公司代码: 688608

公司简称: 恒玄科技

# 恒玄科技(上海)股份有限公司 2023 年年度报告



#### 重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、 完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

□是 √否

#### 三、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营活动中可能存在的相关风险及应对措施,敬请查阅本报告"第三节管理层讨论与分析"。

- 四、公司全体董事出席董事会会议。
- 五、 立信会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 六、公司负责人赵国光、主管会计工作负责人李广平及会计机构负责人(会计主管人员)李广平 声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

#### 七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟以实施权益分派股权登记日的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数,向 全体股东每10股派发现金红利1.6元(含税),不送红股、不以资本公积金转增股本。

截至年报披露日,公司总股本为 120,034,708 股,以总股本为基准,扣减回购专用证券账户中股份总数 836,736 股,以此计算公司拟派发现金红利 19,071,675.52 元(含税),占公司 2023 年度合并报表归属于上市公司股东净利润的 15.43%。

根据《上市公司股份回购规则》等有关规定:上市公司以现金为对价,采用集中竞价方式、要约方式回购股份的,当年已实施的股份回购金额视同现金分红,纳入该年度现金分红的相关比例计算。2023年公司以集中竞价交易方式累计回购公司股份 154,235 股,支付的资金总额为人民币 18,454,712.92 元,占 2023年度合并报表归属于上市公司股东净利润的 14.93%。

综上,2023 年度公司合计分红金额 37,526,388.44 元,占 2023 年度合并报表归属于上市公司股东净利润的 30.35%。

如在分配方案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间因新增股份上市、股份回购等事项 导致公司总股本发生变化的,则以未来实施分配方案的股权登记日的总股本扣减回购专用证券账 户中股份数为基数,按照每股分配比例不变的原则对分配总额进行调整,并将另行公告具体调整 情况。 公司 2023 年度利润分配预案已经公司第二届董事会第十次会议审议及第二届监事会第十次会议通过,本次分配预案还须经股东大会审议。

#### 八、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

#### 九、前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本公告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺,请投资者注意投资风险。

#### 十、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

十一、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十二、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性 否

#### 十三、其他

□适用 √不适用

# 目录

第一节	释义		5
第二节	公司简介和	和主要财务指标	8
第三节	管理层讨论	仑与分析	13
第四节	公司治理		44
第五节	环境、社会	会责任和其他公司治理	65
第六节	重要事项		70
第七节	股份变动及	及股东情况	97
第八节	优先股相差	关情况	.105
第九节	债券相关情	青况	.106
第十节	财务报告		.106
		载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖 的财务报表	章
备查文件	件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件	
		年度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	公

# 第一节 释义

#### 一、 释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

在本报告书中,除非文	こ义を	另有所指,下列词语具有如下含义:
常用词语释义		
恒玄科技/公司/本	指	恒玄科技(上海)股份有限公司
公司		
证监会/中国证监会	指	771171 — 17 — 17 — 17 — 17
报告期	指	2023年1月1日至2023年12月31日
集成电路、芯片、IC	指	Integrated Circuit 的简称,是采用一定的工艺,将一个电路中所
		需的晶体管、电阻、电容和电感等元件及布线连在一起,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
晶圆	指	
		切割、封装等工艺后可加工制作各种电路元件结构,成为有特定电性
ロロルナビ	11	功能的集成电路产品
晶圆代工厂	指	
封装	指	
		线及各种连接方式,加工成含外壳和管脚的可使用的芯片成品,起着 安放、固定、密封、保护芯片和增强电热性能的作用
测试	指	
Fabless	指	无晶圆生产设计企业,指企业只从事集成电路研发和销售,而将晶圆
rabless	11	制造、封装和测试环节分别委托给专业厂商完成
物联网	指	
13347(11)	111	有基于标准和互操作通信协议的自组织能力,其中物理的和虚拟的
		"物"具有身份标识、物理属性、虚拟的特性和智能的接口,并与信
		息网络无缝整合
人工智能、AI	指	Artificial Intelligence 的简称,研究、开发用于模拟、延伸和扩
		展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的技术科学
AIoT	指	人工智能(AI)技术与物联网(IoT)整合应用,物联网采集底层数
		据,人工智能技术处理、分析数据并实现相应功能,两项技术相互促
		进,应用领域广泛
屏显	指	屏幕显示技术,计算机图形用户界面中最重要的组成部分。屏显可以
		将计算机处理的数据和信息以图形化的方式呈现给用户,让用户更加
		直观地了解计算机的状态、运行情况以及操作结果。
Wi-Fi	指	Wireless Fidelity 的简称,是一种无线传输规范,通常工作在
		2. 4GHz ISM 或 5GHz ISM 射频频段,用于家庭、商业、办公等区域的
W. D.C	11	无线连接技术
Wi-Fi6	指	
		IEEE 802.11 标准的无线局域网技术。WiFi6 将允许与多达 8 个设备通信,最高速率可达 9.6Gbps
 蓝牙、BT	指	*
亜ソノ ロ!	1日に	电技术及其相关通讯标准。通过它能在包括移动电话、掌上电脑、无
		线耳机、笔记本电脑、相关外设等众多设备之间进行无线信息交换
BLE	指	
222	111	和销售的一种个人局域网技术,旨在用于医疗保健、运动健身、信标、
		安防、家庭娱乐等领域的新兴应用。相较经典蓝牙,低功耗蓝牙旨在
		保持同等通信范围的同时显著降低功耗和成本

DSP	指	Digital Signal Processing 的缩写,即数字信号处理,将信号以数字方式表示并处理的理论和技术。
СРИ	指	Central Processing Unit 的简称,微处理器,是一台计算机的运算 核心和控制核心
2.5D GPU	指	graphics processing unit 的简称,图形处理器,是一种专门在个人电脑、工作站、游戏机和一些移动设备(如平板电脑、智能手机等)上做图像和图形相关运算工作的微处理器。2.5D GPU 可令图像渲染具有立体感。
DDR	指	Double Data Rate 的缩写,指双倍速率同步动态随机存储器,其数据传输速度为系统时钟频率的两倍,由于速度增加,其传输性能优于传统的 SDRAM
DSI/CSI	指	display interface,显示接口/Camera Serial Interface,相机 串行接口。CSI接口与DSI接口同属一门,都是MIPI(移动产业处理 器接口联盟)制定的一种接口规范
SoC	指	System on Chip 的简称,即片上系统、系统级芯片,是将系统关键部件集成在一块芯片上,可以实现完整系统功能的芯片电路
FinFET	指	Fin Field-Effect Transistor的简称,中文名鳍式场效应晶体管,是一种新的互补式金氧半导体晶体管。在 FinFET 的架构中,控制电流通过的闸门成类似鱼鳍的叉状 3D 架构,可于电路的两侧控制电路的接通与断开。这种设计可以大幅改善电路控制并减少漏电流(leakage),也可以大幅缩短晶体管的栅长
BECO	指	
PPG	指	一种红外无损检测技术,利用光电传感器,检测经过人体血液和组织吸收后的反射光强度的不同,描记出血管容积在心动周期内的变化,从得到的脉搏波形中计算出心率
API 接口	指	Application Program Interface 的缩写,即应用程序接口,通过 API接口可实现计算机软件之间的相互通信
TWT 技术	指	Target Wake Time 的缩写,即目标唤醒时间技术,可以让终端设备更加省电。在没有传输数据的时候,让设备休眠可以减少耗电,当有数据要接收时,对方会提前发送一个唤醒的信号,唤醒后正常进行数据传输
NPU	指	neural-network processing units 的缩写,即嵌入式神经网络处理器,采用"数据驱动并行计算"的架构,擅长处理视频、图像类的海量多媒体数据
PSAP	指	Personal Sound Amplify Product 的缩写,指个人声音放大器,即辅听设备
Mic	指	Microphone 的缩写,即麦克风,用于拾取和传送声音的装置,可以将声音信号转换为电信号
射频、RF	指	Radio Frequency 的简称,指可辐射到空间的电磁波频率,频率范围在 300KHz-300GHz 之间,包括蓝牙、WiFi、2.4G 无线传输技术、FM 等技术
TWS	指	True Wireless Stereo 的简称,耳机的两个耳塞不需要有线连接, 左右两个耳塞通过蓝牙组成立体声系统
Type-C	指	一种 USB 接口形式,特点在于更加纤薄的设计、更快的传输速度以及更强的电力传输。除此之外,Type-C 支持双面都可插入接口的设计
音频 CODEC	指	音频编解码器,一种能够对数字音频流进行编码和解码,以实现模拟 音频信号和数字音频信号相互转换的电路模块
主动降噪、ANC	指	Active Noise Cancellation 的简称,一种用于耳机降噪的方法。通过降噪系统产生与外界噪音相等的反向声波,将噪音抵消,从而实现

		降噪的效果
ADC/DAC	指	ADC (Analog-to-Digital Converter) 是将模拟输入信号转换成数字信号的电路或器件,DAC (Digital-to-Analog Converter) 是把数字输入信号转换成模拟信号的电路或器件
IBRT 技术	指	Intelligent Bluetooth Retransmission Technology(智能蓝牙重传技术)的简称,是公司自主知识产权的蓝牙真无线技术,其工作原理为:在实现一个耳塞在与手机传输信息的同时,另一个耳塞同步接收手机传输的信息,并且两个耳塞之间交互少量同步及纠错信息,从而在减少双耳之间互相转发信息数据量的同时,达到稳定的双耳同步音频数据传输
IP	指	Intellectual Property 的简称,指那些己验证的、可重利用的、具有某种确定功能的 IC 模块
基带、Modem	指	用来对即将发射的基带信号进行调制,以及对接收到的基带信号进行解调的通讯功能模块
PCB、PCBA	指	Printed Circuit Board(印制电路板)的简称和 Printed Circuit Board Assembly (印制电路板组件)的简称。PCB 是组装电子零件用的基板,是在通用基材上按预定设计形成点间连接及印制元件的印制板,PCBA 是已经过表面贴装或封装所需的电子元器件后的印制电路板
EDA 工具	指	Electronics Design Automation 的简称,即电子设计自动化软件工具
HiFi	指	High Fidelity 的简称,一般在频率范围 20Hz-20kHz, 失真度小、信噪比高的高品质音质效果
РНҮ	指	Port Physical Layer 的简称,端口物理层,是一个对 OSI 模型物理层的共同简称。PHY 连接一个数据链路层的设备(MAC)到一个物理媒介,如光纤或铜缆线。典型的 PHY 包括 PCS(Physical Coding Sublayer,物理编码子层)和 PMD(Physical Media Dependent,物理介质相关子层)。PCS 对被发送和接受的信息加码和解码,目的是使接收器更容易恢复信号。
Matter1.2	指	基于 IPv6 协议的智能家居互联协议,是由 Connectivity Standards Alliance (CSA) 开发的开源智能家居标准。它旨在通过使来自不同制造商的设备无缝协同工作,创建一个统一且安全的智能家居生态系统。
智能耳机	指	通过内置的电路传感系统和人工智能神经网络模型算法等,实现语音唤醒、语音识别以及语音交互等功能的耳机,智能耳机通过语音交互可以实现对智能手机的操控
智能音箱	指	是一个音箱升级的产物,是家庭消费者利用语音交互实现上网的一个工具,比如点播歌曲、上网购物,或是了解天气预报,它也可以对智能家居设备进行控制,比如打开窗帘、设置冰箱温度、提前让热水器升温等
智能家居	指	指以住宅为平台,利用互联网通讯技术、智能控制技术、音视频技术等将家居有关的设施自动化和集成化,构建高效的住宅设施家庭日程事务的管理系统
智能可穿戴	指	即直接穿在身上,或是整合到用户的衣服或配件的一种便携式设备。可穿戴设备不仅仅是一种硬件设备,更是通过软件支持以及数据交互、云端交互来实现强大的功能
语音唤醒	指	设备(耳机、手机、家电等)在休眠状态下也能检测到用户的声音(设定的语音指令,即唤醒词),从而让处于休眠状态下的设备直接进入到等待指令状态,开启语音交互
语音识别	指	机器通过识别和理解过程把语音信号转变为相应的文本或命令的应

		用技术,语音识别技术主要包括语言的特征提取技术、模式匹配准则 及模型训练技术三个方面
语音交互	指	
		际应用场景下"能听、会说、懂你"式的人与机器交流互动的体验
nm	指	纳米,长度计量单位,1纳米=0.001微米
mA	指	毫安, 电流的计量单位, 1毫安=0.001安培
宁波万碧富	指	宁波梅山保税港区万碧富创业投资合伙企业(有限合伙)
宁波千碧富	指	宁波梅山保税港区千碧富创业投资合伙企业(有限合伙)
宁波百碧富	指	宁波梅山保税港区百碧富创业投资合伙企业(有限合伙)
宁波亿碧富	指	宁波梅山保税港区亿碧富创业投资合伙企业(有限合伙)
RUN YUAN I	指	RUN YUAN Capital I Limited
RUN YUAN II	指	RUN YUAN Capital II Limited
北京集成	指	北京集成电路设计与封测股权投资中心(有限合伙)
BICI	指	Beijing Integrated Circuit Industry International Fund, L.P.
元禾璞华	指	江苏疌泉元禾璞华股权投资合伙企业(有限合伙),曾用名苏州疌泉
		致芯股权投资合伙企业 (有限合伙)

# 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	恒玄科技(上海)股份有限公司
公司的中文简称	恒玄科技
公司的外文名称	Bestechnic (Shanghai) Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	BES
公司的法定代表人	赵国光
公司注册地址	中国(上海)自由贸易试验区临港新片区环湖西二路 800 号 904 室
公司注册地址的历史变更 情况	2018年8月15日,公司注册地址由"中国(上海)自由贸易试验区美盛路171号1幢6层647室"变更为"上海市静安区江场西路1577弄3-6号302室";2018年12月28日,公司注册地址变更为"上海市浦东新区竹柏路276弄266号557室";2019年6月24日,公司注册地址变更为"上海市浦东新区南汇新城镇环湖西二路800号904室";2019年8月20日,公司注册地址变更为"中国(上海)自由贸易试验区临港新片区环湖西二路800号904室"
公司办公地址	上海浦东新区金科路 2889 号长泰广场 B 座 201 室
公司办公地址的邮政编码	201203
公司网址	http://www.bestechnic.com
电子信箱	ir@bestechnic.com

### 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	李广平	凌琳
联系地址	上海浦东新区金科路2889号长泰广场B	上海浦东新区金科路2889号长泰广
	座201室	场座201室
电话	021-6877 1788*6666	021-6877 1788*6666
传真	021-6877 1788*1111	021-6877 1788*1111
电子信箱	ir@bestechnic.com	ir@bestechnic.com

#### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

#### 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	上海证券交易所科创板	恒玄科技	688608	不适用

#### (二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

#### 五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所	名称	立信会计师事务所 (特殊普通合伙)	
(境内)	办公地址	上海市南京东路 61 号 4 楼	
(現内)	签字会计师姓名	乔琪、缪环宇	
	名称	中信建投证券股份有限公司	
报告期内履行持续督导职	办公地址	北京市朝阳区安立路 66 号 4 号楼	
责的保荐机构	签字的保荐代表人姓名	董军峰、贾兴华	
	持续督导的期间	2020年12月16日至2023年12月31日	

#### 六、近三年主要会计数据和财务指标

# (一) 主要会计数据

			1 1-4	• 70 7111 70001
主要会计数据	2023年	2022年	本期比上 年同期增 减(%)	2021年
营业收入	2, 176, 277, 305. 68	1, 484, 798, 365. 59	46. 57	1, 765, 338, 241. 71
归属于上市公司股	123, 625, 456. 63	122, 419, 406. 98	0.99	407, 716, 464. 97
东的净利润				
归属于上市公司股	28, 612, 304. 79	12, 126, 107. 71	135.96	294, 368, 342. 50
东的扣除非经常性				
损益的净利润				
经营活动产生的现	469, 733, 582. 19	-360, 022, 777. 67	不适用	-43, 774, 004. 98
金流量净额				
	2023年末	2022年末	本期末比 上年同期 末増减( %)	2021年末
归属于上市公司股	6, 097, 172, 082. 74	5, 962, 764, 278. 87	2.25	5, 903, 332, 667. 68
东的净资产				
总资产	6, 551, 376, 442. 37	6, 413, 264, 617. 13	2.15	6, 357, 763, 950. 51

#### (二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年	本期比上年同期增减(%)	2021年
基本每股收益(元/股)	1.0339	1.0211	1. 25	3. 3976
稀释每股收益(元/股)	1.0239	1.0177	0.61	3. 3928
扣除非经常性损益后的基本每	0. 2393	0.1011	136. 70	2. 4531
股收益(元/股)				
加权平均净资产收益率(%)	2.05	2.06	减少0.01个百分点	7. 15
扣除非经常性损益后的加权平	0.47	0. 20	增加0.27个百分点	5. 16
均净资产收益率(%)				
研发投入占营业收入的比例(%)	25. 27	29. 62	减少4.35个百分点	16. 38

#### 报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

- 1、报告期内受益于全球经济复苏,消费市场逐步回暖,公司下游客户对芯片需求量增加。同时公司基于 12nm FinFET 工艺研发的新一代 BES2700 系列可穿戴主控芯片广泛应用于 TWS 耳机、智能手表等终端产品,使得公司实现营业收入 21.76 亿元,同比增长 46.57%。
- 2、报告期内公司实现归属于上市股东的净利润 1.24 亿元,扣除非经常性损益的净利润 0.29 亿元,同比分别增长 0.99%和 135.96%,主要系①为保持公司长期竞争力,报告期内公司持续投入研发,研发费用同比增加 1.10 亿元;②上游成本上涨,同时消费电子产品单价下降,使得公司毛利率下降,全年综合毛利率 34.20%,同比下降 5.17 个百分点。
- 3、报告期内公司经营活动产生的现金流量净流入4.70亿元,主要系报告期内公司营收规模增长,销售回款同比大幅增加,同时持续推进去库存化,购买商品支付的现金同比减少,使得经营活动现金流量净额由负转正。

#### 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

#### (三)境内外会计准则差异的说明:

□适用 √不适用

#### 八、2023年分季度主要财务数据

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	
	(1-3月份)	(4-6月份)	(7-9 月份)	(10-12月份)	
营业收入	383, 609, 680. 76	526, 503, 600. 04	653, 946, 959. 75	612, 217, 065. 13	
归属于上市公司股 东的净利润	-761, 660. 81	50, 015, 045. 49	68, 521, 367. 17	5, 850, 704. 78	
归属于上市公司股	-24, 829, 087. 82	30, 511, 273. 88	46, 553, 674. 80	-23, 623, 556. 07	

东的扣除非经常性 损益后的净利润				
经营活动产生的现 金流量净额	5, 429, 399. 51	176, 133, 799. 65	133, 168, 655. 19	155, 001, 727. 84

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

# 九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

			单位	:元 巾村:人民巾
非经常性损益项目	2023 年金额	附注 (如适 用)	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益,包括 已计提资产减值准备的冲销部 分	-11, 951. 47	七、73		6, 852. 32
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	25, 383, 921. 61	七、67	23, 862, 179. 26	6, 477, 930. 92
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	-2, 373, 499. 74	七、70	-4, 677, 031. 61	14, 072, 122. 81
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	74, 209, 884. 00	七、68	90, 744, 162. 53	92, 632, 234. 42
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				

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	205 217 50	L 75		
有事项产生的损益	-385, 317. 50	七、75		
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		七、74		
收入和支出	-1, 808, 479. 72	和七、	355, 854. 62	158, 982. 00
		75		
其他符合非经常性损益定义的				
损益项目				
减: 所得税影响额	1, 405. 34		-8, 134. 47	
少数股东权益影响额(税				
后)				
合计	95, 013, 151. 84		110, 293, 299. 27	113, 348, 122. 47

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

#### 十、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

, in the second of the second					
项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影 响金额	
交易性金融 资产	2, 855, 857, 424. 54	2, 316, 483, 924. 80	-539, 373, 499. 74	71, 836, 384. 26	
其他非流动 金融资产	20, 000, 000. 00	20, 000, 000. 00			
合计	2, 875, 857, 424. 54	2, 336, 483, 924. 80	-539, 373, 499. 74	71, 836, 384. 26	

#### 十一、非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

#### 十二、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

□适用 √不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、经营情况讨论与分析

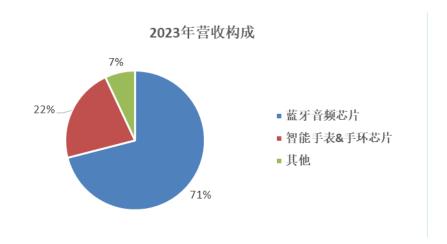
2023年,全球经济复苏,消费市场逐步回暖,智能可穿戴和智能家居市场迎来新的成长,产品渗透率进一步提升,公司营收达到成立以来的新高度。报告期内,公司坚持品牌客户战略,凭借领先的技术能力和优质的客户服务,持续加强与品牌客户的合作粘性,巩固了公司在行业的领先地位;同时,公司不断开拓新客户和新的下游应用市场,新一代 BES2700 系列智能可穿戴芯片广泛应用于 TWS 耳机、智能手表、智能眼镜、智能助听器等终端产品。

报告期内,公司实现营业收入 21.76 亿元,较上年同期增长 46.57%;归属于母公司所有者的净利润 1.24 亿元,较上年同期增长 0.99%;归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 2,861.23 万元,较上年同期增长 135.96%;基本每股收益 1.0339 元,较去年同期增长 1.25%。

#### 1、新一代 BES2700 系列芯片快速上量,打开新的下游应用市场

报告期内,公司新一代 BES2700 系列智能可穿戴芯片推出后,在市场上获得广泛认可,已应用于多家国内外品牌客户的可穿戴产品。针对入门级运动手表及手环市场,公司还推出了BES2700 iBP 手表芯片,该芯片与上一代 BES2500 系列相比,待机和运行功耗显著降低,使终端产品在待机时间与运行流畅度之间取得更好的平衡。BES2700 系列芯片在报告期内快速上量,拓宽了公司芯片的下游应用领域,除 TWS 耳机和运动手表/手环之外,进一步延伸至智能手表和智能眼镜产品。

2023 年,公司营收按下游终端应用分类,蓝牙音频类产品实现营收 15.29 亿元,占营收比例 71%,智能手表和手环类产品实现营收 4.84 亿元,占营收比例 22%,营收结构进一步多元化。



#### 2、持续投入研发,核心技术能力不断提升

持续高水平的研发投入是公司保持核心竞争力的关键。2023 年,公司研发费用 5.50 亿元,较上年增长 25.04%,年末研发人员总数 592 人,研发人员占比 85.80%。截至目前,公司已在北京、上海、深圳、成都、武汉、西安、杭州等城市设立了研发中心,研发团队实力进一步增强。

报告期内,公司持续加大在各产品领域的研发投入,新一代 6nm 智能可穿戴芯片 BES2800 成功流片,公司产品竞争力稳步提升。报告期内,公司新增申请发明专利 115 项,获得发明专利批准 52 项;截至 2023 年末,公司累计申请发明专利 488 项,累计获得发明专利批准 195 项。

#### 3、强化人才驱动,实施人才激励计划,实现员工与公司协同发展

为了进一步建立、健全公司长效激励机制,吸引和留住优秀人才,充分调动公司核心团队的积极性,有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起,使各方共同关注公司的长远发展,公司于 2023 年 8 月推出了 2023 年限制性股票激励计划,通过向不超过 236 名激励对象授予不超过 208.7693 万股限制性股票,进一步发挥技术、业务及管理骨干的潜能,加快优秀高端人才的引进,赋能公司高质量发展。

#### 二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

#### (一) 主要业务、主要产品或服务情况

公司主营业务为智能音视频 SoC 芯片的研发、设计与销售,为客户提供 AIoT 场景下低功耗无线边缘智能主控平台芯片,主要包括无线音频芯片、智能可穿戴芯片和智能家居芯片。公司智能音视频 SoC 芯片集成多核 CPU、Wi-Fi/BT 基带和射频、电源管理、存储、声学和音频系统、图像和视觉系统、嵌入式 AI 处理器等多个功能模块,是智能音视频设备的主控平台芯片。

公司芯片产品广泛应用于智能可穿戴和智能家居领域的各类低功耗智能音视频终端。在智能可穿戴市场,公司主要为 TWS 耳机、智能手表/手环、智能眼镜等产品提供主控芯片;在智能家居市场,公司主要为智能音箱、智能家电和其他各类全屋智能终端产品提供主控、音频、屏显及无线连接类芯片。

公司坚持品牌战略,下游客户分布广泛,主要包括: 1)三星、OPPO、小米、荣耀、华为、vivo等全球主流安卓手机品牌,2)哈曼、安克创新、漫步者、万魔等专业音频厂商,3)阿里、百度、谷歌等互联网公司,4)海尔、海信、格力等家电厂商。品牌客户的深度及广度是公司重要的竞争优势和商业壁垒。

#### (二) 主要经营模式

公司是专业的集成电路设计企业,主要经营模式为行业通行的 Fabless 模式。在 Fabless 模式下,公司专注于集成电路的设计、研发和销售,而晶圆制造、晶圆测试、芯片的封装测试均委托专业的晶圆代工厂和封装测试厂完成。具体而言,公司将研发设计的集成电路版图提供给晶圆代工厂,由其定制加工晶圆,并由封装测试厂提供封装、测试服务。

按照集成电路行业惯例和企业自身特点,公司采用直销和经销两种销售模式。直销客户是指采购公司芯片后进行二次开发、设计或加工为模组/PCBA的客户,该类客户多为终端厂商、方案商或模组厂,经销客户多为电子元器件分销商。

#### (三) 所处行业情况

#### 1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司的主营业务是智能音视频 SoC 芯片设计、研发及销售。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》(2012 年修订),公司属于"制造业"中的"计算机、通信和其他电子设备制造业",行业代码为"C39"。根据国民经济行业分类与代码(GB/T4754-2017),公司所处行业属于"软件和信息技术服务业"中的"集成电路设计"。

#### (一) 行业发展阶段及基本特点

集成电路行业作为全球信息产业的基础,是世界电子信息技术创新的基石。集成电路行业主要包括集成电路设计业、制造业和封装测试业,属于资本与技术密集型行业。集成电路设计业主要根据终端市场的需求设计开发各类芯片,处于产业链的上游。我国自 2000 年起便开始陆续发布政策文件,从产业规划、财税减免、资本引入等多个方面鼓励集成电路设计行业的发展,发展集成电路设计行业多次被写入国家五年发展规划及政府工作报告中,体现出国家对该领域的持续高度重视和大力鼓励扶持。随着物联网、人工智能、汽车电子、半导体照明、智能手机、可穿戴设备等下游新兴应用领域的兴起,全球电子产品市场规模逐年扩大,带动了上游集成电路行业的快速发展。

2023 年,根据 SIA (美国半导体行业协会)数据,受全球宏观经济和半导体周期影响,全球半导体行业销售额总计 5268 亿美元,较 2022 年创历史新高的 5741 亿美元下滑 8.2%。根据国家统计局数据,2023 年中国的集成电路产量为 3514 亿块,同比增长 6.9%,而集成电路进出口量均有所下滑,2023 年,我国集成电路进口数量总额 4796 亿块,同比下降 10.9%;出口数量总额 2678 亿块,同比下降 2%,国产替代成为行业大趋势。

从细分行业来看,根据 Canalys 的数据,2023 年全年全球 TWS 耳机出货量约为2.936 亿台,相比2022 年全年的2.877 亿台增长约2%左右,市场逐步恢复中。根据 IDC 报告数据,2023年国内蓝牙耳机市场销量约8,552 万台,同比增长7.5%。其中,TWS 耳机市场销量6,090 万台,同比增长5.1%。用户对舒适度要求的提升,带动开放式耳机这一细分市场迅速增长,2023年国内开放式耳机市场销量652 万台,同比增长130.2%。

全球可穿戴腕带设备分析预测数据显示,2023年该品类的总销量为1.86亿台,增长2%。 而其增长的主要动力是新兴市场(尤其是印度),其基础手表的出货量大幅增长22%。展望未来,可穿戴腕带设备即将迈入更加持续的增长阶段。Canalys 预测,2024年可穿戴腕带设备的增长率将达到10%。全球对智能手表的兴趣回升推动这一积极趋势,预计出货量将增长17%。

#### (二) 技术门槛

集成电路设计行业是典型的技术密集型行业,并且集成电路设计行业产品更新换代及技术迭代速度快。集成电路设计需要有深厚的技术和经验积累、持续的创新能力以及前瞻的产品定义和规划,才能从技术层面不断满足市场需求。同时,后入者的产品在技术、功能、性能及工艺平台建设上需要与行业中现有产品相匹配,也提高了行业的技术壁垒。行业内的后入者往往需要经历较长一段时间的技术摸索和积累时期,才能和业内已经占据技术优势的企业相抗衡,因此技术壁垒明显。

除前述集成电路设计行业普遍性技术门槛外,公司产品主要为 SoC 主控芯片。SoC 芯片结构复杂,对研发设计、制造工艺以及软硬件协同开发技术的要求较高,即需要各方面均衡发展,齐头并进。公司的智能音视频 SoC 芯片包含完整的硬件电路及其承载的嵌入式软件,需要在进行芯片设计的同时开发相应的应用方案,将复杂的硬件电路和软件系统有效结合以实现芯片产品的功能;其次,SoC 芯片随着性能不断升级,功耗也越来越大,公司通过提升制程工艺来解决高性能和低功耗的矛盾需求,从而满足智能终端产品的升级以及智能语音技术普遍应用的需要。

#### 2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司专注于智能可穿戴及智能家居领域音视频 SoC 主控芯片的研发和销售,以前瞻的研发及 专利布局、持续的技术积累、快速的产品演进、灵活的客户服务,不断推出有竞争力的芯片产品 及解决方案,公司芯片产品广泛应用于智能可穿戴和智能家居的各类终端产品,并已成为以上产 品主控芯片的主要供应商,在业内树立了较强的品牌影响力,产品及技术能力获得客户广泛认可。

公司下游客户遍布全球及各行业,包括主流安卓手机品牌、专业音频厂商、互联网公司以及家电厂商等。品牌客户的深度及广度是公司重要的竞争优势和商业壁垒。

公司重视技术创新,在低功耗多核异构 SoC 技术、蓝牙和 Wi-Fi 连接技术、声学和音频系统、智能手表平台解决方案技术、先进工艺下的全集成射频技术、可穿戴平台智能检测和健康监测技术及音视频存储高速接口技术等领域具备核心技术优势,公司在智能可穿戴和智能家居领域深耕,持续推出更多具有竞争力的芯片产品及解决方案。

#### 3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

TWS 耳机方面,随着技术的不断进步,双耳传输、主动降噪、语音唤醒等功能已逐步成为标配,用户对耳机在音质、佩戴舒适度、智能交互等方面提出了更高要求,主要体现在: ①耳机智能化趋势: 可穿戴设备智能化将是长期趋势,未来耳机需要实现在复杂场景下的精确识别和交互,实现空间音频等创新应用,同时随着耳机内置各类传感器的普及和增加,可以为消费者提供健康检测、助听等更为丰富的功能,各类应用的加载都需要芯片算力进一步提升。②主动降噪/

通话降噪功能进一步升级:公司新一代自适应 ANC,集成了泄漏检测功能,增强开放式和入耳式耳机的降噪效果,可基于风噪进行自适应 ANC 调整以及基于耳道结构的个性化 ANC 功能。公司自研的双 Mic 小模型通话降噪算法,通过双 Mic 系统捕捉不同方位的音源,有效区别用户语音和环境噪音,能够在更小的模型和更低的内存使用量下,通过神经网络信号处理和双 Mic 协同工作,提供更好的通话降噪效果。③连接技术持续演进:随着终端功能不断推陈出新,耳机对高带宽解决方案的需求也越来越迫切,需要蓝牙 TWS 技术的持续演进,如蓝牙多点连接、无损音频传输等,蓝牙与 Wi-Fi 结合的方案也可能成为未来趋势;④随着耳机算力的提升,一些创新功能也进一步丰富,如空间音频、健康检测、HiFi、PSAP 辅听功能、智能交互能力等,逐步成为 TWS 中高端耳机的差异化卖点。⑤耳机产品形态更为丰富多样,可适配不同场景用户需求,如 OWS(开放式耳机)、骨传导耳机等在近两年迅速兴起,成为新的市场热点。

智能手表方面,目前主要分为三类:一类是如佳明、华为GT、Amazfit等运动手表,注重运动管理及健康监测功能,手表续航时间相对较长;第二类是以Apple Watch为代表的智能手表,主打智能化应用与丰富的功能体验;第三类是儿童手表,注重的是儿童的安全和社交。

随着可穿戴设备底层硬件创新逐步成熟和应用场景不断丰富,以及大众健康意识增强,未来智能手表健康监控的精度和多样性将进一步提升。现在智能手表已经可以实时监测用户的心率、血氧、睡眠质量等健康信息,未来随着传感器、芯片和算法的不断进步,通过更精确的生物电信号检测技术,智能手表还能够实时评估用户的压力水平、情绪状态,集成心电图、血压、血糖检测等功能,甚至可能预测出用户可能出现的健康问题。对于智能手表的主控芯片,将在高算力、高集成、低功耗等方面提出更高的要求。

另外,可穿戴设备厂商未来将越来越多地引入生成式 AI,智能手表的交互体验将得到进一步改善。智能手表将变得更加个性化,能够更好地理解和满足用户的需求。例如,通过深度学习和自然语言处理技术,智能手表能够理解用户的语言和行为,从而提供更加个性化的建议和服务。

智能家居领域,随着智能家居场景化发展深入,平台互联互通的需求不断提升,制定统一的标准日趋重要。2023年,Matter1.2发布,令智能家居设备之间实现更高效的互联,有望加快智能家居平台化的进程,提升用户智能化体验。在功能技术方面,环境智能将成为智能家居平台能力升级的重要方向之一。基于对空气、光照、用户动态等信息的集中收集和综合处理,智能家居平台将逐步构建对用户需求的感知乃至预判能力,从而推进人机交互无感化、场景服务个性化发展。

此外,以 ChatGPT 为代表的生成式 AI 系统是对智能家居交互方式的升级,未来可以应用于以智能音箱、家庭陪护机器人等为代表的智能家居产品,令产品反馈的丰富程度及准确性大幅提升,对用户意图的理解会更加"智能",从而改善消费者的体验,为智能家居打开新的成长空间。

#### (四)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

公司经过多年的持续研发和产品创新,已积累并形成了集成电路平台设计的核心技术,主要包括:

#### 1、多核异构 SoC 技术

随着可穿戴设备对于低功耗大算力持续增长的需求,公司研发的可穿戴主控芯片,单芯片集成了多核 CPU、音频 DSP、应用于图像图形转换加速的 2.5D GPU、可穿戴低功耗显示系统控制器、神经网络加速协处理器等。同时结合在音频算法领域的多年深耕,公司自主研发了 BECO 嵌入式 AI 协处理器及对应指令集,和主 CPU 核心配合工作,更好的完成基于神经网络 AI 算法的各种音频处理,同时保持更低的功耗水准。全集成音频 DSP,能够在更低的主频下处理各种音频制式的编解码,提高芯片能效。

#### 2、双频低功耗 Wi-Fi 技术

公司针对智能可穿戴、智能家居和无线音频市场对连接的需求,开发了在功耗、延时等特性方面更具优势的低功耗 Wi-Fi 6 芯片,该芯片将射频大功率放大器(PA),低噪声放大器(LNA)和收发切换开关(Switch)进行了全集成,更加方便客户的应用开发,同时省去了片外前端模组(FEM),降低整体成本。

#### 3、支持 BT5.4 的蓝牙技术

公司在 TWS 领域持续深耕,新一代芯片全面支持 BT/BLE 双模 5.4 协议,为 TWS 耳机提供 更稳定的符合全球协议规范的蓝牙信号传输性能。在公司自主知识产权的 IBRT 的基础上,进行 了全新的升级,开发出支持多点连接的新一代 IBRT 解决方案,极大的方便了品牌厂商的蓝牙 TWS 产品与旗下不同设备音频之间的无缝切换,提升多设备的用户体验。

#### 4、智能手表平台解决方案技术

公司基于自身平台开发了一套完整的智能手表软件解决方案,包括蓝牙音乐/语音通话,流畅的表盘显示技术,传感器和手机之间稳定的数据交互能力等。公司开发的手表单芯片解决方案率先支持本地音乐的多格式编解码,支持智能手表连接手机/耳机等多种通话模式,支持带独立Modem 蜂窝通信功能的智能运动手表应用,同时支持 BLE 心率血氧等多传感器传输协议,方便系统厂商开发支持更多健康功能的智能手表。

#### 5、先进的声学和音频系统

公司在声学领域不断精进,进一步加强在该领域的领先优势。公司新一代的自适应 ANC 算法,可精准地感知周围的噪声变化,进一步改善开放式腔体耳机的主动降噪能力,同时提供个性化的配置选项,允许用户根据个人喜好和环境需求自定义 ANC 配置。全新一代的自适应均衡技术,针对半开放式和开放式 TWS 耳机对于音频质量的要求,在不同的佩戴位置,都能对最优音效进行补偿,达到相对一致的高品质音频体验。公司在 TWS 耳机的通话降噪方面持续深耕,不断提升 AI 算法的降噪能力,公司自研的双 Mic 小模型算法,通过双 Mic 系统捕捉不同方位的音源,有效区别用户语音和环境噪音,能够在更小的模型和更低的内存使用量下,通过神经网络信号处理和双 Mic 协同工作,提供更好的通话降噪效果,保证高质量的语音和通信性能。为了提升用户体验,公司在 PSAP 辅助声学增强、动态低音、虚拟低音、空间音频等领域,都研发出了具有竞争力的解决方案。

#### 6、可穿戴平台智能检测和健康监测技术

随着可穿戴设备对芯片集成度要求不断提升,对于各种传感器的嵌入要求也逐渐提高,公司在 TWS 耳机主控芯片上集成了高精度的电容传感器和佩戴检测,可配合耳机完成音量调节、播放停止、快进后退等操作,并且由于电容检测通道多,可以完成终端客户要求的各种手势操作。

随着消费者对健康监测的需求日益强烈,基于大算力的可穿戴平台,公司进一步自主研发基于光学的心率、血氧等健康监测前端。同时,基于公司嵌入式神经网络加速器 BECO 的 PPG 心率检测技术也在逐步研发中,利用手表平台模拟传感器前端实时采样心率 PPG 信号,进一步提升健康监测神经网络的准确度。

#### 7、先进工艺下全集成射频技术

公司全新一代的 BES2700 主控芯片采用 12nm FinFET 工艺,单芯片集成了射频、音频、电源管理等模拟电路,以及多核处理器、蓝牙基带和丰富接口。公司自主研发的蓝牙射频收发系统,集成了大功率放大器,低噪声放大器和片上的开关电路及各种无源电感电容器件,进一步降低了功耗。

#### 8、全集成音视频存储高速接口技术

公司第二代集成 ARM Cortex-A 系列 CPU 的 Wi-Fi SoC 芯片 BES2600 系列在智能音箱和智能家居市场已量产出货,集成 DSI 显示接口、CSI 摄像头接口,以及高速并行接口 DDR 控制器和 PHY 技术,并率先支持鸿蒙系列操作系统。公司在 AIoT 和可穿戴平台顺应客户趋势,向高速、大带宽、大算力演化,自研高速并行和串行接口技术也得到不断提升。

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

#### 2. 报告期内获得的研发成果

(1)新一代 6nm 智能可穿戴芯片 BES2800 流片成功

报告期内,公司在可穿戴领域多年技术积累的基础上,推出了新一代智能可穿戴芯片 BES2800,在性能、功耗和技术创新等方面大幅提升。该芯片采用先进的 6nm FinFET 工艺,单 芯片集成多核 CPU/GPU、NPU、大容量存储、低功耗 Wi-Fi 和双模蓝牙,能够为可穿戴设备,特别是 TWS 耳机、智能手表、智能眼镜、智能助听器等产品提供强大的算力和高品质的无缝连接体验。目前该芯片已进入市场推广阶段,预计 2024 年实现量产。

BES2800 创新地支持蓝牙音频和低功耗 Wi-Fi 音频,通过 Wi-Fi 技术实现无损音频和低延时,同时可在多 Wi-Fi 源环境下实现自适应切换,支持云端数据与可穿戴设备之间的直接互联互通。同时,双模蓝牙确保了音频的兼容性和低功耗特性,使可穿戴设备在音频的高品质和兼容性之间实现无缝的连接切换体验。

BES2800 通过采用 6nm FinFET 工艺,与上一代 BES2700 平台相比,CPU 算力提升 1 倍,NPU 算力提升至 4 倍,显著提升了音频、心率、血氧等算法的运行速度,并降低功耗。同时,先进工艺可让芯片在相同尺寸上可集成更大内存,以支持更大模型的 AI 语音算法和传感器检测算法。新的 GPU 设计支持硬件加速,提供更高的图像分辨率,并在更低功耗下实现更好的硬件加速和图形处理性能,为用户提供更流畅的使用体验。

#### (2) 可穿戴芯片 BES2700iBP 量产上市

对于入门级运动手表及手环市场,待机时间和运行流畅度是客户的核心诉求,公司基于已有的客户基础和强大的研发实力,面向该市场专门推出了BES2700iBP可穿戴SoC芯片,得到市场快速认可,在多个一线品牌的手表、手环项目中实现量产,进一步提升了公司在可穿戴芯片领域的竞争力。此外,该芯片在保持对运行内存高速存取的同时,在运行方面加强了硬件动态图像的编解码能力,使得表盘显示的动态图像更为丰富而流畅。

#### (3) 智能音频与语音技术持续迭代

通话降噪技术在耳机等可穿戴设备中日益重要,其性能和设计方案的选择直接影响用户的通话体验。公司在原有的神经网络单 Mic 大模型基础上,又更新了双 Mic 小模型算法,通过双 Mic 系统捕捉不同方位的音源,有效区别用户语音和环境噪音,能够在更小的模型和更低的内存使用量下,通过神经网络信号处理和双 Mic 协同工作,提供更好的通话降噪效果,保证高质量的语音和通信性能。

作为自适应主动降噪(ANC)技术的领先厂商,报告期内,公司 ANC 算法性能进一步提升,通过先进的传感器和神经网络加速器算法,更精准地感知周围的噪声变化,实时准确地完成降噪处理,同时提供个性化的配置选项,允许用户根据个人喜好和环境需求自定义 ANC 配置。

多通道的 ANC 技术,可以处理多个音频范围的噪音,提供更全面且高效的降噪效果,更有利于复杂环境的降噪处理。

公司自研的关键字识别技术(KWS),用于检测和触发特定预定义的语音关键字,令可穿戴设备在环境噪音中也可准确地识别用户唤醒词。低功耗的算法设计,确保设备在待机状态下也可监听唤醒词,在检测到唤醒词后迅速响应,激活语音助手或其他语音交互功能,在远场环境中为用户提供卓越的语音识别性能,提高语音交互的准确性和用户体验。该算法已集成在公司BES2700 系列芯片平台,并已应用于智能眼镜等可穿戴设备。

#### (4) 低功耗 Wi-Fi 平台技术持续演进

报告期内,公司针对智能可穿戴、智能家居和音箱市场对无线连接的需求,对 Wi-Fi 6 相关技术进行了特性优化,并实现芯片的量产出货。为满足 Wi-Fi 音频应用的低延时需求,公司开发了音频低延时队列技术,通过对数据队列进行最小化延时处理,实现更及时、流畅的用户体验,尤其对语音通话和音乐播放等场景更具优势。公司的 Wi-Fi 6 芯片还优化了对设备周围环境的感知能力,通过引入 Wi-Fi 独立扫描功能,设备可以在保持连接的同时主动搜索其他 Wi-Fi 网络,带给用户更加智能、灵活的连接体验。

在智能音箱市场,公司将 Wi-Fi 技术与 TWS 技术相结合,研发了低延时多箱技术,该技术应用于家庭影院和多房间智能音箱系统,可实现高品质音频传输和音源的极低延时同步,满足了对音频同步性的高要求。

此外,公司的 Wi-Fi 6 芯片还支持 STA/softAP TWT 休眠共存技术,使设备更高效地进入和退出休眠状态,协同工作实现休眠唤醒时间的优化,进一步提高设备的能效比。

#### 报告期内获得的知识产权列表

	本年	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	115	52	488	195	
实用新型专利	10	5	29	23	
外观设计专利	0	0	1	1	
软件著作权	0	0	1	1	
其他	0	0	5	5	
合计	125	57	524	225	

#### 3. 研发投入情况表

单位:元

	本年度	上年度	变化幅度(%)
费用化研发投入	549, 919, 033. 94	439, 780, 877. 40	25. 04
资本化研发投入			
研发投入合计	549, 919, 033. 94	439, 780, 877. 40	25. 04
研发投入总额占营业收入	25. 27	29.62	减少 4.35 个百分点
比例 (%)			

#### 研发投入资本化的比重(%)

#### 研发投入总额较上年发生重大变化的原因

√适用 □不适用

公司 2023 年末研发人员达 592 人,较上期末增长 71 人,研发费用同比增长 11,013.82 万元,增幅 25.04%。其中,研发人员薪酬及股份支付费用和长期资产折旧及摊销分别同比增长 8,076.57 万元和 3,322.96 万元。

#### 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:元

								一 一 一 一 一 一
序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	智能蓝牙音频 芯片升级项目	450, 317, 876. 00	48, 940, 968. 69	508, 632, 157. 58	量产 出货	支持蓝牙新标准,并在 ANC 性能、环境降噪能力、语音唤醒功	国际领先	应用于智能蓝 牙耳机、智能
	عرب المراجعة				ш	耗、语音识别能力、延时及音质 等方面做进一步提升	(X) u	音箱等低功耗 智能音频终端
2	面向智能耳机 的蓝牙音频芯	200, 000, 000. 00	176, 355, 835. 60	176, 355, 835. 60	研发 阶段	导入更先进工艺,支持更强的边 缘计算能力,进一步提高单芯片	国际领先	应用于智能蓝 牙耳机、智能
	片工艺升级项 目				B) EX	集成度,降低产品功耗	<b>γ</b> , γ, γ, ι	音箱等低功耗智能音频终端
3	智能 WiFi 音频 芯片研发及产	308, 149, 400. 00	111, 986, 173. 07	348, 301, 396. 43	量产 出货	单芯片集成 WIFI/BT、远场降噪 处理、语音唤醒和语音识别、多	国际领先	应用于智能家 居等物流网领
	业化项目				ШЩ	核 CPU 系统等,以满足未来智能 家居对低功耗 SoC 芯片的要求	火火儿	域
4	面向智能家居	200, 000, 000. 00	100, 671, 533. 11	100, 671, 533. 11	研发	单芯片集成 WIFI/BT、远场降噪	国际	应用于智能家
	的 WiFi/蓝牙 双模音频芯片				阶段	处理、语音唤醒和语音识别、多 核 CPU 系统等,以满足未来智能	领先	居等物流网领   域
	工艺升级					家居对低功耗 SoC 芯片的要求		
5	智能手表 SoC	100, 000, 000. 00	34, 688, 657. 87	34, 688, 657. 87	研发	单芯片集成低功耗显示技术、图	国际	应用于智能手
	芯片项目				阶段	像传感技术并支持可穿戴平台智 能检测和健康监测技术	领先	表、智能手环 等
6	面向智能家居	250, 000, 000. 00	69, 019, 731. 88	69, 019, 731. 88	研发	单芯片加入图像传感、智能视频	国际	应用于智能家
	的低功耗智能				阶段	等功能,实现人脸识别、手势识	领先	居等物流网领
	音视频平台				(I)	别、图像显示等多元应用	<b>□</b> #-1	域
7	低功耗 Wi-	10, 000, 000. 00	8, 256, 133. 72	8, 256, 133. 72	研发	支持蓝牙和 WiFi 新标准,在语音	国际	应用于智能蓝

	Fi/BT 多核芯 片平台技术支 持项目				测试	唤醒功耗、语音识别能力和降噪 能力等方面做进一步提升	领先	牙耳机、智能 音箱等低功耗 智能音频终端
合计	/	1, 518, 467, 276. 00	549, 919, 033. 94	1, 245, 925, 446. 19	/	/	/	/

# **情况说明** 无

#### 5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况					
42711	本期数	上期数			
公司研发人员的数量(人)	592	521			
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	85. 80	85. 41			
研发人员薪酬合计	31, 387. 25	24, 882. 95			
研发人员平均薪酬	56. 40	57. 93			

研发人员学历组	生构
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	14
硕士研究生	357
本科	212
专科	6
高中及以下	3
研发人员年龄组	吉构
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下(不含 30 岁)	343
30-40 岁(含30岁,不含40岁)	179
40-50 岁(含40岁,不含50岁)	65
50-60岁(含50岁,不含60岁)	5
60 岁及以上	0

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响 □适用 √不适用

#### 6. 其他说明

□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) 前瞻的技术规划和产品定义能力

公司研发团队具有丰富的行业经验和敏锐的市场洞察力,把握住了智能可穿戴市场的成长机遇。在 TWS 耳机领域,公司以前瞻的产品定义及快速的响应能力,较早推出支持双耳通话、集成主动降噪等功能的领先产品,迅速抢占了品牌市场。在智能手表领域,公司通过在蓝牙、低功耗、高集成等方向多年的技术积累,成功推出了业内第一颗运动手表单芯片主控,已导入多家品牌客户手表方案。为了满足客户不断提升的性能需求,公司在业内率先推出采用 12nm 和 6nm 先进工艺的新一代可穿戴主控芯片,公司始终保持产品定义的领先,从而满足品牌客户对产品持续升级的诉求,与品牌客户的深入合作又进一步强化了公司产品定义的前瞻性。

#### (2) 领先的技术优势

公司持续在研发上大力投入,技术能力是公司的核心和基石。报告期内,公司在多项核心技术上中取得进步并保持行业领先,包括:

- ①多核异构 SoC 技术。公司新一代智能可穿戴主控芯片在单芯片上集成了多核 CPU、音频 DSP、应用于图像图形转换加速的 2.5D GPU、可穿戴低功耗显示系统控制器和神经网络加速的协 处理器,极大的提升了数字信号处理和机器学习的能力。
- ②双频低功耗 Wi-Fi 技术。公司 Wi-Fi6 连接芯片已实现量产,该芯片将射频大功率放大器 (PA),低噪声放大器 (LNA) 和收发切换开关 (Switch) 进行了全集成,并具备低功耗、低延时等优势。
- ③支持 BT5.4 的蓝牙技术。公司新一代智能可穿戴芯片全面支持 BT/BLE 双模 5.4 协议,在 IBRT 技术的基础上,开发出了支持一拖二和多点连接的新一代 IBRT 解决方案,极大方便了蓝牙 TWS 产品与不同设备音频之间的无缝切换。
- ④先进的声学系统。公司在声学领域不断精进,自适应 ANC、通话降噪、关键字识别等技术行业领先,并在 PSAP 辅助声学增强、动态低音、虚拟低音、空间音频等领域,都研发出了具有竞争力的解决方案。
- ⑤智能手表平台解决方案技术。公司基于自身平台开发了一套完整的智能手表软件解决方案,包括蓝牙音乐/语音通话,流畅的表盘显示技术,传感器和手机之间稳定的数据交互能力等。
- ⑥可穿戴平台智能检测和健康监测技术。公司除了将射频、音频、电源管理等模拟接口集成外,还进一步在 TWS 耳机主控芯片上集成了高精度的电容传感器和 8 路全集成佩戴检测,可配合耳机完成各种手势操作,并基于可穿戴平台进一步自主研发基于光学的心率、血氧等健康监测前端。
- ⑦先进工艺下全集成射频技术。公司新一代智能可穿戴芯片集成了射频、音频、电源管理等模拟电路,以及多核处理器、蓝牙基带和丰富接口。自主研发的蓝牙射频收发系统,在先进工艺下集成了大功率放大器,低噪声放大器和片上的开关电路及各种无源电感电容器件,同时电源电压更低,进一步降低了功耗。
- ⑧全集成音视频存储高速接口技术。公司第二代集成 ARM Cortex-A 系列 CPU 的 Wi-Fi SoC 芯片 BES2600 系列,集成 DSI 显示接口、CSI 摄像头接口,以及高速并行接口 DDR 控制器和 PHY 技术,并率先支持鸿蒙系列操作系统。公司在 AloT 和可穿戴平台顺应客户趋势,向高速、大带宽、大算力演化,自研高速并行和串行接口技术也得到不断提升。

#### (3) 高研发投入,构建知识产权壁垒

公司积极投入研发,为产品持续保持领先优势打下基础。公司围绕无线连接、降噪、智能语音等方面已经构建核心技术及知识产权体系,通过持续的技术创新和技术积累,树立了知识产权壁垒。截至报告期末,发行人及其子公司合法拥有 225 项专利,其中包括 195 项发明专利和 23 项

实用新型专利。公司高度重视研发人才的培养,截至 2023 年末,公司共有技术人员 592 人,占全部员工人数的比重达 85.80%。

#### (4) 深耕品牌客户,树立了较高的商业门槛

经过持续的产品技术迭代及市场验证,公司已覆盖全球主流安卓手机品牌、专业音频厂商、 互联网公司以及家电厂商等终端客户。公司产品作为智能终端设备的核心芯片,直接关系到最终 产品的性能和用户体验。品牌客户在选择芯片供应商时极为严格谨慎,进入门槛较高,需经过长 期产品审核和验证才能进入其供应体系。终端品牌厂商在新产品研发过程中,与芯片厂商高度配 合、协同研发,因此在长期合作中形成了较强的黏性。同时,进入品牌客户的供应体系后,产品 成功的应用经验又可以形成良性循环,进一步扩展公司的品牌客户范围。主流终端品牌厂商综合 实力强,同时不懈追求技术创新,代表了行业的发展方向。公司伴随品牌厂商发展,可以持续保 持产品的领先性。

#### (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

#### 四、风险因素

#### (一) 尚未盈利的风险

□适用 √不适用

#### (二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

□适用 √不适用

#### (三)核心竞争力风险

√适用 □不适用

#### 1、 因技术升级导致的产品迭代风险

集成电路设计行业产品更新换代及技术迭代速度快,持续研发新产品是公司在市场中保持竞争优势的重要手段。公司产品从导入客户到大批量出货,通常需要1年左右时间,并可保持平均约3年的销售期。若公司无法保持较快的技术更迭周期,并持续推出具有竞争力的新产品以满足市场新需求,则将无法维持新老产品的滚动轮替及收入的持续增长,并对经营业绩带来不利影响。

#### 2、 研发失败风险

公司的主营业务为智能音视频 SoC 芯片的研发、设计与销售。公司需要结合技术发展和市场需求确定新产品的研发方向,对下一代芯片进行产品定义,并在研发过程中持续投入大量资金和人员。由于技术的产品化和市场化始终具有一定的不确定性,未来如果公司在研发方向上未能正确做出判断,在研发过程中关键技术未能突破、产品性能指标未达预期,或者开发的产品不能契

合市场需求,公司将面临研发失败的风险,前期的研发投入将难以收回,且会对公司产品销售和 市场竞争力造成不利影响。

#### 3、 核心技术泄密风险

通过持续技术创新,公司自主研发了一系列核心技术,这些核心技术是公司保持竞争优势的 有力保障。当前公司多项产品处于研发阶段,核心技术保密对公司的发展尤为重要。如果公司在 经营过程中因核心技术信息保管不善导致核心技术泄密,将对公司的竞争力产生不利影响。

#### 4、 核心技术人才流失风险

集成电路设计行业是典型的技术密集型行业,对于研发人员尤其是核心技术人才的依赖远高于其他行业。公司已针对优秀人才实施了股权激励等相应的激励措施,对稳定公司核心技术团队起到了积极作用。但随着行业规模的不断增长,集成电路设计企业对于核心技术人才的竞争日趋激烈,如果公司不能持续加强对原有核心技术人才的激励和新人才的引进,则存在核心技术人才流失的风险,将对公司新产品的持续研发能力造成不利影响。

#### (四) 经营风险

√适用 □不适用

#### 1、 产品终端应用形态相对单一的风险

公司主营业务为智能音视频 SoC 芯片的研发、设计与销售,芯片目前主要应用于智能可穿戴和智能家居类低功耗智能音视频终端,包括 TWS 耳机、智能手表、智能音箱等。报告期内,公司应用于智能可穿戴产品的芯片销售收入占比较高,而在其他市场形成的收入规模占营业收入的比例相对较小,产品终端应用形态呈现相对单一的特征。

公司虽然已在其他市场进行产品布局和市场开拓,但如果相关研发进度不及预期,或公司未能顺利在非可穿戴市场进行业务拓展,或公司无法在可穿戴市场持续占据优势地位,一旦市场出现波动,将会对公司经营业绩带来不利影响。

#### 2、委托加工生产和供应商集中风险

公司采取 Fabless 的运营模式,仅从事集成电路产品的研发、设计、销售业务,将芯片制造及封装测试工序外包。晶圆制造、封装、测试为集成电路生产的重要环节,对公司供应商管理能力提出了较高要求。尽管公司各外包环节的供应商均为知名的晶圆制造厂及封装测试厂,其内部有较严格的质量控制标准,公司也制定了详细的供应商管理制度,并对供应商质量进行严密监控,但仍存在某一环节出现质量问题进而影响最终芯片产品可靠性与稳定性的可能。

基于行业特点,全球范围内符合公司技术要求、供货量和代工成本的晶圆和封装测试供应商数量较少。公司向现有供应商支付的晶圆采购及封测服务费合计占当期采购总额的比重仍然较高。随着行业中供求关系变化和晶圆/封装测试供应商的产线升级等,或带来公司采购单价的变动,若委托加工生产的采购单价上升,会对公司的毛利造成不利影响。此外,如果现有晶圆及封测供应商的工厂发生重大自然灾害等突发事件,或者由于晶圆供货短缺、外协厂商产能不足或者生产管

理水平欠佳等原因影响公司产品的正常生产和交付进度,则将对公司产品的出货和销售造成不利影响,进而影响公司的经营业绩和盈利能力。

#### (五) 财务风险

√适用 □不适用

#### 1、应收账款回收风险

虽然公司现阶段应收账款账龄结构良好、发生坏账损失的风险较小,但随着公司经营规模的 持续扩大、或者受市场环境和客户经营情况变动等因素影响放宽信用政策,公司应收账款余额可 能逐步增加。若未来公司应收账款不能及时回收,将对公司资金使用效率和经营业绩造成不利影 响。

#### 2、存货跌价风险

公司存货主要由原材料、委托加工物资、库存商品、发出商品构成。存货规模随业务规模扩大而逐年上升。若市场需求环境发生变化、市场竞争加剧或公司不能有效拓宽销售渠道、优化库存管理、合理控制存货规模,可能导致产品滞销、存货积压,从而存货跌价风险提高,将对公司经营业绩产生不利影响。

#### 3、汇率波动风险

报告期内,公司存在境外销售和采购、以美元报价和结算的情况。随着公司总体业务规模扩大,境外销售及采购金额预计将进一步增加,虽然公司在业务开展时已考虑了合同或订单订立及款项收付之间汇率可能产生的波动,但随着国内外政治、经济环境的变化,汇率变动仍存在较大的不确定性,未来若人民币与美元汇率发生大幅波动,将对公司业绩造成一定影响。

#### 4、税收优惠政策变动风险

公司于 2022 年度通过高新技术企业认证复审,并取得编号为 GR202231004394 的《高新技术企业证书》,有效期自 2022 年起 3 年,在有效期内可享受企业所得税税率为 15%的税收优惠政策。如果未来国家上述税收优惠政策发生变化,或者本公司不再具备享受相应税收优惠的资质,则公司可能面临因税收优惠变动或减少,从而降低未来盈利的风险。

#### 5、毛利率波动风险

公司产品主要应用于智能可穿戴和智能家居领域,具有市场竞争较为激烈、产品和技术更迭较快的特点。未来如果行业竞争加剧或公司无法通过持续研发完成产品的更新换代导致公司产品毛利率下降,将对公司的业绩产生较大影响。

#### (六) 行业风险

√适用 □不适用

智能音视频 SoC 芯片市场的快速发展以及技术和产业链的成熟,吸引了越来越多芯片厂商进入并研发相关产品。公司面临国际大厂的竞争,其在整体资产规模、产品线布局上与公司相比有

着显著优势。公司产品目前主要应用于智能可穿戴和智能家居等消费电子领域,终端品牌客户的市场集中度较高。公司如未能将现有的市场地位和核心技术转化为更多的市场份额,则会在维持和开发品牌客户过程中面临更为激烈的竞争,存在市场竞争加剧、一些大厂利用其规模、产品线和客户等优势挤压公司市场份额的风险。

#### (七) 宏观环境风险

√适用 □不适用

公司所处行业为技术密集型、资金密集型行业,受到国内外宏观经济、行业法规和贸易政策等宏观环境因素的影响。近年来,国家出台了相关的政策法规大力支持半导体行业发展,公司业务发展稳定。近年来,伴随全球产业格局的深度调整,已有部分国家通过科技和贸易保护的手段,对中国相关产业的发展造成了不利影响。未来,如果国内外宏观环境因素继续发生不利变化,如重大突发公共卫生事件引起全球经济下滑、中美科技和贸易摩擦进一步升级加剧等,将会影响半导体材料供应和下游电子消费品需求下降,从而影响公司的产品销售,对公司经营带来不利影响。

#### (八) 存托凭证相关风险

□适用 √不适用

#### (九) 其他重大风险

√适用 □不适用

#### 1、法律风险

#### (1) 知识产权风险

芯片设计属于技术密集型行业,该行业知识产权众多。在产品开发过程中,涉及到较多专利权、集成电路布图设计专有权及计算机软件著作权等知识产权的授权与许可,因此公司出于长期发展的战略考虑,一直坚持自主创新的研发战略,做好自身的知识产权的申报和保护,并根据需要取得第三方知识产权授权或购买第三方知识产权,避免侵犯他人知识产权。但未来不排除竞争对手或第三方采取恶意诉讼的策略,阻滞公司市场拓展的可能性,也不排除公司与竞争对手或第三方产生其他知识产权纠纷的可能。公司在境外注册部分知识产权,但不同国别、不同的法律体系对知识产权的权利范围的解释和认定存在差异,若未能深刻理解往往会引发争议甚至诉讼,并随之影响业务经营。

此外,产业链上下游供应商与客户的经营也可能受知识产权争议、诉讼等因素影响,进而间接影响公司正常的生产经营。

#### (2) 技术授权风险

公司研发过程中需要获取相关 EDA 工具和 IP 供应商的技术授权。EDA 工具和 IP 供应商集中度较高,主要系受集成电路行业中 EDA 工具和 IP 市场寡头竞争格局的影响。虽然公司与相关供应

商保持了良好合作,但如果国际政治经济局势、知识产权保护等发生意外或不可抗力因素,EDA工具和 IP 供应商不对公司进行技术授权,则将对公司的经营产生不利影响。

#### 五、报告期内主要经营情况

详见本节"一、经营情况的讨论与分析"

#### (一) 主营业务分析

#### 1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

		, ,	7 - 11 11 - 7 + 7 4 1 1
科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	2, 176, 277, 305. 68	1, 484, 798, 365. 59	46. 57
营业成本	1, 432, 098, 441. 74	900, 293, 732. 13	59.07
销售费用	16, 688, 627. 19	13, 910, 997. 86	19. 97
管理费用	106, 016, 860. 23	108, 224, 314. 46	-2.04
财务费用	-44, 593, 729. 70	-51, 426, 501. 37	不适用
研发费用	549, 919, 033. 94	439, 780, 877. 40	25.04
经营活动产生的现金流量净额	469, 733, 582. 19	-360, 022, 777. 67	不适用
投资活动产生的现金流量净额	350, 891, 907. 90	738, 323, 320. 27	-52.47
筹资活动产生的现金流量净额	-143, 449, 989. 96	-12, 943, 466. 59	不适用

营业收入变动原因说明:主要系报告期内受全球经济复苏,消费市场逐步回暖和公司新一代 BES2700 系列可穿戴主控芯片批量出货,营收规模较上年同比增长。

营业成本变动原因说明:主要系报告期内营收规模同比增长及上游成本上涨,使得营业成本增幅大于营业收入。

销售费用变动原因说明:主要系报告期内业务费用较上年同比增长。

管理费用变动原因说明:主要系报告期内公司将股份支付费用由统一计入管理费用,调整为按人员职能分别计入研发、管理和销售费用。

财务费用变动原因说明:主要系报告期内汇兑收益较上年同比下降。

研发费用变动原因说明:主要系公司持续加大研发投入,研发人员薪酬和长期资产折旧及摊销较上年同比增长。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内公司营收规模增长,销售回款同比 大幅增加,同时持续推进去库存化,购买商品支付的现金同比减少,使得经营活动现金流量净额 由负转正。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内购买结构性存款净额较上期增加。 筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内归还信用贷款。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明 □适用 √不适用

#### 2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内受益于全球经济复苏,消费市场逐步回暖,公司下游客户对芯片需求量增加。同时公司基于 12nm FinFET 工艺研发的新一代 BES2700 系列可穿戴主控芯片广泛应用于 TWS 耳机、智能手表等终端产品,使得公司实现营业收入 21.76 亿元,同比增长 46.57%。受上游成本上涨,同时消费电子产品单价下降影响,全年综合毛利率 34.20%,同比下降 5.17 个百分点。

#### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收 入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率 比上年 增减 (%)		
集成电路	2, 176, 277, 305. 68	1, 432, 098, 441. 74	34. 20	46. 57	59.07	减少		
						5.17 个		
			l+va			百分点		
主营业务分产品情况								
			工工过去	营业收	营业成	毛利率		
分产品	营业收入	营业成本	毛利率	入比上	本比上	比上年		
			(%)	年增减	年增减	增减		
並済ま江	200 205 200 00	050 000 070 77	00.00	(%)	(%)	(%)		
普通蓝牙	360, 325, 282. 00	256, 230, 872. 77	28.89	-0.08	12. 78	减少		
						8.11 个		
知处花工	1 160 742 005 10	770 467 491 90	22.20	FO 20	04 10	百分点		
智能蓝牙	1, 168, 743, 905. 19	778, 467, 421. 20	33. 39	59. 28	84. 19	减少 9.01 个		
						百分点		
其他	647, 208, 118. 49	397, 400, 147. 77	38.60	65. 77	58. 66			
<b>光</b> 心	047, 200, 110, 43	331, 400, 141. 11	30.00	05.11	30.00	2.75 个		
						百分点		
		212277102	.117.95	营业收	营业成	毛利率		
<i>A</i> 1.1 ==	-tt- 11 11 N	-tt- 11 D. L.	毛利率	入比上	本比上	比上年		
分地区	营业收入	营业成本	(%)	年增减	年增减	增减		
				(%)	(%)	(%)		
境内	994, 368, 673. 31	645, 888, 160. 52	35.05	51.38	58. 91	减少		
						3.08 个		
						百分点		
境外	1, 181, 908, 632. 37	786, 210, 281. 22	33.48	42.75	59.20	减少		
						6.87 个		
						百分点		
		主营业务分销售模	式情况					
				营业收	营业成	毛利率		
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率	入比上	本比上	比上年		
内口次八		日业从个	(%)	年增减	年增减	增减		
17.11				(%)	(%)	(%)		
经销	815, 867, 074. 80	554, 224, 073. 16	32.07	28. 54	42.08	减少		
						6.47 个		
						百分点		
直销	1, 360, 410, 230. 88	877, 874, 368. 58	35. 47	60.03	72.06	減少		
						4.51 个		
主	   	 				百分点		

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明 其他产品分类中,主要包含智能手表芯片、智能家居芯片和 Type-C 音频芯片等。

#### (2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比 上年增减 (%)	销售量比上年增减(%)	库存量比 上年增减 (%)
普通蓝牙	万颗	8, 653. 91	8, 869. 20	1, 235. 38	11.64	11.07	-18.50
智能蓝牙	万颗	7, 690. 03	7, 181. 39	1, 586. 75	103. 16	99. 37	47. 32
其他	万颗	3, 373. 57	3, 165. 33	802.70	24.61	26. 57	33. 04

#### 产销量情况说明

报告期内,公司普通蓝牙产销率 102.49%;智能蓝牙产销率 93.39%,其他类产品产销率 93.83%。

#### (3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

#### (4). 成本分析表

单位:元

分行业情况									
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占 总成本 比例 (%)	上年同期金额	上年同 期占总 成本比 例(%)	本期金 额较上 年可以 例(%)	情况 说明		
集成电路	晶圆	933, 943, 786. 91	65. 21	564, 980, 556. 08	62.76	65. 31			
	封装测 试费	261, 186, 017. 33	18. 24	176, 500, 877. 26	19.60	47. 98			
	其他	236, 968, 637. 50	16.55	158, 812, 298. 79	17.64	49. 21			
			分产品情	<b></b>					
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占 总成本 比例 (%)	上年同期金额	上年同 期占总 成本比 例(%)	本期金 额较与 年一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	情况 说明		
普通蓝牙	晶圆	148, 713, 495. 38	58.04	128, 437, 692. 21	<b>56.</b> 53	15. 79			
	封装测 试费	66, 980, 138. 95	26. 14	59, 378, 457. 59	26. 14	12.80			
	其他	40, 537, 211. 58	15.82	39, 371, 347. 31	17. 33	2.96			
智能蓝牙	晶圆	540, 716, 212. 87	69.46	273, 471, 444. 96	64.71	97. 72			
	封装测 试费	137, 231, 780. 11	17. 63	75, 300, 534. 32	17.82	82. 25			
	其他	100, 519, 455. 08	12.91	73, 861, 899. 14	17. 48	36.09			
其他	晶圆	244, 514, 078. 66	61.53	163, 071, 418. 91	65. 11	49.94			
	封装测 试费	56, 974, 098. 27	14. 34	41, 821, 885. 35	16. 70	36. 23			
	其他	95, 911, 970. 84	24. 13	45, 579, 052. 34	18. 20	110.43			

成本分析其他情况说明

公司主营业务成本主要分为晶圆成本、封装测试成本和其他杂项成本。受上游晶圆供应商涨价影响,报告期内公司营业成本中晶圆成本占比同比增加 2.5 个百分点,而封装测试费和其他类成本占比同比减少 1.4 个百分点和 1.1 个百分点。

#### (5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用

变动情况详见本报告第十节、财务报告 九、合并范围的变更

#### (6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

#### (7). 主要销售客户及主要供应商情况

#### A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 182, 120. 04 万元,占年度销售总额 83. 68%;其中前五名客户销售额中关联方销售额 0. 00 万元,占年度销售总额 0. 00 %。

#### 公司前五名客户

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

#### B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 107,820.31 万元,占年度采购总额 78.49%;其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元,占年度采购总额 0.00%。

#### 公司前五名供应商

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

#### 3. 费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
销售费用	16, 688, 627. 19	13, 910, 997. 86	19. 97
管理费用	106, 016, 860. 23	108, 224, 314. 46	-2. 04
财务费用	-44, 593, 729. 70	-51, 426, 501. 37	不适用
研发费用	549, 919, 033. 94	439, 780, 877. 40	25. 04

变动原因详见报告第三节、五、报告期内主要经营情况、(一)主营业务分析、1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表表格及说明。

#### 4. 现金流

√适用 □不适用

소( H	L. HH M/		
科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)

经营活动产生的现金流量净额	469, 733, 582. 19	-360, 022, 777. 67	不适用
投资活动产生的现金流量净额	350, 891, 907. 90	738, 323, 320. 27	-52. 47
筹资活动产生的现金流量净额	-143, 449, 989. 96	-12, 943, 466. 59	不适用

变动原因详见报告第三节、五、报告期内主要经营情况、(一)主营业务分析、1.利润表及现金流量表相关科目变动分析表表格及说明。

#### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

报告期内,公司使用暂时闲置资金进行现金管理,增加当期利润71,836,384.26元。

# (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

		本期期末数占		上期期末数占	本期期末金额较	1 12. 70
项目名称	本期期末数	总资产的比例	上期期末数	总资产的比例	上期期末变动比	情况说明
		(%)		(%)	例 (%)	
货币资金	2, 545, 006, 229. 10	38.85	1, 844, 846, 676. 14	28.77	37. 95	主要系本期购买结构性存款减少
交易性金	2, 316, 483, 924. 80	35. 36	2, 855, 857, 424. 54	44. 53	-18.89	主要系本期购买结构性存款减少
融资产						
应收账款	402, 418, 966. 51	6. 14	267, 892, 565. 05	4.18	50. 22	系本期收入规模增长,应收款项相应增加
其他应收	9, 697, 116. 55	0.15	21, 002, 984. 19	0.33	-53.83	主要系本期公司收到部分保证金退回和
款						其他往来款减少
存货	657, 779, 365. 39	10.04	946, 012, 533. 49	14. 75	-30. 47	系本期收入增长及持续推进去库存化, 使
						得存货减少
固定资产	78, 395, 628. 06	1.20	56, 637, 800. 84	0.88	38. 42	系本期外购的固定资产增加
在建工程	46, 289, 102. 50	0.71	10, 915, 320. 88	0.17	324. 07	系本期在建工程投入增加
其他非流	280, 485, 507. 73	4. 28	203, 105, 791. 04	3. 17	38. 10	主要系本期新增购买大额存单
动资产						
短期借款			110, 087, 822. 58	1.72	-100.00	系本期偿还信用贷款
应付账款	287, 170, 167. 47	4.38	184, 645, 637. 75	2.88	55. 53	主要系上期下半年起,对外采购金额下
						降,期末应付账款较小,本期采购逐步恢
						复至正常水平,期末应付账款同比增加
应交税费	7, 119, 209. 00	0.11	2, 267, 727. 91	0.04	213.94	主要系本期增值税附加增加
递延收益	5, 495, 924. 23	0.08	14, 831, 938. 09	0.23	-62.95	系政府补助摊销,使得期末余额同比减少
库存股	66, 552, 427. 27	1.02	48, 095, 568. 50	0.75	38. 38	系本期回购公司股票所致
其他综合	2, 026, 531. 74	0.03	1, 381, 487. 25	0.02	46. 69	系本期人民币贬值,使得外币报表折算差
收益						额增加

其他说明

无

# 2. 境外资产情况

√适用 □不适用

# (1) 资产规模

其中:境外资产17,952.79(单位:万元 币种:人民币),占总资产的比例为2.74%。

# (2) 境外资产占比较高的相关说明

□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

公司因未决诉讼事项影响,被冻结银行存款 10,304,457.82 元。

# 4. 其他说明

□适用 √不适用

## (四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

报告期内行业经营性信息分析详见"第三节管理层讨论与分析"的"二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明"。

(五) 投资状况分析 对外股权投资总体分析

□适用 √不适用

# 1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

# 2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

# 3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

资产 类别	期初数	本期公允价值变动 损益	计入权益的累计 公允价值变动	本期计提 的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金 额	其他 变动	期末数
私募	20, 000, 000. 00							20, 000, 000. 00
基金								
其他	2, 855, 857, 424. 54	-2, 373, 499. 74			7, 924, 000, 000. 00	8, 461, 000, 000. 00		2, 316, 483, 924. 80
合计	2, 875, 857, 424. 54	-2, 373, 499. 74			7, 924, 000, 000. 00	8, 461, 000, 000. 00		2, 336, 483, 924. 80

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

# 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 (%)	是否接 制该或 金 加重 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
杭州和谐 超越之投资 合伙企业 (有限合 伙)	2022. 07	产业投资	5, 000. 00	0.00	2, 000. 00	有限合 伙人	40. 00%	否	其他非 流动金 融资产	否	股权投资	0.00	0.00
合计	/	/	5,000.00	0.00	2,000.00	/	40.00%	/	/	/	/	0.00	0.00

其他说明

无

# 5. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

# (六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

# (七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

					, , , , ,	- 1 // / 11
公司名称	主营业务	注册资本	持股比例(%)	总资产	净资产	净利润

Bestechnic, Limited	集成电路销售	1 万港元	100.00	17, 952. 79	4, 142. 48	543. 45
恒玄科技(北京)有限公司	设计研发	210.00	100.00	12, 984. 52	-6, 076. 55	-2, 196. 99
上海恒玄智能科技有限公司	设计研发	10,000.00	100.00	14, 560. 20	9, 771. 41	-103.06

# (八) 公司控制的结构化主体情况

## 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

## (一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

我国集成电路产业在近年来保持了较快的增长趋势,随着部分细分领域集成电路企业综合实力的提升,兼具技术创新和质量的国内领先企业已经形成较强的市场竞争力。

国内集成电路产业的发展过程中,集成电路设计、芯片制造和封装测试行业的格局也正不断 优化,其中集成电路设计业表现尤为突出。总体来看,集成电路设计业所占比重呈逐年上升的趋势,已经超过芯片制造及封装测试业,成为我国集成电路行业链条中最为重要的环节。

从细分行业来看,根据 Canalys 的数据,2023 年全年全球 TWS 耳机出货量约为2.936 亿台,相比2022 年全年的2.877 亿台增长约2%左右,市场逐步恢复中。根据 IDC 报告数据,2023年国内蓝牙耳机市场销量约8,552 万台,同比增长7.5%。其中,TWS 耳机市场销量6,090 万台,同比增长5.1%。用户对舒适度要求的提升,带动开放式耳机这一细分市场迅速增长,2023年国内开放式耳机市场销量652 万台,同比增长130.2%。

全球可穿戴腕带设备分析预测数据显示,2023年该品类的总销量为1.86亿台,增长2%。 而其增长的主要动力是新兴市场(尤其是印度),其基础手表的出货量大幅增长22%。展望未来,可穿戴腕带设备即将迈入更加持续的增长阶段。Canalys 预测,2024年可穿戴腕带设备的增长率将达到10%。全球对智能手表的兴趣回升推动这一积极趋势,预计出货量将增长17%。

### (二)公司发展战略

√适用 □不适用

公司专注于智能音视频 SoC 芯片的研发,关键核心技术持续迭代,保持业内领先。公司自主研发了低功耗多核异构嵌入式 SoC 技术、蓝牙和 Wi-Fi 连接技术、声学和音频系统、可穿戴平台智能检测和健康监测技术和 2.5D GPU 等关键核心技术,SoC 主控芯片产品广泛应用于智能可穿戴、智能家居等终端,并在先进制造工艺上持续迭代,创新能力突出。

公司的愿景是成为最具创新力的 SoC 芯片设计公司,并依托优秀的研发团队及技术实力,为 AIoT 市场提供低功耗无线边缘智能主控平台芯片。公司以智能音视频、传感器数据处理等 AIoT 需求为抓手,围绕终端智能化的发展趋势,在智能可穿戴及智能家居设备领域纵深发展。

公司将依托 AIoT 主控芯片厂商的平台化优势,持续加强技术横向纵向延伸,逐步强化主控平台芯片的能力,不断推出有竞争力的芯片产品及解决方案,成为 AIoT 主控平台芯片的主要供应商。

## (三) 经营计划

√适用 □不适用

1、加快产品升级、丰富产品结构

一方面,公司将在现有产品系列基础上持续优化升级和迭代创新,通过在功能、性能、功耗、品质等全方面的提升,提高产品竞争力和客户满意度;另一方面,公司进一步丰富产品结构,抓住智能可穿戴和智能家居市场机遇,对公司主营业务进行持续补充,为公司拓展新的业务增长点。

智能可穿戴市场是公司重要的战略布局方向,2023年公司BES2700系列可穿戴主控芯片迅速上量,已应用于TWS 耳机、智能手表、智能眼镜等终端产品,公司新一代 6nm BES2800 主控芯片也已顺利流片,进入市场推广阶段。未来公司将继续在可穿戴领域深耕,推出更有竞争力的芯片方案。

智能家居市场是公司另一个重要的战略方向,公司面向智能音箱应用的第二代 Wi-Fi/BT 双模 AIoT SoC 芯片已量产出货,并将继续拓展新的客户。除应用于 Wi-Fi 智能音箱外,该芯片还可以作为智能语音模块广泛用于智能家电和各类全屋智能控制终端,公司单芯片方案具有较强的市场竞争力。

#### 2、加强人才储备和发展

公司作为研发型科技企业,人才是公司的核心资源。公司将根据实际情况和未来发展规划,继续引进和培养各方面的人才,优化人才结构;公司将加强员工培训,继续完善员工培训计划,形成有效的人才培养和成长机制,通过内外部培训、课题研究等方式,提升员工业务能力与整体素质,培养团队意识,增强合作精神;同时,公司将持续完善职工薪酬体系、根据具体情况对优秀人才持续实施股权或期权激励,将公司利益、个人利益与股东利益相结合,有效地激励优秀人才。

#### 3、完善公司管理体系

随着公司业务规模的快速增长、公司将进一步加强中后台的管理能力和管理水平,建立与公司发展战略相匹配的管理体系,提高公司经营管理水平和风险防范意识,促进公司高速、稳定、健康发展。公司将进一步完善公司研发管理、内部审计、内控制度、风险管理和应急处置制度等运营和保障制度,完善管理流程,提高管理水平。

#### (四) 其他

# 第四节 公司治理

#### 一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内,公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》及《上市公司章程指引》等法律法规及规范性文件的要求,加强信息披露工作,健全内部控制制度,建立并不断完善由股东大会、董事会、监事会、独立董事和管理层组成的法人治理架构,形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间相互协调和制衡的治理机制,为公司的高效、规范运行提供了制度保证,切实维护公司及全体股东利益。

- (一)关于股东与股东大会:报告期内,公司严格按照《公司法》、《公司章程》及公司《股东大会议事规则》等法律法规及公司章程等制度的要求召集、召开股东大会。2023年公司共召开股东大会2次,其中年度股东大会1次,临时股东大会1次,公司股东大会的会议筹备、会议提案、议事程序、会议表决和信息披露等方面符合法律法规和公司章程等制度的有关规定。
- (二)关于董事和董事会:报告期内,公司董事按照公司《董事会议事规则》的规定,勤勉尽责,恪尽职守,依据自己的专业知识和能力对董事会审议的议案作出独立、客观、公正的判断,依法行使权利并履行义务。2023年公司董事会共召开6次会议,历次会议的召集、提案、召开、表决、决议及会议记录均符合法律法规、规范性文件以及《公司章程》《董事会议事规则》的有关规定,各位董事依照法律法规和《公司章程》勤勉尽职地履行职责和义务。

公司董事会已下设了战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会、提名委员会四个专门委员会,在促进公司规范运作、健康发展等方面发挥了重要的作用。公司现有独立董事三名,符合中国证监会的规定。

- (三)关于监事和监事会:报告期内,公司监事会共召开6次会议,公司监事会严格执行《公司法》、《公司章程》的有关规定,监事会的人员和结构能够确保监事会能够独立有效地履行职责。公司监事会成员能够依据《上市公司治理准则》及《监事会议事规则》等法规及制度,认真履行自己的职责,有效维护公司及股东的合法权益。
- (四)关于高级管理人员与公司激励约束机制:公司建立了公正透明的高级管理人员绩效与履职评价标准和程序;公司高级管理人员的聘任公开、透明,聘任程序合法、合规;高级管理人员的薪酬分配方案已经董事会批准。
- (五)关于信息披露与透明度:报告期内,公司严格按照有关法律、法规、规范性文件和公司《信息披露管理制度》的规定,履行信息披露义务;公司做到真实、准确、及时、完整地披露信息,没有虚假记载、误导性陈述和重大遗漏,确保所有投资者有平等机会获取公司信息,增加了公司透明度,切实发挥了保护中小投资者知情权的作用。

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

# 二、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

□适用 √不适用

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

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况 □适用 √不适用

## 三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定 网站的查询索引	决议刊登的 披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	2023 年 5月16日	上海证券交易所 http://www.sse .com.cn	2023年5月16日	审议通过: 1、关于《2022年度董事会工作报告》的议案 2、关于《2022年度监事会工作报告》的议案 3、关于《2022年度报告》及摘要的议案 4、关于《2022年度财务决算报告》的议案 5、关于《2022年度利润分配预案的议案 6、关于续聘会计师事务所的议案 7、关于公司董事、监事 2023年度薪酬方案的议案 8、关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案
2023 年第 一次临时股 东大会	2023 年 8 月 18 日	上海证券交易所 http://www.sse .com.cn	2023年8月18日	审议通过: 1、关于公司《2023 年限制性股票激励计划(草案)》及其摘要的议案 2、关于公司《2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的议案 3、关于提请股东大会授权董事会办理 2023 年限制性股票激励计划相关事宜的议案

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会 □适用 √不适用

股东大会情况说明

# 四、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

# 五、红筹架构公司治理情况

# 六、董事、监事和高级管理人员的情况

# (一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始 日期	任期终止 日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动 原因	报告期内 从公司获 得的税额 报酬总额 (万元)	是否在公 司关联方 获取报酬
Liang Zhang	董事长	男	49	2019 年 10 月	2025 年 10 月	4, 943, 052	4, 943, 052	0	/	245. 64	否
赵国光	副董事长、 总经理	男	46	2019 年 10 月	2025 年 10 月	12, 162, 876	12, 162, 876	0	/	157. 97	否
汤晓冬	董事	女	48	2019 年 10 月	2025 年 10 月	13, 564, 784	13, 564, 784	0	/	53. 21	否
Xiaojun Li	董事(己离 任)	男	50	2019 年 10 月	2023 年 8 月	0	0	0	/	-	否
刘越	董事	女	62	2019 年 10 月	2025 年 10 月	0	0	0	/	_	否
李广平	董事、财务 总监、董事 会秘书	女	50	2022 年 10 月	2025 年 10 月	0	0	0	/	102. 19	否
王志华	独立董事	男	63	2019 年 10 月	2025 年 10 月	0	0	0	/	12.00	否
戴继雄	独立董事	男	64	2019 年 10 月	2025 年 10 月	0	0	0	/	12.00	否
王艳辉	独立董事	男	56	2019 年 10 月	2025 年 10 月	0	0	0	/	12.00	否
黄律拯	监事会主 席	女	38	2019 年 10 月	2025 年 10 月	0	0	0	/	85.83	否

项斌	监事	男	44	2022 年 10	2025年10	0	0	0	/	105. 53	否
				月	月						
俞淼	监事	女	44	2021 年 5	2025 年 10	1, 271	1, 271	0	/	89.11	否
				月	月						
周震	核心技术	男	47	2020年12	/	0	0	0	/	108.86	否
	人员			月							
丁霄鹏	核心技术	男	38	2020年12	/	0	0	0	/	109.08	否
	人员			月							
童伟峰	核心技术	男	46	2020年12	/	0	0	0	/	104. 55	否
	人员			月							
陈俊	核心技术	男	42	2020年12	/	0	0	0	/	108.95	否
	人员			月							
郑涛	核心技术	男	33	2020年12	/	0	0	0	/	100.81	否
	人员			月							
曾华	核心技术	男	46	2023 年 8	/	0	0	0	/	110.42	否
	人员			月							
合计	/	/	/	/	/	30, 671, 983	30, 671, 983	0	/	1, 518. 14	/

注 1: 2023 年 8 月,因公司内部职务调整,不再认定 LiangZhang 先生为公司核心技术人员。公司结合曾华先生的任职履历,以及未来对公司核心技术研发的参与情况与业务发展贡献等相关因素,新增认定其为公司核心技术人员。

注 2: 2023 年 8 月, 因个人原因, Xiaojun Li 先生辞去公司第二届董事会董事职务。

姓名	主要工作经历
Liang Zhang	Liang Zhang 先生, 1974年出生, 美国国籍, 硕士研究生学历, 现任恒玄科技董事长。1998年至2015年, Liang Zhang 先生历任 Rockwell
	Semiconductor Systems 工程师、Marvell Technology Group Ltd.工程师、Analogix Semiconductor, Inc.设计经理、锐迪科微电子工
	程副总裁、中信资本投资顾问,2016年1月至2022年4月任恒玄科技董事长、总经理,2022年4月至今任恒玄科技董事长。
赵国光	赵国光先生,1977年出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历。2002年至 2015年,赵国光先生历任 RFIC Inc. 工程师、
	锐迪科微电子设计经理、运营总监、运营副总裁,2015年6月至2016年1月任恒玄有限执行董事、总经理,2016年1月至2019年11
	月任恒玄有限董事、副总经理,2019年11月至2020年2月,任恒玄科技董事、副总经理、董事会秘书,2020年3月至2021年5月,
	任恒玄科技副董事长、副总经理、董事会秘书,2021年5月至至2022年4月任恒玄科技副董事长、副总经理,2022年4月起至今,任
	恒玄科技副董事长、总经理。

汤晓冬	汤晓冬女士,1975年出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历,现任恒玄科技董事、公共关系总监。2002年至2009年,
初売ぐ	汤晓冬女士任美迈斯律师事务所经理,2015年6月至2019年7月任恒玄有限监事,2019年7月至今任恒玄科技董事。
Vinnium Ii	Xiao jun Li 先生, 1973 年出生, 美国国籍, 硕士研究生学历。Xiao jun Li 先生 1996 年至 1997 年曾先后在 Rockwell Semiconductor
Xiaojun Li	
	Systems 和 Marvell Semiconductor 担任工程师, 1997 年至 2001 年任 Broadcom Corporation 工程师, 2001 年 9 月创办 Silicon Craft
	Inc., 2002 年至 2004 年就读于沃顿商学院并获取 MBA 学位, 2004 年至 2007 年任国际数据(中国)投资有限公司投资经理, 2007 年至
	2008年曾先后在 IDGVC 创业投资咨询(北京)有限公司和爱奇创业投资管理(北京)有限公司任副总裁,2008年11月至今任 IDG资本
	投资顾问(北京)有限公司合伙人,2016年1月至2023年8月任恒玄科技董事。
刘越	刘越女士,1961年出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历。刘越女士曾任北大青鸟集团副总裁,北大青鸟环宇科技股
	份有限公司执行董事及副总裁,中芯国际集成电路制造有限公司副总裁。2011年至2014年,在风险投资公司华登国际任副总裁,负责
	中国事务与集成电路产业的投资。2014年至今任北京清芯华创投资管理有限公司董事长,2018年至今任元禾璞华(苏州)投资管理有
	限公司董事及总经理,2017年12月至今任恒玄科技董事。
李广平	李广平女士,1973年出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。1995年至2013年,历任惠普医疗设备(青岛)有限公司财务、
	任惠普科技(上海)有限公司资深财务分析、通用电气(中国)有限公司财务分析经理、拓纳化学(上海)有限公司财务总监、康姆艾
	德电子(上海)有限公司财务副总裁,2017年4月至2021年5月任恒玄科技财务总监,2021年5月至今任恒玄科技财务总监、董事
	会秘书,2022年10月至今任恒玄科技董事、财务总监、董事会秘书。
王志华	王志华先生,1960年出生,中国国籍,无境外永久居留权,博士研究生学历。王志华先生1983年至1988年任清华大学助教,1988年
	至 1992 年任清华大学讲师, 1992 年至 1993 年任美国卡内基梅隆大学访问学者, 1993 年至 1994 年任比利时鲁汶天主大学访问研究员,
	1994年至1997年任清华大学副教授,1997年至今任清华大学教授,2014年至2015年任香港科技大学访问教授,2019年11月至今任
	恒玄科技独立董事。
戴继雄	戴继雄先生,1959年出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历。戴继雄先生1986年至2004年任上海财经大学教研室副
	主任、副教授,2004年至2006年任上海复星高科技(集团)有限公司财务副总监、审计副总监,2006年至2013年任上海兰生(集团)
	有限公司财务副总监、财务金融部总经理,2013年至2019年任上海五金矿产发展有限公司副总经理、首席风控官及首席财务官,2019
	年至 2022 年 9 月任上海五金矿产发展有限公司顾问, 2019 年 11 月至今任恒玄科技独立董事。
王艳辉	王艳辉先生,1967年出生,中国国籍,无境外永久居留权,博士研究生学历。王艳辉先生1991年至1994年任大庆石油管理局生产检
	测井研究所工程师,1997年至2001年任联想集团副主任工程师,2001年至2003年任普天慧讯网络有限公司产品总监,2003年至2005
	年任工信部软件与集成电路促进中心集成电路事业部总经理,2005年至2007年任北京中亚四海通信有限公司首席技术官,2007年至
	2014年任北京四海雍智半导体测试技术有限公司总经理,2011年至今任上海陆联信息技术有限公司总经理,2017年至今任厦门积微信
	息技术有限公司董事长,2019年11月至今任恒玄科技独立董事。
黄律拯	黄律拯女士,1985年出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历。2011年至2019年任上海市锦天城律师事务所律师,2019
· · · · · ·	年6月至今任公司法务总监。2019年11月至今任公司监事会主席。
项斌	项斌先生,1979年出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历。2004年至2015年任锐迪科微电子电路设计工程师,2015年
> 1/ T 1	

	至 2020 年任恒玄科技数字后端设计经理, 2021 年至今任公司数字后端设计总监, 2022 年 1 月至 2022 年 10 月任公司数字后端设计总
	监兼技术专家,2022年10月至今任公司数字后端设计总监兼技术专家、公司监事。
俞淼	俞淼女士,1979年出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。2002年至2018年,历任惠普科技(上海)有限公司总经理助理、
	锐迪科微电子(上海)有限公司总裁助理,2018年至2021年4月,任恒玄科技总经理助理兼人事行政总监,2021年4月至今任公司总
	经理助理兼人事行政总监并担任公司监事。
周震	周震先生,1976年出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历。2002年任华邦(上海)集成电路有限公司工程师,2002年
	至 2004 年任宝扬科技有限公司工程师, 2004 年至 2015 年任锐迪科微电子工程师、设计总监, 2015 年 6 月至 2020 年 3 月任公司研发
	总监,2020年4月至今任公司研发副总裁。2017年12月至2022年10月任公司董事。
丁霄鹏	丁霄鹏先生,1985年出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历。2009年至2010年任上海合合信息科技发展有限公司软件
	工程师,2010年至2011年任上海美光信息科技有限公司固件工程师,2011年至2012年任赛风驷信息科技(上海)有限公司固件工程
	师,2012年至2014年任艾萨华科技(上海)有限公司高级固件工程师,2014年至2017年任Dialog Semiconductor the Netherlands
	高级应用工程师,2017年3月至2022年12月任公司产品应用总监,2023年1月至今任公司工程总监。2019年11月至2022年10月
	任公司监事。
童伟峰	童伟峰先生,1977年出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历。2002年至2003年任佳朋四海软件有限公司工程师,2003
	年至 2005 年任硅谷数模(北京)有限公司工程师,2005 年至 2016 年任锐迪科微电子主任工程师,2016 年 5 月至今任公司高级研发工
	程师。
陈俊	陈俊先生,1981年出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历。2007年至2013年任北京中电华大电子设计有限公司高级软
	件工程师,2013年至2016年任北京新岸线移动多媒体技术有限公司高级软件工程师,2017年至2018年任亚马逊(中国)投资有限公
	司软件开发工程师,2018年5月至2021年12月任公司研发总监,2022年1月至今任公司研发副总裁。
郑涛	郑涛先生,1990年出生,中国国籍,无境外永久居留权,博士研究生学历。2017年6月至今任公司高级研发工程师。2019年11月至
	2021年4月任公司监事。
曾华	曾华先生,1977年出生,中国国籍,无境外永久居留权,北京邮电大学通信与信息系统硕士学历。2002年至 2016年,历任亿阳信通、
	北电网络、锐迪科等公司的软件工程师、高级软件工程师。2016年至今任恒玄科技研发总监、软件研发副总裁。

# 其它情况说明

# √适用 □不适用

公司实际控制人赵国光、汤晓冬通过宁波千碧富/宁波百碧富/宁波亿碧富间接持有公司股份。

公司董事、高级管理人员李广平;监事黄律拯、项斌、俞淼;核心技术人员周震、丁霄鹏、童伟峰、陈俊、郑涛、曾华通过宁波千碧富/宁波百碧富/宁波亿碧富/宁波万碧富间接持有公司股份。

# (二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

# 1. 在股东单位任职情况

□适用 √不适用

# 2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

√ 垣用 □介	·E/II	左甘硒单位		
任职人员 姓名	其他单位名称	在其他单位 担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
	宁波千碧富	执行事务合 伙人	2019年6月	至今
赵国光	宁波百碧富	执行事务合 伙人	2019年6月	至今
	宁波亿碧富	执行事务合 伙人	2019年6月	至今
	上海侠特网络科技有限公司	董事	2018年6月	至今
	北京分贝金服科技有限公司	董事	2016年3月	至今
	YUAN Inc	董事	2013年11月	至今
	北京猿力未来科技有限公司	董事	2014年1月	至今
	北京猿力科技有限公司(原名:北 京猿力教育科技有限公司)	董事	2014年6月	至今
	北京果壳互动科技传媒有限公司	董事	2013年6月	至今
	北京果壳互动信息技术有限公司	董事	2013年8月	至今
	北京果壳在线教育科技有限公司	董事	2015年8月	至今
	北京立方网信息技术有限公司	董事	2010年8月	至今
	Beidian Inc.	董事	2018年9月	至今
	杭州互秀电子商务有限公司	董事	2017年5月	至今
v ·	杭州贝松科技有限公司(原名: 杭 州贝贝集团有限公司)	董事	2017年8月	2023年10月
Xiaojun Li	上海保橙网络科技有限公司	董事	2016年12月	2022年10月
LI	IDG 创业投资(北京)有限公司	董事	2014年11月	2023 年 6 月 (己注销)
	易玩(上海)网络科技有限公司	董事	2017年5月	至今
	四维口袋科技(北京)有限公司	董事	2017年9月	至今
	成都尚医信息科技有限公司	董事	2014年10月	至今
	留服数科(北京)科技有限公司(原名:北京易思汇商务服务有限公司)	董事	2018年10月	至今
	Smart Drive Information Technology Inc.	董事	2018年11月	至今
	上海寻百会生物科技有限公司	董事	2019年7月	至今
	爱科微半导体 (上海) 有限公司	董事	2020年8月	至今
	北京芯格诺微电子有限公司	董事	2021年6月	至今
	北京广宜科技有限公司	董事	2020年9月	至今
	元禾璞华(苏州)投资管理有限公 司	董事、总经理	2018年1月	至今
刘越	苏州致芯华创企业管理有限公司	执行董事	2016年11月	至今
入りた込	北京矽成半导体有限公司	董事	2015年9月	至今
	北京清源华信投资管理有限公司	执行董事、经 理	2014年5月	至今

	北京清芯华创投资管理有限公司	董事长、经理	2014年4月	至今
	北京青鸟元芯微系统科技有限责任公司	董事	2001年	至今
	北京北大软件工程股份有限公司	独立董事	2016年9月	2023年8月
	北京北大宇环微电子系统有限公 司	董事、总经理	1998年	至今
	苏州致芯宏成投资管理合伙企业 (普通合伙)	执行事务合 伙人	2016年12月	至今
	北京集成电路设计与封测股权投 资中心(有限合伙)	执行事务合 伙人委派代 表	2014年9月	至今
	瑞芯微电子股份有限公司	董事	2023年7月	至今
	苏州致芯方维投资管理合伙企业 (有限合伙)	执行事务合 伙人委派代 表	2018年6月	至今
	北方华创科技集团股份有限公司	独立董事	2016年10月	2023年5月
	江苏疌泉元禾璞华股权投资合伙 企业(有限合伙)	执行事务合 伙人委派代 表	2018年12月	至今
	苏州同华企业管理有限公司	执行董事、法 定代表人	2020年9月	至今
	元禾璞华同芯(苏州)投资管理有 限公司	法定代表人、 总经理、董事	2020年11月	至今
	宁波泰睿思微电子有限公司	董事	2021年3月	至今
	荣芯半导体 (宁波) 有限公司	董事	2021年5月	至今
	重庆璞悦芯企业管理咨询有限公司	执行董事兼 总经理	2021年12月	至今
	苏州致芯远创企业管理有限公司	执行董事	2021年4月	至今
	上海正帆科技股份有限公司	独立董事	2022年9月	至今
	苏州元禾璞华智芯股权投资合伙 企业(有限合伙)	执行事务合 伙人委派代 表	2020年11月	至今
	清华大学	教授	1983 年	至今
	北京易迈医疗科技有限公司	董事	2014年7月	至今
	深圳市智听科技有限公司	董事	2017年7月	至今
	钜泉光电科技(上海)股份有限公 司	独立董事	2019年8月	至今
王志华	北京东进航空科技股份有限公司	独立董事	2018年6月	2023年8月
	芯原微电子(上海)股份有限公司	独立董事	2019年3月	至今
	紫光国芯微电子股份有限公司	监事	2017年3月	2023年7月
	上海登临科技有限公司	董事	2021年2月	至今
	灿芯半导体(上海)股份有限公司	董事	2021年1月	至今
	宸芯科技股份有限公司	独立董事	2022年10月	至今
	上海安路信息科技股份有限公司	独立董事	2020年12月	至今
戴继雄	山东博安生物技术股份有限公司	独立董事	2021年3月	至今
	锦州吉翔钼业股份有限公司	独立董事	2022年2月	至今
	云英谷科技股份有限公司	独立董事	2022年12月	2023年5月
王艳辉	爱集微咨询(厦门)有限公司	董事长	2017年9月	至今
	上海及微信息技术合伙企业(有限	执行事务合	2017年2月	至今

	合伙)	伙人		
	北京集微科技有限公司	执行董事、总 经理	2018年3月	至今
	厦门积嘉信息技术合伙企业(有限合伙)	执行事务合 伙人	2019年4月	至今
	深圳市嘉德知识产权服务有限公司	执行董事	2019年2月	至今
	深圳仙苗科技有限公司	董事	2014年3月	至今
	北京君正集成电路股份有限公司	独立董事	2018年12月	至今
	厦门集众信息技术合伙企业(有限 合伙)	执行事务合 伙人	2020年12月	至今
	上海山景集成电路股份有限公司	独立董事	2021年10月	2023年12月
	恒烁半导体(合肥)股份有限公司	董事	2021年4月	至今
陈俊	南京瑚琏智能科技有限公司	监事	2016年4月	至今
在其他单	无			
位任职情				
况的说明				

# (三) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

	平位: 万九 中村: 人民中
董事、监事、高级管理人员报	公司董事会下设薪酬与考核委员会,负责制定绩效评价标准、程
酬的决策程序	序、体系以及奖励和惩罚的主要方案和制度。公司制定了《薪酬
	与考核委员会工作细则》,其中规定"薪酬与考核委员会提出的
	公司董事的薪酬政策方案,须报经董事会同意,并提交股东大会
	审议通过后方可实施;公司高级管理人员薪酬政策或方案须报董
	事会批准"。董事、监事、高级管理人员及核心技术人员的薪酬
	方案均按照《公司章程》《薪酬与考核委员会工作细则》等公司
	治理制度履行了相应的审议程序。公司董事、监事报酬经股东大
	会批准后实施,高级管理人员薪酬经董事会批准后实施。
董事在董事会讨论本人薪酬	是
事项时是否回避	
薪酬与考核委员会或独立董	2023年3月27日,薪酬与考核委员会召开二届一次会议,审议
事专门会议关于董事、监事、	通过《关于公司董事、监事 2023 年度薪酬方案的议案》《关于
高级管理人员报酬事项发表	公司高级管理人员 2023 年度薪酬方案的议案》。独立董事对以
建议的具体情况	上薪酬议案发表了独立意见: "公司制定的董事、监事薪酬方案
	是结合公司的实际经营情况制定的,遵循了薪酬分配的基本原
	则,不存在损害公司及股东利益的情形。本次董事会审议《关于
	公司董事、监事 2023 年度薪酬方案》的程序,符合公司《公司
	法》、《公司章程》的规定。我们同意相关议案内容,并同意将
	其提交公司 2022 年年度股东大会审议。""公司制定的高级管
	理人员 2023 年度薪酬方案,是依据公司规模、经营目标及所处
	行业的薪酬水平制定,并结合了公司实际情况,方案有利于健全
	和完善公司绩效考核体系,充分发挥绩效考核作用,更好地体现
	权、责、利的一致性,激发高级管理人员的工作积极性、主动性,
	有利于公司的经营发展,不存在损害公司及股东利益,尤其是中
	小股东利益的情况,我们同意《关于公司 2023 年度高级管理人
	员薪酬方案的议案》。"
董事、监事、高级管理人员报	在公司任职的董事、监事、高级管理人员及核心技术人员的薪酬

酬确定依据	主要由基本工资和年终奖金等组成。独立董事在公司领取独立董
	事津贴,未在公司任职的董事不领取薪酬。
董事、监事和高级管理人员	本报告期内,公司董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付与
报酬的实际支付情况	公司披露的情况一致。
报告期末全体董事、监事和	875. 48
高级管理人员实际获得的报	
酬合计	
报告期末核心技术人员实际	888. 30
获得的报酬合计	

# (四) 公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
Xiaojun Li	董事	离任	个人原因辞任
Liang Zhang	核心技术人员	离任	公司内部职务调整
曾华	核心技术人员	聘任	公司内部职务调整

# (五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

# (六) 其他

□适用 √不适用

# 七、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第二届董事会	2023年3月	审议通过:
第四次会议	27 日	1、《关于<2022年度总经理工作报告>的议案》;
		2、《关于〈2022年度董事会工作报告〉的议案》;
		3、《关于〈2022年度独立董事述职报告〉的议案》;
		4、《关于〈2022年度董事会审计委员会履职报告〉的议案》;
		5、《关于〈2022 年年度报告〉及摘要的议案》;
		6、《关于<2022 年度财务决算报告>的议案》;
		7、《关于公司<2022 年度环境、社会与公司治理(ESG)报
		告〉的议案》
		8、《关于<2022 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报
		告〉的议案》:
		9、《关于公司〈2022 年度内部控制评价报告〉的议案》;
		10、《关于 2022 年度利润分配预案的议案》;
		11、《关于续聘会计师事务所的议案》;
		12、《关于公司董事、监事 2023 年度薪酬方案的议案》;
		13、《关于公司高级管理人员 2023 年度薪酬方案的议案》;
		14、《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》;
		15、《关于公司及子公司 2023 年度向银行等金融机构申请综
		合授信额度的议案》:
		16、《关于2022年度计提资产减值准备的议案》;
		17、《关于为全资子公司提供担保的议案》;
		18、《关于公司召开 2022 年年度股东大会的议案》。
		100 《八)五月日月2022 十十尺以小八五时以未》。

第二届董事会 第五次会议	2023 年 4 月 27 日	审议通过: 1、《关于〈2023 年第一季度报告〉的议案》; 2、《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》; 3、《关于作废处理 2021 年、2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》; 4、《关于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》
第二届董事会 第六次会议	2023 年 8 月 1 日	审议通过: 1、《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》; 2、《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》; 3、《关于提请股东大会授权董事会办理 2023 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》
第二届董事会 第七次会议	2023 年 8 月 22 日	审议通过: 1、《关于公司〈2023 年半年度报告〉及其摘要的议案》; 2、《关于公司〈2023 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》; 3、《关于 2023 年半年度计提资产减值准备的议案》; 4、《关于调整 2023 年限制性股票激励计划相关事项的议案》; 5、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》; 6、《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》;
第二届董事会 第八次会议	2023 年 10 月 24 日	审议通过: 《关于公司<2023 年第三季度报告>的议案》
第二届董事会 第九次会议	2023 年 12 月 20 日	审议通过: 1、《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》; 2、《关于新增募投项目实施主体的议案》; 3、《关于作废处理 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》; 4、《关于公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》

# 八、董事履行职责情况

# (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

	是否	参加董事会情况						参加股东 大会情况
董事 姓名	独立董事	本年应参 加董事会 次数	亲自 出席 次数	以通讯 方式参 加次数	委托出 席次数	缺席 次数	是否连续 两次未亲 自参加会 议	出席股东 大会的次 数
LIANG	否	6	6	0	0	0	否	2
ZHANG								
赵国光	否	6	6	0	0	0	否	2
汤晓冬	否	6	6	6	0	0	否	2
Xiaojun Li	否	3	3	3	0	0	否	2
刘越	否	6	6	6	0	0	否	2
李广平	否	6	6	0	0	0	否	2

戴继雄	是	6	6	6	0	0	否	2
王志华	是	6	6	6	0	0	否	2
王艳辉	是	6	6	6	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

□适用 √不适用

年内召开董事会会议次数	6
其中: 现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	6

# (二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

# (三) 其他

□适用 √不适用

# 九、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

# (一)董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	戴继雄、赵国光、王艳辉
提名委员会	王志华、Liang Zhang、王艳辉
薪酬与考核委员会	王艳辉、Liang Zhang、戴继雄
战略委员会	Liang Zhang、赵国光、王志华

# (二)报告期内董事会审计委员会委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2023年3月20日	第二届董事会审计委员会第二次会议	审议通过: 1、《关于〈2022 年度董事会审计委员会履职报告〉的议案》; 2、《关于〈2022 年年度报告〉及摘要的议案》; 3、《关于〈2022 年度财务决算报告〉的议案》; 4、《关于〈2022 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告〉的议案》; 5、《关于公司〈2022 年度内部控制评价报告〉的议案》; 6、《关于 2022 年度利润分配预案的议案》; 7、《关于续聘会计师事务所的议案》; 8、《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》; 9、《关于公司及子公司 2023 年度向银行等金融机构申请综合授信额度的议案》; 10、《关于 2022 年度计提资产减值准备的议案》; 11、《关于为全资子公司提供担保的议案》。	无

2023 年 4 月 27 日 2023 年 8 月 22 日	第二届董事会审计 委员会第三次会议 第二届董事会审计 委员会第四次会议	审议通过: 1、《关于〈2023年第一季度报告〉的议案》; 审议通过: 1、《关于〈2023年半年度报告〉的议案》; 2、《关于〈2023年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告〉的议案》; 3、《关于 2023年半年度计提资产减值准备的议	无
2023 年 10 月 24 日	第二届董事会审计 委员会第五次会议	案》 审议通过: 1、《关于公司〈2023 年第三季度报告〉的议案》	无

# (三)报告期内董事会战略委员会委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2023年3 月27日	第二届董事会战略 委员会第一次会议	审议通过: 1、《关于〈2022 年度总经理工作报告〉的议案》; 2、《关于公司〈2022 年度环境、社会与公司治理(ESG)报告〉的议案》	无

# (四)报告期内董事会薪酬与考核委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2023 年 3 月 27 日	第二届董事会薪酬 与考核委员会第一 次会议	审议通过: 1、《关于公司董事、监事 2023 年度薪酬方案的 议案》: 2、《关于公司高级管理人员 2023 年度薪酬方案 的议案》。	无
2023 年 4 月 27 日	第二届董事会薪酬 与考核委员会第二 次会议	审议通过: 1、《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划 授予价格的议案》; 2、《关于作废处理 2021 年、2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》; 3《关于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》	无
2023年8月1日	第二届董事会薪酬 与考核委员会第三 次会议	审议通过: 1、《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划 (草案)〉及其摘要的议案》; 2、《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划实 施考核管理办法〉的议案》	无
2023 年 12 月 20 日	第二届董事会薪酬 与考核委员会第四 次会议	审议通过: 1、《关于作废处理 2021 年限制性股票激励计划 部分限制性股票的议案》; 2、《关于公司 2021 年限制性股票激励计划预留 授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》	无

## (五)存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

## 十、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

# 十一、 报告期末母公司和主要子公司的员工情况

## (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	540
主要子公司在职员工的数量	150
在职员工的数量合计	690
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职	0
工人数	
专业	构成
专业构成类别	专业构成人数
管理及运营人员	88
销售人员	10
研发人员	592
合计	690
教育	程度
教育程度类别	数量(人)
博士	15
硕士	407
本科	254
本科以下	14
合计	690

## (二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定,结合公司所在地区平均薪酬水平、员工岗位价值、工作能力和业绩,兼顾市场竞争水平与激励效果,制定薪酬福利制度。

#### (三) 培训计划

√适用 □不适用

公司依据企业文化及战略发展需求、岗位技能的实际需要,每年计划开展系统化的培训工作,包括:新员工入职培训、专业技能培训、管理类培训等;组织各部门内部及跨部门培训以及外部讲师、课程的培训,为员工提供多样化的培训方式以及管理与技术双通道的职业发展路径。

## (四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

## 十二、 利润分配或资本公积金转增预案

# (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

#### 1、现金分红政策的制定情况

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的有关规定,公司已在《公司章程》中明确了利润分配的原则及形式、现金分红政策、利润分配方案的决策程序和机制及利润分配政策的调整等事项。

公司的利润分配原则:公司实行持续、稳定的利润分配政策,公司的利润分配应重视投资者的合理投资回报,兼顾公司的可持续发展,公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程中应当充分考虑独立董事、监事和公众投资者的意见。

实施现金分红的具体条件:

- (1)公司未分配利润为正、当年度实现盈利且该年度实现的可分配利润(即公司弥补亏损、提取公积金后的税后利润)为正,现金分红后公司现金流仍可以满足公司正常生产经营的需要;
  - (2) 审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告;
- (3)公司未来十二个月内无重大对外投资计划或重大现金支出(公司首次公开发行股票或再融资的募集资金投资项目除外)。重大投资计划或重大现金支出是指公司未来十二个月内拟建设项目、对外投资、收购资产或者购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的30%且超过人民币5,000万元。

现金分红的比例:如满足实施现金分红的条件,公司原则上每年进行一次现金分红公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%。

公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重 大资金支出安排等因素,区分下列情形,并按照公司章程规定的程序,提出差异化的现金分红政 策:

- (1) 当公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%;
- (2) 当公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%;
- (3) 当公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。
  - (4) 当公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,可以按照前项规定处理。
  - 2、现金分红政策的执行情况

2023 年度利润分配预案:公司拟以实施权益分派股权登记日的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.6 元(含税),不送红股、不以资本公积金转增股本。

截至年报披露日,公司总股本为 120,034,708 股,以总股本为基准,扣减回购专用证券账户中股份总数 836,736 股,以此计算公司拟派发现金红利 19,071,675.52 元(含税),占公司 2023 年度合并报表归属于上市公司股东净利润的 15.43%。

根据《上市公司股份回购规则》等有关规定:上市公司以现金为对价,采用集中竞价方式、要约方式回购股份的,当年已实施的股份回购金额视同现金分红,纳入该年度现金分红的相关比例计算。2023年公司以集中竞价交易方式累计回购公司股份 154,235 股,支付的资金总额为人民币 18,454,712.92 元,占 2023年度合并报表归属于上市公司股东净利润的 14.93%。

综上,2023 年度公司合计分红金额 37,526,388.44 元,占 2023 年度合并报表归属于上市公司股东净利润的 30.35%。

如在分配方案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间因新增股份上市、股份回购等事项 导致公司总股本发生变化的,则以未来实施分配方案的股权登记日的总股本扣减回购专用证券账 户中股份数为基数,按照每股分配比例不变的原则对分配总额进行调整,并将另行公告具体调整 情况。

公司 2023 年度利润分配预案已经公司第二届董事会第十次会议审议及第二届监事会第十次会议通过,本次分配预案还须经股东大会审议。

## (二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

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

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

□适用 √不适用

#### (四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

每 10 股送红股数 (股)	0
每10股派息数(元)(含税)	1.6
每 10 股转增数 (股)	0
现金分红金额 (含税)	19, 071, 675. 52
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股 股东的净利润	123, 625, 456. 63

占合并报表中归属于上市公司普通股股东的 净利润的比率(%)	15. 43
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	18, 454, 712. 92
合计分红金额(含税)	37, 526, 388. 44
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司 普通股股东的净利润的比率(%)	30. 35

# 十三、 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) 股权激励总体情况

√适用 □不适用

## 1. 报告期内股权激励计划方案

单位:元 币种:人民币

计划名称	计划名称 激励方式		标的股票数 量占比(%)	激励对象 人数	激励对象人数占比(%)	授予标的 股票价格
2023 年限制性 股票激励计划	第二类限制 性股票	2, 087, 693	1.74	236	38. 69	65

注: 2023 年限制性股票激励计划拟授予的限制性股票数量不超过 232.9060 万股,其中首次授予 208.7693 万股,激励对象人数为 236 人,预留 24.1367 万股,预留部分目前尚未授予。

# 2. 报告期内股权激励实施进展

√适用 □不适用

单位:股

计划名称	年初已授 予股权激 励数量	报告期新 授予股权 激励数量	报告期 内可权 属/行权 /解锁数 量	报告期 内已归 属/行权 /解锁数 量	授予价 格/行 权价格 (元)	期末已获 授予股权 激励数量	期末已 获归属/ 行权/解 锁股份 数量
2021 年限制性 股票激励计划	324, 107	0	104, 421	34, 708	130	324, 107	34, 708
2022 年限制性 股票激励计划	1, 288, 876	0	0	0	100	1, 288, 876	0
2023 年限制性 股票激励计划	0	2, 087, 693	0	0	65	2, 087, 693	0

## 3. 报告期内股权激励考核指标完成情况及确认的股份支付费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

计划名称	报告期内公司层面考核指标 完成情况	报告期确认的股份支付费用
2021 年限制性股票激励计划 (第一期)	/	2, 494, 479. 90
2021 年限制性股票激励计划 (第三期)	未达到	-4, 862, 468. 80
2022 年限制性股票激励计划 (第二期)	未达到	-3, 152, 445. 75
2022 年限制性股票激励计划 (第三期至第四期)	/	9, 016, 099. 20

2023 年限制性股票激励计划	已达到目标值	8, 684, 807. 08
(第一期)		
2023 年限制性股票激励计划	/	10, 381, 986. 61
(第二期至第四期)		
合计	/	22, 562, 458. 24

# (二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2023年4月27日,公司召开第二届董事会第五次会议和	详见公司于 2023 年 4 月 28 日在
第二届监事会第五次会议,审议通过了《关于调整公司	上交所网站 (www.sse.com.cn)
2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》、《关于作	披露的相关公告。
废处理 2021 年、2022 年限制性股票激励计划部分限制性	
股票的议案》、《关于公司 2021 年限制性股票激励计划	
首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》。	
2023年7月11日,公司2021年限制性股票激励计划首次	详见公司于 2023 年 7 月 7 日在
授予部分第一个归属期归属的 34,708 股股票上市流通。	上交所网站 (www.sse.com.cn)
	披露的相关公告。
2023年8月1日,公司第二届董事会第六次会议召开和第	详见公司于 2023 年 8 月 2 日在
二届监事会第六次会议,审议通过了《关于公司<2023年	上交所网站 (www.sse.com.cn)
限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关	披露的相关公告。
于公司<2023年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的	
议案》、《关于核实公司<2023年限制性股票激励计划首	
次授予激励对象名单>的议案》等议案,上述议案经公司	
2023年第一次临时股东大会审议通过。	
2023年8月2日至2023年8月11日,公司对本激励计划	详见公司于 2023 年 8 月 12 日在
激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。在公示期	上交所网站 (www.sse.com.cn)
内公司监事会未收到任何人对本次拟激励对象提出的异	披露的相关公告。
议。	
2023年8月22日,公司召开第二届董事会第七次会议、	详见公司于 2023 年 8 月 23 日在
第二届监事会第七次会议,审议通过了《关于向激励对象	上交所网站 (www.sse.com.cn)
首次授予限制性股票的议案》,确定 2023 年 8 月 22 日为	披露的相关公告。
首次授予日,以人民币65元/股的授予价格向236名激励	
对象授予 208. 7693 万股限制性股票。	
2023年12月20日,公司召开第二届董事会第九次会议和	详见公司于 2023 年 12 月 22 日
第二届监事会第九次会议,审议通过了《关于作废处理	在上交所网站
2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、	(www.sse.com.cn)披露的相关
《关于公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第	公告。
一个归属期符合归属条件的议案》。	

# 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

## (三) 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

单位:股

姓名	职务	年初已获 授予限制 性股票数 量	报告期新 授予限制 性股票数 量	限制性股票的授予价格(元	报告期 内可归 属数量	报告期 内已归 属数量	期末已获 授予限制 性股票数 量	报告期末市价 (元)
郑涛	核心技 术人员	4, 347	27, 692	65	1,739	0	30, 735	4, 741, 488. 45
合计	/	4, 347	27, 692	/	1,739	0	30, 735	/

注:公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分,授予郑涛 4,347 股限制性股票,其中 1,304 股因公司 2022 年度营业收入未能达到《2021 年限制性股票激励计划(草案)》规定的第二个归属期业绩考核目标已作废,剩余 3,043 股。

#### (四) 报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司依据现有《薪酬福利制度》,对高级管理人员设立合理的绩效评价体系及权责结合的激励约束机制,根据公司年度业绩指标完成情况、高级管理人员履职情况等进行综合考核,确定管理人员年度报酬。

## 十四、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

报告期内,公司针对自身实际情况对《公司章程》进行了修改,严格按照《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《募集资金管理制度》《信息披露管理制度》等一系列内部管理规章制度进行规范治理。报告期内,公司积极应对内外部经营环境和形势的变化,认真贯彻落实监管要求,持续优化公司治理机制和内部控制体系,在财务报告和非财务报告的所有重大方面均保持了有效的内部控制。

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明 □适用 √不适用

#### 十五、 报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

公司已建立《子公司管理制度》,报告期内,子公司按照公司制订的管理制度规范运作,建立了相应的决策系统、执行系统和监督反馈系统,并按照相互制衡的原则,设置了相应的内部组织机构;形成了与公司实际情况相适应的、有效的经营运作模式,组织机构分工明确、职能健全清晰。

## 十六、 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

公司聘请立信会计师事务所 (特殊普通合伙) 对公司 2023 年度的财务报告内部控制的有效性进行了独立审计,并出具了标准无保留意见的内控审计报告,与公司董事会出具的内部控制评价报告意见一致。

是否披露内部控制审计报告: 是

内部控制审计报告意见类型:标准的无保留意见

### 十七、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

## 十八、 其他

□适用 √不适用

# 第五节 环境、社会责任和其他公司治理

## 一、董事会有关 ESG 情况的声明

在过去的一年中,恒玄科技始终坚持着"研发最具创新力的 SoC 芯片,构建万物互联的智慧生活"的发展愿景,将技术创新为企业进步的核心驱动力,并坚持以客户需求为导向,共同推进技术创新和产业升级。同时,我们也深刻认识到环境、社会和公司治理(ESG)的重要性,将其深度融入企业战略和日常管理,为各利益相关方创造长期可持续价值。

面对 2023 年复杂的宏观经济环境,我们坚定实施品牌客户战略,为客户提供 AIoT 场景下低功耗无线边缘智能主控平台芯片,不断开拓新的应用场景,寻找新的增长机遇。2023 年,公司实现了 21.76 亿元的营业收入,创下自成立以来的新高,每股社会贡献值达到 3.2614 元,较去年同期增长 32.58%。与此同时,公司的研发团队现有研发人员 592 人,相比去年增加了 71 人,研发投入增长了 25.04%,充分体现了公司对于技术创新的坚定信念。

在员工关怀和促进员工发展方面,我们秉持"以人为本"理念,深信公司的发展离不开每一名员工的辛勤付出。过去三年,公司团队从上市之初的两百多人发展到目前的 690 人。我们致力于优化人才结构和建立完善的职业发展路径,为员工提供丰富多样的福利政策,力求提高员工满意度和团队稳定性,共同营造一个和谐友爱的工作氛围。

在 ESG 管理实践方面,我们围绕 ESG 理念,从"坚守稳健治理、打造领先产品、推动绿色发展、携手员工共赢"等方面着手,进一步规范和完善治理机制,保障投资者权益,加强合规经营和风险管理,全面提升自身 ESG 管理水平。此外,我们深耕研发创新,加强知识产权保护,注重信息安全和个人隐私保护,不断提升产品质量管理体系和供应链管理水平。此外,我们积极倡导节能降耗,推行绿色研发策略,为推进全价值链的低碳转型贡献力量。未来,公司将进一步提升 ESG管理水平,为构建一个更和谐、繁荣且可持续的社会而不断努力。

## 二、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	否
报告期内投入环保资金(单位:万元)	0

#### (一) 是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□是 √否

#### (二) 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

## (三) 资源能耗及排放物信息

□适用 √不适用

## 1. 温室气体排放情况

□适用 √不适用

# 2. 能源资源消耗情况

□适用 √不适用

#### 3. 废弃物与污染物排放情况

□适用 √不适用

## 公司环保管理制度等情况

√适用 □不适用

公司建立了 IS014001 环境管理体系,始终严格按照体系要求执行,并按照环境保护方面的相关法律法规的规定办理了排污许可文件,各污染物排放总量均符合总量控制要求。

公司能源消耗主要是电力、热力、天然气(及少量汽油、柴油),主要消耗水源是市政供水等。

公司针对日常的有害及无害固体废弃物采取有效的污染防治措施,根据其特点进行分类,并委托大楼物业处理。对于公司产生的电子废弃物,公司委托专门机构进行回收。

#### (四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	否
减少排放二氧化碳当量(单位: 吨)	不适用
减碳措施类型(如使用清洁能源发电、	不适用
在生产过程中使用减碳技术、研发生	
产助于减碳的新产品等)	

#### 具体说明

√适用 □不适用

公司运营过程中,严格遵守《中华人民共和国环境保护法》等国家法律法规要求,制定《行政管理办法》等内部制度,鼓励员工绿色出行,推行绿色办公举措,将环保理念融入员工的日常工作,减少运营对环境的影响。

公司对日常办公推行节能管理举措。例如,部门定期检查员工离开时电脑屏幕是否关闭、办公室中午熄灯一小时、鼓励员工自带水杯、加班下班后打车时拼车、为长期出差员工安排宿舍而非酒店等措施。公司注重新建办公楼宇的节能环保设计,落实节能降耗各项制度和日常管理措施,切实做好节水、节电、节气相关工作。同时,公司在垃圾分类和减量工作方面不断完善,积极开展垃圾分类投放和减量等环保行动,在大楼指定楼层配置回收有害垃圾专用垃圾桶,完善垃圾分类标识。

#### (五) 碳减排方面的新技术、新产品、新服务情况

## (六) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

□适用 √不适用

# 三、社会责任工作情况

## (一)主营业务社会贡献与行业关键指标

详见公司于同日披露的《2023年度 ESG 报告》。

#### (二)从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中:资金(万元)	200	公司向清华大学教育基金会捐赠人民币 200 万元, 支持清华大学电子工程系和集成电路学院的建设和 发展。捐赠款专项用于颁发"清华校友——志华集 成电路奖学金"。
物资折款 (万元)	0	
公益项目		
其中:资金(万元)	0	
救助人数 (人)	0	
乡村振兴		
其中:资金(万元)	0	
物资折款 (万元)	0	
帮助就业人数(人)	0	

## 1. 从事公益慈善活动的具体情况

□适用 √不适用

#### 2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

具体说明

□适用 √不适用

#### (三)股东和债权人权益保护情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所科创板上市规则》、《公司章程》等相关法律法规和公司治理制度的要求,建立了由股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的法人治理结构,真实、准确、完整、及时地进行披露信息,通过电话、电子邮件及上证 E 互动平台等渠道,加强公司与投资者之间的交流与沟通,并认真做好投资者来访的接待工作。

公司高度重视债权人权益保护,经营中诚信守诺,建立健全资产管理和资金管理制度,加强 资金预算管理和财务风险控制,定期付款保障债权人权益。

#### (四)职工权益保护情况

公司严格遵守相关法律法规,与员工签订并履行劳动合同,提供养老保险、医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险等基本权益保障。公司定期组织员工体检,切实保障员工职业健康权益;积极支持员工的各种俱乐部活动,丰富员工业余生活、提升公司员工的认同感和归属感。

### 员工持股情况

员工持股人数(人)	121
员工持股人数占公司员工总数比例(%)	17. 54%
员工持股数量 (万股)	11, 604, 627
员工持股数量占总股本比例(%)	9.67%

注:上述持股情况为截至报告期末,宁波百碧富、宁波千碧富、宁波万碧富、宁波亿碧富 4 个员工持股平台的合计股份数,不包含员工自行从二级市场购买的公司股份以及股权激励授予的股份。

## (五)供应商、客户和消费者权益保护情况

公司本着诚实守信、平等互利的商业原则与供应商、客户建立长期稳定的合作伙伴关系,努力维护供应商、客户的权益。制定了《客户管理制度》、《经销商管理制度》、《委外加工采购及委外服务管理制度》、《供应商管理制度》等各项规章制度,保障在与供应商、客户合作中规范、专业,履行义务、承担责任,在平等互信的基础上开展良好的合作关系。

## (六)产品安全保障情况

公司始终将提供优质产品作为公司立足的基础。公司完成集成电路的研发、设计和销售,生产制造环节由晶圆制造及封装测试企业代工完成。公司坚持选择优秀的供应商、代工厂,严格把控产品质量、注重生产安全,保证公司产品安全优质。公司建立健全了完善的质量控制体系,通过了 IS09001, IS014001 质量管理体系认证,对产品整体质量控制形成保障。

#### (七)在承担社会责任方面的其他情况

□适用 √不适用

#### 四、其他公司治理情况

#### (一) 党建情况

√适用 □不适用

公司党支部成立于 2021 年 3 月,隶属长泰党总支,上级党组织为张江科学城综合党委,目前共有党员 32 名。成立以来,伴随着公司的发展,支部由成立初的 3 人发展为目前的 32 人。 2023 年是疫情管控解除的第一年,面临经济的发展困难,党支部各个党员,能积极主动,响应 号召,努力做好本职工作,在激烈的竞争中,贡献出自己的力量。支部也积极学习《习近平新时 代中国特色社会主义思想》,也积极参与观看《志愿军》电影等活动,以加强理论和历史的学 习,保持支部的凝聚力和团结。

# (二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	1、2023 年 4 月 18 日,公司以视频直播和网络文字互动方式在上证路演中心召开 2022 年度业绩暨现金分红说明会; 2、2023 年 9 月 1 日,公司以网络互动形式在上证路演中心召开 2023 年半年度业绩说明会; 3、2023 年 11 月 22 日,公司以网络互动形式在上证路演中心召开 2023 年第三季度业绩说明会。
借助新媒体开展投资者关系 管理活动	0	不适用

|官网设置投资者关系专栏 √是 □否 |详见公司官网 http://www.bestechnic.com

开展投资者关系管理及保护的具体情况

√适用 □不适用

根据《公司法》《证券法》《上市公司与投资者关系工作指引》等法律、法规、规范性文件以及《公司章程》的规定,公司制定了《投资者关系管理办法》。公司十分重视投资者关系管理工作,安排专人负责开展投资者关系管理日常工作。为及时了解投资者需求和市场反馈,公司通过邮件、现场调研、电话会议、上证 e 互动、投资者集体接待日、业绩说明会等多形式来倾听投资者声音。在年度报告、半年度报告披露后,公司核心高管团队成员共同出席参加业绩说明会,对投资者关注的热点问题集中解答,回应投资者关切。

2023年,公司接待投资者调研及参加线上会议共计一百余次,参加券商策略会二十余次,通过上交所路演中心举行科创板上市网上业绩说明会 3次,并组织公开电话会议 4次,共计与一千余投资人进行了沟通交流,与投资者保持了真诚且充分的沟通。

其他方式与投资者沟通交流情况说明 □适用 √不适用

# (三) 信息披露透明度

√适用 □不适用

公司严格遵守《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等要求,制定了《信息披露管理制度》,通过制度建设、流程梳理、工作机制充分保障公司信息披露的合法合规性。

公司指定《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》和上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)为公司信息披露的报纸和网站,真实、准确、及时地披露公司信息,确保公司所有投资人能够公平地获取相关信息。

#### (四) 知识产权及信息安全保护

√适用 □不适用

公司秉承"尊重知识、诚信创新"的理念,严格遵守《知识产权法》等法律法规,重视自身知识产权保护工作,加强专利信息利用,同时避免侵犯他人的知识产权。公司制定了健全的知识产权工作制度和管理制度,以规范国内外专利的申请、与代理所的事务流程、发明人的奖励发放以及供应商的日常管控等事务,并确保在申请公司专利的同时不发生侵害他人专利权的行为。

公司高度重视客户的信息安全,制定内部信息安全制度《IT 规范文档》,定义了公司员工需要遵守信息安全的各项条例,对重点信息采取信息安全措施,并不断提升员工的信息安全意识。

#### (五) 机构投资者参与公司治理情况

□适用 √不适用

#### (六) 其他公司治理情况

# 第六节 重要事项

# 一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是 有 履 行 限	承诺期限	是否	如未能及 时履未完 说明表完 成履行的 具体原因	如未能 及时履 行应说 明下一 步计划
与公行的次发关诺	股限	公司控股股 东、实际控 制人之一 Liang Zhang	①本人作为发行人股东,将严格履行发行人首次公开发行股票招股说明书中披露的股份锁定承诺,自发行人股票在证券交易所上市之日起36个月内(以下简称"锁定期"),本人不转让或者委托他人管理本人持有的发行人首次公开发行股票前(以下简称"首发前")已发行的股份,也不要求发行人回购本人持有的上述股份。②本人在离任后6个月内,不转让本人所持有的发行人股份。③若本人所持首发前已发行股份在锁定期届满后2年内减持的,减持价格不低于首次公开发行股票的发行价。④发行人上市后6个月内,如发行人股票连续20个交易日的收盘价均低于发行人首次公开发行股票时的发行价,或者上市后6个月期末收盘价低于发行人资为分价,或者上市后6个月期末收盘价低于发行人股票的锁定期限在前述锁定期的基础上自动延长6个月,且不因本人在发行人担任的职务发生变更、离职等原因不担任相关职务而放弃履行本项承诺。	2020 年 12 月 16 日	是	公上起一个月上,一个月上,一个月上,一个月上,一个月上,一个月上,一个月上,一个月上,	是	不适用	

			⑤本人担任发行人董事及高级管理人员期间,在满足股份锁定承诺的前提下,每年转让的股份不超过本人所持有的发行人股份总数的25%。 ⑥作为发行人核心技术人员,本人所持首发前已发行股份的限售期满之日起4年内,每年转让的首发前股份不得超过上市时所持发行人首发前股份总数的25%,减持比例可以累积使用。						
			⑦若因派发现金红利、送股、转增股本等原因进行						
			除权、除息的,上述股份价格、股份数量按规定做 相应调整。本人违反上述承诺的,将按相关法律法						
			规规定或监管部门要求承担相应责任。						
	股份	公司控股股	①自发行人股票在证券交易所上市之日起 36 个月	2020年	是	公司股票	是	不适用	
	限售	东、实际控	内,本人不转让或委托他人管理本人持有的发行人	12月16		上市之日			
		制人之一赵	首次公开发行股票前已发行的股份,也不要求发行	目		起三十六			
		国光	人回购本人持有的上述股份。			个月			
			②本人在离任后6个月内,不转让本人所持有的发						
			行人股份。						
			③若本人所持首发前已发行股份在锁定期届满后 2						
与首次			年内减持的,减持价格不低于首次公开发行股票的						
公开发			发行价。						
行相关			④发行人上市后6个月内,如公司股票连续20个交						
的承诺			易日的收盘价均低于发行人首次公开发行股票时的						
			发行价,或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行人 首次公开发行股票时的发行价,本人持有发行人股						
			票的锁定期限在前述锁定期的基础上自动延长6个						
			月,且不因本人在发行人担任的职务发生变更、离						
			职等原因不担任相关职务而放弃履行本项承诺。						
			⑤本人担任发行人董事及高级管理人员期间,在满						
			足股份锁定承诺的前提下,每年转让的股份不超过						
			上一年末所持有的发行人股份总数的 25%。						

			⑥若因派发现金红利、送股、转增股本等原因进行						
			除权、除息的,上述股份价格、股份数量按规定做						
			相应调整。本人违反上述承诺的,将按相关法律法						
			规规定或监管部门要求承担相应责任。						
	股份	公司控股股	①本人作为发行人股东,将严格履行发行人首次公	2020年	是	公司股票	是	不适用	
	限售	东、实际控	开发行股票招股说明书中披露的股份锁定承诺,自	12月16		上市之日			
		制人之一汤	发行人股票在证券交易所上市之日起36个月内,本	日		起三十六			
		晓冬	人不转让或者委托他人管理本人持有的发行人首次			个月			
			公开发行股票前已发行的股份,也不由发行人回购						
			本人持有的上述股份。						
			②本人在离任后6个月内,不转让本人所持有的发						
			行人股份。						
			③若本人所持首发前已发行股份在锁定期届满后 2						
			年内减持的,减持价格不低于首次公开发行股票的						
与首次			发行价。						
公开发			④发行人上市后6个月内,如发行人股票连续20个						
行相关			交易日的收盘价均低于发行人首次公开发行股票时						
的承诺			的发行价,或者上市后6个月期末收盘价低于发行						
			人首次公开发行股票时的发行价,本人持有发行人						
			股票的锁定期限在前述锁定期的基础上自动延长6						
			个月,且不因本人在发行人担任的职务发生变更、						
			高职等原因不担任相关职务而放弃履行本项承诺。 (A.t. h.t. f.						
			⑤本人担任发行人董事期间,在满足股份锁定承诺 的前提下,每年转让的股份不超过上一年末所持有						
			的发行人股份总数的 25%。						
			的友们八版竹总数的 25%。   ⑥若因派发现金红利、送股、转增股本等原因进行						
			©石囚派及现並红利、 区放、 转增放平等原因近1    除权、除息的,上述股份价格、股份数量按规定做						
			相应调整。本人违反上述承诺的,将按相关法律法						
			规规定或监管部门要求承担相应责任。						

与首次 公开发 行相关 的承诺	股份限售	公司员工章 莉、方飞、 霍允杰、朱 嘉祺	自发行人股票在科创板上市之日起 36 个月内,不转让或委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份,也不要求发行人回购该部分股份。	2020年 12月16 日	是	公司股票 上市之日 起三十六 个月	是	不适用	
与公行的次发关诺	其他	公司实际控制人 Liang Zhang、赵国 光、汤晓冬	①本人作为发行人的股东,将按照中国法律、法规、规章及监管要求持有发行人股份,并严格履行发行人首次公开发行股票招股说明书中披露的关于本人所持发行人股票锁定承诺。②本人减持所持有的发行人股份应符合相关法律、法规、规章及证券交易所规则的规定,减持方式包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。③在本人实施减持发行人股份时,若本人仍为持有发行人5%以上股份的股东时,本人减持公司股份将严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司股东、董监高减持股份的影子干规定》《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、及《上海证券交易所等有权部门届时若修改的规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。④证券监管机构、证券交易所等有权部门届时若修改的、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。多监管机构、证券交易所等有权部门届时若修改的、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。④证券监管机构、证券交易所等有权部门届时若修改的减持规定的,本人将按照届时有效的减持规定依法执行。本人违反上述承诺的,将按相关法律法规规定或监管部门要求承担相应责任。	2020 年 12 月 16 日	否	长期有效	是	不适用	
与首次 公开发 行相关 的承诺	其他	宁波千碧 富、宁波百 碧富及宁波 亿碧富	①本合伙企业作为发行人的股东,将按照中国法律、法规、规章及监管要求持有发行人股份,并严格履行发行人首次公开发行股票招股说明书中披露的关于本合伙企业所持发行人股票锁定承诺。②本合伙企业减持所持有的发行人股份应符合相关法律、法规、规章及证券交易所规则的规定,减持方式包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易	2020年 12月16 日	否	长期有效	是	不适用	

			方式、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。③在本合伙企业实施减持发行人股份时,若公司实际控制人之一仍控制本合伙企业时,将严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律、法规、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定④证券监管机构、证券交易所等有权部门届时若修改前述减持规定的,本合伙企业将按照届时有效的减持规定依法执行。本合伙企业违反上述承诺的,将按相关法律法规规定或监管部门要求承担相应责任。						
与首次公开发行和承诺	其他	RUN YUAN I、RUN YUAN II、北京集 成、元禾璞 华、BICI	① 本企业作为发行人的股东,将按照中国法律、法规、规章及监管要求持有发行人股份,并严格履行发行人首次公开发行股票招股说明书中披露的关于本企业所持发行人股票锁定承诺。②本企业减持所持有的发行人股份应符合相关法律、法规、规章及证券交易所规则的规定,减持方式包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。③在本企业实施减持发行人股份时,若本企业仍为单独或合计持有发行人5%以上股份的股东,将严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等适用法律、法规、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。④证券监管机构、证券交易所等有权部门届	2020年 12月16 日	否	长期有效	是	不适用	

			时若修改前述减持规定的,本企业将按照届时有效 的减持规定依法执行。本企业违反上述承诺的,将 按相关法律法规规定或监管部门要求承担相应责 任;如依据终局有效司法判决判定本企业需要承担 赔偿责任的,本企业将依法承担赔偿责任。						
与首次 公开发 行相关 的承诺	其他	恒玄科技	稳定股价的承诺:本公司上市后三年内,如非因不可抗力因素所致,本公司股票连续20个交易日的收盘价均低于本公司最近一期经审计的每股净资产(最近一期审计基准日后,因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致本公司净资产或股份总数出现变化的,每股净资产相应进行调整),本公司在符合中国证监会及上海证券交易所有关规定的前提下将按照《恒玄科技(上海)股份有限公司关于公司上市后稳定公司股价的预案》回购公司股份。本公司就稳定股价相关事项的履行,愿意接受有权主管机关的监督,并依法承担相应的法律责任。	2020年 12月16 日	是	公司股票 上市之十 之一六	是	不适用	
与首次 公开发 行相关 的承诺	其他	发行人控股 股东、实际 控制人 Liang Zhang、赵国 光、汤晓冬	稳定股价的承诺:承诺人在符合中国证监会及上海证券交易所有关规定的前提下将按照《恒玄科技(上海)股份有限公司关于公司上市后稳定公司股价的预案》的相关规定,在公司就回购股份事宜召开的董事会与股东大会上,对回购股份方案的相关决议投赞成票;并按照稳定股价预案中的相关规定,履行相关的各项义务。承诺人就稳定股价相关事项的履行,愿意接受有权主管机关的监督,并依法承担相应的法律责任。若承诺人未能履行稳定公司股价的承诺,则公司有权将承诺人履行承诺所需资金金额相等的现金分红予以暂时扣留,直至承诺人按承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。	2020 年 12 月 16 日	是	公司股票 上市之十六 个月	是	不适用	

与首次 公开发 行相诺	其他	公司领薪董事(不包括独立董事)、高级管理人员	稳定股价的承诺:本人在符合中国证监会及上海证券交易所有关规定的前提下将按照《恒玄科技(上海)股份有限公司关于公司上市后稳定公司股价的预案》的相关规定,在公司就回购股份事宜召开的董事会上,对回购股份方案的相关决议投赞成票;并按照稳定股价预案中的相关规定,履行相关的各项义务。本人就稳定股价相关事项的履行,愿意接受有权主管机关的监督,并依法承担相应的法律责任。若本人未能履行稳定公司股价的承诺,则公司有权自本人未履行稳定股价承诺当月起,扣减本人每月税后薪酬的 20%,直至累计扣减金额达到应履行稳定股价义务的最近一个会计年度从公司已获得税后薪酬的 20%时为止。	2020年 12月16 日	是	公司股票 上市之十 之一 之一 之一 之一 之一 之一 之一 之一 之一 之一 之一 之一 之一	是	不适用	
与首次 公开发 行相关 的承诺	其他	恒玄科技	关于欺诈发行上市的股份购回承诺: (1)保证本公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。(2)如本公司不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,本公司将在中国证监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。	2020年 12月16 日	否	长期有效	是	不适用	
与首次 公开发 行相关 的承诺	其他	控股股东、 实际控制人	关于欺诈发行上市的股份购回承诺: (1)本人保证 发行人本次公开发行股票并在科创板上市不存在任 何欺诈发行的情形。 (2)如发行人不符合发行上市 条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市 的,本人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工 作日内启动股份购回程序,购回发行人本次公开发 行的全部新股。	2020 年 12 月 16 日	否	长期有效	是	不适用	
与首次 公开发 行相关 的承诺	其他	公司控股股 东、实际控 制人 Li ang	确保公司填补被摊薄即期回报的承诺: 1、承诺不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益。2、承诺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。	2020年 12月16 日	否	长期有效	是	不适用	

	Zhang、赵国 光及汤晓冬							
与首次 公开发 行相关 的承诺	也 公司董事、 高级管理人 员	确保公司填补被摊薄即期回报的承诺: 1、承诺本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益。2、承诺对自身的职务消费行为进行约束。3、承诺本人不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。4、承诺本人在自身职责和权限范围内,全力促使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计划,本人承诺在自身职责和权限范围内,全力促使拟推出的股权激励的行权条件与本公司填补回报措施的执行情况相挂钩。	2020 年 12 月 16 日	否	长期有效	是	不适用	
分分 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	恒玄科技	本公司首次公开发行股票并在科创板上市后,将严格执行公司为首次公开发行股票并在科创板上市制作的《恒玄科技(上海)股份有限公司章程(草案)》中规定的利润分配政策,履行利润分配程序,实施利润分配。若本公司非因不可抗力原因导致未能执行上述承诺内容,将采取下列约束措施:①本公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并心动是大人。以资者的损失根据与投资者赔偿相关损失。投资者的损失根据与投资者协商确定的金额,或强定。若本公司因不可抗力原因导致未能执行上述承诺内容,将采取下列约束措施:①本公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因。②尽快研究将投资者利	2020 年 12 月 16 日	是	上市后三年	是	不适用	

			益损失降低到最小的处理方案,并提交股东大会审 议,尽可能地保护本公司投资者利益。						
与公行的的大人,	分红	控股股东、实际控制人	公开发行股票并上市后,承诺人将督促发行人严格执行公司为首次公开发行股票并上市制作的《恒定的利技(上海)股份有限公司章程(草案,实施利进分配,履行利润分配。在公司相关股东大会/董事会/监事施利进分配。在公司相关股东大会/董事会/监事施利进分配。在公司相关股东司根据,原因承诺人上达事,并督促公司抗力原因承诺人将在股东市,将采取下列约束,进入,政策,政策,政策,政策,政策,政策,政策,政策,政策,政策,政策,政策,对,政策,对,政策,对,政策,对,政策,对,政策,对,政策,对,政策,对,政策,对,政策,对,对,政策,对,对,对,对	2020年 12月16 日	是	上市后三 年	是	不适用	
与首次 公开发 行相关 的承诺	其他	恒玄科技	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者 重大遗漏的承诺: (1)公司本次上市的招股说明书 及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述 或者重大遗漏。 (2)若公司本次上市的招股说明书 及其他信息披露资料被中国证监会、上海证券交易 所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者 重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的首次公 开发行股票并上市发行条件构成重大、实质影响 的,在公司收到相关认定文件后 10 个交易日内,公	2020 年 12 月 16 日	否	长期有效	是	不适用	

			司董事会应根据相关法律法规及公司章程规定制定 及公告回购计划并提交临时股东大会审议,经相关 主管部门批准或核准或备案后,以可行的方式针对 首次公开发行的全部新股启动股份回购措施;回购 价格将按照发行价(若公司股票在此期间发生派 息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项 的,发行价应相应调整)加算银行同期存款利息确 定,并根据相关法律、法规及公司章程等规定的程 序实施。在实施上述股份回购时,如法律、法规及 公司章程等另有规定的,从其规定。						
与首次 公开发 行相关 的承诺	其他	控股股东、 实际控制人	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺: (1)公司本次上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。(2)若公司本次上市的招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、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且实质影响的,承诺人将督促公司依法回购公司首次公开发行的全部新股,并购回已转让的原限售股份。	2020 年 12 月 16 日	否	长期有效	是	不适用	
与首次 公开发 行相关 的承诺	其他	董事、监 事、高级管 理人员	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者 重大遗漏的承诺: 公司本次上市的招股说明书及其他信息披露资料不 存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其 真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责 任。	2020年 12月16 日	否	长期有效	是	不适用	
与首次 公开发 行相关 的承诺	其他	恒玄科技	关于未履行承诺的约束措施,承诺:发行人招股说明书中披露的公开承诺系发行人的真实意思表示,发行人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督。如果发行人未履行招股说明书披露的承诺事项,发行人将在股东大会及中国证监会指定报刊上	2020 年 12 月 16 日	否	长期有效	是	不适用	

			公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公 众投资者道歉。如果因发行人未履行相关承诺事 项,致使投资者遭受损失的,发行人将依法向投资 者赔偿相应损失: (1) 在证券监督管理部门或其他 有权部门认定发行人招股说明书存在虚假记载、误 导性陈述或者重大遗漏后 30 日内,发行人将启动赔 偿投资者损失的相关工作。(2) 投资者损失根据与 投资者协商确定的金额,或者依据证券监督管理部 门或其他有权部门认定的方式或金额确定。发行人 将对出现该等未履行承诺行为负有个人责任的董 事、监事、高级管理人员采取调减或停发薪酬或津 贴等措施(如该等人员在公司领薪)。						
与首次 公开发 行相送 的承诺	其他	控股股东、 实际控制人 Liang Zhang、赵国 光、汤晓冬	关于未履行承诺的约束措施,承诺: 招股说明书中披露的公开承诺系承诺人的真实意思表示,并对承诺人具有约束力,承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督。若承诺人违反或未能履行在发行人招股说明书中披露的公开承诺,承诺人将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉,并按照有关法律、法规的规定及监管部门的要求承担相应的责任。若因承诺人违反或未能履行相关承诺事项致使投资者在证券交易中遭受损失,承诺人将依法向投资者赔偿相关损失。投资者的损失根据与投资者协商确定的金额,或者依据证券监管部门或其他有权部门认定的金额确定。	2020 年 12 月 16 日	否	长期有效	是	不适用	
与首次 公开发 行相关 的承诺	其他	宁波千碧 富、宁波百 碧富、宁波 亿碧富	关于未履行承诺的约束措施,承诺: 承诺人在发行人本次科创板上市中做出的各项承诺 均为承诺人的真实意思表示,并对承诺人具有约束 力,承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公 众的监督。若承诺人违反或未能履行承诺,将按照	2020年 12月16 日	否	长期有效	是	不适用	

			有关法律、法规的规定及监管部门的要求承担相应 的责任,若致使发行人及/或其他投资者遭受损失, 承诺人将依法向发行人及/或其他投资者赔偿相应损 失。						
与首次 公开发 行承 的承诺	其他	董事、监 事、高级管 理人员、核 心技术人员	关于未履行承诺的约束措施,承诺: 本人在发行人本次科创板上市中做出的各项承诺均为本人的真实意思表示,并对本人具有约束力,本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督。若本人违反或未能履行本人在公司招股说明书中披露的公开承诺,本人将依法承担相应的法律责任。在证券监管部门或有关政府机构认定本人违反或者未实际履行前述承诺之日起30日内,或其他有权政府部门认定因本人违反或未实际履行前述承诺而致使投资者在证券交易中遭受损失之日起30日内,本人自愿将从发行人所领取的全部薪酬和/或津贴对投资者先行进行赔偿。	2020年 12月16 日	否	长期有效	是	不适用	

- (二) 公司资产或项目存在盈利预测,且报告期仍处在盈利预测期间,公司就资产或项目 是否达到原盈利预测及其原因作出说明
- □已达到 □未达到 √不适用
- (三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响
- □适用 √不适用

- 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况
- □适用 √不适用
- 三、违规担保情况
- □适用 √不适用

#### 四、公司董事会对会计师事务所"非标准意见审计报告"的说明

□适用 √不适用

### 五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

#### (一)公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

详见本报告"第十节财务报告"之"五、重要会计政策及会计估计"中的"40 重要会计政策和会计估计的变更。

#### (二)公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

#### (三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

#### (四) 审批程序及其他说明

□适用 √不适用

### 六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:元 币种:人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	600, 000. 00
境内会计师事务所审计年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	乔琪、缪环宇
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累	2年、2年
计年限	
境外会计师事务所名称	_
境外会计师事务所报酬	-
境外会计师事务所审计年限	-
境外会计师事务所注册会计师姓名	-
境外会计师事务所注册会计师审计年限	_

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所(特殊普	200, 000. 00
	通合伙)	
财务顾问	_	_
保荐人	中信建投证券股份有限公司	_

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司 2022 年年度股东大会审议通过续聘立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2023 年年度审计机构。此前,立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司出具 2017-2022 年度审计报告。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上(含 20%)的情况说明

□适用 √不适用

#### 七、面临退市风险的情况

- (一)导致退市风险警示的原因
- □适用 √不适用
- (二)公司拟采取的应对措施
- □适用 √不适用
- (三)面临终止上市的情况和原因
- □适用 √不适用

#### 八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

#### 九、重大诉讼、仲裁事项

- □本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 √本年度公司无重大诉讼、仲裁事项
- 十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚 及整改情况
- □适用 √不适用
- 十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明
- □适用 √不适用
- 十二、重大关联交易
- (一) 与日常经营相关的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易
1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
□适用 √不适用
2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
□适用 √不适用
3、 临时公告未披露的事项
□适用 √不适用
4、 涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况
□适用 √不适用
(三) 共同对外投资的重大关联交易
1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
□适用 √不适用
2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
□适用 √不适用
3、 临时公告未披露的事项
□适用 √不适用
(四) 关联债权债务往来
1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
□适用 √不适用
2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
□适用 √不适用
3、 临时公告未披露的事项
□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

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

□适用 √不适用

# (六) 其他

□适用 √不适用

十三、重大合同及其履行情况 (一) 托管、承包、租赁事项

- 1、 托管情况
- □适用 √不适用

# 2、 承包情况

□适用 √不适用

# 3、 租赁情况

### (二) 担保情况

□适用 √不适用

# (三) 委托他人进行现金资产管理的情况

- 1. 委托理财情况
- (1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位: 亿元 币种: 人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	闲置募集资金	/	23. 09	0.00
银行理财产品	自有资金	/	7. 20	0.00

# 其他情况

□适用 √不适用

# (2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位: 亿元 币种: 人民币

受托人	委托 理财 类型	委托理财金额	委托理 财起始 日期	委托理 财终止 日期	资金 来源	资金投向	是否 存在 受情形	报酬确定方式	年化 收益率	预期收益(如有)	实际 或损 失	未到期金额	逾期未 收回金 额	是 经 注 定 程	未来是 否有委 托理财 计划	减值 准备 计 金 如 有)
中国银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	1. 10	2023-7- 13	2024-1- 15	募集 资金	银行	否	合同约 定	1. 5%– 3. 7727%	-	-	1.10	1. 10	是	否	-

中国银行	银行	1.40	2023-7-	2024-1-	募集	银	否	合同约	1.49%-	-	-	1.40	1.40	是	否	-
股份有限 公司	理财 产品		13	16	资金	行		定	3. 7811%							
中国银行股份有限	银行理财	0.51	2023-9- 21	2024-3- 28	募集 资金	银 行	否	合同约 定	1.5%- 3.3971%	-	-	0.51	0. 51	是	否	-
公司	产品				7			, _								
中国银行	银行	0.49	2023-9-	2024-3-	募集	银	否	合同约	1. 49%-	-	-	0.49	0.49	是	否	-
股份有限	理财		21	29	资金	行		定	3. 4065%							
公司 中国银行	产品 银行	0. 26	2023-	2024-1-	募集	银	否	合同约	1.3%-			0. 26	0. 26	是	否	
中国银行   股份有限	理财	0.26	10-19	2024-1-	新朱 资金	行	白	行向约   定	1. 3% <sup>-</sup> 3. 3727%	-	-	0.20	0.20	疋	首	-
公司	产品		10 13	22	火业	11		λ.	0.0121%							
中国银行	银行	0. 24	2023-	2024-1-	募集	银	否	合同约	1. 29%-	-	-	0.24	0.24	是	否	-
股份有限	理财		10-19	23	资金	行		定	3. 3991%							
公司	产品															
中国银行	银行	1. 28	2023-	2024-4-	募集	银	否	合同约	1.5%-	-	-	1.28	1.28	是	否	-
股份有限 公司	理财 产品		10-20	24	资金	行		定	3. 58%							
中国银行	银行	1.01	2023-	2024-4-	募集	银	否	合同约	1. 49%-	_	_	1.01	1.01	是	否	_
股份有限	理财	1.01	10-20	25	资金	行		定	3. 5884%			1.01	1.01	Æ		
公司	产品		10 20		<u> </u>	"		/ -	31 3 3 3 1 11							
中国银行	银行	0.42	2023-	2024-5-	募集	银	否	合同约	1.5%-	-	-	0.42	0.42	是	否	-
股份有限	理财		11-8	9	资金	行		定	3. 5818%							
公司	产品	0.00	0000	2024 =	<del>#</del> #-	L⊢1	<del></del>	A 1777	1 100			0.00	0.00		<del></del>	
中国银行 股份有限	银行理财	0.38	2023- 11-8	2024-5- 10	募集 资金	银行	否	合同约定	1. 49%- 3. 5902%	-	-	0.38	0.38	是	否	-
公司	产品		11 0	10	贝立	11		上 上	J. J9UZ%							
招商银行	银行	1. 10	2023-	2024-2-	募集	银	否	合同约	1. 85%-	-	-	1.10	1.10	是	否	-
股份有限	理财		11-23	22	资金	行		定	2.65%				-			
公司	产品															

招商银行 股份有限	银行理财	1.00	2023- 12-26	2024-3- 26	募集 资金	银 行	否	合同约 定	1.85%- 2.65%	-	-	1.00	1.00	是	否	-
公司 招商银行	产品 银行	0.50	2023-	2024-3-	募集	银	否	合同约	1.85%-	-	-	0.50	0.50	是	否	-
股份有限 公司	理财 产品		12-29	29	资金	行		定	2.65%							
中信银行 股份有限 公司	银行理财产品	3.40	2023- 12-8	2024-1- 8	募集资金	银行	否	合同约 定	1. 05%– 2. 70%	-	-	3.40	3.40	是	否	-
平安银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	1.00	2023-7- 20	2024-1- 22	自有 资金	银行	否	合同约 定	1. 95%– 2. 85%	-		1.00	1.00	是	否	-
平安银行 股份有限 公司	银行理财产品	1.00	2023- 11-1	2024-5- 6	自有 资金	银行	否	合同约 定	1. 95%– 2. 70%	-	-	1.00	1.00	是	否	-
平安银行 股份有限 公司	银行理财产品	2.10	2023- 12-29	2024-4-	自有 资金	银 行	否	合同约 定	1. 75%– 3. 10%	-	-	2. 10	2. 10	是	否	-
中信银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	0.50	2023- 12-8	2024-1- 8	自有 资金	银行	否	合同约 定	1. 05%– 2. 70%	-	-	0. 50	0.50	是	否	-
中信银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	0.70	2023- 12-16	2024-1- 16	自有 资金	银行	否	合同约 定	1. 05%– 2. 70%	-	-	0.70	0.70	是	否	-
上海银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	2.00	2023- 11-2	2024-5- 15	自有 资金	银行	否	合同约 定	1.5%- 2.5%	-	-	2.00	2.00	是	否	-
上海银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	0.50	2023- 12-26	2024-4-	自有 资金	银 行	否	合同约 定	1.5%– 2.6%	-	-	0.50	0.50	是	否	-

上海银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	0.50	2023- 12-29	2024-4-	自有 资金	银行	否	合同约定	1.5%- 2.9%	-	-	0.50	0.50	是	否	-
中国银行 股份有限 公司	银行理财产品	0.50	2023-7- 13	2024-1- 15	自有资金	银行	否	合同约定	1. 5%– 3. 7727%	-		0.50	0.50	是	否	-
中国银行 股份有限 公司	银行理财产品	0. 26	2023-8- 16	2024-2-	自有资金	银行	否	合同约定	1.5%- 3.7264%	-		0. 26	0. 26	是	否	-
中国银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	0. 24	2023-8- 16	2024-2-	自有资金	银行	否	合同约 定	1. 49%– 3. 7362%	-	1	0.24	0. 24	是	否	-
中国银行 股份有限 公司	银行理财产品	0.26	2023-9-	2024-3-28	自有 资金	银行	否	合同约定	1.5%– 3.6996%	-		0. 26	0. 26	是	否	-
中国银行 股份有限 公司	银行理财产品	0. 25	2023-9- 11	2024-3-29	自有资金	银行	否	合同约定	1. 49%– 3. 7096%	-		0. 25	0. 25	是	否	-
中国银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	0.20	2023- 10-20	2024-4- 25	自有 资金	银 行	否	合同约 定	1. 49%– 3. 5884%	-	-	0. 20	0. 20	是	否	-
上海银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	2.00	2023-6- 16	2026-6- 15	自有 资金	银 行	否	合同约 定	3.10%	-	-	2.00	2.00	是	否	-
平安银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	0.50	2022-3-	2025-2- 28	自有 资金	银行	否	合同约 定	3.50%	-	-	0.50	0.50	是	否	-
平安银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	0.50	2022- 12-12	2025- 12-12	自有 资金	银行	否	合同约 定	3. 15%	-	-	0.50	0.50	是	否	-

平安银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	1.00	2022- 12-19	2025- 12-19	自有 资金	银 行	否	合同约定	3. 15%	-	-	1.00	1.00	是	否	-
平安银行 股份有限 公司	银行理财产品	1.00	2022- 12-28	2025- 12-28	自有资金	银行	否	合同约定	3. 15%	1	-	1.00	1.00	是	否	-
招商银行 股份有限 公司	银行理财产品	0.30	2022-9- 5	2025-9- 5	自有资金	银行	否	合同约定	3.30%	1	-	0.30	0.30	是	否	-
招商银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	0.30	2022- 10-9	2025- 10-9	自有 资金	银行	否	合同约定	3.30%	1	-	0.30	0.30	是	否	-
招商银行 股份有限 公司	银行理财产品	0.60	2022-3- 8	2025-3- 8	自有 资金	银行	否	合同约定	3.50%	1	-	0.60	0.60	是	否	-
招商银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	0.50	2022-7- 29	2025-7-29	自有资金	银行	否	合同约定	3. 38%	1	-	0.50	0.50	是	否	-
招商银行 股份有限 公司	银行 理财 产品	0.50	2022-7- 29	2025-7- 29	自有 资金	银行	否	合同约 定	3. 38%	-	-	0.50	0.50	是	否	-

# 其他情况

□适用 √不适用

# (3) 委托理财减值准备

- 2. 委托贷款情况
- (1) 委托贷款总体情况
- □适用 √不适用

# 其他情况

- □适用 √不适用
- (2) 单项委托贷款情况
- □适用 √不适用

# 其他情况

- □适用 √不适用
- (3) 委托贷款减值准备
- □适用 √不适用
- 3. 其他情况
- □适用 √不适用
- (四) 其他重大合同
- □适用 √不适用

# 十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

# (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	其中: 超募 资金金额	扣除发行费 用后募集资 金净额	募集资金承 诺投资总额	调整后募集 资金承诺投 资总额(1)	截至报告期 末累计投入 募集资金总 额(2)	截 報 表 期 我 我 世 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投 入金额 (4)	本年度投入金额占比(%)(5)=(4)/(1)	变更用途 的募集资 金总额
首次公 开发行 股票	2020年 12月9 日	486, 210. 00	275, 878. 12	475, 878. 12	200, 000. 00	200,000.00	127, 819. 72	63. 91	55, 989. 91	28. 00	6, 504. 04

# (二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位:万元

项目名称	项目性质 是否及更向 投向	项目 募集 是否	乗気   本中   金投   投入   资总   金额   宛	<ul><li>截至</li><li>据据</li><li>期累</li><li>股方</li><li>投票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li><li>股票</li></ul>	项达预可用态期 是已项	投 进 是 符 计 的 度 入 度 达 划 具 原 因	本年 实效 益	本目实的益者发果项已现效或研成	项可性否生大化如是请明目行是发重变,如,说具	节余金额
------	---------------------	-------------	---------------------------------	---	-------------	-----------------------------	---------	-----------------	------------------------	------

										(2) / (1)							体情况	
智能蓝牙 音频芯片 升级项目	研发	否	首次 公开 发行 股票	2020 年 12 月 9 日	否	38, 5 27. 7 5	45, 0 31. 7 9	8, 99 0. 01	46, 4 69. 9 3	103. 19%	2023 年 8 月	是	是	不适用	38, 1 55. 6 6	是	否	5. 70
智能 WiFi 音频芯片 研发及产 业化项目	研发	否	首次 公开 发行 股票	2020 年 12 月 9 日	否	30, 8 14. 9 4	30, 8 14. 9 4	11, 7 61. 4 7	31, 7 65. 8 2	103. 09%	2023 年 9 月	是	是	不适用	不适 用	否	否	121. 10
Type-C 音 频芯片升 级项目	研发	是	首次 公开 发 形 形 票	2020 年 12 月 9 日	否	6, 53 1. 08	27.0	-	27.0	100 <b>.</b> 00%	不适 用	是	是	不适用	不适用	不适 用	是,目 亞 更	不适用
研发中心建设项目	研发	否	首次 公开 发行 股票	2020 年 12 月 9	否	16, 7 05. 1 3	16, 7 05. 1 3	3, 91 2. 20	17, 0 86. 4 7	102 <b>.</b> 28%	2023 年 4 月	是	是	不适用	不适用	不适 用	否	250. 84
发展与科 技储备项 目	研发	否	首次 公开 发行 股票	2020 年 12 月 9 日	否	107, 421. 10	107, 421. 10	31, 3 26. 2 2	32, 4 70. 4 6	30. 2		否	是	不适用	不适 用	不适 用	否	不适用

# (三)报告期内募投变更或终止情况

#### (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
- 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 高余超 出授权 额度
2023 年 12 月 20 日	190, 000. 00	2023年12月20日	2024年12月19日	130, 900. 00	否

其他说明

无

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

□适用 √不适用

#### 5、 其他

√适用 □不适用

2023 年 8 月 22 日,公司召开第二届董事会第七次会议,会议审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》,同意公司以超募资金通过上海证券交易所系统以集中竞价交易方式回购公司已发行的部分人民币普通股(A 股)股票。议案规定,本次回购资金总额不低于人民币 4,800.00 万元(含),不超过人民币 9,600.00 万元(含),回购价格不超过 162.00 元/股,自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内回购完毕。2023 年度,公司已使用超募资金划入回购专用证券账户人民币 24,998,668.27 元,通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式已累计回购公司股份 154,235 股,占公司总股本 120,034,708 股的比例为 0.128%,回购成交的最高价为 138.00 元/股,最低价为 112.11 元/股,支付的资金总额为人民币18,456,858.77 元(包含支付的价款及相关的印花税、交易佣金等交易费用)。

2023年12月20日,本公司召开第二届董事会第九次会议和第二届监事会第九次会议,会议审议通过了《关于新增部分募投项目实施主体的议案》,同意新增全资子公司恒玄科技(武汉)有限公司和恒玄科技(深圳)有限公司作为募投项目"发展与科技储备项目"的实施主体。

#### 十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

# 第七节 股份变动及股东情况

- 一、股本变动情况
- (一) 股份变动情况表
- 1、 股份变动情况表

	本次变	动前			本次变动增加	咸 (+, -)		本次多	<b> </b>
	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	40, 640, 190	33. 87				-40, 640, 190	-40, 640, 190	0	0
1、国家持股	0	0						0	0
2、国有法人持股	0	0						0	0
3、其他内资持股	40, 640, 190	33. 87				-40, 640, 190	-40, 640, 190	0	0
其中: 境内非国有法人持股	9, 969, 478	8. 31				-9, 969, 478	-9, 969, 478	0	0
境内自然人持股	30, 670, 712	25. 56				-30, 670, 712	-30, 670, 712	0	0
4、外资持股	0	0						0	0
其中: 境外法人持股	0	0						0	0
境外自然人持股	0	0						0	0
二、无限售条件流通股份	79, 359, 810	66. 13	+34, 708			+40, 640, 190	+40, 674, 898	120, 034, 708	100
1、人民币普通股	79, 359, 810	66. 13	+34, 708			+40, 640, 190	+40, 674, 898	120, 034, 708	100
2、境内上市的外资股	0	0						0	0
3、境外上市的外资股	0	0						0	0
4、其他	0	0						0	0
三、股份总数	120, 000, 000	100	+34, 708				+34, 708	120, 034, 708	100

#### 2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2023年7月5日,公司完成了2021年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期的股份登记工作,向激励对象定向发行A股普通股股票34,708股,于2023年7月11日上市流通。2023年12月18日,公司首次公开发行限售股共计40,640,190股上市流通。

## 3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如有)

□适用 √不适用

#### 4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

#### (二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	年初限售股	本年解除限	本年增加	年末限	限售原因	解除限售日
放示石物	数	售股数	限售股数	售股数	<b>医中原</b>	期
汤晓冬	13, 564, 784	13, 564, 784	0	0	首发限售股	2023年12月
						18 日
赵国光	12, 162, 876	12, 162, 876	0	0	首发限售股	2023年12月
						18 日
ZHANG LIANG	4, 943, 052	4, 943, 052	0	0	首发限售股	2023年12月
						18 日
宁波百碧富	3, 908, 763	3, 908, 763	0	0	首发限售股	2023年12月
						18 日
宁波千碧富	3, 531, 326	3, 531, 326	0	0	首发限售股	2023年12月
						18 日
宁波亿碧富	2, 529, 389	2, 529, 389	0	0	首发限售股	2023年12月
						18 日
合计	40, 640, 190	40, 640, 190	0	0	/	/

#### 二、证券发行与上市情况

## (一)截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位:股 币种:人民币

				·	,— , , <b>, , ,</b> ,	7 7 7 7 7
股票及其衍生	发行日期	发行价格	发行数量	上市日期	获准上市	交易终
证券的种类	及行口剂	(或利率) 及付数里		工门口沟	交易数量	止日期
普通股股票类						
人民币普通股	2023年7月	130 元	34, 708	2023年7月	34, 708	-
	5 日			11 日		

截至报告期内证券发行情况的说明(存续期内利率不同的债券,请分别说明):

√适用 □不适用

2023年7月5日,公司完成了2021年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期的股份登记工作,向激励对象定向发行A股普通股股票34,708股,于2023年7月11日上市流通。

#### (二)公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

2023年7月5日,公司完成了2021年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期的股份登记工作,向激励对象定向发行A股普通股股票34,708股,于2023年7月11日上市流通。2023年12月18日,公司首次公开发行限售股共计40,640,190股上市流通,该部分股份上市流通后,公司股份全为无限售条件流通股。

### 三、股东和实际控制人情况

#### (一)股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	7, 344
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	8, 547
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (户)	不适用
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数 (户)	不适用
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数 (户)	不适用
年度报告披露日前上一月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、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

前十名股东持股情况 (不含通过转融通出借股份)								
股东名称	报告期内增	期末持股数	比例	持有有限售条	质押、标记 或冻结情况		股东	
(全称)	减	里	(%)	件股份 数量	股份 状态	数量	女量 性质	
汤晓冬	0	13, 564, 784	11.30	0	无	0	境内自然人	
Run Yuan Capital I Limited	-1, 357, 122	12, 261, 743	10. 22	0	无	0	境外法人	
赵国光	0	12, 162, 876	10.13	0	无	0	境内自然人	
ZHANG LIANG	0	4, 943, 052	4. 12	0	无	0	境外自然人	
宁波梅山保税港区百碧富创业投资合 伙企业(有限合伙)	0	3, 908, 763	3. 26	0	无	0	境内非国有 法人	
宁波梅山保税港区千碧富创业投资合 伙企业(有限合伙)	0	3, 531, 326	2. 94	0	无	0	境内非国有 法人	

宁波梅山保税港区亿碧富创业投资合 伙企业(有限合伙)	0	2, 5	29, 389	2. 11		0	无	0	境内非国有 法人
上海浦东发展银行股份有限公司一中 欧创新未来 18 个月封闭运作混合型证 券投资基金	134, 730	2, 4	21, 053	2.02		0	无	0	境内非国有 法人
阿里巴巴(中国)网络技术有限公司	-1, 599, 367	1, 7	53, 840	1. 46		0	无	0	境内非国有 法人
香港中央结算有限公司	1, 699, 415	1, 6	99, 415	1. 42		0	无	0	境内非国有 法人
	前十名无限	售条件	<b></b>	股情况					
股东名称			持有无	限售条件	流通		朋	份种类	<b>总及数量</b>
放示石桥			Ę	股的数量			种类		数量
汤晓冬			13, 564, 784		人民币普通股		通股	13, 564, 784	
Run Yuan Capital I Limited	Run Yuan Capital I Limited				12, 261, 743		人民币普通股		12, 261, 743
赵国光						人民币普通股		12, 162, 876	
ZHANG LIANG						人	民币普	通股	4, 943, 052
宁波梅山保税港区百碧富创业投资合伙	企业(有限合	伙)	3, 908, 763		3, 763	人	、民币普	通股	3, 908, 763
宁波梅山保税港区千碧富创业投资合伙	企业(有限合	伙)				、民币普	通股	3, 531, 326	
宁波梅山保税港区亿碧富创业投资合伙	企业(有限合	伙)		2,529,389 人民币普通		通股	2, 529, 389		
上海浦东发展银行股份有限公司一中欧 封闭运作混合型证券投资基金	上海浦东发展银行股份有限公司一中欧创新未来 18 个月 封闭运作混合型证券投资基金				2, 421, 053		人民币普通股		2, 421, 053
阿里巴巴(中国)网络技术有限公司			1,753,840 人		民币普	通股	1, 753, 840		
香港中央结算有限公司			1,699,415 人民币普通股 1,699,4					1, 699, 415	
前十名股东中回购专户情况说明			不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明			不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明			Liang Zhang、赵国光和汤晓冬为一致行动人;						示动人;
			Liang Zhang 和汤晓冬为夫妻关系;						
			赵国光为宁波百碧富、宁波千碧富和宁波亿碧富的执						
				行事务合伙人					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的	说明		不适用						

前十名股东参与转融通业务出借股份情况 □适用 √不适用

前十名股东较上期发生变化 √适用 □不适用

前十名股东较上期末变化情况							
股东名称(全称)	本报告期新	期末转融通出借服 份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信 账户持股以及转融通出 尚未归还的股份数量			
	増/退出	数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)		

上海浦东发展银行股份有限公					
司一中欧创新未来 18 个月封	新增	0	0	0	0
闭运作混合型证券投资基金					
香港中央结算有限公司	新增	0	0	0	0
北京集成电路设计与封测股权	退出	0	0	0	0
投资中心(有限合伙)	<b>龙</b> 田	U	U	U	U
湖北小米长江产业投资基金管					
理有限公司一湖北小米长江产	退出	0	0	0	0
业基金合伙企业(有限合伙)					

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
11白	√ /N1占 HI

前十名存托凭证持有人参与转融通业务出借存托凭证情况

□适用 √不适用

前十名存托凭证持有人较上期发生变化

□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

#### (五) 首次公开发行战略配售情况

1. 高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况

□适用 √不适用

### 2. 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

√适用 □不适用

					包含转融通借
股东名称	与保荐机构	获配的股票/	可上市交易	报告期内增减	出股份/存托
放东石柳	的关系	存托凭证数量	时间	变动数量	凭证的期末持
					有数量

中信建投投	保荐机构的	617, 017	2022/12/16	-617, 017	0
资有限公司	全资子公司				

### 四、控股股东及实际控制人情况

# (一) 控股股东情况

### 1 法人

□适用 √不适用

### 2 自然人

√适用 □不适用

姓名	Liang Zhang
国籍	美国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长
姓名	赵国光
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	副董事长、总经理
姓名	汤晓冬
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事、公关总监

### 3 公司不存在控股股东情况的特别说明

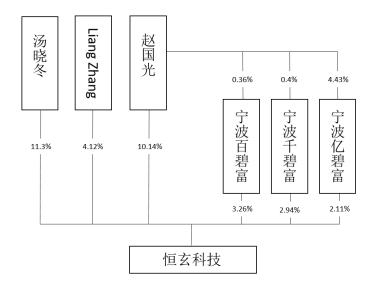
□适用 √不适用

### 4 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

# 5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



# (二) 实际控制人情况

### 1 法人

□适用 √不适用

### 2 自然人

√适用 □不适用

姓名	Liang Zhang
国籍	美国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	否
姓名	赵国光
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	副董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	否
姓名	汤晓冬
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事、公关总监
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	否

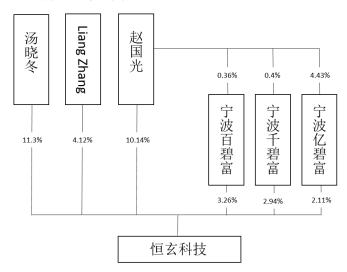
# 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

□适用 √不适用

### 4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

#### 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



### 6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

#### (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

#### 六、其他持股在百分之十以上的法人股东

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

法人股东名称	单位负责 人或法定 代表人	成立日期	组织机构 代码	注册资本	主要经营业务 或管理活动等 情况
RunYuan Capital I Limited	不适用	2014年9月25日	不适用	不适用	投资,与公司主营业务没有直接关系
情况说明	无				

## 七、股份/存托凭证限制减持情况说明

# 八、股份回购在报告期的具体实施情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

回购股份方案名称	2023 年度股份回购方案
回购股份方案披露时间	2023年8月18日
拟回购股份数量及占总股本的比	29.63-59.26万股(按回购价格上限162元/股测算),占
例 (%)	总股本比例 0.25-0.50
拟回购金额	不低于人民币 4,800 万元(含),不超过人民币 9,600 万
	元(含);
拟回购期间	2023年8月18日-2024年8月17日
回购用途	员工持股及/或股权激励计划
已回购数量(股)	154, 235
己回购数量占股权激励计划所涉	0.128%
及的标的股票的比例(%)(如有)	
公司采用集中竞价交易方式减持	不适用
回购股份的进展情况	

# 第八节 优先股相关情况

# 第九节 债券相关情况

- 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具
- □适用 √不适用
- 二、可转换公司债券情况
- □适用 √不适用

# 第十节 财务报告

一**、审计报告**√适用 □不适用

# 审计报告

信会师报字[2024]第 ZA10332 号

恒玄科技(上海)股份有限公司全体股东:

# 一、 审计意见

我们审计了恒玄科技(上海)股份有限公司(以下简称恒玄科技)财务报表,包括2023年12月31日的合并及母公司资产负债表,2023年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了恒玄科技 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

# 二、 形成审计意见的基础

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

# 三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下:

#### 关键审计事项

#### 该事项在审计中是如何应对的

#### (一) 收入确认

相关信息披露详见合并财务报表附注"三、重要会 计政策及会计估计"注释(二十三)所述的会计政 策、"五、合并财务报表项目注释"(三十五)及"十 八、母公司财务报表主要项目注释"(四)。

2023 年度恒玄科技营业收入为 2,176,277,305.68 元。

由于收入是恒玄科技关键业绩指标之一,从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险,我们将恒玄科技收入确认识别为关键审计事项。

本期财务报表审计中,就收入确认实施的审计程序包括:

- 1、了解和评价管理层与收入确认相关的内部控制的设计与 执行有效性;
- 2、选取样本检查销售合同或销售订单,识别与收入确认相 关的合同条款与条件,评价收入确认时点是否符合企业会 计准则的要求:
- 3、选取样本检查与收入确认相关的支持性文件,包括但不限于销售合同或销售订单、销售发票、客户签收单及客户结算单,评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策.
- 4、对主要客户就销售额进行函证;对于未回函的客户,执行检查销售订单、货物签收单、销售发票及期后收款等替代性程序;
- 5、就资产负债表日前后记录的收入交易,选取样本,核对客户签收单及其他支持性文档,以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

#### (二) 应收账款的可收回性

相关信息披露详见财务报表附注"三、公司重要会 计政策及会计估计"注释(九)所述的会计政策、 "五、合并财务报表项目注释"(三)及"十八、 母公司财务报表主要项目注释"(一)。

截至 2023 年 12 月 31 日止,恒玄科技应收账款原值为 406,483,804.65 元,坏账准备为 4,064,838.14元。

恒玄科技管理层基于单项应收账款或应收账款组合评估预期信用损失,并按照其在整个存续期内的预期信用损失金额计提损失准备。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款项,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款项或当单项应收款项无法以合理成本评估预期信用损失信息时,管理层依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合,在组合的基础,考虑不同客户的信用风险,并以账龄组合为基础,考虑不同客户的信用风险,并以账龄组合为基础,参考历史信用损失经验,结合当前状况以及前瞻性信息的预测,通过预期信用损失率计算预期信用损失,确认坏账准备。

由于应收账款的余额重大,并且坏账准备的计提 涉及重大管理层判断和假设,需考虑所有合理且 有依据的信息,包括客户历史还款情况、信用状况、行业情况及前瞻性信息等,因此我们将恒玄科 技应收账款的可收回性作为关键审计事项。 本期财务报表审计中,就应收账款的可收回性实施的审计程序包括:

- 1、了解和评价管理层与应收账款账龄分析以及确定应收账 款坏账准备相关的内部控制的设计与执行有效性;
- 2、评估管理层对应收账款组合划分及共同风险特征的判断 是否合理;
- 3、对于按照组合评估的应收账款,复核管理层对于信用风险特征组合的设定。对以账龄组合为基础评估预期信用损失的应收账款,评估管理层对应收账款信用风险组合的划分;复核各组合的账龄、信用记录、逾期账龄等关键信息;复核预期信用损失计算的依据,包括管理层结合历史信用损失率及前瞻性考虑因素对预期信用损失的估计和计算过程;
- 4、结合对应收账款实施的独立函证程序及期后回款等实质 性测试,复核财务报告中对应收账款及坏账准备的披露。

	该事项在审计中是如何应对的
(三)存货跌价准备计提	
	本期财务报表审计中,就存货跌价准备计提实施的审计程序
相关信息披露详见财务报表附注"三、公司重要会	包括:
计政策及会计估计"注释(十)所述的会计政策及	1、了解和评价管理层与存货跌价准备计提相关的内部控制
"五、合并财务报表项目注释"(六)。	的设计与执行有效性;
截至 2023 年 12 月 31 日止, 恒玄科技存货金额为	2、对恒玄科技的存货实施监盘,检查存货的数量及状况,并
753,231,586.98 元,存货跌价准备为 95,452,221.59	对库龄较长的存货进行检查;
元。恒玄科技存货采用成本与可变现净值孰低的方	3、获取管理层确定存货可变现净值的估计售价、相关税费等
法进行计量, 存货跌价准备计提是否充分对财务报	数据,评价管理层在确定存货可变现净值时做出的判断是否
表影响较大。恒玄科技存货账面金额重大,并且涉	合理;
及可变现净值的估计,因此我们将其识别为关键审	4、获取恒玄科技存货跌价准备计算表,检查是否按恒玄科技
计事项。	相关会计政策执行, 检查以前年度计提的存货跌价准备本期

# 四、 其他信息

恒玄科技管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括 恒玄科技 2023 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审 计报告。

的变化情况等,分析存货跌价准备计提是否充分。

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

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

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

# 五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估恒玄科技的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督恒玄科技的财务报告过程。

# 六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水

平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报是重大的。

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

- (一)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
  - (二)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。
- (三)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对恒玄科技持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致恒玄科技不能持续经营。
- (五)评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (六)就恒玄科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

# 立信会计师事务所 (特殊普通合伙)

# 中国注册会计师: (项目合伙人)

# 中国注册会计师:

# 二、财务报表

# 合并资产负债表

2023年12月31日

编制单位:恒玄科技(上海)股份有限公司

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产:			
货币资金	七、1	2, 545, 006, 229. 10	1, 844, 846, 676. 14
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	2, 316, 483, 924. 80	2, 855, 857, 424. 54
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	402, 418, 966. 51	267, 892, 565. 05
应收款项融资			
预付款项	七、7	1, 160, 624. 93	1, 260, 994. 41
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、8	9, 697, 116. 55	21, 002, 984. 19
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	657, 779, 365. 39	946, 012, 533. 49
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	20, 617, 979. 75	17, 091, 353. 08
流动资产合计		5, 953, 164, 207. 03	5, 953, 964, 530. 90
非流动资产:	_		
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	20, 000, 000. 00	20, 000, 000. 00
投资性房地产			
固定资产	七、21	78, 395, 628. 06	56, 637, 800. 84
在建工程	七、22	46, 289, 102. 50	10, 915, 320. 88
生产性生物资产	3. ==	10, 200, 102, 00	10,010,020.00
油气资产			
使用权资产	七、25	15, 302, 568. 42	18, 898, 334. 30
无形资产	七、26	141, 734, 675. 73	132, 971, 297. 90
开发支出	3. 2.	111, 101, 0101 10	102, 011, 201100
商誉	七、28		10, 561, 379. 62
长期待摊费用	七、29	16, 004, 752. 90	6, 210, 161. 65
递延所得税资产	七、30	10,001,00	0, =10, 101, 00
其他非流动资产	七、31	280, 485, 507. 73	203, 105, 791. 04
非流动资产合计	3. 01	598, 212, 235. 34	459, 300, 086. 23
资产总计		6, 551, 376, 442. 37	6, 413, 264, 617. 13
流动负债:		o, cor, cro, rr <u>-</u> r cr	0, 110, 201, 0111 10
短期借款	七、32		110, 087, 822. 58
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	287, 170, 167. 47	184, 645, 637. 75
预收款项			
合同负债	七、38	2, 262, 013. 41	318, 420. 45
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	74, 755, 396. 35	60, 113, 873. 00
应交税费	七、40	7, 119, 209. 00	2, 267, 727. 91
其他应付款	七、41	62, 398, 634. 91	59, 687, 650. 29
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	9, 699, 096. 49	14, 949, 047. 48
其他流动负债	七、44	291, 630. 96	38, 418. 80
流动负债合计		443, 696, 148. 59	432, 108, 598. 26
非流动负债:	<b>.</b>		
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	4, 538, 342. 56	3, 559, 801. 91

17 114 ->- / 1 -1/			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	473, 944. 25	
递延收益	七、51	5, 495, 924. 23	14, 831, 938. 09
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		10, 508, 211. 04	18, 391, 740. 00
负债合计		454, 204, 359. 63	450, 500, 338. 26
所有者权益(或股东权益):		·	
实收资本 (或股本)	七、53	120, 034, 708. 00	120, 000, 000. 00
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	七、55	5, 222, 249, 471. 78	5, 193, 690, 018. 26
减:库存股	七、56	66, 552, 427. 27	48, 095, 568. 50
其他综合收益	七、57	2, 026, 531. 74	1, 381, 487. 25
专项储备			
盈余公积	七、59	60, 017, 354. 00	60,000,000.00
一般风险准备			
未分配利润	七、60	759, 396, 444. 49	635, 788, 341. 86
归属于母公司所有者权益		6, 097, 172, 082. 74	5, 962, 764, 278. 87
(或股东权益) 合计			
少数股东权益			
所有者权益(或股东权		6, 097, 172, 082. 74	5, 962, 764, 278. 87
益)合计			
负债和所有者权益		6, 551, 376, 442. 37	6, 413, 264, 617. 13
(或股东权益)总计			

# 母公司资产负债表

2023年12月31日

编制单位:恒玄科技(上海)股份有限公司

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产:			
货币资金		2, 364, 947, 470. 18	1, 713, 662, 417. 30
交易性金融资产		2, 316, 483, 924. 80	2, 855, 857, 424. 54
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	417, 394, 110. 70	242, 084, 789. 67
应收款项融资			
预付款项		899, 042. 35	1, 022, 843. 93
其他应收款	十九、2	270, 295, 366. 07	156, 191, 885. 07
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		657, 779, 365. 39	946, 012, 533. 49

合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		15, 491, 730. 04	15, 264, 606. 22
流动资产合计		6, 043, 291, 009. 53	5, 930, 096, 500. 22
非流动资产:		0, 043, 231, 003. 33	3, 930, 090, 300, 22
	T T		
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		140 015 100 50	141 040 550 00
长期股权投资	十九、3	148, 215, 128. 56	141, 343, 570. 82
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		76, 719, 558. 69	54, 524, 392. 01
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		4, 859, 074. 68	16, 114, 321. 82
无形资产		101, 961, 443. 15	95, 268, 647. 76
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		15, 134, 511. 78	5, 553, 455. 17
递延所得税资产			
其他非流动资产		267, 892, 975. 62	202, 894, 305. 84
非流动资产合计		614, 782, 692. 48	515, 698, 693. 42
资产总计		6, 658, 073, 702. 01	6, 445, 795, 193. 64
流动负债:			
短期借款			110, 087, 822. 58
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		263, 450, 782. 55	171, 880, 940. 33
预收款项		200, 100, 102, 00	1,1,000,010,00
合同负债		2, 243, 315. 08	295, 529. 20
应付职工薪酬		55, 133, 730. 56	45, 848, 606. 96
应交税费		6, 348, 915. 79	1, 591, 964. 53
其他应付款		153, 812, 024. 10	99, 435, 588. 92
其中:应付利息		133, 612, 624. 10	33, 433, 300, 32
<u> </u>			
	+		
持有待售负债	+	2 015 205 70	10 040 700 00
一年内到期的非流动负债		3, 915, 365. 70	12, 343, 736. 60
其他流动负债		291, 630. 96	38, 418. 80
流动负债合计		485, 195, 764. 74	441, 522, 607. 92
非流动负债:	<del></del>		
长期借款			
应付债券			
其中:优先股			
永续债			

租赁负债	44, 481. 57	3, 559, 801. 91
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	473, 944. 25	
递延收益	5, 495, 924. 23	14, 831, 938. 09
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	6, 014, 350. 05	18, 391, 740. 00
负债合计	491, 210, 114. 79	459, 914, 347. 92
所有者权益(或股东权益):		
实收资本 (或股本)	120, 034, 708. 00	120, 000, 000. 00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	5, 222, 249, 471. 78	5, 193, 690, 018. 26
减: 库存股	66, 552, 427. 27	48, 095, 568. 50
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	60, 017, 354. 00	60,000,000.00
未分配利润	831, 114, 480. 71	660, 286, 395. 96
所有者权益(或股东权	6, 166, 863, 587. 22	5, 985, 880, 845. 72
益)合计		
负债和所有者权益	6, 658, 073, 702. 01	6, 445, 795, 193. 64
(或股东权益)总计		

# 合并利润表

2023年1—12月

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		2, 176, 277, 305. 68	1, 484, 798, 365. 59
其中:营业收入	七、61	2, 176, 277, 305. 68	1, 484, 798, 365. 59
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2, 067, 277, 481. 48	1, 411, 919, 524. 53
其中:营业成本	七、61	1, 432, 098, 441. 74	900, 293, 732. 13
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	7, 148, 248. 08	1, 136, 104. 05
销售费用	七、63	16, 688, 627. 19	13, 910, 997. 86
管理费用	七、64	106, 016, 860. 23	108, 224, 314. 46

研发费用	七、65	549, 919, 033. 94	439, 780, 877. 40
财务费用	七、66	-44, 593, 729. 70	-51, 426, 501. 37
其中: 利息费用	七、66	1,093,395.03	2, 383, 612. 01
利息收入	七、66	31, 291, 511. 63	25, 988, 338. 40
加: 其他收益	七、67	25, 820, 030. 92	24, 169, 988. 22
投资收益(损失以"一"号	七、68	74, 209, 884. 00	90, 744, 162. 53
填列)			
其中:对联营企业和合营企			
业的投资收益			
以摊余成本计量的金			
融资产终止确认收益			
汇兑收益(损失以"一"号			
填列)			
净敞口套期收益(损失以			
"-"号填列)	七、70	2 272 400 74	-4, 677, 031. 61
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)	-6, 70	-2, 373, 499. 74	-4, 077, 031. 01
信用减值损失(损失以	七、71	-1, 300, 001. 19	520, 104. 06
"-"号填列)		1, 500, 001. 13	020, 101. 00
资产减值损失 (损失以	七、72	-78, 773, 666. 04	-59, 898, 417. 60
"-"号填列)		, ,	,,
资产处置收益(损失以	七、73	-11, 951. 47	
"一"号填列)			
三、营业利润(亏损以"一"号填		126, 570, 620. 68	123, 737, 646. 66
列)			
加:营业外收入	七、74	584, 022. 23	422, 384. 88
减:营业外支出	七、75	2, 777, 819. 45	66, 530. 26
四、利润总额(亏损总额以"一"		124, 376, 823. 46	124, 093, 501. 28
号填列)			
减: 所得税费用	七、76	751, 366. 83	1, 674, 094. 30
五、净利润(净亏损以"一"号填		123, 625, 456. 63	122, 419, 406. 98
列)			
(一)按经营持续性分类 1. 持续经营净利润(净亏损以		123, 625, 456. 63	199 410 406 09
"一"号填列)		123, 023, 430, 03	122, 419, 406. 98
2. 终止经营净利润(净亏损以			
"一"号填列)			
(二)按所有权归属分类	1		
1. 归属于母公司股东的净利润		123, 625, 456. 63	122, 419, 406. 98
(净亏损以"-"号填列)		, ,	, ,
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		645, 044. 49	2, 614, 252. 03
(一) 归属母公司所有者的其他		645, 044. 49	2, 614, 252. 03
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		
(b) 只能快温工具及员公允价 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	645, 044. 49	2, 614, 252. 03
全,将重力关近坝皿的共他绿 合收益	045, 044, 49	2, 014, 202, 00
(1) 权益法下可转损益的其他	+	
(1) 权益法下的转换量的共他 (综合收益		
(2) 其他债权投资公允价值变 动		
1.7		
(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		
在 (5) 7日 A )		
(5) 现金流量套期储备		
(6)外币财务报表折算差额	645, 044. 49	2, 614, 252. 03
(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	124, 270, 501. 12	125, 033, 659. 01
(一) 归属于母公司所有者的综	124, 270, 501. 12	125, 033, 659. 01
合收益总额		
(二) 归属于少数股东的综合收		
益总额		
八、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)	1. 0339	1. 0211
(二)稀释每股收益(元/股)	1. 0239	1.0177

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

公司负责人: 赵国光 主管会计工作负责人: 李广平 会计机构负责人: 李广平

# 母公司利润表

2023年1-12月

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	十九、4	2, 155, 490, 304. 30	1, 463, 284, 086. 90
减:营业成本	十九、4	1, 482, 268, 515. 56	933, 642, 895. 78
税金及附加		6, 840, 728. 10	857, 644. 76
销售费用		12, 687, 722. 05	12, 077, 328. 24
管理费用		86, 481, 465. 65	87, 797, 885. 38
研发费用		459, 861, 229. 71	371, 650, 183. 56
财务费用		-37, 972, 987. 82	-49, 290, 586. 31
其中: 利息费用		804, 672. 07	2, 138, 335. 71
利息收入		27, 863, 538. 28	24, 321, 709. 30
加: 其他收益		25, 483, 908. 89	24, 064, 614. 93

投资收益(损失以"一"号	十九、5	74, 209, 884. 00	90, 744, 162. 53
填列)	1 / 11 0	11, 200, 001. 00	30, 111, 102. 00
其中: 对联营企业和合营企			
业的投资收益			
以摊余成本计量的金			
融资产终止确认收益			
净敞口套期收益(损失以			
"-"号填列)			
公允价值变动收益(损失以		-2, 373, 499. 74	-4, 677, 031. 61
"一"号填列)			
信用减值损失(损失以		-1, 232, 169. 48	-187, 080. 82
"-"号填列)			
资产减值损失(损失以		-68, 212, 286. 42	-59, 898, 417. 60
"-"号填列)		11 051 47	
资产处置收益(损失以 "一"号填列)		-11, 951. 47	
二、营业利润(亏损以"一"号填		173, 187, 516. 83	156, 594, 982. 92
列)		175, 167, 510. 65	150, 554, 562, 52
加:营业外收入		435, 505. 00	422, 384. 88
减: 营业外支出		2, 777, 583. 08	17, 064. 51
三、利润总额(亏损总额以"一"		170, 845, 438. 75	157, 000, 303. 29
号填列)			,
减: 所得税费用			
四、净利润(净亏损以"一"号填		170, 845, 438. 75	157, 000, 303. 29
列)			
(一) 持续经营净利润(净亏损		170, 845, 438. 75	157, 000, 303. 29
以"一"号填列)			
(二)终止经营净利润(净亏损			
以"一"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	170, 845, 438. 75	157, 000, 303. 29
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		

# 合并现金流量表

2023年1-12月

项目	附注	2023年度	2022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		2, 183, 694, 335. 51	1, 632, 335, 884. 62
现金			
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		51, 986, 934. 79	127, 657, 417. 00
收到其他与经营活动有关的	七、78	60, 816, 857. 21	47, 553, 605. 56
现金			
经营活动现金流入小计		2, 296, 498, 127. 51	1, 807, 546, 907. 18
购买商品、接受劳务支付的		1, 271, 370, 797. 30	1, 686, 177, 948. 75
现金			
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		353, 911, 379. 28	273, 715, 759. 48
现金		000,011,010120	210,110,100110
支付的各项税费		5, 867, 317. 00	7, 703, 420. 51
支付其他与经营活动有关的	七、78	195, 615, 051. 74	199, 972, 556. 11
现金			
经营活动现金流出小计		1, 826, 764, 545. 32	2, 167, 569, 684. 85
经营活动产生的现金流		469, 733, 582. 19	-360, 022, 777. 67
量净额			
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		8, 401, 000, 000. 00	12, 532, 000, 000. 00
取得投资收益收到的现金		72, 521, 384. 00	90, 744, 162. 53
处置固定资产、无形资产和			
其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位			
收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的 100.0000000000000000000000000000000000			
现金 投资活动现金流入小计		9 472 521 294 00	12, 622, 744, 162. 53
		8, 473, 521, 384. 00 193, 729, 476. 10	147, 394, 287. 07
其他长期资产支付的现金		195, 729, 470. 10	147, 594, 201. 07
投资支付的现金		7, 924, 000, 000. 00	11, 731, 000, 000. 00
质押贷款净增加额		1, 324, 000, 000. 00	11, 101, 000, 000, 00
取得子公司及其他营业单位		4,900,000.00	6, 026, 555. 19
支付的现金净额		1, 000, 000. 00	0, 020, 000. 10
支付其他与投资活动有关的			
现金			
投资活动现金流出小计		8, 122, 629, 476. 10	11, 884, 420, 842. 26
投资活动产生的现金流		350, 891, 907. 90	738, 323, 320. 27
量净额			
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		4, 495, 461. 77	
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		10, 000, 000. 00	110, 000, 000. 00
收到其他与筹资活动有关的	七、78	81, 658. 26	2,000,000.00
现金			
筹资活动现金流入小计		14, 577, 120. 03	112, 000, 000. 00
偿还债务支付的现金		120, 000, 000. 00	
分配股利、利润或偿付利息		427, 055. 54	42, 109, 500. 00
支付的现金			
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	七、78	37, 600, 054. 45	82, 833, 966. 59
现金		150 007 100 00	104 040 422 50
筹资活动现金流出小计		158, 027, 109, 99	124, 943, 466, 59
筹资活动产生的现金流		-143, 449, 989. 96	-12, 943, 466. 59
量净额		10 070 505 01	05 040 400 00
四、汇率变动对现金及现金等		12, 679, 595. 01	25, 243, 429. 98
价物的影响			

五、现金及现金等价物净增加 额	689, 855, 095. 14 390, 600, 505. 99
加:期初现金及现金等价物 余额	1, 844, 846, 676. 14 1, 454, 246, 170. 15
六、期末现金及现金等价物余 额	2, 534, 701, 771. 28 1, 844, 846, 676. 14

# 母公司现金流量表

2023年1-12月

			单位:元 币种:人民币
项目	附注	2023年度	2022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		2, 102, 995, 606. 37	1, 661, 913, 098. 07
现金			
收到的税费返还		51, 984, 765. 12	127, 657, 417. 00
收到其他与经营活动有关的		52, 314, 022. 18	46, 813, 370. 41
现金			
经营活动现金流入小计		2, 207, 294, 393. 67	1, 836, 383, 885. 48
购买商品、接受劳务支付的		1, 273, 223, 652. 69	1, 680, 159, 088. 03
现金			
支付给职工及为职工支付的		272, 039, 843. 45	207, 346, 010. 00
现金			
支付的各项税费		2, 224, 912. 72	1, 105, 295. 36
支付其他与经营活动有关的		173, 824, 895. 98	151, 042, 012. 76
现金			
经营活动现金流出小计		1, 721, 313, 304. 84	2, 039, 652, 406. 15
经营活动产生的现金流量净		485, 981, 088. 83	-203, 268, 520. 67
额			
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		8, 401, 000, 000. 00	12, 532, 000, 000. 00
取得投资收益收到的现金		72, 521, 384. 00	90, 744, 162. 53
处置固定资产、无形资产和			
其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位			
收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的			
现金			
投资活动现金流入小计		8, 473, 521, 384. 00	12, 622, 744, 162. 53
购建固定资产、无形资产和		137, 419, 905. 85	153, 625, 200. 83
其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金		7, 930, 916, 000. 00	11, 738, 146, 704. 26
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		122, 010, 000. 00	56, 000, 000. 00
现金			
投资活动现金流出小计		8, 190, 345, 905. 85	11, 947, 771, 905. 09

投资活动产生的现金流	283, 175, 478. 15	674, 972, 257. 44
量净额		
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	4, 495, 461. 77	
取得借款收到的现金	10, 000, 000. 00	110, 000, 000. 00
收到其他与筹资活动有关的		2,000,000.00
现金		
筹资活动现金流入小计	14, 495, 461. 77	112, 000, 000. 00
偿还债务支付的现金	120, 000, 000. 00	
分配股利、利润或偿付利息	427, 055. 54	42, 109, 500. 00
支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的	31, 448, 361. 67	62, 447, 124. 94
现金		
筹资活动现金流出小计	151, 875, 417. 21	104, 556, 624. 94
筹资活动产生的现金流	-137, 379, 955. 44	7, 443, 375. 06
量净额		
四、汇率变动对现金及现金等	9, 203, 983. 52	21, 966, 239. 87
价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加	640, 980, 595. 06	501, 113, 351. 70
额		
加:期初现金及现金等价物	1, 713, 662, 417. 30	1, 212, 549, 065. 60
余额		
六、期末现金及现金等价物余	2, 354, 643, 012. 36	1, 713, 662, 417. 30
额		

# 合并所有者权益变动表

2023年1—12月

	2023 年度														11777.77.17
						归属于	于母公司所有者	<b>首权益</b>	i					少	
项目	实收资本(或 股本)	优	也权益 具 水 水	益工 其	资本公积	减: 库存股	其他综合收 益	专项储	盈余公积	一般风险	未分配利润	其他	小计	数股东权	所有者权益合 计
. L	120, 000, 000. 0	先股	续债	他	5, 193, 690, 018. 2	48, 095, 568. 5	1, 381, 487. 2	备	60, 000, 000. 0	准 备	635, 788, 341. 8		5, 962, 764, 278. 8	益	5, 962, 764, 278. 8
一、上 年年末 余額	0				6	46, 095, 566. 5	1, 361, 467. 2		0		6		5, 902, 704, 278. 8		7
加: 会 计政策 变更															
前 期差错 更正															
他	100 000 000 0				T 102 C00 010 0	48, 095, 568. 5	1, 381, 487. 2		60, 000, 000. 0		635, 788, 341. 8		5, 962, 764, 278. 8		5, 962, 764, 278. 8
二、本 年期初 余额	120, 000, 000. 0				5, 193, 690, 018. 2 6	46, 095, 566. 5	1, 361, 467. 2 5		0		6		7		5, 902, 704, 276. 6 7
三期变额(以""	34, 708. 00				28, 559, 453. 52	18, 456, 858. 7 7	645, 044. 49		17, 354. 00		123, 608, 102. 6 3		134, 407, 803. 87		134, 407, 803. 87
号填 列)															

		1		1			645, 044. 49		1	123, 625, 456. 6	124, 270, 501. 12	124, 270, 501. 12
( <u>-</u> )							645, 044. 49			123, 625, 456. 6	124, 270, 501. 12	124, 270, 501. 12
综合收										3		
益总额												
(二)	34, 708. 00				28, 559, 453. 52	18, 456, 858. 7					10, 137, 302. 75	10, 137, 302. 75
所有者						7						
投入和												
减少资												
本												
1. 所	34, 708. 00				4, 460, 753. 77						4, 495, 461. 77	4, 495, 461. 77
有者投	,				, ,						, ,	, ,
入的普												
通股												
2. 其												
他权益												
工具持												
有者投												
入资本												
3. 股					24, 098, 699. 75	18, 456, 858. 7					5, 641, 840. 98	5, 641, 840. 98
份支付						7						
计入所												
有者权												
益的金												
额												
4. 其												
他												
(三)								17, 354. 00		-17, 354. 00		
利润分								11,001.00		11,001.00		
本14日27												
配			-					17 254 00		17 254 00		
1. 提								17, 354. 00		-17, 354. 00		
取盈余												
公积												
2. 提												
取一般												
风险准												
备												
3. 对												
所有者												
//I I1.E									l .	1		

(或股							
东)的							
分配							
4. 其							
他							
	-						
(四)							
所有者							
权益内							
部结转							
1. 资							
本公积							
转增资							
本(或							
股本)							
股本)							
余公积							
转增资							
本(或							
股本)							
双平)							
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							
松田知							
转留存							
收益							
6. 其							
他							

# 2023 年年度报告

(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	120, 034, 708. 0		5, 222, 249, 471. 7 8	66, 552, 427. 2 7	2, 026, 531. 7 4	60, 017, 354. 0	759, 396, 444. 4 9	6, 097, 172, 082. 7 4	6, 097, 172, 082. 7 4

	2022 年度														
						归属于	于母公司所有者	首权益	i					少	
项目		其作	也权	盆工				专		一般				数 股	所有者权益合
	实收资本 (或股本)	优先股	永续债	其他	资本公积	减:库存股	其他综合收 益	项储备	盈余公积	风险准备	未分配利润	其他	小计	东权益	计
一、上	120, 000, 000. 0				5, 170, 396, 497. 5		_		60, 000, 000. 0	Щ	554, 168, 934. 8		5, 903, 332, 667. 6		5, 903, 332, 667. 6
年年末	0				8		1, 232, 764. 7		0		8		8		8
余额							8								
加:会															
计政策															
变更															
前															
期差错															
更正															
地															

	100 000 000 0					1	20 000 000 0	== 4 400 004 0	= 000 000 00 <del>=</del> 0	E 000 000 00E 0
二、本	120, 000, 000. 0		5, 170, 396, 497. 5		_		60, 000, 000. 0	554, 168, 934. 8	5, 903, 332, 667. 6	5, 903, 332, 667. 6
年期初	0		8		1, 232, 764. 7		0	8	8	8
余额					8					
三、本			23, 293, 520. 68	48, 095, 568. 5	2, 614, 252. 0			81, 619, 406. 98	59, 431, 611. 19	59, 431, 611. 19
期增减			, ,	0	3			, ,		, ,
变动金										
额(减										
少以										
"—"										
号填										
列)										
(-)					2, 614, 252. 0			122, 419, 406. 9	125, 033, 659. 01	125, 033, 659. 01
综合收					3			8	, -,	, .,
益总额										
		_	22 222 522 22	40.00==00=					04 000 045 00	04.000.045.00
( <u></u> )			23, 293, 520. 68	48, 095, 568. 5					-24, 802, 047. 82	-24, 802, 047. 82
所有者				0						
投入和										
减少资										
本										
1. 所										
有者投										
入的普										
通股										
2. 其										
他权益										
工具持										
有者投										
入资本										
		-	23, 293, 520. 68	48, 095, 568. 5					-24, 802, 047. 82	-24, 802, 047. 82
3. 股			40, 490, 040. 08	48, 095, 568. 5					-24, 002, 041. 82	24, 002, 041. 82
份支付				0						
计入所										
有者权										
益的金										
额										
4. 其										
他										

	1	 					1	
(三)						_	-40, 800, 000. 00	-40, 800, 000. 00
利润分						40, 800, 000. 00		
配								
1. 提								
取盈余								
公积								
0 H								
2. 提								
取一般								
风险准								
备								
3. 对							-40, 800, 000. 00	-40, 800, 000. 00
所有者						40, 800, 000. 00		
(或股								
东)的								
分配								
4. 其								
4. 共								
他								
(四)								
所有者								
权益内								
部结转								
1. 资								
本公积								
转增资								
本(或								
股本)								
以半月		-						
2. 盈								
余公积								
转增资								
本 (或								
股本)				 				
3. 盈								
余公积								
弥补亏								
损								
4. 设								
中 以								
定受益								

计划变									
动额结									
转留存									
收益									
5. 其									
他综合									
16-35 日									
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	120, 000, 000. 0		5, 193, 690, 018. 2	48, 095, 568. 5	1, 381, 487. 2	60, 000, 000. 0	635, 788, 341. 8	5, 962, 764, 278. 8	5, 962, 764, 278. 8
期期末	0		6	0	5	0	6	7	7
				_					·
余额									

# 母公司所有者权益变动表

2023年1—12月

	2023 年度											
项目	实收资本(或 股本)	其他权益工具					其他	<b>→</b>				
		优先 股	永续 债	其他	资本公积	减:库存股	综合 收益	储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	
一、上年年末余额	120,000,000.00				5, 193, 690, 018. 26	48, 095, 568. 50			60,000,000.00	660, 286, 395. 96	5, 985, 880, 845. 72	
加:会计政策变更												

前期差错更正								
其他								
二、本年期初余额	120, 000, 000. 00		5, 193, 690, 018. 26	48, 095, 568. 50		60, 000, 000. 00	660, 286, 395. 96	5, 985, 880, 845. 72
三、本期增减变动金额	34, 708. 00		28, 559, 453. 52	18, 456, 858. 77		17, 354. 00	170, 828, 084. 75	180, 982, 741. 50
(减少以"一"号填								
列)								
(一) 综合收益总额							170, 845, 438. 75	170, 845, 438. 75
(二) 所有者投入和减	34, 708. 00		28, 559, 453. 52	18, 456, 858. 77				10, 137, 302. 75
少资本								
1. 所有者投入的普通	34, 708. 00		4, 460, 753. 77					4, 495, 461. 77
股								
2. 其他权益工具持有								
者投入资本								
3. 股份支付计入所有			24, 098, 699. 75	18, 456, 858. 77				5, 641, 840. 98
者权益的金额								
4. 其他								
(三)利润分配						17, 354. 00	-17, 354. 00	
1. 提取盈余公积						17, 354. 00	-17, 354. 00	
2. 对所有者(或股								
东)的分配								
3. 其他								
(四) 所有者权益内部								
结转								
1. 资本公积转增资本								
(或股本)								
2. 盈余公积转增资本								
(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动								
额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转								
留存收益								
6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								

(六) 其他								
四、本期期末余额	120, 034, 708. 00		5, 222, 249, 471. 78	66, 552, 427. 27		60, 017, 354. 00	831, 114, 480. 71	6, 166, 863, 587. 22

	2022 年度											
<i>a</i> . I	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	其他权益工具		二具								
项目	实收资本(或股 本)	优先股	永续债	其他	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	
一、上年年末余额	120, 000, 000. 00				5, 170, 396, 497. 58				60,000,000.00	544, 086, 092. 67	5, 894, 482, 590. 25	
加:会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	120, 000, 000. 00				5, 170, 396, 497. 58				60, 000, 000. 00	544, 086, 092. 67	5, 894, 482, 590. 25	
三、本期增减变动金额 (减少以"一"号填列)					23, 293, 520. 68	48, 095, 568. 50				116, 200, 303. 29	91, 398, 255. 47	
(一) 综合收益总额										157, 000, 303. 29	157, 000, 303. 29	
(二)所有者投入和减少 资本					23, 293, 520. 68	48, 095, 568. 50					-24, 802, 047. 82	
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权 益的金额					23, 293, 520. 68	48, 095, 568. 50					-24, 802, 047. 82	
4. 其他												
(三)利润分配										-40, 800, 000. 00	-40, 800, 000. 00	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的										-40, 800, 000. 00	-40, 800, 000. 00	
分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结 转												
1. 资本公积转增资本(或 股本)												

2. 盈余公积转增资本(或 股本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结 转留存收益									
5. 其他综合收益结转留存 收益									
6. 其他									
(五) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他						·			
四、本期期末余额	120, 000, 000. 00		·	5, 193, 690, 018. 26	48, 095, 568. 50		60,000,000.00	660, 286, 395. 96	5, 985, 880, 845. 72

公司负责人: 赵国光 主管会计工作负责人: 李广平 会计机构负责人: 李广平

## 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

恒玄科技(上海)股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司")系一家在上海市注册的股份公司,成立于2015年6月8日。公司成立时为中外合资的有限责任公司,原名为恒玄科技(上海)有限公司,于2019年11月2日改制为股份有限公司。

根据公司 2019 年年度股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会《关于同意恒玄科技(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[2020]2752号)核准,公司首次向社会公开发行人民币普通股股票 3,000.00万股,每股面值人民币 1.00元,每股发行价格人民币 162.07元,扣除各项发行费用(不含增值税)人民币 103,318,849.78元后,实际募集资金净额为人民币 4,758,781,150.22元,其中增加股本人民币 30,000,000.00元,增加资本公积人民币 4,728,781,150.22元,变更后的注册资本和股本为人民币 120,000,000.00元。该次发行的股本业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并于 2020年 12月9日出具信会师报字[2020]第 ZA16018号验资报告。公司于 2020年 12月16日在上海证券交易所科创板挂牌交易,并于 2021年 3月8日在上海市市场监督管理局取得统一社会信用代码 91310115341975375J的《营业执照》。2023年 4月27日,经第二届董事会第五次会议审议并通过《关于公司 2021年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》,符合归属条件的人数为85人,实际归属的人数为39人,实际归属股份数量为34,708股,并已于2023年7月11日完成登记并上市流通。公司总股本由120,000,000股变更为120,034,708股,业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并于2023年6月12日出具信会师报字[2023]第 ZA14703号验资报告。

截至 2023 年 12 月 31 日止,本公司累计发行股本总数 120,034,708 股,注册资本为 120,000,000 元。

公司所处行业:集成电路行业。

公司经营范围:从事电子科技、通信科技、网络科技、计算机科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让,上述技术及电子产品及设备、计算机软件(音像制品及电子出版物除外)及辅助设备的批发、进出口、佣金代理(拍卖除外)及其相关配套服务,半导体集成电路芯片及计算机软、硬件的设计、研发、销售,计算机信息系统集成。【依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动】

公司法定代表人:赵国光。

## 四、财务报表的编制基础

# 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2. 持续经营

√适用 □不适用

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则"),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

# 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

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注"五、(三十四)收入"。

# 1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

# 2. 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

## 3. 营业周期

√适用 □不适用 本公司营业周期为 12 个月。

# 4. 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。Bestechnic, Limited 和 BESTECHNIC (US) CORP. 采用美元为记账本位币。合并报表范围内其他公司均采用人民币为记账本位币。本财务报表以人民币列示。

## 5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	单项在建工程明细金额超过资产总额 0.5%

## 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

同一控制下企业合并:合并方在企业合并中取得的资产和负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉),按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

非同一控制下企业合并:合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益;为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

# 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

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,合并范围包括本公司及全部子公司。控制,是指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。

## 2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体,按照统一的会计政策编制合并财务报表,反映本企业 集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的 影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的,全额确认该部分损失。如子公司采用的 会计政策、会计期间与本公司不一致的,在编制合并财务报表时,按本公司的会计政策、会计期 间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中 所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额,冲减 少数股东权益。

#### (1) 增加子公司或业务

在报告期内,因同一控制下企业合并增加子公司或业务的,将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表,同时对合并财务报表的期初数和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。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的,在取得被合并方控制权之前持有的股权投资,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动,分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内,因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的,以购买日确定的各项可辨认资产、 负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

#### (2) 处置子公司

## ①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益。

#### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明该多次交易事项为一揽子交易:

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;

iv. 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理; 在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财 务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司 的股权投资进行会计处理,在丧失控制权时,按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

## (3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

# 8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

# 9. 现金及现金等价物的确定标准

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

#### 10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1、 外币业务

外币业务采用交易发生目的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除属于 与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处 理外,均计入当期损益。

#### 2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用报告期的平均汇率折算。

处置境外经营时,将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额,自所有者权益项目转入处置当 期损益。

# 11. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司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,金融资产于初始确认时分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,分 类为以摊余成本计量的金融资产:

- 一 业务模式是以收取合同现金流量为目标;
- 一 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,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(债务工具):

- 一 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标;
- 一 合同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。

对于非交易性权益工具投资,本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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(权益工具)。该指定在单项投资的基础上作出,且相关投 资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量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外,本公司将其余所有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。在初始确认时,如果能够消除或显著减少会计错配,本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债:

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2)根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3)该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。
- 2、 金融工具的确认依据和计量方法
- (1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款,以合同交易价格进行初始计量。 持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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(债务工具)

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)包括应收款项融资、其他债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值

进行后续计量,公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外,均计入其他综合收益。

终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)包括其他权益工具投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

(4) 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当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

终止确认时,其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

#### (6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时,将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

- 3、 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法 满足下列条件之一时,本公司终止确认金融资产:
- 一 收取金融资产现金流量的合同权利终止;
- 一 金融资产已转移,且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;
- 一 金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的,则终止确认原金融资产,同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时,如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时,采用实质重于形式的原则。 公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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:

(1) 所转移金融资产的账面价值;

(2) 因转移而收到的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产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(债务工具)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 未终止确认部分之间,按照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:

- (1) 终止确认部分的账面价值;
- (2)终止确认部分的对价,与原直接计入所有者权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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认该金融资产,所收到的对价确认为一项金融负债。

# 4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,则终止确认该金融负债或其一部分;本公司若与债权人签定协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,则终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的,则终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时,终止确认的金融负债账面价值与支付对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的,在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值,将 该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

#### 5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并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。

## 6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,以发生 违约的风险为权重,计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加 权金额,确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产,无论是否包含重大融资成分,本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款,本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具,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的变动情况。

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

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低,本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具),在其他综合收益中确认其损失准备,并将减值损失或利得计入当期损益,且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值,则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外,本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合,在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收账款、其他应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下:

项目	组合类别	确定依据
应收账款	账龄组合	客户类型
应收账款	合并范围内关联方组合	客户类型
其他应收款	押金、保证金组合	款项性质
其他应收款	其他往来款组合	款项性质
其他应收款	合并范围内关联方组合	款项性质

# 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

应收账款账龄	应收账款预期信用损失率(%)
6 个月内	1.00
7-12 个月 (1 年以内)	5. 00
1-2 年	10.00
2-3 年	50.00
3-4年(3年以上)	100.00

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的,直接减记该金融资产的账面余额。

# 12. 应收票据

□适用 √不适用

## 13. 应收账款

√适用 □不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本附注"11.6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

# 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

详见本附注"11.6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

# 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

详见本附注"11.6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

# 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

详见本附注"11.6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

# 14. 应收款项融资

□适用 √不适用

# 15. 其他应收款

√适用 □不适用

## 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本附注"11.6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

# 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

详见本附注"11.6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

# 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

详见本附注"11.6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

# 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本附注"11.6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

# 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、 存货的分类和成本

存货分类为: 在途物资、原材料、委托加工物资、库存商品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量,存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态 所发生的支出。

- 2、 发出存货的计价方法 存货发出时按加权平均法计价。
- 3、 存货的盘存制度 采用永续盘存制。
- 4、 低值易耗品和包装物的摊销方法
- (1) 低值易耗品采用一次转销法;
- (2) 包装物采用一次转销法。

# 存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日,存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的,应 当计提存货跌价准备。可变现净值,是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要 发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,在正常生产经营过程中,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值;需要经过加工的材料存货,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;为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格为基础计算,若持有存货的数量多于销售合同订购数量的,超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

# 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对价的权利(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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

# 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本附注"11.6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

# 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

详见本附注"11.6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

# 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

详见本附注"11.6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

# 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

详见本附注"11.6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法"。

# 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

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的,被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响,是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为本公司联营企业。

#### 2、 初始投资成本的确定

# (1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为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对价账面价值之间的差额,调整资本公积中的股本溢价;资本公积中的股本溢价不足冲减时,调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值

加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整股本溢价,股本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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。

# 3、 后续计量及损益确认方法

#### (1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### (2) 权益法核算的长期股权投资

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

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;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动(简称"其他所有者权益变动"),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、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时,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,并按照公司的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益,但投出或出售的资产构成业务的除外。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,全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损,除负有承担额外损失义务外,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的,公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

# (3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资,剩余股权仍采用权益法核算的,原权益法核算确认的其他 综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转,其他所有者权 益变动按比例结转入当期损益。

因处置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,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,其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单

位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转,因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益;剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,确认为金融资产,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,属于一揽子交易的,各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理;在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。

# 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

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:

- (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。

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出,在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时,计入固定资产成本;对于被替换的部分,终止确认其账面价值;所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

#### (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
生产设备	年限平均法	10	0-5	9. 50-10
电子设备	年限平均法	3-10	0-5	9. 50-33. 33
运输设备	年限平均法	4	0	25

#### 22. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时,转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下:

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及	在建工程达到预定可使用状态时,按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办
建筑物	理竣工决算的,先按估计价值转入固定资产,待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值,但
	不再调整原已计提的折旧。

### 23. 借款费用

√适用 □不适用

1、 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产成本,其他借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

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

#### 2、 借款费用资本化期间

资本化期间,指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间,借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

- (1)资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;
- (2) 借款费用已经发生:
- (3)为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。 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,借款费用停止资本化。

#### 3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,则借款费用暂停资本化;该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序,则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

#### 4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款,以专门借款当期实际发生的借款费用,减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款,根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内,外币专门借款本金及利息的汇兑差额,予以资本化,计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

#### 24. 生物资产

### 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
- (1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量;

外购无形资产的成本,包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生 的其他支出。

#### (2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内摊销;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,不予摊销。

### 2、 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	摊销方	残值	预计使用寿命的确定依据
	寿命	法	率	
IP授权、软	3-20	直线法	0	约定授权期间的,按照约定期间进行摊销;未约定期
件		摊销		限的,按照受益期间摊销。
土地使用	50	直线法	0	可使用期限
权		摊销		

每年度终了,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,本年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。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序 截至 2023 年 12 月 31 日止,本公司无使用寿命不确定的无形资产。

### (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬及股份支付费用、研发工程费、长期资产折旧摊销费用和办公费用等相关支出。

## 27. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产,于资产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估

计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小 资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合,是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较其账面价值与可收回金额,如可收回金额低于账面价值的,减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值,再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

#### 28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用为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包括软件使用费等,在受益期内平均摊销。

#### 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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 30. 职工薪酬

#### (1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的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,在职工为本公司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。

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,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

#### (2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用 设定提存计划 本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

### (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:公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

□适用 √不适用

#### 31. 预计负债

√适用 □不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时,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) 履行该义务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。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时,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。对于货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围,且该范围内各种结果发生的可能性相同的,最佳估计数按照该范围内的中间值确定,在其他情况下,最佳估计数分别下列情况处理:

- 或有事项涉及单个项目的,按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的,按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够收到时,作为 资产单独确认,确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在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

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易,在授予日按照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。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易,在等

待期内每个资产负债表日,本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计,按照授予日公允价值, 将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

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

在等待期内,如果取消了授予的权益工具,则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理,将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。但是,如果授予新的权益工具,并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的,则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式,对所授予的替代权益工具进行处理。

### 2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付,按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易,本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易,在等待期内的每个资产负债表日,本公司以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本公司承担负债的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件,使其成为以权益结算的股份支付的,在修改日(无论发生在等待期内还是等待期结束后),本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付,将已取得的服务计入资本公积,同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债,两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期,本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

#### 33. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

#### 34. 收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权,是指能够主导该商品或服务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。本公司按照分摊至各单项履约义 务的交易价格计量收入。

交易价格是指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以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款,结合其以往的习惯做法确定交易价格,并在确定交易价格时,考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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:

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期内有权就累计至 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。本公司考虑商品或服务的性质,采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,本公司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或服务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,本公司考虑下列迹象:

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务等。

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,本公司为主要责任人,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。

2、 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

芯片销售收入

(1) 直销模式:

公司根据与客户签订的销售合同(订单)将相关产品交付给客户,经客户到货签收,取得客户确认作为控制权的转移时点,确认收入。

(2) 经销模式:

公司对经销商的销售系买断方式,根据与经销商签订的销售合同(订单)将相关产品交付给经销商,经经销商到货签收,取得经销商确认作为控制权的转移时点,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

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本,不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的,在 满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产:

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销;但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的,本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,本公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化,使得前述差额高于该资产账面价值的,本公司转回原已计提的减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### 36. 政府补助

√适用 □不适用

#### 1、 类型

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产,分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

#### 2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时,予以确认。

#### 3、 会计处理

与资产相关的政府补助,冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入);

与收益相关的政府补助,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(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失;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(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

- (1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的,本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
- (2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### 37. 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

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的,将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁,是指在租赁期开始日,

租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁,是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不属于低价值资产租赁。

#### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日,本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁,是指无论所有权最终是否转移,但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。经营租赁,是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时,基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

#### (1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的,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。

#### (2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日,本公司对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。本公司对应 收融资租赁款进行初始计量时,将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额 为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注"五、11 金融工具"进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理:

- 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,本公司自租赁变更生效日开始 将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面 价值;
- 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,本公司按照本附注"五、11金融工具"关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

#### 38. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异) 计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认说延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损),且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

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

资产负债表日, 递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

#### 39. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

#### 40. 重要会计政策和会计估计的变更

### (1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
执行《企业会计准则解释第16号》	不适用	0.00

#### 其他说明

执行《企业会计准则解释第 16 号》"关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理"的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号,以下简称"解释第 16 号"),其中"关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理"的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定,对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债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(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易,以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易),不适用豁免

初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定,企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定,分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易,以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产,以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产,产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的,企业应当按照该规定进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

#### (2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

#### (3). 2023 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	13, 6, 0
	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	
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7, 5
企业所得税	接应纳税所得额计缴	29.84、25、16.5、
		15、12.5、8.25、5

#### 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(%)
恒玄科技 (上海) 股份有限公司	12. 5
Bestechnic, Limited [注1]	16. 5、8. 25
恒玄科技(北京)有限公司	15
上海恒玄智能科技有限公司	25
闻是科技(上海)有限公司	5
杭州溪棠感芯科技有限公司	5
海南闻道日肥创业投资有限公司	5
BESTECHNIC (US) CORP. [注2]	29. 84
恒玄科技 (武汉) 有限公司	5
恒玄科技(深圳)有限公司	5

注 1: 根据香港税务局规定,2018/19 及其后的课税年度适用两级制税率,即不超过 2,000,000 港币的应评税利润按 8.25%计算利得税,应评税利润中超过 2,000,000 港币的部分按 16.5%计算利得税。

注 2: BESTECHNIC (US) CORP. 注册于美国加利福尼亚州,根据当地规定,按应纳税所得额的 21% 计缴联邦税,按应纳税所得额的 8. 84%计缴州税。

#### 2. 税收优惠

√适用 □不适用

- 1、本公司于 2022 年度通过高新技术企业认证复审,并取得编号为 GR202231004394 的《高新技术企业证书》,有效期自 2022 年起 3 年,在有效期内可享受企业所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 2、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〕和《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》(财政部税务总局发展改革委工业和信息化部公告〔2020〕45号〕相关政策,恒玄科技满足国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业有关企业所得税税收优惠条件:自获利年度起,第一年至第二年免征企业所得税,第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税。本公司2023年度适用按照25%的法定税率减半征收企业所得税。本公司2023年度适用按照25%的法定税率减半征收企业所得税政策。
- 3、恒玄科技(北京)有限公司(以下简称:北京恒玄)于2021年12月21日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号:GR202111005337),认定北京恒玄为高新技术企业,认定有效期为三年,北京恒玄可享受企业所得税优惠税率15%。
- 4、根据财政部、税务总局于 2018 年 7 月 11 日颁布的《关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》(财税[2018]76 号)规定自 2018 年 1 月 1 日起,当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格(以下统称资格)的企业,其具备资格年度之前 5 个年度发生的尚未弥补完的亏损,准予结转以后年度弥补,最长结转年限由 5 年延长至 10 年。
- 5、根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(2023年第12号)规定,对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税政策,延续执行至2027年12月31日。本公司之子公司闻是科技(上海)有限公司、杭州溪棠感芯科技有限公司、海南闻道日肥创业投资有限公司、恒玄科技(武汉)有限公司和恒玄科技(深圳)有限公司符合小型微利企业认定标准,适用上述企业所得税优惠税率5%。

## 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

项目	期末余额	期初余额
银行存款	2, 534, 701, 771. 28	1, 844, 846, 676. 14
其他货币资金	10, 304, 457. 82	
合计	2, 545, 006, 229. 10	1, 844, 846, 676. 14
其中: 存放在境外的款项总额	85, 583. 52	506, 919. 94

#### 其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制,因资金集中管理支取受限,以及放在境外且资金汇回 受到限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	期初余额		
诉讼冻结资金	10, 304, 457. 82			

## 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	2, 316, 483, 924. 80	2, 855, 857, 424. 54	/	
入当期损益的金融资产				
其中:				
债务工具投资	2, 316, 483, 924. 80	2, 855, 857, 424. 54	/	
合计	2, 316, 483, 924. 80	2, 855, 857, 424. 54	/	

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

### (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

#### (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:

	ノブンチロ
□适用	√不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

## (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

7 7 7 7 1 1 7 1						
账龄	期末账面余额	期初账面余额				
1年以内						
其中: 1年以内分项						
6个月以内(含6个月)	406, 483, 804. 65	270, 528, 154. 61				
7-12 个月 (含 12 个月)		73, 360. 00				
1年以内小计	406, 483, 804. 65	270, 601, 514. 61				

### 2023 年年度报告

1至2年		
2至3年		
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	406, 483, 804. 65	270, 601, 514. 61

# (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

	期末余额			期初余额						
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
类别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值
按单项计										
提坏账准										
备										
按组合计	406, 483, 804. 65	100.00	4, 064, 838. 14	1.00	402, 418, 966. 51	270, 601, 514. 61	100.00	2, 708, 949. 56	1.00	267, 892, 565. 05
提坏账准										
备										
其中:	其中:									
账龄组合	406, 483, 804. 65	100.00	4, 064, 838. 14	1.00	402, 418, 966. 51	270, 601, 514. 61	100.00	2, 708, 949. 56	1.00	267, 892, 565. 05
合计	406, 483, 804. 65	/	4, 064, 838. 14	/	402, 418, 966. 51	270, 601, 514. 61	/	2, 708, 949. 56	/	267, 892, 565. 05

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: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称 期末余额			
<b>石</b> 柳	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
6 个月以内(含 6 个月)	406, 483, 804. 65	4, 064, 838. 14	1.00
合计	406, 483, 804. 65	4, 064, 838. 14	1.00

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

### (3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			本期变动金额			
类别	期初余额	计提	收回或	转销或核	其他变动	期末余额
		1 矩	转回	销	共他文列	
应收账款	2, 708, 949. 56	1, 414, 319. 98		73, 360. 00	14, 928. 60	4, 064, 838. 14
坏账准备						
合计	2, 708, 949. 56	1, 414, 319. 98		73, 360. 00	14, 928. 60	4, 064, 838. 14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

## (4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	73, 360. 00

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	合同资产期	应收账款和合同	占应收账款 和合同资产 期末余额合	坏账准备期末
	额	末余额	资产期末余额	计数的比例 (%)	余额
余额前五	373, 255, 369. 66		373, 255, 369. 66	91.83	3, 732, 553. 70
名的应收					
账款总额					
合计	373, 255, 369. 66		373, 255, 369. 66	91.83	3, 732, 553. 70

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 不适用
对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
(4). 本期合同资产计提坏账准备情况
□适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用
其他说明: 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

(2) <b>期末公司已质押的应收款项融资</b> □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
(4) 按坏账计提方法分类披露 □适用 √不适用
按单项计提坏账准备: □适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用
按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用
各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用
对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
(5) <b>坏账准备的情况</b> □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		
火区四寸	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
1年以内	1, 160, 624. 93	100.00	1, 260, 994. 41	100.00	
合计	1, 160, 624. 93	100.00	1, 260, 994. 41	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:

无

### (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数 的比例(%)
余额前五名的预付款项总额	929, 570. 51	80. 09
合计	929, 570. 51	80. 09

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

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	9, 697, 116. 55	21, 002, 984. 19

合计	0 607 116 55	21, 002, 984. 19
пИ	9, 697, 116. 55	21, 002, 984. 19
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). <b>重要逾期利息</b> □适用 √不适用		
□旭用 ▼小旭用		
(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		
<b>拉光蛋儿担坏吡米友妈</b> 洛叩		
按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用		
_,,, _, _,,		
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用		
(4). 按预期信用损失一般模型i	计提坏账准备	
□适用 √不适用		
各阶段划分依据和坏账准备计抗	是比例	
不适用		
对本期发生损失准备变动的应收	<b>女利息账面余额显著变动的情况说明</b>	:
□适用 √不适用	Д 27	
/=/ Ingattle with the Life Life way		
( <b>5). 坏账准备的情况</b> □适用 √不适用		
□旭用 ▼小旭用		
其中本期坏账准备收回或转回金	金额重要的:	
□适用 √不适用		

其他说明:

无

□适用 √不适用
其中重要的应收利息核销情况 □适用 √不适用
核销说明: □适用 √不适用
其他说明: □适用 √不适用
应收股利
(1). 应收股利
□适用 √不适用
(2). 重要的账龄超过1年的应收股利
□适用 √不适用
(3). 按坏账计提方法分类披露
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备: □适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用
按组合计提坏账准备:
□适用 √不适用
(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用
各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用
对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

## (5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

# (6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

# 其他应收款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中: 1年以内分项		
1年以内(含1年)	250, 311. 74	6, 623, 222. 20
1年以内小计	250, 311. 74	6, 623, 222. 20
1至2年	2, 251, 223. 59	11, 979, 355. 24
2至3年	4, 763, 332. 04	810, 309. 20
3年以上	2, 530, 199. 85	1, 802, 248. 91
合计	9, 795, 067. 22	21, 215, 135. 55

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	8, 592, 276. 15	12, 920, 376. 94
其他往来款	1, 202, 791. 07	8, 294, 758. 61
合计	9, 795, 067. 22	21, 215, 135. 55

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			, , ,	16-11 - 7 C D Q 1 16
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来12个月预	整个存续期预期信	整个存续期预期信	合计
	期信用损失	用损失(未发生信	用损失(已发生信	
	793 107 13327	用减值)	用减值)	
2023年1月1日余	212, 151. 36			212, 151. 36
额				
2023年1月1日余	212, 151. 36			212, 151. 36
额在本期				
转入第二阶段				
一转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	1, 545. 48			1, 545. 48
本期转回	115, 864. 27			115, 864. 27
本期转销				
本期核销				
其他变动	118. 10			118.10
2023年12月31日	97, 950. 67			97, 950. 67
余额				

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

E: /u						
			本期变动金额			
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或核 销	其他变动	期末余额
其他应收款	212, 151. 36	1, 545. 48	115, 864. 27		118. 10	97, 950. 67
坏账准备						
合计	212, 151. 36	1, 545. 48	115, 864. 27		118. 10	97, 950. 67

其中	中本期均	不账准:	各转压	可或收	回全:	新 重	要的.
77 1	7447917	LVKIE	田イマド	1-212	EE 317.1		54 H J •

□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		占其他应收款期末余额合	款项的	账	坏账准备
平似名 <b>你</b>	期末余额	计数的比例(%)	性质	龄	期末余额
余额前五名的预	8, 348, 620. 59	85. 23	/	/	83, 486. 20
付款项总额					
合计	8, 348, 620. 59	85. 23	/	/	83, 486. 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:

# 10、 存货

# (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		期末余额		期初余额		
项目	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
在途物资	6, 021, 275. 16		6, 021, 275. 16	3, 359, 931. 83		3, 359, 931. 83
原材料	362, 849, 153. 99	34, 781, 444. 85	328, 067, 709. 14	667, 384, 507. 57	14, 746, 012. 19	652, 638, 495. 38
委托加工物资	121, 592, 622. 60	1, 397, 221. 70	120, 195, 400. 90	75, 195, 276. 74	3, 136, 953. 82	72, 058, 322. 92
库存商品	262, 768, 535. 23	59, 273, 555. 04	203, 494, 980. 19	267, 059, 597. 00	49, 103, 813. 64	217, 955, 783. 36
合计	753, 231, 586. 98	95, 452, 221. 59	657, 779, 365. 39	1, 012, 999, 313. 14	66, 986, 779. 65	946, 012, 533. 49

## (2). 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

7番目 4		本期增加金额		本期减少金额		<b>地士</b> 人佑
项目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
原材料	14, 746, 012. 19	26, 497, 961. 65		6, 462, 528. 99		34, 781, 444. 85
委托加工物资	3, 136, 953. 82	1, 077, 580. 82		2, 817, 312. 94		1, 397, 221. 70
库存商品	49, 103, 813. 64	47, 504, 584. 83		37, 334, 843. 43		59, 273, 555. 04
合计	66, 986, 779. 65	75, 080, 127. 30		46, 614, 685. 36		95, 452, 221. 59

本期转回或转销存货跌价准备的原因

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

## (3). 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

## (4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 11、 持有待售资产

□适用 √不适用

## 12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

### 一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

## 一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明 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
待抵扣进项税	15, 070, 585. 81	11, 358, 908. 72
待摊费用	5, 043, 896. 55	5, 123, 961. 41
预付税金	503, 497. 39	608, 482. 95
合计	20, 617, 979. 75	17, 091, 353. 08

其他说明

无

14、 债权投资
(1). 债权投资情况
□适用 √不适用
债权投资减值准备本期变动情况
□适用 √不适用
(2). 期末重要的债权投资
□适用 √不适用
(3). 减值准备计提情况
□适用 √不适用
各阶段划分依据和减值准备计提比例:
不适用
对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □适用 √不适用
( 1
(4). 本期实际的核销债权投资情况 □适用 √不适用
其中重要的债权投资情况核销情况 □适用 √不适用
债权投资的核销说明:
□适用 √不适用
其他说明
□适用 √不适用
15、 其他债权投资
(1). 其他债权投资情况
□适用 √不适用
其他债权投资减值准备本期变动情况
□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资
□适用 √不适用
(3). 减值准备计提情况 □适用 √不适用
各阶段划分依据和减值准备计提比例:
不适用
对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明:
□适用 √不适用
本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
□适用 √不适用
(4). 本期实际核销的其他债权投资情况
□适用 √不适用
其中重要的其他债权投资情况核销情况
□适用 √不适用
其他债权投资的核销说明:
□适用 √不适用
其他说明:
□适用 √不适用
16 火押房水
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: □话用 √不活用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用
各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用
对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □适用 √不适用
(4). 坏账准备的情况
□适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用
其他说明: 无
(5). 本期实际核销的长期应收款情况
□适用 √不适用
其中重要的长期应收款核销情况
□适用 √不适用
长期应收款核销说明:
□适用 √不适用
其他说明
□适用 √不适用
17、 长期股权投资
(1). 长期股权投资情况
□适用 √不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

其他说明 无

- 18、 其他权益工具投资
- (1). 其他权益工具投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 本期存在终止确认的情况说明
- □适用 √不适用

其他说明:

## 19、 其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期	20, 000, 000. 00	20, 000, 000. 00
损益的金融资产		
合计	20, 000, 000. 00	20, 000, 000. 00

其他说明:

□适用 √不适用

## 20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

# (1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

## 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	78, 395, 628. 06	56, 637, 800. 84
固定资产清理		
合计	78, 395, 628. 06	56, 637, 800. 84

其他说明:

□适用 √不适用

## 固定资产

## (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

项目	生产设备	电子设备	运输设备	合计
一、账面原值:				
1. 期初余额	18, 125, 813. 32	80, 313, 701. 07		98, 439, 514. 39
2. 本期增加金额	17, 156, 470. 68	33, 297, 890. 51	36, 810. 77	50, 491, 171. 96
(1) 购置	17, 156, 470. 68	33, 297, 890. 51	36, 810. 77	50, 491, 171. 96
3. 本期减少金额		6, 323. 93		6, 323. 93

(1) 处置或报废		6, 323. 93		6, 323. 93
4. 期末余额	35, 282, 284. 00	113, 605, 267. 65	36, 810. 77	148, 924, 362. 42
二、累计折旧				
1. 期初余额	2, 726, 424. 17	39, 075, 289. 38		41, 801, 713. 55
2. 本期增加金额	2, 865, 717. 10	25, 860, 725. 63	6, 902. 01	28, 733, 344. 74
(1) 计提	2, 865, 717. 10	25, 860, 725. 63	6, 902. 01	28, 733, 344. 74
3. 本期减少金额		6, 323. 93		6, 323. 93
(1) 处置或报废		6, 323. 93		6, 323. 93
4. 期末余额	5, 592, 141. 27	64, 929, 691. 08	6,902.01	70, 528, 734. 36
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	29, 690, 142. 73	48, 675, 576. 57	29, 908. 76	78, 395, 628. 06
2. 期初账面价值	15, 399, 389. 15	41, 238, 411. 69		56, 637, 800. 84

## (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	46, 289, 102. 50	10, 915, 320. 88
工程物资		
合计	46, 289, 102. 50	10, 915, 320. 88

# 其他说明:

## 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
研发中心项目	46, 289, 102. 50		46, 289, 102. 50	10, 915, 320. 88		10, 915, 320. 88
合计	46, 289, 102. 50		46, 289, 102. 50	10, 915, 320. 88		10, 915, 320. 88

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

项目 名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本 转 固 资 金	本期人。本地、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、	期末余额	工累投占算例(%)	工程进度	利资化计额	其:期息本金额	本 利 急 本 率 (%)	资金来源
研发	400, 000, 000. 00	10, 915, 320. 88	35, 373, 781. 62			46, 289, 102. 50	11.57	11.57				募集
中心												资
项目												金、
												自筹
												资金
合计	400, 000, 000. 00	10, 915, 320. 88	35, 373, 781. 62			46, 289, 102. 50	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况 □适用 √不适用
(4). <b>在建工程的减值测试情况</b> □适用 √不适用
其他说明 □适用 √不适用
工程物资
(1). 工程物资情况
□适用 √不适用
23、生产性生物资产 (1). 采用成本计量模式的生产性生物资产 □适用 √不适用 (2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况 □适用 √不适用
(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产
□适用 √不适用
其他说明
□适用 √不适用
24、油气资产
(1) 油气资产情况
□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

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

	平世: 九 中年: 八八中	
项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	38, 740, 975. 22	38, 740, 975. 22
2. 本期增加金额	13, 244, 231. 50	13, 244, 231. 50
一新增租赁	13, 244, 231. 50	13, 244, 231. 50
3. 本期减少金额	10, 858, 547. 85	10, 858, 547. 85
一处置	10, 858, 547. 85	10, 858, 547. 85
4. 期末余额	41, 126, 658. 87	41, 126, 658. 87
二、累计折旧		
1. 期初余额	19, 842, 640. 92	19, 842, 640. 92
2. 本期增加金额	16, 607, 944. 47	16, 607, 944. 47
(1)计提	16, 607, 944. 47	16, 607, 944. 47
3. 本期减少金额	10, 626, 494. 94	10, 626, 494. 94
(1)处置	10, 626, 494. 94	10, 626, 494. 94
4. 期末余额	25, 824, 090. 45	25, 824, 090. 45
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	15, 302, 568. 42	15, 302, 568. 42
2. 期初账面价值	18, 898, 334. 30	18, 898, 334. 30

#### (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

项目	土地使用权	IP 授权、软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	37, 973, 925. 00	173, 059, 163. 22	211, 033, 088. 22

2. 本期增加金额		63, 398, 528. 96	63, 398, 528. 96
(1)购置		63, 288, 695. 96	63, 288, 695. 96
(2)汇率变动		109, 833. 00	109, 833. 00
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	37, 973, 925. 00	236, 457, 692. 18	274, 431, 617. 18
二、累计摊销			
1. 期初余额	4, 535, 575. 77	73, 526, 214. 55	78, 061, 790. 32
2. 本期增加金额	759, 478. 50	53, 875, 672. 63	54, 635, 151. 13
(1) 计提	759, 478. 50	53, 770, 489. 82	54, 529, 968. 32
(2)汇率变动		105, 182. 81	105, 182. 81
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	5, 295, 054. 27	127, 401, 887. 18	132, 696, 941. 45
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	32, 678, 870. 73	109, 055, 805. 00	141, 734, 675. 73
2. 期初账面价值	33, 438, 349. 23	99, 532, 948. 67	132, 971, 297. 90
L	•		

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0.00

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

#### (3) 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

被投资单位名称或形成商誉的		本期增加	本期减少	期末余额	
事项	期初余额	企业合并形 成的	处置		
杭州溪棠感芯科技有限公司	10, 561, 379. 62			10, 561, 379. 62	

合计	10, 561, 379. 62		10, 561, 379. 62

#### (2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期知人館	本期增加	本期减少	<b>期士</b>
	期初余额	计提	处置	期末余额
杭州溪棠感芯科技有限公司		10, 561, 379. 62		10, 561, 379. 62
合计		10, 561, 379. 62		10, 561, 379. 62

## (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合 的构成及依据	所属经营分部及依 据	是否与以前年度保持一致
杭州溪棠感芯科技有	固定资产、长期待	/	是
限公司	摊费用		

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

单位:元 币种:人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处 置费用的确定 方式		关键参数 的确定依 据
杭溪感科有公州棠芯技限司	11, 787, 816. 12	1, 182, 986. 29	10, 604, 829. 83	公本费处律易易使销生等允法用置费税费资售的价确为有用费用产状直以达态接相产以达态接以处资的关权及到所费用产状直	重成本成率	重根市确新年现法成近价;结法勘定率限场确定率限场确定。
合计	11, 787, 816. 12	1, 182, 986. 29	10, 604, 829. 83	/	/	/

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減值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

√适用 □不适用

本年杭州溪棠感芯科技有限公司经营业务发生变化,管理层认为包含商誉的相关资产组未来预计现金流量无法可靠计量,仅以公允价值减去处置费用的净额作为包含商誉相关资产组的可收回金额。

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	期末余额
				金额	
软件使用费	6, 210, 161. 65	20, 447, 397. 29	10, 652, 806. 04		16, 004, 752. 90
及其他费用					
合计	6, 210, 161. 65	20, 447, 397. 29	10, 652, 806. 04		16, 004, 752. 90

其他说明:

无

#### 29、 递延所得税资产/ 递延所得税负债

#### (1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末	余额	期初余额		
项目	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税	
	差异	资产	差异	资产	
租赁负债	14, 146, 654. 96 1, 812, 734. 16		18, 508, 849. 39	2, 378, 738. 94	
可抵扣亏损	1, 155, 913. 46	150, 906. 33	389, 484. 91	53, 153. 16	
合计	15, 302, 568. 42	1, 963, 640. 49	18, 898, 334. 30	2, 431, 892. 10	

#### (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

	期末	余额	期初余额		
项目	应纳税暂时性	递延所得税	应纳税暂时性	递延所得税	
	差异    负债		差异	负债	
使用权资产	15, 302, 568. 42	1, 963, 640. 49	18, 898, 334. 30	2, 431, 892. 10	
合计	15, 302, 568. 42	1, 963, 640. 49	18, 898, 334. 30	2, 431, 892. 10	

#### (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

	递延所得税资	抵销后递延所	递延所得税资	抵销后递延所
项目	产和负债期末	得税资产或负	产和负债期初	得税资产或负
	互抵金额	债期末余额	互抵金额	债期初余额
递延所得税资产	1, 963, 640. 49		2, 431, 892. 10	
递延所得税负债	1, 963, 640. 49		2, 431, 892. 10	

#### (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	165, 815, 885. 87	110, 623, 751. 16
可抵扣亏损	546, 758, 357. 58	208, 153, 728. 06
合计	712, 574, 243. 45	318, 777, 479. 22

#### (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
2026 年度	765, 597. 63	765, 597. 63	
2027 年度	1, 257, 116. 97	805, 821. 75	
2028 年度	11, 826, 028. 67	2, 421, 144. 44	
2031 年度	33, 072, 191. 03	33, 072, 191. 03	
2032 年度	165, 951, 361. 12	171, 088, 973. 21	
2033 年度	333, 886, 062. 16		
合计	546, 758, 357. 58	208, 153, 728. 06	/

其他说明:

□适用 √不适用

#### 30、 其他非流动资产

√适用 □不适用

	期末余额		期初余额			
项目	账面余额	減值准备	账面价值	账面余额	減值准备	账面价值
预付	58, 797, 007. 73		58, 797, 007. 73	43, 105, 791. 04		43, 105, 791. 04
长期						
资产						
购置						
款						
大额	221, 688, 500. 00		221, 688, 500. 00	160, 000, 000. 00		160, 000, 000. 00
存单						
合计	280, 485, 507. 73		280, 485, 507. 73	203, 105, 791. 04		203, 105, 791. 04

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

	期末					期	初	
项目	账面余额	账面价值	受限	受限	账面	账面	受限	受限
			类型	情况	余额	价值	类型	情况
货币	10, 304, 457. 82	10, 304, 457. 82	冻结	诉讼				
资金				冻结				
合计	10, 304, 457. 82	10, 304, 457. 82	/	/			/	/

其他说明:

无

#### 32、 短期借款

## (1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款		110, 087, 822. 58
合计		110, 087, 822. 58

短期借款分类的说明:

无

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

#### 33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

#### 35、 应付票据

#### (1). 应付票据列示

□适用 √不适用

#### 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
1年以内	279, 829, 062. 67	179, 813, 911. 47
1-2年	2, 427, 446. 05	4, 831, 726. 28
2-3年	4, 913, 658. 75	
合计	287, 170, 167. 47	184, 645, 637. 75

#### (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

#### 37、 预收款项

### (1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

#### (2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

#### (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

#### 38、 合同负债

#### (1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	2, 262, 013. 41	318, 420. 45
合计	2, 262, 013. 41	318, 420. 45

#### (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

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	58, 493, 992. 37	337, 489, 383. 76	323, 315, 672. 86	72, 667, 703. 27
二、离职后福利-设定	1, 619, 880. 63	30, 899, 074. 84	30, 431, 262. 39	2, 087, 693. 08
提存计划				
三、辞退福利		908, 674. 86	908, 674. 86	
合计	60, 113, 873. 00	369, 297, 133. 46	354, 655, 610. 11	74, 755, 396. 35

#### (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	54, 937, 067. 53	294, 837, 157. 58	279, 029, 927. 11	70, 744, 298. 00
贴和补贴				
二、职工福利费		9, 899, 930. 95	9, 899, 930. 95	
三、社会保险费	3, 073, 300. 84	20, 096, 719. 23	21, 883, 857. 80	1, 286, 162. 27
其中: 医疗保险费	3, 056, 336. 78	19, 590, 737. 86	21, 382, 678. 06	1, 264, 396. 58
工伤保险费	16, 964. 06	324, 315. 05	319, 513. 42	21, 765. 69
生育保险费		181, 666. 32	181, 666. 32	
四、住房公积金	483, 624. 00	12, 655, 576. 00	12, 501, 957. 00	637, 243. 00
合计	58, 493, 992. 37	337, 489, 383. 76	323, 315, 672. 86	72, 667, 703. 27

#### (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, 570, 560. 85	30, 028, 945. 63	29, 575, 356. 13	2, 024, 150. 35
2、失业保险费	49, 319. 78	870, 129. 21	855, 906. 26	63, 542. 73
3、企业年金缴费				
合计	1, 619, 880. 63	30, 899, 074. 84	30, 431, 262. 39	2, 087, 693. 08

## 其他说明:

□适用 √不适用

#### 40、 应交税费

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
个人所得税	2, 297, 561. 97	2, 037, 574. 32	
城市维护建设税	2, 238, 800. 17	6, 606. 56	
土地增值税	2, 232, 413. 95	4, 718. 99	
土地使用税	3, 410. 29	3, 410. 30	
印花税	347, 022. 62	215, 417. 74	
合计	7, 119, 209. 00	2, 267, 727. 91	

其他说明:

无

#### 41、 其他应付款

#### (1). 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
应付利息			
应付股利			
其他应付款	62, 398, 634. 91	59, 687, 650. 29	
合计	62, 398, 634. 91	59, 687, 650. 29	

其他说明	
	•

□适用 √不适用

## (2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## (3). 应付股利

分类列示

□适用 √不适用

#### (4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应付长期资产购置及费用款等	60, 414, 155. 65	53, 261, 657. 34
代缴社保费	1, 984, 479. 26	1, 525, 992. 95
应付收购款		4, 900, 000. 00
合计	62, 398, 634. 91	59, 687, 650. 29

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:

#### 42、 持有待售负债

□适用 √不适用

#### 43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
1年内到期的租赁负债	9, 699, 096. 49	14, 949, 047. 48	
合计	9, 699, 096. 49	14, 949, 047. 48	

其他说明:

无

## 44、 其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	291, 630. 96	38, 418. 80
合计	291, 630. 96	38, 418. 80

短期应付债券的增减变动:

□适用 √不适用

其他说明:

## 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

(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
<b>(3). 可转换公司债券的说明</b> □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	
租赁负债	14, 237, 439. 05	18, 508, 849. 39	
其中: 1 年内到期的租赁负债	-9, 699, 096. 49	-14, 949, 047. 48	
合计	4, 538, 342. 56	3, 559, 801. 91	

其他说明:

无

## 48、 长期应付款

#### 项目列示

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 长期应付款

#### (1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

#### 专项应付款

#### (1). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

#### 49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

#### 50、 预计负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
未决诉讼		473, 944. 25	详见"十六、承诺及 或有事项"
合计		473, 944. 25	/

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

无

#### 51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

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	14, 831, 938. 09	450, 000. 00	9, 786, 013. 86	5, 495, 924. 23	
合计	14, 831, 938. 09	450, 000. 00	9, 786, 013. 86	5, 495, 924. 23	/

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

		-/	本次变动增减(+、一)				
	期初余额	发行 新股	送股	公积 金 转股	其他	小计	期末余额
股份总 数	120, 000, 000. 00	34, 708. 00				34, 708. 00	120, 034, 708. 00

其他说明:

报告期内股本变动情况详见附注"三、(1)公司基本情况"。

#### 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	5, 161, 474, 255. 67	23, 867, 284. 91		5, 185, 341, 540. 58
溢价)				
其他资本公积	32, 215, 762. 59	24, 098, 699. 75	19, 406, 531. 14	36, 907, 931. 20
合计	5, 193, 690, 018. 26	47, 965, 984. 66	19, 406, 531. 14	5, 222, 249, 471. 78

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

- 1、因 2018 年至 2020 年期间员工持股平台向公司员工授予合伙份额期权、员工持股平台向公司员工授予的合伙份额期权转为合伙企业限制性股票于替换日的公允价值差额、员工持股平台向公司员工授予合伙企业限制性股票等股权激励事项按服务期分期确认 2023 年度股份支付费用,增加"其他资本公积"1,536,241.53元。
- 2、因 2021 年至 2023 年期间公司向员工授予第二类限制性股票,按归属期分期确认 2023 年度股份支付费用,增加"其他资本公积"22,562,458.22元。
- 3、因股权激励对象行权减少"其他资本公积"19,406,531.14 元,增加"资本溢价(股本溢价)"19,406,531.14 元。
- 4、2023 年 4 月 27 日,经第二届董事会第五次会议审议并通过《关于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》,符合归属条件的人数为 85 人,实际归属的人数为 39 人,实际归属股份数量为 34,708 股。2023 年 6 月 9 日已收到 39 名激励对象缴纳的股权认购款合计人民币 4,495,461.77 元,其中新增注册资本(股本)人民币 34,708.00 元,增加资本溢价(股本溢价)4,460,753.77 元。

#### 56、 库存股

√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
股权激励回购	48, 095, 568. 50	18, 456, 858. 77		66, 552, 427. 27
合计	48, 095, 568. 50	18, 456, 858. 77		66, 552, 427. 27

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

公司于 2023 年 8 月 22 日召开了第二届董事会第七次会议,审议通过《关于以集中竞价交易方式 回购公司股份方案的议案》,以超募资金通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购 公司已发行的部分人民币普通股股票,用于员工持股计划及/或股权激励。本次回购的资金总额不 低于人民币 4,800 万元(含),不超过人民币 9,600 万元(含),回购价格为不超过人民币 162 元/股(含),回购期限为自公司董事会审议通过本次回购方案之日起 12 个月内。

本年公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式已累计回购公司股份 154,235 股,占公司总股本比例 0.128%,回购成交最高价为 138.00 元/股,最低价为 112.11 元/股,共计支付资金总额人民币 18,456,858.77 元。

截至 2023 年 12 月 31 日,公司已累计回购公司股份 567,381 股,占公司总股本比例 0.4727%,共 计支付资金总额人民币 66,552,427.27 元。

## 57、 其他综合收益

√适用 □不适用

	1	Г					平世: 九	1 1777: 八八川
				本期发生金额				
项目	期初 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	期末 余额
一、不能重分类进								
损益的其他综合收								
益								
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								
企业自身信用风								
险公允价值变动								
二、将重分类进损	1, 381, 487. 25	645, 044. 49				645, 044. 49		2, 026, 531. 74
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	1, 381, 487. 25	645, 044. 49		645, 044. 49	2, 026, 531. 74
其他综合收益合计	1, 381, 487. 25	645, 044. 49		645, 044. 49	2, 026, 531. 74

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	60, 000, 000. 00	17, 354. 00		60, 017, 354. 00
合计	60, 000, 000. 00	17, 354. 00		60, 017, 354. 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

		7 - 1 11 7 11 4 1
项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	635, 788, 341. 86	554, 168, 934. 88
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减一)		
调整后期初未分配利润	635, 788, 341. 86	554, 168, 934. 88
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	123, 625, 456. 63	122, 419, 406. 98
减: 提取法定盈余公积	17, 354. 00	
应付普通股股利		40, 800, 000. 00
期末未分配利润	759, 396, 444. 49	635, 788, 341. 86

#### 调整期初未分配利润明细:

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

#### 61、 营业收入和营业成本

#### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

项目	本期发生额		上期发生额		
- 坝日 	收入	成本	收入	成本	
主营业务	2, 175, 720, 738. 83	1, 432, 098, 441. 74	1, 484, 798, 365. 59	900, 293, 732. 13	
其他业务	556, 566. 85				
合计	2, 176, 277, 305. 68	1, 432, 098, 441. 74	1, 484, 798, 365. 59	900, 293, 732. 13	

#### (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

人曰八米	合	计
合同分类	营业收入	营业成本
商品类型		
芯片销售收入	2, 175, 720, 738. 83	1, 432, 098, 441. 74
其他收入	556, 566. 85	
按经营地区分类		
境内	994, 368, 673. 31	645, 888, 160. 52
境外	1, 181, 908, 632. 37	786, 210, 281. 22
市场或客户类型		
经销	815, 867, 074. 80	554, 224, 073. 16
直销	1, 360, 410, 230. 88	877, 874, 368. 58
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	2, 176, 277, 305. 68	1, 432, 098, 441. 74
在某一时段内确认		
合计	2, 176, 277, 305. 68	1, 432, 098, 441. 74

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

#### 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	2, 978, 845. 42	192, 628. 36
教育费附加	2, 935, 578. 42	172, 807. 00
土地使用税	13, 641. 15	14, 777. 93
印花税	1, 220, 183. 09	754, 960. 25
环境保护税		930. 51
合计	7, 148, 248. 08	1, 136, 104. 05

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
职工薪酬及股份支付费用	7, 993, 381. 08	6, 823, 105. 56
长期资产折旧及摊销	2, 191. 14	7, 378. 39
运保佣费用	185, 463. 61	213, 010. 47
业务费用	8, 507, 591. 36	6, 867, 503. 44
合计	16, 688, 627. 19	13, 910, 997. 86

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
职工薪酬及股份支付费用	55, 807, 281. 13	63, 059, 042. 33
长期资产折旧及摊销	21, 770, 809. 15	20, 238, 923. 44
办公费用	9, 299, 066. 62	6, 727, 001. 53
咨询服务费	11, 138, 931. 60	11, 768, 469. 48
租赁及物业费	8, 000, 771. 73	6, 430, 877. 68
合计	106, 016, 860. 23	108, 224, 314. 46

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
职工薪酬及股份支付费用	329, 595, 171. 00	248, 829, 518. 52
长期资产折旧及摊销	84, 255, 441. 12	51, 025, 841. 19
研发工程费	113, 744, 195. 03	116, 904, 167. 40
办公费用	22, 324, 226. 79	23, 021, 350. 29
合计	549, 919, 033. 94	439, 780, 877. 40

其他说明:

无

## 66、 财务费用

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1, 093, 395. 03	2, 383, 612. 01
其中:租赁负债利息费用	754, 162. 07	986, 289. 43
减: 利息收入	31, 291, 511. 63	25, 988, 338. 40
汇兑损益	-14, 569, 666. 01	-27, 938, 584. 64
其他	174, 052. 91	116, 809. 66

合计	-44, 593, 729. 70	-51, 426, 501. 37

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
政府补助	25, 383, 921. 61	23, 862, 179. 26
代扣个人所得税手续费返还	436, 109. 31	307, 808. 96
合计	25, 820, 030. 92	24, 169, 988. 22

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
交易性金融资产在持有期间的投资收益	74, 209, 884. 00	90, 744, 162. 53
合计	74, 209, 884. 00	90, 744, 162. 53

其他说明:

无

#### 69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

#### 70、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-2, 373, 499. 74	-4, 677, 031. 61
合计	-2, 373, 499. 74	-4, 677, 031. 61

其他说明:

无

#### 71、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-1, 414, 319. 98	571, 221. 89
其他应收款坏账损失	114, 318. 79	-51, 117. 83
合计	-1, 300, 001. 19	520, 104. 06

其他说明:

无

#### 72、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成	-68, 212, 286. 42	-59, 898, 417. 60
本减值损失		
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	-10, 561, 379. 62	
十二、其他		
合计	-78, 773, 666. 04	-59, 898, 417. 60

其他说明:

无

#### 73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		,
项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产	-11, 951. 47	
合计	-11, 951. 47	

其他说明:

无

#### 74、 营业外收入

营业外收入情况 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损 益的金额
其他	584, 022. 23	422, 384. 88	584, 022. 23
合计	584, 022. 23	422, 384. 88	584, 022. 23

其他说明:

√适用 □不适用

无

#### 75、 营业外支出

√适用 □不适用

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
对外捐赠	2,000,000.00		2,000,000.00
其他	777, 819. 45	66, 530. 26	777, 819. 45
合计	2,777,819.45	66, 530. 26	2, 777, 819. 45

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	751, 366. 83	1, 674, 094. 30
递延所得税费用		
合计	751, 366. 83	1, 674, 094. 30

#### (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

	中世: 九 中村: 八八市
项目	本期发生额
利润总额	124, 376, 823. 46
按法定/适用税率计算的所得税费用	15, 547, 102. 92
子公司适用不同税率的影响	995, 555. 53
调整以前期间所得税的影响	-270, 101. 06
非应税收入的影响	-310. 49
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	481, 595. 92
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	49, 333, 421. 90
差异或可抵扣亏损的影响	
税法规定的额外可扣除费用	-65, 335, 897. 89
所得税费用	751, 366. 83

#### 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 57

#### 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

项目	本期发生额	上期发生额
收到利息收入	31, 369, 122. 30	25, 907, 638. 40
收到政府补助	16, 047, 907. 75	19, 732, 290. 24
收到其他往来款项	13, 399, 827. 16	1, 913, 676. 92
合计	60, 816, 857. 21	47, 553, 605. 56

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
支付办公费、差旅费、业务招待 费等经营费用	191, 903, 671. 62	192, 590, 690. 25
支付其他往来款项	3, 711, 380. 12	7, 381, 865. 86
合计	195, 615, 051. 74	199, 972, 556. 11

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

支付的重要的投资活动有关的现金 □适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金 □适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金 □适用 √不适用

#### (3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
股息红利押金		2,000,000.00
收到租赁保证金	81, 658. 26	
合计	81, 658. 26	2, 000, 000. 00

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
归还原股东垫付款		15, 028, 200. 00
支付租赁款项	19, 143, 195. 68	17, 710, 198. 09
库存股回购	18, 456, 858. 77	48, 095, 568. 50
股息红利押金		2,000,000.00
合计	37, 600, 054. 45	82, 833, 966. 59

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

					平世: 九	11 17 17 TH
项		本期	增加	本期减	沙	·
月目	期初余额	现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变	期末余额
					动	
短	110, 087, 822.	10,000,000.	339, 232. 96	120, 427, 055.	_	
期	58	00		54		
借						
款						
租	18, 508, 849. 3	_	13, 244, 231.	18, 049, 702. 4	_	14, 237, 439.
赁	9		50	7	534, 060.	05
负					63	
债						
合	128, 596, 671.	10,000,000.	13, 583, 464.	138, 476, 758.	_	14, 237, 439.
计	97	00	46	01	534, 060.	05
					63	

#### (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

		7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
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	123, 625, 456. 63	122, 419, 406. 98
加:资产减值准备	78, 773, 666. 04	59, 898, 417. 60
信用减值损失	1, 300, 001. 19	-520, 104. 06
固定资产折旧、油气资产折耗、生	28, 733, 344. 74	21, 303, 022. 89
产性生物资产折旧		
使用权资产摊销	16, 607, 944. 47	15, 595, 169. 06
无形资产摊销	53, 770, 489. 82	31, 131, 135. 21

长期待摊费用摊销	10, 652, 806. 04	4, 964, 768. 03
处置固定资产、无形资产和其他长	11, 951. 47	
期资产的损失(收益以"一"号填		
列)		
固定资产报废损失(收益以"一"		
号填列)		
公允价值变动损失(收益以"一"	2, 373, 499. 74	4,677,031.61
号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	-10, 986, 559. 00	-20, 208, 573. 13
投资损失(收益以"一"号填列)	-74, 209, 884. 00	-90, 744, 162. 53
递延所得税资产减少(增加以		
"一"号填列)		
递延所得税负债增加(减少以		
"一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填	220, 020, 881. 68	-464, 923, 879. 59
列)		
经营性应收项目的减少(增加以	-2, 449, 951. 44	97, 969, 385. 51
"一"号填列)		
经营性应付项目的增加(减少以	7, 715, 692. 88	-164, 877, 915. 93
"一"号填列)		
其他	13, 794, 241. 93	23, 293, 520. 68
经营活动产生的现金流量净额	469, 733, 582. 19	-360, 022, 777. 67
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资	活动:	
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	2, 534, 701, 771. 28	1, 844, 846, 676. 14
减: 现金的期初余额	1, 844, 846, 676. 14	1, 454, 246, 170. 15
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	689, 855, 095. 14	390, 600, 505. 99

#### (2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
减:购买日子公司持有的现金及现金等价物	
加:以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价	4, 900, 000. 00
物	
杭州溪棠感芯科技有限公司	4, 900, 000. 00
取得子公司支付的现金净额	4, 900, 000. 00

其他说明:

无

## (3). 本期收到的处置子公司的现金净额

#### (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

		于世· 九 中川 · 八八中
项目	期末余额	期初余额
一、现金	2, 534, 701, 771. 28	1, 844, 846, 676. 14
其中:库存现金		
可随时用于支付的银行存款	2, 534, 701, 771. 28	1, 844, 846, 676. 14
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	2, 534, 701, 771. 28	1, 844, 846, 676. 14
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	本期金额	上期金额	理由
货币资金	10, 304, 457. 82		冻结资金
合计	10, 304, 457. 82		/

#### 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	_	_	857, 841, 657. 05
其中:美元	121, 108, 183. 27	7. 0827	857, 772, 929. 65
日元	23.00	0.0502	1. 15
港币	75, 838. 37	0. 9062	68, 726. 25
应收款项	-		197, 964, 984. 82
其中:美元	27, 950, 496. 96	7. 0827	197, 964, 984. 82
应付款项	-	_	129, 887, 300. 35

廿山 辛二	10 220 670 22	7 0007	100 007 200 25
其中:美元	18, 338, 670. 33	7. 0827	129, 887, 300. 35

其他说明:

无

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

√适用 □不适用

公司名称	主要经营地	记账本位币		
Bestechnic, Limited	中国香港	美元		
BESTECHNIC (US) CORP.	美国	美元		

#### 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

本公司未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出主要来源于承租人已承诺但尚未开始的租赁。

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下:

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1年以内	227, 042. 42

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

本期公司简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用为960,090.47元。

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 20,539,877.60(单位:元 币种:人民币)

#### (2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

□适用 √不适用

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

#### (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、 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		
职工薪酬及股份支付费用	329, 595, 171. 00	248, 829, 518. 52		
长期资产折旧及摊销	84, 255, 441. 12	51, 025, 841. 19		
研发工程费	113, 744, 195. 03	116, 904, 167. 40		
办公费用	22, 324, 226. 79	23, 021, 350. 29		
合计	549, 919, 033. 94	439, 780, 877. 40		
其中: 费用化研发支出	549, 919, 033. 94	439, 780, 877. 40		
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

# 3、 反向购买

#### 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

子公司名称	设立时间		
恒玄科技(武汉)有限公司	2023年10月11日		
恒玄科技(深圳)有限公司	2023年11月9日		

#### 6、 其他

#### 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

	主要				持股比	2例	
子公司	经营	注册资本	注册	业务	(%)	<b>&gt;</b> →	取得
名称 	地	. ,,,,,,,,,	地	性质	直接	间接	方式
Bestechnic,	中国	1.00 万港币	中国	集成	100.00		设立
Limited	香港		香港	电路			
				业			
恒玄科技(北京)有	北京	210.00 万元人	北京	集成	100.00		设立
限公司		民币		电路			
1 V- 1= -> rq 4k 1/1 1 1 ->	1.26	10 000 00 77	1 1	业	100.00		) II ->-
上海恒玄智能科技有	上海	10,000.00万元	上海	集成	100.00		设立
限公司		人民币		电路 业			
闻是科技(上海)有	上海	100.00 万元人	上海	集成	100.00		非同一控制
限公司	丁-4舟	民币	丁1舟	电路	100.00		下企业合并
MAN		10114		业			
杭州溪棠感芯科技有	杭州	100.00 万元人	杭州	集成	100.00		非同一控制
限公司		民币		电路			下企业合并
				业			
海南闻道日肥创业投	海南	5,000.00万元	海南	投资	100.00		设立
资有限公司		人民币					
BESTECHNIC (US)	美国	60.00 万美元	美国	集成	100.00		设立
CORP.				电路			
	-b >=	100 00 77 7 1	→D >>→	业	100.00		\H \.
恒玄科技(武汉)有	武汉	100.00 万元人	武汉	集成	100.00		设立
限公司		民币		电路 业			
恒玄科技(深圳)有	深圳	100.00 万元人	深圳	集成	100.00		设立
限公司	1小り	民币	1/下ガリ	果 成 电路	100.00		以上
IN A "		PQ 113		业			
<b>-</b>			L		<u> </u>		

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

不适用

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:

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据:

不适用

其他说明:

无

(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、 <b>在合营企业或联营企业中的权益</b> □适用 √不适用
<b>4、 重要的共同经营</b> □适用 √不适用
5、 <b>在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益</b> 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
<b>6、 其他</b> □适用 √不适用
<ul><li>十一、 政府补助</li><li>1、 报告期末按应收金额确认的政府补助</li><li>□适用 √不适用</li></ul>
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). 重要的非全资子公司

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□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	本计营外入额	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	14, 831, 938. 09	280, 457. 55		9, 616, 471. 41		5, 495, 924. 23	与资 产相 关
合计	14, 831, 938. 09	280, 457. 55		9, 616, 471. 41		5, 495, 924. 23	/

#### 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	9, 616, 471. 41	9, 701, 251. 95	
与收益相关	15, 767, 450. 20	14, 160, 927. 31	
合计	25, 383, 921. 61	23, 862, 179. 26	

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

本公司在经营过程中面临各种金融风险:信用风险、流动性风险和市场风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定,并对风险管理目标和政策承担最终责任。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,制定尽可能降低风险的风险管理政策。

#### 1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在客户开发阶段,公司通过多种手段了解并评估客户情况,包括但不限于通过公众信息、媒体等获取客户信息,同时对客户业务模式进行判断,以此确认其授信情况。

公司财务部门在销售部门、运营部门的配合下对客户的账期及应收账款进行管理,确保公司的整体信用风险在可控的范围内。根据客户授信情况,公司提前与客户沟通付款事宜。对到期未付款的客户,运营部门先对其暂停发货并追缴货款。对多次出现逾期支付货款的客户,公司会降低该客户授信额度。

## 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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定,从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺,以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

		期末余额								
项目	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	账面价值			
应付款项		349, 568, 802. 38				349, 568, 802. 38	349, 568, 802. 38			
一年内到期的非流动负债		10, 086, 248. 41				10, 086, 248. 41	9, 699, 096. 49			
租赁负债			3, 496, 058. 28	1, 184, 179. 59		4, 680, 237. 87	4, 538, 342. 56			
合计		359, 655, 050. 79	3, 496, 058. 28	1, 184, 179. 59		364, 335, 288. 66	363, 806, 241. 43			

	上年年末余额								
项目	即时偿还	1年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	账面价值		
短期借款		110, 087, 822. 58				110, 087, 822. 58	110, 087, 822. 58		
应付款项		244, 333, 288. 04				244, 333, 288. 04	244, 333, 288. 04		
一年内到期的非流动负债		15, 447, 798. 21				15, 447, 798. 21	14, 949, 047. 48		
租赁负债			3, 581, 766. 62	45, 000. 00		3, 626, 766. 62	3, 559, 801. 91		
合计		369, 868, 908. 83	3, 581, 766. 62	45, 000. 00		373, 495, 675. 45	372, 929, 960. 01		

#### 3、 市场风险

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

#### (1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司报告期内无以浮动利率计算的借款,不存在利率风险。

#### (2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控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。此外,公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期,本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债,外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下:

-E I		期末余额		上年年末余额			
项目	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计	
外币金融资产							
货币资金	857, 772, 929. 65	68, 727. 40	857, 841, 657. 05	286, 573, 670. 58	2, 221, 970. 10	288, 795, 640. 68	
应收款项	197, 964, 984. 82		197, 964, 984. 82	165, 736, 201. 82		165, 736, 201. 82	
合计	1, 055, 737, 914. 47	68, 727. 40	1, 055, 806, 641. 87	452, 309, 872. 40	2, 221, 970. 10	454, 531, 842. 50	
外币金融负债							
应付款项	129, 887, 300. 35		129, 887, 300. 35	58, 826, 019. 61		58, 826, 019. 61	
合计	129, 887, 300. 35		129, 887, 300. 35	58, 826, 019. 61		58, 826, 019. 61	

于 2023 年 12 月 31 日,在所有其他变量保持不变的情况下,如果人民币对美元升值或贬值 5%,则公司将增加或减少净利润 4,434.19 万元(2022 年 12 月 31 日: 1,818.37 万元)。管理层认为 5%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

#### (3) 其他价格风险

其他价格风险,是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险,无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的,还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

本公司持有的分类为其他非流动金融资产的金融工具在资产负债表日以公允价值计量。于 2023 年 12 月 31 日,在所有其他变量保持不变的情况下,如果权益工具的价值上涨或下跌 20%,则本公司将增加或减少净利润 400.00 万元。管理层认为 20%合理反映了下一年度权益工具价值可能发生变动的合理范围。

#### 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

## (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

			+	位:几 中州:人民中			
期末公允价值							
项目	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		2, 316, 483, 924. 80		2, 316, 483, 924. 80			
资产							
1. 以公允价值计量		2, 316, 483, 924. 80		2, 316, 483, 924. 80			
且变动计入当期损							
益的金融资产							
(1)债务工具投资		2, 316, 483, 924. 80		2, 316, 483, 924. 80			
(二) 其他非流动			20, 000, 000. 00	20, 000, 000. 00			
金融资产							

1. 以公允价值计量 且变动计入当期损 益的金融资产		20, 000, 000. 00	20, 000, 000. 00
(1) 其他		20, 000, 000. 00	20, 000, 000. 00
持续以公允价值计 量的资产总额	2, 316, 483, 924. 80	20, 000, 000. 00	2, 336, 483, 924. 80

0	持续和非持续第-	$\mathbf{P} \mathbf{W} \wedge \mathbf{A} \mathbf{A}$	人法儿具语口	士从始本台州
7.		- 12/1/ //> 11:11	ᇄᆸᅲᆍᇄᆔ	

□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

债务工具投资期末公允价值按照预期回报估算未来现金流予以确定。

**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

其他非流动金融资产为认购私募基金份额,其公允价值采用基金管理人提供的财务报表为依据确 定或以成本作为公允价值的合理估计。

- 5、 持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感 性分析
- □适用 √不适用
- 6、 持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政 策
- □适用 √不适用
- 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因
- □适用 √不适用
- 8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- □适用 √不适用
- 9、 其他
- □适用 √不适用
- 十四、 关联方及关联交易
- 1、 本企业的母公司情况
- □适用 √不适用
- 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注 √适用 □不适用 详见附注十"在其他主体中的权益"

#### 3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 4、 其他关联方情况

□适用 √不适用

## 5、 关联交易情况

## (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

#### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

## (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

本公司作为承租方:

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

## (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	875. 48	830. 85

#### (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

# 十五、 股份支付

# 1、 各项权益工具

√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	
1文 17 科 多 矢 加	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
第二类限制性股票	2, 087, 693. 00	125, 864, 136. 18			34, 708. 00	4, 604, 016. 20	560, 177. 00	39, 630, 733. 01
持股平台			11, 780. 00	4, 540, 272. 91			150.00	72, 210. 00
合计	2, 087, 693. 00	125, 864, 136. 18	11, 780. 00	4, 540, 272. 91	34, 708. 00	4, 604, 016. 20	560, 327. 00	39, 702, 943. 01

## 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

極了对色米別	期末发行在外	卜的股票期权	期末发行在外的其他权益工具		
授予对象类别	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	
2021 年首次授予	129. 492	2025/4/12			
期权					
2021 年预留授予	129. 492	2025/12/20			
期权					
2022 年授予期权	99. 660	2026/5/12			
2023 年授予期权	65. 000	2027/8/22			

其他说明

无

#### 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

授予日权益工具公允价值的确定方法	注
授予日权益工具公允价值的重要参数	历史波动率、无风险收益率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	公司管理层最佳估计
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	223, 751, 482. 14
额	

#### 其他说明

注:

- 1、公司采用收益法对本公司股东的全部权益进行评估,其中使用的包括折现率及未来盈利预测等关键假设是基于本公司的最佳估计。基于该等普通股的公允价值,本公司进一步采用布莱克-斯科尔斯(Black-Scholes)期权定价模型估计 2018 年度授予公司员工千碧富股票期权的公允价值。
- 2、公司根据 2019 年 7 月盛铭咨询认购恒玄有限新增股权价格,确认 2020 年度授予公司员工宁波千碧富、宁波百碧富及宁波亿碧富限制性股票的公允价值。
- 3、公司采用布莱克-斯科尔斯 (Black-Scholes) 期权定价模型估计 2021、2022 年度和 2023 年度 授予公司员工第二类限制性股票的公允价值。

## 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
公司员工	24, 098, 699. 75	0.00
合计	24, 098, 699. 75	0.00

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

# 十六、 承诺及或有事项

## 1、 重要承诺事项

□适用 √不适用

# 2、 或有事项

# (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响

本公司为被告的诉讼

原告	被告	起诉时间	诉讼请求	预付负债	案件进展情况
L 有限	恒玄科技(上海)股	2023	继续履行采购订单;提货并支付货款、赔偿逾期付款损失	根据诉讼请求和案件进展情况对逾期赔偿款及诉	一审已开庭,案件尚
公司	份有限公司	年	共计 6,676,285.77 元;由被告承担诉讼费用	讼费用全额计提预计负债 473,944.25 元	在审理过程中

# (2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:

□适用 √不适用

# 3、 其他

## 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

单位:元 币种:人民币

拟分配的利润或股利	19, 071, 675. 52
经审议批准宣告发放的利润或股利	_

#### 3、销售退回

□适用 √不适用

#### 4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

#### 十八、 其他重要事项

- 1、 前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用 √不适用

#### (2). 未来适用法

□适用 √不适用

## 2、 重要债务重组

□适用 √不适用

#### 3、 资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

□适用 √不适用

# (2). 其他资产置换

□适用 √不适用

## 4、 年金计划

□适用 √不适用

## 5、 终止经营

## 6、 分部信息

# (1). 报告分部的确定依据与会计政策

□适用 √不适用

# (2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

## (4). 其他说明

□适用 √不适用

# 7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

# 8、 其他

□适用 √不适用

#### 十九、 母公司财务报表主要项目注释

## 1、 应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中: 1年以内分项		
6个月以内(含6个月)	420, 542, 689. 55	243, 930, 311. 35
7-12 个月(含 12 个月)		
1年以内小计	420, 542, 689. 55	243, 930, 311. 35
1至2年		
2至3年		
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	420, 542, 689. 55	243, 930, 311. 35

# (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

			期末余额			期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面余额			坏账准备	=	
类别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值
按单项计										
提坏账准										
备										
按组合计	420, 542, 689. 55	100.00	3, 148, 578. 85	0.75	417, 394, 110. 70	243, 930, 311. 35	100.00	1,845,521.68	0.76	242, 084, 789. 67
提坏账准										
备										
其中:										
账龄组合	314, 857, 885. 16	74.87	3, 148, 578. 85	1.00	311, 709, 306. 31	184, 552, 164. 99	75.66	1,845,521.68	1.00	182, 706, 643. 31
合并范围	105, 684, 804. 39	25. 13			105, 684, 804. 39	59, 378, 146. 36	24. 34			59, 378, 146. 36
内关联方										
组合										
合计	420, 542, 689. 55	/	3, 148, 578. 85	/	417, 394, 110. 70	243, 930, 311. 35	/	1,845,521.68	/	242, 084, 789. 67

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: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称		期末余额	
石柳	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
6个月以内(含6	314, 857, 885. 16	3, 148, 578. 85	1.00
个月)			
合计	314, 857, 885. 16	3, 148, 578. 85	1.00

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

组合计提项目:合并范围内关联方组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额					
4 你	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
Bestechnic, Ltd	105, 684, 804. 39					
合计	105, 684, 804. 39					

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

## (3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				本期变动	金额		
	类别	期初余额	计提	收回或	转销或	其他	期末余额
			月灰	转回	核销	变动	
Ī	应收账款	1, 845, 521. 68	1, 303, 057. 17				3, 148, 578. 85
	坏账准备						
Ī	合计	1, 845, 521. 68	1, 303, 057. 17				3, 148, 578. 85

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

# (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
余额前五 名的应收 账款总额	382, 887, 175. 81		382, 887, 175. 81	91.04	2, 772, 023. 72
合计	382, 887, 175. 81		382, 887, 175. 81	91.04	2, 772, 023. 72

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	项目       期末余额		
应收利息			
应收股利			
其他应收款	270, 295, 366. 07	156, 191, 885. 07	
合计	270, 295, 366. 07	156, 191, 885. 07	

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

(3). <b>按坏账计提方法分类披露</b> □适用 √不适用
按单项计提坏账准备: □适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用
按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用
各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用
对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
<b>(4). 坏账准备的情况</b> □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). <b>本期实际核销的应收利息情况</b> □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

<b>(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利</b> □适用 √不适用
(3). <b>按坏账计提方法分类披露</b> □适用 √不适用
按单项计提坏账准备: □适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用
按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用
各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用
对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
<b>(4). 坏账准备的情况</b> □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 <b>:</b> 无
(5). <b>本期实际核销的应收股利情况</b> □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

		1 = 30 1111 3 (34)
账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中: 1年以内分项		
1年以内(含1年)	123, 013, 613. 94	63, 600, 593. 42
1年以内小计	123, 013, 613. 94	63, 600, 593. 42
1至2年	57, 414, 295. 99	90, 913, 253. 24
2至3年	88, 119, 230. 04	809, 809. 20
3年以上	1, 792, 143. 31	983, 034. 11
合计	270, 339, 283. 28	156, 306, 689. 97

# (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、保证金组合	3, 188, 930. 01	3, 209, 442. 54
合并范围内关联方组合	265, 947, 562. 20	144, 826, 200. 42
其他往来款组合	1, 202, 791. 07	8, 271, 047. 01
合计	270, 339, 283. 28	156, 306, 689. 97

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2023年1月1日余	114, 804. 90			114, 804. 90
额				
2023年1月1日余	114, 804. 90			114, 804. 90
额在本期				
一转入第二阶段				
一转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	70, 887. 69			70, 887. 69
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日	43, 917. 21			43, 917. 21
余额				

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

			本期变动金额			
类别	期初余额	: 1. <del>1</del> 8	收回或转	转销或核	甘仙亦二	期末余额
		计提	口	销	其他变动	
其他应收款	114, 804. 90		70, 887. 69			43, 917. 21
坏账准备						
合计	114, 804. 90		70, 887. 69			43, 917. 21

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
余额前五名 的其他应收	267, 162, 300. 52	98. 82	/	/	22, 147. 38
款总额					
合计	267, 162, 300. 52	98. 82	/	/	22, 147. 38

# (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

	期末余额			期初余额		
项目	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	148, 215, 128. 56		148, 215, 128. 56	141, 343, 570. 82		141, 343, 570. 82
投资						
对联营、						
合营企业						
投资						
合计	148, 215, 128. 56		148, 215, 128. 56	141, 343, 570. 82		141, 343, 570. 82

# (1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				辛世:	기다 기가 제품	11 八尺川
被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计 提减值 准备	减值 准备 期末 余额
恒玄科技 (北京)有	8, 288, 232. 70	3, 511, 434. 65		11, 799, 667. 35		
限公司						
Bestechnic, Limited	8, 633. 86			8, 633. 86		
上海恒玄智 能科技有限 公司	100, 000, 000. 00			100, 000, 000. 00		
闻是科技 (上海)有 限公司	2, 036, 704. 26	1,000,000.00		3, 036, 704. 26		
海南闻道日 肥创业投资 有限公司	20, 010, 000. 00	16, 000. 00		20, 026, 000. 00		
杭州溪棠感 芯科技有限 公司	11, 000, 000. 00	1, 247, 308. 30		12, 247, 308. 30		
BESTECHNIC (US) CORP.	_					
恒玄科技 (武汉)有 限公司	_	1, 096, 814. 79		1, 096, 814. 79		
恒玄科技 (深圳)有 限公司	_					

合计	141, 343, 570. 82	6, 871, 557, 74	148, 215, 128. 56	

# (2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

## (3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

无

# 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

項目		本期為	文生额	上期发生额		
	项目	收入	成本	收入	成本	
主营	业务	2, 152, 715, 185. 14	1, 482, 268, 515. 56	1, 461, 561, 256. 32	933, 642, 895. 78	
其他	业务	2, 775, 119. 16		1, 722, 830. 58		
	合计	2, 155, 490, 304. 30	1, 482, 268, 515. 56	1, 463, 284, 086. 90	933, 642, 895. 78	

# (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

		平匹: 九 中午: 八八中
△□八米	合	计
合同分类	营业收入	营业成本
商品类型		
芯片销售收入	2, 152, 715, 185. 14	1, 482, 268, 515. 56
管理服务收入	2, 218, 552. 31	
其他收入	556, 566. 85	
按经营地区分类		
境内	996, 587, 225. 62	645, 888, 160. 53
境外	1, 158, 903, 078. 68	836, 380, 355. 03
市场或客户类型		
经销	267, 766, 203. 63	171, 861, 047. 96
直销	1, 887, 724, 100. 67	1, 310, 407, 467. 60
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	2, 153, 271, 751. 99	1, 482, 268, 515. 56
在某一时段内确认	2, 218, 552. 31	
合计	2, 155, 490, 304. 30	1, 482, 268, 515. 56

其他说明

## (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
交易性金融资产在持有期间的投资收益	74, 209, 884. 00	90, 744, 162. 53
合计	74, 209, 884. 00	90, 744, 162. 53

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	-11, 951. 47	七、73
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	25, 383, 921. 61	七、67
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	-2, 373, 499. 74	七、70
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	74, 209, 884. 00	七、68
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		
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	-385, 317. 50	L 75
损益	-385, 317. 50	<b>七、</b> 75
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	-1, 808, 479. 72	七、74 和七、75
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减: 所得税影响额	1, 405. 34	
少数股东权益影响额 (税后)		
合计	95, 013, 151. 84	

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

□适用 √不适用

#### 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

	加权平均净资产	每股收益	
报告期利润	收益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净 利润	2. 0485	1.0339	1.0239
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	0. 4741	0. 2393	0. 2370

## 3、 境内外会计准则下会计数据差异

# 4、 其他

□适用 √不适用

董事长: Liang Zhang 董事会批准报送日期: 2024年3月27日

# 修订信息