

公司代码：688391

公司简称：钜泉科技



钜泉光电科技（上海）股份有限公司
2026 年半年度报告

重要提示

一、 本公司董事会及董事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、 重大风险提示

2026 年上半年，公司实现营业收入 27,845.81 万元，较上年同期增加 2.34%；实现归属于上市公司股东的净利润 1,359.59 万元，较上年同期减少 63.73%。2026 年上半年，公司受益于电力线载波通信技术升级与市场拓展，销量及收入均实现增长。为进一步拓展行业机遇，公司的营业成本及相关费用有所增加，进一步压缩利润空间。另外，公司投资收益亦同比下降，主要系市场利率下行及理财资金规模下降双重因素影响，货币资金及理财产品收益较上年同期减少。若后续相关行业政策、原材料价格、市场竞争等出现重大不利变化，公司未在研发技术实力、客户开拓、产品布局保持竞争优势，将可能存在业绩下滑或亏损的风险。

公司已在本报告“第三节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”中披露了可能面对的风险，提请投资者注意查阅。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人杨士聪、主管会计工作负责人刁峰智及会计机构负责人（会计主管人员）许蓉声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成本公司对投资者的承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性和完整性

否

十二、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义..... 5

第二节 公司简介和主要财务指标.....8

第三节 管理层讨论与分析 12

第四节 公司治理、环境和社会.....37

第五节 重要事项 39

第六节 股份变动及股东情况 61

第七节 债券相关情况 66

第八节 财务报告 67

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
	经公司负责人签名的公司2026年半年度报告文本原件
	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

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、钜泉光电	指	钜泉光电科技（上海）股份有限公司
钜泉有限	指	公司前身钜泉光电科技（上海）有限公司
钜泉香港	指	钜泉科技（香港）有限公司/Hi-Trend Technology（HK）Co., Limited，公司股东
东陞投资	指	东陞投资有限公司/East Progress Investments Limited，公司股东
高华投资	指	高华投资有限公司/Gowah Investment Limited，公司股东
炬力集成	指	炬力集成电路设计有限公司，公司股东
叶氏家族、叶氏家族成员	指	指直接或间接持有公司股份的叶氏家族成员，包括叶芷彤、叶佳纹、徐莉莉、叶明翰、叶柏君、叶博任、陈淑玲、叶怡辰、叶妍希、叶韦希、叶奕廷和李云清
聚源聚芯	指	上海聚源聚芯集成电路产业股权投资基金中心（有限合伙），公司股东
万骏实业	指	万骏实业有限公司（Million Legend Industries Limited），公司股东
钜泉微电子	指	钜泉微电子（上海）有限公司，公司全资子公司
钜泉南京	指	钜泉科技（南京）有限公司，公司全资子公司
鑫聚泉微电子	指	鑫聚泉微电子（上海）有限公司，公司全资子公司
和舰科技	指	和舰芯片制造（苏州）股份有限公司，鉴于和舰芯片制造（苏州）股份有限公司是联华电子股份有限公司的子公司，本报告中将公司对两家公司的采购合并，合称和舰科技
华天科技	指	天水华天科技股份有限公司
通富微电	指	通富微电子股份有限公司
长电科技	指	江苏长电科技股份有限公司
京隆科技	指	京隆科技（苏州）有限公司
集成电路、芯片、IC	指	集成电路（Integrated Circuit，简称 IC，俗称芯片）是一种微型电子器件或部件。采用一定的工艺，把一个电路中所需的晶体管、二极管、电阻、电容和电感等元件及布线互连一起，制作在一小块或几小块半导体晶片或介质基片上，然后封装在一个管壳内，成为具有所需电路功能的微型结构
集成电路设计	指	将系统、逻辑与性能的设计要求转化为具体的物理版图的过程，也是一个把产品从抽象到具象，直至最终物理实现的过程
SoC、片上系统	指	系统级芯片（System on Chip），也称作“片上系统”，是一个有专用目标的集成电路，其中包含完整系统并有嵌入软件的全部内容，通常由客户定制或面向特定用途
MCU	指	微控制单元（Microcontroller Unit），又称单片微型计算机或者单片机，是把中央处理器的频率与规格做适当缩减，并将内存、计数器等周边接口整合在单一芯片上，形成芯片级的计算机，为不同的应用场合做不同组合控制
NPU	指	神经处理单元（Neural Processing Unit），是一种专门为加速人工智能（AI）计算而设计的专用处理器核心，通常以 IP 核（Intellectual Property Core）的形式集成到系统级芯片（SoC）中
BPSK	指	二进制相移键控，英文原称 Binary Phase Shift Keying，是把模拟信号转换成数据值的转换方式之一，利用偏离相位的复数波浪组合来表现信息键控移相方式

OFDM	指	正交频分复用，英文原称 Orthogonal Frequency Division Multiplexing，是多载波调制技术的一种。采用正交频分复用可以提高电力线网络传输质量。即便是在配电网受到严重干扰的情况下，OFDM 也可提供较高带宽并且保证带宽传输效率，而且适当的纠错技术可以确保可靠的数据传输
PLC、电力线载波通信	指	电力线通信技术，英文原称 Power Line Communication，是利用电力线作为物理介质进行数据传输、信号传输的通信技术
HPLC、宽带载波、高速载波	指	宽带电力线载波，也称高速电力线载波，是在低压电力线上进行高速数据传输的宽带电力线载波技术，是相对于窄带电力线通信而言的。宽带 PLC 工作在 2-30MHz 频段内，可用频带较宽
HPLC+HRF	指	高速双模通信，在 HPLC 的链路层协议基础上，增加微功率无线信道的组网路由机制，支持两种信道可以互为路由，组成一张网络的通信技术
G3-PLC	指	一种电力线通信规范，一种定义了物理层和 MAC 层的窄带标准，是一个主要面向智能电网里的通信技术的全球开放性协议
LCD	指	即“液晶显示器”，由两块偏光镜、两块薄膜晶体管以及彩色滤光片、光源（荧光灯）、显示面板组成的成像元器件，英文原称 Liquid Crystal Display
ADC	指	将模拟信号转换成数字信号的设备，称为模数转换器，英文原称 Analog-to-Digital Converter
DAC	指	将数字信号转换为模拟信号的设备，称为数模转换器，英文原称 Digital-to-Analog Converter
AFE	指	在处理链的最前面，即输入端，进行模拟信号的处理的电路,称为模拟前端,英文原称 Analog Front End
RTC	指	实时时钟芯片，英文原称 Real-Time Clock
PLL	指	锁相环，英文原称 Phase Locked Loop，用来统一整合时钟信号，使高频器件能够正常工作，用于振荡器中的反馈技术
RC	指	RC 电路，全称电阻 - 电容电路，英文原称 Resistor-Capacitance Circuit
PA	指	功率放大器，英文原称 Power Amplifier
RF	指	射频，英文原称 Radio Frequency
IR46	指	电能表国际建议 IR46，系国际法制计量组织（OIML）下属第 12 技术委员会（TC12）组织起草的一个技术文件，为新设计生产的电能表的型式批准提出建议，是国际法制计量的重要组成部分
IIF	指	英文全称 Isolated Input Front-end，即隔离输入前端架构，为公司自研芯片采样前端技术架构。采用该架构的 AFE 可实现强弱电信号隔离采样，提升全锰铜直入式电表抗干扰能力与运行可靠性。
ECC	指	全称 Error Correcting Code，即错误校正码。Flash 内置该功能可自动检测并修正存储单元发生的数据错误，提升芯片在复杂电磁环境、宽温工况下数据存储的可靠性，适配电力智能电表高稳定性运行要求。
双芯模组化智能电表、智能物联表	指	国网公司启动的下一代基于 IR46 协议的电能表方案，双芯电表的设计原则为法制计量功能与非计量功能相互独立。非计量部分软件在线升级，不影响法制计量部分的准确性和稳定性。计量芯片独立运行，法制认证，不允许软件升级；管理芯软件允许升级，管理芯的故障不影响计量芯的运行
晶圆	指	单晶硅圆片，由普通硅沙提炼而成，是最常用的半导体材料，按其直径分为 6 英寸、8 英寸、12 英寸等规格。晶圆越大，同一圆片上可生产的芯片数量就多，可降低成本，但要求材料技术和生产技术更高

流片	指	为了验证集成电路设计是否成功，必须进行流片，即从一个电路图到一块芯片，检验每一个工艺步骤是否可行，检验电路是否具备所需要的性能和功能。如果流片成功，就可以大规模地制造芯片；反之，则需找出其中的原因，并进行相应的优化设计
封装	指	把硅片上的电路管脚用导线接引到外部接头处，以便与其它器件连接。它不仅起着安装、固定、密封、保护芯片及增强电热性能等方面的作用，而且还通过芯片上的接点用导线连接到封装外壳的引脚上，这些引脚又通过印刷电路板上的导线与其他器件相连接，从而实现内部芯片与外部电路的连接。通过封装使芯片与外界隔离，以防止空气中的杂质对芯片电路的腐蚀而造成电气性能下降，另一方面，封装后的芯片也更便于安装和运输
制程	指	集成电路制造过程中，以晶体管之间的线宽为代表的技术工艺，其技术水平意味着在同样面积的晶圆上，可以制造出更多的芯片；或者同样晶体管规模的芯片会占用更小的面积
布图	指	又称版图设计，集成电路设计过程的一个工作步骤，即把有连接关系的网表转换成芯片制造厂商加工生产所需要的布图连线图形的设计过程
Fabless	指	只专注于芯片设计，将制造环节全部委外的一种集成电路设计行业的通行经营模式
BMS、电池管理系统	指	监测电池的电压、电流、温度等参数信息，并对电池的状态进行管理和控制的装置
国网、国家电网	指	国家电网有限公司，负责投资、建设和经营管理除南方电网辖区以外的国内其他省（区）的区域电网
南网、南方电网	指	中国南方电网有限责任公司，负责投资、建设和经营管理广东省、广西省、云南省、贵州省和海南省五省（区）南方区域电网
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所、交易所	指	上海证券交易所
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
报告期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
报告期末	指	2026 年 6 月 30 日

注：本报告若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	钜泉光电科技（上海）股份有限公司
公司的中文简称	钜泉科技
公司的外文名称	Hi-Trend Technology（Shanghai）Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	HiTrendtech
公司的法定代表人	杨士聪
公司注册地址	中国（上海）自由贸易试验区张东路1388号16幢101室
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	中国（上海）自由贸易试验区张东路1388号16幢101室
公司办公地址的邮政编码	201203
公司网址	www.hitrendtech.com
电子信箱	shareholders@hitrendtech.com
报告期内变更情况查询索引	无

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	凌云	陆建飞
联系地址	中国（上海）自由贸易试验区张东路1388号17幢101室	中国（上海）自由贸易试验区张东路1388号17幢101室
电话	021-50277832	021-50277832
传真	021-50277833	021-50277833
电子信箱	shareholders@hitrendtech.com	shareholders@hitrendtech.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》（www.cnstock.com）
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	无

四、 公司股票/存托凭证简况

（一）公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上交所科创板	钜泉科技	688391	不适用

（二）公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	278,458,113.64	272,078,574.43	2.34
利润总额	4,329,372.52	29,826,555.78	-85.48
归属于上市公司股东的净利润	13,595,877.27	37,485,246.01	-63.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	6,685,150.93	23,585,006.53	-71.66
经营活动产生的现金流量净额	72,720,154.21	-72,720,480.95	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,845,816,917.40	1,859,106,795.93	-0.71
总资产	1,955,245,415.43	2,008,647,888.59	-2.66

（二）主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益（元 / 股）	0.1180	0.3266	-63.87
稀释每股收益（元 / 股）	0.1178	0.3253	-63.79
扣除非经常性损益后的基本每股收益 （元 / 股）	0.058	0.2055	-71.78
加权平均净资产收益率（%）	0.73	1.98	减少1.25个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率（%）	0.36	1.25	减少0.89个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	32.80	33.36	减少0.56个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司实现营业收入 27,845.81 万元，较上年同期增加 2.34%；实现利润总额 432.94 万元，较上年同期减少 85.48%；实现归属于上市公司股东的净利润 1,359.59 万元，较上年同期减少 63.73%；本期归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 668.52 万元，较上年同期减少 71.66%。

截至 2026 年 6 月 30 日，公司总资产 195,524.54 万元，较上年末降低 2.66%；归属于上市公司股东的净资产 184,581.69 万元，较上年末降低 0.71%。

上述主要会计数据及财务指标的变化，主要由以下因素引起：

1、营业收入及利润指标变动

报告期内，公司营业收入同比增长 2.34%，主要系销量驱动。物联网领域芯片受益于电力线载波通信技术升级与市场拓展，销量及收入均实现较快增长；智能电表芯片受益于标准迭代与存量替换需求，销量同比有所增长，但受产品售价下降影响，收入同比有所减少，部分抵消了物联网芯片的收入增量。本期营业成本同比增加 8.30%，综合毛利率同比有所下降；公司投资收益同比下降

62.32%，主要系理财资金规模下降及市场利率下行双重因素影响，货币资金及理财产品收益较上年同期减少。

为抓住行业机遇，公司持续加大研发投入，重点布局电池管理芯片（BMS）等新产品研发及核心产品迭代，对短期利润形成一定压力。

2、经营活动产生的现金流量净额变动

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额同比增加，由净流出转为净流入。主要系公司持续加强销售回款管理，回款质量有所上升，回款额同比增加；前期备货库存在报告期内得到消化，报告期内采购付款需求相应减少；此外，报告期内公司员工薪酬水平亦同比有所下降。

3、每股收益变动

报告期内，公司基本每股收益、稀释每股收益及扣除非经常性损益后的基本每股收益，较上年同期分别下降 63.87%、63.79%及 71.78%，主要系归属于上市公司股东的净利润及扣除非经常性损益后的归属于上市公司股东的净利润同比减少所致。

4、加权平均净资产收益率变动

报告期内，公司加权平均净资产收益率同比减少 1.25 个百分点，主要系公司归属于母公司所有者的净利润下降所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

八、非经常性损益项目和金额

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-28,104.69	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,054,902.85	主要系税收退税及取得科技专项奖励。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	5,403,174.62	主要系公司购买结构性存款、国债逆回购及收益凭证的收益。
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	616,333.33	主要系公司购买大额存单收益。
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	95,214.53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-369,472.50	主要系权益法核算的长期股权投资收益。
减：所得税影响额	861,321.80	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	6,910,726.34	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因
☐适用 ☒不适用

九、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	15,206,727.27	41,394,846.01	-63.26

十、 非企业会计准则业绩指标说明

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、 报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）所属行业情况

公司的主营业务为智能电网终端设备芯片的研发、设计与销售，属于集成电路设计行业的子行业。公司芯片产品主要应用于智能电网终端设备，因此也受到电力行业相关规范的管理。

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》，公司行业分类为“I 信息传输、软件和信息技术服务业”大类下的“I65 软件和信息技术服务业”，属该行业下的集成电路设计企业。

全球集成电路行业持续保持复苏态势，下游工业控制、物联网、新能源赛道需求稳步扩张。国内集成电路产业持续推进国产替代进程，成熟制程配套能力不断完善，产业链协同水平持续提升；同时行业竞争加剧，产品技术迭代速度加快，供应链自主可控仍是本土芯片设计企业长期发展主线。

从智能电网领域来看，在能源转型、新型电力系统建设持续推进背景下，电网数字化、智能化升级持续深化。2026 年上半年，国内智能电表行业处于新旧技术标准切换的关键窗口期，国家电网、南方电网稳步推进新一代智能电表招标工作，下游电表厂商持续消化前期库存，市场需求呈现结构性分化特征。原有存量电表进入更新替换周期，叠加新能源并网、分布式能源计量、负荷精细化管理等新增需求，长期市场空间具备支撑。行业对计量精度、通信能力、数据安全、硬件可靠性提出更高要求，具备高集成、多功能、符合新标准的芯片方案竞争优势持续放大。

海外市场方面，全球各国持续推进高级量测体系建设，东南亚、非洲等新兴市场智能电表普及提速，为国内电能计量芯片方案带来海外拓展机遇。同时海外市场准入标准、认证体系复杂，市场竞争日趋激烈，对芯片产品兼容性、合规性提出更高挑战。

（二）主营业务及产品情况

作为智能电网核心芯片解决方案提供商，公司致力于智能电网终端设备及电源管理系统芯片的研发、设计与销售，为客户提供完整的芯片产品矩阵及专业技术服务。公司现已形成以电能计量芯片、智能电表 MCU 芯片、载波通信芯片和 BMS 芯片为核心的产品体系，产品广泛应用于智能电网、工业控制、新能源等领域，具体产品类别如下：

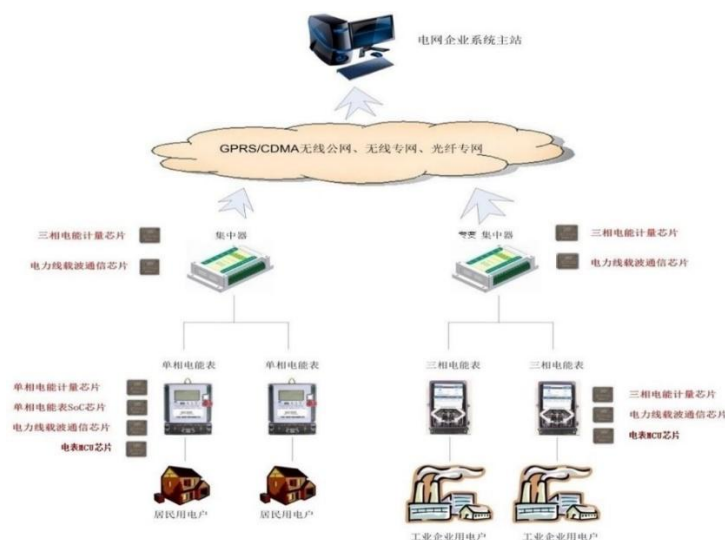
产品类别	主要产品型号	产品简介、用途等
三相电能计量芯片 	HT7032/7132/7136/7034	主要用于三相多功能电表（包括国网智能电表），提供电压/电流、有功/无功/视在、以及基波/谐波功能，ADC缓冲数据可用于分次谐波计算等，满足精度和高端功能的要求，且具有锁相环+同步ADC数据功能，支持闪变、零线高阻等应用。
单相电能计量芯片	HT7017/HT7017C/ATT7053D/ATT7053E	主要用于单相多功能电表（包括国南网智能电表），提供电压/电流、有功/无功/视在和零线计

		量、锰铜掉线自我检测机制等功能。
单相电能表SoC芯片 	HT5013/5015/5017 /5019/5023/5025 /5027/5033/5039	用于单相多功能电表，拥有LCD、RTC、温度、计量等模块，基于32 bit，程序支持128k/256k/512k flash、加密算法，功耗更低。
物联表计量芯 	HT7623/7625 /7627/7727/7633/7635 /7637	适用于国家电网智能物联表通用技术规范、基于国际法定计量组织IR46标准设计的智能物联表三相计量SoC芯片，也可运用于智能量测开关等电力终端设备，HT762X支持256k flash，80k RAM，除三相计量常规参数外，支持完整电能质量检测和管理功能，包括间谐波、闪变等。HT763X升级了算力、存储资源和计量精度，应用延伸到智能断路器等领域。
MCU 	HT6015/6017/6019 /6023/6025/6027 /6029/6033/6035 /6037/6333/6335 /6337/6323/6651 /6653/6657	支持国网单、三相智能电能表的32 bit MCU，支持128k/256k/512kflash，支持内置、外置晶体。
高算力MCU 	HT6553	国网、南网物联网管理芯片，32 bit MCU，150MHz，1M flash，1M RAM。
BPSK载波通信芯片 	HT8580/8586	采用双载波BPSK调制解调方式的SoC电力线载波通信芯片，实现基于电力线的可靠通信，芯片内置调制解调器、MCU、FLASH存储单元以及ADC/DAC等功能单元，主要用于国网及海外地区智能电表通信模块。
OFDM载波通信芯片	HT8912/8922	采用OFDM调制解调技术，内置DSP、MCU、FLASH及模拟信号处理单元，符合欧洲PRIME/G3-PLC标准要求，主要用于国网及海外

		地区智能电表通信模块。
G3-HYBRID通信芯片 	HT8926	通过先进的封装工艺将无线收发器和载波通信单元在同一颗芯片上实现。PLC采用正交频分复用(OFDM)调制方式、高效可靠的前向纠错技术、灵活可配的传输模式,使其可以在信号衰减严重以及脉冲干扰强烈的电力线环境下实现自适应可靠通信。RF采用频移键控(FSK)调制方式,支持通信模式和无线频率可配,满足不同地区和不同场景下无线频率参数及通信性能的专有要求。
HPLC载波通信芯片 	HT8630/8632/8652	采用OFDM调制解调技术的宽带电力线载波通信芯片系列,采用先进的数模混合设计技术与工艺,传输信号频率范围从200KHz到12MHz,最高可支持511个子载波,物理层内置强大的Turbo前向纠错及交织技术,集成32 bit MCU,满足MAC层及以上协议层所需各种功能及应用。
HPLC+HRF载波通信芯片 	HT8830	采用先进的数模混合设计技术与工艺,将HPLC模拟前端电路和数字信号处理电路、RF模拟前端电路和信号处理器、存储器以及MCU完全在单芯片上实现,从而完成数据的调制解调及协议层处理。研发一颗并对其电流、电压、温度在充放电过高集成度的,包含HPLC和sub-1GHz RF无线SoC芯片。
新一代HPLC+HRF载波通信芯片 	HT8850/8852	符合南网新一代HDC2.0标准,并兼容南网上一代HDC1.0标准,内部包含DSP,是一颗高度集成HPLC和Sub-1GHz RF无线的SoC芯片。
载波通信功率放大器(PA)芯片 	HT8611	应用于宽带电力线载波通信的高压线性输出驱动芯片,内置一对高压放大器,支持差分输入输出。产品具有较低的失真和杂散噪声,内置过温保护电路,当芯片内部温度达到130℃时通知MCU降低发送信号的幅度或者停止发送信号。产品采用高压芯片工艺,供电电压最高支持30V。

窄带载波通信功率放大器（PA）芯片 	HT8911	高效率、低杂散AB类线性驱动器，特别适合于窄带电力线载波通信。芯片内部包含两颗运算放大器，可以配置成4阶低通滤波器，其中输入级放大器也可以配置成电压跟随器。支持单边供电，也可以支持双边对称供电。具有较高的驱动能力和限流保护功能。内置过热保护电路，通过2路独立的引脚来指示。应用于载波通信、马达驱动、音频放大等领域。
电池电量计芯片 	HT33101/ HT33102/ HT33105	应用于手机、POS机、智能门锁、两轮车铅酸计量等场景。本芯片是一颗高度集成的高精度单串电池电量计，内建高性能处理器，支持锂离子、锂聚合物电池组，HMAC 认证。
工业级BMS SOC芯片 	HT32F208C8L/ HT32F208C8LB/ HT32F208R9L	应用于无线吸尘器、洗地机、电动工具、园林工具、户外便携储能、通信备电等场景。该芯片支持3~8串锂电池BMS测量监控。可实现电压、电流、温度自动采集功能，可适用于不同化学性质的锂电，如磷酸铁锂、三元锂电池等。
储能用BMS AFE芯片 	HT37118	应用于电网储能、住宅储能、备用电池系统、UPS、高功率便携式设备等。可测量多达18节串联的电池组，总测量精度(TME)小于4mV。
车规级BMS AFE芯片 	HT36118	应用于动力和混合动力电动汽车，按照ISO26262最高安全等级ASIL-D进行设计，符合AEC-Q100 Grade1汽车应用标准。是一颗带菊花链通信技术的AFE芯片，具有先进的ADC测量系统，支持18个通道同时测量。

公司计量、MCU 以及载波通信芯片产品主要应用于智能电网终端设备，主要应用场景如下图所示：



此外，部分芯片应用于新能源设备及智能照明产品，主要涉及产品如下：



在 BMS 芯片领域，公司当前重点研发工业级、车规级 AFE 芯片及消费类电量计芯片，相关产品主要应用于手机电量计量、户外电源、吸尘器、电动二轮车等多个领域。



户外电源



吸尘器



电动二轮车

（三）主要经营模式

公司作为一家智能电表芯片研发设计的企业，以智能物联表通信芯片市场需求为导向，以自主创新、核心算法技术和高性能集成电路芯片技术研发为优势，不断推出具有核心竞争力的产品和提供完善的服务解决方案。

公司采用集成电路设计行业典型的 Fabless 经营模式，专注于集成电路研发设计业务，将晶圆制造、封装和测试等环节分别委托给晶圆制造企业、封装和测试企业完成，公司在取得芯片成品后对外进行销售并提供配套技术服务。报告期内，公司主要经营模式未发生变化。

1、研发模式

公司对产品研发实行严格的流程管理，建立了《新产品开发管理程序》《设计审查作业程序》《项目管理程序》等工作规程，涵盖了从研发项目可行性研究、立项、实施到产品流片等重要环节，以确保产品研发的全过程得到科学有效的控制并达到预期目标。

公司产品研发设计流程分为五个阶段，包括新产品评估阶段、规格制定和设计阶段、验证测试阶段、试量产阶段和产品发布阶段。

2、采购及生产模式

公司采用集成电路行业典型的 Fabless 经营模式，专注于产品的研发和销售环节，晶圆制造和封装测试等环节主要通过委托外协的方式完成。并建立了《采购管理程序》《委外生产管理程序》《不合格品控制程序》《纠正措施控制程序》《客户诉愿处理程序》和《审核管理程序》等制度。通过建立健全供应商管理机制，实施供应商评价体系，对供应商进行选择、审核并进行定期评估，从而保证其提供的产品符合本公司要求，有助于与合作伙伴构建长期稳定的合作关系。

3、销售模式

公司销售采取以经销为主的模式，同时公司也向个别电能表厂商进行直接销售。公司与经销商的关系属买断式销售关系，即公司将商品销售给经销商并由经销商确认收货后，商品的所有权转移。公司制定了《业务操作细则》《与顾客有关的过程管理程序》和《客户满意度调查程序》等制度，建立了与经销商之间的良好合作关系。

新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司紧密围绕 2026 年度经营目标，把握新型电力系统建设窗口期，主动应对行业标准升级与市场环境变化，持续强化核心技术攻关与新产品研发。在稳固智能电网芯片现有市场份额基础上，抢抓新能源、海外电力基础设施建设市场机遇，大力推进 BMS 芯片等新兴业务拓展，持续培育新增长动能，通过精细化运营与产品创新持续改善经营质量，全力推动企业稳健发展。上半年主要开展以下重点工作：

1、技术研发与产品创新

公司始终坚持 Fabless 模式，以技术创新为核心驱动力。2026 年上半年，公司研发投入持续保持高强度，研发投入达 9,132.58 万元，同比增长 0.63%，持续保持行业领先的研发强度。公司紧跟国家新型智能电网建设需求，围绕核心产品三大品类推进技术迭代。截至 2026 年 6 月 30 日，公司研发团队规模达 221 人，占总员工数的 79.78%，充分彰显了公司对研发工作的高度重视。报告期

内，公司新申请专利及软件著作权共 10 项（含发明专利 9 项），获得专利授权 2 项。报告期内高强度的研发投入不仅巩固了公司在细分领域的技术领先优势，更为未来产品创新和市场拓展奠定了坚实基础。

（1）电能计量芯片

报告期内，公司依据客户需求持续对相关芯片进行迭代更新，稳步推进智能电网专用芯片的技术研发与创新。目前产品已覆盖智能电网用电、配电领域，广泛服务于计量、测量、保护、控制等多个应用场景。

作为公司传统优势业务，2026 年公司持续优化计量芯片的精度与可靠性，进一步巩固国内市场领先地位。针对国南网新企标要求，公司完成了支持基波无功计量的单相计量芯片的升级迭代，目前已达量产并开始交货。带端子测温功能的单相计量芯片已在海外市场取得应用突破，进入小批量生产阶段。基于 IIF 的单相计量芯片进入验证阶段。新一代全功能单相计量芯片在研发中。

（2）智能电表 MCU 芯片

公司自主研发的 MCU 产品线已在国网、南网及海外高端智能表计市场获得广泛应用，并持续推进技术升级，积极布局未来双芯模组化智能电表的市场需求。

报告期内，公司有序推进 MCU 产品线的技术迭代升级。目前在研的新一代高算力安全 AI MCU 芯片，集成高性能 32 位内核与 NPU，配备 1MB Flash 及 1MB RAM，主频可达 200MHz 以上，并具备安全加密功能。该产品基于 40nm 工艺平台开发，符合车规级应用标准，将显著提升智能表计的数据处理能力与安全性，适用于未来电表的端侧 AI 应用场景。针对国南网三相 MCU，公司研发了基于 40nm 工艺的新一代 MCU，flash 支持 ECC 功能，算力更高，内存资源更大。此外，基于 RISC-V 架构的芯片已进入客户送样阶段，产品算力与内存资源较上一代大幅提升，重点面向海外高端表计市场。

单相 SoC 针对独立 RTC 供电，PSA1 级等做了迭代更新，目前处于研发阶段。三相 SoC 芯片迎来重大升级，算力、存储资源及计量精度均得到显著提升，同时新增支持 SAR ADC、CAN 总线等功能接口，可广泛应用于用电、配网及新能源等领域，目前已进入量产阶段。

负荷辨识和故障电弧方面，公司对算法和数据进行了平台建设，可适用于公司不同芯片平台。目前依托已有的三相 SoC 做了基础的负荷辨识应用，未来会针对在研的 AI MCU 做更高级应用。

（3）载波通信芯片

报告期内，公司已完成满足南网新一代标准的 HDC(高速双模)芯片的流片和模块送样检测工作，本次送检共有 8 家表厂采用我公司新标准方案，所有类型模块均满分通过。满足国网新一代标准的 HDC（高速双模）芯片正在进行设计，即将流片。国/南网新一代标准的芯片产品在通信速率和稳定性上有所提升，有望进一步巩固公司在电力线通信领域的市场份额

在市场拓展方面，公司持续深化“芯片+方案”的合作模式，通过战略合作实现技术资源与市场资源的深度对接，重点布局国/南网新一代标准 HPLC+HRF 双模通信芯片，以及海外 G3-Hybrid 双模通信芯片。南网市场，公司继续保持极高的首次送检通过率，并以灵活的合作模式以及较敏捷

的售后响应进一步扩大客户群；在国网市场，随着各省网招标对芯片原厂资质审核加严，市场竞争格局将发生深刻变化，整体有利于提升公司方案中标概率；海外电网市场，G3-PLC 单/双模芯片受国际品牌芯片厂策略调整影响以及国内表厂国产化需求的升级，叠加公司模组定制化能力的增强，市场占有率快速提升。2026 年，公司 G3-PLC 单/双模芯片销量同比大幅增加，另外，芯片推广方面也进展快速，已成功覆盖绝大部分主流出口表厂，仅有一家头部表厂还处于评估状态。在 HPLC+RF 双模通信芯片应用领域，公司芯片所采用的 RF 频段可满足海外地区相关合规要求，已率先在中亚地区实现规模化商用，处于行业领先水平。此外，公司依托成熟的协议栈技术底座，针对海外电网停电频发、线路串扰严重等应用痛点，进一步优化了多网络协同共存机制与台区节点入网锁定技术，显著提升了产品在复杂现场环境下的运行可靠性，为与下游多家头部电表企业开展深度合作及产品导入奠定了坚实基础。

（4）BMS 芯片

作为公司重点培育的新增长引擎，2026 年上半年加速技术落地，完成工业级 BMS AFE 芯片量产，并获得电动二轮车客户批量订单，同时与新能源汽车、工商业储能领域客户开展技术对接。该品类处于市场拓展初期，尚未形成规模收入，但技术进展顺利，为 2026 年及未来业绩增长提供重要支撑。

报告期内，BMS 芯片研发继续取得重要突破，HT32F208 系列芯片在原有基础上进行了功能优化和技术更新，主要应用于吸尘器、洗地机等清洁电器、电动工具、户外电源和充电宝等产品电池的计量和管理，并已于 2025 年第三季度开始导入清洁电器市场的主要客户产品中，目前已实现批量量产。

BMS 除了大力推广成熟产品导入量产外，还投入了大量研发成本在提升优化 ADC 精度、带隙参考基准精度和 isospi 隔离通信技术。报告期内，公司研发的最高功能安全 ASIL-D 的高精度汽车级电池监控芯片处于内部验证中，可测量多达 18 节串联的电池组；同时公司在去年成功申报的上海汽车芯片产业联盟的车规 EBS 传感器芯片的揭榜挂帅项目，目前正在处于研发中。

2、深化供应链精益管控，筑牢稳健低成本生产保障体系

公司采用 Fabless 轻资产模式，专注芯片设计，晶圆制造、封装测试环节全部采用委外合作模式。现阶段供应链管理围绕供给稳定、成本压降、品质严控三大目标持续落地优化。公司维持与和舰科技、华天科技、通富微电、长电科技等行业头部晶圆代工、封测企业的长期深度战略合作，持续深化常态化沟通联动机制。

2026 年上半年，受成熟制程产能供需格局影响，上游晶圆代工价格震荡上行。面对上游成本上涨压力，公司持续加大与核心供应商的议价力度，深化长期协议产能绑定、统筹排产调度，对冲行业供需阶段性变动带来的供货波动与成本上行风险。一方面依托集中集采、批量下单模式争取更优采购条件，结合芯片架构、制造工艺迭代优化持续压缩单颗芯片制造成本；另一方面延续年度框架协议签约模式，提前锁定核心晶圆、封装产能与采购基准，最大限度平抑价格波动冲击，守住成

本底线。同时公司不断提升芯片集成化设计水平，以硬件集成简化后端加工工序，持续优化单位生产成本，进一步放大产品价格优势与市场竞争力。

精细化供应链运营体系，有效保障现有量产产品稳定交付，同时支撑新一代芯片研发迭代，为公司业务持续拓展提供可靠生产支撑。

3、国内外市场双线推进，海外市场抢抓增长机遇

报告期内，公司持续巩固与国内电网领域核心客户的战略合作关系，在国网、南网等主要市场保持技术领先优势和稳定的市场份额。国内智能电表市场处于招标周期调整期，国网、南网招标量虽保持稳定，但交付节奏放缓，导致下游表厂库存消化周期延长。受此影响，尽管传统业务面临阶段性压力，公司的双模通信芯片仍在南网招标中保持较强竞争力，为整体经营业绩提供了有力支撑。

海外市场方面，公司抢抓全球智能电网改造升级带来的增长机遇，海外业务主要依托国内电表制造合作伙伴，采取“技术+市场”协同出海模式，报告期内双模通信芯片已在中亚地区实现规模化商用，产品逐步向东南亚、东欧、非洲等新兴电网市场渗透。针对海外不同区域电网标准、通信协议差异，公司持续推进适配海外市场的芯片产品迭代，完善产品定制化方案，夯实海外拓展的产品基础。未来公司将持续挖掘海外市场机会，稳步提升海外市场的产品渗透率。

非企业会计准则财务指标变动情况及展望

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

（一）核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

1、技术研发优势

智能电网终端设备芯片研发、设计的关键核心技术在于复杂环境下的模拟信号处理及数模信号的相互有效转换。该等核心技术的掌握需要多年的研发投入和大量的实践运用积累。经过多年发展，公司已掌握了大量智能电网终端设备芯片研发、设计的核心技术。其中，在电能计量芯片领域，公司掌握高精度 Sigma-Delta ADC、高精度基准电压、高精度端子测温技术、实现电能相关数值计量的算法等多项核心技术，技术储备和技术水平处于细分行业的优势地位；在智能电表 MCU 芯片领域，公司掌握高精度 RTC 技术、无外接电容的内嵌 PLL 技术以及与低功耗有关的多项核心技术，同样拥有较强的产品研发能力；在电力线载波通信芯片领域，公司掌握 BPSK、OFDM 等窄带及宽带载波通信的核心技术，能够针对我国低压配电网复杂的电力线特性环境，开发具备良好通信能力和稳定性的载波通信产品。

此外，公司尤其重视知识产权保护，为研发完成的技术和产品及时申请相应的知识产权。截至 2026 年 6 月 30 日，公司已获授权专利共 111 项，其中发明专利 90 项、实用新型专利 21 项。此外，公司还取得了 75 项集成电路布图设计专有权和 26 项软件著作权。

2、研发团队优势

智能电网终端设备芯片设计行业属于技术密集型产业，人才是公司的核心竞争力。公司具备雄厚的人才储备基础。截至 2026 年 6 月 30 日，公司拥有研发人员 221 人，占员工总数的 79.78%。核心技术人员均具备丰富的集成电路行业经验，是公司实现核心技术积累与产品持续创新的重要支撑。

在研发团队中，研究生及以上学历人员占比 61.54%，本科学历人员占比 36.65%。高素质的专业团队为公司保持技术领先和实现可持续发展提供了坚实的人才保障与智力支持。

公司积极鼓励技术创新，不断加大研发资金投入，2026 年上半年，公司研发费用 9,132.58 万元，同比增长 0.63%，占营业收入的比例为 32.80%，高比例的研发投入有效保障了公司技术研发能力及产品开发水平的持续提升。

3、多产品线优势

公司产品类别覆盖计量芯片、MCU 芯片、载波通信芯片和 BMS 芯片。智能电网类芯片在智能电表分别实现电能计量、电表管理和通信交互等功能，是智能电表中承担重要职能的芯片产品。公司的计量芯片包括单相计量、三相计量、单相 SoC 芯片以及新研发的物联表计量芯产品；载波通信芯片则涵盖 BPSK、OFDM、HPLC 和 G3-PLC 及对应的 PA 芯片产品，在智能电表芯片的细分领域与同行业竞争对手相比拥有更全的产品线、更广的产品布局，提供更丰富的产品组合方案。

由于公司研发和销售的芯片均运用于国内、外电网的智能电表产品之中，因此能够最大程度地满足下游客户的需求，在芯片方案推广时不同类别产品之间也能够形成较强的协同作用。通过对产品的多元化布局，公司在客户群体中树立了良好的口碑，客户粘性和市场覆盖得到进一步提升。

基于公司在工业级计量芯片领域的技术沉淀，包括电力线载波通信芯片相关的算法和软件核心技术，公司已积极布局 BMS 芯片的研发，主要为工业级及车规级的 AFE 芯片和消费类电量计芯片，其中工业级 AFE 芯片已于 2024 年 11 月获得订单并成功交付，消费类电量计芯片已于 2025 年 5 月获得订单并成功交付，进一步丰富公司产品线，提高公司核心竞争力。

4、市场及品牌优势

凭借公司的核心技术优势，公司主要产品在多项性能指标方面达到行业前沿水平，具有较强的市场竞争力和较高的性价比。公司的三相计量芯片在国内统招市场出货量稳居第一；主要运用于出口市场的单相 SoC 芯片也稳居前列；主要应用于国内市场的单相计量芯片出货量也在国内统招市场排名靠前；电力线载波通信芯片在国内外市场也占有了一定的份额。

智能电网终端设备芯片作为一种精密的电子元器件，其质量需要通过产品的大规模量产和长期运行来验证。作为国内较早进入行业的企业，公司具有行业先行优势，产品经过市场长期检验，已

得到电能表厂商和电网企业的广泛认可。公司已在行业内树立起具有影响力的企业品牌形象，国内市场上大多数主流电能表厂商已经发展成为公司长期稳定的客户。

5、产业链合作稳定的优势

公司作为一家专注于智能电网终端设备芯片设计的高新技术企业，以自身技术积累为基础，与上游晶圆制造商、封装测试企业以及下游经销商、电能表厂之间建立了长期的战略合作关系，在经营过程中获得了产业链上下游企业的充分支持，形成了稳定的、以自身为核心的产业链管理运作模式。

尤其在上游企业关系的维护和管理方面，晶圆制造商和舰科技、芯片封装厂商华天科技、通富微电、长电科技以及测试服务商京隆科技和公司之间都建立了十年以上的合作关系，日常在产能协调、价格协商和品质管理等方面有着充分的沟通和交流，能优先保证公司产品的供应，从长期稳定合作的角度出发给予一贯的支持。

产业链稳定的合作关系部分缓解了产业链周期性波动对公司的冲击，使得公司较少受制于上游产能和下游市场变化，从而更专注于技术及产品的研发、创新领域，持续提升核心技术能力。

6、产品质量优势

电能计量芯片、电表 MCU 芯片和载波通信芯片是电能表及其通信单元的核心部件，对于产品的质量和耐用性要求极高。公司为此建立了完备的质量管理体系，在研发、设计环节即开始严格控制产品质量；在生产过程中对每颗芯片都设置了标准的晶圆测试、成品测试等严格的测试流程，以确保每颗芯片的产品质量。自设立之日起至今，公司未发生过重大产品质量事故，积累了良好的市场口碑，赢得了客户的广泛信赖，确立了公司的产品质量优势。

（二）报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

☐适用 ☒不适用

（三）核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

智能电网终端设备芯片研发、设计的关键核心技术在于复杂环境下的模拟信号处理及数模信号的相互有效转换。该等核心技术的掌握需要多年的研发投入和大量的实践运用积累。经过多年发展，公司已掌握了大量智能电网终端设备芯片研发、设计的核心技术。其中：

在电能计量芯片领域，公司拥有满足电能计量核心需求的高精度产品设计能力，高精度 ADC、高精度基准电压、高精度端子测温技术、实现电能相关数值计量的算法等核心技术。

在智能电表 MCU 芯片领域，公司能够提供融合高精度时钟和低功耗设计的高可靠芯片产品，具有高精度 RTC 技术、无外接电容的内嵌 PLL 等技术和各类低功耗设计。

在载波通信芯片领域，公司的产品和技术研发符合国、南网技术升级路线，核心技术主要包括基于国网 HPLC 标准和 G3-PLC 国际标准的电力线载波通信算法，优秀的接收机架构、先进的模拟

及混合信号设计技术、数据链路层组网算法，以及低功耗芯片设计技术、满足国内复杂电力线环境需要的低功耗、高可靠性设计、组网抄表技术以及电力线载波和无线相融合的双模通信技术。

在 BMS 芯片领域，公司团队拥有高压 BCD 工艺下的产品开发设计经验，针对 BMS 系统中的直流测量需求，在高精度直流 ADC、高稳定性带隙电压基准、高精度 RC 振荡器、超低功耗芯片架构方面积累了丰富的实务经验，同时公司还拥有电芯电化学特性建模及参数提取能力，并完成了高精度的电芯荷电状态估计、电芯健康度估计等 BMS 系统核心算法的开发。

报告期内，公司将各项核心技术综合运用于各类芯片产品的研发和升级过程之中，公司的核心技术优势能够通过产品性能优势获得集中体现，主要如下：

在电能计量芯片领域，公司依靠多项自主研发的核心技术，开发出的电能计量芯片产品具有突出的性能优势，在精度、功耗、动态范围等方面都有优秀的表现。国内电网企业对公司计量芯片产品的应用已经超过十年，公司产品的可靠性、稳定性得到了电能表厂商的广泛认可。

在电表 MCU 芯片领域，公司自 2013 年起投入开发了基于 32 位内核微处理器技术的 MCU 芯片产品，投入市场后凭借其稳定的性能和低功耗设计迅速抢占了市场；公司在电能计量芯片和智能电表 MCU 领域拥有的核心技术储备能够帮助公司顺利地推进国家电网下一代智能物联电能表计量芯和管理芯产品的研发、量产和推广。

在载波通信芯片领域，公司自主研发的电力线载波双模通信芯片基于国家电网 HDC 标准和国际标准（G3-HYB）的电力线双模通信算法和芯片设计，在载波通信基础上，融合无线通信功能，实现更高的通信速率、更可靠的工作运行状态、更高的抄表成功率以及稳定的远程控制和需求侧管理功能。

在 BMS 芯片领域，公司已完成了高精度的电芯荷电状态估计、电芯健康度估计等 BMS 系统核心算法的开发。采用成熟的国产化生产工艺，在保证产品成熟度的基础上实现自主可控。同时在原有工业类芯片的技术储备为公司在 BMS 领域的产品布局提供了坚实的基础。

国家科学技术奖项获奖情况

☐适用 ☒不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

☒适用 ☐不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
工业和信息化部	国家级专精特新“小巨人”企业	2022 年	

2、报告期内获得的研发成果

报告期内，公司申请专利及软件著作权共 10 项，其中发明专利 9 项；获得授权专利 2 项，为实用新型专利。截至 2026 年 6 月 30 日，公司拥有授权专利 111 项（其中发明专利 90 项、实用新型专利 21 项），软件著作权 26 项，集成电路布图设计专有权 75 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	9	0	162	90
实用新型专利	0	2	23	21
外观设计专利	0	0	0	0
软件著作权	1	5	26	26
其他	0	7	75	75
合计	10	14	286	212

注：1、上表中“其他”为集成电路布图设计专有权。

2、上表中“累计获得数”包括已授权有效和已授权但失效的知识产权。

3、研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	91,325,750.77	90,757,871.65	0.63
资本化研发投入	0	0	不适用
研发投入合计	91,325,750.77	90,757,871.65	0.63
研发投入总额占营业收入比例（%）	32.80	33.36	减少 0.56 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	0	0	不适用

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

4、在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	型号	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	双芯模组化智能电表之计量芯研发及产业化项目	H1903 H2203 H1807 H1907	13,417.82	255.53	5,425.90	第一代单三相计量芯量产中。第二代20000:1计量芯处于小批量产阶段。	除传统计量功能外，支持电能质量分析、谐波计量、闪变、支持FFT、ADC数据自动帧外送、支持误差在线监测功能，单、三相计量精度达到20000:1，满足国网单、三相智能物联表对计量芯的需求。	国内领先	物联表单、三相计量芯片、电能质量、SoC芯片。
2	双芯模组化智能电表之管理芯研发及产业化项目	H2001 H2601	12,620.46	790.98	3,877.36	第一代高性能主控MCU已进入客户量产阶段。新一代更高性能主控AI MCU处于研发阶段。	主频200MHz，集成32bit MCU、1MB eFlash，运行微系统及CoreMark跑分需求，满足国网、南网智能物联表对管理单元的需求。	国内领先	智能物联表管理芯、关口表。
3	智能电网双模通信SoC芯片研发及产业化项目	H2107 H2112 T-RF	15,070.35	1,833.98	8,889.72	第一代产品处于试量产阶段。第二代产品处于研发阶段。	采用先进的数模混合设计技术与工艺，将HPLC模拟前端电路和数字信号处理电路、RF模拟前端电路和信号处理器、存储器以及MCU完全在单芯片上实现，从而完成数据的调制解调及协议层处理。研发一颗高集成度的，包含HPLC和sub-1GHz RF无线SoC芯片。	国内领先	电能远程无人抄表、智能家居、光伏逆变等应用领域。
4	用于出口市场的单相智能电表SoC芯片（第三代）	H2681	2,000.00	693.55	693.55	第三代支持独立RTC供电和PSA1级，目前在研发阶段。	单相计量SoC，集成单相EMU，可支持海外单相表的防窃电应用，集成32bit MCU、512KB Flash，内置ECC384加密算法硬件加速功能。	国内领先	用于出口市场的单相智能电表SoC芯片。
5	适用国网698协议及出口市场的高端表计MCU（第三代）	H2503	3,000.00	161.04	161.04	支持Flash ECC的新MCU处于研发阶段。	公司当前量产的主力产品HT603X系列MCU的技术升级版，内置32bit，运算速度更快，进一步提升稳定性，同时辅以及其他性能和功能上的提升。	国内领先	国网、南网及海外表计。

6	基于 RISC -V 的电表 MCU	H2502	3,000.00	254.51	1,082.17	第一颗 RISC-V MCU 处于送样阶段。	管脚兼容原有 MCU 上，内核改为 RISC-V，扩大存储资源，提升主频，适合高端表计应用。	国内领先	国网、南网及海外表计。
7	新一代高性能单相计量 AFE 芯片	H2561	1,500.00	381.58	381.58	基于 IIF 的全锰铜 AFE 处于研发阶段。新一代全功能单相计量处于研发阶段。	支持免晶体，精度 20000:1，基于多项式插值的 ADC 数据外送，全锰铜功能支持。	国内领先	国网、南网和海外单相计量芯片。
8	南网 HDC2.0 双模通信芯片	H2517	3,000.00	845.56	1,059.20	验证阶段。	为满足南网新一代标准，研发一颗高集成度的，包含 HPLC2.0 和 sub-1GHz HRF 双模的 soc 芯片，此芯片内部集成 DSP，支持南网 MIMO、OFDMA、Bit-Loading 等功能，通过南网电科院认证。	国内领先	智能电网、用电信息采集系统、以及电力设备监测等方面。
9	国网 HDC2.0 双模通信芯片	H2611	4,000.00	364.19	364.19	研发阶段。	满足国网新一代标准，支持 HPLC2.0 和 sub-1GHz HRF 双模的 soc 芯片，此芯片支持国网 OFDMA、Bit-Loading、TDA、可变 FCH、动态功率加载模式、RF 多 PB 等功能，通过国网芯片级互联互通认证。	国内领先	智能电网、用电信息采集系统、以及电力设备监测等方面。
10	一种带菊花链技术的 BMS AFE 监控器芯片	H2327	5,000.00	277.32	3,326.10	验证阶段。	是一款符合 AEC-Q100 的带菊花链通信技术的 AFE 芯片，总测量误差小于±3mV,具有先进的 ADC 测量系统，可满足严格的汽车标准/安全要求。	国内领先	汽车 BMS。
11	BMS 单串电量计芯片	H2128 T-GAU	5,000.00	282.13	4,202.35	批量生产阶段。	通过监测单颗电芯为数码产品实现电量计量功能。集成 2 颗高精度 sigma-delta ADC，提供对电压、电流和温度的同步采样。通过提取电芯参数，集成恒流算法模型和恒功率算法模型，为电芯的电量统计、剩余电量计算、充放电曲线，提供高可靠的保证。	国内领先	手机、耳机、耳机充电盒等单串电芯的电量计量市场。
12	BMS AFE 监控 SoC 芯片	H2427	4,000.00	299.33	956.57	批量生产阶段。	支持 3~8 串锂电池管理和电芯控制；集成高精度 16 bit sigma ADC，内置均衡模式，可独立完成电池包的均衡控制。支	国内领先	吸尘器、洗地机、手持电动工具、园林电动工具、家用工具等

							持充电器检测和唤醒，同时也支持独立硬件唤醒，确保在使用时的高可靠性。		锂电池管理包的应用市场。
13	BMS 储能监控芯片	H2525 H2527	5,000.00	667.5	1,150.37	试生产阶段。	是一款高精度多节电池组监控器，可测量多达 18 节串联的电池组，总测量精度 (TME)小于 4mV。单节电池的测量范围为 0V 至 5V，适用于大多数电池类型，可在 290μs 内完成所有 18 个电池电压测量，并可以选择较低的数据采集速率以实现高降噪抑制。	国内领先	工商业储能、户用储能、大型储能。
14	车规 EBS 传感器芯片	H2528 D2528	5,000.00	524.58	524.58	研发阶段。	是一颗纯国产高精度汽车电池传感器 EBS 芯片，集成 2 个 20bits $\Sigma-\Delta$ ADC，可实时监测电池的电压、电流和温度。IADC 内置 AGC，动态自适应超宽电流范围的测量需求。外围电路极简，具备灵活的低功耗管理与功能适配性。集成 LIN 接口和控制器，适用于乘用车 12V 电池、商用车 24V 电池及其它车辆电池传感器应用。	国内领先	乘用车 12V 电池传感器、商用车 24V 电池传感器、特种车辆电池传感器
合计	/		81,608.63	7,631.78	32,094.68	/	/	/	/

5、 研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	221	226
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	79.78	79.30
研发人员薪酬合计	5,154.96	5,467.16
研发人员平均薪酬	23.33	24.19

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
博士研究生	4	1.81
硕士研究生	132	59.73
本科	81	36.65
专科	2	0.90
高中及以下	2	0.90
合计	221	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30 岁以下（不含 30 岁）	73	33.03
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	89	40.27
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	54	24.43
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	4	1.81
60 岁及以上	1	0.45
合计	221	100.00

6、 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、 风险因素

☒适用 ☐不适用

1、产品升级换代的风险

公司所处的集成电路设计行业为典型的技术密集型行业，技术的升级与产品的迭代速度快，同时芯片产品拥有较高的技术壁垒且先发企业的优势明显。如果公司在后续研发过程中对市场需求判断失误或研发进度缓慢，将面临被竞争对手抢占市场份额的风险。此外，高端芯片研发存在开发周期长、资金投入大、研发风险高的特点，在研发过程中很可能存在因某些关键技术未能突破或者产品性能、参数、良率等无法满足市场需要而研发失败、落后于新一代技术的风险。

2、核心技术人才流失风险

集成电路设计行业涵盖硬件、软件、电路、工艺等多个领域，是典型的技术密集型行业，公司作为集成电路设计企业，对于专业人才尤其是研发人员的依赖远高于其他行业，核心技术人员是公司生存和发展的重要基石。一方面，随着市场需求的不断增长，集成电路设计企业对于高端人才的竞争也日趋激烈。另一方面随着行业竞争的日益激烈，企业与地区之间人才竞争也逐渐加

剧，公司现有人才也存在流失的风险。如果公司不能持续加强核心技术人员的引进、激励和保护力度，则存在核心技术人员流失、技术失密的风险，公司的持续研发能力也会受到不利影响。

3、核心技术泄密风险

经过多年的技术创新和研发积累，公司自主研发了一系列核心技术，这些核心技术是公司的核心竞争力和核心机密。为保护公司的核心技术，公司采用了加强日常保密管理、加强外协保密管理、与技术人员签订保密协议，及时申请知识产权保护、量身定制薪酬、晋升等人力资源管理措施。公司尚有多项产品和技术正处于研发阶段，公司的委托生产模式也需向委托加工厂商提供加工必需的芯片版图，不排除存在核心技术泄密或被他人盗用的风险。

4、业务领域相对集中的风险

公司研发和销售的产品主要为适用于智能电表等电力终端设备的芯片产品，目前研发的 BMS 芯片还未形成规模化销售。公司下游主要市场仍然集中在国家电网、南方电网及其下属省电网公司，以及以国内电表企业为主导的出口市场，业务领域相对集中，如国家电力系统和“一带一路”国家对电网投入出现波动，公司的经营业绩可能受到影响。

5、原材料价格波动以及供应商产能不足的风险

公司采用集成电路设计行业较为常见的 Fabless 运营模式，芯片产品及应用方案产品采用代工生产，虽与行业内主要的晶圆制造厂商和封装测试厂商均建立了长期合作关系，凭借多年的合作稳定、丰富的产品线和不断增长的业务量能够获得一定的产能保障，但若集成电路行业制造环节的产能与需求关系发生波动将导致晶圆制造厂商和封装测试厂商产能不足，仍无法完全消除 Fabless 模式下原材料价格波动以及供应商产能不足的风险，将会对公司产品的销售产生影响。

6、经销商集中度较高的风险

公司采用集成电路设计企业通行的经销模式销售芯片产品。报告期内，公司经销商客户较为集中，虽然公司与下游主要终端表厂建立了密切、直接的技术交流与业务联系，能够直接将产品导入客户设备方案之中，但是仍然需要经销商为公司产品提供物流服务、基础的技术支持、售后服务以及日常维护，同时为公司发掘新的商业机会。若主要经销商的经营情况及其与公司的合作关系发生重大不利变化，则会使公司面临丢失终端客户和潜在终端客户的风险，从而对公司的正常经营和经营业绩造成重大影响。

7、新品拓展不确定性的风险

公司目前已经将产品应用向以电池管理为主的新能源领域以及工业自动化控制领域延伸，上述领域对于公司而言处于前期研发阶段。目前研发的电池管理系统（BMS）芯片尽管与公司现有的计量芯片技术同源，但是相关标准的制定、产品测试认证等方面存在着经验不足。另外该芯片领域目前还是以境外供应商为主，受限于消费者对品牌的认知度，我们作为该领域的新进入者，需要投入大量的资金和技术去开发产品和市场，存在新品拓展不及预期的风险。

8、业绩大幅下滑的风险

2026 年上半年，公司实现营业收入 27,845.81 万元，较上年同期增加 2.34%；实现归属于上市公司股东的净利润 1,359.59 万元，较上年同期减少 63.73%。2026 年上半年，公司受益于电力线载波通信技术升级与市场拓展，销量及收入均实现增长。为进一步拓展行业机遇，公司的营业成本及相关费用有所增加，进一步压缩利润空间。另外，公司投资收益亦同比下降，主要系市场利率下行及理财资金规模下降双重因素影响，货币资金及理财产品收益较上年同期减少。若后续相关行业政策、原材料价格、市场竞争等出现重大不利变化，公司未在研发技术实力、客户开拓、产品布局保持竞争优势，将可能存在业绩下滑或亏损的风险。

9、毛利率波动的风险

报告期内，公司综合毛利率为 37.71%，随着未来电池管理系统领域不断拓展和深入，以及行业内竞争格局的变化，上游原材料采购价格变动，将导致公司下游市场需求出现波动的可能。因此，公司在新业务领域的投入、原材料成本上升以及研发周期慢导致产品更新迭代落后等多个因素都可能影响公司毛利率水平，若上述因素发生重大变化，公司产品将面临毛利率波动的风险。

10、行业风险

公司是集成电路设计企业，业务主要围绕智能电网终端设备展开，所研发的芯片产品也主要应用于智能电网领域，属于集成电路行业的上游环节，存在行业依赖的风险。集成电路行业在近年来一直保持稳步增长的趋势，如果未来出现市场容量下滑，产品技术迭代更新，上游供应商经营情况恶化导致产能不足，或者有新的市场参与者进入，从而引起公司产品市场需求萎缩，将会对公司经营情况带来不利的影响。

11、宏观环境风险

公司所处行业为技术密集型、资金密集型行业，受贸易政策、宏观经济形势等因素影响。国际国内形势的不确定性给全球经济和半导体产业发展注入了新的不确定性和风险。如果国内和国际经济下滑，可能会导致电网建设放缓，因公司内销客户主要为国、南网及海外智能电表终端设备厂商，使用公司产品的终端客户对外销售受到贸易摩擦影响，不排除将间接导致公司芯片销售受到影响的可能。

五、 报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 27,845.81 万元，较上年同期增加 2.34%；实现归属于上市公司股东的净利润 1,359.59 万元，较上年同期减少 63.73%；本期归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 668.52 万元，较上年同期减少 71.66%。

（一）主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	278,458,113.64	272,078,574.43	2.34
营业成本	173,462,202.53	160,168,695.79	8.30

销售费用	2,513,721.73	2,303,779.31	9.11
管理费用	17,741,115.68	19,818,438.50	-10.48
财务费用	-530,417.96	-691,635.00	不适用
研发费用	91,325,750.77	90,757,871.65	0.63
经营活动产生的现金流量净额	72,720,154.21	-72,720,480.95	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-452,166,612.59	-494,379,215.90	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-28,554,040.62	7,878,538.80	-462.43

营业收入变动原因说明:营业收入较同期增加，主要系物联网领域芯片受益于通信技术升级与市场拓展，销量及收入均实现较快增长。

营业成本变动原因说明:营业成本较同期增加，主要系物联网领域芯片销量同比增长，同时单位成本有所上升，导致总成本增加；智能电表芯片单位成本同比有所下降，对整体成本变动起到一定对冲作用。

销售费用变动原因说明:销售费用较上年同期增加，主要系公司强化市场开拓力度，相应增加销售人员薪酬、差旅投入所致。

管理费用变动原因说明:管理费用较同期减少，主要系管理人员薪酬同比减少，以及股权激励计划计提费用、中介机构服务费、业务招待费同比减少所致。

财务费用变动原因说明:主要系报告期资金规模下降，利息收入减少所致。

研发费用变动原因说明:研发费用较上年同期基本持平。主要系研发材料投入、测试及技术服务费、折旧摊销同比增加，与研发人员薪酬及股权激励费用同比减少相抵所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:经营活动产生的现金流量净额较同期增加，主要系：销售回款良好，回款额同比增加；存货较上年末下降，前期备货库存本期有所消化，本期采购付款额同比减少；支付的员工薪酬同比减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:报告期与上年同期均为投资活动现金净流出，但本期净流出额较上年同期有所收窄，主要系理财资金规模同比下降，购买的理财产品同比大幅减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期实施 2025 年度利润分配方案，支付现金股利所致。

2、 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用
 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用
 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用
 ☐不适用

1、 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末	上年期末数	上年期末	本期期末	情况说明
------	-------	------	-------	------	------	------

		数占总资产的比例 (%)		数占总资产的比例 (%)	金额较上年期末变动比例 (%)	
交易性金融资产	761,042,000.00	38.92	536,519,000.00	26.71	41.85	主要系本期末持有尚未到期的理财产品及收益凭证较上年末增加所致。
应收票据	19,376,516.82	0.99	33,816,951.75	1.68	-42.70	主要系报告期末持有的信用等级较低的银行承兑汇票减少所致。
应收账款	40,608,084.24	2.08	68,538,789.87	3.41	-40.75	主要系报告期持续加强销售回款管理，回款情况较好所致。
应收款项融资	95,239,660.44	4.87	61,680,896.69	3.07	54.41	主要系报告期末持有的信用等级较高的银行承兑汇票金额有所增加所致。
预付款项	6,717,745.73	0.34	4,494,053.00	0.22	49.48	主要系报告期末预付供应商货款增加所致。
存货	161,691,264.35	8.27	248,708,249.68	12.38	-34.99	主要系前期备货库存得到消化，存货规模较上年末下降所致。
一年内到期的非流动资产			154,296,166.05	7.68	-100.00	主要系上年末一年内到期的可转让大额存单于本期到期收回。
其他流动资产	1,756,725.97	0.09	6,498,074.63	0.32	-72.97	主要系报告期末待抵扣进项税额抵扣减少所致。
长期股权投资	86,217,569.51	4.41	49,397,042.01	2.46	74.54	主要系报告期内对合营企业追加对外股权投资所致。
在建工程			13,346,138.77	0.66	-100.00	主要系上年末子公司购置办公用房已装修达预定可使用状态转入固定资产所致。
使用权资产	318,068.78	0.02	519,130.11	0.03	-38.73	主要系使用权资产正常摊销所致。
长期待摊费用	144,351.51	0.01	391,801.96	0.02	-63.16	主要系报告期内装修费正常摊销所致。
其他非流动资产	617,716.00	0.03	900,271.77	0.04	-31.39	主要系预付购置长期资产款项减少所致。
应付账款	37,375,442.51	1.91	80,406,898.32	4.00	-53.52	主要系报告期采购规模减少所致。
应交税费	7,512,415.42	0.38	1,801,473.53	0.09	317.02	主要系报告期应缴增值税及附加税增加所致。
其他应付款	2,142,168.36	0.11	3,108,038.70	0.15	-31.08	主要系支付往来款所

						致。
租赁负债	132,213.25	0.01	199,489.72	0.01	-33.72	主要系报告期内重分类至一年内到期非流动负债所致。

其他说明
无

2、 境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、 截至报告期末主要资产受限情况

☒适用 ☐不适用

项目	2026 年 6 月 30 日账面价值（元）	受限原因
货币资金	343,009,827.15	结构性存款已购买未扣款的冻结资金、ETC 保证金、不收不付账户资金
应收票据	2,111,250.00	已背书未到期的非 6+9 银行承兑汇票
固定资产	93,110,094.71	先租后售公租房，十年内不得转让
合计	438,231,171.86	

4、 其他说明

☐适用 ☒不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币		
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
37,190,000.00	0	不适用

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币								
资产类别	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益的累 计公允价值变 动	本期计提 的减值	本期购买金额	本期出售/赎回 金额	其他变动	期末数
其他	757,490,312.26				224,523,000.00	140,000,000.00	19,262,597.70	861,275,909.96
其中：交易性金融 资产	536,519,000.00				224,523,000.00			761,042,000.00
应收款项融资	61,680,896.69						33,558,763.75	95,239,660.44
其他债权投资（含 一年内到期的其他 债权投资）	154,296,166.05					140,000,000.00	-14,296,166.05	
其他权益工具投资	4,994,249.52							4,994,249.52
合计	757,490,312.26				224,523,000.00	140,000,000.00	19,262,597.70	861,275,909.96

证券投资情况

☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况
☐适用 ☒不适用

(4) 私募股权投资基金投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币													
私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例（%）	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
钜华禾峰股权投资（张家港）合伙企业（有限合伙）	2025 年 10 月	增加产业协同效应	15,000.00	3,719.00	8,669.00	有限合伙人	49.97	否	长期股权投资	否	产业投资	-36.95	-47.25
合计	/	/	15,000.00	3,719.00	8,669.00	/	49.97	/	/	/	/	-36.95	-47.25

其他说明

2026 年 3 月 14 日，公司披露了《关于与专业投资机构共同投资设立产业基金的进展公告》（公告编号：2026-003），本次有限合伙人华福成长投资有限公司拟对合伙企业进行增资，认缴出资金额由原来的 10,000.00 万元增加至 15,000.00 万元，本次增资后合伙企业的注册资本由原来的 25,010.00 万元增加至 30,010.00 万元。

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
钜泉微电子（上海）有限公司	子公司	集成电路研发、设计及销售	25,000.00	33,888.33	30,456.90	11,282.00	-1,344.60	-1,340.52
钜泉科技（南京）有限公司	子公司	集成电路研发、设计及销售	5,000.00	19,439.23	14,812.23	13,671.86	4,023.29	4,022.20
鑫聚泉微电子（上海）有限公司	子公司	集成电路研发、设计及销售、投资	15,000.00	14,969.61	14,952.11	0.00	-37.10	-37.10

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

（七）公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、 其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

☐适用 ☒不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

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

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

☒适用 ☐不适用

事项概述	查询索引
2026 年 4 月 28 日，公司召开第六届董事会第四次会议，审议通过了《关于作废 2023 年和 2024 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》、《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期及预留第二次授予第一个归属期符合归属条件的议案》。	具体内容详见公司于 2026 年 4 月 30 日在上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)披露的《公司关于作废 2023 年和 2024 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的限制性股票的公告》（公告编号：2026-013）、《公司关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期及预留第二次授予第一个归属期符合归属条件的公告》（公告编号：2026-014）。
2026 年 6 月 1 日，公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期及预留第二次授予第一个归属期的股份登记手续已完成，中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具了《证券变更登记证明》。	具体内容详见公司于 2026 年 6 月 3 日在上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)披露的《公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期及预留第二次授予第一个归属期归属结果暨股份上市公告》（公告编号：2026-021）。

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☐适用 ☒不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	郑文昌	注 1	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	股份限售	马侠 张明雄 潘宇 王勇	注 2	2022 年 8 月 22 日	是	公司股票上市之日起 48 个月	是	不适用	不适用
	其他	郭俊仁 谢汉萍 杨勇	注 3	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	凌云 刁峰智	注 4	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	炬泉香港 东陞投资 高华投资 炬力集成 李云清 万骏实业	注 5	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	注 6	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	炬泉香港 东陞投资 高华投资 炬力集成	注 7	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
		李云清 万骏实业							
	其他	公司	注 8	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	董事、高级管理人员	注 9	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	分红	公司	注 10	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	注 11	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	钜泉香港 东陞投资 高华投资 炬力集成 万骏实业	注 12	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	李云清 董事、监事 和高级管理人员	注 13	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	钜泉香港 东陞投资 高华投资 炬力集成 李云清 万骏实业	注 14	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	聚源聚芯	注 15	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	叶氏家族	注 16	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	解 决 关 联 交 易	钜泉香港 东陞投资 高华投资 炬力集成 李云清 万骏实业	注 17	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	叶氏家族成员及相关股东	注 18	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	钜泉香港、东陞投资及其股东	注 19	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	钜泉香港 东陞投资 高华投资 炬力集成 李云清 万骏实业	注 20	2022 年 8 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	钜泉科技	注 21	2023 年 2 月 16 日	是	自限制性股票授予日起 48 个月	是	不适用	不适用
	其他	2023 年限制性股票激励对象	注 22	2023 年 2 月 16 日	是	自限制性股票授予日起 48 个月	是	不适用	不适用
	其他	钜泉科技	注 21	2024 年 3 月 21 日	是	自限制性股票授予日起 48 个月	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	其他	2024 年限制性股票激励对象	注 22	2024 年 3 月 21 日	是	自限制性股票授予日起 48 个月	是	不适用	不适用

注 1:

(1) 本人担任公司高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；如本人在任期届满前离职的，本人在担任公司高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人所持有的公司股份总数的 25%，本人离职后半年内不转让本人持有的公司股份。本人减持所持公司股份时，将严格遵守相关法律法规及证券交易所的规则并及时、准确地履行信息披露义务。

(2) 本人承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。

注 2:

自所持公司首发上市前股份限售期满之日起四年内，每年转让的公司首发上市前股份不超过首发上市时本人所持公司首发上市前股份总数的 25%（减持比例可累积使用）。

注 3:

在本人担任公司监事期间，本人将及时申报本人所持公司股份及其变动情况，本人每年转让的公司股份不超过本人所持公司股份总数的 25%，如本人在任期届满前离职的，本人在担任公司监事时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人所持有的公司股份总数的 25%，本人离职后半年内不转让本人持有的公司股份。本人减持所持公司股份时，将严格遵守相关法律法规及证券交易所的规则并及时、准确地履行信息披露义务。

注 4:

本人担任公司高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；如本人在任期届满前离职的，本人在担任公司高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本人所持有的公司股份总数的 25%，本人离职后半年内不转让本人持有的公司股份。本人减持所持公司股份时，将严格遵守相关法律法规及证券交易所的规则并及时、准确地履行信息披露义务。

本人承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。

注 5:

①本公司/本企业/本人在公司首发上市招股说明书以及本公司/本企业/本人出具的承诺函中载明的限售期满后减持公司股份的，将认真遵守证券监管机构关于股东减持的相关规定，审慎制定股份减持计划，减持所持有的公司股份数量应符合相关法律、法规、规章及上海证券交易所相关减持规定。

②本公司/本企业/本人减持所持有的公司股份的方式应符合届时适用的相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于非公开转让、二级市场竞价交易、大宗交易、协议转让等。

③如果在锁定期满后两年内减持的，本公司/本企业/本人减持所持有公司股份的价格不低于首发上市的发行价格，若在减持公司股份前，公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则减持价格相应调整。

④本公司/本企业/本人通过集中竞价交易方式减持的，应在首次卖出股份的 15 个交易日前向证券交易所报告备案减持计划，并予以公告，但本公司/本企业/本人持有公司股份比例低于 5%时除外。本公司/本企业/本人通过其他方式减持公司股票，将提前 3 个交易日予以公告，并按照证券监管机构届时适用的规则及时、准确地履行信息披露义务。

此外，高华投资、炬力集成、李云清和万骏实业在上述承诺中补充承诺：

本公司/本人减持所持有的公司股份并计算减持股份比例时，高华投资、炬力集成、李云清和万骏实业所持有的公司股份合并计算。

注 6：公司对欺诈发行上市的股份购回承诺

若本公司被认定欺诈发行时，本公司将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股；存在老股配售的，实施配售的股东将购回已转让的原限售股份。

注 7：钜泉香港、东陞投资、高华投资、炬力集成、李云清和万骏实业对欺诈发行上市的股份购回的承诺

若公司被认定欺诈发行时，本公司/本人将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股；若本公司/本人存在老股配售的，将购回已转让的原限售股份。

注 8：公司关于填补被摊薄即期回报措施的承诺

为填补公司首发上市可能导致的对即期回报摊薄的影响，公司承诺首发上市后将采取多方面措施提升公司的盈利能力与水平，尽量减少因首发上市造成的每股收益被摊薄的影响。具体措施如下：

- （1）迅速提升公司整体实力，不断扩大本公司业务规模；
- （2）全面提升公司管理水平，提高生产经营效率和持续盈利能力；
- （3）加快募集资金投资项目建设，加强募集资金管理；
- （4）完善利润分配机制，强化投资者回报。

注 9：董事、高级管理人员关于填补即期回报措施的承诺

公司董事、高级管理人员根据中国证监会相关规定，对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：

- （1）不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；
- （2）对职务消费行为进行约束；
- （3）不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；
- （4）由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- （5）若公司后续推出股权激励政策，承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（独立董事除外）
- （6）在中国证监会、上交所另行发布摊薄即期回报填补措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如公司的相关规定及上述承诺与该等规定不符时，承诺将立即按照中国证监会及上交所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合中国证监会及上交所的要求；
- （7）全面、完整、及时履行公司制定的有关填补被摊薄即期回报措施以及公司对此作出的任何有关填补被摊薄即期回报措施的承诺；

（8）如违反上述承诺或拒不履行上述承诺，同意按照中国证监会和上交所等证券监管机构发布的有关规定，作出相关处罚或采取相关监管措施。

注 10：利润分配政策的承诺

公司就利润分配政策郑重作出如下承诺：

公司将严格执行股东会审议通过的上市后适用的《公司章程（草案）》中相关利润分配政策以及《首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并在科创板上市后三年股东分红回报规划》。公司实施积极的利润分配政策，注重对股东的合理回报并兼顾公司的可持续发展，保持公司利润分配政策的连续性和稳定性。公司如违反前述承诺，将及时公告违反的事实及原因，除因不可抗力或其他非归属于公司的原因外，将向公司股东和社会公众投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在公司股东会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。

注 11：公司依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

（1）本公司申请文件所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本公司不存在以欺骗手段骗取发行注册的情形，本公司对申请文件所载之内容真实性、准确性、完整性以及不存在欺诈发行承担相应的法律责任。

（2）若本公司在投资者缴纳股票申购款后且股票上市流通前，因申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏或发生其他欺诈发行的情形，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，且该等违法事实被中国证监会、上交所或司法机关等有权机关认定的，本公司将按照投资者所缴纳股票申购款并加算自缴款日至退款日期间中国人民银行同期存款利息，对已缴纳股票申购款的投资者进行退款。

（3）若本公司首次公开发行的股票上市流通后，因申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏或发生其他欺诈发行的情形，导致对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，本公司将在该等违法事实被中国证监会、上交所或司法机关等有权机关认定之日就该等事项进行公告，并在公告之日起五个交易日内召开董事会并提议召开股东会审议股份购回方案，并将按照董事会、股东会审议通过的股份购回方案购回本公司首次公开发行的全部新股，购回价格为下列两者中的高者：1）本公司股票二级市场价格；2）本公司首次公开发行股票时的发行价（公司发生利润分配、资本公积转增股本、增发、配股等除权除息情况的，则收盘价按照上交所的有关规定进行相应调整）加上缴纳股票申购款日至回购实施日期间中国人民银行同期存款利息。

（4）若因本公司申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏或发生其他欺诈发行的情形，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、上交所或司法机关认定后，本公司将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的实际、直接经济损失，并接受社会监督，确保投资者合法权益得到有效保护。

注 12：钜泉香港、东陞投资、高华投资、炬力集成和万骏实业依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

（1）公司申请文件所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，本公司/本人对公司申请文件所载之内容真实、准确、完整以及不存在欺诈发行承担相应的法律责任。若因公司申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司/本人将依法赔偿投资者损失。

（2）若公司首次公开发行的股票上市流通后，因申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，本公司/本人或由本公司/本人支配的实体将在该等违法事实被中国证监会、上交所或司法机关等有权机关认定后，依法购回本公司/本人或由本公司/本人支配的实体已转让的其所持公司首发上市前已发行的股份。购回价格为下列两者中的高者：1）公司股票二级市场价格；2）公司首次公开发行股票时的发行价（公司发生利润分配、资本公积转增股本、增发、配股等除权除息情况的，则收盘价按照上交所的有关规定进行相应调整）加上缴纳股票申购款日至购回实施日期间中国人民银行同期存款利息。本公司/本人承诺将督促公司积极履行股份购回事宜的决策程序，并在相关会议上投赞成票。

注 13：李云清、公司董事、监事和高级管理人员依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

（1）公司申请文件所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，本人对公司申请文件所载之内容真实、准确、完整以及不存在欺诈发行承担相应的法律责任。若因公司申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

（2）若因公司申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，本人将在该等违法事实被中国证监会、上交所或司法机关等有权机关认定后促使公司依法购回其首次公开发行的股票。

注 14：钜泉香港、东陞投资、高华投资、炬力集成、李云清和万骏实业关于避免同业竞争的承诺

（1）截至承诺出具之日，本公司/本人及本公司/本人直接或间接控制的下属企业并未在中国境内或境外以任何方式直接或间接从事与公司及其下属企业存在同业竞争或潜在同业竞争的业务，将来也不在中国境内外以任何方式直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动。

（2）若公司今后从事新的业务领域，则本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业将不在中国境内外从事与公司新的业务领域有竞争的业务或活动。

（3）如从任何地方获得的商业机会与公司经营的业务有竞争或可能形成竞争，则本公司/本人将立即通知公司，并采取合法有效的措施予以规范或避免。

在本公司/本人作为持有公司 5%以上股份的股东期间（钜泉香港、东陞投资单独计算，高华投资、炬力集成、李云清和万骏实业合并计算），本承诺为有效之承诺。如违反上述承诺，本公司/本人将依法承担相应的法律责任。

注 15：聚源聚芯实业关于避免同业竞争的承诺

（1）截至本承诺函出具之日，本企业及本企业直接或间接控制的下属企业并未在中国境内或境外以任何方式直接或间接从事与公司及其下属企业存在同业竞争或潜在同业竞争的业务，将来也不直接或通过其控制的下属企业在中国境内外以任何方式直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动。

（2）如从任何地方获得的经营性商业机会与公司经营的业务有竞争或可能形成竞争，则本企业将立即通知公司，并采取合法有效的措施予以规范或避免。

本承诺仅在本企业作为持有公司 5%以上股份的股东期间有效。如违反上述承诺，本企业将依法承担相应的法律责任。

注 16：叶氏家族关于避免同业竞争的承诺

（1）截至承诺出具之日，本人及本人直接或间接控制的下属企业并未在中国境内或境外以任何方式直接或间接从事与公司及其下属企业存在同业竞争或潜在同业竞争的业务，将来也不在中国境内外以任何方式直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动。

（2）若公司今后从事新的业务领域，则本人及本人控制的其他企业将不在中国境内外从事与公司新的业务领域有竞争的业务或活动。

（3）如从任何地方获得的商业机会与公司经营的业务有竞争或可能形成竞争，则本人将立即通知公司，并采取合法有效的措施予以规范或避免。在本人及本人近亲属合计直接或间接持有公司 5%以上股份的期间内，本承诺为有效之承诺。如违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。

注 17：钜泉香港、东陲投资、高华投资、炬力集成、李云清和万骏实业关于规范并减少关联交易的承诺

- （1）在不对公司及其他股东的利益造成不利影响的前提下，本公司/本人及本公司/本人直接或间接控制的下属企业将尽量减少与公司的关联交易。
- （2）对于与公司经营活动相关的关联交易，本公司/本人将严格遵循法律、法规关于关联交易的相关要求，严格配合履行公司董事会及股东会关联交易决策程序，确保定价公允、合理，并配合公司及时履行信息披露义务；本公司/本人保证不利用与公司的关联交易损害公司及其他股东的利益，亦不会利用关联交易替公司承担成本、费用或向公司输送利益。
- （3）本承诺自出具之日起生效，并在本公司/本人持有公司股份期间持续有效。如违反上述承诺，本公司将依法承担相应的法律责任。

注 18：叶氏家族成员及相关股东关于不谋求公司控制权的承诺

直接或间接持有公司股份的叶氏家族成员李云清、叶芷彤、叶奕廷、叶博任、陈淑玲、叶怡辰、叶妍希、叶韦希、叶佳纹、徐莉莉、叶明翰、叶柏君、叶威延，以及公司股东高华投资、炬力集成、万骏实业出具了《关于不谋求钜泉光电科技（上海）股份有限公司控制权的承诺函》，具体承诺内容如下：

- （1）本人、本人的近亲属、本公司仅以投资为目的持有公司的股份，一贯尊重公司的独立运营。本人、本人的近亲属、本公司未向公司提名或委派董事，亦未通过行使表决权或其他方式实际决定或影响公司的重大经营决策或实现对公司的实际控制。
- （2）在公司首发上市之日起 60 个月内，本人、本人的近亲属、本公司不会以控制为目的主动增持公司股份，不会参与公司的日常经营管理，亦不会寻求通过接受委托、征集投票权、与公司其他股东签订一致行动协议或向公司提名、委派董事等方式谋求对公司的控制权。
- （3）本人、本人的近亲属、本公司相互之间且与其他主体之间不存在任何对公司的一致行动安排。
- （4）若本人、本人的近亲属、本公司违反前述承诺，采取上述行动谋求对公司的控制权的，本人、本人的近亲属、本公司承诺将立即恢复原状。如因此给公司及其他股东造成损失的，本人将承担相应的赔偿责任。

注 19：钜泉香港、东陲投资及其股东关于不谋求公司控制权的承诺

钜泉香港及其股东杨士聪、王颖霖、谢燕村，以及东陞投资及其股东黄瀚仪、李玉娇和黄昱翔出具了《关于不谋求钜泉光电科技（上海）股份有限公司控制权的承诺函》，具体承诺内容如下：

- （1）本公司/本人最近 2 年内与其他主体之间不存在任何对公司的一致行动安排；
- （2）本公司/本人仅以投资为目的持有公司的股份，充分尊重公司的独立运营。本公司/本人最近 2 年内未通过行使表决权或其他方式实际决定或影响公司的重大经营决策或实现对公司的实际控制；
- （3）在公司首发上市之日起 60 个月内，本公司/本人不会单独或共同谋求对公司的实际控制权，亦不会以委托、征集投票权、协议、与公司其他股东签订一致行动协议以及其他任何方式谋求对公司的实际控制权；
- （4）若本公司/本人违反前述承诺，采取上述行动谋求对公司的控制权的，本公司/本人承诺将立即恢复原状。如因此给公司及其他股东造成损失的，本公司/本人将承担相应的赔偿责任。

注 20：公司股东关于社保、公积金事项的承诺

公司股东钜泉香港、东陞投资、高华投资、炬力集成、李云清和万骏实业作出如下承诺：

如将来因任何原因出现需要公司及其子公司补缴社会保险、住房公积金以及缴纳滞纳金之情形或被相关部门处罚，或牵涉诉讼、仲裁以及其他由此而导致公司资产受损的情形，本公司/本人将无条件支付所需补缴的社会保险、住房公积金和应缴纳的滞纳金、罚款款项以及因此所产生的其他支出。

注 21：公司对 2023 年或 2024 年限制性股票激励计划实施的承诺

公司不为任何激励对象依 2023 年或 2024 年限制性股票激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

本激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

注 22：激励对象对 2023 年或 2024 年限制性股票激励计划实施的承诺

若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

☐适用 ☒不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐适用 ☒不适用

十、重大关联交易

（一）与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

（二）资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二)报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位： 万元 币种： 人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							0								
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							0								
公司及其子公司对子公司的担保情况															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	被担保方与上市公司的关系	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保			
钜泉科技	公司本部	钜泉南京	全资子公司	3,000.00	2025年10月31日	2025年11月1日	2028年10月31日	连带责任担保	否	否		否			
钜泉科技	公司本部	钜泉微电子	全资子公司	3,000.00	2025年10月31日	2025年11月1日	2028年10月31日	连带责任担保	否	否		否			
钜泉科技	公司本部	钜泉南京 钜泉微电子	全资子公司	8,513.63	2021年1月20日	2021年1月20日	2030年11月18日	连带责任担保	否	否		否			
报告期内对子公司担保发生额合计						0									
报告期末对子公司担保余额合计（B）						14,513.63									
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）						14,513.63									
担保总额占公司净资产的比例(%)						7.86									

其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	0
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	0
上述三项担保金额合计（C+D+E）	0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
担保情况说明	上述最后一笔担保合同中涉及的担保金额为1,250万美元，按照2026年6月30日人民币汇率6.8109计算，折合为8,513.63万元人民币。

(三)其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额（1）	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额（2）	超募资金总额（3）=（1）-（2）	截至报告期末累计投入募集资金总额（4）	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额（5）	截至报告期末募集资金累计投入进度（%）（6）=（4）/（1）	截至报告期末超募资金累计投入进度（%）（7）=（5）/（3）	本年度投入金额（8）	本年度投入金额占比（%）（9）=（8）/（1）	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2022 年 9 月 7 日	165,600.00	149,237.03	51,108.63	98,128.40	75,247.07	57,054.09	50.42	58.14	3,826.22	2.56	
合计	/	165,600.00	149,237.03	51,108.63	98,128.40	75,247.07	57,054.09	/	/	3,826.22	/	

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额（2）	截至报告期末累计投入进度（%）（3）=（2）/（1）	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化，如是，请	节余金额

															说明具 体情况	
首 次 公 开 发 行 股 票	双芯模组化 智能电表之 计量芯研发 及产业化项 目	研 发	是	否	13,417.82	255.53	5,425.90	40.44	2026 年 12 月	否	是	不适用	450.49	-3,090.83	否	不 适 用
首 次 公 开 发 行 股 票	双芯模组化 智能电表之 管理芯研发 及产业化项 目	研 发	是	否	12,620.46	790.98	3,877.36	30.72	2026 年 12 月	否	是	不适用	-1,293.30	-3,581.93	否	不 适 用
首 次 公 开 发 行 股 票	智能电网双 模通信 SoC 芯片研发及 产业化项目	研 发	是	否	15,070.35	1,833.98	8,889.72	58.99	2026 年 12 月	否	是	不适用	-2,106.74	-8,386.40	否	不 适 用
首 次 公 开 发 行 股 票	补充流动资 金	其 他	是	否	10,000.00	-	-	-	不适用	否	是	不适用			否	不 适 用
首 次 公 开 发 行 股 票	张江研发中 心建设项目	研 发	否	否	21,746.64	945.73	7,088.22	32.59	2026 年 12 月	否	是	不适用			否	不 适 用
首 次 公 开 发 行 股 票	临港研发中 心建设项目	研 发	否	是， 此项目取 消或终止	1,964.80		1,964.80	100.00	不适用	是	否	已终止			是	不 适 用
首 次 公 开 发 行 股 票	结余资金留 存于募集户	其 他	否	否	27,340.05	不适用	不适用		不适用	否	是	不适用			否	不 适 用

首次公开发行股票	永久补充流动资金	其他	否	否	28,000.00		28,000.00	100	不适用	是	是	不适用			否	不适用
首次公开发行股票	股份回购	其他	否	否	19,076.91		20,001.07	104.84	不适用	是	是	不适用			否	不适用
合计	/	/	/	/	149,237.03	3,826.22	75,247.07	/	/	/	/	/	-2,949.55	/	/	

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入 超募资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	备注
张江研发中心建设项目	在建项目	21,746.64	7,088.22	32.59	
临港研发中心建设项目	其他	29,304.85	1,964.80	6.70	该项目已经公司股东会议审议后终止。
永久补充流动资金	其他	28,000.00	28,000.00	100.00	
股份回购	回购	19,076.91	20,001.07	104.84	注
合计	/	98,128.40	57,054.09	/	/

注：股份回购项目累计投入募集资金金额已超过承诺投入募集资金金额，主要原因系公司以部分闲置超募资金进行现金管理取得收益、利息收入追加回购所致。

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

□适用 √不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

√适用 □不适用

2024 年 3 月 21 日，公司分别召开了第五届董事会第十次会议、第五届监事会第十次会议，审议通过了《关于使用自有资金方式支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》，同意公司在募投项目实施期间使用自有资金方式支付募投项目所需部分资金，后续以募集资金等额置换，定期从募集资金专户划转等额资金至公司非募集资金账户，该部分等额置换资金视同募投项目使用资金。公司监事会发表了明确的同意意见，保荐机构出具了明确同意的核查意见

2026 年半年度，公司使用募集资金置换先期投入自有资金共计 3,259.20 万元。

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2025 年 4 月 15 日	100,000.00	2025 年 4 月 27 日	2026 年 4 月 26 日		否
2026 年 4 月 28 日	90,000.00	2026 年 4 月 28 日	2027 年 4 月 27 日	57,478.00	否

其他说明

2025 年 4 月 15 日，公司分别召开第五届董事会第十五次会议和第五届监事会第十五次会议，审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司及子公司在保证不影响募集资金投资计划正常进行以及确保资金安全的前提下，拟使用不超过人民币 100,000 万元（包含本数）的部分暂时闲置募集资金（包括部分超募资金）向银行、证券等金融机构购买安全性高、流动性好的投资产品（包括但不限于结构性存款、定期存款、大额存单、通知存款、收益凭证等），使用期限自公司第五届董事会第十次会议审议通过该事项授权到期之日起 12 个月内（即 2025 年 4 月 27 日-2026 年 4 月 26 日），在上述额度及使用期限范围内，资金可以循环滚动使用。保荐机构对该事项出具了明确同意的核查意见。

2026 年 4 月 28 日，公司召开第六届董事会第四次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司及子公司在保证不影响募集资金投资计划正常进行以及确保资金安全的前提下，拟使用不超过人民币 90,000 万元（含）部分暂时闲置募集资金（包括部分超募资金）向银行、证券等金融机构购买安全性高、流动性好的投资产品（包括但不限于结构性存款、定期存款、大额存单、通知存款、收益凭证、国债逆回购等），使用期限自公司第六届董事会第四次

会议审议通过该事项之日起 12 个月内（即 2026 年 4 月 28 日-2027 年 4 月 27 日），在上述额度及使用期限范围内，资金可以循环滚动使用。保荐机构对该事项出具了明确同意的核查意见。

截至 2026 年 6 月 30 日，公司及其子公司使用闲置募集资金购买未到期的银行产品具体情况如下：

受托银行	产品名称	产品类型	购买金额(万元)	起始日期	截止日期
江苏银行上海分行营业部	结构性存款	保本浮动收益型	2,000.00	2026/2/3	2026/8/3
江苏银行上海分行营业部	结构性存款	保本浮动收益型	500.00	2026/3/20	2026/9/20
江苏银行上海分行营业部	结构性存款	保本浮动收益型	2,750.00	2026/3/20	2026/9/20
江苏银行上海分行营业部	结构性存款	保本浮动收益型	500.00	2026/3/19	2026/9/20
江苏银行上海分行营业部	结构性存款	保本浮动收益型	2,750.00	2026/3/19	2026/9/20
江苏银行上海分行营业部	结构性存款	保本浮动收益型	1,250.00	2026/4/10	2026/10/9
江苏银行上海分行营业部	结构性存款	保本浮动收益型	1,250.00	2026/4/9	2026/10/9
江苏银行上海分行营业部	结构性存款	保本浮动收益型	2,300.00	2026/5/25	2026/8/25
江苏银行上海分行营业部	结构性存款	保本浮动收益型	2,300.00	2026/5/26	2026/8/25
申万宏源证券有限公司	收益凭证	保本浮动收益型	3,300.00	2026/2/5	2027/2/1
申万宏源证券有限公司	收益凭证	保本浮动收益型	3,278.00	2026/2/6	2027/2/1
申万宏源证券有限公司	收益凭证	保本浮动收益型	4,200.00	2026/2/12	2027/2/1
申万宏源证券有限公司	收益凭证	保本浮动收益型	4,300.00	2026/2/12	2027/2/1
申万宏源证券有限公司	收益凭证	保本浮动收益型	3,300.00	2026/2/13	2027/2/1
申万宏源证券有限公司	收益凭证	保本浮动收益型	5,000.00	2026/3/6	2027/3/2
申万宏源证券有限公司	收益凭证	保本浮动收益型	5,500.00	2026/3/6	2027/3/2
申万宏源证券有限公司	收益凭证	保本浮动收益型	5,500.00	2026/3/12	2027/3/9
申万宏源证券有限公司	收益凭证	保本浮动收益型	3,000.00	2026/3/13	2027/3/9
申万宏源证券有限公司	收益凭证	保本浮动收益型	4,500.00	2026/3/13	2027/3/9

4、其他

√ 适用 □ 不适用

2026 年 4 月 28 日，公司召开第六届董事会第四次会议，审议通过了《关于使用募集资金向全资子公司增资以实施募集资金投资项目的议案》，同意使用募集资金向全资子公司钜泉微电子（上海）有限公司增资人民币 1,000.00 万元，用于“双芯模组化智能电表之管理芯研发及产业化项目”。本次增资完成后，钜泉微电子的注册资本将由人民币 25,000.00 万元增至人民币 26,000.00 万元，公司仍持有其 100%股权。

具体内容详见 2026 年 4 月 30 日披露的《关于使用募集资金向全资子公司增资以实施募集资金投资项目的公告》（公告编号：2026-011）。

(五) 中介机构对募集资金存储与使用情况核查异常的相关情况说明

☐适用 ☒不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

☐适用 ☒不适用

十三、 其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+,-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	115,181,560	100.00	412,380				412,380	115,593,940	100.00
1、人民币普通股	115,181,560	100.00	412,380				412,380	115,593,940	100.00
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	115,181,560	100.00	412,380				412,380	115,593,940	100.00

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2026 年 4 月 28 日，公司召开第六届董事会第四次会议，会议审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期及预留第二次授予第一个归属期符合归属条件的议案》。公司向 129 位激励对象定向增发 412,380 股普通股股票。2026 年 6 月 1 日，公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予第二个归属期及预留第二次授予第一个归属期的股份登记手续已完成，总股本由 115,181,560 股增加至 115,593,940 股。2026 年 6 月 5 日，该部分股票上市流通。

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

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	7,211
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	不适用

存托凭证持有人数量

☐适用 ☒不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

☐适用 ☒不适用

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 （%）	持有有 限售条 件股 份数 量	包含转 融通借 出股份 的限售 股份数 量	质押、标记或冻 结情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
钜泉科技（香港）有限公司		20,197,246	17.47			无		境外法人
东陞投资有限公司		12,467,825	10.79			无		境外法人
高华投资有限公司		10,596,600	9.17			无		境外法人
炬力集成电路设计有限公司		7,947,450	6.88			无		境内非国有法人
马迎娜	1,272,501	4,261,702	3.69			无		境内自然人
李云清		3,973,725	3.44			无		境外自然人
万骏实业有限公司		2,649,150	2.29			无		境外法人
谢惠雯		1,589,490	1.38			无		境外自然人
张正修	-3,244	1,328,870	1.15			无		境外自然人
ZHANG XUMING	7,830	1,314,788	1.14			无		境外自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称			持有无限售条件 流通股的数量	股份种类及数量				
				种类	数量			
钜泉科技（香港）有限公司			20,197,246	人民币普通股	20,197,246			
东陞投资有限公司			12,467,825	人民币普通股	12,467,825			
高华投资有限公司			10,596,600	人民币普通股	10,596,600			
炬力集成电路设计有限公司			7,947,450	人民币普通股	7,947,450			
马迎娜			4,261,702	人民币普通股	4,261,702			
李云清			3,973,725	人民币普通股	3,973,725			
万骏实业有限公司			2,649,150	人民币普通股	2,649,150			
谢惠雯			1,589,490	人民币普通股	1,589,490			
张正修			1,328,870	人民币普通股	1,328,870			

ZHANG XUMING	1,314,788	人民币普通股	1,314,788
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	高华投资、炬力集成、李云清和万骏实业因上层股东之间的亲属关系而构成关联关系。除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
☐ 适用 ☒ 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
☐ 适用 ☒ 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
☐ 适用 ☒ 不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

☐ 适用 ☒ 不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况
☐ 适用 ☒ 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
☐ 适用 ☒ 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件
☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

☒ 适用 ☐ 不适用

战略投资者或一般法人的名称	约定持股起始日期	约定持股终止日期
国金证券炬泉光电员工参与科创板战略配售集合资产管理计划	2022 年 9 月 13 日	/
战略投资者或一般法人参与配售新股约定持股期限的说明	国金证券炬泉光电员工参与科创板战略配售集合资产管理计划获配股票的限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月。	

三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份 增减变动量	增减变动原因
杨士聪	董事长	61,500	83,250	21,750	股权激励归属
郑文昌	总经理	1,217,130	1,235,835	18,705	股权激励归属
刁峰智	财务总监	9,860	15,080	5,220	股权激励归属
凌云	董事会秘书	9,860	15,080	5,220	股权激励归属
马侠	模拟研发部总监、 核心技术人员	0	3,830	3,830	股权激励归属、二级市场 卖出
张明雄	技术市场部总监、 核心技术人员	47,500	54,895	7,395	股权激励归属
潘宇	AMR 产 品 部 总 监、核心技术人员	11,600	13,125	1,525	股权激励归属、二级市场 卖出
王勇	数字研发部总监、 核心技术人员	2,900	0	-2,900	股权激励归属、二级市场 卖出

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

（二）董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、股票期权

☐适用 ☒不适用

2、第一类限制性股票

☐适用 ☒不适用

3、第二类限制性股票

☒适用 ☐不适用

2023年度股权激励计划：

单位：股

姓名	职务	期初已获授 予限制性股 票数量	报告期新授 予限制性股 票数量	可归属数 量	已归属数 量	期末已获授 予限制性股 票数量
杨士聪	董事长	22,076	0	0	0	0
郑文昌	总经理	18,923	0	0	0	0
刁峰智	财务总监	5,046	0	0	0	0
凌云	董事会秘书	5,046	0	0	0	0
马侠	核心技术人员	7,569	0	0	0	0
潘宇	核心技术人员	5,046	0	0	0	0
张明雄	核心技术人员	5,046	0	0	0	0
王勇	核心技术人员	6,938	0	0	0	0
合计	/	75,690	0	0	0	0

2024 年度股权激励计划：

姓名	职务	期初已获授 予限制性股 票数量	报告期新授 予限制性股 票数量	可归属数 量	已归属数 量	期末已获 授予限制
----	----	-----------------------	-----------------------	-----------	-----------	--------------

						性股票数 量
杨士聪	董事长	43,500	0	21,750	21,750	21,750
郑文昌	总经理	37,410	0	18,705	18,705	18,705
刁峰智	财务总监	14,790	0	5,220	5,220	9,570
凌云	董事会秘书	14,790	0	5,220	5,220	9,570
马侠	核心技术人员	20,880	0	7,830	7,830	13,050
潘宇	核心技术人员	17,400	0	6,525	6,525	10,875
张明雄	核心技术人员	14,790	0	7,395	7,395	7,395
王勇	核心技术人员	18,850	0	7,250	7,250	11,600
合计	/	182,410	0	79,895	79,895	102,515

注：①上表中“期初已获授予限制性股票数量”和“期末已获授予限制性股票数量”均为该时点有效授予数量，不包含之前或当年度归属及作废的数量。

②因股票数量为整数，合计存在尾差均为四舍五入导致。

（三）其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

☐适用 ☒不适用

六、特别表决权股份情况

☐适用 ☒不适用

七、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：钜泉光电科技（上海）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	491,130,396.62	556,273,043.13
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	761,042,000.00	536,519,000.00
衍生金融资产			
应收票据	七、4	19,376,516.82	33,816,951.75
应收账款	七、5	40,608,084.24	68,538,789.87
应收款项融资	七、7	95,239,660.44	61,680,896.69
预付款项	七、8	6,717,745.73	4,494,053.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	165,350.28	170,999.60
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	161,691,264.35	248,708,249.68
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	七、12		154,296,166.05
其他流动资产	七、13	1,756,725.97	6,498,074.63
流动资产合计		1,577,727,744.45	1,670,996,224.40
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	86,217,569.51	49,397,042.01
其他权益工具投资	七、18	4,994,249.52	4,994,249.52
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	218,307,743.11	208,361,996.19
在建工程	七、22		13,346,138.77
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	318,068.78	519,130.11
无形资产	七、26	17,895,145.98	19,984,712.04
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	144,351.51	391,801.96
递延所得税资产	七、29	49,022,826.57	39,756,321.82
其他非流动资产	七、30	617,716.00	900,271.77
非流动资产合计		377,517,670.98	337,651,664.19
资产总计		1,955,245,415.43	2,008,647,888.59
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七、36	37,375,442.51	80,406,898.32
预收款项			
合同负债	七、38	22,696,665.96	18,518,910.25
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	15,702,987.84	21,561,969.79
应交税费	七、40	7,512,415.42	1,801,473.53
其他应付款	七、41	2,142,168.36	3,108,038.70
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	5,740,283.12	4,938,493.71
其他流动负债	七、44	5,656,816.57	4,418,258.21
流动负债合计		96,826,779.78	134,754,042.51
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	132,213.25	199,489.72
长期应付款	七、48	6,065,425.61	7,689,280.37
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	6,404,079.39	6,898,280.06

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,601,718.25	14,787,050.15
负债合计		109,428,498.03	149,541,092.66
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	115,593,940.00	115,181,560.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,349,287,782.60	1,341,907,736.40
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-8,368,658.41	-8,368,658.41
专项储备			
盈余公积	七、59	57,590,780.00	57,590,780.00
一般风险准备			
未分配利润	七、60	331,713,073.21	352,795,377.94
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,845,816,917.40	1,859,106,795.93
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,845,816,917.40	1,859,106,795.93
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,955,245,415.43	2,008,647,888.59

公司负责人：杨士聪
 主管会计工作负责人：刁峰智
 会计机构负责人：许蓉

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：钜泉光电科技（上海）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		290,052,869.76	315,809,968.34
交易性金融资产		745,042,000.00	536,519,000.00
衍生金融资产			
应收票据		3,821,268.93	9,357,803.46
应收账款	十九、1	19,089,087.57	20,294,978.95
应收款项融资		19,429,810.68	14,362,545.44
预付款项		6,518,445.50	3,988,836.90
其他应收款	十九、2	1,094,252.17	72,473,480.47
其中：应收利息			
应收股利			42,000,000.00
存货		56,396,345.14	65,338,419.61
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			154,296,166.05
其他流动资产		451,958.10	3,553,799.32

流动资产合计		1,141,896,037.85	1,195,994,998.54
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	十九、3	459,634,412.41	458,740,334.47
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		82,558,871.28	85,620,228.87
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		43,213.34	129,640.10
无形资产		9,001,499.57	11,676,191.06
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		144,351.51	343,696.04
递延所得税资产		47,546,004.50	38,279,499.75
其他非流动资产		559,920.00	435,670.00
非流动资产合计		599,488,272.61	595,225,260.29
资产总计		1,741,384,310.46	1,791,220,258.83
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		13,771,482.87	15,917,202.42
预收款项			
合同负债		2,883,538.04	7,099,346.29
应付职工薪酬		7,559,209.34	10,474,774.34
应交税费		1,748,067.20	856,360.96
其他应付款		1,000,314.66	2,217,443.98
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,258,199.74	2,192,224.46
其他流动负债		947,659.94	1,812,723.02
流动负债合计		30,168,471.79	40,570,075.47
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		2,594,577.35	2,178,243.66

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		5,382,255.05	5,497,223.26
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		7,976,832.40	7,675,466.92
负债合计		38,145,304.19	48,245,542.39
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		115,593,940.00	115,181,560.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,349,159,567.90	1,341,779,521.70
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		57,590,780.00	57,590,780.00
未分配利润		180,894,718.37	228,422,854.74
所有者权益（或股东权益）合计		1,703,239,006.27	1,742,974,716.44
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,741,384,310.46	1,791,220,258.83

公司负责人：杨士聪

主管会计工作负责人：刁峰智

会计机构负责人：许蓉

合并利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入		278,458,113.64	272,078,574.43
其中：营业收入	七、61	278,458,113.64	272,078,574.43
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		287,101,032.24	273,719,007.04
其中：营业成本	七、61	173,462,202.53	160,168,695.79
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	2,588,659.49	1,361,856.79
销售费用	七、63	2,513,721.73	2,303,779.31
管理费用	七、64	17,741,115.68	19,818,438.50
研发费用	七、65	91,325,750.77	90,757,871.65
财务费用	七、66	-530,417.96	-691,635.00

其中：利息费用		219,373.92	18,712.72
利息收入		355,087.93	778,189.99
加：其他收益	七、67	7,227,771.68	7,457,588.81
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	5,650,035.45	14,996,392.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	1,458,513.42	-656,607.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-1,431,139.27	9,645,798.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		4,262,262.68	29,802,740.02
加：营业外收入	七、74	95,860.18	38,549.94
减：营业外支出	七、75	28,750.34	14,734.18
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,329,372.52	29,826,555.78
减：所得税费用	七、76	-9,266,504.75	-7,658,690.23
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		13,595,877.27	37,485,246.01
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		13,595,877.27	37,485,246.01
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		13,595,877.27	37,485,246.01
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			

(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		13,595,877.27	37,485,246.01
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		13,595,877.27	37,485,246.01
(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）		0.1180	0.3266
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.1178	0.3253

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

公司负责人：杨士聪

主管会计工作负责人：刁峰智

会计机构负责人：许蓉

母公司利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	十九、4	65,084,100.32	44,560,763.62
减：营业成本	十九、4	38,836,809.18	20,941,394.67
税金及附加		587,480.93	557,913.32
销售费用		1,458,807.31	1,332,894.15
管理费用		10,171,508.98	10,526,610.63
研发费用		42,110,816.89	36,348,081.69
财务费用		-202,652.22	-527,147.96
其中：利息费用		85,149.03	7,668.52
利息收入		118,579.95	582,305.28
加：其他收益		1,875,580.45	2,433,740.69
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	5,296,687.14	14,064,024.54
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		53,915.75	235,759.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,501,234.73	11,309,167.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-22,153,722.14	3,423,709.66
加：营业外收入		54,500.18	3,549.82
减：营业外支出		17,237.16	5,535.81
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-22,116,459.12	3,421,723.67
减：所得税费用		-9,266,504.75	-4,306,273.83
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-12,849,954.37	7,727,997.50

（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-12,849,954.37	7,727,997.50
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		-12,849,954.37	7,727,997.50
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人：杨士聪

主管会计工作负责人：刁峰智

会计机构负责人：许蓉

合并现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		302,599,686.23	240,088,578.10
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	3,849,626.98	6,294,940.32
经营活动现金流入小计		306,449,313.21	246,383,518.42
购买商品、接受劳务支付的现金		111,948,996.03	183,925,033.24
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			

支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		86,437,369.89	99,064,700.64
支付的各项税费		14,637,039.13	9,407,243.77
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	20,705,753.95	26,707,021.72
经营活动现金流出小计		233,729,159.00	319,103,999.37
经营活动产生的现金流量净额		72,720,154.21	-72,720,480.95
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	七、78	1,048,902,000.00	508,114,291.67
取得投资收益收到的现金		20,315,674.00	9,277,642.59
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			30.00
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	七、78	3,057,379,000.00	3,619,881,250.00
投资活动现金流入小计		4,126,596,674.00	4,137,273,214.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,769,286.59	5,570,430.16
投资支付的现金	七、78	1,043,214,000.00	406,902,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	3,527,780,000.00	4,219,180,000.00
投资活动现金流出小计		4,578,763,286.59	4,631,652,430.16
投资活动产生的现金流量净额		-452,166,612.59	-494,379,215.90
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		6,181,576.20	8,626,258.80
筹资活动现金流入小计		6,181,576.20	8,626,258.80
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		34,645,616.82	657,720.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	90,000.00	90,000.00
筹资活动现金流出小计		34,735,616.82	747,720.00
筹资活动产生的现金流量净额		-28,554,040.62	7,878,538.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,680.98	-38,372.42
五、现金及现金等价物净增加额		-408,002,179.98	-559,259,530.47
加：期初现金及现金等价物余额		556,122,749.45	630,668,494.39
六、期末现金及现金等价物余额		148,120,569.47	71,408,963.92

公司负责人：杨士聪

主管会计工作负责人：刁峰智

会计机构负责人：许蓉

母公司现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		68,442,953.69	45,446,771.01
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		64,549,951.46	6,890,962.16
经营活动现金流入小计		132,992,905.15	52,337,733.17
购买商品、接受劳务支付的现金		36,552,608.23	31,619,757.51
支付给职工及为职工支付的现金		40,319,690.84	42,793,424.19
支付的各项税费		1,670,566.83	1,623,452.85
支付其他与经营活动有关的现金		43,502,619.57	39,978,355.96
经营活动现金流出小计		122,045,485.47	116,014,990.51
经营活动产生的现金流量净额		10,947,419.68	-63,677,257.34
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,048,902,000.00	508,114,291.67
取得投资收益收到的现金		61,592,853.19	38,345,274.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			30.00
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		2,375,379,000.00	2,990,881,250.00
投资活动现金流入小计		3,485,873,853.19	3,537,340,846.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,069,715.94	2,853,703.35
投资支付的现金		1,006,024,000.00	406,902,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		2,713,780,000.00	3,492,180,000.00
投资活动现金流出小计		3,720,873,715.94	3,901,935,703.35
投资活动产生的现金流量净额		-234,999,862.75	-364,594,857.14
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		6,181,576.20	8,626,258.80
筹资活动现金流入小计		6,181,576.20	8,626,258.80
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		34,645,616.82	657,720.00
支付其他与筹资活动有关的现金		90,000.00	90,000.00
筹资活动现金流出小计		34,735,616.82	747,720.00
筹资活动产生的现金流量净额		-28,554,040.62	7,878,538.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-571.21	-33,636.11
五、现金及现金等价物净增加额		-252,607,054.90	-420,427,211.79
加：期初现金及现金等价物余额		315,659,674.66	462,621,084.94
六、期末现金及现金等价物余额		63,052,619.76	42,193,873.15

公司负责人：杨士聪

主管会计工作负责人：刁峰智

会计机构负责人：许蓉

合并所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度													少数 股东 权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	115,181,560				1,341,907,736.40		-8368658.41		57,590,780.00		352,795,377.94		1,859,106,795.93		1,859,106,795.93
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	115,181,560				1,341,907,736.40		-8,368,658.41		57,590,780.00		352,795,377.94		1,859,106,795.93		1,859,106,795.93
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）	412,380				7,380,046.20						-21,082,304.73		-13,289,878.53		-13,289,878.53
（一）综合收益总额											13,595,877.27		13,595,877.27		13,595,877.27
（二）所有者投入和减少资本	412,380				7,380,046.20								7,792,426.20		7,792,426.20
1．所有者投入的普通股	412,380				5,769,196.20								6,181,576.20		6,181,576.20
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					1,610,850.00								1,610,850.00		1,610,850.00
4．其他															
（三）利润分配											-34,678,182.00		-34,678,182.00		-34,678,182.00
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											-34,678,182.00		-34,678,182.00		-34,678,182.00
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															

1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	115,593,940				1,349,287,782.60	-8,368,658.41		57,590,780.00		331,713,073.21		1,845,816,917.40		1,845,816,917.40

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股 东 权 益	所有者 权益 合计	
	实收资本(或 股本)	其他权益工 具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他			小计
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年期末余额	114,585,900.00				1,325,417,670.33		-8,571,753.08		57,292,950.00		379,315,868.60		1,868,040,635.85		1,868,040,635.85
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	114,585,900.00				1,325,417,670.33		-8,571,753.08		57,292,950.00		379,315,868.60		1,868,040,635.85		1,868,040,635.85
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	553,320.00				11,982,538.80						-31,598,285.99		-19,062,427.19		-19,062,427.19
（一）综合收益总额											37,485,246.01		37,485,246.01		37,485,246.01
（二）所有者投入和减少资本	553,320.00				11,982,538.80								12,535,858.80		12,535,858.80
1. 所有者投入的普通股	553,320.00												553,320.00		553,320.00

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					11,982,538.80							11,982,538.80		11,982,538.80
4. 其他														
（三）利润分配										-69,083,532.00		-69,083,532.00		-69,083,532.00
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										-69,083,532.00		-69,083,532.00		-69,083,532.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	115,139,220.00				1,337,400,209.13		-8,571,753.08		57,292,950.00		347,717,582.61		1,848,978,208.66	1,848,978,208.66

公司负责人：杨士聪

主管会计工作负责人：刁峰智

会计机构负责人：许蓉

母公司所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	115,181,560.00				1,341,779,521.70				57,590,780.00	228,422,854.74	1,742,974,716.44
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	115,181,560.00				1,341,779,521.70				57,590,780.00	228,422,854.74	1,742,974,716.44
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	412,380.00				7,380,046.20					-47,528,136.37	-39,735,710.17
（一）综合收益总额										-12,849,954.37	-12,849,954.37
（二）所有者投入和减少资本	412,380.00				7,380,046.20						7,792,426.20
1．所有者投入的普通股	412,380.00				5,769,196.20						6,181,576.20
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					1,610,850.00						1,610,850.00
4．其他											
（三）利润分配										-34,678,182.00	-34,678,182.00
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配										-34,678,182.00	-34,678,182.00
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．设定受益计划变动额结转留存收益											
5．其他综合收益结转留存收益											
6．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											

（六）其他											
四、本期期末余额	115,593,940.00				1,349,159,567.90				57,590,780.00	180,894,718.37	1,703,239,006.27

项目	2025 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	114,585,900.00				1,325,289,455.63				57,292,950.00	293,660,411.81	1,790,828,717.44
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	114,585,900.00				1,325,289,455.63				57,292,950.00	293,660,411.81	1,790,828,717.44
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	553,320.00				11,982,538.80					-61,355,534.50	-48,819,675.70
（一）综合收益总额										7,727,997.50	7,727,997.50
（二）所有者投入和减少资本	553,320.00				11,982,538.80						12,535,858.80
1. 所有者投入的普通股	553,320.00										553,320.00
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					11,982,538.80						11,982,538.80
4. 其他											
（三）利润分配										-69,083,532.00	-69,083,532.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-69,083,532.00	-69,083,532.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											

（六）其他											
四、本期期末余额	115,139,220.00				1,337,271,994.43				57,292,950.00	232,304,877.31	1,742,009,041.74

公司负责人：杨士聪

主管会计工作负责人：刁峰智

会计机构负责人：许蓉

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

钜泉光电科技（上海）股份有限公司（以下简称本公司或公司），前身为钜泉光电科技（上海）有限公司（以下简称“钜泉有限”）。钜泉有限由注册在英属维尔京群岛的 HI-TREND INVESTMENT HOLDING CO., LTD. 于 2005 年 5 月设立，初始注册资本 301.00 万美元。

2005 年 12 月至 2010 年 1 月经一次增资和二次股权转让后，本公司注册资本变更为 451.00 万美元。

经公司 2010 年 2 月 24 日董事会决议及 2010 年 2 月 28 日全体股东签署的《发起人协议书》和修订的公司章程的规定，本公司以截至 2010 年 1 月 31 日经审计的净资产人民币 6,245.030971 万元为基数，按 1.6521: 1 的比例折合股份 3,780.00 万股，公司整体变更为股份有限公司，注册资本变更为人民币 3,780.00 万元。

从 2010 年 6 月到 2019 年 6 月，经过一系列增资及股权转让后，本公司注册资本变更为人民币 4,320.00 万元。

根据公司第四届董事会第十次会议决议、2021 年第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，并经中国证券监督管理委员会《关于同意钜泉光电科技（上海）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2022]1523 号文）同意注册，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）1,440.00 万股，每股面值 1 元，申请增加注册资本人民币 1,440.00 万元，变更后的注册资本为人民币 5,760.00 万元。

根据本公司 2022 年度股东大会决议，本公司以实施权益分派股权登记日的总股本 5,760.00 万股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.45 股，共计转增 2,592.00 万股，转增后注册资本增至人民币 8,352.00 万元。

根据本公司 2023 年度股东大会决议，本公司以实施权益分派股权登记日的总股本 8,352.00 万股扣除公司回购账户中的 142.8575 万股后的股份数量 8,209.1425 万股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.45 股，共计转增 3,694.1142 万股，转增后注册资本增至人民币 12,046.1142 万元。

根据本公司第五届董事会第十四次会议决议，鉴于公司 2024 年度股份回购方案已实施完毕，本次回购股份数量 587.5242 万股已注销，本次股份回购注销完成后，公司注册资本由 12,046.1142 万元变更为 11,458.59 万元。

根据本公司第五届董事会第十五次会议决议，公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一批次限制性股票 55.332 万股已经办理归属登记，本次股权激励归属完毕后，公司注册资本由 11,458.59 万元变更为 11,513.922 万元。

根据本公司第六届董事会第二次会议决议，公司 2024 年限制性股票激励计划预留第一次授予部分第一批次限制性股票 4.234 万股已经办理归属登记，本次股权激励归属完毕后，公司注册资本由 11,513.922 万元变更为 11,518.156 万元。

根据本公司第六届董事会第四次会议决议，公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第二批次限制性股票以及预留第二次授予部分第一批次限制性股票 41.238 万股已经办理归属登记，本次股权激励归属完毕后，公司注册资本由 11,518.156 万元变更为 11,559.394 万元。

公司主要的经营活动为智能电网终端设备芯片的研发、设计与销售。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 8 月 27 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的账龄超过一年的预付款项	单项账龄超过一年的预付款项占预付款项总额的 10%且金额大于 300 万人民币
重要的其他债权投资	单项其他债权投资占总资产的 0.5%
重要的在建工程	单项在建工程占总资产的 0.5%
重要的账龄超过一年的应付账款及其他应付款	500 万人民币
重要的账龄超过一年的合同负债	500 万人民币
重要的投资活动有关的现金	单项投资活动占相关活动总额的 10%以上且大于人民币 500 万元
重要的合营和联营企业	单个长期股权投资的账面价值占集团净资产 5%
重要的承诺事项	500 万人民币

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

□适用 √不适用

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1) 控制的判断标准和合并范围的确定

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其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

（4）合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

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。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

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。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短（一般指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。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允

价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债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，并同时确认新金融负债。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，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的是本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）金融工具减值

本公司对于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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方货款

应收账款组合 2 应收客户货款

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收合并范围内关联方款项

其他应收款组合 2 应收押金保证金、应收代垫款、备用金等其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收票据

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：应收账款和其他应收款账龄均自初始确认之日起计算。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

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，并且即便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流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；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；

D.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；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。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：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；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；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。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（5）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（6）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（7）金融工具公允价值的确定方法

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。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。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。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括：市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有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，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12、应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

13、应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

14、应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

15、其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、委托加工物资、库存商品、发出商品、周转材料等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

☐适用 ☒不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

☐适用 ☒不适用

17、合同资产

☒适用 ☐不适用

合同资产的确认方法及标准

☒适用 ☐不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒适用 ☐不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☒适用 ☐不适用

详见第八节财务报告五、11.（4）“金融工具减值”

18、持有待售的非流动资产或处置组

☐适用 ☒不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

☐适用 ☒不适用

终止经营的认定标准和列报方法

☐适用 ☒不适用

19、长期股权投资

☒适用 ☐不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，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。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；

B.同一控制下的企业合并，合并方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；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并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以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括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；

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

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

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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；长期股权投资的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。

本公司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；本公司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；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所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，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，应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等。本公司与联营企业及合营企业之间发生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。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时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。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见第八节财务报告五、27。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1) 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

√适用 □不适用

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	直线法	10、20、30	0.00、10.00	10.00、4.50、3.00
运输工具	直线法	5	10.00	18.00
办公及电子设备	直线法	5	10.00	18.00

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

22、在建工程

√适用 □不适用

（1）在建工程以立项项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

23、借款费用

√适用 □不适用

（1）借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

①资产支出已经发生；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

24、生物资产

□适用 √不适用

25、油气资产

□适用 √不适用

26、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

（1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

（2）无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
技术使用权	2、3、5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件	3、5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、材料费用、折旧与待摊费用、其他费用等。

(2) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(3) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.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；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.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；

D.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；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进

行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项 目	摊销年限
装修费用	1.5 年、5 年
软件维护支持服务费	3 年

29、合同负债

√适用 □不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第八节财务报告五、11。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

30、职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①设定提存计划

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

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

√适用 □不适用

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32、股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

（5）股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

（6）股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

33、优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

34、收入

（1）按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

☒适用 ☐不适用

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在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；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。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。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

销售退回条款

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

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让产品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：产品售出后，本公司根据合同约定将产品交付给购货方且获得购货方签收回执时，作为产品控制权转移的时点，确认收入；

外销产品收入确认需满足以下条件：产品售出后，本公司根据合同约定将产品报关并取得报关单时，作为产品控制权转移的时点，确认收入。

(2) 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐适用 ☒不适用

35、合同成本

☐适用 ☒不适用

36、政府补助

☒适用 ☐不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司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；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，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，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；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。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

☒适用 ☐不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A.该项交易不是企业合并；
- B.交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A.暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B.未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。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。

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

②可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

③合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

（4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

- ① 本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- ② 递延所得税资产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对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

38、租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2）单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

（3）本公司作为承租人的会计处理方法

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

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

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	年限平均法	2、3、5	0.00	50、33.33、20

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

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

（4）租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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：A.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；B.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。

②租赁变更未作为一项单独租赁

本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，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，相应调整使用权资产的账面价值。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

（1）本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（2）租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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：A.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；B.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。

② 租赁变更未作为一项单独租赁

本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

39、其他重要的会计政策和会计估计

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

(2) 金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

(3) 应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

(4) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(5) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(6) 未上市权益投资的公允价值确定

未上市的权益投资的公允价值是根据具有类似条款和风险特征的项目当前折现率折现的预计未来现金流量。这种估价要求本公司估计预期未来现金流量和折现率，因此具有不确定性。在有限情况下，如果用以确定公允价值的信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 2026 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐ 适用 ☒ 不适用

41、其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%
城市维护建设税	按应交增值税和出口免抵退当期免抵金额计征	7%、5%
教育费附加	按应交增值税和出口免抵退当期免抵金额计征	3%
地方教育费附加	按应交增值税和出口免抵退当期免抵金额计征	2%
企业所得税	按应纳税所得额计征	见下表

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

☒适用 ☐不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	15%
钜泉南京	0%
钜泉微电子	15%
鑫聚泉微电子	25%

2、 税收优惠

☒适用 ☐不适用

（1） 企业所得税

本公司于 2017 年 11 月 23 日通过上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局和上海市地方税务局组织的高新技术企业资格认定，并于 2020 年 11 月 18 日、2023 年 12 月 12 日分别取得编号为 GR202031003949、GR202331004611 的《国家高新技术企业证书》，有效期三年。本公司 2026 年度企业所得税按照 15%的高新技术企业所得税税率计缴。

本公司之子公司钜泉微电子于 2023 年 12 月 12 日通过上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局和上海市地方税务局组织的高新技术企业资格认定，并于 2023 年 12 月 12 日取得编号为 GR202331004930 的《国家高新技术企业证书》，有效期三年。本公司之子公司钜泉微电子 2026 年度企业所得税按照 15%的高新技术企业所得税税率计缴。

根据《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》（国发〔2020〕8 号，以下简称《若干政策》），国家鼓励的重点集成电路设计企业自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按 10%的税率征收企业所得税。本公司之子公司钜泉南京于 2025 年 5 月通过江苏省国家鼓励的重点集成电路设计企业的认定，并根据《中华人民共和国工业和信息化部 国家发展改革委 财政部 国家税务总局公告 2021 年第 9 号》判断符合《若干政策》所称国家鼓励的重点集成电路设计企业条件，2024 年度、2025 年度和 2026 年度是钜泉南京第三年、第四年、第五年盈利，免征企业所得税。

（2） 增值税

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），本公司于 2016 年 12 月 20 日、2019 年 10 月 17 日、2021 年 10 月 8 日和 2024 年 8 月 27 日完成《增值

税即征即退备案》，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。

根据《财政部税务总局关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》（财税[2023]17 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业按照当期可抵扣进项税额加计 15%抵减应纳税增值税税额。本公司自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 11 月 30 日享受该政策，按照当期可抵扣进项税额加计 15%抵减应纳税增值税税额。本公司之子公司钜泉微电子和钜泉南京自 2023 年 1 月 1 日起开始享受该政策，按照当期可抵扣进项税额加计 15%抵减应纳税增值税税额。

根据《关于明确增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 1 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日起小规模纳税人发生增值税应税销售行为，合计月销售额未超过 10 万元，免征增值税。增值税小规模纳税人适用 3%征收率的应税销售收入，减按 1%征收率征收增值税；适用 3%预征率的预缴增值税项目，减按 1%预征率预缴增值税。本公司之子公司鑫聚泉微电子享受该项增值税税收优惠政策。

3、其他

☐适用 ☒不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,830.00	3,830.00
银行存款	487,126,037.08	555,511,499.03
其他货币资金	4,000,529.54	757,714.10
存放财务公司存款		
合计	491,130,396.62	556,273,043.13
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

无

2、交易性金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	761,042,000.00	536,519,000.00	/
其中：			
理财产品	192,000,000.00	70,000,000.00	/
国债逆回购	40,262,000.00	149,519,000.00	/
收益凭证	528,780,000.00	317,000,000.00	/
合计	761,042,000.00	536,519,000.00	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、 衍生金融资产

☐适用 ☒不适用

4、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	19,376,516.82	33,816,951.75
商业承兑票据		
合计	19,376,516.82	33,816,951.75

(2) 期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		2,111,250.00
商业承兑票据		
合计		2,111,250.00

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：
☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

5、 应收账款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	42,745,351.84	72,146,094.61
1 年以内小计	42,745,351.84	72,146,094.61
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	42,745,351.84	72,146,094.61

(2) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	42,745,351.84	100.00	2,137,267.60	5.00	40,608,084.24	72,146,094.61	100.00	3,607,304.74	5.00	68,538,789.87
其中：										
应收客户货款	42,745,351.84	100.00	2,137,267.60	5.00	40,608,084.24	72,146,094.61	100.00	3,607,304.74	5.00	68,538,789.87

合计	42,745,351.84	/	2,137,267.60	/	40,608,084.24	72,146,094.61	/	3,607,304.74	/	68,538,789.87
----	---------------	---	--------------	---	---------------	---------------	---	--------------	---	---------------

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☒适用 ☐不适用

组合计提项目：应收客户货款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
应收客户货款	42,745,351.84	2,137,267.60	5.00
合计	42,745,351.84	2,137,267.60	5.00

按组合计提坏账准备的说明：

☒适用 ☐不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明详见第八节财务报告五、11。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提的坏账准备						
按组合计提的坏账准备	3,607,304.74		1,470,037.14			2,137,267.60
合计	3,607,304.74		1,470,037.14			2,137,267.60

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
第一名	16,432,973.90		16,432,973.90	38.44	821,648.70
第二名	9,866,271.28		9,866,271.28	23.08	493,313.56
第三名	5,330,063.73		5,330,063.73	12.47	266,503.19
第四名	5,067,938.76		5,067,938.76	11.86	253,396.94
第五名	4,715,717.62		4,715,717.62	11.03	235,785.88
合计	41,412,965.29		41,412,965.29	96.88	2,070,648.27

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

6、合同资产

(1) 合同资产情况

□适用 √不适用

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐ 适用 ☒ 不适用

合同资产核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

7、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	95,239,660.44	61,680,896.69
合计	95,239,660.44	61,680,896.69

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	11,408,421.22	
合计	11,408,421.22	

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☐适用 ☒不适用

(8) 其他说明：

☐适用 ☒不适用

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	6,424,807.23	95.64	4,265,883.81	94.92
1 至 2 年	64,916.35	0.97	84.56	0.01
2 至 3 年			94.48	0.01

3 年以上	228,022.15	3.39	227,990.15	5.06
合计	6,717,745.73	100.00	4,494,053.00	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

本公司无账龄超过一年且金额重大的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	2,387,695.00	35.54
第二名	977,824.71	14.56
第三名	868,932.61	12.93
第四名	791,075.60	11.78
第五名	600,000.00	8.93
合计	5,625,527.92	83.74

其他说明：

无

其他说明

□ 适用 √ 不适用

9、其他应收款

项目列示

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	165,350.28	170,999.60
合计	165,350.28	170,999.60

其他说明：

□ 适用 √ 不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

□ 适用 √ 不适用

(2) 重要逾期利息

□ 适用 √ 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□ 适用 √ 不适用

按单项计提坏账准备：

□ 适用 √ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	171,642.40	165,768.00
1 年以内小计	171,642.40	165,768.00
1 至 2 年	2,300.00	2,300.00
2 至 3 年		22,900.00
3 年以上	220,393.20	197,493.20
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	394,335.60	388,461.20

(2) 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	257,335.60	252,335.60

备用金	137,000.00	136,125.60
其他		
合计	394,335.60	388,461.20

(3) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	217,461.60			217,461.60
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	11,523.72			11,523.72
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	228,985.32			228,985.32

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	217,461.60	11,523.72				228,985.32
合计	217,461.60	11,523.72				228,985.32

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他应收款核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
南京创启科技发展有限公司	147,496.00	37.40	押金及保证金	3 年以上	147,496.00
马培莉（自然人）	80,000.00	20.29	备用金	1 年以内	4,000.00
王丽（自然人）	50,000.00	12.68	备用金	1 年以内	2,500.00
南京明月物业管理有 限公司	34,797.20	8.82	押金及保证 金	3 年以上	34,797.20
西安曲金长盛商业运 营管理有限责任公司	29,642.40	7.52	押金及保证 金	1 年以内	1,482.12
合计	341,935.60	86.71	/	/	190,275.32

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

10、 存货

(1) 存货分类

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	11,693,443.11	1,738,022.37	9,955,420.74	32,907,827.89	1,349,590.19	31,558,237.70
在产品						
库存商品	48,994,309.66	5,656,477.45	43,337,832.21	94,567,507.02	7,725,230.74	86,842,276.28
周转材料	597,941.27		597,941.27	1,298,145.88		1,298,145.88
消耗性生物资产						
合同履约成本						

委托加工物资	112,386,170.00	4,586,099.87	107,800,070.13	134,179,520.97	5,169,931.15	129,009,589.82
合计	173,671,864.04	11,980,599.69	161,691,264.35	262,953,001.76	14,244,752.08	248,708,249.68

(2) 确认为存货的数据资源

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,349,590.19	799,519.49		411,087.31		1,738,022.37
在产品						
库存商品	7,725,230.74	2,209,515.35		4,278,268.64		5,656,477.45
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
委托加工物资	5,169,931.15	586,207.25		1,170,038.53		4,586,099.87
合计	14,244,752.08	3,595,242.09		5,859,394.48		11,980,599.69

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒ 适用 ☐ 不适用

项目	确定可变现净值的具体依据	转回或转销存货跌价准备的原因
原材料、委托加工物资	继续加工成为库存商品的存货，按照其产成品对应的不含税销售价格减去进一步加工成本（包括晶圆测试成本、封装测试成本等）以及预计发生的销售费用及税金作为可变现净值	已销售或使用
库存商品	使用最近销售同类产品平均不含税销售价格减去预计发生的销售费用及税金作为可变现净值	已销售或使用

按组合计提存货跌价准备

☐ 适用 ☒ 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐ 适用 ☒ 不适用

(4) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐ 适用 ☒ 不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

11、 持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、 一年内到期的非流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		154,296,166.05
合计		154,296,166.05

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☒适用 ☐不适用

(1) 一年内到期的其他债权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
可转让大额存单	154,296,166.05								
合计	154,296,166.05								/

一年内到期的其他债权投资的减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的一年内到期的其他债权投资

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
盛京银行单位大额存单 2023 年第 17 期						10,000,000.00	3.45%	3.45%	2026/3/9	
盛京银行单位大额存单 2023 年第 18 期						10,000,000.00	3.45%	3.45%	2026/3/16	
盛京银行单位大额存单 2023 年第 19 期						10,000,000.00	3.45%	3.45%	2026/3/16	

盛京银行单位大额存单 2023 年第 20 期					10,000,000.00	3.45%	3.45%	2026/3/16	
盛京银行单位大额存单 2023 年第 21 期					10,000,000.00	3.45%	3.45%	2026/3/16	
盛京银行单位大额存单 2023 年第 22 期					10,000,000.00	3.45%	3.45%	2026/3/16	
富邦华一银行大额存单 23000026 期					10,000,000.00	3.30%	3.30%	2026/2/6	
富邦华一银行大额存单 23000027 期					10,000,000.00	3.30%	3.30%	2026/2/6	
富邦华一银行大额存单 23000028 期					10,000,000.00	3.30%	3.30%	2026/2/6	
富邦华一银行大额存单 23000029 期					10,000,000.00	3.30%	3.30%	2026/2/6	
富邦华一银行大额存单 23000030 期					10,000,000.00	3.30%	3.30%	2026/2/6	
富邦华一银行大额存单 23000031 期					10,000,000.00	3.30%	3.30%	2026/2/6	
富邦华一银行大额存单 23000032 期					10,000,000.00	3.30%	3.30%	2026/2/6	
富邦华一银行大额存单 23000033 期					10,000,000.00	3.30%	3.30%	2026/2/6	
合计		/	/	/	140,000,000.00	/	/	/	

(3)减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
☐适用 ☒不适用

(4)本期实际核销的一年内到期的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的一年内到期的其他债权投资情况核销情况
☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资的核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
补偿性资产		
待抵扣进项税额	910,955.47	5,194,440.90
预缴企业所得税	743,829.43	743,829.43
其他	101,941.07	559,804.30
合计	1,756,725.97	6,498,074.63

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

其他说明：

无

14、 债权投资

(1) 债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2) 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3) 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

债权投资的核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
 无

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
可转让大额存单	154,296,166.05								
减：一年内到期的其他债权投资	154,296,166.05								
合计	0.00								/

其他债权投资减值准备本期变动情况
☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况
☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

17、长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

✓适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额（账面 价值）	减值 准备 期初 余额	本期增减变动								期末 余额（账面 价值）	减值准 备期末 余额
			追加投资	减少投 资	权益法下确 认的投资损 益	其他 综合 收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业												
钜华禾峰股权投资 （张家港）合伙企 业（有限合伙）	49,397,042.01		37,190,000.00		-369,472.50						86,217,569.51	
小计	49,397,042.01		37,190,000.00		-369,472.50						86,217,569.51	
合计	49,397,042.01		37,190,000.00		-369,472.50						86,217,569.51	

(2) 长期股权投资的减值测试情况

□适用 ✓不适用

其他说明
 无

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ✓不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ✓不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

其他说明
无

18、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期确认 的股利收 入	累计计入其 他综合收益 的利得	累计计入其 他综合收益 的损失	指定为以公 允价值计量 且其变动计 入其他综合 收益的原因
		追加投资	减少投 资	本期计入 其他综合 收益的利 得	本期计入 其他综合 收益的损 失	其他					
浙江桓能芯电科技有限公司	4,794,249.52						4,794,249.52			9,845,480.48	非交易性权益工具投资
深圳市金烁智能科技有限公司	200,000.00						200,000.00				非交易性权益工具投资
合计	4,994,249.52						4,994,249.52			9,845,480.48	/

(2) 本期存在终止确认的情况说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

19、其他非流动金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

21、固定资产

项目列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	218,307,743.11	208,361,996.19
固定资产清理		
合计	218,307,743.11	208,361,996.19

其他说明：

无

固定资产

(1) 固定资产情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	241,630,481.18		3,712,165.50	26,022,693.24	271,365,339.92
2.本期增加金额	14,517,993.97			1,628,945.95	16,146,939.92
(1) 购置				1,508,591.97	1,508,591.97
(2) 在建工程转入	14,517,993.97			120,353.98	14,638,347.95
(3) 企业合并增加					
(4) 其他非流动资产转入					
3.本期减少金额				281,046.70	281,046.70
(1) 处置或报废				281,046.70	281,046.70
4.期末余额	256,148,475.15		3,712,165.50	27,370,592.49	287,231,233.14
二、累计折旧					
1.期初余额	45,240,880.21		2,136,552.22	15,625,911.30	63,003,343.73
2.本期增加金额	4,219,892.94		263,183.01	1,690,012.36	6,173,088.31
(1) 计提	4,219,892.94		263,183.01	1,690,012.36	6,173,088.31
3.本期减少金额				252,942.01	252,942.01
(1) 处置或报废				252,942.01	252,942.01
4.期末余额	49,460,773.15		2,399,735.23	17,062,981.65	68,923,490.03
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					

4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	206,687,702.00		1,312,430.27	10,307,610.84	218,307,743.11
2.期初账面价值	196,389,600.97		1,575,613.28	10,396,781.94	208,361,996.19

(2) 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

☐适用 ☒不适用

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、 在建工程

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程		13,346,138.77
工程物资		
合计		13,346,138.77

其他说明：

无

在建工程

(1) 在建工程情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
南京子公司办公楼及装修工程				13,346,138.77		13,346,138.77
合计				13,346,138.77		13,346,138.77

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
南京子公司办公楼及装修工程	16,000,000.00	13,346,138.77	1,292,209.18	14,638,347.95			91.49	100				自筹
合计	16,000,000.00	13,346,138.77	1,292,209.18	14,638,347.95			/	/			/	/

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

□ 适用 √ 不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明

□ 适用 √ 不适用

工程物资

□ 适用 √ 不适用

23、 生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

其他说明

□ 适用 √ 不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

25、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	3,992,397.44	3,992,397.44
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	3,992,397.44	3,992,397.44
二、累计折旧		
1.期初余额	3,473,267.33	3,473,267.33
2.本期增加金额	201,061.33	201,061.33
(1)计提	201,061.33	201,061.33
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额	3,674,328.66	3,674,328.66
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	318,068.78	318,068.78
2.期初账面价值	519,130.11	519,130.11

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

26、 无形资产

(1) 无形资产情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地 使用 权	专利 权	非专利 技术	技术使用权	软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额				15,262,740.63	34,177,140.55	49,439,881.18
2. 本期增加金额					3,177,946.47	3,177,946.47
(1)购置					3,177,946.47	3,177,946.47
(2)内部研发						
(3)企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1)处置						
4. 期末余额				15,262,740.63	37,355,087.02	52,617,827.65
二、累计摊销						
1. 期初余额				10,827,930.21	18,627,238.93	29,455,169.14
2. 本期增加金额				1,975,460.97	3,292,051.56	5,267,512.53
(1) 计提				1,975,460.97	3,292,051.56	5,267,512.53
3. 本期减少金额						
(1)处置						
4. 期末余额				12,803,391.18	21,919,290.49	34,722,681.67
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1)处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值				2,459,349.45	15,435,796.53	17,895,145.98
2. 期初账面价值				4,434,810.42	15,549,901.62	19,984,712.04

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

☐适用 ☒不适用

(2) 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

28、长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	208,405.73		155,752.34		52,653.39
软件维护支持服务费	183,396.23		91,698.11		91,698.12
合计	391,801.96		247,450.45		144,351.51

其他说明：

无

29、 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备和信用减值准备	9,671,994.64	1,076,411.24	9,467,947.04	938,655.15
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	298,304,228.26	44,745,634.24	239,607,010.21	35,941,051.53
递延收益	5,382,255.05	807,338.26	5,497,223.26	824,583.49
应付职工薪酬				
租赁负债	45,000.00	6,750.00	511,934.60	76,790.19
分期付款的无形资产	44,364.95	6,654.74	8,746.48	1,311.97
预提费用	570,000.00	85,500.00		
股份支付	6,151,143.55	824,198.02	4,422,116.65	573,327.80
其他权益工具投资公允价值变动	9,845,480.48	1,476,822.07	9,845,480.48	1,476,822.07
合计	330,014,466.93	49,029,308.57	269,360,458.72	39,832,542.20

(2) 未经抵销的递延所得税负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
使用权资产	43,213.34	6,482.00	508,135.89	76,220.38
合计	43,213.34	6,482.00	508,135.89	76,220.38

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	6,482.00	49,022,826.57	76,220.38	39,756,321.82
递延所得税负债	6,482.00		76,220.38	

(4) 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	15,232,985.80	18,157,311.17
可抵扣亏损	144,883,558.44	96,236,662.25
合计	160,116,544.24	114,393,973.42

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2030 年	473,547.97	107,952.43	
2034 年	23,983,724.09	23,983,724.09	
2035 年	72,144,985.73	72,144,985.73	
2036 年	48,281,300.65		
合计	144,883,558.44	96,236,662.25	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
补偿性资产						
预付购置长期资产款项	617,716.00		617,716.00	900,271.77		900,271.77
合计	617,716.00		617,716.00	900,271.77		900,271.77

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

其他说明：

无

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况

货币资金	343,009,827.15	343,009,827.15	其他	结构性存款已购买未扣款的冻结资金、ETC保证金、不收不付账户资金	150,293.68	150,293.68	其他	ETC 保证金、只收不付账户资金
应收票据	2,111,250.00	2,111,250.00	质押	已背书未到期的非 6+9 银行承兑汇票	617,438.20	617,438.20	质押	已背书未到期的非 6+9 银行承兑汇票
存货								
其中：数据资源								
固定资产	99,582,988.93	93,110,094.71	其他	先租后售公租房，十年内不得转让	99,582,988.93	94,603,839.53	其他	先租后售公租房，十年内不得转让
无形资产								
其中：数据资源								
合计	444,704,066.08	438,231,171.86	/	/	100,350,720.81	95,371,571.41	/	/

其他说明：

无

32、 短期借款

(1) 短期借款分类

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

33、 交易性金融负债

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

34、 衍生金融负债

☐ 适用 ☒ 不适用

35、 应付票据

☐适用 ☒不适用

36、 应付账款

(1) 应付账款列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	16,174,838.89	56,793,210.17
应付加工款	19,121,662.79	21,513,007.13
应付特许权使用费	1,478,940.83	1,388,600.28
应付软件款	600,000.00	
应付工程款		712,080.74
合计	37,375,442.51	80,406,898.32

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

37、 预收款项

(1) 预收款项列示

☐适用 ☒不适用

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

☐适用 ☒不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

38、 合同负债

(1) 合同负债情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	22,696,665.96	18,518,910.25
合计	22,696,665.96	18,518,910.25

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

☐适用 ☒不适用

(3)报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

39、 应付职工薪酬

(1)应付职工薪酬列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	20,263,764.81	75,064,556.33	80,886,023.18	14,442,297.96
二、离职后福利-设定提存计划	1,298,204.98	8,842,353.06	8,879,868.16	1,260,689.88
三、辞退福利		716,931.06	716,931.06	
四、一年内到期的其他福利				
合计	21,561,969.79	84,623,840.45	90,482,822.40	15,702,987.84

(2)短期薪酬列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	18,989,891.15	62,767,844.00	68,592,848.30	13,164,886.85
二、职工福利费		3,173,454.83	3,173,454.83	
三、社会保险费	723,847.66	4,886,619.79	4,907,537.34	702,930.11
其中：医疗保险费	667,396.35	4,710,716.72	4,730,974.94	647,138.13
工伤保险费	15,735.38	107,910.15	108,364.86	15,280.67
生育保险费	40,715.93	67,992.92	68,197.54	40,511.31
四、住房公积金	550,026.00	3,802,227.00	3,777,772.00	574,481.00
五、工会经费和职工教育经费		434,410.71	434,410.71	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	20,263,764.81	75,064,556.33	80,886,023.18	14,442,297.96

(3)设定提存计划列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,258,865.12	8,573,191.68	8,609,569.92	1,222,486.88
2、失业保险费	39,339.86	269,161.38	270,298.24	38,203.00
3、企业年金缴费				
合计	1,298,204.98	8,842,353.06	8,879,868.16	1,260,689.88

其他说明：

√ 适用 □ 不适用

项目	本期缴费金额	期末应付未付金额
因解除劳动关系给予的补偿	716,931.06	
合计	716,931.06	

40、 应交税费

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,105,697.24	91,922.65
消费税		
营业税		
企业所得税	32,565.18	0.01
个人所得税	1,473,915.35	1,257,005.86
城市维护建设税	256,862.94	8,714.18
房产税	349,870.81	317,470.99
印花税	71,355.85	110,742.40
教育费附加	128,884.37	5,228.51
地方教育费附加	85,922.92	3,485.67
土地使用税	7,340.76	6,903.26
合计	7,512,415.42	1,801,473.53

其他说明：

无

41、 其他应付款

(1) 项目列示

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	2,142,168.36	3,108,038.70
合计	2,142,168.36	3,108,038.70

(2) 应付利息

□ 适用 √ 不适用

(3) 应付股利

□ 适用 √ 不适用

(4) 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	558,425.50	774,500.00

代缴社保款	1,336,367.35	1,376,198.29
其他	247,375.51	957,340.41
合计	2,142,168.36	3,108,038.70

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

42、 持有待售负债

☐适用 ☒不适用

43、 一年内到期的非流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款	5,606,889.02	4,718,958.48
一年内到期的租赁负债	133,394.10	219,535.23
合计	5,740,283.12	4,938,493.71

其他说明：

无

44、 其他流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
已背书但未到期的银行承兑汇票	2,111,250.00	617,438.20
合同负债的相关税费	2,950,566.57	2,407,098.35
预提费用	595,000.00	1,393,721.66
合计	5,656,816.57	4,418,258.21

短期应付债券的增减变动：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

45、 长期借款

(1) 长期借款分类

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

46、 应付债券

(1) 应付债券

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(3) 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、 租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	274,001.38	433,959.18
减：未确认融资费用	8,394.03	14,934.23
减：一年内到期的租赁负债	133,394.10	219,535.23
合计	132,213.25	199,489.72

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期应付款	6,065,425.61	7,689,280.37
专项应付款		
合计	6,065,425.61	7,689,280.37

其他说明：

无

长期应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付软件款	11,672,314.63	12,408,238.85
减：一年内到期的长期应付款	5,606,889.02	4,718,958.48
合计	6,065,425.61	7,689,280.37

其他说明：

无

专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	6,898,280.06		494,200.67	6,404,079.39	与资产相关的政府补助
合计	6,898,280.06		494,200.67	6,404,079.39	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）	期末余额
--	------	-------------	------

		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总 数	115,181,560.00	412,380.00				412,380.00	115,593,940.00

其他说明：

本期股本增加系股份支付本年行权增加股本 412,380.00 元。

54、 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

55、 资本公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,322,577,161.16	11,585,496.20		1,334,162,657.36
其他资本公积	19,330,575.24	1,610,850.00	5,816,300.00	15,125,125.24
合计	1,341,907,736.40	13,196,346.20	5,816,300.00	1,349,287,782.60

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期股份支付本年行权增加资本公积-股本溢价 11,585,496.20 元，同时减少资本公积-其他资本公积 5,816,300.00 元；股份支付增加资本公积-其他资本公积 1,610,850.00 元，详见报告第八节十五、股份支付。

56、 库存股

☐适用 ☒不适用

57、 其他综合收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额						期末 余额
		本期所 得税 前 发生额	减：前 期计 入其 他综 合收 益 当 期 转 入 损 益	减：前 期计 入其 他综 合收 益 当 期 转 入 留 存 收 益	减：所 得税 费 用	税后归 属于母 公司	税后归 属于少 数股 东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-8,368,658.41							-8,368,658.41
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	-8,368,658.41							-8,368,658.41
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额								
其他综合收益合计	-8,368,658.41							-8,368,658.41

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

58、 专项储备

☐适用 ☒不适用

59、 盈余公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

法定盈余公积	57,590,780.00			57,590,780.00
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	57,590,780.00			57,590,780.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	352,795,377.94	379,315,868.60
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	352,795,377.94	379,315,868.60
加：本期归属于母公司所有者的净利润	13,595,877.27	42,860,871.34
减：提取法定盈余公积		297,830.00
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	34,678,182.00	69,083,532.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	331,713,073.21	352,795,377.94

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	278,390,315.47	173,462,202.53	272,078,574.43	160,168,695.79
其他业务	67,798.17			
合计	278,458,113.64	173,462,202.53	272,078,574.43	160,168,695.79

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
智能电表芯片	216,933,420.76	138,207,770.53

物联网及其他芯片	53,460,272.10	28,365,268.26
其他	7,996,622.61	6,889,163.74
按经营地区分类		
境内	278,390,315.47	173,462,202.53
境外		
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	278,390,315.47	173,462,202.53
在某段时间确认收入		
合计	278,390,315.47	173,462,202.53

其他说明

☐适用 ☒不适用

(3) 履约义务的说明

☒适用 ☐不适用

本公司根据合同的约定，作为主要责任人按照客户要求的品类、标准和时间及时履行销售商品和技术开发服务义务。对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务；对于提供服务类交易，本公司在提供完服务并经客户验收后完成履约义务。本公司对客户提供的质量保证通常为保证类质保，不构成单项履约义务。本公司的合同价款通常于一年内到期，不存在重大融资成分。

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

62、 税金及附加

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	943,167.18	283,940.30
教育费附加	498,676.96	170,364.18
地方教育费附加	332,451.30	113,576.13
房产税	669,174.94	618,259.88
城镇土地使用税	14,244.02	13,749.72
车船使用税	1,020.00	1,020.00
印花税	129,925.09	160,946.58
合计	2,588,659.49	1,361,856.79

其他说明：

无

63、 销售费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,956,213.76	1,711,971.05
差旅费	201,353.79	172,848.02
股权激励费用	66,150.84	166,200.00
折旧与摊销	164,656.87	159,642.88
业务招待费	40,491.90	32,868.60
办公费及其他	84,854.57	38,008.42
广告宣传费		22,240.34
合计	2,513,721.73	2,303,779.31

其他说明：

无

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,645,777.60	12,314,981.98
折旧与摊销	1,832,963.26	2,163,629.53
中介机构费	388,864.33	770,942.09
业务招待费	1,117,113.39	1,585,359.94
办公费用	1,639,503.40	1,429,671.91
股权激励费用	378,141.30	945,600.00
差旅费	344,713.89	361,274.42
人事招聘培训	273,005.26	113,156.52
公务车费	89,184.78	77,000.88
其他	31,848.47	56,821.23
合计	17,741,115.68	19,818,438.50

其他说明：

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	66,866,757.27	69,746,642.57
材料费	5,461,293.99	3,517,429.54
测试及服务费	8,018,599.44	6,282,043.67
折旧与摊销	7,537,851.22	6,094,635.37
股权激励费用	1,106,521.44	2,647,200.00
其他	2,334,727.41	2,469,920.50
合计	91,325,750.77	90,757,871.65

其他说明：

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	219,373.92	18,712.72
其中：租赁负债利息支出	6,540.20	10,249.87
减：利息收入	355,087.93	778,189.99
利息净支出	-135,714.01	-759,477.27
汇兑损失	6,551.70	86,230.70
减：汇兑收益	434,990.30	52,765.51
汇兑净损失	-428,438.60	33,465.19
银行手续费和其他	33,734.65	34,377.08
合计	-530,417.96	-691,635.00

其他说明：

无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助		
其中：与递延收益相关的政府补助	494,200.67	2,976,453.60
直接计入当期损益的政府补助	2,482,324.62	2,180,669.98
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目		
其中：个税扣缴税款手续费	309,207.82	303,974.45
增值税加计抵减	3,942,038.57	1,996,490.78
合计	7,227,771.68	7,457,588.81

其他说明：

无

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-369,472.50	
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		5,876,875.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	6,019,507.95	9,119,517.59
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		

处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	5,650,035.45	14,996,392.59

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

☐适用 ☒不适用

70、公允价值变动收益

☐适用 ☒不适用

71、资产处置收益

☐适用 ☒不适用

72、信用减值损失

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	1,468,410.02	-650,736.86
其他应收款坏账损失	-9,896.60	-5,870.44
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	1,458,513.42	-656,607.30

其他说明：

无

73、资产减值损失

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,431,139.27	9,645,798.53
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		

十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-1,431,139.27	9,645,798.53

其他说明：

无

74、 营业外收入

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	95,860.18	38,549.94	95,860.18
合计	95,860.18	38,549.94	95,860.18

其他说明：

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	28,104.69	3,465.45	28,104.69
其中：固定资产处置损失	28,104.69	3,465.45	28,104.69
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
罚款及滞纳金	76.15	11,268.73	76.15
其他	569.50		569.50
合计	28,750.34	14,734.18	28,750.34

其他说明：

无

76、 所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用	-9,266,504.75	-4,547,025.61
汇算清缴差异		-3,111,664.62
合计	-9,266,504.75	-7,658,690.23

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√ 适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	4,329,372.52
按法定/适用税率计算的所得税费用	649,405.87
子公司适用不同税率的影响	-6,070,400.82
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	118,283.40
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	6,820,618.19
安置残疾人员所支付的工资加计扣除	-10,530.00
研发费用加计扣除	-10,773,881.39
税率调整导致递延所得税资产的变动影响	
所得税费用	-9,266,504.75

其他说明：

□ 适用 √ 不适用

77、 其他综合收益

√ 适用 □ 不适用

详见附注七、57 其他综合收益

78、 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√ 适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,223,742.65	985,872.08
资金往来及备用金	5,200.00	2,995,398.88
利息收入	355,080.37	778,189.99
所得税退税		
其他	1,265,603.96	1,535,479.37
合计	3,849,626.98	6,294,940.32

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现日常费用	20,629,917.15	26,656,120.69
资金往来及备用金	32,300.00	16,000.00
手续费	33,709.65	34,901.03
其他	9,827.15	
合计	20,705,753.95	26,707,021.72

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
大额存单的赎回	140,000,000.00	51,212,291.67
国债逆回购赎回	908,902,000.00	456,902,000.00
合计	1,048,902,000.00	508,114,291.67

收到的重要的投资活动有关的现金

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买国债逆回购	1,006,024,000.00	406,902,000.00
投资合营企业	37,190,000.00	
合计	1,043,214,000.00	406,902,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品的赎回	3,057,379,000.00	3,619,881,250.00
合计	3,057,379,000.00	3,619,881,250.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
投资理财产品	3,527,780,000.00	4,219,180,000.00
合计	3,527,780,000.00	4,219,180,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
股权激励认购款	6,181,576.20	8,626,258.80
合计	6,181,576.20	8,626,258.80

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
分期付款的长期资产款项	90,000.00	90,000.00
合计	90,000.00	90,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
应付股利			34,645,616.82	34,645,616.82		
一年内到期的非流动负债-租赁负债	219,535.23		73,816.67	90,000.00	69,957.80	133,394.10
租赁负债	199,489.72				67,276.47	132,213.25
合计	419,024.95		34,719,433.49	34,735,616.82	137,234.27	265,607.35

(4) 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

79、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	13,595,877.27	37,485,246.01
加：资产减值准备	-2,264,152.39	-13,870,707.49
信用减值损失	-1,458,513.42	639,336.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,074,972.38	5,981,229.13
使用权资产摊销	201,061.33	378,442.68
无形资产摊销	5,267,512.53	3,973,874.75
长期待摊费用摊销	247,450.45	224,585.48
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）	126,220.62	2,535.81
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,680.98	38,372.42
投资损失（收益以“-”号填列）	-5,650,035.45	-14,996,392.59
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-9,266,504.75	-4,846,875.99
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）	89,484,435.72	-29,118,228.58
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	41,887,564.00	-50,431,267.77
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-67,138,265.06	-12,090,231.30
股份支付费用	1,610,850.00	3,909,600.00
经营活动产生的现金流量净额	72,720,154.21	-72,720,480.95
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
销售商品收到的银行承兑汇票金额	157,723,382.38	132,968,921.97
采购商品背书转让的银行承兑汇票金额	30,599,941.59	41,693,303.37
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	148,120,569.47	71,408,963.92
减：现金的期初余额	556,122,749.45	630,668,494.39
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-408,002,179.98	-559,259,530.47

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

☐ 适用 ☒ 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	148,120,569.47	556,122,749.45
其中：库存现金	3,830.00	3,830.00
可随时用于支付的银行存款	144,116,209.93	555,361,205.35
可随时用于支付的其他货币资金	4,000,529.54	757,714.10
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	148,120,569.47	556,122,749.45
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
结构性存款已购买未扣款的冻结资金	343,000,000.00		无法随时用于支付
冻结资金、ETC 保证金	9,827.15	150,293.68	无法随时用于支付
合计	343,009,827.15	150,293.68	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	7,660.14	6.8109	52,172.45
其中：美元	7,660.14	6.8109	52,172.45
应付账款	135,580.50	6.8109	923,425.23

其中：美元	135,580.50	6.8109	923,425.23
长期应付款	1,040,000.00	6.8109	7,083,336.00
其中：美元	1,040,000.00	6.8109	7,083,336.00

其他说明：

无

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、 租赁

(1) 作为承租人

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用：274,456.68（单位：元币种：人民币）

本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）：39,380.30（单位：元币种：人民币）

售后租回交易及判断依据

☐适用 ☒不适用

与租赁相关的现金流出总额249,146.28(单位：元币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	67,798.17	
合计	67,798.17	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表
☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额
☐适用 ☒不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

83、 数据资源
☐适用 ☒不适用

84、 其他
☐适用 ☒不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示
☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币		
项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	66,866,757.27	69,746,642.57
材料费	5,461,293.99	3,517,429.54
测试及服务费	8,018,599.44	6,282,043.67
折旧与摊销	7,537,851.22	6,094,635.37
股权激励费用	1,106,521.44	2,647,200.00
其他	2,334,727.41	2,469,920.50
合计	91,325,750.77	90,757,871.65
其中：费用化研发支出	91,325,750.77	90,757,871.65
资本化研发支出		

其他说明：
无

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出
☐适用 ☒不适用

重要的资本化研发项目
☐适用 ☒不适用

开发支出减值准备
☐适用 ☒不适用

其他说明

无

3、 重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、 同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1)企业集团的构成

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
钜泉科技(南京)有限公司	南京	5,000.00	南京	电能计量芯片销售	100		设立

钜泉微电子（上海）有限公司	上海	25,000.00	上海	电能计量芯片销售	100		设立
鑫聚泉微电子（上海）有限公司	上海	15,000.00	上海	电能计量芯片销售、投资	100		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2)重要的非全资子公司

☐适用 ☒不适用

(3)重要非全资子公司的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4)使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

☐适用 ☒不适用

(5)向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

(1)重要的合营企业或联营企业

☐适用 ☒不适用

(2)重要合营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(3)重要联营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4)不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	86,217,569.51	49,397,042.01
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-369,472.50	
--其他综合收益		
--综合收益总额	-369,472.50	
联营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		

其他说明

无

(5)合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

☐适用 ☒不适用

(6)合营企业或联营企业发生的超额亏损

☐适用 ☒不适用

(7)与合营企业投资相关的未确认承诺

☐适用 ☒不适用

(8)与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

☐适用 ☒不适用

4、重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	6,898,280.06			494,200.67		6,404,079.39	与资产相关
合计	6,898,280.06			494,200.67		6,404,079.39	

3、 计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	494,200.67	
与收益相关	2,482,324.62	5,157,123.58
合计	2,976,525.29	5,157,123.58

其他说明：

无

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

☒适用 ☐不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

（1）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、以及其他债权投资，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

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

①信用风险显著增加判断标准

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

②已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；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；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。

③预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 96.88%（比较期：98.40%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 86.71%（比较：83.69%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2026 年 6 月 30 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付账款	37,375,442.51			
其他应付款	2,142,168.36			
租赁负债（含一年内到期部分）	133,394.10	132,213.25		
长期应付款（含一年内到期部分）	5,606,889.02	5,808,967.34	126,001.41	130,456.86
合计	45,257,893.99	5,941,180.59	126,001.41	130,456.86

（续上表）

项目	2025 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付账款	80,406,898.32			
其他应付款	3,108,038.70			
租赁负债（含一年内到期部分）	219,535.23	135,732.06	63,757.66	
长期应付款（含一年内到期部分）	4,718,958.48	5,173,532.05	2,515,748.32	
合计	88,453,430.73	5,309,264.11	2,579,505.98	

（3）市场风险

外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元计价的采购和销售有关，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

① 截至 2026 年 6 月 30 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目	2026 年 6 月 30 日	
	美元	
	外币	人民币
货币资金	7,660.14	52,172.45
应付账款	135,580.50	923,425.23
长期应付款	1,040,000.00	7,083,336.00

（续上表）

项目	2025 年 12 月 31 日	
	美元	
	外币	人民币
货币资金	7,773.44	54,637.96
应付账款	1,510,470.00	10,616,791.54
长期应付款	1,200,000.00	8,434,560.00

本公司持续监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

② 敏感性分析

于 2026 年 6 月 30 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 78.56 万元。

2、套期

（1）公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

3、 金融资产转移

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产		761,042,000.00		761,042,000.00
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		761,042,000.00		761,042,000.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）理财产品		192,000,000.00		192,000,000.00
（5）国债逆回购		40,262,000.00		40,262,000.00
（6）收益凭证		528,780,000.00		528,780,000.00

2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资			4,994,249.52	4,994,249.52
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
（六）应收款项融资		95,239,660.44		95,239,660.44
持续以公允价值计量的资产总额		856,281,660.44	4,994,249.52	861,275,909.96
（七）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

公司持续第二层次公允价值计量项目主要为理财产品及应收款项融资。其公允价值采用市场同类型产品可获取的预期收益率和预计现金流，并基于对预期风险水平的最佳估计所确定的利率折现确定的公允价值。

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

☒适用 ☐不适用

对于不在活跃市场交易的权益工具投资，由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司采用收益法或市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位无引入外部投资

者、股东之间转让股权等可作为公允价值的参考依据，此外，公司从获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面净资产作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以净资产作为公允价值。

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

√适用 □不适用

项目	2025 年 12 月 31 日	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				2026 年 6 月 30 日	对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或损失的变动
				计入损益	计入其他综合收益	购入	发行	出售	结算		
其他权益工具投资	4,994,249.52									4,994,249.52	
合计	4,994,249.52									4,994,249.52	

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

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、其他

□适用 √不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

□适用 √不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

□适用 √不适用

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
钜华禾峰股权投资（张家港）合伙企业（有限合伙）	合营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
钜泉科技（香港）有限公司	股东
炬力集成电路设计有限公司	股东
高华投资有限公司	股东
东陞投资有限公司	股东
杨士聪	董事、董事长
王颖霖、陈宣文、黄滢仪、戚正伟、王后根、俞钢	董事
郑文昌、凌云、刁峰智	高级管理人员
浙江恒能芯电科技有限公司	本公司主要投资者关系密切的家庭成员担任董事的企业
睿兴科技（南京）有限公司	本公司主要投资者关系密切的家庭成员控制的企业

其他说明

无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
睿兴科技（南京）有限公司	采购原材料	20,042.15		否	354,250.00

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☐适用 ☒不适用

本公司作为承租方：

☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明

☐适用 ☒不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明

☐适用 ☒不适用

(5) 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7) 关键管理人员报酬

☒适用 ☐不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	499.40	538.13

(8) 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

☐适用 ☒不适用

(2) 应付项目

☐适用 ☒不适用

(3) 其他项目

☐适用 ☒不适用

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1) 明细情况

☒适用 ☐不适用

数量单位：股金额单位：元币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事、高级管理人员、核心技术人员			87,725.00	1,193,822.00	87,725.00	1,193,822.00	0	0
董事会认为需要激励的其他人员			324,655.00	4,457,124.00	324,655.00	4,457,124.00	11,310.00	155,354.00
合计			412,380.00	5,650,946.00	412,380.00	5,650,946.00	11,310.00	155,354.00

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☒适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
董事、高级管理人员、核心技术人员	14.99 元/股、 27.08 元/股	15 月、1 月	不适用	不适用
董事会认为需要激励的其他人员	14.99 元/股、 27.08 元/股	15 月、1 月	不适用	不适用

其他说明

(1) 2023 年限制性股票激励计划

2023 年 3 月，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议并通过了《关于<钜泉光电科技（上海）股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》（以下简称“2023 年激励计划”），公司向激励对象授予第二类限制性股票。2023 年，激励计划共向 123 名激励对象授予限制性股票数量为 104.40 万股，授予价格为 40.93 元/股。由于公司 2024 年度实施了每股派 0.80 元（含税）及资本公积转增股本的利润分配方案，限制性股票的行权价格由 40.93 元/股调整为 27.68 元/股；由于公司 2025 年度实施了每股派发现金红利 0.60 元（含税）的利润分配方案，限制性股票的行权价格由 27.68 元/股调整为 27.08 元/股。

因公司 2025 年营业收入未达到激励计划设定的第三个归属期公司层面业绩考核目标，所有激励对象对应考核当年计划归属的限制性股票全部取消归属，并作废失效。公司以未来可行权限制性股票数量的最佳估计为基础，对取得的服务计入相关成本或费用的金额进行调整，因此当期未确认股份支付费用。

（2）2024 年限制性股票激励计划

2024 年 4 月，公司召开 2023 年年度股东大会，审议并通过了《关于<钜泉光电科技（上海）股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》（以下简称“2024 年激励计划”），公司向激励对象授予第二类限制性股票。2024 年 4 月 25 日，向 136 名激励对象首次授予限制性股票数量为 95.90 万股，授予价格为 23.40 元/股。由于公司 2024 年度实施了每股派 0.8 元（含税）及资本公积转增股本的利润分配方案，限制性股票的行权价格由 23.40 元/股调整为 15.59 元/股，授予数量由 105.00 万股调整为 152.25 万股，其中首次授予的限制性股票数量由 95.90 万股调整为 139.055 万股，预留授予的限制性股票数量由 9.10 万股调整为 13.195 万股；2024 年 8 月，公司召开第五届董事会第十三次会议、第五届监事会第十三次会议，审议通过了《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，以 15.59 元/股的授予价格向 15 名激励对象授予 11.455 万股限制性股票；2025 年 4 月，公司召开第五届董事会第十五次会议、第五届监事会第十五次会议，审议通过了《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，以 15.59 元/股的授予价格向 6 名激励对象授予 1.74 万股限制性股票；由于公司 2025 年度实施了每股派发现金红利 0.60 元（含税）的利润分配方案，2024 年限制性股票的行权价格由 15.59 元/股调整为 14.99 元/股。

公司 2024 年实现芯片销售数量 15,115.92 万颗，对照 2024 年限制性股票激励计划中的 2024 年度业绩考核目标，本次激励计划首次授予部分和预留第一次授予部分第一个归属期规定的归属条件已经成就，2025 年 5 月 16 日，2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期共 55.332 万股股票完成归属，并上市流通；2025 年 9 月 23 日，2024 年限制性股票激励计划预留第一次授予部分第一个归属期共 4.234 万股股票完成归属，并上市流通。

公司 2025 年实现芯片销售数量 14,414.85 万颗，对照 2024 年限制性股票激励计划中的 2025 年度业绩考核目标，本次激励计划首次授予部分第二个归属期及预留第二次授予部分第一个归属期规定的归属条件已经成就，2026 年 6 月 5 日，2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期及预留第二次授予部分第一个归属期共 41.238 万股股票完成归属，并上市流通。

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	公司员工
授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	历史波动率、无风险利率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	按各归属期的业绩考核条件及激励对象的考核结果估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	17,825,440.67

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
董事、高级管理人员、核心技术人员	356,336.31	不适用
董事会认为需要激励的其他人员	1,254,513.69	不适用
合计	1,610,850.00	

其他说明

无

5、 股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

☒适用 ☐不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

对外承诺事项	性质	金额
钜华禾峰股权投资（张家港）合伙企业（有限合伙）	投资承诺	63,310,000.00

2025 年 10 月 29 日，公司披露了《关于自愿披露与专业投资机构共同投资设立产业基金的公告》（公告编号：2025-040），公司全资子公司鑫聚泉微电子与上海道禾长期投资管理有限公司签署了合伙人协议，共同投资设立钜华禾峰股权投资（张家港）合伙企业（有限合伙），首次出资规模为 15,010.00 万元；2025 年 12 月 10 日，公司披露了《关于与专业投资机构共同投资设立产业基金的进展公告》（公告编号：2025-051），新增有限合伙人华福成长投资有限公司，各方以货币方式合计出资人民币 25,010.00 万元，其中鑫聚泉微电子认缴出资额为人民币 15,000.00 万元。

2026 年 3 月 14 日公司披露产业基金最新进展公告（公告编号：2026-003），原有限合伙人华福成长投资有限公司对该合伙企业追加货币增资，本次增资完成后，钜华禾峰股权投资（张家港）合伙企业（有限合伙）认缴出资总额调整为 30,010.00 万元。本次增资仅由华福成长投资有限公司单方追加出资，公司全资子公司鑫聚泉微电子认缴出资额保持不变。截至资产负债表日，公司全资子公司已实际出资 8,669.00 万元，剩余 6,331.00 万元尚未实际履行，该待缴出资义务构成公司一项重大承诺事项。

2、 或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

☒适用 ☐不适用

为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

被担保单位名称	担保事项	金额	期限	备注
一、子公司				
钜泉南京、钜泉微电子	连带责任担保	85,136,300.00	2021 年 1 月 20 日至 2030 年 11 月 18 日	
钜泉南京	连带责任担保	30,000,000.00	2025 年 11 月 1 日至 2028 年 10 月 31 日	

钜泉微电子	连带责任担保	30,000,000.00	2025 年 11 月 1 日至 2028 年 10 月 31 日	
合计		145,136,300.00		

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

√适用 □不适用

于 2026 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的其他重大或有事项。

3、 其他

□适用 √不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

□适用 √不适用

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

√适用 □不适用

截至 2026 年 8 月 27 日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

□适用 √不适用

(2) 未来适用法

□适用 √不适用

2、 重要债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换

(1) 非货币性资产交换

□适用 √不适用

(2) 其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

☐适用 ☒不适用

5、 终止经营

☐适用 ☒不适用

6、 分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

☐适用 ☒不适用

(2) 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(4) 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	20,021,979.10	21,285,279.95
1 年以内小计	20,021,979.10	21,285,279.95
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
减：坏账准备	932,891.53	990,301.00
合计	19,089,087.57	20,294,978.95

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	20,021,979.10	100.00	932,891.53	4.66	19,089,087.57	21,285,279.95	100.00	990,301.00	4.65	20,294,978.95
其中：										
组合 1、应收合并范围内关联方货款	1,364,148.59	6.81			1,364,148.59	1,479,260.03	6.95			1,479,260.03
组合 2、应收客户货款	18,657,830.51	93.19	932,891.53	5.00	17,724,938.98	19,806,019.92	93.05	990,301.00	5.00	18,815,718.92
合计	20,021,979.10	100.00	932,891.53	4.66	19,089,087.57	21,285,279.95	100.00	990,301.00	4.65	20,294,978.95

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：组合 1、应收合并范围内关联方货款

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,364,148.59		
合计	1,364,148.59		

按组合计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明详见第八节财务报告 五、11。

组合计提项目：组合 2、应收客户货款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	18,657,830.51	932,891.53	5.00
合计	18,657,830.51	932,891.53	5.00

按组合计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明详见第八节财务报告 五、11。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提的坏账准备						
按组合计提的坏账准备	990,301.00		57,409.47			932,891.53
合计	990,301.00		57,409.47			932,891.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	5,519,232.25		5,519,232.25	27.57	275,961.61
第二名	5,330,063.72		5,330,063.72	26.62	266,503.19
第三名	4,352,937.77		4,352,937.77	21.74	217,646.89
第四名	2,809,497.58		2,809,497.58	14.03	140,474.88
第五名	948,525.10		948,525.10	4.74	
合计	18,960,256.42		18,960,256.42	94.70	900,586.57

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		42,000,000.00
其他应收款	1,094,252.17	30,473,480.47
合计	1,094,252.17	72,473,480.47

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2) 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1) 应收股利

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
钜泉微电子（上海）有限公司		42,000,000.00
合计		42,000,000.00

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

(5) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况
☐适用 ☒不适用

核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,101,102.17	30,476,836.75
1 年以内小计	1,101,102.17	30,476,836.75
1 至 2 年		
2 至 3 年		6,900.00
3 年以上	56,897.20	49,997.20
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
小计	1,157,999.37	30,533,733.95
减：坏账准备	63,747.20	60,253.48
合计	1,094,252.17	30,473,480.47

(2) 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
内部关联方往来	964,102.17	30,340,711.15
押金及保证金	56,897.20	56,897.20
备用金	137,000.00	136,125.60
小计	1,157,999.37	30,533,733.95
减：坏账准备	63,747.20	60,253.48
合计	1,094,252.17	30,473,480.47

(3) 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
------	------	------	------	----

	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	60,253.48			60,253.48
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	3,493.72			3,493.72
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	63,747.20			63,747.20

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	60,253.48	3,493.72				63,747.20
合计	60,253.48	3,493.72				63,747.20

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
钜泉科技（南京）有限公司	643,711.09	55.59	内部关联方往来	1 年以内	
钜泉微电子（上海）有限公司	320,391.08	27.67	内部关联方往来	1 年以内	
马培莉	80,000.00	6.91	备用金	1 年以内	4,000.00
王丽	50,000.00	4.32	备用金	1 年以内	2,500.00
南京明月物业管理有限公司	34,797.20	3.00	押金及保证金	3 年以上	34,797.20
合计	1,128,899.37	97.49	/	/	41,297.20

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、长期股权投资

✓适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	459,634,412.41		459,634,412.41	458,740,334.47		458,740,334.47
对联营、合营企业投资						
合计	459,634,412.41		459,634,412.41	458,740,334.47		458,740,334.47

(1) 对子公司投资

✓适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
钜泉南京	50,599,931.34		56,558.76				50,656,490.10	
钜泉微电子	258,140,403.13		837,519.18				258,977,922.31	
鑫聚泉微电子	150,000,000.00						150,000,000.00	
合计	458,740,334.47		894,077.94				459,634,412.41	

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 ✓不适用

(3) 长期股权投资的减值测试情况

□适用 ✓不适用

其他说明：

□适用 ✓不适用

4、 营业收入和营业成本

(1)营业收入和营业成本情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	65,084,100.32	38,836,809.18	44,560,763.62	20,941,394.67
其他业务				
合计	65,084,100.32	38,836,809.18	44,560,763.62	20,941,394.67

(2)营业收入、营业成本的分解信息

√ 适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
智能电表芯片	58,032.76	904.10
物联网及其他芯片	53,460,272.10	28,365,268.26
其他	11,565,795.46	10,470,636.82
按经营地区分类		
境内	65,084,100.32	38,836,809.18
境外		
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	65,084,100.32	38,836,809.18
在某段时间确认收入		
合计	65,084,100.32	38,836,809.18

其他说明

□ 适用 √ 不适用

(3)履约义务的说明

□ 适用 √ 不适用

(4)分摊至剩余履约义务的说明

□ 适用 √ 不适用

(5)重大合同变更或重大交易价格调整

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

无

5、 投资收益

√ 适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		5,876,875.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,296,687.14	8,187,149.54
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	5,296,687.14	14,064,024.54

其他说明：

无

6、 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-28,104.69	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,054,902.85	主要系税收退税及取得科技专项奖励。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	5,403,174.62	主要系公司购买结构性存款、国债逆回购及收益凭证的收益。
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	616,333.33	主要系公司购买大额存单收益。
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		

项目	金额	说明
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	95,214.53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-369,472.50	主要系权益法核算的长期股权投资收益。
减：所得税影响额	861,321.80	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	6,910,726.34	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

2、 净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.73	0.1180	0.1178
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.36	0.0580	0.0579

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

法定代表人：杨士聪

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 27 日

修订信息

☐适用 ☒不适用