年年度财务状况及经营成果，对董事会分析公司的经营状况以及日后的生产经营计划和投资方案有重要的指导作用，董事会正组织公司董事、高级管理人员等积极采取有效措施，消除审计报告中形成保留意见所涉事项对公司的影响。

- 五、本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、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”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

无。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	18
第四节	股份变动、融资和利润分配	25
第五节	公司治理	29
第六节	财务会计报告	34
附件	会计信息调整及差异情况	57

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
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	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	厦门市火炬高新区创业园创业大厦 202 室

释义

释义项目		释义
本公司、公司、股份公司、瞳景物联	指	厦门瞳景物联科技股份有限公司
瞳景智能	指	公司全资子公司厦门瞳景智能科技有限公司
瞳川智能	指	公司全资子公司厦门瞳川智能科技有限公司
博思投资、博思	指	厦门博思投资合伙企业（有限合伙）
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
股东大会	指	厦门瞳景物联科技股份有限公司股东大会
董事会	指	厦门瞳景物联科技股份有限公司董事会
监事会	指	厦门瞳景物联科技股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
“三会”议事规则	指	《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》
章程、公司章程	指	厦门瞳景物联科技股份有限公司的《公司章程》
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
FLUSCOM 瞳景社区、瞳景社区	指	基于视频人工智能、区块链和大数据分析技术为核心的智慧社区云平台，产品形态包括智能硬件+互联网云平台（APP+小程序+公众号+可视化看板+PC 管理后台+SaaS 平台）
HIWAVE	指	视频编解码，针对完整视频内容进行高倍数压缩以降低传输过程中对带宽的依赖和存储时对硬盘空间的需求
BtoG+BtoB	指	BtoG 以政府为导向的业务，BtoB 以企业为导向的业务

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	厦门瞳景物联科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Xiamen Fluvet IoT-tech Co., Ltd.		
	Fluvet		
法定代表人	高金飘	成立时间	2010年7月12日
控股股东	控股股东为高金飘	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为高金飘，一致行动人为厦门博思投资合伙企业(有限合伙)
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（I）-软件和信息技术服务业（I65）-信息系统集成和物联网技术服务（I653）-信息系统集成服务（I6531）		
主要产品与服务项目	研究自主知识产权的视频人工智能、区块链、大语言模型 GPT 和大数据分析为核心,并将应用场景聚焦在智能硬件+智慧社区平台,组成瞳景社区云平台。瞳景社区响应国家朝阳产业政策,定位为为社区提供 BtoG+BtoB 智能化大数据为基础,为居民提供大健康和居家养老大数据运营服务为核心的智慧社区云平台。 公司自主研发、建设和运营智慧社区品牌“FLUSCOM 瞳景社区”,平台由社区治安安全、社区智能化和社区增值服务三部分构成的智能硬件及瞳景社区云平台组成。其中智能硬件主要包括:电子云门禁、远程楼宇对讲、结构化摄像头、动态人脸识别摄像头、车牌识别摄像头、周界报警终端、动态电子巡更终端、移动视频终端、执法记录仪、人体信息采集终端、居家养老传感器、居家养老机器人、社区物联网传感器、视频 AI 分析服务器、大数据分析服务器、智慧社区 SaaS 架构、智慧社区私有云服务器;瞳景社区云平台主要包括:APP、小程序、公众号、PC 客户端、大屏幕可视化看板、SaaS 平台、企业官网和微博。瞳景社区应用场景分为核心智慧社区和次核心智慧社区。核心智慧社区场景是以居委会所辖若干小区为单位的智慧社区云平台。次核心智慧社区应用场景包括乡村社区、校园社区、船舶社区、医院社区和工业园写字楼社区。 瞳景社区核心功能如下: 1、社区治安安全: A 治安:以智慧安防小区为核心(出入口人脸识别、车牌识别、视频结构化分析大数据、居委会社区网格化管理); B 安全:以消防通道、消防栓压力、煤气泄漏、电动自行车进电梯控制为核心。 2、社区智能化: 主要包括: A 社区公共区域:人车视频采集、数据分析; B 小区围墙:防疫云门禁、周界数据采集、车库道闸; C 小区内部:智能楼宇对讲、停车管理、视频监控、视频分析、高空抛物、电动自行车充电、电子巡更、信息发布和大数据搜索; D 物业管理:住户及访客管理。 3、社区增值服务: 主要包括: A 健康数据、居家养老安全数据、业主报修、缴费、生活购物电商; B 电梯物联网; C 业委会在线成立、换届及日常管理; D 物业管理; E 党支部建设; F 电动自行车/汽车充电及其数据采集、		

	分析和控制；F 社区信息发布及广告。		
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	瞳景物联	证券代码	839509
挂牌时间	2016 年 10 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 □ 做市交易	普通股总股本（股）	47, 400, 000
主办券商（报告期内）	开源证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	陕西省西安市高新区锦业路 1 号都市之门 B 座 5 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	高炳艺	联系地址	厦门市火炬高新区创业园创业大厦 202 室
电话	13906012420	电子邮箱	davidgao@fluvet.com
传真	0592-5771766		
公司办公地址	厦门市火炬高新区创业园创业大厦 202 室	邮政编码	361009
公司网址	www.fluvet.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91350200556218910R		
注册地址	福建省厦门市火炬高新区创业园火炬东路 11-1 号创业大厦 201 室-A		
注册资本（元）	47, 400, 000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

二、 业务概要

(二) 商业模式与经营计划实现情况

瞳景社区用户群体包括业主、物业、商家、业委会、党支部、居委会（街道/村委会）和民警，产品形态包括智能硬件+互联网云平台（APP+小程序+公众号+可视化看板+PC 管理后台+SaaS 平台）。瞳景社区功能模块包括社区治安安全、社区智能化和社区增值服务。

瞳景社区（软硬件）平台分为三个功能模块：社区治安安全、社区智能化、社区增值服务。盈利模式以基础业务（社区治安安全 BTG+社区智能化 BTB）盈利为基础，在基础业务获得用户后，增值业务（社区增值服务 BTC）盈利是可持续发展的运营目标。

一、基础业务盈利模式：分析城市各社区/小区对接过的软硬件上传的数据，并为使用者提供有偿的数据服务；

二、增值业务盈利模式：为城市社区/小区居民提供如下服务：自行车/汽车充电、大健康/居家养老智能化、物业管理、业委会管理、党建管理、社区生活电商、业主报修、四大运营商代理、广告分发等。

2024 年及以前，公司主要以基础业务发展为重，带动增值业务发展。2025 年，公司将重点拓展资金预算有保证的基础业务，尝试通过互联网平台全国招募城市合作伙伴的方式拓展全国市场；在巩固原有的增值服务业务的同时，大力发展以充电桩运营（电动自行车充电桩+电动汽车慢充）、大健康 and 居家养老智能化设备、平台大数据分析运营为核心的增值业务。增值业务的主要商业模式如下：

1. 销售智能设备盈利：销售电动自行车充电桩、新能源汽车慢速充电桩、大健康、居家养老智能化设备，并提供基础平台服务。

2. 平台大数据分析运营盈利：

①提供电动自行车充电/新能源汽车慢充、大健康/居家养老大数据有偿运营服务；

②提供停车场运营、物业管理、业委会管理、党建管理、社区生活电商、业主报修、四大运营商代理、广告分发、企业政府补贴申请等服务；提供电动自行车充电/电动汽车充电、以及充电平台有偿使用运营服务。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	1. 公司“高新技术企业”认定详情：公司高新技术企业于 2022 年 12 月 12 日发证，有效期三年，证书编号：GR202235101204，认定依据为《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）。 2. 公司“科技型中小企业”认定详情：2023 年 4 月 4 日，厦门

	市科学技术局发布《厦门市科学技术局关于 2023 年第一批入库科技型中小企业的公告》，公司被认定为“科技型中小企业”，认定依据为《科技型中小企业评价办法》（国科发政〔2017〕115 号）和《科技型中小企业评价服务工作指引》（国科火字〔2022〕67 号）。 3. 公司全资子公司厦门瞳景智能科技有限公司（以下简称“瞳景智能”）“专精特新”认定详情：2022 年 8 月 23 日福建省工业和信息化厅发布《福建省工业和信息化厅关于公布 2022 年福建省“专精特新”中小企业名单（第二批）的通知》，闽工信函中小〔2022〕420 号，瞳景智能被认定为福建省“专精特新”中小企业。 4. 公司全资子公司厦门瞳景智能科技有限公司（以下简称“瞳景智能”）“高新技术企业”认定详情：瞳景智能高新技术企业于 2023 年 11 月 22 日发证，有效期三年，证书编号：GR202335100657，认定依据为《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）。 5. 公司全资子公司厦门瞳景智能科技有限公司（以下简称“瞳景智能”）“科技型中小企业”认定详情：2023 年 4 月 4 日，厦门市科学技术局发布《厦门市科学技术局关于 2023 年第一批入库科技型中小企业的公告》，瞳景智能被认定为“科技型中小企业”。认定依据为《科技型中小企业评价办法》（国科发政〔2017〕115 号）和《科技型中小企业评价服务工作指引》（国科火字〔2022〕67 号）。
--	---

三、 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	74,426,457.87	173,088,211.45	-57.00%
毛利率%	-8.74%	24.42%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-44,854,403.02	15,851,554.38	-382.97%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-45,959,987.96	14,119,811.66	-425.50%
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）	-79.62%	22.38%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-81.58%	19.93%	-
基本每股收益	-0.95	0.33	-382.98%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	105,221,875.24	179,650,586.87	-41.43%
负债总计	71,313,307.81	100,887,616.42	-29.31%
归属于挂牌公司股东的净资产	33,908,567.43	78,762,970.45	-56.95%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.72	1.66	-56.63%
资产负债率%（母公司）	35.49%	38.30%	-
资产负债率%（合并）	67.77%	56.16%	-

流动比率	1.29	1.51	—
利息保障倍数	-16.39	6.30	—
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	-1,087,339.43	5,262,261.83	-120.66%
应收账款周转率	0.88	2.35	—
存货周转率	2.50	3.50	—
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-41.43%	39.70%	—
营业收入增长率%	-57.00%	16.74%	—
净利润增长率%	-382.97%	-1.08%	—

四、 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	842,732.82	0.80%	2,772,101.01	1.54%	-69.60%
应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	—
应收账款	65,251,325.40	62.01%	76,655,912.13	42.67%	-14.88%
预付账款	1,614,287.03	1.53%	6,348,475.25	3.53%	-74.57%
其他应收款	1,627,867.41	1.55%	2,393,716.44	1.33%	-31.99%
其他流动资产	5,052,211.05	4.80%	6,894,984.77	3.84%	-26.73%
固定资产	15,848,436.26	15.06%	23,989,024.06	13.35%	-33.93%
无形资产	283,477.01	0.27%	864,298.02	0.48%	-67.20%
使用权资产	929,203.49	0.88%	2,168,141.57	1.21%	-57.14%
存货	11,668,815.50	11.09%	53,039,813.91	29.52%	-78.00%
长期待摊费用	57,861.55	0.05%	2,478,461.99	1.38%	-97.67%
其他非流动资产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0%
递延所得税资产	2,045,657.72	1.94%	2,045,657.72	1.14%	0.00%
应付账款	7,540,619.89	7.17%	39,576,251.23	22.03%	-80.95%
应付职工薪酬	2,978,233.96	2.83%	1,269,327.58	0.71%	134.63%
应交税费	910,384.91	0.87%	175,330.8	0.10%	419.24%
其他应付款	8,170,269.65	7.76%	5,038,564.14	2.80%	62.15%
一年内到期的非流动负债	14,221,905.41	13.52%	9,778,502.56	5.44%	45.44%
其他流动负债	513,725.38	0.49%	803,255.67	0.45%	-36.04%
合同负债	3,951,733.69	3.76%	7,775,363.54	4.33%	-49.18%
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	—

租赁负债	725,615.78	0.69%	837,536.64	0.47%	-13.36%
长期应付款	3,713,819.14	3.53%	1,641,484.26	0.91%	126.25%

项目重大变动原因

1. 货币资金

公司 2024 年末货币资金为 842,732.82 元，较 2023 年度减少 1,929,368.19 元，减幅为 69.60%，主要原因是公司涉及债务违约及法律诉讼，银行账户被冻结，影响正常货款回款；同时公司减少垫资大、回款周期长的业务，营业收入下降，应收账款回款少，导致货币资金金额明显下降。

2. 存货

公司 2024 年末存货为 11,668,815.50 元，较 2023 年度减少 41,370,998.41 元，减幅为 78.00%，主要原因如下：①2023 年签订的销售订单总金额大（85%为项目型订单），为保证订单正常执行，采购产品金额大，由于项目执行过程中有延误，造成供应商交货变成库存，库存产品大幅度增加；②2024 年上半年实施了 2023 年延误至 2024 年的订单，加上公司 2024 年新签订的项目型销售订单总金额远低于 2023 年，因此 2024 年年度库存产品金额明显低于 2023 年；③2024 年由于公司存在诉讼，影响公司现金流投入，公司主要从事非项目型的增值业务，增值业务库存较少；④由于部分存货出现减值，公司计提了跌价准备。

3. 预付账款

公司 2024 年末预付账款为 1,614,287.03 元，较 2023 年度减少 4,734,188.22 元，减幅为 74.57%，主要原因是公司加快发票催收进度并及时结转存货；另外，2024 年主要从事增值业务运营，需要预付款投入也相对较少。

4. 其他应收款

公司 2024 年末其他应收款为 1,627,867.41 元，较 2023 年度减少 765,849.03 元，减幅为 31.99%，主要原因是公司加快资金回收，减少往来款项。

5. 其他流动资产

公司 2024 年末其他流动资产为 5,052,211.05 元，较 2023 年度减少 1,842,773.72 元，减幅为 26.73%，主要原因是公司可抵扣的增值税进项税额减少所致。

6. 固定资产

公司 2024 年末固定资产为 15,848,436.26 元，较 2023 年度减少 8,140,587.80 元，减幅为 33.93%，主要原因是公司每年计提折旧所致。

7. 无形资产

公司 2024 年末无形资产为 283,477.01 元，较 2023 年度减少 580,821.00 元，减幅为 67.20%，主要原因是无形资产正常摊销。

8. 使用权资产

公司 2024 年末使用权资产为 929,203.49 元，较 2023 年度减少 1,238,938.08 元，减幅为 57.14%，主要原因是使用权资产逐年摊销所致。

9. 长期待摊费用

公司 2024 年末长期待摊费用为 57,861.55 元，较 2023 年度减少 2,420,600.44 元，减幅为 97.67%，主要原因是为按年正常摊销所致。

10. 应付账款

公司 2024 年末应付账款为 7,540,619.89 元，较 2023 年度减少 32,035,631.34 元，减幅为 80.95%，主要原因是公司减少了垫付资金多、回款周期长的业务，存货采购金额及需支付供应商货款减少；同时为了降低运营风险，采取多种积极措施，降低负债率。

11. 应付职工薪酬

公司 2024 年末应付职工薪酬为 2,978,233.96 元，较 2023 年度增长 1,708,906.38 元，增幅为

134.63%，主要原因是公司债务违约涉及诉讼，银行账户大多被冻结，公司经营存在一定的困难，影响薪资发放。

12. 应交税费

公司 2024 年末应交税费为 910,384.91 元，较 2023 年度增加 735,054.11 元，增幅为 419.24%，主要原因是公司债务违约涉及诉讼，银行账户大多被冻结，公司经营存在一定的困难，影响税费缴纳。

13. 其他应付款

公司 2024 年末其他应付款为 8,170,269.65 元，较 2023 年度增加 3,131,705.51 元，增幅为 62.15%，主要原因是公司债务违约涉及诉讼，银行账户大多被冻结，公司经营存在一定的困难，关联方为公司提供财务资助增加。

14. 一年内到期的非流动负债

公司 2024 年末一年内到期的非流动负债为 14,221,905.41 元，较 2023 年度增加 4,443,402.85 元，增幅为 45.44%，主要原因为公司以前年度产生的融资租赁期限逐渐缩短所致。

15. 合同负债

公司 2024 年末合同负债为 3,951,733.69 元，较 2023 年度减少 3,823,629.85 元，减幅为 49.18%，主要原因是公司业务缩减导致预收款项减少。

16. 长期应付款

公司 2024 年末长期借款为 3,713,819.14 元，较 2023 年度增加 2,072,334.88 元，增幅为 126.25%，主要原因是公司增加长期融资租赁所致。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	74,426,457.87	-	173,088,211.45	-	-57.00%
营业成本	80,932,012.20	108.74%	130,824,742.67	75.58%	-38.14%
毛利率%	-8.74%	-	24.42%	-	-
销售费用	3,898,939.61	5.24%	3,095,326.81	1.79%	25.96%
管理费用	5,110,441.99	6.87%	5,280,089.66	3.05%	-3.21%
研发费用	10,649,882.38	14.31%	16,820,217.57	9.72%	-36.68%
财务费用	2,631,775.56	3.54%	2,844,956.17	1.64%	-7.49%
信用减值损失	-12,136,406.93	-16.31%	-2,113,719.69	-1.22%	474.17%
资产减值损失	-5,324,541.98	-7.15%	0.00	0.00%	-
其他收益	2,084,996.35	2.80%	3,310,609.91	1.91%	-37.02%
投资收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
公允价值变动 收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
资产处置收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业利润	-44,335,263.32	-59.57%	15,083,473.25	8.71%	-393.93%
营业外收入	1,938.55	0.00%	3.42	0.00%	56,582.75%

营业外支出	472,589.76	0.63%	139,014.17	0.08%	239.96%
所得税费用	48,488.49	0.07%	-907,091.88	-0.52%	105.35%
净利润	-44,854,403.02	-60.27%	15,851,554.38	9.16%	-382.97%

项目重大变动原因

1. 营业收入

公司 2024 年营业收入为 74,426,457.87 元，较 2023 年度减少了 98,661,753.58 元，减幅为 57.00%。主要原因是公司债务违约、银行账户冻结及应收款回款减慢，影响公司业务拓展；另外公司缩减了垫资金额大、回款周期长的业务，导致营业收入减少。

2. 营业成本

公司 2024 年营业成本为 80,932,012.20 元，较 2023 年度减少 49,892,730.47 元，减幅为 38.14%，主要原因是公司业务规模缩减所致。

3. 毛利率

公司 2024 年毛利率为-8.74%，较 2023 年度 24.42%有所下降，主要原因为公司为了减少资金占用量大的业务，积极回笼资金，减少积压库存，公司低于成本价格销售存货，导致销售毛利率为负。

4. 销售费用

公司 2024 年销售费用为 3,898,939.61 元，较 2023 年增长 803,612.80 元，增幅为 25.96%，主要原因是 2023 年公司为拓展业务，签订长期推广费用所致，且为 2024 年及以后年度业务转向做准备。

5. 研发费用

公司 2024 年研发费用为 10,649,882.38 元，较 2023 年减少 6,170,335.19 元，减幅为 36.68%，主要原因是公司调整战略方向，精减研发人员及委外研发费用所致。

6. 信用减值损失

公司 2024 信用减值损失为-12,136,406.93 元，较 2023 年增加 10,022,687.24 元，增幅为 474.17%，主要原因是公司应收账款坏账损失计提增加所致。

7. 其他收益

公司 2024 其他收益为 2,084,996.35 元，较 2023 年减少 1,225,613.56 元，减幅为 37.02%，主要原因是公司业务缩减影响补助申请。

8. 资产减值损失

公司 2024 年资产减值损失为-5,324,541.98 元，较 2023 年增加 5,324,541.98 元，主要原因是公司存货跌价损失计提增加所致。

9. 营业利润和净利润

公司 2024 年营业利润为-44,335,263.32 元，较 2023 年减少 59,418,736.57 元，减幅为 393.93%；公司 2024 年净利润为-44,854,403.02 元，较上年减少 60,705,957.40 元，减幅为 382.97%，主要原因：（1）公司债务违约、银行账户冻结及应收款回款减慢，影响公司业务拓展，同时公司缩减了垫资金额大、回款周期长的业务，导致营业收入减少；（2）为了积极回笼资金，且战略方向调整，降低现有项目毛利率；（3）公司应收账款坏账损失和存货跌价损失计提增加。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	74,426,457.87	172,680,664.28	-56.90%
其他业务收入	0.00	407,547.17	-100.00%
主营业务成本	80,932,012.20	130,824,742.67	-38.14%
其他业务成本	0.00	0.00	-

按产品分类分析
√ 适用 □ 不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
智慧社区	38,767,263.18	41,944,328.84	-8.20%	-61.23%	-53.54%	-17.92%
软件开发	3,565,917.36	4,154,567.10	-16.51%	-87.13%	72.69%	-107.82%
技术服务	31,848,998.81	34,723,898.40	-9.03%	-29.21%	-8.97%	-24.24%
外包服务	244,278.52	109,217.86	55.29%	-40.06%	0.00%	-44.71%
合计：	74,426,457.87	80,932,012.20	-8.74%	-57.00%	-38.14%	-33.16%

按地区分类分析
□ 适用 √ 不适用

收入构成变动的原因

公司 2024 年销售收入较 2023 年下降 57.00%，主要原因为公司债务违约、银行账户冻结及应收款回款减慢，影响公司业务拓展，同时公司缩减了垫资金额大、回款周期长的业务，导致营业收入减少。具体情况如下：

1、智慧社区和软件开发属于公司项目型业务，在 2023 年的销售收入中占比较大，项目型业务需要垫付资金。由于 2023 年公司垫入资金金额较大，应收款回款周期长，导致债权人起诉公司并保全公司账户，公司现金流紧张加剧。因此，2024 公司停止参与应收款回款没保证的项目型业务，导致公司 2024 年销售收入下降；

2、技术服务和外包服务属于公司增值业务，是公司长期要发展的业务领域及方向，主要业务内容包括电动自行车充电桩、新能源汽车慢速充电桩、公共停车场、社区生活圈、大健康 and 居家养老大数据运营。由于现金流紧张，增值业务的成长速度低于预期，销售收入减少。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	福建匠心谷网络科技有限公司	11,120,862.86	14.94%	否
2	厦门聚智科技有限公司	7,207,599.49	9.68%	否
3	中电福富信息科技有限公司	4,822,560.97	6.48%	否
4	北京密码云芯科技有限公司	4,490,566.04	6.03%	否
5	福建广电网络集团股份有限公司思明分公司	4,079,251.88	5.48%	否
合计		31,720,841.24	42.62%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
----	-----	------	---------	----------

1	厦门一品威客网络科技有限公司	10,883,962.08	13.33%	否
2	福建省捷云软件股份有限公司	7,872,641.49	9.64%	否
3	上海声鹄信息科技有限公司	5,091,007.96	6.24%	否
4	厦门领航互联信息技术有限公司	4,946,226.39	6.06%	否
5	福建拾联乡村产业发展有限公司	4,247,787.6	5.20%	否
合计		33,041,625.52	40.47%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-1,087,339.43	5,262,261.83	-120.66%
投资活动产生的现金流量净额	-2,754,080.00	-13,673,574.40	79.86%
筹资活动产生的现金流量净额	1,070,190.98	9,308,704.25	-88.50%

现金流量分析

1.经营活动产生的现金流量净额

2024年，公司经营活动产生的现金流量净额为-1,087,339.43元，较上期减少6,349,601.26元，减幅为120.666%，主要原因是公司债务违约且银行账户冻结，销售规模减少，经营活动现金流入及客户回款减少。

2.投资活动产生的现金流量净额

2024年，公司投资活动产生的现金流量净额为-2,754,080.00元，较上年增加10,919,494.40元，增幅为79.86%，主要原因是公司降低固定资产投入，缩短资金长期占用率。

3.筹资活动产生的现金流量净额

2024年，公司筹资活动产生的现金流量净额为1,070,190.98元，较上年减少8,238,513.27元，降幅为88.50%，主要原因是公司债务违约影响筹资能力。

五、 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
厦门瞳景智能科技有限公司	控股子公司	主要从事以住宅小区为主的智慧社区	15,000,000	51,466,881.95	5,959,143.46	43,023,003.35	-28,811,950.68

厦门瞳川智能科技有限公司	控股子公司	主要从事以医院为主的智慧社区	8,000,000	11,292,680.22	5,843,264.10	7,277,968.29	-3,043,970.76
山西瞳景智能科技有限公司	参股公司	主要从事数字农业，智慧社区	15,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

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
实际控制人不当控制的风险	公司控股股东、实际控制人高金飘直接持有公司股份 22,057,049 股，占公司总股本比例 46.53%。此外，高金飘担任执行事务合伙人并持有 84.64% 出资比例的厦门博思投资合伙企业（有限合伙）持有公司 940,082 股股份，占公司总股本比例 1.98%，高金飘合计持有公司 48.51% 股份。高金飘先生目前担任公司董事长兼总经理职务，在公司重大事项决策、监督、日常经营管理上可施予重大影响。如果实际控制人利用绝对控股地位对公司实施不当控制，可能对公司的持续经营产生不利影响。因此，公司存在实际控制人利用其绝对控制地位对重大事项施加影响，从而使得公司决策偏离中小股东最佳利益目标的风险。 应对措施：公司严格遵守各项法律法规及内控制度，重大

	事项决策严格按照公司章程及相关规则执行，通过完善法人治理结构来规范实际控制行为，为中小股东提供权益保障，进一步提高规范运作意识，从而降低实际控制人不当控制的风险。
公司应收账款占比较高的风险	截至 2024 年 12 月 31 日，公司应收账款账面价值为 65,251,325.40 元，占当期末资产总额的 62.01%，占比较高。若客户不能支付款项，则可能导致公司资产损失的风险。 应对措施：公司不断完善账款催收管理办法，对应收账款加强管理和监督，建立日常与业务部门的沟通机制，对客户的经营和信用情况进行审查，做好客户管理，定期对应收账款的账龄进行分析，加强催收力度，并做好对账工作，及时发现问題，提前采取对策措施，降低应收账款的风险。
公司治理的风险	有限公司阶段，公司的法人治理结构较为简单，公司治理存在一定瑕疵，如未按规定召开“三会”、召开程序不规范，关联交易、对外投资等重大事项仅由管理层口头表决，未见相关会议文件。股份公司成立后，公司建立健全了法人治理结构，并根据实际情况，制定了适应公司发展需要的《公司章程》及在关联交易、对外投资、对外担保等方面的内控制度。公司治理和内部控制体系也需要在生产经营过程中逐渐完善。 应对措施：公司逐步建立健全了法人治理结构，根据公司现阶段的发展，完善公司内部管理组织与制度建设，进一步提高决策和管理人员的水平。公司将持续严格执行《公司章程》、“三会”议事规则等规章制度，促进公司日常经营管理规范化，进一步改善公司治理结构，保证公司持续稳定发展。
新产品研发的风险	公司不断致力于完善智慧社区中的智能硬件产品质量和场景社区云平台的功能及体验的完善。公司塑造的社区掌上生活综合平台初见成效且具有一定市场竞争力。但是，尽管公司对新产品的开发工作正稳步进行，但由于行业内竞争对手较多，公司若不能持续推陈出新，及时准确把握新产品的研发方向，将会对公司的经营业绩和未来发展造成不利影响。 应对措施：公司在研发投入上合理规划，注重市场调查及预测，根据市场需求，确定开发目标，做好开发预算，注意完善新产品开发的组织工作；通过引进人才、与高校开展学研合作、加大研发投入，从而提升产品竞争力，减少风险。
诉讼风险	报告期内公司因债务违约涉及诉讼及仲裁的累计金额较大，且公司均作为被告。详见本报告第三节、二、（一）诉讼\仲裁事项。 应对措施：公司积极与相关方协商，争取与相关达成一致意见。
持续经营风险	公司大额应收账款回款难，造成公司流动资金长期处于紧张状态；公司存在债务违约，公司持续经营存在重大不确定性。 应对措施：1、积极争取外部投资，优化资本结构，降低财务成本。2、加强欠款催收力度，处置闲置资产，化解银行、担保公司债务风险，保障正常生产经营资金安全使用，盘活资产提高资金使用效率，优化业务板块，提高综合毛利率。

本期重大风险是否发生重大变化：	本期增加诉讼风险和持续经营风险。
-----------------	------------------

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	√是 □否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	√是 □否	三.二.(二)
是否对外提供借款	□是 √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	□是 √否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √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	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	

(一) 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

√是 □否

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	0.00	0.00%
作为被告/被申请人	37,434,300.00	110.40%
作为第三人	0	0.00%
合计	37,434,300.00	110.40%

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
2025-011	被告/被申请	融资租赁合	是	8,000,000	否	与宁德市交投

	人	同纠纷				融资租赁有限公司的借款合同纠纷，已审理判决，具体详见公告 2025年2月26日披露的《瞳景物联:重大诉讼公告（补发）》。 2025年2月原告已申请执行，公司被列为被执行人。
--	---	-----	--	--	--	--

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响

上述诉讼事项对公司日常经营情况造成不利影响，公司将积极妥善处理相关诉讼，根据诉讼进展及时履行信息披露义务。

(一)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	是否已被采取监管措施
					起始	终止				
1	厦门瞳景智能科技有限公司有限	2,186,065.73	0.00	2,186,065.73	2023年2月9日	2025年2月8日	连带	是	已事前及时履行	否

	公司									
2	厦门瞳景智能科技有限公司	1,166,427.44	0.00	1,166,427.44	2023年6月19日	2025年6月18日	连带	是	已事前及时履行	否
3	厦门瞳景智能科技有限公司	1,500,000.00	0.00	1,500,000.00	2023年8月24日	2025年8月24日	连带	是	已事前及时履行	否
4	厦门瞳景智能科技有限公司	2,205,000.00	0.00	2,205,000.00	2022年9月27日	2025年9月27日	连带	是	已事前及时履行	否
合计	-	7,057,493.17	0.00	7,057,493.17	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

报告期内，公司共发生 4 项对外担保事项，本次担保系为公司全资子公司厦门瞳景智能科技有限公司融资提供担保，厦门瞳景智能科技有限公司已发生逾期违约等情况，债权人已提起诉讼。
--

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）	7,057,493.17	7,057,493.17
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	0	0
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	0	0
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

预计担保及执行情况

☒适用 ☐不适用

2024 年 4 月 29 日，公司召开第三届董事会第十一次会议，审议通过《关于预计公司 2024 年度为子公司提供担保的议案》，并经 2024 年 5 月 23 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过。为满足子公司经营和业务发展的需要，公司拟为其下属子公司向银行、融资租赁公司、保理公司等金融机构申请
--

的综合授信提供担保，预计担保总额度不超过 3,000 万元。截至报告期末，实际执行的担保额度为 705.75 万元，未超过审批额度。

(二) 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

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

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务	10,000,000.00	3,867,984.84
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	90,000,000.00	12,408,088.83
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

报告期内，关联方为支持公司业务发展，为子公司向融资租赁公司提供关联担保，及向公司提供财务资助。关联方提供的关联担保系公司业务发展和生产经营的正常需要，有利于公司持续经营、提升盈利能力，对于稳定公司收入、促进发展等方面均具有积极意义。关联方提供财务资助系关联方张清文、厦门馥春茶业有限公司无偿为公司提供财务资助，不存在损害公司及公司其他股东利益行为，公司独立性没有因关联交易受到影响。

上述关联交易属于公司单方面获得利益的交易。根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》，可以免于按照关联交易的方式进行审议。

公司向厦门网笔科技有限公司出售商品，金额为 3,867,984.84 元，交易价格按照市场价格由双方协商确定，不存在显失公允的情形，公司不存在通过关联方利益输送及调节利润的情形。2024 年 4 月 29 日，公司召开了第三届董事会第十一次会议，审议通过了《关于预计 2024 年日常性关联交易的议案》，并经 2024 年 5 月 22 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过。因公司预计向关联方销售时，厦门网笔科技有限公司未在关联交易范围内，公司于 2025 年 6 月 28 召开第三届董事会第十六次会议补充审议通过，本次会议尚需股东会审议通过。

违规关联交易情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

关联交易对象	是否为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业	交易金额	是否履行必要决策程序	是否履行信息披露义务	是否已被采取监管措施	是否完成整改
厦门网笔科技有限公司	否	3,867,984.84	已事后补充履行	已事后补充履行	否	是
合计	-		-	-	-	-

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
董监高	2016年5月20日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺本人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在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营实体、机构、经济组织的控制权，或在经营实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。	正在履行中
董监高	2016年5月20日	-	挂牌	规范关联交易承诺	承诺将尽可能避免和减少其与股份公司之间的关联交易，对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，确保关联交易的价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标	正在履行中

					准，并严格遵守《公司章程》及相关规章制度规定的关联交易的审批权限和程序，以维护股份公司及其他股东的合法权益。	
董监高	2016年5月20日	-	挂牌	关于诚信情况的声明	声明最近两年内其本人没有因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分；其本人并不存在因涉嫌违法违规行为处于调查之中尚无定论的情形；最近两年内其本人没有对所任职（包括现任职和曾任职）的公司因重大违法违规行为而被处罚负有责任的情形；其本人不存在个人负有数额较大债务到期未清偿的情形；其本人没有欺诈或其他不诚实行为等情况；其本人具备和遵守《公司法》规定的任职资格和义务，不存在最近 24 个月内受到中国证监会行政处罚或者被采取证券市场禁入措施的情形。	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

公司于 2016 年 10 月 24 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，挂牌时公司全体董事、监事和高级管理人员均签署了《关于避免同业竞争的承诺函》《关于减少及避免关联交易的承诺》《关于诚信状况的声明》。

报告期内，公司股东、董事、监事、高级管理人员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
应收账款	应收账款	质押	613,827.75	0.58%	为使用权资产提供质押担保
银行存款	货币资金	冻结	841,860.26	0.80%	司法冻结
厦门瞳景智能科技有限公司股权	股权	冻结	3,627,843	3.45%	司法冻结
厦门瞳景智能科技有限公司股权	股权	冻结	957,695.97	0.91%	司法冻结
总计	-	-	6,041,226.98	5.74%	-

资产权利受限事项对公司的影响

公司货币资金和股权冻结是由公司债务违约涉及诉讼引起的，对公司生产经营产生重大不利影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(二) 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	30,123,000	63.55%	203,030	30,326,030	63.98%
	其中：控股股东、实际控制人	5,488,293	11.58%	-505,214	4,983,079	10.51%
	董事、监事、高管	0	0.00%		0	0.00%
	核心员工	0	0.00%		0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	17,277,000	36.45%	-203,030	17,073,970	36.02%
	其中：控股股东、实际控制人	17,277,000	36.45%	-203,030	17,073,970	36.02%
	董事、监事、高管	0	0.00%		0	0.00%
	核心员工	0	0.00%		0	0.00%
总股本		47,400,000	-	0	47,400,000	-
普通股股东人数		337				

股本结构变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 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	高	22,765,29	-708,244	22,057,04	46.53	17,073,97	4,983,079	20,260,00	0

	金 飘	3		9	%	0		0	
2	钟 华	2,886,400	0	2,886,400	6.09%	0	2,886,400	0	0
3	王 鹏 飞	490,500	863,077	1,353,577	2.86%	0	1,353,577	0	0
4	安 红 亮	168,000	776,027	944,027	1.99%	0	944,027	0	0
5	厦 门 博 思 投 资 合 伙 企 业 （ 有 限 合 伙 ）	943,083	-3,001	940,082	1.98%	0	940,082	0	0
6	廖 泉 文	864,000	0	864,000	1.82%	0	864,000	0	0
7	王 文 斌	0	857,600	857,600	1.81%	0	857,600	0	0
8	汪 永 贵	281,568	422,100	703,668	1.48%	0	703,668	0	0
9	夏 亚 玲	0	641,297	641,297	1.35%	0	641,297	0	0
1 0	沈 渭 龙	353,000	166,900	519,900	1.10%	0	519,900	0	0
合计		28,751,84 4	3,015,75 6	31,767,60 0	67.01 %	17,073,97 0	14,693,63 0	20,260,00 0	

普通股前十名股东情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

高金飘持有厦门博思投资合伙企业（有限合伙）84.64%合伙份额，并担任其执行事务合伙人，除此以外，前十大股东之间其他无关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

☒ 是 ☐ 否

报告期末，高金飘直接持有公司股份 22,057,049 股，持股比例为 46.53%，厦门博思投资合伙企业（有限合伙）持有公司股份 940,082 股，持股比例为 1.98%。高金飘持有厦门博思投资合伙企业（有限合伙）84.64%合伙份额，并担任其执行事务合伙人。高金飘合计持有公司 48.51%股份，公司控股股东、实际控制人为高金飘。

高金飘，男，1972 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1997 年 7 月至 1997 年 9 月，在泉州外轮代理有限公司业务部任业务员；1997 年 10 月至 2000 年 12 月，在夏新电子股份有限公司采购部历任采购员、采购主任；2001 年 1 月至 2002 年 10 月，在夏新电子(香港)有限公司管理部任副总经理；2002 年 11 月至 2004 年 7 月，在夏新电子韩国办事处管理部任主任；2004 年 8 月至 2008 年 12 月，在夏新电子股份有限公司第一采购部任资源经理；2008 年 12 月至 2010 年 5 月，在厦门馥春茶业有限公司管理部任总经理；2010 年 7 月至今，在厦门瞳景物联科技股份有限公司任董事长、董事、总经理。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐ 是 ☒ 否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（二） 报告期内的股票发行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（三） 存续至报告期的募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 公司治理

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				
高金飘	董事长、总经理	男	1972 年 6 月	2022 年 6 月 8 日	2025 年 6 月 7 日	22,765,293	-708,244	22,057,049	46.53%
王勇	董事	男	1983 年 8 月	2022 年 6 月 8 日	2025 年 6 月 7 日	0	0	0	0%
高小娟	董事	女	1987 年 6 月	2024 年 8 月 23 日	2025 年 6 月 7 日	0	0	0	0%
黄佛生	董事	男	1989 年 2 月	2024 年 8 月 23 日	2025 年 6 月 7 日	0	0	0	0%
高炳艺	董事	男	1983 年 3 月	2023 年 2 月 23 日	2025 年 6 月 7 日	0	0	0	0%
高炳艺	董事会秘书	男	1983 年 3 月	2024 年 3 月 28 日	2025 年 6 月 7 日	0	0	0	0%
王超翼	监事	男	1986 年 11 月	2022 年 6 月 8 日	2025 年 6 月 7 日	0	0	0	0%
王一彬	监事会主席	男	1984 年 10 月	2022 年 6 月 8 日	2025 年 6 月 7 日	0	0	0	0%
张太华	监事	男	1981 年 11 月	2022 年 6 月 8 日	2025 年 6 月 7 日	0	0	0	0%
朱丽俊	财务负责人	女	1981 年 12 月	2024 年 3 月 28 日	2025 年 6 月 7 日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

高炳艺和高小娟是董事长高金飘的远亲，存在关联关系。

(二) 变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
陈海燕	董事	离任	无	个人原因
钟立秋	董事	离任	无	个人原因

高小娟	无	新任	董事	新任
黄佛生	无	新任	董事	新任

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

高小娟，女，中国国籍，无境外居留权，中共党员，出生于1987年06月10日，中国国籍，本科。2002年08月至2005年07月，就读于安溪沼涛中学，高中；2005年09月至2008年07月，就读于西北民族大学，会计专业。2008年6月至2019年1月自主创业；2019年2月至2023年4月在厦门瞳景智能科技有限公司任职销售员；2024年8月至今，在厦门瞳景物联科技股份有限公司任董事。
黄佛生，男，中国国籍，无境外居留权，群众，出生于1989年02月06日，中国国籍，大专。2003年09月至2009年06月，就读于上杭县高级中学，高中；2009年09月至2011年06月，就读于泉州纺织职业技术学院，大专，计算机应用技术专业。2011年7月至2015年12月，在泉州道诚商贸有限公司任销售员；2016年1日至2021年6月，自主创业；2021年7月-2024年7月，在厦门瞳景物联科技股份有限公司任技术员；2024年8月至今，在厦门瞳景物联科技股份有限公司任董事。

(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）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	4		3	1
生产人员	4		2	2
销售人员	9		7	2
技术人员	19		15	4
财务人员	5		2	3
行政人员	8		6	2
员工总计	49		35	14

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	3
本科	23	6
专科	14	4
专科以下	9	1
员工总计	49	14

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1. 薪酬政策 公司依据《中华人民共和国劳动法》等相关法律、法规与公司员工签订《劳动合同》，实施合理的
--

薪酬体系及相关管理标准，并依据国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工缴纳社会保险及代缴代扣个人所得税。同时不断加强企业文化建设，以实现公司与员工的共同发展。

2. 培训计划

公司积极培养和吸纳多层次、高素质的人才，并制定了员工培训计划。公司的员工培训体系包括新员工入职培训、公司企业文化培训、在职员工技能培训等。公司通过不断调整、充实公司人才储备，改善员工队伍专业结构、技能结构等，以适应公司不断发展的需要。

3. 需公司承担费用的离退休职工人数

报告期内，无需要公司承担费用的离退休人员。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☐ 是 ☒ 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的相关规定，建立了《年报信息披露重大差错责任追究制度》，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，对报告期内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司自设立以来，严格按照《公司法》等有关法律法规及《公司章程》的要求规范运作，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与主要股东及其控制的其他企业完全独立，公司具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1. 业务独立

公司拥有独立的研发部、行政部、财务部、采购部、生产部、销售部，公司产、供、销系统完整。

公司具有独立的生产经营场所。公司具有相应的研发、销售、采购业务流程，能够独立对外开展业务，具有面向市场独立自主经营能力。

2. 人员独立

公司具有独立的劳动、人事管理体系，不存在股东干预公司人事任免的情形。公司独立招聘员工，建立独立的人事聘用和任免制度以及独立的工资管理制度，公司与员工签署劳动合同并为员工缴纳社会保险和公积金。

公司董事、监事、高级管理人员的任职严格按照《公司法》、《公司章程》等有关规定选举产生，公司高级管理人员未在实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事外的其他职务，公司的财务人员未在实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司人员独立。

3. 资产独立

公司历史沿革过程中的历次出资及注册资本变更等均经过合法的程序，并通过了工商行政管理部门的变更登记确认。公司具备与生产经营业务体系相配套的资产。股份公司设立后，各发起人将生产经营性资产、相关的全部生产技术及配套设施完整投入公司，该等资产完整、权属明确，与股东个人及其关联方资产权属界限明晰，公司对其资产具有控制支配权。

4. 机构独立

目前，公司建立了适合自身经营所需的组织机构，如：股东大会、董事会和监事会等机构，其中股东大会系公司最高权力机构、董事会系公司决策机构、监事会为监督机构，且公司已聘请总经理、财务负责人等高级管理人员。公司内设研发部、行政部、财务部、采购部、生产部、销售部等部门，上述部门均独立运作，不存同其他公司混合经营、合署办公的情形。公司内部各机构制定有相应的制度，规范运作，公司拥有机构设置自主权。公司机构独立。

5. 财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，设财务负责人一名并配备了专业财务人员，建立了独立的会计核算体系，能够独立作出财务决策。公司具有规范的财务管理及风险控制制度。公司独立纳税，不存在与实际控制人及其控制的其他企业混合纳税现象。公司开立有独立的基本存款账户，不存在与实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。公司财务独立。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司严格按照国家有关法律法规的规定，执行公司的会计核算体系、财务管理和风险控制等重大内部管理制度。结合公司实际情况，依法开展会计核算工作，合法合规的进行财务管理工作，保证公司运行规范。同时公司在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，将从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷；今后公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，提高公司防范风险的能力，保障公司健康平稳运行。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☒适用 ☐不适用

2024年3月11日，公司召开2024年第一次临时股东大会，审议通过了《关于提名高炳艺先生为

公司第三届董事会董事候选人的议案》等议案，该次股东大会提供了提供网络投票方式。其中通过网络投票方式参与本次股东大会的股东共 0 人，持有表决权的股份总数 0 股，占公司有效表决权股份总数的 0%。

2024 年 5 月 22 日，公司召开 2023 年年度股东大会，审议通过了《关于 2023 年度董事会工作报告的议案》等议案，该次股东大会提供了提供网络投票方式。其中通过网络投票方式参与本次股东大会的股东共 0 人，持有表决权的股份总数 0 股，占公司有效表决权股份总数的 0%。

2024 年 8 月 23 日，公司召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于提名高小娟女士为公司第三届董事会董事候选人的议案》等议案，该次股东大会提供了提供网络投票方式。其中通过网络投票方式参与本次股东大会的股东共 0 人，持有表决权的股份总数 0 股，占公司有效表决权股份总数的 0%。

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	保留意见			
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	皇嘉会审字[2025]HJ275276028 号			
审计机构名称	深圳皇嘉会计师事务所（普通合伙）			
审计机构地址	深圳市福田区华强北街道华航社区深南中路 3006 号佳和华强大厦 B 座 28 层 08-11 房、27 层 01 房			
审计报告日期	2025 年 6 月 30 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王扬 1 年	金晓燕 1 年	年	年
会计师事务所是否变更	是			
会计师事务所连续服务年限	1 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	10 万元			

皇嘉会审字[2025]HJ275276028 号

审 计 报 告

厦门瞳景物联科技股份有限公司全体股东：

一、保留意见

我们审计了厦门瞳景物联科技股份有限公司（以下简称“瞳景物联公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 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，除“形成保留意见的基础”部分所述事项产生的影响外，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，公允反映了瞳景物联公司 2024 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2024 年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成保留意见的基础

1、技术服务类收入与成本的配比、技术服务类存货期初余额的准确性

瞳景物联技术服务类存货 2023 年 12 月 31 日账面原值 40,175,626.78 元，其中库龄在 1 年以上的有 11,532,465.60 元，2024 年 12 月 31 日账面原值 11,006,103.29 元，其中库龄在 1 年以上的有 1,420,284.76 元。我们实施了询问、分析、检查、函证、存货监盘等必要的审计程序，但是由于瞳景物联技术服务类业务未建立完善的成本核算制度，我们无法获取技术服务销售业务成本归集、核算、结转的充分适当的审计证据，无法确定瞳景物联所结转的技术服务成本金额是否与所确认的技术服务收入相匹配，无法确定技术服务类存货期初余额的准确性。

2、应收账款

如财务报表附注“六、2、应收账款”所示，瞳景物联期末余额为 84,653,294.39 元，计提减值准备 19,401,968.99 元，其中账龄在 1 年以内的 37,874,904.11 元，1-2 年的 35,123,550.02 元，2-3 年的 7,023,537.15 元，3 年以上的 4,631,303.11 元。对于应收账款我们实施了函证、资料查验、期后收款检查等审计程序，我们未能就可回收金额获取充分、适当的审计证据，我们无法判断应收账款的坏账准备是否已充分计提。

3、持续经营能力

如财务报表附注“六、12、短期借款”、附注“六、15、应付职工薪酬”、附注“六、16、应交税费”、附注“六、17、其他应付款”、附注“六、18、一年内到期的非流动负债”、附注“六、22、长期应付款”所示，截至 2024 年 12 月 31 日，瞳景物联累计欠付职工薪酬 2,978,233.96 元、欠付各项税金 910,384.91 元、税收滞纳金 106,199.00 元；逾期支付借款、融资租赁款(本息合计) 47,325,009.52 元，且已因不能偿付到期款项而被厦门银行股份有限公司、渤海银行股份有限公司、欧力士融资租赁(中国)有限公司、领航融资租赁有限公司、宁德市交投融资租赁有限公司、福建永盈融资租赁有限公司、姚香沿、苏子厚、沈福武等债权人起诉；公司非受限银行存款余额为 872.56 元。前述情况表明瞳景物联持续经营能力存在重大不确定性，瞳景物联虽然在财务报表附注“二、2、持续经营”段落披露了拟采取的改善措施，但未对改善措施的可行性及有效性做充分披露。

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职业道德守则，我们独立于瞳景物联公司，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，为发表保留意见提供了基础。

三、其他信息

瞳景物联公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括瞳景物联公司 2024 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。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估瞳景物联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瞳景物联公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督瞳景物联公司的财务报告过程。

五、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。错报可能由舞弊或错误导致，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，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）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。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）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。

（4）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，就可能导致对瞳景物联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瞳景物联公司不能持续经营。

（5）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。

（6）就瞳景物联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。

深圳皇嘉会计师事务所（普通合伙）

中国注册会计师（合伙人）：

中 国 注 册 会 计 师：王扬 金晓燕

中国 • 深圳

二〇二五年六月二十七日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六（1）	842,732.82	2,772,101.01
结算备付金		0.00	0.00
拆出资金		0.00	0.00
交易性金融资产		0.00	0.00
衍生金融资产		0.00	0.00
应收票据		0.00	0.00
应收账款	六（2）	65,251,325.40	76,655,912.13
应收款项融资		0.00	0.00
预付款项	六（3）	1,614,287.03	6,348,475.25
应收保费		0.00	0.00
应收分保账款		0.00	0.00
应收分保合同准备金		0.00	0.00
其他应收款	六（4）	1,627,867.41	2,393,716.44
其中：应收利息		0.00	0.00
应收股利		0.00	0.00
买入返售金融资产		0.00	0.00
存货	六（5）	11,668,815.50	53,039,813.91
其中：数据资源		0.00	0.00
合同资产		0.00	0.00
持有待售资产		0.00	0.00
一年内到期的非流动资产		0.00	0.00
其他流动资产	六（6）	5,052,211.05	6,894,984.77
流动资产合计		86,057,239.21	148,105,003.51
非流动资产：			
发放贷款及垫款		0.00	0.00

债权投资		0.00	0.00
其他债权投资		0.00	0.00
长期应收款		0.00	0.00
长期股权投资		0.00	0.00
其他权益工具投资		0.00	0.00
其他非流动金融资产		0.00	0.00
投资性房地产		0.00	0.00
固定资产	六、7	15,848,436.26	23,989,024.06
在建工程		0.00	0.00
生产性生物资产		0.00	0.00
油气资产		0.00	0.00
使用权资产	六(8)	929,203.49	2,168,141.57
无形资产	六(9)	283,477.01	864,298.02
其中：数据资源		0.00	0.00
开发支出		0.00	0.00
其中：数据资源		0.00	0.00
商誉		0.00	0.00
长期待摊费用	六(10)	57,861.55	2,478,461.99
递延所得税资产	六(11)	2,045,657.72	2,045,657.72
其他非流动资产		0.00	0.00
非流动资产合计		19,164,636.03	31,545,583.36
资产总计		105,221,875.24	179,650,586.87
流动负债：			
短期借款	六(12)	28,587,000.00	33,992,000.00
向中央银行借款		0.00	0.00
拆入资金		0.00	0.00
交易性金融负债		0.00	0.00
衍生金融负债		0.00	0.00
应付票据		0.00	0.00
应付账款	六(13)	7,540,619.89	39,576,251.23
预收款项		0.00	0.00
合同负债	六(14)	3,951,733.69	7,775,363.54
卖出回购金融资产款		0.00	0.00
吸收存款及同业存放		0.00	0.00
代理买卖证券款		0.00	0.00
代理承销证券款		0.00	0.00
应付职工薪酬	六(15)	2,978,233.96	1,269,327.58
应交税费	六(16)	910,384.91	175,330.80
其他应付款	六(17)	8,170,269.65	5,038,564.14
其中：应付利息		0.00	0.00
应付股利		0.00	0.00
应付手续费及佣金		0.00	0.00
应付分保账款		0.00	0.00

持有待售负债		0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	六（18）	14,221,905.41	9,778,502.56
其他流动负债	六（19）	513,725.38	803,255.67
流动负债合计		66,873,872.89	98,408,595.52
非流动负债：			
保险合同准备金		0.00	0.00
长期借款		0.00	0.00
应付债券		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
租赁负债	六（21）	725,615.78	837,536.64
长期应付款	六（22）	3,713,819.14	1,641,484.26
长期应付职工薪酬		0.00	0.00
预计负债		0.00	0.00
递延收益		0.00	0.00
递延所得税负债		0.00	0.00
其他非流动负债		0.00	0.00
非流动负债合计		4,439,434.92	2,479,020.90
负债合计		71,313,307.81	100,887,616.42
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六（23）	47,400,000.00	47,400,000.00
其他权益工具		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
资本公积	六（24）	1,079,324.03	1,079,324.03
减：库存股		0.00	0.00
其他综合收益		0.00	0.00
专项储备		0.00	0.00
盈余公积	六（25）	4,377,912.53	4,377,912.53
一般风险准备		0.00	0.00
未分配利润	六（26）	-18,948,669.13	25,905,733.89
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		33,908,567.43	78,762,970.45
少数股东权益		0.00	0.00
所有者权益（或股东权益）合计		33,908,567.43	78,762,970.45
负债和所有者权益（或股东权益）总计		105,221,875.24	179,650,586.87

法定代表人：高金飘

主管会计工作负责人：朱丽俊

会计机构负责人：朱丽俊

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
----	----	------------------	------------------

流动资产：			
货币资金		357,753.63	2,493,209.91
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十二、1	30,320,622.40	26,986,040.37
应收款项融资			
预付款项		541,000.00	2,034,548.53
其他应收款	十二、2	1,834,223.71	4,349,700.61
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		9,854,672.35	26,720,642.86
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		1,030,856.59	2,171,539.12
流动资产合计		43,939,128.68	64,755,681.40
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	十二、3	23,000,000.00	23,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		2,104,964.31	3,757,324.23
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		37,333.44	53,333.40
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			1,776,729.54
递延所得税资产		834,668.82	834,668.82
其他非流动资产			
非流动资产合计		25,976,966.57	29,422,055.99
资产总计		69,916,095.25	94,177,737.39
流动负债：			

短期借款		14,195,000.00	19,600,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,423,578.82	9,634,495.32
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,196,440.83	560,705.04
应交税费		408,463.55	13,251.57
其他应付款		5,039,619.89	1,185,121.04
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		266,646.02	2,220,166.14
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,245,522.29	2,390,655.00
其他流动负债		34,663.98	288,383.86
流动负债合计		24,809,935.38	35,892,777.97
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		0.00	180,317.97
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		0.00	180,317.97
负债合计		24,809,935.38	36,073,095.94
所有者权益（或股东权益）：			
股本		47,400,000.00	47,400,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		592,305.06	592,305.06
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		4,377,912.53	4,377,912.53
一般风险准备			
未分配利润		-7,264,057.72	5,734,423.86

所有者权益（或股东权益）合计		45,106,159.87	58,104,641.45
负债和所有者权益（或股东权益）合计		69,916,095.25	94,177,737.39

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		74,426,457.87	173,088,211.45
其中：营业收入	六（27）	74,426,457.87	173,088,211.45
利息收入		0.00	0.00
已赚保费		0.00	0.00
手续费及佣金收入		0.00	0.00
二、营业总成本		103,385,768.63	159,201,628.42
其中：营业成本	六（27）	80,932,012.20	130,824,742.67
利息支出		0.00	0.00
手续费及佣金支出		0.00	0.00
退保金		0.00	0.00
赔付支出净额		0.00	0.00
提取保险责任准备金净额		0.00	0.00
保单红利支出		0.00	0.00
分保费用		0.00	0.00
税金及附加	六（28）	162,716.89	336,295.54
销售费用	六（29）	3,898,939.61	3,095,326.81
管理费用	六（30）	5,110,441.99	5,280,089.66
研发费用	六（31）	10,649,882.38	16,820,217.57
财务费用	六（32）	2631775.56	2,844,956.17
其中：利息费用		2,576,740.51	2,817,529.42
利息收入		1,126.42	30,920.72
加：其他收益	六（33）	2,084,996.35	3,310,609.91
投资收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六（34）	-12,136,406.93	-2,113,719.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六（35）	-5,324,541.98	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-44,335,263.32	15,083,473.25

加：营业外收入	六（36）	1,938.55	3.42
减：营业外支出	六（37）	472,589.76	139,014.17
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-44,805,914.53	14,944,462.50
减：所得税费用	六（38）	48,488.49	-907,091.88
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-44,854,403.02	15,851,554.38
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）		-44,854,403.02	15,851,554.38
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		0.00	0.00
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		0.00	0.00
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-44,854,403.02	15,851,554.38
六、其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
1.不能重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
（1）重新计量设定受益计划变动额		0.00	0.00
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		0.00	0.00
（3）其他权益工具投资公允价值变动		0.00	0.00
（4）企业自身信用风险公允价值变动		0.00	0.00
（5）其他		0.00	0.00
2.将重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		0.00	0.00
（2）其他债权投资公允价值变动		0.00	0.00
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额		0.00	0.00
（4）其他债权投资信用减值准备		0.00	0.00
（5）现金流量套期储备		0.00	0.00
（6）外币财务报表折算差额		0.00	0.00
（7）其他		0.00	0.00
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
七、综合收益总额		-44,854,403.02	15,851,554.38
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-44,854,403.02	15,851,554.38
（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）		-0.95	0.33
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.95	0.33

法定代表人：高金飘

主管会计工作负责人：朱丽俊

会计机构负责人：朱丽俊

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十二、4	27,360,064.44	57,669,053.61
减：营业成本	十二、4	24,722,391.35	42,389,591.23
税金及附加		92,161.50	113,125.70
销售费用		2,725,382.76	979,253.16
管理费用		1,959,168.78	2,266,510.86
研发费用		1,885,593.02	6,601,770.37
财务费用		898,113.40	1,290,152.82
其中：利息费用		897,232.36	1,285,901.55
利息收入		334.06	788.31
加：其他收益		587,366.35	2,059,488.99
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（损失以“-”号填列）			
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）		-2,952,158.84	-961,286.56
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-5,324,541.98	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-12,612,080.84	5,126,851.90
加：营业外收入		1,891.13	3.42
减：营业外支出		388,291.87	52,186.69
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-12,998,481.58	5,074,668.63
减：所得税费用			-198,181.71
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-12,998,481.58	5,272,850.34
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-12,998,481.58	5,272,850.34
（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		-12,998,481.58	5,272,850.34
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		51,532,880.91	175,494,519.43
客户存款和同业存放款项净增加额		0.00	0.00
向中央银行借款净增加额		0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额		0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金		0.00	0.00
收到再保险业务现金净额		0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额		0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金		0.00	0.00
拆入资金净增加额		0.00	0.00
回购业务资金净增加额		0.00	0.00
代理买卖证券收到的现金净额		0.00	0.00
收到的税费返还		329,079.45	1,140,708.4
收到其他与经营活动有关的现金	六、39	7,752,025.41	5,650,825.65
经营活动现金流入小计		59,613,985.77	182,286,053.48
购买商品、接受劳务支付的现金		50,922,845.97	149,756,013.42
客户贷款及垫款净增加额		0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额		0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金		0.00	0.00
为交易目的而持有的金融资产净增加额		0.00	0.00
拆出资金净增加额		0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金		0.00	0.00
支付保单红利的现金		0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金		2,043,819.53	7,274,162.93

支付的各项税费		844,298.92	3,830,139.17
支付其他与经营活动有关的现金	六、39	6,890,360.78	16,163,476.13
经营活动现金流出小计		60,701,325.20	177,023,791.65
经营活动产生的现金流量净额		-1,087,339.43	5,262,261.83
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		0.00	0.00
取得投资收益收到的现金		0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流入小计		0.00	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,754,080.00	13,673,574.40
投资支付的现金		0.00	0.00
质押贷款净增加额		0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流出小计		2,754,080.00	13,673,574.40
投资活动产生的现金流量净额		-2,754,080.00	-13,673,574.40
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		0.00	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		0.00	0.00
取得借款收到的现金		0.00	35,492,000.00
发行债券收到的现金		0.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	六、39	8,200,000.00	36,789,464.00
筹资活动现金流入小计		8,200,000.00	72,281,464.00
偿还债务支付的现金		5,175,070.60	29,883,088.48
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		300,307.54	2,817,529.42
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	六、39	1,654,430.88	30,272,141.85
筹资活动现金流出小计		7,129,809.02	62,972,759.75
筹资活动产生的现金流量净额		1,070,190.98	9,308,704.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额		-2,771,228.45	897,391.68
加：期初现金及现金等价物余额		2,772,101.01	1,874,709.33
六、期末现金及现金等价物余额		872.56	2,772,101.01

法定代表人：高金飘

主管会计工作负责人：朱丽俊

会计机构负责人：朱丽俊

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		10,148,926.53	56,584,854.06
收到的税费返还		202,487.72	166,192.42
收到其他与经营活动有关的现金		11,194,314.22	44,636,643.30
经营活动现金流入小计		21,545,728.47	101,387,689.78
购买商品、接受劳务支付的现金		11,006,842.00	48,151,198.08
支付给职工以及为职工支付的现金		458,261.52	2,433,047.94
支付的各项税费		148,555.50	1,066,061.72
支付其他与经营活动有关的现金		6,386,314.47	50,166,053.25
经营活动现金流出小计		17,999,973.49	101,816,360.99
经营活动产生的现金流量净额		3,545,754.98	-428,671.21
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			2,620,442.48
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			2,620,442.48
投资活动产生的现金流量净额			-2,620,442.48
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			19,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			3,673,000.00
筹资活动现金流入小计			23,273,000.00
偿还债务支付的现金		5,144,285.78	14,623,088.46
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		159,670.84	1,285,901.55
支付其他与筹资活动有关的现金		735,000.00	2,990,501.94
筹资活动现金流出小计		6,038,956.62	18,899,491.95
筹资活动产生的现金流量净额		-6,038,956.62	4,373,508.05
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		-2,493,201.64	1,324,394.36
加：期初现金及现金等价物余额		2,493,209.91	1,168,815.55
六、期末现金及现金等价物余额		8.27	2,493,209.91

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优先 股		永 续 债	其他										
一、上年期末余额	47,400,000.00				1,079,324.03				4,377,912.53		25,905,733.89		78,762,970.45
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	47,400,000.00				1,079,324.03				4,377,912.53		25,905,733.89		78,762,970.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-44,854,403.02		-44,854,403.02
（一）综合收益总额											-44,854,403.02		-44,854,403.02
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益													

的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分 配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股 本）													
2. 盈余公积转增资本（或股 本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转 留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收 益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	47,400,000.00				1,079,324.03				4,377,912.53		-18,948,669.13		33,908,567.43

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润		
		优先 股	永续 债	其他									
一、上年期末余额	47,400,000.00				1,079,324.03				3,823,804.55		10,608,287.49		62,911,416.07
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	47,400,000.00				1,079,324.03				3,823,804.55		10,608,287.49		62,911,416.07
三、本期增减变动金额（减少 以“－”号填列）									554,107.98		15,297,446.4		15,851,554.38
（一）综合收益总额											15,851,554.38		15,851,554.38
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
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									554,107.98		-554,107.98		
1. 提取盈余公积									554,107.98		-554,107.98		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分													

配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	47,400,000.00				1,079,324.03				4,377,912.53		25,905,733.89		78,762,970.45

法定代表人：高金飘

主管会计工作负责人：朱丽俊

会计机构负责人：朱丽俊

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年
----	--------

	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	47,400,000.00				592,305.06				4,377,912.53		5,734,423.86	58,104,641.45
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	47,400,000.00				592,305.06				4,377,912.53		5,734,423.86	58,104,641.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-12,998,481.58	-12,998,481.58
（一）综合收益总额											-12,998,481.58	-12,998,481.58
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配												
4．其他												

(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	47,400,000.00				592,305.06				4,377,912.53		-7,264,057.72	45,106,159.87

项目	2023 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	47,400,000.00				592,305.06				3,823,804.55		1,015,681.50	52,831,791.11
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	47,400,000.00				592,305.06				3,823,804.55		1,015,681.50	52,831,791.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									554,107.98		4,718,742.36	5,272,850.34
（一）综合收益总额											5,272,850.34	5,272,850.34
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
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									554,107.98		-554,107.98	
1．提取盈余公积									554,107.98		-554,107.98	
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配												
4．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												

5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	47,400,000.00				592,305.06				4,377,912.53		5,734,423.86	58,104,641.45

厦门瞳景物联科技股份有限公司

2024 年度财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

厦门瞳景物联科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系由厦门碧驰信息科技有限公司股份制改制成立，厦门碧驰信息科技有限公司系经厦门市市场监督管理局核准，于 2010 年 7 月 12 日取得厦门市工商行政管理局颁发的统一社会信用代码为 91350200556218910R 的《企业法人营业执照》。2016 年 10 月 24 日，本公司股票获准在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让，证券简称：瞳景物联，证券代码：839509。截至 2024 年 12 月 31 日，注册资本为人民币 4,740.00 万元。

公司法定代表人：高金飘。

统一社会信用代码： 91350200556218910R。

公司地址：厦门市火炬高新区创业园创业大厦 202 室(已注销,根据厦门市湖里区人民法院(2024)闽 0206 执 4630 号执行裁定书、协助执行通知书注销被执行人的住所及经营场所的工商变更登记信息)

2、公司的业务性质和主要经营活动

本公司经营范围为：一般项目：人工智能应用软件开发；软件开发；人工智能基础软件开发；人工智能理论与算法软件开发；网络与信息安全软件开发；互联网销售（除销售需要许可的商品）；人工智能基础资源与技术平台；计算机系统服务；人工智能行业应用系统集成服务；信息系统集成服务；云计算装备技术服务；人工智能通用应用系统；卫星导航多模增强应用服务系统集成；船用配套设备制造；船舶设计；航标器材及相关装置制造；卫星移动通信终端制造；移动终端设备制造；安全系统监控服务；安全技术防范系统设计施工服务；影视录放设备制造；软件销售；信息安全设备销售；海洋能系统与设备销售；智能车载设备销售；数字视频监控系统销售；物联网设备销售；网络设备销售；计算机软硬件及辅助设备批发；互联网设备销售；海洋服务；通信设备销售；移动通信设备销售；广播电视传输设备销售；卫星移动通信终端销售；移动终端设备销售；安防设备制造；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；交通安全、管制专用设备制造；家用视听设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售；云计算设备销售；工业控制计算机及系统销售；智能家庭消费设备销售；人工智能公共数据平台；人工智能硬件销售；人工智能公共服务平台技术咨询服务；互联网数据服务；电子（气）物理设备及其他电子设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；5G 通信技术服务；工业互联网数据服务；区块链技术相关软件和服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

3、财务报告的批准报出

本财务报表已经本公司董事会于 2025 年 6 月 27 日决议批准报出。

4、合并报表范围

本公司 2024 年度纳入合并范围的子公司 2 户，孙公司 1 户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围比上期增加 1 户。

二、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》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 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》（2014 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。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

公司调整运营战略，放弃需要大量垫资的基础业务，聚焦于需要少部分垫资但能按时回款的软件类开发/集成业务，以充电桩（电动自行车和新能源汽车慢充）、公共停车场运营、社区一刻钟便民生活圈、大健康和居家养老大数据服务为核心，以自主经营为主，同时拓展城市合作伙伴投资参与运营。本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力，本公司认为本期财务报表仍可以持续经营为基础列报。

三、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 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2024 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。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、重要会计政策和会计估计

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。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。

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民

币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（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，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相

关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、12“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，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，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，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。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、12“长期股权投资”或本附注四、8“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、12、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、12（2）②“权益法核算的长期股

权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

7、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（一般为从购买日起三个月内到期）、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。

8、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据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，将金融资产划分为：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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将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金融资产之外的金融资产，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。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资

产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观

察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

9、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备/不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(3) 已发生信用减值的金融资产的判断标准

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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。

(4) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等，在组合的基础上评估信用风险。

(5) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

（6）各类金融资产信用损失的确定方法

①应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司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。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收账款组合 1	账龄组合
应收账款组合 2	应收合并范围内关联方款项

账龄组合：

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	20.00
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

②其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
其他应收款组合 1	账龄组合
其他应收款组合 2	应收押金或保证金
其他应收款组合 3	应收合并范围内关联方款项

账龄组合：

账龄	预期信用损失率（%）
----	------------

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	20.00
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

应收押金或保证金、以及合并范围内关联方款项：

账龄	预期信用损失率（%）
应收押金或保证金	不计提损失准备
应收合并范围内关联方款项	不计提损失准备

10、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、合同履约成本等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价；。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度为永续盘存制。

11、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、9“金融资产减值”。

12、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、8“金融工具”。

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

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有

子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

13、固定资产

（1）固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

（2）各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	5	4	23.75
电子及其他设备	年限平均法	3-5	3-5	19.00-31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

（3）固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、16 “长期资产减值”。

（4）其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、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的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

14、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。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，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、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，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

15、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊

销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、16“长期资产减值”。

16、长期资产减值

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。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加

以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

17、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

18、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

19、收入

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司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。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

（1）智慧社区

智慧社区业务包括智能硬件销售业务以及以智能硬件为基础构建的平台综合服务业务。

①. 智能硬件销售以公司将集成系统的硬件交付）给客户（或安装调试后交付，经客户验收合格时确认收入实现。

②. 智慧社区平台综合服务是指用户使用公司建设的智慧社区系统服务形成的收入，在客户实际消费时确认收入。

（2）软件开发

公司接受客户的委托开发具体特定功能的应用软件，软件完成开发并移交客户并经验收确认后，确认收入实现。

（3）技术服务

技术服务指利用自身技术为客户提供的除应用软件开发外的专门化的服务、对销售的智能硬件的售后增值服务等业务。对单项技术服务于服务完成并经客户验收合格时确认收入，对持续一定期间的服务，按服务期间分期确认收入。

20、合同成本

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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

21、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法

分期计入当期损益。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；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

22、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，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确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵

减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

23、租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为机器设备。

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司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。

②后续计量

本公司自租赁期开始的当月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，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁

资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

④租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，（除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，）在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

本公司作为承租人：

继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧等后续计量。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。对于采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用，将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

本公司作为出租人：

①如果租赁为经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入。将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，在原收取期间将

应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

②如果租赁为融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

24、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

2023 年 11 月 9 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。

2024 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号），自本解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

《企业会计准则解释第 17 号》、《企业会计准则解释第 18 号》对本公司没有影响。

本公司本期无需要披露的会计政策变更事项。

(2) 会计估计变更

本公司本期无需要披露的会计估计变更事项。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按13%、9%、6%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。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。
地方教育附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的25%、15%计缴

其中：存在不同企业所得税税率纳税主体的披露

纳税主体名称	所得税税率
厦门瞳景物联科技股份有限公司	15%
厦门瞳景智能科技有限公司	15%
厦门瞳川智能科技有限公司	25%
厦门瞳景新能源科技有限公司	25%

2、税收优惠及批文

(1) 本公司于 2022 年 12 月 12 日取得厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书号：GR202235101204），有效期为三年；本年度适用企业所得税税率为 15%。

(2) 子公司厦门瞳景智能科技有限公司于 2023 年 11 月 22 日取得厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书号：GR202335100657），有效期为三年；本年度适用企业所得税税率为 15%。

(3) 根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号文件）规定：对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。本公司本期享受增值税即征即退税收优惠政策。

(4) 根据《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 7 号）的规定，本公司及子公司厦门瞳景智能科技有限公司、厦门瞳川智能科技有限公司企业研发费用按 100% 加计扣除。

(5) 根据《关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 10 号）的规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50% 的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。本公司享受城市维护建设税、印花税、教育费附加、地方教育附加 50% 减免优惠。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期末”指 2024 年 12 月 31 日，“上年年末”指 2023 年 12 月 31 日，“本期”指 2024 年度，“上期”指 2023 年度。

1、货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	114.72	53,933.46
银行存款	842,618.10	2,718,167.55
合计	842,732.82	2,772,101.01
其中：因司法冻结使用受到限制的货币资金	841,860.26	-

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	37,874,904.11	70,356,560.80
1 至 2 年	35,123,550.02	8,747,133.15
2 至 3 年	7,023,537.15	2,093,098.80
3 至 4 年	1,948,098.00	421,629.40
4 至 5 年	401,129.40	297,329.00
5 年以上	2,282,075.71	1,984,746.71
小计	84,653,294.39	83,900,497.86

账龄	期末余额	上年年末余额
减：坏账准备	19,401,968.99	7,244,585.73
合计	65,251,325.40	76,655,912.13

(2) 按坏账计提方法分类列示

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 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	10,416,198.43	12.30	10,416,198.43	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	74,237,095.96	87.70	8,985,770.56	12.10	65,251,325.40
其中：账龄组合	74,237,095.96	87.70	8,985,770.56	12.10	65,251,325.40
合计	84,653,294.39	100.00	19,401,968.99	22.92	65,251,325.40

(续)

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	83,900,497.86	100.00	7,244,585.73	8.63	76,655,912.13
其中：账龄组合	83,900,497.86	100.00	7,244,585.73	8.63	76,655,912.13
合计	83,900,497.86	100.00	7,244,585.73	8.63	76,655,912.13

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	30,125,743.08	1,506,287.15	5.00
1 至 2 年	34,900,137.77	3,490,013.78	10.00
2 至 3 年	5,960,382.00	1,192,076.40	20.00
3 至 4 年	865,628.00	432,814.00	50.00
4 至 5 年	103,129.40	82,503.52	80.00
5 年以上	2,282,075.71	2,282,075.71	100.00
合计	74,237,095.96	8,985,770.56	12.10

(续)

项目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	70,356,560.80	3,517,828.04	5
1 至 2 年	8,747,133.15	874,713.32	10
2 至 3 年	2,093,098.80	418,619.76	20
3 至 4 年	421,629.40	210,814.70	50
4 至 5 年	297,329.00	237,863.20	80
5 年以上	1,984,746.71	1,984,746.71	100
合计	83,900,497.86	7,244,585.73	8.63

(3) 坏账准备的情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项计提	-	10,416,198.43	-	-	10,416,198.43
账龄组合	7,244,585.73	1,741,184.83	-	-	8,985,770.56
合计	7,244,585.73	12,157,383.26	-	-	19,401,968.99

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
福建匠心谷网络科技有限公司	7,065,651.00	1 年以内	8.35	353,282.55
厦门聚智科技有限公司	5,379,270.03	1 年以内, 2-3 年	6.35	5,379,270.03
福建迈威信息工程有限公司	4,926,827.00	0-2 年	5.82	482,403.20
福州中创电子有限公司	4,836,384.00	0-3 年	5.71	463,139.40
福建智享舒适科技有限公司	4,572,054.00	0-3 年	5.40	428,407.85
合计	26,780,186.03	——	31.64	7,106,503.03

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	1,614,287.03	100.00	6,348,475.25	100.00
1 至 2 年	—	—	—	—
2 至 3 年	—	—	—	—
3 年以上	—	—	—	—
合计	1,614,287.03	100.00	6,348,475.25	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

债务人名称	期末余额	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
福建有钱投资管理有限公司	470,000.00	1 年以内	29.12
福建博雅拓智信息科技有限公司	350,000.00	1 年以内	21.68
福州平凡伟业通信设备有限公司	321,000.00	1 年以内	19.88
深圳市优盛祥科技有限公司	120,000.00	1 年以内	7.43
喜巢家具 (厦门) 有限公司	120,000.00	1 年以内	7.43
合计	1,381,000.00	——	85.55

4、其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,627,867.41	2,393,716.44
合计	1,627,867.41	2,393,716.44

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	227,157.29	1,762,725.71
1 至 2 年	1,000,159.33	461,932.96
2 至 3 年	228,310.76	76,181.00
3 至 4 年	61,085.00	87,785.20
4 至 5 年	87,785.20	46,301.27
5 年以上	43,603.20	—

账龄	期末余额	上年年末余额
小计	1,648,100.78	2,434,926.14
减：坏账准备	20,233.37	41,209.70
合计	1,627,867.41	2,393,716.44

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
代扣代缴款	102,579.71	31,871.86
其他往来款	183,989.69	692,368.13
押金或保证金	1,361,531.38	1,710,686.15
小计	1,648,100.78	2,434,926.14
减：坏账准备	20,233.37	41,209.70
合计	1,627,867.41	2,393,716.44

③坏账准备计提情况

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）	
上年年末余额	41,209.70	-	-	41,209.70
本期计提	-	-	-	-
本期转回	20,976.33	-	-	20,976.33
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	20,233.37	-	-	20,233.37

④期末重要的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
中关村科技租赁股份有限公司	押金保证金	420,000.00	1-2年	25.48	-
一银融资租赁（厦门）有限公司	押金保证金	371,910.00	1-2年	22.57	-

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
日盛国际租赁有限公司	押金保证金	200,000.00	2-3 年	12.14	-
领航融资租赁有限公司	押金保证金	150,000.00	1-2 年	9.10	-
王勇	业务备用金	97,965.24	1 年以内	5.94	4,898.26
合计	——	1,239,875.24	——	75.23	4,898.26

5、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	44,159.11	-	44,159.11
库存商品	16,949,198.37	5,324,541.98	11,624,656.39
合同履约成本	-	-	-
合计	16,993,357.48	5,324,541.98	11,668,815.50

(续)

项目	上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	1,056,365.58	-	1,056,365.58
库存商品	48,894,452.56	-	48,894,452.56
合同履约成本	3,088,995.77	-	3,088,995.77
合计	53,039,813.91	-	53,039,813.91

6、其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税额	4,908,516.11	6,771,037.37
其他	143,694.94	123,947.40
合计	5,052,211.05	6,894,984.77

7、固定资产

项目	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	15,848,436.26	23,989,024.06
固定资产清理	-	-
合计	15,848,436.26	23,989,024.06

(1) 固定资产

①固定资产情况

项目	机器设备	电子设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值					
1、上年年末余额	243,763.59	33,278,430.53	735,637.18	59,669.62	34,317,500.92
2、本期增加金额	-	12,487.11	-	-	12,487.11
(1) 购置	-	12,487.11	-	-	12,487.11
3、本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
4、期末余额	243,763.59	33,290,917.64	735,637.18	59,669.62	34,329,988.03
二、累计折旧					
1、上年年末余额	194,102.93	9,895,259.01	194,105.93	45,008.99	10,328,476.86
2、本期增加金额	10,613.76	7,964,554.31	174,699.12	3,207.72	8,153,074.91
(1) 计提	10,613.76	7,964,554.31	174,699.12	3,207.72	8,153,074.91
3、本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
4、期末余额	204,716.69	17,859,813.32	368,805.05	48,216.71	18,481,551.77
三、减值准备					
四、账面价值					
1、期末账面价值	39,046.90	15,431,104.32	366,832.13	11,452.91	15,848,436.26
2、上年年末账面价值	49,660.66	23,383,171.52	541,531.25	14,660.63	23,989,024.06

8、使用权资产

项目	机器设备	合计
一、账面原值		
1、上年年末余额	3,716,814.16	3,716,814.16
2、本年增加金额	-	-

项目	机器设备	合计
租赁	-	-
3、本年减少金额	-	-
4、年末余额	3,716,814.16	3,716,814.16
二、累计折旧		
1、上年年末余额	1,548,672.59	1,548,672.59
2、本年增加金额	1,238,938.08	1,238,938.08
（1）计提	1,238,938.08	1,238,938.08
3、本年减少金额	-	-
4、年末余额	2,787,610.67	2,787,610.67
三、减值准备		
四、账面价值	-	-
1、年末账面价值	929,203.49	929,203.49
2、上年年末账面价值	2,168,141.57	2,168,141.57

9、无形资产

项目	专利权	软件	合计
一、账面原值			
1、上年年末余额	2,704,106.11	400,000.00	3,104,106.11
2、本期增加金额	-	-	-
（1）购置	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-
（1）处置	-	-	-
4、期末余额	2,704,106.11	400,000.00	3,104,106.11
二、累计摊销			
1、上年年末余额	1,879,807.94	360,000.15	2,239,808.09
2、本期增加金额	540,821.16	39,999.85	580,821.01
（1）计提	540,821.16	39,999.85	580,821.01
3、本期减少金额	-	-	-
4、期末余额	2,420,629.10	400,000.00	2,820,629.10
三、减值准备			
1、上年年末余额	-	-	-

项目	专利权	软件	合计
2、本期增加金额	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-
4、期末余额	-	-	-
四、账面价值			
1、期末账面价值	283,477.01	-	283,477.01
2、上年年末账面价值	824,298.17	39,999.85	864,298.02

10、长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
其他	7,392.86	-	7,392.86	-	-
推广费	2,471,069.13	2,386,792.46	4,800,000.04	-	57,861.55
合计	2,478,461.99	2,386,792.46	4,807,392.90	-	57,861.55

11、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 递延所得税资产明细

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
信用减值损失	7,414,349.43	1,188,304.16	7,414,349.43	1,188,304.16
可抵扣亏损	4,419,021.69	857,353.57	4,419,021.69	857,353.57
合计	11,833,371.12	2,045,657.72	11,833,371.12	2,045,657.72

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末可抵扣暂时性差异	上年年末可抵扣暂时性差异
资产减值准备	5,324,541.98	-
信用减值损失	11,839,852.93	-
可抵扣亏损	44,087,151.46	-
合计	61,251,546.37	-

12、短期借款

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款+保证借款	5,000,000.00	10,000,000.00
保证借款	15,195,000.00	15,600,000.00
信用借款	8,392,000.00	8,392,000.00
合计	28,587,000.00	33,992,000.00

注：质押资产为本公司实际控制人高金飘持有厦门瞳景物联科技股份有限公司股份 1380 万股。

13、应付账款

(1) 应付账款按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	2,933,720.23	38.91	34,066,151.33	86.08
1 至 2 年	2,615,740.06	34.69	2,991,816.19	7.56
2 至 3 年	370,550.69	4.91	1,562,282.60	3.95
3 年以上	1,620,608.91	21.49	956,001.11	2.42
合计	7,540,619.89	100.00	39,576,251.23	100.00

(2) 应付账款按性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
货款	7,540,619.89	39,576,251.23
合计	7,540,619.89	39,576,251.23

14、合同负债

项目	期末余额	上年年末余额
转让商品收到的预收账款	3,951,733.69	7,775,363.54
合计	3,951,733.69	7,775,363.54

15、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,208,902.70	3,574,846.55	1,992,651.62	2,791,097.63
二、离职后福利-设定提存计划	424.88	215,588.58	88,877.13	127,136.33
三、辞退福利	60,000.00	-	-	60,000.00
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	1,269,327.58	3,790,435.13	2,081,528.75	2,978,233.96

(2) 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,205,527.87	3,374,550.61	1,928,603.59	2,651,474.89
2、职工福利费				

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
3、社会保险费	307.41	115,860.73	47,042.47	69,125.67
其中：医疗保险费	273.78	101,780.05	41,323.88	60,729.95
工伤保险费	4.15	3,120.38	1,268.58	1,855.95
生育保险费	29.48	10,960.30	4,450.01	6,539.77
4、住房公积金	384.00	78,096.00	12,640.00	65,840.00
5、工会经费和职工教育经费	2,683.42	6,339.21	4,365.56	4,657.07
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	1,208,902.70	3,574,846.55	1,992,651.62	2,791,097.63

(3) 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	412.00	209,055.68	86,183.92	123,283.76
2、失业保险费	12.88	6,532.90	2,693.21	3,852.57
合计	424.88	215,588.58	88,877.13	127,136.33

16、应交税费

项目	期末余额	上年年末余额
增值税	641,974.06	-
企业所得税	135,259.87	135,259.87
个人所得税	7,163.67	34.48
印花税	33,417.10	-
城市维护建设税	55,280.45	23,354.59
教育费附加	22,552.69	10,187.98
地方教育附加	14,737.07	6,493.88
合计	910,384.91	175,330.80

17、其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息	802,284.97	-
应付股利	-	-
其他应付款	7,367,984.68	5,038,564.14
合计	8,170,269.65	5,038,564.14

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
代扣代缴款项	22,699.95	384.00
应付律师费、保全费、受理费等	355,702.91	-
应付罚息及违约金	325,841.79	-
税收滞纳金	106,199.00	-
关联方往来款	3,211,820.58	2,232,500.00
拆借款	578,559.87	958,400.00
其他往来款	2,767,160.58	1,847,280.14
合计	7,367,984.68	5,038,564.14

18、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
1年内到期的长期借款（附注六、21）	170,892.89	377,321.52
1年内到期的租赁负债（附注六、22）	950,000.00	1,116,840.20
1年内到期的长期应付款（附注六、23）	13,101,012.52	8,284,340.84
合计	14,221,905.41	9,778,502.56

19、其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	513,725.38	803,255.67
合计	513,725.38	803,255.67

20、长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	170,892.89	377,321.52
减：一年内到期的长期借款（附注六、18）	170,892.89	377,321.52
合计	-	-

21、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物租赁负债	1,675,615.78	1,954,376.84
减：一年内到期的租赁负债（附注六、18）	950,000.00	1,116,840.20
合计	725,615.78	837,536.64

22、长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
长期应付款	3,713,819.14	1,641,484.26
专项应付款	-	-
合计	3,713,819.14	1,641,484.26

(1) 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
长期应付款	17,549,734.12	10,541,140.84
未确认融资费用	-734,902.46	-615,315.74
减：一年内到期部分（附注六、18）	13,101,012.52	8,284,340.84
合计	3,713,819.14	1,641,484.26

23、股本

项目	上年年末余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	47,400,000.00	-	-	-	-	-	47,400,000.00

24、资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	249,198.12	-	-	249,198.12
其他资本公积	830,125.91	-	-	830,125.91
合计	1,079,324.03	-	-	1,079,324.03

25、盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	4,377,912.53	-	-	4,377,912.53
合计	4,377,912.53	-	-	4,377,912.53

26、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年末未分配利润	25,905,733.89	10,608,287.49
调整上年年末未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后上年年末未分配利润	25,905,733.89	10,608,287.49
加：本期归属于母公司股东的净利润	-44,854,403.02	15,851,554.38
减：提取法定盈余公积	-	554,107.98

项目	本期	上期
转作股本的普通股股利	-	-
加：盈余公积弥补亏损	-	-
期末未分配利润	-18,948,669.13	25,905,733.89

27、营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	74,426,457.87	80,932,012.20	172,680,664.28	130,824,742.67
其他业务	-	-	407,547.17	-
合计	74,426,457.87	80,932,012.20	173,088,211.45	130,824,742.67

28、税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	59,668.78	159,301.22
教育费附加	24,254.53	68,256.09
地方教育附加	16,169.73	45,504.03
车船税		720.00
印花税	62,623.85	62,514.20
合计	162,716.89	336,295.54

29、销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	528,995.03	906,503.41
折旧费	11,636.52	11,636.52
租赁费	13,907.62	-
广告宣传费	75,335.45	204,402.54
业务招待费	7,303.00	23,394.30
办公费	1,463.40	-
差旅费	27,054.50	110,987.64
快递费	110.53	2,383.00
交通费	1,347.79	6,622.66
服务费	714,678.64	1,293,830.86

项目	本期金额	上期金额
展费	12,957.14	15,442.47
邮电通讯费	1,080.00	385.00
招投标费	29,789.32	1,707.00
推广费	2,437,243.15	482,632.08
其他	36,037.52	35,399.33
合计	3,898,939.61	3,095,326.81

30、管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	1,607,075.98	2,435,797.03
折旧费	736,772.69	419,770.88
长期待摊费用摊销	381,603.77	361,542.69
租赁费	447,934.56	328,115.41
业务招待费	4,722.32	44,173.22
办公费	250,276.28	271,938.14
差旅费	12,854.66	74,797.95
水电费	146,641.54	70,086.42
物业费	41,201.52	33,370.33
汽车费用	12,413.18	47,378.25
邮电通讯费	8,304.77	22,114.82
财产保险费	37,171.40	84,474.91
咨询服务费	540,102.32	825,433.69
聘请中介机构费	302,101.66	191,372.83
快递费	12,511.67	24,496.55
会员费		3,400.00
认证费	29,200.00	22,641.50
担保费	15,000.00	
诉讼费	355,702.91	
其他	108,552.16	19,185.04
合计	5,110,441.99	5,280,089.66

31、研发费用

项目	本期金额	上期金额
----	------	------

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	1,108,562.12	3,861,960.54
折旧费	5,180,514.56	4,119,601.60
无形资产摊销	580,821.01	624,821.00
材料费	2,171,974.27	3,761,459.96
委托开发费	1,584,905.66	4,114,867.95
其他	23,104.76	337,506.52
合计	10,649,882.38	16,820,217.57

32、财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	2,576,740.51	2,817,529.42
减：利息收入	1,126.42	30,920.72
手续费	56,161.47	58,347.47
合计	2,631,775.56	2,844,956.17

33、其他收益

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
政府补贴	1,753,790.58	2,168,681.24	1,753,790.58
个税手续费返还	2,126.32	1,220.27	2,126.32
税收返还	329,079.45	1,140,708.40	-
合计	2,084,996.35	3,310,609.91	1,755,916.90

注：其中软件产品增值税即征即退 329,079.45 元，与企业业务密切相关，作为经常性损益。

34、信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-12,157,383.26	-2,090,555.26
其他应收款坏账损失	20,976.33	-23,164.43
合计	-12,136,406.93	-2,113,719.69

35、资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	-5,324,541.98	-
合计	-5,324,541.98	-

36、营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
其他	1,938.55	3.42	1,938.55
合计	1,938.55	3.42	1,938.55

37、营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失		39,411.27	
滞纳金	39,480.17	91,822.83	39,480.17
罚息、违约赔偿支出	384,126.95		384,126.95
其他	1,068.80	7,780.07	1,068.80
合计	472,589.76	139,014.17	472,589.76

38、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	48,488.49	-348,781.02
递延所得税费用	-	-558,310.86
合计	48,488.49	-907,091.88

(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	-44,805,914.53
按法定/适用税率计算的所得税费用	-6,613,072.72
子公司适用不同税率的影响	-400,237.60
调整以前期间所得税的影响	48,488.49
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	15,238.80
年度内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	8,625,233.59
研发费用加计扣除	-1,627,162.07
所得税费用	48,488.49

39、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
营业外收入	2,194.20	3.42

项目	本期金额	上期金额
财务费用-利息收入	1,117.16	30,920.72
政府补助款	1,755,723.23	2,169,901.51
收回往来款	5,667,159.00	2,965,000.00
收到其他	325,831.82	485,000.00
合计	7,752,025.41	5,650,825.65

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
营业外支出	3,929.17	92,828.10
财务费用-手续费	57,725.56	58,347.47
支付的其他各项费用	50,638.42	13,442,300.56
支付的往来款项	5,017,212.70	2,565,000.00
支付其他	1,760,854.93	5,000.00
合计	6,890,360.78	16,163,476.13

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到融资性售后回租	8,000,000.00	12,606,464.00
收到非金融机构借款	200,000.00	24,183,000.00
合计	8,200,000.00	36,789,464.00

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付-融资性售后回租	1,254,430.88	7,932,465.51
支付非金融机构借款	400,000.00	21,221,600.00
长期租赁设备款		1,118,076.34
合计	1,654,430.88	30,272,141.85

40、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	-44,854,403.02	15,851,554.38
加：资产减值准备	-	-
信用减值损失	12,136,406.93	2,113,719.69

补充资料	本期金额	上期金额
资产减值准备	5,324,541.98	-
固定资产折旧、使用权资产折旧	9,392,012.99	7,951,502.28
无形资产摊销	580,821.01	624,821.00
长期待摊费用摊销	4,807,392.90	557,486.66
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）	-	39,411.27
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	2,576,740.51	2,817,529.42
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）	-	-558,310.86
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）	36,046,456.43	-31,243,139.54
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	5,769,130.51	-8,737,371.39
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-32,866,439.67	15,845,058.92
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	-1,087,339.43	5,262,261.83
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	872.56	2,772,101.01
减：现金的上年年末余额	2,772,101.01	1,874,709.33
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的上年年末余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	-2,771,228.45	897,391.68

（2）现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	872.56	2,772,101.01
其中：库存现金	114.72	53,933.46
可随时用于支付的银行存款	757.84	2,718,167.55

项目	期末余额	上年年末余额
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	872.56	2,772,101.01

41、所有权或使用权受限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
应收账款	613,827.75	为使用权资产提供质押担保
银行存款	841,860.26	司法冻结

股权冻结：

项目	金额	受限原因	备注
厦门瞳景智能科技有限公司股权	362.7843 万	司法冻结	(2024) 闽 0205 执保 857 号
厦门瞳景智能科技有限公司股权	95.769597 万	司法冻结	(2024) 闽 0206 执保 1808 号

七、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

序号	子公司名称	级别	主要经营和注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
1	厦门瞳景智能科技有限公司	二级	厦门	信息传输、软件和技术服务业	100.00%		设立
2	厦门瞳景新能源科技有限公司	三级	厦门	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
3	厦门瞳川智能科技有限公司	二级	厦门	工业园区的智慧社区	100.00%		设立

八、关联方及关联交易

1、本公司的实际控制人

本公司实际控制人为高金飘，截止 2024 年 12 月 31 日直接持有本公司 46.53%的股份，并通过厦门博思投资合伙企业（有限合伙）间接持有公司 1.98%股份，合计持有公司 48.51%的股份。

2、本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、1 “在子公司中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
---------	-------------

钟华	股东
厦门博思投资合伙企业（有限合伙）	股东
高小娟、黄佛生、王勇、高炳艺	董事
厦门馥春茶业有限公司	实际控制人控制的企业
王一彬、王超翼、张太华	监事
高炳艺	董事会秘书
高金强	实际控制人的哥哥
厦门网笔科技有限公司	实际控制人的哥哥控制的企业
张清文	实际控制人的外甥

4、关联方交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况：

②出售商品/提供劳务情况：

关联方名称	关联交易内容	金额	
		2024 年度	2023 年度
厦门网笔科技有限公司	销售软件、硬件、技术服务	3,867,984.84	-

（2）关联担保情况

①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	担保是否已经履行完毕
高金飘	4,000,000.00	2023-5-31	2024-5-31	否
高金飘、苏颖	2,000,000.00	2023-11-10	2024-11-9	否
高金飘	16,666.59	2022-1-11	2024-1-11	否
高金飘	3,333.41	2022-1-13	2024-1-11	否
高金飘	6,666.74	2022-2-15	2024-2-11	否
高金飘	10,000.07	2022-3-14	2024-3-11	否
高金飘	15,238.16	2022-4-21	2024-4-11	否
高金飘	16,666.73	2022-5-13	2024-5-11	否
高金飘	22,500.00	2022-6-13	2024-6-11	否
高金飘	26,250.00	2022-7-13	2024-7-11	否
高金飘	33,333.34	2022-8-19	2024-8-11	否

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
高金飘	49,999.96	2022-12-13	2024-12-11	否
高金飘	150,000.00	2022-12-9	2024-12-11	否
高金飘、苏颖	3,000,000.00	2023-4-17	2024-4-17	否
高金飘、苏颖	1,000,000.00	2023-5-9	2024-5-9	否
高金飘	26,666.52	2022-2-18	2024-2-18	否
高金飘	2,000,000.00	2023-6-20	2024-6-18	否
高金飘、苏颖、厦门瞳景智能科技有限公司	5,000,000.00	2023-6-25	2024-6-25	否
高金飘、苏颖	3,600,000.00	2023-5-23	2026-5-16	否

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：				
厦门网笔科技有限公司	355,582.00	17,779.10	-	-
其他应收款：				
厦门馥春茶业有限公司	-	-	15,000.00	750.00

(2) 应付项目

项目名称	期末余额	上年年末余额
其他应付款：		
高金飘	521,728.73	139,500.00
张清文	110,888.65	-
厦门馥春茶业有限公司	2,579,203.20	2,093,000.00

九、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

本公司无需要披露的重大或有事项。

十、资产负债表日后事项

本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

1、前期差错更正

(1) 会计差错更正的事项及处理程序

本公司本期对前期会计报表进行复核时，发现前期会计报表出现重要会计差错。公司按企业会计准则和公司具体会计政策的相关规定进行了自查，并对上述前期差错事项采用追溯重述法进行更正，追溯调整公司可比期间财务报表相关科目的具体影响数如下：

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的比较期间 报表项目名称	累积影响数
1、2023 年 12 月 15 日与客户浪潮智慧科技(浙江)有限公司签订的《分布式边缘计算集成项目采购合同》采购 1025 台设备，项目施工完成后剩余 323 台，该部分设备已于 2024 年 1 月办理退货手续，调整 2023 年收入、成本、存货、应收账款、其他流动资产、信用减值损失。	董事会批准	主营业务成本	-2,161,527.43
		存货	2,161,527.43
		应收账款	-2,442,526.00
		主营业务收入	-2,275,292.04
		其他流动资产	295,787.96
		信用减值损失	-128,554.00
2、预付账款由于未取得发票挂账，实际供应商已经供货，部分已用于销售，调整预付账款、主营业务成本、及相关资产成本。	董事会批准	长期待摊费用	1,367,924.53
		其他流动资产	2,194,510.57
		预付账款	-34,172,810.70
		存货	31,826,886.73
		销售费用	283,018.87
		应付账款	1,499,530.00
3、服务器既有销售使用又有研发使用，未将折旧费用按受益对象分摊，调整研发费用及主营业务成本。	董事会批准	主营业务成本	1,969,978.86
		研发费用	-1,969,978.86
4、瞳川智能 2023 年销售给客户厦门市德安药房有限公司一批电脑，发票已开具，销售未实现，预收款项已由实控人高金飘退还客户，调整确认的销售收入及成本。	董事会批准	主营业务收入	-132,743.36
		其他应付款	139,500.00
		营业外支出	6,756.64

2、银行账户被冻结情况

由于瞳景物联、瞳景智能与宁德市交投融资租赁有限公司存在融资租赁合同重大诉讼纠纷，及公司存在其他诉讼纠纷，导致公司及子公司银行账户被冻结。

截至本报告之日，公司银行账户被冻结情况如下：

(1) 厦门瞳景物联科技股份有限公司银行账户被冻结情况如下：

开户行名称	账号	账户性质	账户余额(元)
-------	----	------	---------

建行高科技园建行	351015910010****	基本户	348,947.01
建行文园支行	351501982901****	一般户	38.60
农行高殿支行	403480010400****	一般户	4,815.67
厦门银行故宫支行	801165000010****	一般户	100.17
厦门银行万达支行	801293000029****	一般户	1,795.60
光大银行五缘湾支行	375101880010****	一般户	204.04
兴业银行厦门海沧支行	129940100100****	一般户	303.15
国际银行厦门湖里支行	800310000000****	一般户	134.21
工行厦门海沧支行	410002601920****	一般户	20.01
厦门农商行五缘湾支行	902041007001****	一般户	100.03
渤海银行	206156572900****	一般户	1,286.91
合计数:			357,745.40

(2) 厦门瞳景智能科技有限公司银行账户被冻结情况如下:

开户行名称	账号	账户性质	账户余额(元)
中国建设银行高科技支行	35101591001***	基本户	1,597.41
中国光大银行厦门分行	37510188001***	一般户	5,967.15
厦门银行故宫支行	801163000000***	一般户	1,967.12
兴业银行厦门海沧支行	12994010010***	一般户	20,162.24
中国工商银行海沧支行	41000260192***	一般户	15,148.48
民生银行厦门片区分行	645289994*****	一般户	6,012.69
交通银行厦门大唐支行	35200067901***	一般户	373,986.06
中国银行厦门高科技支行	43258579187***	一般户	15,267.08
渤海银行厦门自贸区	20654183440***	一般户	120.21
海峡银行厦门分行	10007058628***	一般户	36.51
农业银行厦门高殿支行	40348001040***	一般户	240.32
中国工商银行海沧支行	41000260192***	一般户	20.34
农业银行厦门曾厝垵支行	40317001040***	一般户	500.66
农村商业银行五缘支行	90204100700***	一般户	671.89
招商银行厦门江头支行	59290656151***	一般户	50.00

厦门国际银行湖里支行	80031000000***	一般户	102.71
合计数:			442,594.08

(3) 厦门瞳川智能科技有限公司银行账户被冻结情况如下:

开户行名称	账号	账户性质	账户余额(元)
建设银行高科技支行	35150198210***	基本户	596.32
网商银行	88888880340***	一般户	106.03
渤海银行	2075368726***	一般户	120.21
交通银行厦门大唐支行	35200067901***	一般户	104.06
工商银行厦门海沧支行	41000260192***	一般户	50.03
合计数:			976.65

3、公司重大债务违约情况

(1) 厦门银行股份有限公司借给厦门瞳景物联科技股份有限公司(以下简称“瞳景物联”)的 3,600,000.00 元款项,合同约定借款使用期限为壹年,从 2023 年 5 月 23 日到 2024 年 5 月 23 日。关于上述贷款,厦门银行股份有限公司已对瞳景物联提起诉讼,要求瞳景物联、高金飘、苏颖偿还借款本金 3,600,000.00 元及相应利息。

(2) 厦门银行股份有限公司借给瞳景物联的全资子公司厦门瞳景智能科技有限公司(以下简称“瞳景智能”)的 2,000,000.00 元款项,合同约定借款使用期限为壹年。关于上述贷款,厦门银行股份有限公司已对瞳景物联提起诉讼,要求瞳景物联、高金飘、苏颖偿还借款本金 2,000,000.00 元及相应利息。

(3) 姚香沿借给瞳景物联的 5,000,000.00 款项,合同约定借款使用期限为 15 天,到期后瞳景物联未偿还借款。姚香沿已对瞳景物联提起诉讼,要求瞳景物联、高金飘、苏颖偿还借款本金 5,000,000.00 元及相应利息,瞳景智能及厦门瞳川智能科技有限公司(以下简称“瞳川智能”)对瞳景物联上述债务承担连带保证责任。

(4) 苏子厚借给厦门瞳川智能科技有限公司(以下简称“瞳川智能”)、高金飘及厦门博思投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“博思”)的 1,340,000.00 款项,到期后未足额偿还。苏子厚已对瞳川智能、高金飘、博思提起诉讼,要求三方一起偿还借款本金 1,340,000.00 元及相应利息,瞳景物联对上述债务承担连带保证责任。

(5) 欧力士融资租赁(中国)有限公司借给瞳景智能的款项,到期后瞳景智能尚有 2,685,320.00 元未足额偿还借款。欧力士融资租赁(中国)有限公司已对瞳景智能提起诉讼,要求瞳景智能偿还借款本金 2,685,320.00 元及相应利息等,瞳景物联、高金飘及苏颖对瞳景智能公司上述债务承担连带保证责任。

(6) 领航融资租赁有限公司借给瞳景智能的款项,到期后瞳景智能尚有 1,282,000.00 元未足额偿还借款。领航融资租赁有限公司已对瞳景智能提起诉讼,要求瞳景智能偿还借款本金

1,282,000.00 元及违约金等，瞳景物联、高金飘及苏颖对瞳景智能上述债务承担连带保证责任。

(7) 沈福武借给瞳景智能的款项，到期后瞳景智能尚有 600,000.00 元未足额偿还借款。沈福武已对瞳景智能提起诉讼，要求瞳景智能偿还借款本金 600,000.00 元及相应利息，高金飘对瞳景智能上述债务承担连带保证责任。

(8) 厦门高新技术创业中心有限公司为瞳景物联提供位于厦门市湖里区火炬东路创业园创业大厦 201-203 室的办公室和伟业楼 S605 室的生产车间，瞳景物联未支付房租共 225,261.87 元。厦门高新技术创业中心有限公司已对瞳景物联提起诉讼，要求瞳景物联偿还房租 225,261.87 元及违约金等。

(9) 宁德市交投融资租赁有限公司借给瞳景智能的款项，到期后瞳景智能尚有 8,000,000.00 元未足额偿还借款。宁德市交投融资租赁有限公司已对瞳景智能提起诉讼，要求瞳景智能偿还借款本金 8,000,000.00 元及相应利息等，瞳景物联、高金飘及苏颖对瞳景智能上述债务承担连带保证责任。

(10) 渤海银行股份有限公司厦门自由贸易试验区分行借给瞳景物联的 5,000,000.00 款项，合同约定借款使用期限为 1 年，到期后瞳景物联未偿还借款。渤海银行股份有限公司厦门自由贸易试验区分行已对瞳景物联提起诉讼，要求瞳景物联偿还借款本金 5,000,000.00 元及相应利息等，高金飘、苏颖对瞳景物联上述债务承担连带保证责任。

(11) 福建永盈融资租赁有限公司借给瞳景智能的款项，到期后瞳景智能尚有 739,777.84 元未足额偿还借款。福建永盈融资租赁有限公司已对瞳景智能提起诉讼，要求瞳景智能偿还借款本金 739,777.84 元及违约金等，瞳景物联、高金飘及苏颖对瞳景智能上述债务承担连带保证责任。

(12) 丁健借给瞳景物联的 450,000.00 款项，合同约定到期后瞳景物联未偿还借款。丁健已对瞳景物联提起诉讼，要求瞳景物联偿还借款本金 450,000.00 元及违约金等，高金飘对瞳景物联上述债务承担连带保证责任。

(13) 厦门瞳川智能科技有限公司向合肥瑞识智能科技有限公司采购货物，应支付货款 812,500.00，到期尚未支付。合肥瑞识智能科技有限公司已对瞳川智能提起仲裁，要求瞳川智能支付货款 812,500.00 元及违约金等。

(14) 兴业银行股份有限公司借给厦门瞳景物联科技股份有限公司（以下简称“瞳景物联”）的 2,000,000.00 元款项，合同约定借款使用期限为壹年，从 2023 年 6 月 19 日到 2024 年 6 月 18 日。目前瞳景物联未按照合同约定偿还借款 2,000,000.00 元。

(15) 兴业银行股份有限公司借给瞳景物联的全资子公司厦门瞳景智能科技有限公司（以下简称“瞳景智能”）的 4,000,000.00 元款项，合同约定借款使用期限为壹年，从 2023 年 5 月 31 日到 2024 年 5 月 30 日。目前瞳景物联未按照合同约定偿还借款 4,000,000.00 元。

(16) 中国农业银行股份有限公司借给瞳景物联的 1,000,000.00 元款项，合同约定借款使用期限为壹年，从 2023 年 5 月 9 日到 2024 年 5 月 8 日。目前瞳景物联未按照合同约定偿还借款 1,000,000.00 元。

(17) 中国工商银行股份有限公司借给瞳景智能的 5,000,000.00 元款项，合同约定借款使用期限为壹年，从 2023 年 11 月 3 日到 2024 年 10 月 29 日。目前瞳景智能未按照合同约定偿还借款

5,000,000.00 元。

(18) 中国建设银行股份有限公司借给厦门瞳川智能科技股份有限公司（以下简称“瞳川”）的 1,392,000.00 元款项，合同约定借款使用期限为壹年，从 2023 年 10 月 3 日到 2024 年 10 月 3 日。目前瞳川智能未按照合同约定偿还借款 1,392,000.00 元。

(19) 深圳前海微众银行股份有限公司借给瞳景物联的 300,000.00 元和 100,000.00 元款项，合同约定借款使用期限为贰年，分别是 2022 年 12 月 9 日到 2024 年 12 月 11 日和从 2022 年 12 月 13 日到 2024 年 12 月 13 日。到期后，瞳景物联尚有 170,900.00 元未额偿。

(20) 日盛融资租赁有限公司借给瞳景物联的 2,200,000.00 元款项，合同约定借款使用期限为贰年，从 2022 年 11 月 22 日到 2024 年 11 月 22 日。到期后，瞳景物联尚有 978,000.00 元未偿还。

(21) 一银融资租赁有限公司借给瞳景智能的 2,600,000.00 元款项，合同约定借款使用期限为壹年，从 2023 年 8 月 24 日到 2024 年 8 月 24 日。到期后，瞳景智能尚有 1,633,500.00 元未偿还。

(22) 厦门国际银行股份有限公司借给瞳景物联的 3,000,000.00 元款项，合同约定额度使用期限为叁年，从 2022 年 4 月 24 日到 2025 年 4 月 24 日，公司实际借款期限为 1 年。目前瞳景物联未按照合同约定偿还借款 3,000,000.00 元。

(23) 和运融资租赁有限公司借给瞳景物联的 2,000,000.00 元款项，合同约定借款使用期限为贰年，从 2023 年 5 月 24 日到 2025 年 5 月 24 日，公司分期偿还。公司未按期足额偿还，目前瞳景物联尚有 1,103,000.00 元未偿还。

(24) 中关村科技租赁股份有限公司借给瞳景智能的 3,780,000.00 元款项，合同约定借款使用期限为叁年，从 2022 年 9 月 27 日到 2025 年 9 月 26 日，公司分期偿还。公司未按期足额偿还，目前瞳景智能尚有 2,105,343.50 元未偿还。

(25) 厦门国际银行股份有限公司借给瞳景智能的 2,000,000.00 元款项，合同约定额度使用期限为叁年，从 2022 年 10 月 24 日到 2025 年 10 月 24 日，公司实际借款期限为 1 年。目前瞳景智能未按照合同约定偿还借款 2,000,000.00 元。

(26) 融宝宝(厦门)商业保理有限公司为瞳景智能提供保理融资的 1,100,000.00 元款项，使用期限为 3 个月，从 2023 年 5 月 8 日到 2023 年 8 月 8 日。目前瞳景智能尚 900,000.00 元未偿还。

4、截至本报告日公司涉及的诉讼案件情况

序号	被告	原告	案号	性质	进展	涉诉金额
1	厦门瞳景物联科技股份有限公司、 厦门博思投资合伙企业（有限合 伙）、厦门瞳川智能科技有限公司、 高金飘	苏子厚	（2025）闽 0203 执 2374 号	银行贷款过桥	被执行中	807,613.00
2	厦门瞳景智能科技有限公司	宁德市交投融资租赁有 限公司	（2024）闽 0902 民初 1833 号	融资租赁贷款	被执行中	8,955,356.00
3	厦门瞳景物联科技股份有限公司	厦门彩晟光电科技有限 公司	（2025）闽 02 执 10 号	合同纠纷	被执行中	137,929.00
4	厦门瞳景物联科技股份有限公司、 厦门瞳景智能科技有限公司、高金 飘	原告/欧力士融资租赁 （中国）有限公司	（2024）闽 0203 执 4888 号	融资租赁贷款	终本执行	1,720,900.00
5	厦门瞳景智能科技有限公司、高金 飘	欧力士融资租赁（中国） 有限公司	（2024）闽 0203 执 4840 号	融资租赁贷款	终本执行	910,000.00
6	厦门瞳景物联科技股份有限公司、 厦门瞳景智能科技有限公司、高金 飘	领航融资租赁有限公司	（2024）苏 0105 执 4969 号	融资租赁贷款	终本执行	822,567.00
7	厦门瞳景物联科技股份有限公司	柯珊珊	（2024）闽 0206 执 3607 号	离职员工未结 工资	终本执行	57,711.00
8	厦门瞳景物联科技股份有限公司	沈淑莹	（2024）闽 0206 执 3238 号	离职员工未结 工资	终本执行	18,359.00
9	厦门瞳景智能科技有限公司	韦依露	（2024）闽 0203 执 9327 号	离职员工未结 工资	终本执行	38,351.00
10	厦门瞳景智能科技有限公司	沈福武	（2024）闽 0603 执 840 号	银行贷款过桥 还款	终本执行	597,000.00
11	厦门瞳景智能科技有限公司、高金 飘	厦门银行股份有限公司	（2024）闽 0205 执 2813 号	银行授信贷款	终本执行	2,000,000.00

12	厦门瞳景物联科技股份有限公司、高金飘	厦门银行股份有限公司	(2024) 闽 0205 民初 3150 号	银行授信贷款	终本执行	3,600,000.00
13	厦门瞳景物联科技股份有限公司	厦门高新技术创业中心有限公司	(2024) 闽 0206 执 4630 号	办公室租金	终本执行	226,490.00
14	厦门瞳川智能科技有限公司	合肥瑞识智能科技有限公司	(2024) 闽 02 财保 344 号	货物买卖合同纠纷	终本执行	853,125.00
15	厦门瞳景智能科技有限公司	合肥瑞识智能科技有限公司	(2024) 闽 02 执保 2388 号	货物买卖合同纠纷	终本执行	1,216,500.00
16	厦门瞳景物联科技股份有限公司、厦门瞳川智能科技有限公司、高金飘	苏子厚	(2024) 闽 0203 执 11921 号	银行贷款过桥	终本执行	572,564.00
17	厦门瞳景物联科技股份有限公司、厦门瞳景智能科技有限公司、厦门瞳川智能科技有限公司、高金飘	姚香沿	(2024) 闽 0206 民初 2862 号	银行贷款过桥	终本执行	5,000,000.00
18	厦门瞳景物联科技股份有限公司、高金飘	丁健	(2024) 闽 0206 民初 10129 号	银行贷款过桥	已判决应偿还贷款	450,000.00
19	厦门瞳景智能科技有限公司	广州市地山电力设备有限公司	(2024) 佛仲字第 0508 号	买卖合同纠纷	已判决应偿还贷款	210,323.00
20	高金飘	厦门市天启云创科技有限公司	(2024) 闽 0206 民初 1580 号	合同纠纷	已判决应偿还贷款	61,600.00
21	厦门瞳川智能科技有限公司	李丽均	厦劳人仲案字(2024)第 2410 号	劳动报酬纠纷	已判决应偿还贷款	46,649.29
22	厦门瞳景智能科技有限公司	俞庚	厦劳人仲调审(2024)第 452 号	劳动报酬纠纷	已判决应偿还贷款	27,201.91
23	厦门瞳景物联科技股份有限公司、高金飘	渤海银行股份有限公司 厦门自由贸易试验区分行	(2024) 闽 0206 民初 15623 号	银行抵押贷款	已判决应偿还贷款	5,000,000.00
24	厦门瞳景物联科技股份有限公司、高金飘	中国工商银行股份有限公司 厦门海沧支行	(2025) 闽 0203 民初 9563 号	银行抵押贷款	已判决应偿还贷款	5,093,730.74

25	厦门瞳景智能科技有限公司	中国农业银行股份有限公司厦门湖里支行	(2025) 闽 0203 民初 6571 号	银行抵押贷款	已判决应偿还贷款	1, 006, 183. 12
26	厦门瞳景智能科技有限公司、厦门瞳景物联科技股份有限公司、高金飘	兴业银行股份有限公司厦门分行	厦仲裁字 20242130 号	银行抵押贷款	已判决应偿还贷款	6, 080, 322. 19
27	厦门瞳景智能科技有限公司、高金飘	福建永盈融资租赁有限公司	(2024) 闽 0112 民初 6708 号	融资租赁贷款	已判决应偿还贷款	720, 000. 00
28	厦门瞳景物联科技股份有限公司、厦门瞳景智能科技有限公司、厦门瞳川智能科技有限公司、高金飘	日盛国际融资租赁有限公司	(2025) 闽 0591 民初 4061 号	融资租赁贷款	已判决应偿还贷款	1, 219, 000. 00
29	厦门瞳景智能科技有限公司、高金飘	和运国际融资租赁有限公司	(2025) 闽 0203 民初 14669 号	融资租赁合同纠纷	诉讼中	1, 496, 820. 00
30	厦门瞳景物联科技股份有限公司	一银融资租赁(厦门)有限公司	(2025) 闽 0203 民初 12817 号	融资租赁合同款	诉讼中	1, 655, 617. 42
31	厦门瞳景物联科技股份有限公司	中国农业银行股份有限公司厦门湖里支行	(2025) 闽 0203 民初 12830 号	银行抵押贷款	诉讼中	2, 913, 852. 96
32	厦门瞳景智能科技有限公司	中国农业银行股份有限公司厦门湖里支行	(2025) 闽 0203 民初 12829 号	银行抵押贷款	诉讼中	2, 046, 736. 49

十二、公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	15,505,586.80	22,947,872.67
1 至 2 年	14,136,340.57	4,667,388.15
2 至 3 年	4,277,717.15	1,004,690.00
3 至 4 年	1,004,690.00	298,000.00
4 至 5 年	298,000.00	160,800.00
5 年以上	1,008,020.00	847,220.00
小计	36,230,354.52	29,925,970.82
减：坏账准备	5,909,732.12	2,939,930.45
合计	30,320,622.40	26,986,040.37

(2) 按坏账计提方法分类列示

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 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	1,844,548.40	5.09	1,844,548.40	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	34,385,806.12	94.91	4,065,183.72	11.82	30,320,622.40
其中：账龄组合	34,385,806.12	94.91	4,065,183.72	11.82	30,320,622.40
合计	36,230,354.52	100.00	5,909,732.12	16.31	30,320,622.40

(续)

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	29,925,970.82	100.00	2,939,930.45	9.82	26,986,040.37
其中：账龄组合	29,925,970.82	100.00	2,939,930.45	9.82	26,986,040.37
合计	29,925,970.82	100.00	2,939,930.45	9.82	26,986,040.37

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	15,398,137.80	769,906.89	5.00
1 至 2 年	13,912,928.32	1,391,292.83	10.00
2 至 3 年	3,791,320.00	758,264.00	20.00
3 至 4 年	275,400.00	137,700.00	50.00
4 至 5 年	—	—	80.00
5 年以上	1,008,020.00	1,008,020.00	100.00
合计	34,385,806.12	4,065,183.72	11.82

（续）

项目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	22,947,872.67	1,147,393.63	5.00
1 至 2 年	4,667,388.15	466,738.82	10.00
2 至 3 年	1,004,690.00	200,938.00	20.00
3 至 4 年	298,000.00	149,000.00	50.00
4 至 5 年	160,800.00	128,640.00	80.00
5 年以上	847,220.00	847,220.00	100.00
合计	29,925,970.82	2,939,930.45	9.82

（3）坏账准备的情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	2,939,930.45	2,969,801.67	—	—	5,909,732.12
合计	2,939,930.45	2,969,801.67	—	—	5,909,732.12

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款 期末余额合 计数的比例 （%）	坏账准备 期末余额
福建匠心谷网络科技有限公司	5,618,567.00	1 年以内	15.51	280,928.35

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款 期末余额合 计数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
福州长恩信息科技有限公司	3,481,236.00	0-2 年	9.61	343,773.60
福建迈威信息工程有限公司	3,027,737.00	1-2 年	8.36	302,773.70
福建海云星辰医疗科技有限 公司	2,807,850.00	0-2 年	7.75	226,003.00
厦门易居达集团有限公司	2,531,280.00	1 年以内	6.99	126,564.00
合计	17,466,670.00	/	48.21	1,280,042.65

2、其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息	-	-
应收股利	900,000.00	900,000.00
其他应收款	934,223.71	3,449,700.61
合计	1,834,223.71	4,349,700.61

(1) 应收股利

项目	期末余额	上年年末余额
子公司分红	900,000.00	900,000.00
小计	900,000.00	900,000.00

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	669,982.85	3,067,727.14
1 至 2 年	12,881.80	343,773.93
2 至 3 年	208,310.76	13,854.05
3 至 4 年	3,758.05	-
4 至 5 年	-	46,301.27
5 年以上	43,603.20	-
小计	938,536.66	3,471,656.39
减：坏账准备	4,312.95	21,955.78
合计	934,223.71	3,449,700.61

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金或保证金	247,603.20	247,603.20
代扣代缴款	7,942.86	10,390.86
其他往来款	18,679.69	271,639.13
合并范围内关联方款项	664,310.91	2,942,023.20
小计	938,536.66	3,471,656.39
减：坏账准备	4,312.95	21,955.78
合计	934,223.71	3,449,700.61

③坏账准备计提情况

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）	
上年年末余额	21,955.78	-	-	21,955.78
本期计提	-	-	-	-
本期转回	17,642.83	-	-	17,642.83
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
年末余额	4,312.95	-	-	4,312.95

④期末重要的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
厦门瞳景新能源科技有限公司	合并范围内关联方	664,310.91	1年以内	70.78	-
日盛国际租赁有限公司	押金	200,000.00	2-3年	21.31	-
厦门高新技术创业中心	押金	43,603.20	5年以上	4.65	-
合计	——	907,914.11	——	96.74	-

3、长期股权投资

（1）长期股权投资分类

项目	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

	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	23,000,000.00	-	-	23,000,000.00	-	-
合计	23,000,000.00	-	-	23,000,000.00	-	-

(2) 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	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
厦门瞳景智能科技有限公司	15,000,000.00	-	-	15,000,000.00	-	-
厦门瞳川智能科技有限公司	8,000,000.00	-	-	8,000,000.00	-	-
合计	23,000,000.00	-	-	23,000,000.00	-	-

4、营业收入、营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	27,360,064.44	24,722,391.35	57,261,506.44	42,389,591.23
其他业务	-	-	407,547.17	-
合计	27,360,064.44	24,722,391.35	57,669,053.61	42,389,591.23

十三、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,755,916.90	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-470,651.21	
小计	1,285,265.69	
所得税影响额	-179,680.75	
合计	1,105,584.94	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产	每股收益
-------	---------	------

	收益率 (%)	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	-79.62	-0.95	-0.95
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-81.58	-0.97	-0.97

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

厦门瞳景物联科技股份有限公司

2025年6月27日

附件 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

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收账款	79,098,438.13	76,655,912.13		
预付款项	40,521,285.95	6,348,475.25		
存货	19,051,399.75	53,039,813.91		
其他流动资产	4,404,686.24	6,894,984.77		
流动资产合计	148,241,627.52	148,105,003.51		
长期待摊费用	1,110,537.46	2,478,461.99		
非流动资产合计	30,177,658.83	31,545,583.36		
资产总计	178,419,286.35	179,650,586.87		
应付账款	38,076,721.23	39,576,251.23		
其他应付款	4,899,064.14	5,038,564.14		
流动负债合计	96,769,565.52	98,408,595.52		
负债合计	99,248,586.42	100,887,616.42		
未分配利润	26,313,463.37	25,905,733.89		
归属于母公司股东权益合计	79,170,699.93	78,762,970.45		
股东权益合计	79,170,699.93	78,762,970.45		
负债和股东权益总计	178,419,286.35	179,650,586.87		
营业总收入	175,496,246.85	173,088,211.45		
其中：营业收入	175,496,246.85	173,088,211.45		
营业总成本	161,080,136.98	159,201,628.42		
其中：营业成本	131,016,291.24	130,824,742.67		
销售费用	2,812,307.94	3,095,326.81		
研发费用	18,790,196.43	16,820,217.57		
信用减值损失	-2,242,273.69	-2,113,719.69		

营业利润	15,484,446.09	15,083,473.25		
减：营业外支出	132,257.53	139,014.17		
四、利润总额	15,352,191.98	14,944,462.50		
五、净利润	16,259,283.86	15,851,554.38		

(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

厦门瞳景物联科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）于近期发现重要前期差错事项。根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》和《全国中小企业股份转让系统挂牌公司持续监管指引第 5 号——财务信息更正》（股转公告〔2023〕356 号）的相关规定，公司对相关差错事项进行更正，涉及 2023 年度的合并及母公司财务报表，具体情况如下。

一、重要前期差错事项及更正情况

（一）2023 年 12 月 15 日与客户浪潮智慧科技（浙江）有限公司签订的《分布式边缘计算集成项目采购合同》采购 1025 台设备，项目施工完成后剩余 323 台，该部分设备已于 2024 年 1 月办理退货手续，调整 2023 年收入、成本、存货、应收账款、其他流动资产、信用减值损失，调整如下：

调减主营业务成本 2,161,527.43 元，调增存货 2,161,527.43 元，调减应收账款 2,442,526.00 元，调减主营业务收入 2,275,292.04 元，调增其他流动资产 295,787.96 元，调减信用减值损失 128,554.00 元。

（二）预付账款由于未取得发票挂账，实际供应商已经供货，部分已用于销售，调整预付账款、主营业务成本、及相关资产成本，调整如下：

调增长期待摊费用 1,367,924.53 元，调整其他流动资产 2,194,510.57 元，调减预付账款 34,172,810.70 元，调增存货 31,826,886.73 元，调增销售费用 283,018.87 元，调整应付账款 1,499,530.00 元。

（三）服务器既有销售使用又有研发使用，将折旧费用按受益对象分摊，调增主营业务成本 1,969,978.86 元，调减研发费用 1,969,978.86 元。

（四）子公司厦门瞳川智能科技有限公司 2023 年销售给客户厦门市德安药房有限公司一批电脑，发票已开具，销售未实现，预收款项已由实控人高金飘退还客户，调整确认的销售收入及成本。调整如下：

调减主营业务收入 132,743.36 元，调增其他应付款 139,500.00 元，调增营业外支出 6,756.64 元。

上述差错更正事项经公司 2025 年 6 月 30 日第三届董事会第十六次会议审议通过。

二、重要前期差错更正事项对公司财务状况、经营成果和现金流量的影响

(一) 对合并资产负债表的影响

截至 2023 年 12 月 31 日，公司合并资产负债表更正情况：

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
应收账款	79,098,438.13	-2,442,526.00	76,655,912.13
预付款项	40,521,285.95	-34,172,810.70	6,348,475.25
存货	19,051,399.75	33,988,414.16	53,039,813.91
其他流动资产	4,404,686.24	2,490,298.53	6,894,984.77
流动资产合计	148,241,627.52	-136,624.01	148,105,003.51
长期待摊费用	1,110,537.46	1,367,924.53	2,478,461.99
非流动资产合计	30,177,658.83	1,367,924.53	31,545,583.36
资产总计	178,419,286.35	1,231,300.52	179,650,586.87
应付账款	38,076,721.23	1,499,530.00	39,576,251.23
其他应付款	4,899,064.14	139,500.00	5,038,564.14
流动负债合计	96,769,565.52	1,639,030.00	98,408,595.52
负债合计	99,248,586.42	1,639,030.00	100,887,616.42
未分配利润	26,313,463.37	-407,729.48	25,905,733.89
归属于母公司股东权益合计	79,170,699.93	-407,729.48	78,762,970.45
股东权益合计	79,170,699.93	-407,729.48	78,762,970.45
负债和股东权益总计	178,419,286.35	1,231,300.52	179,650,586.87

(二) 对母公司资产负债表的影响

截至 2023 年 12 月 31 日，母公司资产负债表更正情况：

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
应收账款	29,428,566.37	-2,442,526.00	26,986,040.37
预付款项	17,075,304.35	-15,040,755.82	2,034,548.53
存货	12,195,988.02	14,524,654.84	26,720,642.86
其他流动资产	849,066.15	1,322,472.97	2,171,539.12
流动资产合计	66,391,835.41	-1,636,154.01	64,755,681.40

长期待摊费用	408,805.01	1,367,924.53	1,776,729.54
非流动资产合计	28,054,131.46	1,367,924.53	29,422,055.99
资产总计	94,445,966.87	-268,229.48	94,177,737.39
未分配利润	6,002,653.34	-268,229.48	5,734,423.86
股东权益合计	58,372,870.93	-268,229.48	58,104,641.45
负债和股东权益总计	94,445,966.87	-268,229.48	94,177,737.39

(三) 对合并利润表的影响

2023 年度，公司合并利润表更正情况：

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
一、营业总收入	175,496,246.85	-2,408,035.40	173,088,211.45
其中：营业收入	175,496,246.85	-2,408,035.40	173,088,211.45
二、营业总成本	161,080,136.98	-1,878,508.56	159,201,628.42
其中：营业成本	131,016,291.24	-191,548.57	130,824,742.67
销售费用	2,812,307.94	283,018.87	3,095,326.81
研发费用	18,790,196.43	-1,969,978.86	16,820,217.57
信用减值损失	-2,242,273.69	128,554.00	-2,113,719.69
三、营业利润	15,484,446.09	-400,972.84	15,083,473.25
减：营业外支出	132,257.53	6,756.64	139,014.17
四、利润总额	15,352,191.98	-407,729.48	14,944,462.50
五、净利润	16,259,283.86	-407,729.48	15,851,554.38

(二) 对母公司利润表的影响

2023 年度，母公司利润表更正情况：

项 目	调整前金额	调整金额	调整后金额
一、营业收入	59,944,345.65	-2,275,292.04	57,669,053.61
减：营业成本	44,060,960.34	-1,671,369.11	42,389,591.23
销售费用	696,234.29	283,018.87	979,253.16
研发费用	7,091,928.69	-490,158.32	6,601,770.37
信用减值损失	-1,089,840.56	128,554.00	-961,286.56
二、营业利润	5,395,081.38	-268,229.48	5,126,851.90
三、利润总额	5,342,898.11	-268,229.48	5,074,668.63
四、净利润	5,541,079.82	-268,229.48	5,272,850.34

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,755,916.90
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-470,651.21
非经常性损益合计	1,285,265.69
减：所得税影响数	179,680.75
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	1,105,584.94

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用