

公司代码：603160

公司简称：汇顶科技

深圳市汇顶科技股份有限公司 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、公司全体董事出席董事会会议。

三、大华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人张帆、主管会计工作负责人郭峰伟及会计机构负责人（会计主管人员）陈云刚声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2023年年初母公司未分配利润为6,154,651,808.80元，加2023年度母公司实现的净利润195,299,577.68元，加本年度因股份支付计入母公司股东权益的金额155,036.00元，2023年年末母公司可供股东分配利润为6,350,106,422.48元。

因公司2023年度实施了股份回购，截至2023年12月31日公司2023年度回购金额为101,127,517.89元，公司报告期内实施股份回购所支付的现金视同现金红利。

公司2023年度利润分配预案为：拟以实施2023年度权益分派股权登记日的总股本扣减公司回购专用账户内股份数后的股本为基数分配利润，向全体股东每股派发现金股利人民币0.18元（含税）。

上述利润分配预案已经公司第四届董事会第三十次会议和第四届监事会第二十八次会议审议通过，尚需提交公司2023年年度股东大会审议通过。

六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十、 重大风险提示

报告期内，公司不存在重大风险事项。公司已在本报告中详细描述可能面对的风险及应对措施，敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“六 公司关于公司未来发展的讨论与分析”之“（四）可能面对的风险”相关内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	31
第五节	环境与社会责任.....	56
第六节	重要事项.....	57
第七节	股份变动及股东情况.....	72
第八节	优先股相关情况.....	79
第九节	债券相关情况.....	80
第十节	财务报告.....	80

备查文件目录	载有公司法定代表人签名的年度报告文本
	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	报告期内在中国证监会指定媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
汇顶科技、本公司、公司	指	深圳市汇顶科技股份有限公司，或依文中所意，有时亦指本公司及合并范围内的子公司
台积电	指	台湾积体电路制造股份有限公司
美迪凯	指	杭州美迪凯光电科技股份有限公司
集成电路、IC	指	（Integrated Circuit）指将大量元器件集成于一个单晶片上所制成的电子器件，俗称芯片
可穿戴设备	指	具备部分计算功能、可连接手机及各类终端的便携式配件，目前常见的有智能手环、智能耳机等
IoT	指	（Internet of Things）物联网，是互联网、传统电信网等信息承载体，让所有能行使独立功能的普通物体实现互联互通的网络
车联网	指	车辆物联网，是以行驶中的车辆为信息感知对象，借助新一代信息通信技术，实现车与 X（即车与车、人、路、服务平台）之间的网络连接，提升车辆整体的智能驾驶水平，为用户提供安全、舒适、智能、高效的驾驶感受与交通服务，同时提高交通运行效率，提升社会交通服务的智能化水平
AI	指	（Artificial Intelligence）人工智能，它是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学
Fabless	指	是 Fabrication（制造）和 less（无、没有）的组合，是指“没有制造业务、只专注于设计”的集成电路设计的一种运作模式
AR	指	（Augmented Reality）意为增强现实，是一种将虚拟信息与真实世界巧妙融合的技术
VR	指	（Virtual Reality）虚拟现实技术，囊括计算机、电子信息、仿真技术，其基本实现方式是计算机模拟虚拟环境从而给人以环境沉浸感
EMC	指	（Epoxy Molding Compound）即环氧树脂模塑料、环氧塑封料，是由环氧树脂为基体树脂，以高性能酚醛树脂为固化剂，加入硅微粉等为填料，以及添加多种助剂混配而成的粉状模塑料
BLE	指	（Bluetooth Low Energy）低功耗蓝牙，具备低功耗、小体积、低成本、且与现有的大部分手机、平板电脑和计算机兼容的特性，与经典蓝牙相比，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
MCU	指	（Microcontroller Unit）微控制单元、单片微型计算机、单片机，集 CPU、RAM、ROM、定时计数器和多种 I/O 接口于一体的芯片
NFC	指	（Near Field Communication）近场通信，是一种基于标准的短距离无线连接技术，它使交易、交换数字内容和通过触摸连接电子设备变得更简单
eSE	指	（Embedded Secure Element）是嵌入式安全芯片，也称为内置 SE
CCC	指	（Car Connectivity Consortium）车连接联盟
SDK	指	（Software Development Kit）软件开发工具包
ECG	指	（Electrocardiogram）心电图，是利用心电图机从体表记录心脏

		每一心动周期所产生的电活动变化图形的技术
SAR	指	(Specific Absorption Rate) 电磁波吸收比值或吸收率
TWS	指	(True Wireless Stereo) 真无线立体声, 没有传统的物理线材, 左右 2 个耳机通过蓝牙组成立体声系统, 手机连接主耳机后, 再由主耳机通过无线方式快速连接副耳机, 组成立体声系统, 实现真正的蓝牙左右声道无线分离使用
SoC	指	(System on Chip) 称为系统级芯片或者片上系统, 是一个有专用目标的集成电路, 包含完整系统并有嵌入软件的全部内容
IPO	指	(Initial Public Offering) 首次公开募股
OLED	指	(Organic Light Emitting Diode) 有机发光二极管技术
AMOLED	指	(Active-matrix Organic Light Emitting Diode) 有源矩阵有机发光二极管技术
PC	指	(Personal Computer) 个人电脑
SAP	指	(System Applications and Products) 一种企业管理解决方案的软件
ANC	指	(Active Noise Cancellation) 一种主动降噪技术, 用于减少环境噪音、引擎声等
RNC	指	(Road Noise Cancellation) 主动路噪消减技术, 是一种高效算法, 利用车载音响系统主动消减车舱内路噪, 带来更为安静舒适的驾乘体验
UWB	指	(Ultra Wide Band) 超宽带 (高精度定位)
DSP	指	(Digital Signal Processing) 数字信号处理技术

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	深圳市汇顶科技股份有限公司
公司的中文简称	汇顶科技
公司的外文名称	Shenzhen Goodix Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	GOODIX
公司的法定代表人	张帆

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王丽	王立凡
联系地址	深圳市南山区海天一路软件产业基地4栋B座9楼	深圳市南山区海天一路软件产业基地4栋B座9楼
电话	0755-36381882	0755-36381882
传真	0755-33338830	0755-33338830
电子信箱	ir@goodix.com	ir@goodix.com

三、基本情况简介

公司注册地址	深圳市福田区保税区腾飞工业大厦B座13层
公司注册地址的历史变更情况	2005年4月, 公司注册地址由“深圳市福田区天安数码城创新科技广场A801室”变更为“深圳市福田区保税区腾飞工业大厦B座13层”
公司办公地址	深圳市福田区保税区腾飞工业大厦B座13层

公司办公地址的邮政编码	518000
公司网址	www.goodix.com
电子信箱	ir@goodix.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》
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	公司董事会秘书办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	汇顶科技	603160	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层
	签字会计师姓名	程纯、刘伟明

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2023年	2022年	本期比上年 同期增减(%)	2021年
营业收入	4,408,052,320.27	3,383,952,172.00	30.26	5,712,871,793.38
归属于上市公司股东 的净利润	165,054,933.06	-747,641,878.56	不适用	859,921,624.96
归属于上市公司股东 的扣除非经常性 损益的净利润	132,138,172.40	-860,450,597.49	不适用	721,165,115.04
经营活动产生的现 金流量净额	1,785,770,737.45	-905,611,561.96	不适用	321,776,221.97
	2023年末	2022年末	本期末比上 年同期末增 减(%)	2021年末
归属于上市公司股东 的净资产	8,045,279,753.99	7,778,300,477.47	3.43	8,693,912,723.67
总资产	9,727,030,979.94	9,426,673,348.88	3.19	10,727,208,418.61

(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)	0.36	-1.63	不适用	1.91
稀释每股收益(元/股)	0.36	-1.63	不适用	1.89
扣除非经常性损益后的基本每 股收益(元/股)	0.29	-1.88	不适用	1.60

加权平均净资产收益率 (%)	2.09	-9.07	增加 11.16 个百分点	10.18
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	1.67	-10.44	增加 12.11 个百分点	8.54

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

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2023 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	843,912,227.92	1,177,922,405.10	1,174,584,585.74	1,211,633,101.51
归属于上市公司股东的净利润	-138,835,793.05	2,857,328.98	148,428,499.81	152,604,897.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-156,621,961.20	-8,374,670.83	144,411,150.63	152,723,653.80
经营活动产生的现金流量净额	18,130,898.32	938,436,466.95	453,120,818.33	376,082,553.85

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	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	21,796,673.85		1,436,774.25	1,540,306.95
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	32,731,771.12		41,653,895.18	76,316,575.29

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
产生持续影响的政府补助除外				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-23,424,012.29		90,542,057.70	30,204,357.52
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	6,490,645.15		23,918,727.10	54,636,853.06
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				5,000.00
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,890,421.00		-15,135,674.37	-821,916.79
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,423,533.54		-6,361,995.56	1,399,667.91
减：所得税影响额	1,211,429.71		23,245,065.37	24,524,334.02

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
少数股东权益影响额（税后）				
合计	32,916,760.66		112,808,718.93	138,756,509.92

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

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	50,829,056.97	953,344,772.91	902,515,715.94	6,490,645.15
应收款项融资		9,549,729.89	9,549,729.89	0.00
其他非流动金融资产	233,763,684.47	205,682,076.74	-28,081,607.73	-23,424,012.29
合计	284,592,741.44	1,168,576,579.54	883,983,838.10	-16,933,367.14

十二、 其他

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

报告期内，公司出货量同比上年增长 58.0%，实现营业收入 44.08 亿元，同比增长 30.3%，归属于上市公司股东的净利润 1.65 亿元，同比扭亏为盈。其中，指纹和触控产品实现营收分别为 18.90 亿元和 15.14 亿元，同比增长 19.0%和 67.4%，这主要受益于终端客户结构性需求增加及库存调整，叠加 OLED 软屏的加速渗透，指纹、触控等产品依托性能和成本优势实现市场份额进一步提升。但因市场竞争激烈，指纹和音频产品的销售单价下滑，致综合毛利率同比下降 5.7 个百分点，但公司毛利率仍维持 40.0%以上。

报告期内，受年初库存水位偏高影响，公司将库存管理列为重点工作之一。通过严格控制新订单采购，加大项目导入力度，不仅保障了产品及时交付，存货去化效果也非常显著，账面价值从 17.95 亿元降至 7.16 亿元，降幅达 60.1%，已恢复至正常水平。

报告期内，结合市场需求及自身实际情况，公司终止了 TWS SoC 研发项目，聚焦于更符合公司能力、市场前景可观的研发项目，大大提高了研发效率；同时加强销售费用及管理费用管控，公司销售费用、管理费用、研发费用合计金额同比减少约 5.48 亿元，同比下降 27.0%；研发效率

提升加速了新产品量产进程，报告期内 eSE 安全芯片在 OPPO 旗舰折叠手机上首获商用，超声波指纹传感器实现手机头部客户项目的批量出货，新一代屏下光线传感器在坚果投影仪上成功商用。

报告期内，公司积极拓展客户资源，凭借高品质、差异化价值的丰富产品组合，持续拓展与更多智能终端头部客户的合作广度与深度；目前公司拥有指纹、触控、主动笔、音频、eSE 芯片、SAR 传感器等手机应用产品，与越来越多客户达成更广泛的合作，推动智能终端收入同比大幅增长；深厚的客户关系为后续屏下光线传感器、NFC 芯片等新产品拓展夯实了优势基础，单一客户的价值量将逐步提升。在 PC、平板电脑、智能可穿戴设备等领域，公司拥有触控、Touchpad、指纹、音频、BLE（低功耗蓝牙）、健康传感器等多元化产品，尤其是智能可穿戴市场的复苏，带动健康传感器收入同比增长 60.0%以上。面向汽车领域，公司的车规级触控芯片在国内外各大车厂持续渗透，出货量同比增长 50.0%以上；车载音频软件 CarVoice 成功导入比亚迪、丰田、吉利、蔚来等汽车厂商车型，为汽车领域的收入成长增添动能。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）所处行业发展情况

美国半导体产业协会（SIA）数据显示，2023 年全球半导体销售额为 5,268 亿美元，同比下降 8.2%。从产品类型看，逻辑产品销售额 1,785 亿美元，位居第一；内存产品以 923 亿美元位列第二；微控制器增长 11.4%，达到 279 亿美元；汽车芯片销售额同比增长 23.7%，达到创纪录的 422 亿美元。从区域来看，欧洲是唯一实现年增长的区域市场，销售额增长 4.0%；其他区域市场均有所下降：美洲（-5.2%）、日本（-3.1%）、中国（-14.0%）、亚太/所有其他地区（-10.1%）。从同比数据看，中国区域需求同比下降幅度最大，市场呈现供大于求的局面，放缓了整个半导体市场的增长速度。

（二）产品主要应用领域行业发展情况

1. 智能终端领域

智能手机方面，据 IDC 数据，2023 年全球智能手机出货量 11.7 亿部，同比减少 3.2%；中国市场同比下降 5.0%至 2.71 亿台。虽然手机市场总量略有下滑，但较 2022 年降幅收窄，同时出现部分结构性利好：首先，得益于国内屏厂产能持续释放以及柔性 AMOLED 面板不断下沉的带动，AMOLED 智能手机面板需求明显增长，为公司的触控芯片和屏下光学指纹带来了更多市场机会；据 CINNO Research 统计，2023 年全球 AMOLED 智能手机面板出货量约 6.9 亿片，同比增长 16.1%。其次，折叠机加速普及，据 IDC 数据，2023 年中国折叠屏手机出货约 700.7 万台，同比增长 114.5%，连续 4 年同比增速超 100%。同时，AI 应用的兴起有望推动手机市场复苏，2023 年已有多款手机配置 AI 功能，极大提升了手机性能和智能化体验。

PC 及平板电脑方面，需求疲软、库存过剩等因素导致传统 PC 及平板电脑的出货量下降。据 IDC 数据，2023 年 PC 全球出货量为 2.595 亿台，同比下降 13.9%；平板电脑全球出货量为 1.285 亿台，同比下降 20.5%，是自 2011 年以来的最低年度出货量。

可穿戴设备方面，智能手表、手环受益于国内手机品牌需求量的带动，呈现弱复苏状态。IDC 最新数据，2023 年全球可穿戴设备出货量增长 1.7%，智能手表继续保持增长态势，全年出货量增长了 8.7%，其中印度和中国在供应商和消费量方面均领跑市场。

2. 汽车电子领域

2023 年全球轻型汽车市场增长动能持续，据 GlobalData 统计，2023 年全球轻型车整体销量达 9,000 万辆，较上年增长 11%。同时因竞争激烈和价格战效应，中国市场乘用车销量受提振，中国汽车工业协会数据显示，2023 年中国汽车产销量分别完成 3,016.1 万辆和 3,009.4 万辆，同比增长 11.6%和 12.0%，产销量连续 15 年稳居全球第一；其中新能源汽车产销分别完成 958.7 万辆和 949.5 万辆，同比增长 35.8%和 37.9%，市场占有率达到 31.6%。国内厂商的技术革新和国家多项政策出台，将持续推动车用半导体市场快速成长，中国汽车市场有望继续放量。

3. 物联网（IoT）领域

随着 5G、AI、云计算、大数据等新一代信息技术加速推进，物联网生态持续壮大，已广泛应用于家居、汽车、医疗、制造、农业、能源等领域，随着千行万业创新场景的不断涌现，将带动市场需求持续提升。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主要业务及经营模式

公司是一家基于芯片设计和软件开发的整体应用解决方案提供商，覆盖传感、触控、音频、安全、无线连接五大业务，主要面向智能终端、汽车电子、物联网领域提供领先的半导体软硬件解决方案。

作为 Fabless 模式下的芯片设计企业，公司专注于芯片的设计研发和销售，将晶圆制造、封装和测试等环节外包给专业的晶圆代工、封装及测试厂商。公司采用直销和代理经销相结合的销售模式；直销模式下，模组厂、方案商或整机厂直接向本公司下订单；代销模式下，代理商向本公司采购芯片，并向其下游客户销售芯片。两种方式结合可有效降低新客户开发的成本，控制应收账款回款风险，并提高公司运作效率和市场响应速度。

（二）报告期内主要产品

1. 传感产品

（1）指纹传感器

受 OLED 屏渗透率提升、客户产品结构化升级的利好影响，2023 年指纹传感器的需求大幅增加，公司屏下光学指纹、侧边电容指纹的市场份额均有较为明显的提升；超声波指纹传感器凭借优异的信噪比及识别性能，实现手机头部客户项目的批量出货，推动超声波指纹传感器规模应用趋势；超薄屏下光学指纹凭借结构优势，持续受到品牌客户青睐，在高端机型上保有可观的市占率；此外，公司新一代更具市场竞争力的屏下光学指纹和侧边电容指纹新产品已完成研发，未来市场份额有望进一步提升。

（2）光线传感器、健康传感器及其他传感器

公司新一代屏下光线传感器系列得益于创新的产品架构和设计，助力客户解决低透光率屏下应用灵敏度不足的痛点，性能领先业界并大幅降低客户成本及开发难度，目前已在 IoT 领域量产，并陆续导入验证头部手机客户项目；同时，面向影像增强和显示管理的一系列高性能光线传感器产品也在同步开发，未来将在手机、PC、平板电脑、IoT 及汽车等领域拓展更多商用机会。

健康传感器 2023 年出货增长迅猛，新一代产品系列正处于量产推广阶段，已进入业界多个头部客户的导入评估程序；新推出的医疗级别 ECG 检测芯片，凭借超低功耗和稳定的起搏检测功能，已顺利导入客户。

公司多功能交互传感器以小尺寸、低功耗、高性能等优势持续获得客户认可，2023 年出货量持续稳定增长；SAR 传感器产品实现在大客户端量产突破，为后续稳定出货打下坚实基础。

2. 触控产品

受益于 OLED 软屏渗透率的提升，公司新一代小尺寸、高性能、低功耗的 OLED 软屏触控芯片，以支持高刷新率、低延迟等极致性能持续获得客户认可，2023 年出货量及市场份额实现大幅增长；新一代 OLED 硬屏触控芯片凭借优异性能与稳健交付，持续收获国际客户，为进一步扩大国际市场份额打下坚实基础；OLED 折叠屏触控芯片+主动笔+协议定制的整体解决方案成功上市，使公司成为该细分市场的绝对领导者，为安卓手机厂商带来差异化的产品竞争优势。

公司推出业内首款高性能、低功耗的 OLED 软屏平板触控芯片，以支持高刷新率、低延时、优秀的主动笔书写性能获得客户认可；报告期内，公司中大尺寸触控芯片持续在 PC 旗舰机型商用，在安卓平板市场保持领先份额；在工业、医疗领域，公司触控芯片凭借优异的抗干扰和触控性能，获得国际大客户认可；在触控板模组业务上，实现新客户稳定量产出货，并获得客户新机型订单。

面向高速增长的汽车电子市场，公司车规级触控芯片凭借高可靠性、优异 EMC 能力，以及从 7 到 30+英寸屏幕的全覆盖品类，2023 年出货量继续攀升；新一代车规级 FMLOC 触控芯片，以支持高刷新率和进阶用户体验，成为该新领域领导者；车规级触摸按键芯片在 2023 年实现量产突破；新一代车规级触摸按键 MCU 产品实现客户送样，预计将于 2024 年实现量产。

3. 音频产品

基于多年的技术积淀，公司音频产品业界领先，产品覆盖范围广泛。目前，公司音频产品形成了软、硬件相结合的完整解决方案：硬件包括智能音频放大器等，涵盖了从小功率到中大功率的全系列产品家族；软件包括基于深度学习的语音增强、通话降噪以及主动降噪（RNC 和 ANC）、音效等系列产品布局，覆盖消费类、车载类等市场。

公司新一代智能音频放大器凭借领先的创新架构，搭配独特的扬声器性能优化算法，提供业界最新的高音质、高效率、极低功耗、小尺寸解决方案，为中高端手机、平板电脑、智能手表等带来稳定的音质表现和差异化体验。同时，面向智能家居市场的中大功率音频放大器正全力推进研发，关键 IP 已成功申请相关专利。此外全新一代的车规级音频产品也在加速研发中。

公司的语音和音频软件方案广泛商用于全球知名客户，瞄准客户最新需求和痛点持续升级迭代，拓展更多创新场景。其中，车载软件 CarVoice 方案凭借资源占用小和性能稳定可靠的优势，成功商用于多款主流车型，同时公司正全力推动先进主动降噪技术、个性化音效等智能座舱创新应用。

4. 安全产品

基于多年的技术积累和创新，公司在安全领域成果显著。eSE 安全芯片在 OPPO 旗舰折叠手机上首获商用，安全功能成为其多款旗舰机型主打卖点之一，赢得消费者一致认可；公司自研的 COS 操作系统亦获得 SOGIS CC EAL5+国际安全认证和国密安全认证，可满足国际国内各安全领域的最高要求；NFC 产品已完成迭代，2024 年将全力推进新一代产品量产。同时，公司持续参与国际安全生态发展，已与各大主流 AP 平台建立良好合作关系，支持完整谷歌 strongbox 的 keymint3.0 及 weaver 功能，另具备数字车钥匙国际标准 CCC3.0 的系统级解决方案能力；公司还将深化安全生态的合作创新，推出更多创新型安全产品。

5. 无线连接产品

公司推出多款面向不同应用市场的 BLE 产品，极大地丰富了产品矩阵，在射频性能、系统功耗和 SDK 易用性上表现突出。同时积极融入主流平台生态系统，报告期内通过了 Apple Find My 合规认证，在智能寻物、Ebike 等多元化领域持续拓展市场，不断获得客户商用。未来公司将围绕新兴应用需求，持续推出新产品及解决方案，并加速车规级蓝牙产品的研发进程。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）优秀的产品性能和多元化的产品布局

报告期内，公司全力投入“传感、计算、连接、安全”四大核心技术领域，产品主要包括传感、触控、音频、安全、无线连接，其中：

超声波指纹传感器拥有优异的信噪比及识别性能，带来更加安全、流畅的屏下解锁体验；同时大幅优化了供应链工艺与制造成本，为全球客户提供性能优异的高端指纹识别方案。

触控产品凭借超高信噪比、超强抗噪能力、超低功耗、支持>300Hz 超高报点率、支持协议主动笔等优势，报告期内手机触控产品出货量大幅增长；车规级触控方案满足 AEC-Q100、IATF16949 标准的高可靠性要求，其中高刷新率、独有的跳频增强抗干扰技术更满足国际车厂对响应时间与 EMC 的高要求。

光线传感器采用 Charge-type 架构，具备高灵敏度、极低暗电流噪声的特性，可有效降低屏幕漏光干扰，配合专利算法方案，实现软、硬件级的高精度相关色温和照度测量。

eSE 芯片获得 SOGIS CC EAL5+国际安全认证和国密二级产品资质，拥有多种硬件级安全传感器和丰富的密码算法，搭载高可靠性的超大容量安全存储，并支持不同类型外设接口，满足复杂业务终端的多样化安全需求。

D 类音频放大器系列产品，凭借片上 DSP 搭载的先进 SpeakerBoost 声学增强和保护算法，实现温度和振幅保护功能；内部的自适应 DC-DC 转换器可提高电源电压，满足大幅提升音质的需求；同时匹配自有研发软件，可辅助提升硬件性能。

(二) 一流的人才团队，强大的技术储备

报告期内，公司全球员工超 1,500 人，其中研发人员占比超 80%，硕士学历及以上占比超 50%。公司 22 个研发中心、技术支持中心与办事处，遍及全球四大洲。公司人才策略包括外部引入与自主培养，旨在打造稳健、专业、高素质的全球化一流创新团队。持续的人才建设和创新投入，换来了核心技术及相关专利的快速累积，截至 2023 年 12 月 31 日，公司申请、授权的国际国内专利总数累计超过 7,000 件。

(三) 优质的客户资源，成就全球品牌影响力

凭借软硬件一体化的创新产品及高效客户服务，公司产品广泛应用于三星、谷歌、亚马逊、戴尔、华为、OPPO、vivo、小米、荣耀、联想、传音以及比亚迪、广汽、别克、本田、丰田、现代、日产、蔚来、小鹏等海内外知名品牌。随着多元化战略的持续推进，公司产品应用覆盖智能终端、汽车电子、IoT、工业等领域，进一步拓宽广泛的客户基础，持续提升公司在全球市场的品牌影响力。

(四) 全球化战略布局，海内外市场稳健增长

公司构建了全球一体化的创新研发网络和供应平台，为全球客户提供差异化创新产品和高品质服务。2023 年，公司国内收入达到 22.0 亿，同比增长 37.3%；海外收入达到 20.6 亿，同比增长 20.8%。国内与海外市场营收占比为 51.5%和 48.5%，呈现出稳健的增长态势。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 4,408,052,320.27 元，较上年同期增长 30.26%，营业成本 2,624,385,941.66 元，较上年同期增长 44.15%，综合毛利率较上年同期减少 5.74 个百分点。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	4,408,052,320.27	3,383,952,172.00	30.26
营业成本	2,624,385,941.66	1,820,552,175.55	44.15
销售费用	217,733,298.39	272,146,022.22	-19.99
管理费用	211,583,428.42	217,472,341.84	-2.71
财务费用	-83,824,893.06	-15,881,271.44	不适用
研发费用	1,049,255,196.17	1,536,779,661.29	-31.72
经营活动产生的现金流量净额	1,785,770,737.45	-905,611,561.96	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-1,728,215,219.11	1,225,510,898.76	-241.02
筹资活动产生的现金流量净额	-309,690,670.25	-432,330,405.89	不适用

营业收入变动原因说明：报告期内营业收入较上年同期增加 30.26%，主要系受终端客户结构性需求增加及库存调整的影响，外加 OLED 软屏的加速渗透，公司指纹、触控等产品依托性能和成本优势实现市场份额的进一步提升所致。

营业成本变动原因说明：报告期内营业成本较上年同期增加 44.15%，主要系同期营业收入增加及产品结构变化所致。

销售费用变动原因说明：报告期内销售费用较上年同期下降 19.99%，主要系技术服务费减少所致。

管理费用变动原因说明：报告期内管理费用较上年同期下降 2.71%，主要系股份支付、折旧摊销费、咨询及服务减少所致。

财务费用变动原因说明：报告期内财务费用较上年同期下降，主要系利息收入及汇兑收益增加所致。

研发费用变动原因说明：报告期内研发费用较上年同期下降 31.72%，主要系公司结合市场需求及自身实际情况终止了低回报的研发项目，大幅提高了研发效率，减少研发费用。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内较上年同期增加，主要系库存减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内较上年同期下降 241.02%，主要系收回投资所收到的现金减少及理财产品投资与国债逆回购投资增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内较上年同期增加，主要系股票回购及分红变动所致。

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，公司实现主营业务收入 4,262,976,520.52 元，较上年同期增长 28.78%，主营业务成本 2,497,069,126.23 元，较上年同期增长 37.48%，毛利率较上年同期减少 3.71 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

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
集成电路芯片	4,262,976,520.52	2,497,069,126.23	41.42	28.78	37.48	减少 3.71 个百分点
合计	4,262,976,520.52	2,497,069,126.23	41.42	28.78	37.48	减少 3.71 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
指纹识别芯片	1,889,606,421.16	1,295,519,809.09	31.44	19.03	29.10	减少 5.35 个百分点
触控芯片	1,513,546,791.55	729,452,415.66	51.81	67.36	67.63	减少 0.07 个百分点
其他芯片	859,823,307.81	472,096,901.48	45.09	5.05	24.99	减少 8.77 个百分点
合计	4,262,976,520.52	2,497,069,126.23	41.42	28.78	37.48	减少 3.71 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内销售	2,196,359,409.37	1,370,523,995.88	37.60	37.27	54.28	减少 6.88 个百分点
出口销售	2,066,617,111.15	1,126,545,130.35	45.49	20.83	21.40	减少 0.25 个百分点
合计	4,262,976,520.52	2,497,069,126.23	41.42	28.78	37.48	减少 3.71 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
在某一时点转让	4,262,976,520.52	2,497,069,126.23	41.42	28.78	37.48	减少 3.71 个百分点
合计	4,262,976,520.52	2,497,069,126.23	41.42	28.78	37.48	减少 3.71 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

无

(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 (%)
集成电路芯片	颗	1,005,175,595.00	1,184,286,421.00	140,285,247.00	8.24	57.99	-56.24

产销量情况说明

无

(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	上年同期金额	上年同期占总	本期金额较上	情况说明

			比例(%)		成本比例(%)	年同期变动比例(%)	
集成电路芯片	原材料、封装、组装、烧录、测试、刻字等	2,497,069,126.23	100.00	1,816,340,014.88	100.00	37.48	营业收入增加及去库存影响所致。
合计		2,497,069,126.23	100.00	1,816,340,014.88	100.00	37.48	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
指纹识别芯片	原材料、封装、组装、烧录、测试、刻字等	1,295,519,809.09	51.88	1,003,477,406.93	55.25	29.10	营业收入增加及去库存影响所致。
触控芯片	原材料、封装、组装、烧录、测试、刻字等	729,452,415.66	29.21	435,163,408.04	23.96	67.63	营业收入增加所致。
其他芯片	原材料、封装、组装、烧录、测试、刻字等	472,096,901.48	18.91	377,699,199.91	20.79	24.99	受去库存影响以及产品结构变化影响所致。
合计		2,497,069,126.23	100.00	1,816,340,014.88	100.00	37.48	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 293,765.50 万元，占年度销售总额 67.47%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

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 82,007.63 万元，占年度采购总额 55.01%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

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

其他说明

无

3. 费用

√适用 □不适用

详见本节五、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

4. 研发投入**(1). 研发投入情况表**

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	1,049,255,196.17
本期资本化研发投入	299,219,676.58
研发投入合计	1,348,474,872.75
研发投入总额占营业收入比例（%）	30.59
研发投入资本化的比重（%）	22.19

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	1,245
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	82.67%
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	16
硕士研究生	710
本科	488
本科以下	31
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	305
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	753
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	145
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	31
60 岁及以上	11

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	变动额	变动幅度 (%)	情况说明
经营活动产生的现金流量净额	1,785,770,737.45	-905,611,561.96	2,691,382,299.41	不适用	主要系库存减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-1,728,215,219.11	1,225,510,898.76	-2,953,726,117.87	-241.02	主要系收回投资所收到的现金减少及理财产品投资与国债逆回购投资增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-309,690,670.25	-432,330,405.89	122,639,735.64	不适用	主要系股票回购及分红变动所致。
现金及现金等价物净增加额	-238,443,045.27	-73,251,978.52	-165,191,066.75	不适用	

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	953,344,772.91	9.80	50,829,056.97	0.54	1,775.59	主要系公司购买的理财产品增加所致
应收票据	6,067,081.30	0.06	2,006,824.20	0.02	202.32	主要系增加票据结算所致
应收账款	612,640,143.27	6.30	401,100,400.59	4.25	52.74	主要系收入增加所致
应收款项融资	9,549,729.89	0.10			不适用	主要系应收票据管理模式变化所致
预付款项	6,201,885.71	0.06	9,921,596.83	0.11	-37.49	主要系减少预付费用类款项所致

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
存货	715,878,757.52	7.36	1,795,453,857.80	19.05	-60.13	主要系公司加大力度去库存所致
持有待售资产		0.00	38,634,391.70	0.41	-100.00	主要系完成待处置联营企业及子公司资产所致
其他流动资产	55,653,509.37	0.57	139,846,854.23	1.48	-60.20	主要系增值税留抵税额减少所致
在建工程	474,669,742.76	4.88	234,927,916.59	2.49	102.05	主要系全球智能芯片创新中心工程持续投入建设所致
使用权资产	55,617,961.76	0.57	79,637,550.17	0.84	-30.16	主要系租赁资产持续摊销所致
短期借款	211,191,492.29	2.17	492,745,839.68	5.23	-57.14	主要系偿还营运资金贷款所致
应付票据	72,027,330.90	0.74	5,850,490.79	0.06	1,131.13	主要系增加票据结算所致
应付账款	330,059,762.05	3.39	200,556,836.67	2.13	64.57	主要系采购额增加所致
预收款项	4,433,668.73	0.05	2,507,199.13	0.03	76.84	主要系预收房租增加所致
应付职工薪酬	289,934,449.33	2.98	179,495,090.37	1.90	61.53	主要系应付奖金及离职补偿金增加所致
持有待售负债		0.00	2,436,073.60	0.03	-100.00	主要系完成处置联营企业及子公司资产组所致
一年内到期的非流动负债	28,783,548.96	0.30	134,693,610.92	1.43	-78.63	主要系一年内到期的信用贷款减少所致
长期借款	242,089,559.96	2.49	138,000,000.00	1.46	75.43	主要系一年以上的信用贷款增加所致
租赁负债	34,799,266.18	0.36	51,297,708.08	0.54	-32.16	主要系租赁资产租期减少所致
预计负债		0.00	15,707,400.00	0.17	-100.00	主要系上年度预提的和解费所致

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
库存股	63,659,662.15	0.65	353,232,776.84	3.75	-81.98	主要系本年度授予员工持股计划所致
其他综合收益	3,864,709.51	0.04	-39,969,465.76	-0.42	不适用	主要系汇率波动影响外币报表折算所致

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 212,467.81（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为 21.84%。

(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

单位：元 币种：人民币

项目	余额	受限原因
货币资金	51,465,117.80	定期存款质押、票据保证金
固定资产-房屋建筑物	4,523,850.00	企业人才住房有限产权
合计	55,988,967.80	

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

2023 年度，母公司汇顶科技对外投资额为 17,198.76 万元人民币，较上年同期上涨 17,198.76 万元人民币。

报告期内，公司相关资产调整和对外投资变动情况如下：

1. 关闭注销全资子公司：2022 年 4 月，因全资子公司深圳市汇芯科技发展有限公司无实质经营活动，为了进一步优化管理结构，提高公司运作效率，公司决定对其进行注销。根据《深圳市汇顶科技股份有限公司公司章程》（以下简称“《公司章程》”或“公司章程”）等相关制度中关于对外投资审批权限的规定，本次注销事项在首席执行官审批权限内，由首席执行官审批后执行。

2023 年 2 月，公司完成对全资子公司深圳市汇芯科技发展有限公司的注销。

2. 对外出售参股公司股权：2022 年 12 月，根据公司战略发展规划和业务布局调整，公司对外出售参股公司 Silicon Radar GmbH 24%的股权，最终总交易对价为约 767.86 万美元（含出售交易对方部分股票变现所得约 404.08 万美元）约合 5,347.84 万元人民币。根据《公司章程》和《对外投资管理制度》等相关制度中关于对外投资审批权限的规定，本次对外资产出售事项在首席执行官审批权限内，由首席执行官审批后执行。

2023 年 2 月，公司完成对所持有 Silicon Radar GmbH 24%的股权交割。

3. 对外出售全资孙公司股权：2023 年 2 月，公司对外出售全资孙公司恪理德国有限责任公司 100%股权，交易对价为 7,500 欧元（约 5.44 万元人民币）。根据《公司章程》和《对外投资管理制度》等相关制度中关于对外投资审批权限的规定，本次对外资产出售事项在首席执行官审批权限内，由首席执行官审批后执行。

2023 年 2 月，公司完成对全资孙公司恪理德国有限责任公司的股权交割。

4. 对全资子公司进行增资：2023 年 5 月，公司向全资子公司成都金慧通数据服务有限公司（以下简称“金慧通”）增加注册资本 9,200 万元人民币。增资完成后，金慧通的注册资本从 800 万元人民币增加至 1 亿元人民币。根据《公司章程》和《对外投资管理制度》等相关制度中关于对外投资审批权限的规定，本次增资事项单体及近 12 个月内累计金额均在公司首席执行官审批权限内，无需提交至董事会及股东大会审议。

2023 年 6 月，金慧通完成增加注册资本的工商变更登记。

5. 新设立全资子公司：2023 年 6 月，根据规划，公司成立汇科（新加坡）控股私人有限公司（以下简称“汇科新加坡”），拟对其注入注册资本 5,000 万美元。根据《公司章程》和《对外投资管理制度》等相关制度中关于对外投资审批权限的规定，本次增资事项单体及近 12 个月内累计金额均在公司首席执行官审批权限内，无需提交至董事会及股东大会审议。

2023 年 6 月，公司完成对全资子公司汇科新加坡所在地的工商登记注册，2023 年 8 月完成境内备案流程。

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：万元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
股票	361.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-465.76	104.26	0.00
其他	28,097.78	-2,112.09	0.00	0.00	142,454.87	-51,897.39	314.49	116,857.66
合计	28,459.27	-2,112.09	0.00	0.00	142,454.87	-52,363.15	418.75	116,857.66

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	688079	美迪凯	8,037.74	自有资金	361.50				-465.76	104.26		其他非流动金融资产
合计	/	/	8,037.74	/	361.50				-465.76	104.26		/

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

报告期内，公司不存在重大资产和股权出售的情形，但存在相关股权出售事项。

对外出售参股公司股权：2022 年 12 月，根据公司战略发展规划和业务布局调整，公司对外出售参股公司 Silicon Radar GmbH 24%的股权，最终总交易对价为约 767.86 万美元（含出售交易对方部分股票变现所得约 404.08 万美元）约合 5,347.84 万元人民币。根据《公司章程》和《对外投资管理制度》等相关制度中关于对外投资审批权限的规定，本次对外资产出售事项在首席执行官审批权限内，由首席执行官审批后执行。

2023 年 2 月，公司完成对所持有 Silicon Radar GmbH 24%的股权交割。

对外出售全资孙公司股权：2023 年 2 月，公司对外出售全资孙公司恪理德国有限责任公司 100%股权，交易对价为 7,500 欧元（约 5.44 万元人民币）。根据《公司章程》和《对外投资管理制度》等相关制度中关于对外投资审批权限的规定，本次对外资产出售事项在首席执行官审批权限内，由首席执行官审批后执行。

2023 年 2 月，公司完成对全资孙公司恪理德国有限责任公司的股权交割。

(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

子公司名称	注册资本	主营业务	持股比例 (%)	资产总额	净资产	营业收入	净利润
汇顶科技（成都）有限责任公司	1 亿元人民币	集成电路产品开发	100.00	27,070.73	18,334.32	25,196.42	1,368.06
汇顶科技（香港）有限公司	2,506,737,525 港元	集成电路产品开发、生产（委外）、销售	100.00	208,853.77	195,316.66	152,283.10	-17,434.22
Dream Chip Technologies	100,180 欧元	软件开发，软件及类似产品（硬件）的交易	100.00	32,985.78	21,013.47	14,373.14	-1,801.90

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

目前，人工智能和高性能计算已成为半导体行业的重要驱动因素。随着人工智能应用愈发广泛，从云端到边缘，从消费到工业，从安防到医疗，对半导体性能、功耗、成本等方面的要求越来越高。同时，智能手机、个人电脑、基础设施的需求趋于稳定，汽车行业的持续增长，为半导体行业注入了新的活力。美国半导体产业协会(SIA)预计，在全球经济复苏和科技进步的推动下，芯片行业需求将持续增长，2024 年全球芯片销售额预计将上涨 13%，达到近 6,000 亿美元。

智能手机领域，在手机迭代更新、新兴市场增长的双重驱动下，IDC 预估 2024 年全球智能手机出货量将达到 12.0 亿部，同比增长 2.8%。折叠屏手机和 AI 手机以其独特的优势，有望成为市场复苏的核心引擎；预计 2024 年全球折叠屏手机出货量将同比增长 37%至 2,500 万部，AI 手机销量预计达 1.7 亿部，占据近 15%的市场份额。此外，软硬件的持续优化和成本下探，助推 OLED 屏幕在手机端持续渗透，Omdia 预计 2026 年全球手机 OLED 面板出货量有望达到 7.45 亿片。折叠屏手机、AI 手机的快速发展以及 OLED 屏幕的持续渗透，将为公司指纹、触控与主动笔方案、智能音频放大器及音频软件、光线传感器、eSE/NFC 等产品带来更大的成长空间。

可穿戴设备领域，随着智能手机的需求回暖，智能手表、手环等设备销售呈上升趋势。IDC 预计 2024 年可穿戴设备出货量将达 5.597 亿台，同比增长 10.5%。这将为公司新一代的健康传感器、音频、NFC 等产品提供更多市场机遇。

PC 及平板电脑领域，IDC 预测 2024 年市场将迎来反弹，全球 PC 和平板电脑销量预计达 4.031 亿台，2027 年增长至 4.25 亿台。随着 AI 热潮席卷全球，凭借全新的智能体验，AI PC 有望带动新一波 PC 换机潮。这一趋势将为公司的指纹、触控、音频、光线传感器以及 eSE 等产品打开更广阔的市场空间。

汽车电子领域，随着智能化和电动化的发展浪潮，自动驾驶、车联网、车内娱乐等新兴技术和体验，推动传感器、控制器、通信模块、显示器等产品需求日益增长。EVTank 预计 2024 年全球新能源汽车销量将达 1,830 万辆，其中中国市场 1,180 万辆，2030 年全球新能源汽车销量更将提高至 4,700 万辆。随着汽车智能化的加速推进，大屏化、多屏化趋势正推动影音体验与智能语音交互的升级，公司车载触摸屏芯片、车载音频等产品将有望持续增长，车规级触摸按键 MCU 产品也在持续推进。数字车钥匙有望逐步替代传统汽车钥匙，CCC 联盟已明确第三代数字钥匙为基于 UWB/BLE(蓝牙)+NFC 的互联方案，这将为公司布局的车规级 NFC、eSE、BLE 产品创造新的业务增长点。

IoT 领域，IoT Analytics 预计 2025 年全球物联网连接数有望超过 270 亿。随着行业的数字化升级，工业物联网、智能家居、智能驾驶、智慧城市等领域增速明显，物联网市场空间巨大。公司的触控、音频、BLE、光线传感器将持续迭代升级，扩展更多创新应用场景。

机器人领域，覆盖工业、医疗、农业和家庭等广泛的应用市场。其中，智能家居机器人通过语音识别和人机交互技术，实现家庭设备的自动控制和智能化管理，为用户打造更加舒适、便捷的生活环境。公司的触控、光线传感器、BLE、音频等产品可支持智能家居机器人应用，并愿携手全球优秀创新公司深度合作，共同探索市场机遇。

VR/AR 领域，IDC 预计，在 Meta Quest3、苹果 Vision Pro 头显的带动下，2024 年全球 VR/AR 头显出货量将显著增长，预计相较 2023 年出货量（810 万台）增长 46.4%。随着 VR 产业链条的不断完善，未来将激发出更多市场需求，为公司光线传感器、音频、BLE、多功能交互传感器等产品带来更多潜在机会。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司坚持“创新技术，丰富生活”的企业使命，以全球化的视野和布局，汇聚全球顶尖人才、坚定研发投入，持续引领传感、计算、连接和安全领域的技术创新，驱动万物智联创新应用，努力成长为全球领先的综合型 IC 设计公司，为全球更多客户、合作伙伴创造更大独特价值，丰富全球亿万消费者的智慧生活。为此，公司将持续丰富产品品类，不断提升产品的市场竞争力，加快新老产品迭代速度，使公司产品保持细分市场龙头。提升管理运营效能，构筑坚实的综合能力与稳健的财务基础，以更好地应对外部环境的不确定性。持续投入新技术，全力加快新产品开发进程，并加强市场的推广力度，从客户需求的深刻洞察出发，以更严谨的战略规划和评估为基础，制定新产品策略，不断丰富产品的应用场景，在智能终端、汽车电子、IoT、工业及其他新领域持续发力。瞄准业绩提升、能力强化以及新业务拓展，构建起良性的可持续发展新格局，追求更高质量、更加稳健的可持续发展。

(三) 经营计划

适用 不适用

加快发展新质生产力，扎实推进高质量发展。公司将继续坚持自主创新，积极推进产品研发，不断深化迭代产品性能与品质；深化全球客户合作，加速新产品渗透率；采用创新企业管理模式，开发和完善内部管理系统，推进业务流程高效运转；重视技术团队建设，建立实力过硬的技术团队，为新产品研发奠定基础。

1. 坚守优势产品市场份额，积极推进新产品商用

指纹产品作为公司的主要营收来源之一，长期占据市场优势地位。报告期内推出的超声波指纹传感器凭借优异的信噪比及识别性能，已在头部手机客户正式量产，并将陆续导入新客户项目中。

得益于 OLED 软屏渗透率的提升，报告期内触控产品出货量大幅提升，凭借优异性能及稳健交付，持续提升在手机、PC、平板电脑等终端市场竞争力以及市场份额，同时积极拓展汽车、工业、医疗等市场新机遇。

公司在坚守优势产品市场份额的同时，持续推出具有行业竞争力的创新产品，扩大新的营收来源：eSE 芯片已商用落地，2024 年将持续扩大商用规模，并开拓 eSE+NFC 的市场机遇；新一代屏下光线传感器正积极拓展移动终端市场，将陆续导入手机头部客户项目；首款中功率功放产品在关键性能上大幅超越国际竞争对手，已申请相关专利；全新一代的车规级触控、音频等产品在加速研发中；新一代健康传感器系列正处于量产推广阶段，已进入业界多个头部客户的导入评估程序。

2. 深化全球客户合作，加速新产品渗透率

公司客户主要集中在智能终端、汽车电子、IoT、工业等多个领域，公司持续前瞻性地跟进客户战略布局，协助客户及时发现机会、解决痛点，在增进信任的基础上共同探索战略机会点；同时，继续大力开拓海外市场与客户，凭借卓越产品性能和全方位技术服务，精准满足海外客户的多样化需求，推动新产品在全球范围快速渗透。

3. 提升组织能力和运营效率，增强产品竞争力

持续完善内部管理体系，推行客户需求驱动的集成产品开发流程，有效整合市场需求分析、产品开发、技术支持、生产管理、质量控制及财务管理等主干流程的运作，确保各环节的无缝衔接，并通过 IT 技术升级形成自动管理系统，提高整体运营效率。健全质量管理体系建设，优化从开发设计到生产制造、量产的质量管理及外包供应商评估与管理等流程，及时发现并解决潜在问题，为客户交付高品质产品。不断优化存货管理，搭建可靠的供应链体系，加强与长期合作供应商的沟通，在确保产品质量的前提下，将部分产品代工转移至国内厂商，保障产能供应并兼顾成本控制，提高产品竞争力，满足全球客户的需要。

4. 加强人才建设，提升团队合作能力

人才培养方面，公司提供多样化的培训机会和广阔平台供员工施展才华；人才激励方面，公司不仅建立了管理与技术并行的双通道晋升机制，为员工提供了更多元化的发展路径，还通过一系列长期激励措施，打造员工与公司休戚与共的共同体，构筑内部坚实力量；同时，公司搭建多维度沟通机制，促进跨文化沟通合作，持续提升全球化的团队合作和运营能力。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

报告期内，公司主动采取多种应对措施，规避和降低外部环境所造成的相关风险；同时，公司持续识别各类风险，努力采取措施加以应对：

1. 行业风险

(1) 行业波动风险：集成电路设计行业隶属于半导体产业，伴随全球半导体产能从不足、扩充到过剩的发展循环，集成电路设计行业也存在周期性波动。若未来宏观经济形势发生剧烈波动，导致下游消费类电子产品等市场对芯片需求减少，可能使包括本公司在内的集成电路设计企业面临一定的行业波动风险。

(2) 市场竞争及利润空间缩小的风险：集成电路设计行业公司众多，市场竞争日益加剧。国际方面，欧美厂商拥有较强的资金及技术实力、较高的品牌知名度和市场影响力；国内方面，市场竞争加剧可能导致产品市场价格及毛利率下降，集成电路设计行业部分下游企业利润空间可能随之缩小。公司将不断推出多元化创新产品，积极扩展产品应用领域，提升自身市场竞争力。

2. 经营风险

(1) 外部环境风险：国际形势及地缘政治的变化，有可能给相关技术和产业的发展带来被动影响。

(2) 技术创新风险：集成电路设计行业技术升级换代较快，技术不确定性高。未来若公司研发水平落后于行业升级换代水平，或技术研发方向与市场发展趋势相偏离，将导致公司研发资源的浪费并错失市场发展机会，对本公司产生不利影响。因此，公司将加强科学的内部战略规划及研发管理，增强研发执行力度，持续提高研发效率，不断推出创新产品。

(3) 原材料及代工风险：公司作为 Fabless 芯片设计企业，采购的主要原材料为晶圆，而芯片的封装、烧录、测试等生产环节主要通过外协厂商完成。若某些制程的晶圆产能紧张，晶圆市场价格、外协加工费价格上涨，或由于生产管理水平欠佳等因素影响公司产品生产，将对公司的盈利能力、产品出货造成不利影响。为此，公司将不断提升生产管理水平和沟通，确保充足的产能供应。

(4) 管理风险：公司的不断成长，对公司的经营管理方式和水平提出了更高要求。若公司未能根据业务规模的发展状况及时改进企业管理方式、提升管理水平，将对公司生产经营造成不利影响。未来公司将继续加强全球化管理并持续提升管理水平，避免管理风险对公司产生影响。

3. 财务风险

(1) 信用风险：公司信用风险主要来自于赊销客户的应收账款，当客户不能支付或不能及时支付货款时，公司将面临财务损失。对于应收款项的管理，公司基于信用管理制度对客户进行信用评级并授予信用额度，超出信用额度的客户可提供公司可接受的担保，以降低公司信用风险。公司会定期对债务人信用评级进行检视，对客户应收账款账龄定期进行分析。对于信用状况较差或逾期的债务人，公司会采用书面催款、下调信用评级、提升担保额度等方式，以确保公司整体信用风险处于可控范围内。

(2) 汇率风险：公司所承受的汇率风险主要与美元结算及境外子公司有关。公司在集团层面以人民币作为本位币，主要业务活动以人民币进行结算，在采购与销售业务中存在一定比例的美

金交易,该等外币交易及外币资产和负债余额产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。公司将密切关注汇率变动,也将积极采用金融工具管理公司所面临的汇率风险。

(3) 存货风险:公司的存货风险主要为未来下游行业需求发生重大变化或其他难以预料的情况出现,导致存货无法顺利出售,将对公司的经营业绩及经营现金流产生不利影响。公司已制订了完善的存货管理制度并有效执行,未来将密切关注下游需求变化,降低产品库存风险。

(五)其他

适用 不适用

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

适用 不适用

第四节 公司治理

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《中华人民共和国公司法》(以下简称“《公司法》”)、《中华人民共和国证券法》(以下简称“《证券法》”)、《上市公司治理准则》《上市公司独立董事管理办法》和中国证监会、上海证券交易所有关要求,加强信息披露工作,不断完善公司法人治理结构,建立健全内部控制制度,规范公司运作,切实维护公司及全体股东利益。公司股东大会、董事会、监事会、各经营层职责明确,各董事、监事和高级管理人员勤勉尽责,董事、监事能够积极参加公司股东大会、董事会、监事会并能认真履行职责,关联董事、股东能够主动对关联事项进行回避表决,确保了公司安全、稳定、健康、持续的发展。

(一) 关于股东与股东大会:公司根据《公司法》《上海证券交易所股票上市规则》以及公司《股东大会议事规则》的要求,在报告期内,股东大会的召集、召开、表决、决议及披露均符合法律法规及规范性文件的有关规定;公司股东大会采用现场投票与网络投票相结合的方式,切实保障股东特别是中小股东的合法权益;股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时,对中小投资者表决单独计票并及时公布结果。公司邀请律师出席股东大会,对会议的召开程序、审议事项、出席人身份进行确认和见证,并出具法律意见书,保证了股东大会的合法有效。

(二) 关于董事和董事会:公司严格按照《公司法》《公司章程》规定的选聘程序选举董事,公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》等制度,认真出席董事会会议。公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会,其成员组成合理,除战略委员会外其他委员会中独立董事占比均超过 1/2。专门委员会设立以来,均严格按照相应工作条例开展工作,已在公司的经营管理中充分发挥了其专业性作用。每位独立董事均严格遵守公司《独立董事工作制度》,认真负责、勤勉诚信地履行各自的职责,独立董事在内部控制规范的过程中提出了宝贵的意见与建议。

（三）关于监事和监事会：公司监事会严格执行《公司法》《公司章程》的有关规定，监事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。各位监事能够依据公司《监事会议事规则》等制度，认真履行自己的职责。报告期内，监事会充分发挥监督、检查、督促职能，积极参与公司经营决策；通过多方式、全维度的监督工作与良好的议事机制，对公司的经营管理、财务状况、内部控制等事项进行全面的监督、检查和审核，切实承担起保护广大股东权益的责任，促进公司的持续、健康发展。

（四）公司独立性情况：公司没有为控股股东和实际控制人提供担保和以公司的资产进行抵押等保证。公司的控股股东和实际控制人没有直接或间接非经营性的资金和资产占用。不存在损害公司利益、特别是中小股东利益的情形。

（五）关于绩效评价和激励约束机制：公司建立了公正、透明的高级管理人员的绩效评价标准与激励约束机制；公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合相关法律、法规的规定。

（六）关于信息披露与透明度：公司严格按照有关法律法规及公司制定的《信息披露管理制度》的要求，真实、准确、完整、及时地通过《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》及上海证券交易所网站等披露有关信息，并做好信息披露前的保密工作，切实履行上市公司信息披露的义务，保证公司信息披露的公开、公平、公正，积极维护公司和投资者、尤其是中小股东的合法权益。报告期内，公司不存在因信息披露违规受到监管机构批评、谴责或处罚的情况。

（七）关于投资者关系及相关利益者：公司根据中国证监会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》、上海证券交易所《上市公司自律监管指引第1号——规范运作》的有关要求，牢固树立回报股东的意识，健全现金分红制度，保持现金分红政策的一致性、合理性和稳定性，保证现金分红信息披露的真实性。能够根据最新监管要求，及时调整《公司章程》中与投资者切身利益密切相关的现金分红相关条款。公司积极接待各类投资者，并在公司网站上开设投资者关系板块，进一步加强了投资者对公司的了解和认同，促进了公司与投资者之间的良性互动，有利于切实保护投资者利益。公司能够充分尊重和维护员工、供应商、客户等利益相关者合法权益，在经济交往中做到互惠互利，以推动公司持续、健康发展。

（八）关于内部控制制度的建立健全：公司严格按照监管要求不断完善内部控制制度，强化内控规范的执行和落实，在强化日常监督和专项检查的基础上，对公司的关键业务流程、关键控制环节内部控制的有效性进行了自我检查与评价。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

三、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
2023 年第一次临时股东大会	2023/03/21	http://www.sse.com.cn	2023/03/22	详见《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-013）
2022 年年度股东大会	2023/06/29	http://www.sse.com.cn	2023/06/30	详见《2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-048）
2023 年第二次临时股东大会	2023/08/07	http://www.sse.com.cn	2023/08/08	详见《2023 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-065）
2023 年第三次临时股东大会	2023/12/01	http://www.sse.com.cn	2023/12/02	详见《2023 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-098）

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

适用 不适用

报告期内公司召开的 4 次股东大会中的所有议案均审议通过，不存在否决议案的情况。

四、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、监事和高级管理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前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
张帆	董事长兼首席执行官	男	59	2012/09/18	2024/09/23	206,296,376	206,296,376	-	/	32.15	否
朱星火	董事	男	62	2012/09/18	2024/09/23	11,000,000	11,000,000	-	/	0.00	否
庄任艳	独立董事	女	54	2018/09/26	2024/09/23	-	-	-	/	10.00	否
张彤	独立董事	男	57	2018/09/26	2024/09/23	-	-	-	/	10.00	否
高翔	独立董事	男	44	2018/09/26	2024/09/23	-	-	-	/	10.00	否
冯敬平	监事会主席	女	39	2021/09/24	2024/09/23	-	-	-	/	18.39	否
陈尚平	监事	男	50	2023/03/21	2024/09/23	-	-	-	/	0.00	否
潘尚锋	监事	男	46	2023/03/21	2024/09/23	-	-	-	/	0.00	否
胡煜华	总裁	女	51	2021/03/15	2024/09/23	43,768	43,768	-	/	828.46	否
郭峰伟	副总裁兼财务负责人	男	43	2023/03/04	2024/09/23	-	-	-	/	379.21	否
王丽	副总裁兼董事会秘书	女	43	2016/11/12	2024/09/23	23,000	28,743	5,743	员工持股计划归属	101.37	否
RAY TZUHSIN HUANG	监事（已离任）	男	58	2021/09/24	2023/03/21	-	-	-	/	16.35	否
蔡秉宪	监事（已离任）	男	46	2021/09/24	2023/03/21	-	-	-	/	0.00	是
XIE BING（谢兵）	董事（已离任）	男	57	2021/09/24	2024/01/12	-	-	-	/	211.27	否
合计	/	/	/	/	/	217,363,144	217,368,887	5,743	/	1,617.18	/

姓名	主要工作经历
张帆	曾任职于电子工业部第十研究所、日本北陆电器株式会社深圳办事处、深圳市成电新电子有限公司。2002 年 5 月参与创办深圳市汇顶科技有限公司，历任执行董事、总经理等职务。现任公司董事长兼首席执行官。
朱星火	曾任职于中南大学、珠海东发电子公司、深圳成电新电子有限公司。2002 年 5 月参与创办深圳市汇顶科技有限公司，历任监事、董事、知识产权顾问等职务。现任公司董事。
庄任艳	曾于香港永道会计师事务所、深圳信德会计师事务所任项目经理，天健信德会计师事务所任高级经理，瑞声科技控股有限公司任财务总监及董事会秘书，深圳市大富科技股份有限公司任财务总监。现任深圳市鑫致诚基金管理有限公司合伙人及公司独立董事。
张彤	2005 年入选教育部新世纪优秀人才支持计划,2008 年作为“华英学者”前往哈佛大学留学访问一年,2012 年作为高级研究学者前往剑桥大学光电子学研究中心从事研究工作。现任东南大学电子科学与工程学院教授,博士生导师及公司独立董事。
高翔	2006 年 2 月至 2008 年 8 月作为法律顾问任职于华为技术有限公司；2008 年 8 月至 2013 年 3 月作为律师任职于君合律师事务所；2013 年 3 月至 2014 年 4 月作为法律顾问任职于汇丰银行（中国）有限公司。现任上海市锦天城律师事务所合伙人及公司独立董事。
冯敬平	2004 年入职深圳市汇顶科技股份有限公司至今，现任公司触控产品线硬件部工程师及公司监事会主席。
陈尚平	曾先后任职于品佳股份有限公司、安润科技股份有限公司、威健国际（上海）、科统科技股份有限公司、品佳集团（中国）。2012 年 5 月至 2017 年 6 月曾任深圳市汇顶科技股份有限公司销售总监、副总裁。2023 年 3 月起担任公司监事。
潘尚锋	2008 年 3 月至 2012 年 5 月，任温州市联建混凝土有限公司总经理；2012 年 6 月至 2022 年 7 月，历任深圳市台冠科技有限公司监事、董事长、总经理；2021 年 12 月至今，担任海南康冠生物科技有限公司财务负责人。2023 年 3 月起担任公司监事。
胡煜华	曾在德州仪器半导体公司（TI）历任多个不同的销售管理岗位，中国区市场和销售总经理，公司副总裁及中国区总裁。2021 年 3 月起担任公司总裁。
郭峰伟	2005 年 8 月至 2015 年 1 月，就职于施耐德电气（中国）有限公司，历任子公司财务主管、子公司财务经理、中国供应链财务总监；2015 年 4 月至 2023 年 3 月，任中国天楹股份有限公司副总裁；2020 年 9 月至 2023 年 3 月，任中国天楹股份有限公司董事。2023 年 3 月起担任公司副总裁兼财务负责人。
王丽	曾任深圳市金证科技股份有限公司采购工程师、深圳市金证卡尔电子有限公司常务副总经理，现任公司副总裁兼董事会秘书。
XIE BING (谢兵) (已离任)	曾任职于德州仪器半导体公司（TI），历任销售经理、TI 大中华区总裁/总经理、高级副总裁/执行官。现任 Zepp Health Corporation 独立董事，格林希尔学校董事，北德克萨斯州大学丹顿工程学学院顾问，德克萨斯大学达拉斯分校亚洲研究中心顾问，天使投资人，2021 年 9 月 24 日至 2024 年 1 月 12 日任公司董事。
RAY TZUHSIN HUANG (已离任)	曾任职于 Motorola、Broadcom、Qualcomm、海思等半导体公司。历任 Member of technical staff、品管经理、半导体工程总工程师、产品工程资深总监等职务。2020 年 6 月 8 日至 2023 年 1 月 17 日任汇顶（美国）公司半导体工程部处长，2021 年 9 月 24 日至 2023 年 3 月 21 日任公司监事。
蔡秉宪 (已离任)	2005 年 7 月至 2008 年 8 月任摩根大通银行投资银行部副理；2008 年 9 月至 2012 年 2 月任友达光电财务处副理；2012 年 3 月至 2021 年 8 月任联发科技股份有限公司财务处副处长；2021 年 9 月至 2023 年 11 月任联发资本股份有限公司合伙人；现任联发科技股份有限公司财务处副处长。2021 年 9 月 24 日至 2023 年 3 月 21 日任公司监事。

其它情况说明

适用 不适用

(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

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
蔡秉宪（已于 2023 年 3 月离任）	汇发国际(香港)有限公司	董事	2020.09	/
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
张帆	汇顶科技（香港）有限公司	董事	2013.01	
	深圳市汇芯科技发展有限公司	执行董事/总经理	2013.03	2023.02
	汇顶（美国）公司	董事	2014.10	
	汇顶科技韩国有限公司	执行董事	2016.08	
	汇顶国际私人有限公司	董事	2020.09	
	汇科（新加坡）控股私人有限公司	董事	2023.06	
张彤	东南大学电子科学与工程学院	教授/博士生导师		
	南京市睿易鑫成电子技术有限公司	监事		
高翔	锦天城律师事务所	合伙人		
庄任艳	深圳市鑫致诚基金管理有限公司	合伙人		
	深圳市高峰投资合伙企业(有限合伙)	合伙人		
	厦门市凌拓通信科技有限公司	董事		
	深圳市华盛昌科技实业股份有限公司	独立董事		
潘尚锋	海南康冠生物科技有限公司	财务负责人		
	惠州市惠泰智慧科技有限公司	监事		
	平阳县晟方股权投资有限公司	监事		
王丽	成都金慧通数据服务有限公司	监事		
XIE BING (谢兵) (已离任)	Zepp Health Corporation	独立董事		
	格林希尔学校	董事		
	北德克萨斯州大学工程学院	顾问		
	德克萨斯大学达拉斯分校亚洲研究中心	顾问		
蔡秉宪 (已离任)	联发资本股份有限公司	合伙人	2021.09	2023.11
	唯捷创芯（天津）电子技术股份有限公司	董事		
	星宸科技股份有限公司	监事		
	MoMagic Technologies Private Limited	董事		
	亚信电子(股)公司	董事		
	芯发（深圳）科技信息有限公司	董事		
	联发科技股份有限公司	财务处副处长	2023.12	
RAY TZUHSIN HUANG (已离任)	台湾积体电路制造股份有限公司	职员	2023.01	
在其他单位任职情况的说明		无		

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事津贴标准由换届股东大会批准；高级管理人员薪酬标准由薪酬与考核委员会审核、董事会批准。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	<p>公司已制定并经公司薪酬与考核委员会、董事会、股东大会审议通过了《深圳市汇顶科技股份有限公司薪酬管理制度》（以下简称“《薪酬管理制度》”），明确了包含公司董监高在内全体员工适用的薪酬政策与方案；同时，因公司第四届董事会个别董事领取担任董事年度薪酬事项、第四届监事会全体监事不再领取担任监事年度薪酬事项已经公司 2021 年第三次临时股东大会审议通过，故公司董事会薪酬与考核委员会仅针对公司第四届高级管理人员 2023 年度工作进行考核。</p> <p>公司薪酬与考核委员会于 2024 年 4 月 9 日召开第四届董事会薪酬与考核委员会第十次会议，审议通过了《关于公司高级管理人员 2023 年度绩效考核的议案》《关于确定公司高级管理人员 2023 年度薪酬的议案》。</p> <p>薪酬与考核委员会委员认为：2023 年度，公司高级管理人员均遵守法律、行政法规和《公司章程》的有关规定，履行忠实义务和勤勉义务且较好地完成了 2023 年度工作业绩指标和公司年度经营计划，公司高级管理人员根据公司绩效考核办法，年度绩效考评优良；同时，2023 年度公司高级管理人员的薪酬标准符合公司现行薪酬制度的规定。</p> <p>2023 年度，公司董事、监事及高管人员披露的薪酬情况符合公司《薪酬管理制度》，未有违反公司《薪酬管理制度》及与公司《薪酬管理制度》不一致的情形发生。</p>
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	<p>1. 董监高年度薪酬确定标准依据</p> <p>公司董事、监事和高级管理人员分为在公司担任具体职务的董事、监事和高级管理人员和不在公司担任具体职务的董事、监事和高级管理人员。</p> <p>根据公司现行的《深圳市汇顶科技股份有限公司薪酬管理制度》，在公司担任具体职务的董事、监事和高级管理人员的薪酬由基本工资和年度浮动绩效奖金构成。基本工资根据董事、监事和高级管理人员所在岗位承担的职责、岗位要求的技能、工作的复杂性和重要性以及市场水平等综合因素确认，并在综合考虑确保公司在行业内的竞争地位、调研行业竞争对手工资变化趋势后，对在公司担任具体职务的董事、监事和高级管理人员进行年度基本工资调整；年度浮动绩效奖金根据年度业绩情况和个人贡献度确认。</p> <p>不在公司担任具体职务的董事和监事，其享有的津贴根据其承担的风险责任及市场薪酬水平，结合公司的实际情况确定，经由换届公司董事会和股东大会批准确认。</p> <p>2. 董监高年度薪酬变动调整原因</p> <p>2023 年，公司董监高年度薪酬合计为 1,617.18 万元，同比增长 31.06%。薪酬变动主要系在公司担任具体职务的董事、监事和高级管理人员年度浮动绩效奖金增长所致。</p> <p>2023 年度公司业绩得到显著改善并实现增长。其中营业收入达 44.08 亿元，同比实现增长 30.3%；归属于上市公司股东的净利</p>

	<p>润达 1.65 亿元，实现扭亏为盈。2023 年底公司市值达到 316 亿元，相较于 2022 年底增长 37.4%。同时，得益于公司内部持续加强对库存的管理，公司库存结构明显优化、存货数量大幅下降，存货账面价值从期初 17.95 亿元下降到期末 7.16 亿元，同比下降 60.1%；另一方面，因公司对销售、管理、研发费用管控加强，从上年度同期 20.26 亿元下降至本年度 14.79 亿元，同比下降 27.0%。因公司业绩得到显著改善，同时结合董监高当年度个人绩效的实现情况，2023 年度，公司董监高整体浮动绩效奖金部分提升。</p> <p>综上，相较于上年同期，本期董监高薪酬总体上浮，与公司业绩增长趋势一致。</p>
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	<p>2023 年度公司董事领取报酬总额为 273.42 万元；监事领取的报酬总额为 34.73 万元；高级管理人员领取的报酬总额为 1,309.03 万元。</p> <p>具体情况详见第四节 公司治理之“四、董事、监事和高级管理人员的情况之（一）现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”。</p>
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	2023 年度公司董事、监事、高级管理人员领取报酬总额为 1,617.18 万元。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
郭峰伟	副总裁兼财务负责人	聘任	聘任
RAY TZUHSIN HUANG	监事	离任	因个人原因辞职
蔡秉宪	监事	离任	因个人原因辞职
陈尚平	监事	选举	经股东大会选举担任
潘尚锋	监事	选举	经股东大会选举担任
XIE BING (谢兵)	董事	离任	因个人原因辞职

(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

五、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
第四届董事会第十八次会议	2023/03/04	详见《第四届董事会第十八次会议决议公告》(公告编号: 2023-005)。
第四届董事会第十九次会议	2023/04/25	详见《第四届董事会第十九次会议决议公告》(公告编号: 2023-016)。
第四届董事会第二十次会议	2023/05/26	详见《第四届董事会第二十次会议决议公告》(公告编号: 2023-028)。
第四届董事会第二十一次会议	2023/06/05	详见《第四届董事会第二十一次会议决议公告》(公告编号: 2023-035)。
第四届董事会第二十二次会议	2023/07/20	详见《第四届董事会第二十二次会议决议公告》(公告编号: 2023-055)。

第四届董事会第二十三次会议	2023/08/07	详见《第四届董事会第二十三次会议决议公告》（公告编号：2023-066）。
第四届董事会第二十四次会议	2023/08/24	详见《第四届董事会第二十四次会议决议公告》（公告编号：2023-071）。
第四届董事会第二十五次会议	2023/09/12	详见《第四届董事会第二十五次会议决议公告》（公告编号：2023-080）。
第四届董事会第二十六次会议	2023/10/25	审议通过了《2023年第三季度报告》。
第四届董事会第二十七次会议	2023/11/14	详见《第四届董事会第二十七次会议决议公告》（公告编号：2023-090）。
第四届董事会第二十八次会议	2023/12/21	详见《第四届董事会第二十八次会议决议公告》（公告编号：2023-099）。

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
张帆	否	11	11	11	0	0	否	1
朱星火	否	11	11	11	0	0	否	2
XIE BING (谢兵)	否	11	11	11	0	0	否	0
庄任艳	是	11	11	11	0	0	否	2
张彤	是	11	11	11	0	0	否	0
高翔	是	11	11	11	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	11
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	11

(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

七、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	庄任艳、高翔、张彤
提名委员会	张彤、张帆、庄任艳

薪酬与考核委员会	高翔、张帆、张彤
战略委员会	2022年12月12日-2024年1月12日：张帆、朱星火、XIE BING（谢兵） 2024年1月19日-至今：张帆、朱星火、高翔

(二) 报告期内审计委员会召开 7 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
2023/01/29	审议《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2022 年年度财务报表〉（未经审计）的议案》	审议通过本次议案	无
2023/04/07	审议《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2022 年年度财务报表〉（经初步审计）的议案》	审议通过本次议案	无
2023/04/25	审议《2022 年年度报告》及其摘要、《关于批准公司〈2022 年度审计报告〉的议案》《2022 年度财务决算报告》《关于 2022 年度拟不进行利润分配的预案》《2022 年度内部控制审计报告》《2022 年度内部控制评价报告》《2022 年度董事会审计委员会履职情况报告》《关于确定关联方张林薪酬的议案》《关于会计师事务所〈2022 年度财务报表审计工作总结〉的议案》《内部审计部 2022 年度工作总结及 2023 年度工作计划》《2023 年第一季度报告》《关于 2022 年度计提资产减值准备的议案》	审议通过本次议案	无
2023/08/24	审议《审计部 2023 年上半年工作总结及下半年工作计划》《关于批准公司截至 2023 年 6 月 30 日的财务报表的议案》《关于公司〈2023 年半年度报告〉及其摘要的议案》	审议通过本次议案	无
2023/09/12	审议《关于会计估计变更的议案》	审议通过本次议案	无
2023/10/25	审议《关于批准公司截至 2023 年 9 月 30 日的财务报表的议案》《2023 年第三季度报告》	审议通过本次议案	无
2023/11/14	审议《关于续聘公司 2023 年度审计机构的议案》	审议通过本次议案	无

(三) 报告期内薪酬与考核委员会召开 3 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
2023/04/25	审议《关于公司高级管理人员 2022 年度绩效考核的议案》《关于确定公司高级管理人员 2022 年度薪酬的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》《关于注销部分股票期权的议案》	审议通过本次议案	无
2023/06/05	审议《关于 2022 年第一期股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》	审议通过本次议案	无
2023/07/20	审议《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期员工持股计划管理办法〉的议案》《深圳市汇顶科技股份有限公司薪酬管理制度》《关于 2023 年度计提长期激励奖励基金的议案》	审议通过本次议案	无

(四) 报告期内提名委员会召开 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
2023/03/04	《关于聘任郭峰伟先生为公司副总裁兼财务负责人的议案》	审议通过本次议案	无

(五) 报告期内战略委员会召开 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
2023/04/25	审议《2023 年度战略委员会工作重点》	审议通过本次议案	无

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、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。

九、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	960
主要子公司在职员工的数量	546
在职员工的数量合计	1,506
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
销售人员	84
研发人员	1,245
管理及运营人员	177
合计	1,506
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	17
硕士	779
本科	655
本科以下	55
合计	1,506

(二) 薪酬政策

适用 不适用

2023 年度，公司在“按绩效分配”的价值分配理念的指导下，根据不同岗位、不同职级的员工业绩表现的结果，以及对公司产生的贡献和影响，实施差异化的薪酬策略和管理机制，有力地促进了员工价值创造的积极性和主动性，同时合理控制人力成本。

(三) 培训计划

适用 不适用

伴随企业国际化进程提速，公司全球人才发展框架体系正逐步建立。2023 年，公司在完成人才盘点，筛选出高潜力人才的基础上，对一定范围内的员工量身定制了培训计划，加速开展了一系列培训项目。另一方面，公司大力发展 eLearning 平台，鼓励员工利用 eLearning 平台主动学习，不断进步。这些项目的开展对于提高公司基础管理能力，加速人才发展，促进人才梯队建设都起到了积极作用。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、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. 现金分红政策制定情况

根据《公司法》、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》《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》（2023 年修订）、《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规要求，为明确公司对股东的合理投资回报，进一步细化《公司章程》中有关利润分配政策的条款，增加利润分配决策透明度和可操作性，便于股东对公司经营和利润分配进行监督，公司依据《深圳市汇顶科技股份有限公司长期股东分红回报规划》，每三年及时更新未来三年股东分红回报规划，保障利润分配的可延续性。目前在执行的《未来三年（2022 年 - 2024 年）股东分红回报规划》，已经公司第四届董事会第十七次会议、2022 年第四次临时股东大会审议通过。

2. 现金分红政策调整情况

报告期后，公司根据监管部门在 2023 年 12 月对《上市公司章程指引》（2023 年修订）、《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》（2023 年修订）的修订，及时在 2024 年 1 月对公司《公司章程》中“利润分配政策”“利润分配程序决策程序”“利润分配政策的调整”等与投资者切身利益密切相关的条款同步进行相应调整、补充、完善。

新《公司章程》（2024 年 1 月修订）已经公司第四届董事会第二十九次会议、2024 年第一次临时股东大会决议审议通过（经出席股东大会的股东所持有有效表决权股份总数的三分之二以上（含）同意，并对中小投资者进行单独计票），调整的程序合规、透明。

3. 现金分红政策的执行情况

报告期内，公司严格执行《公司章程》《深圳市汇顶科技股份有限公司长期股东分红回报规划》《未来三年（2019 年-2021 年）股东分红回报规划》《未来三年（2022 年-2024 年）股东分红回报规划》中的利润分配政策，充分保护中小投资者的合法权益，具体执行情况如下：

（1）2022 年度不进行利润分配

公司 2022 年度合并报表归属于上市公司股东的净利润为负值，且公司 2022 年度实施了股份回购，截至 2022 年 12 月 31 日公司回购金额为 499,694,105.24 元，公司报告期内实施股份回购所支付的现金视同现金红利；同时考虑到公司日常生产经营发展需求，公司 2022 年度不进行现金股利分配，也不进行资本公积金转增股本和其他方式的分配。

2023 年 6 月 29 日，经公司 2022 年年度股东大会审议通过了关于 2022 年度不进行利润分配方案。

（2）2023 年度集中竞价交易方式回购

2023 年 5 月 26 日，公司召开第四届董事会第二十次会议和第四届监事会第十九次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的议案》，同意公司以不低于人民币 10,000 万元（含）且不超过人民币 15,000 万元（含）通过集中竞价方式从二级市场回购公司股份用于员工持股计划，回购股份的价格为不超过人民币 65 元/股（含）。截至 2023 年 12 月 31 日，公司股份回购专用证券账户通过集中竞价交易方式回购公司股份数量为 2,068,585 股，占当时公司总股本的 0.45%，购买的最高价为 54.74 元/股，最低价为 47.35 元/股，已支付的总金额为 101,127,517.89 元（含交易费用）。根据《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 7 号——回购股份》第八条的规定，本次回购金额视同公司 2023 年度现金分红。

（3）2023 年度利润分配的预案

2024 年 4 月 9 日，经公司第四届董事会第三十次会议和第四届监事会第二十八次会议审议通过了关于 2023 年度利润分配的预案：

拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用账户内股份数后的股本为基数分配利润，向全体股东（公司回购专用证券账户除外）每股派发现金股利人民币 0.18 元（含税）。

如自本议案审议通过之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司因股票期权激励计划行权、回购股份等致使公司总股本发生变动的，则保持每股分配 0.18 元（含税）不变，对分配总金额作相应调整。

本次利润分配预案在提交董事会审议前,已经公司第四届审计委员会第十七次会议审议通过,全体委员(暨全体独立董事)对年度现金分红方案履行尽职审核。

4. 关于现金分红的情况说明

(1) 关于 2022 年度不进行利润分配的情况说明

公司 2022 年度合并报表归属于上市公司股东的净利润为负值,且公司 2022 年度实施了股份回购,截至 2022 年 12 月 31 日公司回购金额为 499,694,105.24 元,公司报告期内实施股份回购所支付的现金视同现金红利;同时考虑到公司日常生产经营发展需求,公司 2022 年度不进行现金股利分配,也不进行资本公积金转增股本和其他方式的分配。

在 2023 年,公司对 2022 年末未分配利润的用途主要运用于产品研发、技术创新、人才建设、开拓市场、回购股份及其他日常运营等方面。公司所处集成电路行业属于资金密集型、技术密集型与人才密集型行业,保持公司的技术优势与持续盈利能力依赖于技术的持续创新与市场培育开拓,2023 年公司仍继续对研发的持续投入。公司将留存未分配利润用于研发投入及营运资金,保持并推动公司的技术领先优势与持续盈利能力,节约公司的财务成本,提升公司整体效益,并为广大股东带来长期回报。

(2) 关于 2023 年年度分红情况的说明

为满足公司的资金需求,保障企业长远持续发展,同时兼顾股东尤其是中小投资者对于现金回报的利益诉求,公司提出本次利润分配之现金分红的预案:

拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用账户内股份数后的股本为基数分配利润,向全体股东(公司回购专用证券账户除外)每股派发现金股利人民币 0.18 元(含税)。

本次利润分配方案充分考虑了公司的行业特点、发展阶段和自身经营模式、未来的资金需求等因素,不会对公司经营现金流产生重大影响,不会影响公司正常经营和长期发展。

综上,公司现金分红的制定、调整和执行情况,符合公司章程的规定和审议程序的要求。分红标准和比例明确、清晰,相关的决策程序和机制完备,独立董事尽职履责发挥应有的作用,提交至股东大会审议时中小股东有充分表达意见和诉求的机会,中小股东的合法权益得到充分维护。

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

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

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

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)	1.8
每 10 股转增数 (股)	0
现金分红金额 (含税)	82,205,953.56
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	165,054,933.06
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 (%)	49.81
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	101,127,517.89
合计分红金额 (含税)	183,333,471.45
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 (%)	111.07

本报告期内利润分配中现金分红金额 (含税) 暂按截至 2023 年 12 月 31 日公司总股本 458,001,914 股, 扣减截止 2023 年 12 月 31 日本公司回购专用证券账户上的公司股份 1,302,172 股计算, 在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的, 拟维持每股分配比例不变, 对分配总金额作相应调整。

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2018 年股票期权激励计划	
1、2023 年 3 月 4 日, 公司分别召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十七次会议, 审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》, 公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023 年 3 月 17 日, 公司完成对所述 4 名激励对象合计持有的 14,000 份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《关于注销部分股票期权的公告》(公告编号: 2023-009)、《关于部分股票期权注销完成的公告》(公告编号: 2023-011)。
2、截至 2023 年 3 月 31 日, 公司 2018 年股票期权激励计划首次授予的股票期权第三个行权期累计行权且完成股份过户登记 0 股, 占可行权股票期权总量的 0%。	详见公司于上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《关于股票期权 2023 年第一季度自主行权结果暨股份变动的公告》(公告编号: 2023-014)。
3、2023 年 4 月 25 日, 公司分别召开第四届董事会第十九次会议和第四届监事会第十八次会议, 审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》, 公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023 年 5 月 17 日, 公司完成对所述 197 名激励对象合计持有的 1,426,525 份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《关于注销部分股票期权的公告》(公告编号: 2023-021)、《关于部分股票期权注销完成的公告》(公告编号: 2023-027)。

4、截至 2023 年 6 月 30 日，公司 2018 年股票期权激励计划首次授予的股票期权第三个行权期累计行权且完成股份过户登记 0 股，占可行权股票期权总量的 0%。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于股票期权 2023 年第二季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2023-050）。
5、2023 年 8 月 24 日，公司分别召开第四届董事会第二十四次会议和第四届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023 年 9 月 11 日，公司完成对所述第三个行权期到期未行权合计持有的 1,574,239 份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-073）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-083）。
2019 年股票期权与限制性股票激励计划之股票期权	
1、2023 年 3 月 4 日，公司分别召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十七次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023 年 3 月 17 日，公司完成对所述 2 名激励对象合计持有的 12,768 份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-009）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-011）。
2、截至 2023 年 3 月 31 日，公司 2019 年股票期权与限制性股票激励计划之股票期权第三个行权期累计行权且完成股份过户登记 0 股，占可行权股票期权总量的 0%。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于股票期权 2023 年第一季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2023-014）。
3、2023 年 4 月 25 日，公司分别召开第四届董事会第十九次会议和第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023 年 5 月 17 日，公司完成对所述 46 名激励对象合计持有的 269,484 份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-021）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-027）。
4、截至 2023 年 6 月 30 日，公司 2019 年股票期权与限制性股票激励计划之股票期权第三个行权期累计行权且完成股份过户登记 0 股，占可行权股票期权总量的 0%。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于股票期权 2023 年第二季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2023-050）。
5、2023 年 8 月 24 日，公司分别召开第四届董事会第二十四次会议和第四届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023 年 9 月 11 日，公司完成对所述第三个行权期到期未行权合计持有的 298,235 份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-073）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-083）。
2019 年股票期权与限制性股票激励计划之限制性股票	
1、2023 年 4 月 25 日，公司分开召开第四届董事会第十九次会议和第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023 年 6 月 28 日，公司完成对所述 6 名激励对象合计持有的 81,200 股限制性股票的回购注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2023-019）、《关于股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2023-047）。
2020 年股票期权与限制性股票激励计划之股票期权	
1、2023 年 3 月 4 日，公司分别召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十七次会议，审议通过了《关于	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注

注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023年3月17日，公司完成对所述3名首次授予的激励对象合计持有的2,825份股票期权的注销手续。	销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-009）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-011）。
2、2023年4月25日，公司分别召开第四届董事会第十九次会议和第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023年5月17日，公司完成对所述48名首次授予的激励对象合计持有的25,619份股票期权、13名预留部分授予的激励对象合计持有的4,191份股票期权的注销手续	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-021）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-027）。
3、2023年8月24日，公司分别召开第四届董事会第二十四次会议和第四届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023年9月11日，公司完成对所述首次及预留授予第二个行权期到期未行权合计持有的36,611份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-073）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-083）。
4、2023年12月21日，公司分别召开了第四届董事会第二十八次会议及第四届监事会第二十七次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》。2023年12月29日，公司完成对所述4名首次授予的激励对象合计持有的2,207份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-102）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-103）。
2021年第一期股票期权激励计划	
1、2023年3月4日，公司分别召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十七次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023年3月17日，公司完成对所述23名激励对象合计持有的73,592份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-009）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-011）。
2、截至2023年3月31日，公司2021年第一期股票期权计划首次授予的股票期权第一个行权期累计行权且完成股份过户登记0股，占可行权股票期权总量的0%。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于股票期权2023年第一季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2023-014）。
3、2023年4月25日，公司分别召开第四届董事会第十九次会议和第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023年5月17日，公司完成对所述674名激励对象合计持有的728,140份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-021）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-027）。
4、截至2023年6月30日，公司2021年第一期股票期权计划首次授予的股票期权第一个行权期累计行权且完成股份过户登记0股，占可行权股票期权总量的0%。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于股票期权2023年第二季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2023-050）。
5、2023年8月24日，公司分别召开第四届董事会第二十四次会议和第四届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023年9月11日，公司完成对	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-073）、《关于部分股票期

所述第一个行权期到期未行权合计持有的 604,513 份股票期权的注销手续。	权注销完成的公告》（公告编号：2023-083）。
6、截至 2023 年 9 月 30 日，公司 2021 年第一期股票期权计划首次授予的股票期权第一个行权期累计行权且完成股份过户登记 0 股，占可行权股票期权总量的 0%。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于股票期权 2023 年第三季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2023-085）。
7、2023 年 12 月 21 日，公司分别召开了第四届董事会第二十八次会议及第四届监事会第二十七次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》。2023 年 12 月 29 日，公司完成对所述 87 名激励对象合计持有的 187,878 份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-102）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-103）。
2021 年第二期股票期权激励计划	
1、截至 2023 年 3 月 31 日，公司 2021 年第二期股票期权计划第一个行权期累计行权且完成股份过户登记 0 股，占可行权股票期权总量的 0%。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于股票期权 2023 年第一季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2023-014）。
2、2023 年 4 月 25 日，公司分别召开第四届董事会第十九次会议和第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023 年 5 月 17 日，公司完成对所述 35 名激励对象合计持有的 140,031 份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-021）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-027）。
3、截至 2023 年 6 月 30 日，公司 2021 年第二期股票期权计划第一个行权期累计行权且完成股份过户登记 0 股，占可行权股票期权总量的 0%。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于股票期权 2023 年第二季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2023-050）。
4、截至 2023 年 9 月 30 日，公司 2021 年第二期股票期权计划第一个行权期累计行权且完成股份过户登记 0 股，占可行权股票期权总量的 0%。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于股票期权 2023 年第三季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2023-085）。
5、2023 年 12 月 21 日，公司分别召开了第四届董事会第二十八次会议及第四届监事会第二十七次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》。2023 年 12 月 29 日，公司完成对所述 10 名激励对象合计持有的 119,115 份股票期权及第一个行权期到期未行权合计持有的 102,706 份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-102）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-103）。
6、截至 2023 年 12 月 31 日，公司 2021 年第二期股票期权计划第一个行权期累计行权且完成股份过户登记 0 股，占可行权股票期权总量的 0%。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于股票期权 2023 年第四季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2024-001）。
2021 年第三期股票期权激励计划	
1、2023 年 3 月 4 日，公司分别召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十七次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编

<p>表示了同意的独立意见。2023 年 3 月 17 日，公司完成对所述 39 名激励对象合计持有的 398,558 份股票期权的注销手续。</p>	<p>号：2023-009）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-011）。</p>
<p>2、2023 年 4 月 25 日，公司分别召开第四届董事会第十九次会议和第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023 年 5 月 17 日，公司完成对所述 1,166 名激励对象合计持有的 2,678,968 份股票期权的注销手续。</p>	<p>详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-021）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-027）。</p>
<p>3、2023 年 12 月 21 日，公司分别召开了第四届董事会第二十八次会议及第四届监事会第二十七次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》。2023 年 12 月 29 日，公司完成对所述 142 名激励对象合计持有的 963,930 份股票期权的注销手续。</p>	<p>详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-102）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-103）。</p>
<p>2022 年第一期股票期权激励计划</p>	
<p>1、2023 年 3 月 4 日，公司分别召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十七次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023 年 3 月 17 日，公司完成对所述 16 名激励对象合计持有的 213,076 份股票期权的注销手续。</p>	<p>详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-009）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-011）。</p>
<p>2、2023 年 4 月 25 日，公司分别召开第四届董事会第十九次会议和第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023 年 5 月 17 日，公司完成对所述 13 名激励对象合计持有的 82,298 份股票期权的注销手续。</p>	<p>详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-021）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-027）。</p>
<p>3、2023 年 6 月 5 日，公司分别召开第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第二十次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》《关于 2022 第一期股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》，公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。2023 年 6 月 20 日，公司完成对所述 8 名激励对象合计持有的 48,729 份股票期权的注销手续。另，根据自主行权手续办理情况，374 名激励对象第一期可行权的股票期权合计 611,504 份，实际可行权期限为 2023 年 7 月 18 日至 2024 年 6 月 19 日，行权方式为自主行权。</p>	<p>详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-037）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-046）、《关于 2022 年第一期股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的公告》（公告编号：2023-038）、《关于 2022 年第一期股票期权激励计划第一个行权期采用自主行权的提示性公告》（公告编号：2023-039）、《关于 2022 年第一期股票期权激励计划第一个行权期符合行权条件的公告》（公告编号：2023-051）。</p>
<p>4、截至 2023 年 9 月 30 日，公司 2022 年第一期股票期权计划首次授予的股票期权第一个行权期累计行权且完成股份过户登记 0 股，占可行权股票期权总量的 0%。</p>	<p>详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于股票期权 2023 年第三季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2023-085）。</p>
<p>5、2023 年 12 月 21 日，公司分别召开了第四届董事会第二十八次会议及第四届监事会第二十七次会议，审议通过</p>	<p>详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注</p>

了《关于注销部分股票期权的议案》。2023 年 12 月 29 日，公司完成对所述 33 名激励对象合计持有的 168,147 份股票期权的注销手续。	销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-102）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-103）。
6、截至 2023 年 12 月 31 日，公司 2022 年第一期股票期权计划首次授予的股票期权第一个行权期累计行权且完成股份过户登记 8,773 股，占可行权股票期权总量的 1.43%。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于股票期权 2023 年第四季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2024-001）。
2023 年第一期股票期权激励计划	
1、2023 年 7 月 20 日，公司召开第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理 2023 年第一期股票期权激励计划有关事项的议案》。同日，公司第四届监事会第二十一次会议审议通过了前述议案及《关于核实公司〈2023 年第一期股票期权激励计划授予激励对象名单〉的议案》。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《第四届董事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2023-055）、《第四届监事会第二十一次会议决议公告》（公告编号：2023-056）、《2023 年第一期股票期权激励计划（草案）摘要公告》（公告编号：2023-057）、《2023 年第一期股票期权激励计划（草案）》《2023 年第一期股票期权激励计划实施考核管理办法》。
2、2023 年 7 月 22 日，公司在上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）及公司内部对激励对象名单进行了公示，公示时间为自 2023 年 7 月 22 日至 2023 年 7 月 31 日止，在公示期间公司未接到任何组织或个人对公司本次激励计划的激励对象提出的异议。此外，监事会对激励计划激励对象名单进行了核查，并于 2023 年 8 月 2 日在上海证券交易所网站披露了《监事会关于 2023 年第一期股票期权激励计划激励对象人员名单的核查意见及公示情况说明》。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2023 年第一期股票期权激励计划授予激励对象名单》及《监事会关于 2023 年第一期股票期权激励计划激励对象人员名单的核查意见及公示情况说明》。
3、2023 年 8 月 7 日，公司召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理 2023 年第一期股票期权激励计划有关事项的议案》。同日，公司披露了《关于 2023 年第一期股票期权激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况自查报告》。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-065）、《关于 2023 年第一期及股票期权激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况自查报告》。
4、2023 年 8 月 7 日，公司分别召开第四届董事会第二十三次会议和第四届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于调整 2023 年第一期股票期权激励计划相关事项的议案》以及《关于向激励对象授予 2023 年第一期股票期权的议案》。同意以 2023 年 8 月 7 日为授予日，向符合条件的 1,143 名激励对象授予股票期权 19,606,675 份，行权价格为 55.95 元/份。公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于调整 2023 年第一期股票期权激励计划相关事项的公告》（公告编号：2023-068）、《关于向激励对象授予 2023 年第一期股票期权的公告》（公告编号：2023-069）。
5、2023 年 8 月 25 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成 2023 年第一期股票期权激励计	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2023 年

划授予登记工作。其中：授予股票期权 19,562,971 份，授予人数为 1,139 人。	第一期股票期权激励计划授予结果公告》（公告编号：2023-076）。
6、2023 年 12 月 21 日，公司分别召开了第四届董事会第二十八次会议及第四届监事会第二十七次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》。2023 年 12 月 29 日，公司完成对所述 63 名激励对象合计持有的 585,796 份股票期权的注销手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于注销部分股票期权的公告》（公告编号：2023-102）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2023-103）。
2020 年第二期员工持股计划	
1、2023 年 11 月 14 日，公司召开第四届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于 2020 年第二期员工持股计划第三个归属期归属条件未成就的议案》，根据公司 2020 年第四次临时股东大会对董事会的授权，董事会同意按照《2020 年第二期员工持股计划（草案）》《2022 年第二期员工持股计划管理办法》的规定，对因 2022 年公司业绩考核未达标导致持有人所持的本期未能归属的部分，其持股计划权益由管理委员会无偿收回，该期持股计划份额所对应标的股票出售后所获收益归属于公司，并用作之后发行的员工持股计划股份来源的回购资金。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《第四届董事会第二十七次会议决议公告》（公告编号：2023-090）。
2020 年第三期员工持股计划	
1、2023 年 6 月 8 日，2020 年第三期员工持股计划召开第二次持有人会议，审议通过了《关于变更公司 2020 年第三期员工持股计划管理委员会委员的议案》。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2020 年第三期员工持股计划第二次持有人会议决议公告》（公告编号：2023-043）。
2、2023 年 12 月 21 日，公司召开第四届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于 2020 年第三期员工持股计划第三个归属期归属条件未成就的议案》，根据公司 2020 年第五次临时股东大会对董事会的授权，董事会同意按照《2020 年第三期员工持股计划（草案）》《2020 年第三期员工持股计划管理办法》的规定，对因 2022 年公司业绩考核未达标导致持有人所持的本期未能归属的部分，其持股计划权益由管理委员会无偿收回，该期持股计划份额所对应标的股票出售后所获收益归属于公司，并用作之后发行的员工持股计划股份来源的回购资金。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《第四届董事会第二十八次会议决议公告》（公告编号：2023-099）。
2021 年第一期员工持股计划	
1、2023 年 6 月 8 日，2021 年第一期员工持股计划召开第二次持有人会议，审议通过了《关于变更公司 2021 年第一期员工持股计划管理委员会委员的议案》。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2021 年第一期员工持股计划第二次持有人会议决议公告》（公告编号：2023-044）。
2、2023 年 7 月 20 日，公司召开第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于 2021 年第一期员工持股计划第二个归属期归属条件未成就的议案》，根据公司 2021 年第二次临时股东大会对董事会的授权，董事会同意按照《2021 年第一期员工持股计划（草案）》《2021 年第一期员工持股计划管理办法》的规定，对因 2022 年公司业绩考核未达标导致持有人所持的本期未能归属的部分，其持股计划权益由管理委员会无偿收回，该期持股计划份额所对应标的	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《第四届董事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2023-055）。

股票出售后所获收益归属于公司，并用作之后发行的员工持股计划股份来源的回购资金。	
2022 年第一期员工持股计划	
1、2023 年 6 月 5 日，公司召开第四届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于 2022 年第一期员工持股计划第一个归属期归属条件成就的议案》，2022 年第一期员工持股计划持有人所持的员工持股计划份额及对应收益进行归属，可归属到持有人的份额占本员工持股计划持股总数的 17.23%，共计 686,455 股，占公司总股本的 0.15%。因离职而失去本员工持股计划参与资格、因 2022 年个人绩效考核为 C 导致持有人所持的未能归属的部分，其持股计划权益由管理委员会无偿收回，该部分持股计划份额所对应的股票出售后所获收益归属于公司。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《第四届董事会第二十一次会议决议公告》（公告编号：2023-035）、《关于 2022 年第一期员工持股计划锁定期届满的提示性公告》（2023-042）。
2、2023 年 6 月 8 日，2022 年第一期员工持股计划召开第二次持有人会议，审议通过了《关于变更公司 2022 年第一期员工持股计划管理委员会委员的议案》。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2022 年第一期员工持股计划第二次持有人会议决议公告》（公告编号：2023-045）。
2023 年第一期员工持股计划	
1、2023 年 7 月 13 日，公司召开 2023 年第一次职工代表大会，审议通过了《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2023 年第一次职工代表大会决议公告》（公告编号：2023-054）。
2、2023 年 7 月 20 日，公司召开第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期员工持股计划管理办法〉的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2023 年第一期员工持股计划有关事项的议案》。同日，公司召开第四届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》及《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期员工持股计划管理办法〉的议案》。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《第四届董事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2023-055）、《第四届监事会第二十一次会议决议公告》（公告编号：2023-056）、《2023 年第一期员工持股计划（草案）》《2023 年第一期员工持股计划（草案）摘要》《2023 年第一期员工持股计划管理办法》《监事会关于公司 2023 年第一期员工持股计划相关事项的审核意见》。
3、2023 年 8 月 7 日，公司召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈深圳市汇顶科技股份有限公司 2023 年第一期员工持股计划管理办法〉的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2023 年第一期员工持股计划有关事项的议案》。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2023 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-065）。
4、2023 年 9 月 7 日，公司披露了《关于 2023 年第一期员工持股计划的进展公告》，公司已完成 2023 年第一期员工持股计划银行账户及证券账户的开立，并已完成资金的认缴及验资工作，尚未完成股份的非交易过户手续。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于 2023 年第一期员工持股计划的进展公告》（公告编号：2023-078）。
5、2023 年 9 月 12 日，公司披露了《关于 2023 年第一期员工持股计划完成股票非交易过户的公告》。2023 年 9 月 11 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司出具的《过户登记确认书》，公司回购专用账户（B882241499）中所持有的 4,078,383 股公司股票已于 2023 年 9 月 8 日	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于 2023 年第一期员工持股计划完成股票非交易过户的公告》（公告编号：2023-079）。

以非交易过户形式过户至公司 2023 年第一期员工持股计划账户 (B885979847)，过户价格为 27.98 元/股。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股份	报告期股票期权行权股份	股票期权行权价格(元)	期末持有股票期权数量	报告期末市价(元)
胡煜华	总裁	502,219		43,768			340,582	69.10
王丽	副总裁兼董事会秘书	133,206		30,229			100,070	69.10
合计	/	635,425		73,997		/	440,652	/

(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

报告期内，公司依据当年的利润完成情况及公司运营的指标对公司高级管理人员进行业绩考核并对管理人员薪酬进行审议和确认。在综合考虑了相关行业的年薪平均水平以及公司现状的基础上，将公司高级管理人员的年薪与公司的资产状况、公司的盈利能力以及年度经营目标完成情况相挂钩，以充分调动高级管理人员的积极性。进一步强化责任目标约束，提高管理人员的责任意识，把个人的进步和公司的业绩进行战略统一，不断督促管理者提升自己的管理能力，为公司做出更大贡献。

十二、 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，公司严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《上市公司独立董事管理办法》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》《公司章程》等法律法规要求，进一步完善公司各项内控制度，并根据法律法规和公司实际情况变化适时地对各项规章制度进行修订；公司结合行业特征及企业经营实际，研究制定一套契合公司实际情况的内部控制

及风险管理体系，通过确定风险管理目标，识别公司层面重大、重要风险，制定相应的风险管理策略，使得管理层能够有效地应对不确定性以及由此带来的风险和机会，从而提高公司创造价值的的能力，并增强公司风险防范能力，为公司持续、健康、科学发展提供合理保障；公司每年持续开展内部控制自我评价工作并聘请会计师事务所进行内控审计，公司内控运行机制健全有效。

报告期内，公司审计部对公司固定资产、资金、财务报表信息、费用支出、工程等业务进行了日常监督，通过检查原始凭据、抽查业务文件记录、验证业务程序、对业务流程进行穿行测试，验证控制是否有效，促进了公司控制程序的实施，规避了控制风险。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，根据公司相关制度要求，公司对子公司的日常生产运营及规范运作等方面进行了管理或监督。为提高子公司规范运作水平，公司要求子公司按照有关规定规范运作，明确了重大事项审议程序，及时跟踪子公司财务状况、生产经营等重大事项，及时履行信息披露义务。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年度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，与公司董事会自我评价报告意见一致。内部控制审计报告详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

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

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内，公司治理现状与中国证监会有关上市公司治理的相关规定不存在重大差异。同时报告期内公司对历年资产减值、长期投资、内部控制流程等相关事项进行了自查，并将会计估计变更相关情况提交至公司审计委员会、董事会、监事会进行审议通过。详见公司于 2023 年 9 月 13 日披露于上海证券交易所官网的公告《关于公司会计估计变更等事项的自查公告》（公告编号：2023-082）。

公司将按照法律法规的规定及监管部门的要求，进一步提升公司治理水平、完善公司治理架构，不断提高上市公司质量。

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、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）	不适用

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 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

(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、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）	不适用

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

三、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

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	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	张帆	附注 1	IPO 首发	是	附注 1	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	张帆	附注 2	IPO 首发	是	具有关联关系期间	是	不适用	不适用
	其他	汇顶科技	附注 3	IPO 首发	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	张帆	附注 4	IPO 首发	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	张帆	附注 5	IPO 首发	否	长期	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	汇顶科技	附注 6	历次股权激励草案披露日	是	历次股权激励存续期间	是	不适用	不适用

附注 1：在其在公司任职期间，每年转让的股份不超过其直接或间接持有的公司股份总数的 25%，自申报离职之日起 6 个月内不转让其在离职信息申报之日已直接或间接持有的公司股份以及离职信息申报之日起 6 个月内增持的公司股份，自申报离职之日起 6 个月后的 12 个月内通过上交所挂牌交易出售的其直接或间接持有的公司股份数量占前述锁定股份总数的比例不超过 50%。

附注 2：张帆本人未通过任何形式（包括但不限于投资、任职、为自己或为他人经营等方式）直接或间接从事与发行人所经营业务相同或类似的业务，与发行人不存在现实或潜在的同业竞争。未来，在张帆本人作为发行人持股 5% 以上的主要股东或在发行人（包括子公司）任职期间，张帆本人亦不会以任何方式直接或间接经营与发行人所经营业务构成竞争或可能构成竞争的业务。如发行人进一步拓展其产品和业务范围，张帆本人亦承诺将不与发

行人拓展后的产品或业务相竞争。张帆本人将督促张帆本人的配偶、父母、子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶，张帆本人配偶的父母、兄弟姐妹，子女配偶的父母，以及张帆本人投资的企业，同受本承诺的约束；如因违背上述承诺而给发行人造成任何损失，张帆本人愿承担相应的法律责任。

附注 3：（1）若有权监管部门作出行政处罚或有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决认定公司的招股说明书存在虚假记载、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发行条件构成重大、实质影响的，公司董事会将在行政处罚或有效司法裁决作出之日起 10 日内制定并公告回购公司首次公开发行全部新股的计划（回购价格按照发行价加计银行同期活期存款利息和行政处罚作出之日前 30 个交易日股票交易均价的孰高确定，回购价格和股数按除权除息事项相应调整），并提交公司股东大会审议通过后实施回购计划；（2）若有权监管部门作出行政处罚或有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决认定公司的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的，公司将依法赔偿投资者的损失。

附注 4：（1）若有权监管部门作出行政处罚或有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决认定公司的招股说明书存在虚假记载、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发行条件构成重大、实质影响的，其将在行政处罚或有效司法裁决作出之日起 10 日内制定其首次公开发行股票时公开发售全部老股的购回计划（回购价格按照发行价加计银行同期活期存款利息和行政处罚作出之日前 30 个交易日股票交易均价的孰高确定，回购价格和股数按除权除息事项相应调整），并提请公司予以公告后实施；（2）若有权监管部门作出行政处罚或有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决认定公司的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的，其将依法对投资者在证券交易中遭受的损失与公司承担连带赔偿责任，但是能够证明其没有过错的除外；（3）在其持有公司股权和担任公司董事期间，如公司发生被有权监管部门作出行政处罚或有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决认定公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，其将通过投赞同票的方式促使公司履行已作出的承诺。

附注 5：若应有权部门要求或决定，公司及其子公司需要补缴社会保险、住房公积金，或为此前未为部分员工缴纳社会保险、住房公积金而承担任何罚款或损失，张帆愿无条件代公司及其子公司承担上述所有补缴金额、承担任何罚款或损失赔偿责任，保证公司及其子公司不因此受到损失。

附注 6：公司承诺不为激励对象依激励计划获取有关股票期权/限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

(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

1. 会计政策变更

1.1 会计政策变更的原因

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“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”、“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。执行解释 16 号对 2023 年年度财务报表有相应影响及调整。

1.2 会计政策变更的影响

公司 2022 年末已经提前对租赁业务生产的税会差异确认递延所得税，并按单项交易产生的资产和负债所对应的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的净额确认了递延所得税资产；根据解释 16 号要求，将 2022 年末单项交易产生的资产和负债所对应的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的净额还原为全额，在 2022 年初分别确认递延所得税负债和递延所得税资产。

2. 会计估计变更

2.1 会计估计变更的原因和内容

公司于 2023 年度对历年资产减值，长期投资，内部控制流程等相关事项进行了自查

公司 2018 年运行 SAP 系统之前对于存货跌价准备计提方法为：对于库存商品库龄大于 180 天和委托加工物资、半成品、原材料库龄大于 210 天的存货，会根据消费电子产品的生命周期，结合历史的销售出库情况，判断期末存货是否有使用价值或被替代的风险，确定期末存货的可变现净值，计提存货跌价准备。

2018 年 SAP 系统运营实施之后对于存货跌价准备计提方法为：对于库存商品库龄大于 180 天和委托加工物资、半成品、原材料库龄大于 210 天的存货，同时库存月大于 12 且无确定销售订单的存货，按存货账面价值全额计提存货跌价准备。新的存货跌价准备计提采用量化标准作为计提方法，能更真实、可靠的反映库存跌价风险和加强存货管理。

2018 年度使用 SAP 以后，公司考虑到增加库存月方法对于期末存货是否有使用价值或被替代的风险进行量化，当时认为没有构成会计估计变更，故没有按会计估计变更进行披露。

通过本次自查再次分析和确定，上述两种方法在确定存货跌价风险的方法和过程存在差异：即 2018 年 SAP 系统运行之前采用库龄和专业判断的方法；而 2018 年 SAP 系统实施后采用库龄和

库存月以及未来销售订单来确定。公司认为两者在会计估计方法上存在差异，按准则要求，应该判断为会计估计变更。

2.2 本次会计估计变更执行时间及对公司的影响

本次会计估计变更自 2018 年 10 月 1 日开始执行。

根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，本次会计估计变更采用未来适用法处理，无需对已披露的财务数据进行追溯调整，因此不会对公司已披露的财务报表产生影响。

2.3 本次会计估计变更对变更日前三年的影响

因公司是自 2018 年第四季度起方启用 SAP 系统运行，系统中无 2015 年至 2017 年的相关库存月和销售订单的历史数据，故无法采用新的存货跌价计提方法计算其对 2017 年度、2016 年度、2015 年度利润总额和净资产的影响。

（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

1. 根据《上海证券交易所股票上市规则》的规定，会计政策变更-“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”是公司根据财政部颁布的准则解释 16 号进行的相应变更，属于“上市公司按照法律法规或者国家统一的会计制度的要求变更会计政策的”情形，因此无需提交公司董事会或股东大会审议。

2. 本年度自查中关于历史年度会计估计的变更，已经公司第四届董事会第二十五次会议和第四届监事会第二十四次会议进行审议通过。第四届董事会审计委员会第十二次会议全体委员（暨公司全体独立董事）对本次变更发表了同意的意见。

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	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	1,300,000.00
境内会计师事务所审计年限	15
境内会计师事务所注册会计师姓名	程纯、刘伟明
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	程纯 4 年、刘伟明 1 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	250,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

经公司第四届董事会审计委员会第十四次会议事前认可，及第四届董事会第二十七次会议、2023 年第三次临时股东大会审议通过，公司续聘大华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度审计机构，为公司提供 2023 年会计报表审计及其他相关财务咨询服务工作，续聘期限为壹年，审计费用为 130 万元（含税）。

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

报告期内，本公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										0				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										0				
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计										35,413,500.00				
报告期末对子公司担保余额合计（B）										7,939,255.08				
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）										7,939,255.08				
担保总额占公司净资产的比例（%）										0.10%				
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										0				
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）										0				
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）										0				
上述三项担保金额合计（C+D+E）										0				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														

担保情况说明

1、2018年9月26日，公司第三届董事会第一次会议审议通过了《关于向全资子公司汇顶香港提供担保的议案》。汇顶香港作为台积电的客户，向台积电订购集成电路制造相关服务事项，包括但不限于生产集成电路、制造光罩（mask）、封装、测试及与集成电路有关的设计服务、技术服务和咨询等（以下称“上述制造服务”）。为保障汇顶香港业务的顺利进行，公司为汇顶香港提供累计金额不超过4,500万美元的担保，当汇顶香港延迟或无法履行与台积电业务协议中的相关义务时，由公司承担连带保证责任。担保有效期起始时间为担保合同生效之日，结束时间为汇顶香港中止向合作公司订购上述服务事项连续达两年之日。

2-1、2020年3月4日，公司第三届董事会第十五次会议审议通过了《关于向全资子公司提供担保的议案》。汇顶香港作为联电的客户，向联电购买集成电路制造相关服务。基于汇顶香港上述购买集成电路制造服务的实际需要，公司为汇顶香港与联电就上述集成电路制造服务购买事项产生的付款义务提供担保，担保额度为1,350万美元。当汇顶香港延迟或无法履行与联电就上述集成电路制造服务购买事项产生的付款义务时，由本公司承担连带保证责任。担保期间为2020年4月1日至2023年7月30日。

2-2、2023年12月21日，公司第四届董事会第二十八次会议审议通过了《关于为全资子公司汇顶香港提供担保的议案》。汇顶香港作为联电的客户，向联电购买集成电路制造相关服务。基于汇顶香港上述购买集成电路制造服务的实际需要，公司为汇顶香港与联电就上述集成电路制造服务购买事项产生的付款义务提供担保，担保本金金额为不超过美金500万元。汇顶香港与联电就上述集成电路制造服务购买事项产生的包括付款义务以及利息、罚息、违约金、损害赔偿金和联电为实现债权而实际发生

	<p>的合理费用时，由本公司承担无条件的、不可撤销的连带保证责任。担保期间为担保函三方签署之日（暨2023年12月28日）起36个月。</p> <p>3、2023年4月25日，公司召开第四届董事会第十九次会议，审议通过了《关于对全资子公司及孙公司的银行授信提供担保的议案》。为满足汇顶香港、汇顶新加坡不断扩展的经营规模对运营资金的需求，同意公司为全资子公司汇顶香港、孙公司汇顶新加坡向银行申请综合授信额度提供不超过等值2亿美元的担保，担保方式为信用担保或质押担保。本担保事项有效期为自本次董事会审议通过之日起不超过12个月。本次担保额度生效后，公司第四届董事会第十次会议审议通过的《关于对全资子公司的银行授信提供担保的议案》中尚未使用的担保额度自然失效。</p>
--	---

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	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	闲置自有资金	995,000,000.00	650,000,000.00	-
券商理财产品	闲置自有资金	389,999,000.00	299,999,000.00	-

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	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	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
宁波银行股份有限公司	银行理财产品	20,000,000.00	2023/3/15	2023/8/1	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	3.23%		246,160.00			是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	20,000,000.00	2023/3/29	2023/4/6	闲置自有资金	券商理财资金池	否	协议约定	4.36%		19,090.41			是	是	
宁波银行股份有限公司	银行理财产品	55,000,000.00	2023/4/28	2023/7/26	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	3.30%		442,561.64			是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	30,000,000.00	2023/5/5	2023/8/15	闲置自有资金	券商理财资金池	否	协议约定	4.50%		378,000.00			是	是	
国联证券股份有限公司	券商理财产品	10,000,000.00	2023/5/8	2023/8/7	闲置自有资金	券商理财资金池	否	协议约定	2.44%		60,882.74			是	是	
国泰君安证券股份有限公司	券商理财产品	30,000,000.00	2023/5/9	2023/8/9	闲置自有资金	券商理财资金池	否	协议约定	0.00%		-			是	是	
中国建设银行股份有限公司	银行理财产品	20,000,000.00	2023/5/17	2023/9/26	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	3.07%		222,260.00			是	是	
招商银行股份有限公司	银行理财产品	50,000,000.00	2023/6/21	2023/8/22	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	2.77%		235,565.82			是	是	
宁波银行股份有限公司	银行理财产品	60,000,000.00	2023/6/30	2023/9/26	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	3.15%		455,671.23			是	是	
厦门国际银行股份有限公司	银行理财产品	50,000,000.00	2023/6/30	2023/9/28	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	3.40%		425,000.00			是	是	

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	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
宁波银行股份有限公司	银行理财产品	30,000,000.00	2023/9/8	2023/12/6	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	3.10%		226,767.12			是	是	
中国工商银行股份有限公司	银行理财产品	60,000,000.00	2023/9/14	2023/12/19	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	2.81%		444,000.00			是	是	
招商银行股份有限公司-代销光大理财有限责任公司	银行理财产品	60,000,000.00	2023/10/9	2024/2/5	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	2.99%		584,921.10	60,000,000.00		是	是	
宁波银行股份有限公司	银行理财产品	60,000,000.00	2023/10/12	2024/1/10	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	2.95%		436,438.36	60,000,000.00		是	是	
厦门国际银行股份有限公司	银行理财产品	60,000,000.00	2023/10/10	2024/4/8	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定		938,183.33		60,000,000.00		是	是	
厦门国际银行股份有限公司	银行理财产品	20,000,000.00	2023/10/30	2024/1/28	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	2.90%		145,000.00	20,000,000.00		是	是	
招商银行股份有限公司-代销光大理财有限责任公司	银行理财产品	200,000,000.00	2023/11/1	2024/2/20	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	2.87%		1,745,411.81	200,000,000.00		是	是	
招商银行股份有限公司-代销光大理财有限责任公司	银行理财产品	200,000,000.00	2023/11/2	2024/10/29	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定		5,553,972.60		200,000,000.00		是	是	
厦门国际银行股份有限公司	银行理财产品	20,000,000.00	2023/11/30	2024/1/29	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	2.80%		93,333.33	20,000,000.00		是	是	

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	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
宁波银行股份有限公司	银行理财产品	30,000,000.00	2023/12/15	2024/3/15	闲置自有资金	银行理财资金池	否	协议约定	2.90%		216,904.11	30,000,000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	41,844,000.00	2023/12/27	2024/1/3	闲置自有资金	券商理财资金池	否	协议约定	4.23%		33,905.11	41,844,000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	46,051,000.00	2023/12/27	2024/1/3	闲置自有资金	券商理财资金池	否	协议约定	4.20%		37,048.98	46,051,000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	46,052,000.00	2023/12/27	2024/1/3	闲置自有资金	券商理财资金池	否	协议约定	4.20%		37,049.78	46,052,000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	46,052,000.00	2023/12/27	2024/1/3	闲置自有资金	券商理财资金池	否	协议约定	4.20%		37,093.95	46,052,000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	48,090,000.00	2023/12/28	2024/1/2	闲置自有资金	券商理财资金池	否	协议约定	4.20%		27,668.22	48,090,000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	6,552,000.00	2023/12/28	2024/1/2	闲置自有资金	券商理财资金池	否	协议约定	4.10%		3,679.89	6,552,000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	30,000,000.00	2023/12/28	2024/1/2	闲置自有资金	券商理财资金池	否	协议约定	4.05%		16,643.84	30,000,000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	35,358,000.00	2023/12/28	2024/1/2	闲置自有资金	券商理财资金池	否	协议约定	4.01%		19,422.68	35,358,000.00		是	是	

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 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

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	81,200	0.018				-81,200	-81,200		0.00
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	58,800	0.013				-58,800	-58,800		0.00
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	58,800	0.013				-58,800	-58,800		0.00
4、外资持股	22,400	0.005				-22,400	-22,400		0.00
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	22,400	0.005				-22,400	-22,400		0.00
二、无限售条件流通股份	457,993,141	99.982	8,773				8,773	458,001,914	100.00
1、人民币普通股	457,993,141	99.982	8,773				8,773	458,001,914	100.00
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	458,074,341	100.000	8,773			-81,200	-72,427	458,001,914	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

(1) 2023 年 6 月 28 日, 公司完成对 2019 年股票期权与限制性股票激励计划中 6 名激励对象持有的合计 81,200 股限制性股票的回购注销手续。详见公司于上海证券交易所网站 (www. sse. com. cn) 披露的《关于股权激励限制性股票回购注销实施公告》(公告编号: 2023-047)。

(2) 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日, 公司 2022 年第一期股票期权激励计划于 2023 年第四季度共计行权且完成股份过户登记 8,773 股。详见公司于上海证券交易所网站 (www. sse. com. cn) 披露的《关于股票期权 2023 年第四季度自主行权结果暨股份变动的公告》(公告编号: 2024-001)。

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

报告期, 公司普通股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没有重大影响。

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	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	报告期回购注销限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
2019 年股票期权与限制性股票激励计划中层管理人员和核心技术(业务)骨干(限制性股票激励对象)	81,200	0	0	81,200	0	2019 年股票期权与限制性股票激励计划	已于 2023 年 6 月 28 日完成回购注销
合计	81,200	0	0	81,200	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

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
A 股(股票期权行权)	/	/	8,773	/	8,773	/

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

公司 2022 年第一期股票期权激励计划第一个行权期可行权数量为 611,504 份, 实际可行权期限为 2023 年 7 月 18 日-2024 年 6 月 19 日(行权日须为交易日), 行权方式为自主行权。2023 年 10 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日, 共计行权并完成股份过户登记 8,773 股, 故公司总股本相应增加 8,773 股。

(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

1、公司普通股股份总数及股东结构变化情况

报告期内, 公司普通股股本由 458,074,341 股变更至 458,001,914 股, 其中有限售条件股份由 81,200 股变更至 0 股, 无限售条件股由 457,993,141 股变更至 458,001,914 股。

2、公司资产和负债结构的变动情况

单元: 元

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	变动率 (%)
流动资产合计	5,552,805,536.95	5,448,682,253.56	1.91
非流动资产合计	4,174,225,442.99	3,977,991,095.32	4.93
资产总计	9,727,030,979.94	9,426,673,348.88	3.19
流动负债合计	1,325,278,352.03	1,350,643,600.78	-1.88
非流动负债合计	356,472,033.95	297,723,936.25	19.73
负债合计	1,681,750,385.98	1,648,367,537.03	2.03

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	64,562
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	63,794
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
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)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位: 股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或 冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	

张帆	0	206,296,376	45.04	0	无	0	境内自然人
香港中央结算有限公司	24,958,150	26,464,910	5.78	0	无	0	境外法人
汇发国际（香港）有限公司	-5,080,268	13,126,705	2.87	0	无	0	境外法人
朱星火	0	11,000,000	2.40	0	无	0	境内自然人
全国社保基金五零三组合	5,300,161	7,800,161	1.70	0	无	0	其他
国泰君安证券股份有限公司约定购回式证券交易专用证券账户	0	5,000,000	1.09	0	无	0	其他
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	1,255,102	4,654,734	1.02	0	无	0	其他
云南聚为企业管理中心（有限合伙）	-481,798	4,112,803	0.90	0	无	0	境内非国有法人
深圳市汇顶科技股份有限公司—2023年第一期员工持股计划	4,078,383	4,078,383	0.89	0	无	0	其他
深圳市汇顶科技股份有限公司—2022年第一期员工持股计划	-639,865	3,343,962	0.73	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
张帆	206,296,376	人民币普通股	206,296,376				
香港中央结算有限公司	26,464,910	人民币普通股	26,464,910				
汇发国际（香港）有限公司	13,126,705	人民币普通股	13,126,705				
朱星火	11,000,000	人民币普通股	11,000,000				
全国社保基金五零三组合	7,800,161	人民币普通股	7,800,161				
国泰君安证券股份有限公司约定购回式证券交易专用证券账户	5,000,000	人民币普通股	5,000,000				
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	4,654,734	人民币普通股	4,654,734				
云南聚为企业管理中心（有限合伙）	4,112,803	人民币普通股	4,112,803				

深圳市汇顶科技股份有限公司—2023 年第一期员工持股计划	4,078,383	人民币普通股	4,078,383
深圳市汇顶科技股份有限公司—2022 年第一期员工持股计划	3,343,962	人民币普通股	3,343,962
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	公司未知上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权情况		
上述股东关联关系或一致行动的说明	张帆先生为公司控股股东，与其他股东不存在关联关系或一致行动，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人情况		
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

单位：股

前十名股东参与转融通出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
张帆	206,296,376	45.04	0	0	206,296,376	45.04	0	0
香港中央结算有限公司	1,506,760	0.33	0	0	26,464,910	5.78	0	0
汇发国际（香港）有限公司	18,206,973	3.97	0	0	13,126,705	2.87	0	0
朱星火	11,000,000	2.40	0	0	11,000,000	2.40	0	0
全国社保基金五零三组合	2,500,000	0.55	0	0	7,800,161	1.70	0	0
国泰君安证券股份有限公司约定购回式证券交易专用证券账户	5,000,000	1.09	0	0	5,000,000	1.09	0	0
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	3,399,632	0.74	20,000	0.004	4,654,734	1.02	8,300	0.002
云南聚为企业管理中心（有限合伙）	4,594,601	1	0	0	4,112,803	0.90	0	0
深圳市汇顶科技股份有限公司—2023 年第一期员工持股计划	0	0	0	0	4,078,383	0.89	0	0
深圳市汇顶科技股份有限公司—2022 年第一期员工持股计划	3,983,827	0.87	0	0	3,343,962	0.73	0	0

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位:股

前十名股东较上期末变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
香港中央结算有限公司	新增	0	0	26,464,910	5.78
全国社保基金五零三组合	新增	0	0	7,800,161	1.70
深圳市汇顶科技股份有限公司—2023 年第一期员工持股计划	新增	0	0	4,078,383	0.89
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	退出	0	0	-	-
中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	退出	0	0	-	-
四川宣邦科技有限公司	退出	0	0	1,161,823	0.25

股东国家集成电路产业投资基金股份有限公司、中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金期末普通账户、信用账户持股不在公司前 200 名内。

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	张帆
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	汇顶科技董事长兼首席执行官

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

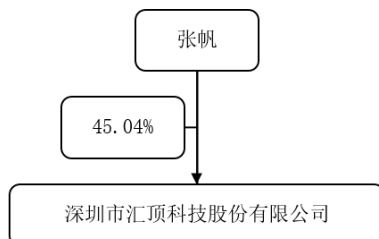
适用 不适用

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	张帆
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	汇顶科技董事长兼首席执行官
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

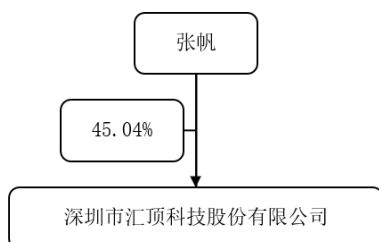
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

回购股份方案名称	深圳市汇顶科技股份有限公司以集中竞价交易方式回购公司股份方案
回购股份方案披露时间	2023 年 5 月 27 日
拟回购股份数量及占总股本的比例 (%)	在回购股份价格不超过人民币 65 元/股 (含) 条件下, 按不超过人民币 15,000 万元 (含) 的回购金额上限测算, 预计回购股份数量约为 2,307,692 股, 约占公司总股本的 0.50%; 按不低于人民币 10,000 万元 (含) 的回购金额下限测算, 预计回购股份数量约为 1,538,462 股, 约占公司总股本的 0.34%
拟回购金额	不低于人民币 10,000 万元 (含) 且不超过人民币 15,000 万元 (含)
拟回购期间	董事会审议通过本次回购股份方案之日起不超过 12 个月, 即自 2023 年 5 月 26 日至 2024 年 5 月 25 日
回购用途	拟全部用于实施公司员工持股计划
已回购数量 (股)	2,068,585
已回购数量占股权激励计划所涉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回购股份的进展情况	不涉及

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

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

大华审字[2024]0011007743号

深圳市汇顶科技股份有限公司全体股东：

（一） 审计意见

我们审计了深圳市汇顶科技股份有限公司（以下简称汇顶科技公司）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、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了汇顶科技公司 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。

（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，我们独立于汇顶科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

（三） 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，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。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 存货跌价准备
2. 商誉减值
3. 收入确认

一） 存货跌价准备事项

1. 事项描述

汇顶科技公司与存货跌价准备相关的会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注五、16. 存货及附注七注释 10. 存货。期末存货余额 1,076,969,409.27 元，存货跌价准备金额 361,090,651.75 元，由于存货金额重大，且管理层在确定存货减值时作出了重大判断，因此我们将存货的跌价准备确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于存货跌价准备所实施的重要审计程序包括：

(1) 对汇顶科技公司与存货跌价准备相关的内部控制设计和执行进行了解、评价和测试，以评价存货跌价准备计提内部控制是否合理、有效；

(2) 对存货实施监盘，检查存货的数量、状况；

(3) 取得存货的年末库龄清单，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备计提是否合理；

(4) 获取存货跌价准备计算表，执行存货减值测试，检查是否按相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价本期的变化情况等，分析存货跌价准备计提是否充分。

基于已执行的审计工作，我们认为，汇顶科技公司管理层对存货跌价准备的列报与披露是适当的。

二) 商誉减值事项

1. 事项描述

汇顶科技公司与商誉相关的会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注五、27. 长期资产减值及附注七注释 27. 商誉。汇顶科技公司形成的商誉为非同一控制下合并产生，截止 2023 年 12 月 31 日，汇顶科技公司合并报表中商誉的账面价值为 511,650,301.26 元。

管理层在每年年终对商誉进行减值测试，并依据减值测试的结果调整商誉的账面价值。由于商誉减值测试的结果很大程度上依赖于管理层所做的估计和采用的假设，特别是在预测相关资产组的未来收入及长期收入增长率、毛利率、经营费用、折现率等涉及管理层的重大判断。该等估计均存在固定不确定性，受管理层对未来市场以及对经济环境判断的影响，采用不同的估计和假设会对评估的商誉可收回价值有很大的影响。

由于商誉金额重大，且管理层需要作出重大判断，因此我们将商誉的减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对商誉减值实施的主要审计程序包括：

(1) 评价与管理层确定商誉可收回金额相关的关键内部控制的设计和运行的有效性；

(2) 与公司管理层讨论商誉减值测试过程中所使用的方法、关键评估的假设、参数的选择、预测未来收入及现金流折现率等的合理性；

(3) 与公司管理层聘请的外部评估机构专家等讨论商誉减值测试过程中所使用的方法、关键评估的假设、参数的选择、预测未来收入及现金流折现率等的合理性；

- (4) 评价由公司管理层聘请的外部评估机构的独立性、客观性、经验和资质；
- (5) 测试未来现金流量净现值的计算是否准确；
- (6) 评估管理层于 2023 年 12 月 31 日对商誉及其减值估计结果、财务报表的披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层在商誉减值测试中作出的判断是可接受的。

三) 收入确认事项

1. 事项描述

汇顶科技公司与收入确认相关的会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注五、34. 收入和附注七注释 61. 营业收入和营业成本。汇顶科技公司主要从事芯片设计、生产和销售。2023 年度，汇顶科技公司确认的主营业务收入为人民币 4,262,976,520.52 元。

由于收入是汇顶科技公司的关键业绩指标之一，且向经销商销售比例为 80.45%，存在管理层为了达到特定目标或期望而调节收入确认时点的风险，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

(1) 对汇顶科技公司收入确认的内部控制设计和执行进行了解、评价和测试，以评价收入确认内部控制是否合理、有效；

(2) 对营业收入和营业成本实施分析性程序，分析毛利率异常变动，复核收入的合理性，与同行业毛利率对比分析；

(3) 获取汇顶科技公司与客户签订的合同，对合同关键条款进行核实，如①发货及验收；②付款及结算；③换货及退货政策等；

(4) 通过查询客户的工商资料，询问汇顶科技公司相关人员，以确认客户与汇顶科技公司是否存在关联关系；

(5) 获取汇顶科技公司供应链系统中退换货的记录并进行检查，确认是否存在影响收入确认的重大异常退换货情况；

(6) 结合其他收入审计程序确认当期收入的真实性及完整性，如①检查汇顶科技公司与客户的合同、购货订单、发货单据、运输单据、记账凭证、回款单据、定期对账函等资料；②抽取样本向客户函证款项余额及当期销售额，获取海关报关系统和外汇管理局平台数据与出口销售收入进行核对；

(7) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件。基于已执行的审计工作，我们认为，汇顶科技公司管理层对销售收入的列报与披露是适当的。

(四) 其他信息

汇顶科技公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 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。

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

汇顶科技公司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，汇顶科技公司管理层负责评估汇顶科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算汇顶科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督汇顶科技公司的财务报告过程。

（六） 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，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：

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对汇顶科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告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汇顶科技公司不能持续经营。

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

6. 就汇顶科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，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。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：程纯

（项目合伙人）程纯

中国·北京

中国注册会计师：刘伟明

刘伟明

二〇二四年四月九日

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：深圳市汇顶科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	注释 1	3,068,039,907.00	2,863,896,690.08
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	注释 2	953,344,772.91	50,829,056.97
衍生金融资产			
应收票据	注释 4	6,067,081.30	2,006,824.20
应收账款	注释 5	612,640,143.27	401,100,400.59
应收款项融资	注释 7	9,549,729.89	
预付款项	注释 8	6,201,885.71	9,921,596.83
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释 9	50,455,238.26	53,195,073.71
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 10	715,878,757.52	1,795,453,857.80
合同资产			
持有待售资产			38,634,391.70
一年内到期的非流动资产	注释 12	74,974,511.72	93,797,507.45
其他流动资产	注释 13	55,653,509.37	139,846,854.23
流动资产合计		5,552,805,536.95	5,448,682,253.56
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	注释 19	205,682,076.74	233,763,684.47
投资性房地产	注释 20	47,765,556.29	49,471,736.45
固定资产	注释 21	333,178,494.37	361,288,281.73
在建工程	注释 22	474,669,742.76	234,927,916.59
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	注释 25	55,617,961.76	79,637,550.17
无形资产	注释 26	1,122,301,026.83	1,213,289,987.31
开发支出	附注八	532,973,053.89	582,711,337.36
商誉	注释 27	511,650,301.26	498,643,032.83
长期待摊费用	注释 28	9,902,670.34	12,054,005.78
递延所得税资产	注释 29	585,436,948.62	478,910,864.09

其他非流动资产	注释 30	295,047,610.13	233,292,698.54
非流动资产合计		4,174,225,442.99	3,977,991,095.32
资产总计		9,727,030,979.94	9,426,673,348.88
流动负债：			
短期借款	注释 32	211,191,492.29	492,745,839.68
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	注释 35	72,027,330.90	5,850,490.79
应付账款	注释 36	330,059,762.05	200,556,836.67
预收款项	注释 37	4,433,668.73	2,507,199.13
合同负债	注释 38	7,423,261.42	8,476,713.06
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	注释 39	289,934,449.33	179,495,090.37
应交税费	注释 40	38,416,296.25	46,998,902.53
其他应付款	注释 41	342,828,460.40	276,514,412.96
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	注释 42		2,436,073.60
一年内到期的非流动负债	注释 43	28,783,548.96	134,693,610.92
其他流动负债	注释 44	180,081.70	368,431.07
流动负债合计		1,325,278,352.03	1,350,643,600.78
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	注释 45	242,089,559.96	138,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	注释 47	34,799,266.18	51,297,708.08
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	注释 50		15,707,400.00
递延收益	注释 51	12,713,990.33	17,095,047.26
递延所得税负债	注释 29	66,869,217.48	75,623,780.91
其他非流动负债			
非流动负债合计		356,472,033.95	297,723,936.25
负债合计		1,681,750,385.98	1,648,367,537.03
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	注释 53	458,001,914.00	458,074,341.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	注释 55	1,559,406,572.12	1,790,972,127.62
减：库存股	注释 56	63,659,662.15	353,232,776.84
其他综合收益	注释 57	3,864,709.51	-39,969,465.76
专项储备			
盈余公积	注释 59	229,281,035.00	229,281,035.00
一般风险准备			
未分配利润	注释 60	5,858,385,185.51	5,693,175,216.45
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		8,045,279,753.99	7,778,300,477.47
少数股东权益		839.97	5,334.38
所有者权益(或股东权益) 合计		8,045,280,593.96	7,778,305,811.85
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		9,727,030,979.94	9,426,673,348.88

公司负责人：张帆

主管会计工作负责人：郭峰伟

会计机构负责人：陈云刚

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：深圳市汇顶科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注十九	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		2,291,877,653.52	2,042,521,789.11
交易性金融资产		953,344,772.91	50,829,056.97
衍生金融资产			
应收票据		6,067,081.30	2,006,824.20
应收账款	注释 1	450,358,038.57	469,314,752.03
应收款项融资		9,549,729.89	
预付款项		2,645,351.61	86,071,918.04
其他应收款	注释 2	208,159,042.35	301,312,505.12
其中：应收利息			
应收股利			
存货		652,724,938.47	1,664,947,967.79
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		74,974,511.72	71,162,557.17
其他流动资产		3,531,823.69	113,248,221.16
流动资产合计		4,653,232,944.03	4,801,415,591.59
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	注释 3	2,720,047,994.13	2,454,577,893.83
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		205,682,076.74	233,763,684.47

投资性房地产			
固定资产		185,391,155.92	202,627,936.54
在建工程		470,248,239.27	234,924,141.59
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		21,560,554.73	35,569,356.76
无形资产		670,411,973.30	663,430,410.53
开发支出		533,926,704.21	586,559,451.74
商誉			
长期待摊费用		1,331,121.76	1,586,538.49
递延所得税资产		515,867,652.09	420,750,192.71
其他非流动资产		266,015,964.56	185,569,534.01
非流动资产合计		5,590,483,436.71	5,019,359,140.67
资产总计		10,243,716,380.74	9,820,774,732.26
流动负债：			
短期借款		211,191,492.29	492,745,839.68
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		72,027,330.90	5,850,490.79
应付账款		421,076,896.33	188,145,410.61
预收款项			
合同负债		1,649,631.08	3,244,440.79
应付职工薪酬		179,800,251.75	82,812,612.95
应交税费		16,615,137.67	6,438,801.01
其他应付款		506,366,873.30	447,299,696.07
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		17,351,646.20	120,660,052.62
其他流动负债		180,081.70	368,431.07
流动负债合计		1,426,259,341.22	1,347,565,775.59
非流动负债：			
长期借款		242,089,559.96	138,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		9,697,952.92	18,597,715.51
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,444,984.58	7,475,164.27
递延所得税负债		29,088,260.61	29,389,541.31
其他非流动负债			
非流动负债合计		284,320,758.07	193,462,421.09
负债合计		1,710,580,099.29	1,541,028,196.68
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		458,001,914.00	458,074,341.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,559,406,572.12	1,790,972,127.62
减：库存股		63,659,662.15	353,232,776.84
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		229,281,035.00	229,281,035.00
未分配利润		6,350,106,422.48	6,154,651,808.80
所有者权益（或股东权益）合计		8,533,136,281.45	8,279,746,535.58
负债和所有者权益（或股东权益）总计		10,243,716,380.74	9,820,774,732.26

公司负责人：张帆

主管会计工作负责人：郭峰伟

会计机构负责人：陈云刚

合并利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		4,408,052,320.27	3,383,952,172.00
其中：营业收入	注释 61	4,408,052,320.27	3,383,952,172.00
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		4,047,909,389.70	3,847,051,864.80
其中：营业成本	注释 61	2,624,385,941.66	1,820,552,175.55
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	注释 62	28,776,418.12	15,982,935.34
销售费用	注释 63	217,733,298.39	272,146,022.22
管理费用	注释 64	211,583,428.42	217,472,341.84
研发费用	注释 65	1,049,255,196.17	1,536,779,661.29
财务费用	注释 66	-83,824,893.06	-15,881,271.44
其中：利息费用		21,792,653.69	23,118,546.60
利息收入		97,791,855.53	66,224,335.14
加：其他收益	注释 67	92,948,231.37	100,241,753.11
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 68	24,391,145.06	33,866,022.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	注释 68	20,203,641.44	-25,392,706.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			

汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	注释 70	-21,120,870.76	54,360,129.24
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 71	-1,568,438.42	310,067.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）	注释 72	-376,260,742.16	-711,456,131.99
资产处置收益（损失以“-”号填列）	注释 73	1,851,833.26	2,425,812.24
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		80,384,088.92	-983,352,039.77
加：营业外收入	注释 74	1,889,638.22	361,713.73
减：营业外支出	注释 75	8,038,860.07	15,644,499.70
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		74,234,867.07	-998,634,825.74
减：所得税费用	注释 76	-90,815,657.63	-250,994,953.35
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		165,050,524.70	-747,639,872.39
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		165,050,524.70	-747,639,872.39
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		165,054,933.06	-747,641,878.56
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-4,408.36	2,006.17
六、其他综合收益的税后净额		43,834,089.22	150,573,949.76
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		43,834,175.27	150,574,001.15
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		43,834,175.27	150,574,001.15
（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		43,834,175.27	150,574,001.15
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-86.05	-51.39
七、综合收益总额		208,884,613.92	-597,065,922.63
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		208,889,108.33	-597,067,877.41
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-4,494.41	1,954.78
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.36	-1.63
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.36	-1.63

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

公司负责人：张帆

主管会计工作负责人：郭峰伟

会计机构负责人：陈云刚

母公司利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注十九	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	注释 4	4,067,538,366.53	3,027,170,627.73
减：营业成本	注释 4	2,398,797,049.87	1,654,565,741.24
税金及附加		23,559,972.60	12,392,050.93
销售费用		180,387,675.91	234,703,920.26
管理费用		161,135,873.97	159,827,286.17
研发费用		963,070,910.75	1,371,410,449.30
财务费用		-71,798,437.48	-68,177,951.30
其中：利息费用		18,986,668.75	18,643,027.65
利息收入		82,299,372.06	72,369,275.95
加：其他收益		87,987,168.07	93,904,649.17
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 5	-4,984,783.23	60,690,072.16
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			589,416.60
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-21,120,870.76	54,360,129.24

信用减值损失（损失以“-”号填列）		159,183.52	329,070.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-375,224,300.42	-393,313,153.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,389,582.04	482,807.06
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		100,591,300.13	-521,097,294.09
加：营业外收入		279,367.06	5,236.20
减：营业外支出		985,735.21	405,722.41
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		99,884,931.98	-521,497,780.30
减：所得税费用		-95,414,645.70	-212,474,561.99
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		195,299,577.68	-309,023,218.31
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		195,299,577.68	-309,023,218.31
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		195,299,577.68	-309,023,218.31
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：张帆

主管会计工作负责人：郭峰伟

会计机构负责人：陈云刚

合并现金流量表
2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		4,583,535,962.09	4,278,203,379.51
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		219,704,470.87	256,760,569.15
收到其他与经营活动有关的现金	注释 78、(1)	168,409,101.21	114,470,303.11
经营活动现金流入小计		4,971,649,534.17	4,649,434,251.77
购买商品、接受劳务支付的现金		1,574,228,524.70	3,595,800,917.34
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		996,273,979.46	1,207,578,367.51
支付的各项税费		187,834,376.80	161,335,601.89
支付其他与经营活动有关的现金	注释 78、(1)	427,541,915.76	590,330,926.99
经营活动现金流出小计		3,185,878,796.72	5,555,045,813.73
经营活动产生的现金流量净额		1,785,770,737.45	-905,611,561.96
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,265,204,443.19	2,246,199,861.14
取得投资收益收到的现金		8,746,242.91	123,778,453.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		357,419.18	33,848.38
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		1,274,308,105.28	2,370,012,162.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		433,826,348.46	596,144,421.95
投资支付的现金		2,568,695,835.93	527,620,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	注释 78、(2)	1,140.00	20,736,842.21
投资活动现金流出小计		3,002,523,324.39	1,144,501,264.16
投资活动产生的现金流量净额		-1,728,215,219.11	1,225,510,898.76

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		114,765,428.89	191,990,606.45
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		460,576,865.97	595,777,661.87
收到其他与筹资活动有关的现金	注释 78、(3)	78,573,936.18	2,665,411.01
筹资活动现金流入小计		653,916,231.04	790,433,679.33
偿还债务支付的现金		734,219,036.88	526,992,329.56
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,590,707.79	119,825,323.53
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	注释 78、(3)	210,797,156.62	575,946,432.13
筹资活动现金流出小计		963,606,901.29	1,222,764,085.22
筹资活动产生的现金流量净额		-309,690,670.25	-432,330,405.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		13,692,106.64	39,179,090.57
五、现金及现金等价物净增加额		-238,443,045.27	-73,251,978.52
加：期初现金及现金等价物余额		1,067,274,834.46	1,140,526,812.98
六、期末现金及现金等价物余额		828,831,789.19	1,067,274,834.46

公司负责人：张帆

主管会计工作负责人：郭峰伟

会计机构负责人：陈云刚

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、提供劳务收到的现金		4,511,068,695.80	3,961,148,798.10
收到的税费返还		214,312,878.78	246,901,982.25
收到其他与经营活动有关的现金		222,866,312.57	97,590,923.64
经营活动现金流入小计		4,948,247,887.15	4,305,641,703.99
购买商品、接受劳务支付的现金		1,569,016,307.95	3,554,580,502.30
支付给职工及为职工支付的现金		546,753,049.71	676,805,026.97
支付的各项税费		111,356,075.42	128,396,490.27
支付其他与经营活动有关的现金		644,102,147.89	951,410,441.33
经营活动现金流出小计		2,871,227,580.97	5,311,192,460.87
经营活动产生的现金流量净额		2,077,020,306.18	-1,005,550,756.88
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		485,000,000.00	2,246,199,861.14
取得投资收益收到的现金		8,746,242.91	123,778,453.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		14,970,625.18	25,046.92
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		97,000,000.00	23,827,482.16
投资活动现金流入小计		605,716,868.09	2,393,830,843.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		418,538,419.49	543,735,347.56

投资支付的现金		1,858,986,600.00	325,996,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		3,001,140.00	1,500,000.00
投资活动现金流出小计		2,280,526,159.49	871,231,347.56
投资活动产生的现金流量净额		-1,674,809,291.40	1,522,599,496.06
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		114,765,428.89	191,990,606.45
取得借款收到的现金		460,576,865.97	595,777,661.87
收到其他与筹资活动有关的现金		17,830,536.18	286,665,411.01
筹资活动现金流入小计		593,172,831.04	1,074,433,679.33
偿还债务支付的现金		734,219,036.88	347,246,558.94
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,590,707.79	115,865,420.51
支付其他与筹资活动有关的现金		183,009,035.08	1,232,297,556.62
筹资活动现金流出小计		935,818,779.75	1,695,409,536.07
筹资活动产生的现金流量净额		-342,645,948.71	-620,975,856.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		11,767,925.79	4,312,189.41
五、现金及现金等价物净增加额		71,332,991.86	-99,614,928.15
加：期初现金及现金等价物余额		455,850,574.49	555,465,502.64
六、期末现金及现金等价物余额		527,183,566.35	455,850,574.49

公司负责人：张帆

主管会计工作负责人：郭峰伟

会计机构负责人：陈云刚

合并所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	458,074,341.00				1,790,972,127.62	353,232,776.84	-39,969,465.76		229,281,035.00		5,693,175,216.45		7,778,300,477.47	5,334.38	7,778,305,811.85
加:会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	458,074,341.00				1,790,972,127.62	353,232,776.84	-39,969,465.76		229,281,035.00		5,693,175,216.45		7,778,300,477.47	5,334.38	7,778,305,811.85
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-72,427.00				-231,565,555.50	-289,573,114.69	43,834,175.27				165,209,969.06		266,979,276.52	-4,494.41	266,974,782.11
(一)综合收益总额							43,834,175.27				165,054,933.06		208,889,108.33	-4,494.41	208,884,613.92
(二)所有者投入	-72,427.00				40,745,116.74	-390,700,632.58					155,036.00		431,528,358.32		431,528,358.32

2023 年年度报告

和减少资本														
1. 所有者投入的普通股	8,773.00				643,499.55								652,272.55	652,272.55
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					44,297,221.19					155,036.00			44,452,257.19	44,452,257.19
4. 其他	-81,200.00				-4,195,604.00	-390,700,632.58							386,423,828.58	386,423,828.58
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转					-272,310,672.24	101,127,517.89							-373,438,190.13	-373,438,190.13
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														

2023 年年度报告

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				-272,310,672.24	101,127,517.89							-373,438,190.13		-373,438,190.13
(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	458,001,914.00			1,559,406,572.12	63,659,662.15	3,864,709.51	229,281,035.00	5,858,385,185.51		8,045,279,753.99	839.97		8,045,280,593.96	

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
		其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益		盈余公积		未分配利润		小计				

2023 年年度报告

	实收资本 (或股本)	优先股	永续债	其他				专项储备		一般风险准备	其他				
一、上年年末余额	458,562,070.00				1,954,745,378.12	299,269,767.84	-190,543,466.91		229,281,035.00		6,541,137,475.30		8,693,912,723.67	3,379.60	8,693,916,103.27
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	458,562,070.00				1,954,745,378.12	299,269,767.84	-190,543,466.91		229,281,035.00		6,541,137,475.30		8,693,912,723.67	3,379.60	8,693,916,103.27
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	-487,729.00				-163,773,250.50	53,963,009.00	150,574,001.15				-847,962,258.85		-915,612,246.20	1,954.78	-915,610,291.42
(一) 综合收益总额							150,574,001.15				-747,641,878.56		-597,067,877.41	1,954.78	-597,065,922.63
(二) 所有者投入和减少资本	-487,729.00				39,870,120.23	-54,481,815.28					386,855.45		94,251,061.96		94,251,061.96
1. 所有者投入的普通股	122,510.00				10,018,697.71								10,141,207.71		10,141,207.71
2. 其他权益工具持有者投入资本															

2023 年年度报告

3. 股份支付计入所有者权益的金额					83,722,998.80						386,855.45		84,109,854.25		84,109,854.25
4. 其他	-610,239.00				-53,871,576.28	-54,481,815.28									
(三) 利润分配											-100,707,235.74		-100,707,235.74		-100,707,235.74
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-100,051,152.74		-100,051,152.74		-100,051,152.74
4. 其他											-656,083.00		-656,083.00		-656,083.00
(四) 所有者权益内部结转					-181,742,187.74	108,444,824.28							-290,187,012.02		-290,187,012.02
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															

2023 年年度报告

5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他				-181,742,187.74	108,444,824.28							-290,187,012.02		-290,187,012.02
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他				-21,901,182.99								-21,901,182.99		-21,901,182.99
四、本期期末余额	458,074,341.00			1,790,972,127.62	353,232,776.84	-39,969,465.76		229,281,035.00		5,693,175,216.45		7,778,300,477.47	5,334.38	7,778,305,811.85

公司负责人：张帆

主管会计工作负责人：郭峰伟

会计机构负责人：陈云刚

母公司所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	458,074,341.00				1,790,972,127.62	353,232,776.84			229,281,035.00	6,154,651,808.80	8,279,746,535.58
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	458,074,341.00				1,790,972,127.62	353,232,776.84			229,281,035.00	6,154,651,808.80	8,279,746,535.58
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	-72,427.00				-231,565,555.50	-289,573,114.69				195,454,613.68	253,389,745.87
(一) 综合收益总额										195,299,577.68	195,299,577.68
(二) 所有者投入和减少资本	-72,427.00				40,745,116.74	-390,700,632.58				155,036.00	431,528,358.32
1. 所有者投入的普通股	8,773.00				643,499.55						652,272.55
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					44,297,221.19					155,036.00	44,452,257.19
4. 其他	-81,200.00				-4,195,604.00	-390,700,632.58					386,423,828.58
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者 (或股东) 的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转					-272,310,672.24	101,127,517.89					-373,438,190.13
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					-272,310,672.24	101,127,517.89					-373,438,190.13
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											

2023 年年度报告

四、本期期末余额	458,001,914.00				1,559,406,572.12	63,659,662.15			229,281,035.00	6,350,106,422.48	8,533,136,281.45
----------	----------------	--	--	--	------------------	---------------	--	--	----------------	------------------	------------------

项目	2022 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	458,562,070.00				1,954,745,378.12	299,269,767.84			229,281,035.00	6,563,995,407.40	8,907,314,122.68
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	458,562,070.00				1,954,745,378.12	299,269,767.84			229,281,035.00	6,563,995,407.40	8,907,314,122.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-487,729.00				-163,773,250.50	53,963,009.00				-409,343,598.60	-627,567,587.10
（一）综合收益总额										-309,023,218.31	-309,023,218.31
（二）所有者投入和减少资本	-487,729.00				39,870,120.23	-54,481,815.28				386,855.45	94,251,061.96
1. 所有者投入的普通股	122,510.00				10,018,697.71						10,141,207.71
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					83,722,998.80					386,855.45	84,109,854.25
4. 其他	-610,239.00				-53,871,576.28	-54,481,815.28					
（三）利润分配										-100,707,235.74	-100,707,235.74
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-100,051,152.74	-100,051,152.74
3. 其他										-656,083.00	-656,083.00
（四）所有者权益内部结转					-181,742,187.74	108,444,824.28					-290,187,012.02
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					-181,742,187.74	108,444,824.28					-290,187,012.02
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他					-21,901,182.99						-21,901,182.99
四、本期期末余额	458,074,341.00				1,790,972,127.62	353,232,776.84			229,281,035.00	6,154,651,808.80	8,279,746,535.58

公司负责人：张帆

主管会计工作负责人：郭峰伟

会计机构负责人：陈云刚

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

深圳市汇顶科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为深圳市汇顶科技有限公司，于 2012 年 9 月经深圳市经贸信息委《关于同意深圳市汇顶科技有限公司变更为外商投资股份有限公司的批复》（深经贸信资字[2012]1225 号）批准，由深圳市汇顶科技有限公司整体变更设立为外商投资的股份有限公司。公司的统一社会信用代码：9144030073882572XH，并于 2016 年 10 月 17 日在上海证券交易所上市。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止 2023 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 45,800.1914 万股，注册资本为 45,800.1914 万元，注册地址：广东省深圳市福田区保税区腾飞工业大厦 B 座 13 层，办公地址：广东省深圳市福田区保税区腾飞工业大厦 B 座 13 层，实际控制人为张帆。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业，主要产品为触控芯片、指纹识别芯片、音频芯片及安全芯片。

(三) 合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的主体共 14 户，详见本节附注十、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 1 户，减少 2 户，合并范围变更主体的具体信息详见本节附注九、合并范围的变更。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 9 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

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

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3. 营业周期

适用 不适用

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

采用人民币为记账本位币。境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的10%以上且金额大于2,000万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的10%以上且金额大于2,000万元
重要的应收款项实际核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的10%以上且金额大于2,000万元
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过1年的应付账款、其他应付款占应付账款、其他应付款总额的10%以上且金额大于2,000万元
重要的在建工程	占上市公司最近一期经审计合并总资产达到5%
重要的非全资子公司	子公司净资产占最近一期经审计合并净资产10%以上
重要投资活动	单项投资金额占公司最近一期经审计合并净资产的2%以上
重要子公司	子公司净资产占最近一期经审计合并净资产5%以上，或子公司净利润中占最近一期经审计合并净利润的10%以上

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

6.1 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

(1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

6.2 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资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；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

6.3 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ① 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ② 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③ 已办理了必要的财产权转移手续。
- ④ 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤ 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对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，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为

一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

6.4 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

7.1 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

7.2 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

（1） 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

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，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。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，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司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权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2） 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司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其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，通常表明应将多次交易事项作为一揽

子交易进行会计处理：

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的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的相关政策进行会计处理；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

本公司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

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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

8.1 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- （1） 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- （2） 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- （3） 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承

担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

8.2 共同经营会计处理方法

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

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

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

10.1 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目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。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或

确认为其他综合收益。

10.2 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，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

11.1 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (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。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的,属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产:取得该金融资产的目的主要是为了近期出售;初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式;属于衍生工具(符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外)。

(4) 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

不符合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条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时,本公司为了消除或显著减少会计错配,可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具,且其主合同不属于以上金融资产的,本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外:

- 1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- 2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时,几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权,允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款,该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

11.2 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式,结合金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关的交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类:

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债：

1) 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。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

11.3 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对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负债）之间的差额，应当计入当期损益。

11.4 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1） 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2） 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3） 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

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。

（1） 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) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2） 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价, 与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额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)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。

11.5 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债, 以活跃市场的报价确定其公允价值, 除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产, 按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价, 且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债, 以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债, 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, 并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下, 使用不可观察输入值。

11.6 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失, 是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失, 是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额, 即全部现金短缺的现值。其中, 对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产, 应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款, 以及由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产, 在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日, 将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额, 也将预期信用损失的可利得变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产, 本公司在每

个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照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，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

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

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

一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

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

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当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。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

11.7 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12. 应收票据

适用 不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11.6 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

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

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用

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

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11.6 金融工具减值。

本公司对所有应收款项根据整个存续期内预期信用损失金额计提坏账准备。在以前年度应收款项实际损失率、对未来回收风险的判断及信用风险特征分析的基础上，确定预期损失率并据此计提坏账准备。计提方法如下：

(1) 期末对有客观证据表明其已发生减值的应收款项单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认信用损失，计提坏账准备。

(2) 当单项应收款项无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征划分应收款项组合，在组合基础上计算预期信用损失。

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	纳入合并范围的关联方之间的应收款项	该类款项具有较低的信用风险，公司参考历史信用损失经验，结合当期状况以及对未来经济状况的预测进行综合评估
逾期组合	除以上组合以外的应收款项	逾期损失率

本公司将划分其他组合的应收款项按类似信用风险特征（逾期天数）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，按照逾期天数对应的信用损失率进行计提。对于已发生信用减值的应收款项，在计量其预期信用损失时，基于账面余额与按该应收款项原实际利率折现的预计未来现金流量的现值之间的差额。

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

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

14. 应收款项融资

适用 不适用

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注 11. 金融工具。

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

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

15. 其他应收款

适用 不适用

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

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11.6 金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
押金及保证金类组合	押金及保证金、备用金、应收出口退税、代付款、租金等信用风险较低的应收款项	该类款项具有较低的信用风险，公司参考历史信用损失经验，结合当期状况以及对未来经济状况的预测进行综合评估

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

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

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

16.1 存货的分类

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

16.2 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按移动加权平均法计价。

16.3 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

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

适用 不适用

本公司将存货划分为不同的组合，按照组合计提存货跌价准备：

类别	类别确定依据	该类别可变现净值的确定依据
组合 1	成品库龄大于 180 天且库存月大于 12、非成品库龄大于 210 天且库存月大于 12	按照存货账面余额的 100% 计提
组合 2	除组合 1 外的其他存货	按照存货可变现净值方法计提

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

本公司已向客户转让商品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的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，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。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11.6 金融工具减值。

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

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

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

□适用 √不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

18.1 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准，且

获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

18.2 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

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

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关计划的一部分。
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

19. 长期股权投资

√适用 □不适用

19.1 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注 6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

19.2 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，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。

本公司取得长期股权投资后，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；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、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本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

19.3 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，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，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的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，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，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。

19.4 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之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，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。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收

益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

19.5 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

20. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

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

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 27. 长期资产减值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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

21. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

21.1 固定资产确认条件

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。

21.2 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

(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
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5.00%	3.17%-4.75%
运输设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
仪器仪表	年限平均法	5	5.00%	19.00%
办公及电子设备	年限平均法	3	5.00%	31.67%

1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足

折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

3) 固定资产的减值

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 27. 长期资产减值。

4) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

22. 在建工程

√适用 □不适用

22.1 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

22.2 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 27. 长期资产减值。

23. 借款费用

√适用 □不适用

23.1 借款费用资本化的确认原则

本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。

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。

23.2 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。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时,该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工,但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的,在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

23.3 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。

23.4 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用(扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益)及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前,予以资本化。

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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的,按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额,调整每期利息金额。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括外购软件、专有技术、非专利技术、客户关系、土地使用权等。

26.1 无形资产的初始计量

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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

26.2 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

1) 使用寿命有限的无形资产

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按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
外购软件	5 年	合理预计
专有技术	1.5 年-10 年、10.9 年	合理预计
非专利技术	9.9 年	合理预计
客户关系	6.9 年	合理预计
土地使用权	30 年、40 年	协议规定年限

每期末，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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产,在持有期间内不摊销,每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的,在每个会计期间继续进行减值测试。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 27. 长期资产减值。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

26.3 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段:为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段:在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出,在发生时计入当期损益。

26.4 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件时确认为无形资产:

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

内部研究开发支出的资本化时点:

本公司资本化期间开始于项目组会签通过技术评审、商业可行性评估,研发项目管理系统通过审核流程时,项目相关费用计入“开发支出”科目。资本化期间结束于项目组会签通过量产评审,研发项目管理系统通过量产评审流程时,由“开发支出”转入“无形资产”。不满足上述条件的开发阶段的支出,于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的,以单项资产为基础估计其可收回金额;难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计,根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的

现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。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。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

28. 长期待摊费用

√适用 不适用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29. 合同负债

√适用 不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

30. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 不适用

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

31. 预计负债

√适用 不适用

31.1 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

31.2 预计负债的计量方法

本公司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。

本公司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。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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。

32. 股份支付

√适用 □不适用

32.1 股份支付的种类

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。

32.2 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

32.3 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

32.4 会计处理方法

（1）权益结算和现金结算股份支付的会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

（2）股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改，本公司按照如下规定进行处理：如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，企业应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，

在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后，应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则企业应在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量，企业将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），企业在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

（3）股份支付取消的会计处理

若在等待期内取消了授予的权益工具，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。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

33.1 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- （1）向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- （2）在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- （3）将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- （4）将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

33.2 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- （1）该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- （2）将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

33.3 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

本公司的收入主要来源于如下业务类型：销售商品、提供劳务。

34.1 收入确认的一般原则

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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

34.2 收入确认的具体方法

本公司的主要产品为指纹识别芯片和触控芯片。公司境内销售，根据销售合同约定的交货方式将货物发给客户或客户自行提货，在客户对产品验收时确认收入；公司境外销售，在外销产品完成报关时确认收入。

本公司的技术服务收入为向客户提供专业的技术服务实现的收入。公司按合同约定内容提供了服务，按照履约进度确认收入。

本公司授权客户使用公司技术、专利时，根据合同或协议，按权责发生制确认收入。

34.3 特定交易的收入处理原则

(1) 附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公

司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

(2) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

(3) 主要责任人和代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，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，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

(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

35.1 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

35.2 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

35.3 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

35.4 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，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

36.1 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划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。

36.2 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

36.3 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	除政策性优惠贷款贴息外的其他政府补助
采用净额法核算的政府补助类别	政策性优惠贷款贴息

与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

37.1 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

37.2 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

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

38. 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

38.1 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

38.2 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

38.3 本公司作为承租人的会计处理

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。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。

本公司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，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策

1) 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

a) 租赁负债的初始计量金额；

b) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

c) 本公司发生的初始直接费用；

d) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。具体详见本附注 27. 长期资产减值。

2) 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- a) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- b) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- c) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- d) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- e) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

38.4 售后租回交易

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，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。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的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。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

39.1 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

39.2 回购本公司股份

本公司股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

本公司转让库存股时，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。本公司注销库存股时，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

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
2022年12月13日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号，以下简称“解释16号”），解释16号三个事项的会计处理中：“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”自2023年1月1日起施行；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。	递延所得税资产/递延所得税负债	5,335,403.51

其他说明

1. 会计政策变更

(1) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“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”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度施行该事项相关的会计处理。

对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）因适用解释 16 号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资产，产生可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异的，本公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）留存收益及其他相关财务报表项目。

根据解释 16 号的相关规定，本公司对财务报表相关项目累积影响调整如下：

资产负债表项目	2022 年 12 月 31 日		
	变更前	累积影响金额	变更后
递延所得税资产	478,910,864.09	5,335,403.51	484,246,267.60
递延所得税负债	75,623,780.91	5,335,403.51	80,959,184.42

(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

调整当年年初财务报表的原因说明

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释 17 号”），本公司自 2023 年 10 月 25 日起施行“关于售后租回交易的会计处理”。执行“关于售后租回交易的会计处理”对本期内财务报表无重大影响。

合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,863,896,690.08	2,863,896,690.08	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	50,829,056.97	50,829,056.97	
衍生金融资产			
应收票据	2,006,824.20	2,006,824.20	
应收账款	401,100,400.59	401,100,400.59	
应收款项融资			
预付款项	9,921,596.83	9,921,596.83	

应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	53,195,073.71	53,195,073.71	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,795,453,857.80	1,795,453,857.80	
合同资产			
持有待售资产	38,634,391.70	38,634,391.70	
一年内到期的非流动资产	93,797,507.45	93,797,507.45	
其他流动资产	139,846,854.23	139,846,854.23	
流动资产合计	5,448,682,253.56	5,448,682,253.56	
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	233,763,684.47	233,763,684.47	
投资性房地产	49,471,736.45	49,471,736.45	
固定资产	361,288,281.73	361,288,281.73	
在建工程	234,927,916.59	234,927,916.59	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	79,637,550.17	79,637,550.17	
无形资产	1,213,289,987.31	1,213,289,987.31	
开发支出	582,711,337.36	582,711,337.36	
商誉	498,643,032.83	498,643,032.83	
长期待摊费用	12,054,005.78	12,054,005.78	
递延所得税资产	478,910,864.09	484,246,267.60	5,335,403.51
其他非流动资产	233,292,698.54	233,292,698.54	
非流动资产合计	3,977,991,095.32	3,983,326,498.83	5,335,403.51
资产总计	9,426,673,348.88	9,432,008,752.39	5,335,403.51
流动负债：			
短期借款	492,745,839.68	492,745,839.68	
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	5,850,490.79	5,850,490.79	
应付账款	200,556,836.67	200,556,836.67	
预收款项	2,507,199.13	2,507,199.13	
合同负债	8,476,713.06	8,476,713.06	
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	179,495,090.37	179,495,090.37	
应交税费	46,998,902.53	46,998,902.53	
其他应付款	276,514,412.96	276,514,412.96	
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	2,436,073.60	2,436,073.60	
一年内到期的非流动负债	134,693,610.92	134,693,610.92	
其他流动负债	368,431.07	368,431.07	
流动负债合计	1,350,643,600.78	1,350,643,600.78	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	138,000,000.00	138,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	51,297,708.08	51,297,708.08	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	15,707,400.00	15,707,400.00	
递延收益	17,095,047.26	17,095,047.26	
递延所得税负债	75,623,780.91	80,959,184.42	5,335,403.51
其他非流动负债			
非流动负债合计	297,723,936.25	303,059,339.76	5,335,403.51
负债合计	1,648,367,537.03	1,653,702,940.54	5,335,403.51
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	458,074,341.00	458,074,341.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,790,972,127.62	1,790,972,127.62	
减：库存股	353,232,776.84	353,232,776.84	
其他综合收益	-39,969,465.76	-39,969,465.76	
专项储备			
盈余公积	229,281,035.00	229,281,035.00	
一般风险准备			
未分配利润	5,693,175,216.45	5,693,175,216.45	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	7,778,300,477.47	7,778,300,477.47	
少数股东权益	5,334.38	5,334.38	
所有者权益（或股东权益）合计	7,778,305,811.85	7,778,305,811.85	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	9,426,673,348.88	9,432,008,752.39	5,335,403.51

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,042,521,789.11	2,042,521,789.11	
交易性金融资产	50,829,056.97	50,829,056.97	
衍生金融资产			
应收票据	2,006,824.20	2,006,824.20	
应收账款	469,314,752.03	469,314,752.03	
应收款项融资			
预付款项	86,071,918.04	86,071,918.04	
其他应收款	301,312,505.12	301,312,505.12	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	1,664,947,967.79	1,664,947,967.79	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	71,162,557.17	71,162,557.17	
其他流动资产	113,248,221.16	113,248,221.16	
流动资产合计	4,801,415,591.59	4,801,415,591.59	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	2,454,577,893.83	2,454,577,893.83	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	233,763,684.47	233,763,684.47	
投资性房地产			
固定资产	202,627,936.54	202,627,936.54	
在建工程	234,924,141.59	234,924,141.59	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	35,569,356.76	35,569,356.76	
无形资产	663,430,410.53	663,430,410.53	
开发支出	586,559,451.74	586,559,451.74	
商誉			
长期待摊费用	1,586,538.49	1,586,538.49	
递延所得税资产	420,750,192.71	426,085,596.22	5,335,403.51
其他非流动资产	185,569,534.01	185,569,534.01	
非流动资产合计	5,019,359,140.67	5,024,694,544.18	5,335,403.51
资产总计	9,820,774,732.26	9,826,110,135.77	5,335,403.51
流动负债：			
短期借款	492,745,839.68	492,745,839.68	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	5,850,490.79	5,850,490.79	
应付账款	188,145,410.61	188,145,410.61	
预收款项			
合同负债	3,244,440.79	3,244,440.79	
应付职工薪酬	82,812,612.95	82,812,612.95	

应交税费	6,438,801.01	6,438,801.01	
其他应付款	447,299,696.07	447,299,696.07	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	120,660,052.62	120,660,052.62	
其他流动负债	368,431.07	368,431.07	
流动负债合计	1,347,565,775.59	1,347,565,775.59	
非流动负债：			
长期借款	138,000,000.00	138,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	18,597,715.51	18,597,715.51	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	7,475,164.27	7,475,164.27	
递延所得税负债	29,389,541.31	34,724,944.82	5,335,403.51
其他非流动负债			
非流动负债合计	193,462,421.09	198,797,824.60	5,335,403.51
负债合计	1,541,028,196.68	1,546,363,600.19	5,335,403.51
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	458,074,341.00	458,074,341.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,790,972,127.62	1,790,972,127.62	
减：库存股	353,232,776.84	353,232,776.84	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	229,281,035.00	229,281,035.00	
未分配利润	6,154,651,808.80	6,154,651,808.80	
所有者权益（或股东权益）合计	8,279,746,535.58	8,279,746,535.58	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	9,820,774,732.26	9,826,110,135.77	5,335,403.51

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	技术服务、销售货物	6%、13%

城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	10-34.94%
房产税	按照房产原值的 70%为纳税基准	1.2%
房产税	按照租金收入为纳税基准	12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	15%
成都金慧通数据服务有限公司	25%
汇顶科技(成都)有限责任公司	25%
汇顶(美国)公司	21%
汇顶科技韩国有限公司	10%、20%
汇科(新加坡)控股私人有限公司	17%
汇顶国际私人有限公司	17%
汇顶科技(香港)有限公司	16.5%
汇顶科技(比利时)有限公司	29% (中小型企业≤10万欧元: 20%; 中小型企业>10万欧元: 29%)
汇顶科技(开罗)有限公司	22.5%
汇顶科技(荷兰)有限公司	16.5% (应税利润≤20万欧元) 25% (应税利润>20万欧元)
法国汇顶科技公司	28% (≤50万欧元) 31% (>50万欧元)
汇顶科技(印度)私人有限公司	30% (有效税率为 31.2%-34.94%, 取决于收入金额)
Dream Chip Technologies GmbH	15.83-31.6%
Dream Chip Technologies B.V.	16.5% (应税利润≤20万欧元) 25% (应税利润>20万欧元)

2. 税收优惠

√适用 □不适用

2.1 享受企业所得税税收优惠

根据深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局 2021 年 12 月 23 日联合颁发的高新技术企业证书(证书编号: GR202144200645), 认定有效期为三年。本公司 2021 年至 2023 年企业所得税税率为 15%。

2.2 享受增值税税收优惠政策

根据财政部和国家税务总局发布《关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100 号), 本公司享受软件产品增值税即征即退的优惠政策。境内销售的软件产品按法定税率征收增值税后, 对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退。

根据《财政部国家税务总局关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》(财税[2012]39 号), 本公司出口的芯片产品出口退税率为 13%。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	3,025,252,188.41	2,757,262,455.96
其他货币资金	1,865,475.58	38,950,378.50
未到期应收利息	40,922,243.01	67,683,855.62
合计	3,068,039,907.00	2,863,896,690.08
其中：存放在境外的款项总额	714,436,138.48	796,830,649.27

其他说明

截止期末银行存款中包含 2,196,820,757.00 元期限为三个月以上的固定利率定期存款，该固定利率定期存款于编制现金流量表时不作为现金及现金等价物。

截止期末，本公司不存在、冻结，或有潜在收回风险的款项，其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
定期存款质押	50,000,000.00	20,000,000.00
票据保证金	1,465,117.80	
合计	51,465,117.80	20,000,000.00

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	953,344,772.91	50,829,056.97	/
其中：			
理财产品	653,222,411.12	50,829,056.97	/
国债逆回购	300,122,361.79		/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	953,344,772.91	50,829,056.97	/

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	6,067,081.30	2,006,824.20
商业承兑票据		
合计	6,067,081.30	2,006,824.20

于2023年12月31日，本公司认为所持有的应收票据不存在重大的信用风险，不会因银行或其他承兑人违约而产生重大损失。

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,848,855.15	
商业承兑票据		
合计	1,848,855.15	

(4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	610,327,122.34	401,428,473.10
1 年以内小计	610,327,122.34	401,428,473.10
1 至 2 年	4,219,872.66	
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	614,546,995.00	401,428,473.10

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,563,860.16	0.25	1,563,860.16	100.00						

其中:										
客户 1	1,563,860.16	0.25	1,563,860.16	100.00						
按组合计提坏账准备	612,983,134.84	99.75	342,991.57	0.06	612,640,143.27	401,428,473.10	100.00	328,072.51	0.08	401,100,400.59
其中:										
逾期组合	612,983,134.84	99.75	342,991.57	0.06	612,640,143.27	401,428,473.10	100.00	328,072.51	0.08	401,100,400.59
合计	614,546,995.00	100.00	1,906,851.73	0.31	612,640,143.27	401,428,473.10	100.00	328,072.51	0.08	401,100,400.59

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 1	1,563,860.16	1,563,860.16	100	预计可收回性比较小
合计	1,563,860.16	1,563,860.16	100	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目:逾期组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	588,485,087.37		
逾期 1 个月以内			
逾期 1 至 3 个月	22,373,237.47	130,510.57	0.58
逾期 3 至 12 个月			
逾期 1 年以上	2,124,810.00	212,481.00	10.00
合计	612,983,134.84	342,991.57	0.06

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

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款		1,555,274.04		334.20	8,920.32	1,563,860.16
按组合计提坏账准备的应收账款	328,072.51	13,164.38			1,754.68	342,991.57
其中：逾期组合	328,072.51	13,164.38			1,754.68	342,991.57
合计	328,072.51	1,568,438.42		334.20	10,675.00	1,906,851.73

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	334.20

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
期末余额前五名应收账款汇总	401,615,809.07		401,615,809.07	65.35	123,718.47
合计	401,615,809.07		401,615,809.07	65.35	123,718.47

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	9,549,729.89	
合计	9,549,729.89	

本公司认为，所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，因此未计提减值准备。

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

(8). 其他说明：

□适用 √不适用

8、 预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	6,188,852.91	99.79	8,778,351.70	88.48
1至2年	13,032.80	0.21	332,757.36	3.35
2至3年			625,640.75	6.31
3年以上			184,847.02	1.86
合计	6,201,885.71	100.00	9,921,596.83	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(%)
期末余额前五名预付款项汇总	2,295,228.33	37.01
合计	2,295,228.33	37.01

其他说明

无

其他说明

□适用 √不适用

9、 其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	50,455,238.26	53,195,073.71
合计	50,455,238.26	53,195,073.71

其他说明：

适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用**(3). 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(5). 坏账准备的情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(7). 应收股利

适用 不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(11). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明：
无

(12). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	18,851,342.17	20,013,032.62
1 年以内小计	18,851,342.17	20,013,032.62
1 至 2 年	1,834,709.18	23,326,304.44
2 至 3 年	23,185,959.16	5,884,949.02
3 年以上	6,583,973.63	3,971,533.51
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	50,455,984.14	53,195,819.59

(14). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	11,446,034.71	14,049,886.32
往来款	22,463,391.71	21,872,397.00
出口退税	14,403,755.26	15,622,302.59
备用金	498,253.19	687,916.96
租金	17,725.10	107,215.89
其他	1,626,824.17	856,100.83
合计	50,455,984.14	53,195,819.59

(15). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额			745.88	745.88
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额			745.88	745.88

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

(16). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的其他应收款	745.88					745.88
合计	745.88					745.88

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
DIX TECHINNOVTION PTE, LTD.	22,451,066.92	44.50	往来款	2至3年	
国家税务总局深圳市税务局	14,403,755.26	28.55	出口退税	1年以内	
上海浦东软件园股份有限公司	956,403.00	1.90	押金及保证金	3年以上	
深圳市华荣发资产管理有限公司	103,890.00	0.21	押金及保证金	1年以内	
深圳市华荣发资产管理有限公司	832,026.00	1.64	押金及保证金	3年以上	
上海万狮置业有限公司	577,085.08	1.14	押金及保证金	3年以上	
合计	39,324,226.26	77.94	/	/	

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10. 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	19,549,238.82	6,249,729.70	13,299,509.12	19,886,833.40	4,012,573.11	15,874,260.29
半成品	152,403,970.91	64,479,396.60	87,924,574.31	533,479,020.51	75,363,988.54	458,115,031.97
库存商品	188,850,065.89	67,632,458.62	121,217,607.27	436,308,403.37	147,407,691.25	288,900,712.12
发出商品	590,633.77		590,633.77	16,653,104.40		16,653,104.40
委托加工物资	715,575,499.88	222,729,066.83	492,846,433.05	1,255,079,727.08	239,168,978.06	1,015,910,749.02
合计	1,076,969,409.27	361,090,651.75	715,878,757.52	2,261,407,088.76	465,953,230.96	1,795,453,857.80

(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

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	外币报表折算差额	转回或转销	存货形态转变	

原材料	4,012,573.11	4,822,839.45		3,457,560.40	-871,877.54	6,249,729.70
在产品						
半成品	75,363,988.54	127,305,623.15		17,105,260.07	121,084,955.02	64,479,396.60
库存商品	147,407,691.25	54,503,522.40	117,371.22	75,714,612.57	58,681,513.68	67,632,458.62
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
委托加工物资	239,168,978.06	73,364,101.82	241,407.19	268,940,011.40	-178,894,591.16	222,729,066.83
合计	465,953,230.96	259,996,086.82	358,778.41	365,217,444.44		361,090,651.75

注：存货形态转变是指存货进入下一道工序，并发生形态改变，将原存货类别已计提的存货跌价准备转至下一工序对应的存货类别。

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

组合名称	期末			期初		
	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)
组合 1	282,746,803.86	282,746,803.86	26.25	440,602,760.41	440,602,760.41	19.48
组合 2	794,222,605.41	78,343,847.89	7.27	1,820,804,328.35	25,350,470.55	1.12
合计	1,076,969,409.27	361,090,651.75	33.53	2,261,407,088.76	465,953,230.96	20.60

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

详见附注五、重要会计政策及会计估计-16. 存货

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
预付长期激励奖励基金	74,974,511.72	93,797,507.45
合计	74,974,511.72	93,797,507.45

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
合同取得成本		
应收退货成本		
增值税留抵税额	32,644,530.89	132,867,497.92
预缴税款	23,008,978.48	6,858,394.49
待分摊费用		120,961.82
合计	55,653,509.37	139,846,854.23

其他说明

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

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

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明

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:

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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

适用 不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
杭州美迪凯光电科技股份有限公司		3,614,964.06
深圳市航顺芯片技术研发有限公司	205,682,076.74	230,148,720.41
合计	205,682,076.74	233,763,684.47

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	53,879,374.77			53,879,374.77
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\ 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	53,879,374.77			53,879,374.77
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	4,407,638.32			4,407,638.32
2. 本期增加金额	1,706,180.16			1,706,180.16
(1) 计提或摊销	1,706,180.16			1,706,180.16
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	6,113,818.48			6,113,818.48
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	47,765,556.29			47,765,556.29
2. 期初账面价值	49,471,736.45			49,471,736.45

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋及建筑物	47,765,556.29	项目用地是共用宗地，待土地权属分割后办理

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□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	333,178,494.37	361,288,281.73
固定资产清理		
合计	333,178,494.37	361,288,281.73

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	仪器仪表	运输工具	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	344,953,379.26	117,706,904.49	710,568.47	120,718,482.25	584,089,334.47
2. 本期增加金额		10,944,102.17	383,536.06	12,687,090.86	24,014,729.09
(1) 购置		9,922,197.43	383,536.06	11,310,058.11	21,615,791.60
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
外币报表折算差额		836,595.01		1,317,759.96	2,154,354.97
其他增加		185,309.73		59,272.79	244,582.52
3. 本期减少金额		3,199,455.00		13,525,485.80	16,724,940.80

(1) 处置或报废		3,140,182.21		13,340,176.07	16,480,358.28
转入投资性 房地产					
其他减少		59,272.79		185,309.73	244,582.52
4. 期末 余额	344,953,379.26	125,451,551.66	1,094,104.53	119,880,087.31	591,379,122.76
二、累计折旧					
1. 期初 余额	74,428,787.34	66,708,221.76	494,827.97	81,169,215.67	222,801,052.74
2. 本期 增加金额	11,021,441.06	17,962,578.53	70,041.71	19,536,767.20	48,590,828.50
(1) 计提	11,021,441.06	17,520,672.46	70,041.71	18,772,852.52	47,385,007.75
非同一控制 下企业合并					
外币报表折 算差额		385,575.31		737,751.75	1,123,327.06
其他增加		56,330.76		26,162.93	82,493.69
3. 本期 减少金额		1,813,713.26		11,377,539.59	13,191,252.85
(1) 处置或报废		1,787,550.33		11,321,208.83	13,108,759.16
转入投资性 房地产					
其他减少		26,162.93		56,330.76	82,493.69
4. 期末 余额	85,450,228.40	82,857,087.03	564,869.68	89,328,443.28	258,200,628.39
三、减值准备					
1. 期初 余额					
2. 本期 增加金额					
(1) 计提					
3. 本期 减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末 余额					
四、账面价值					
1. 期末 账面价值	259,503,150.86	42,594,464.63	529,234.85	30,551,644.03	333,178,494.37
2. 期初 账面价值	270,524,591.92	50,998,682.73	215,740.50	39,549,266.58	361,288,281.73

(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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	97,045,434.08	项目用地是共用宗地，待土地权属分割后办理

(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	474,669,742.76	234,927,916.59
工程物资		
合计	474,669,742.76	234,927,916.59

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
成都研发中心办公装修	4,421,503.49		4,421,503.49	3,775.00		3,775.00
全球智能芯片创新中心	470,248,239.27		470,248,239.27	234,924,141.59		234,924,141.59
合计	474,669,742.76		474,669,742.76	234,927,916.59		234,927,916.59

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
全球智能芯片创新中心	586,950,000.00	234,924,141.59	235,324,097.68			470,248,239.27	80.12	无量化进度				自有资金
合计	586,950,000.00	234,924,141.59	235,324,097.68			470,248,239.27	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(5). 工程物资情况

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

√适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	123,268,022.45	123,268,022.45
2. 本期增加金额	41,151,556.20	41,151,556.20
(1) 租赁	38,949,948.44	38,949,948.44
(2) 外币报表折算差额	2,201,607.76	2,201,607.76
3. 本期减少金额	64,743,617.75	64,743,617.75
(1) 租赁到期	5,587,351.26	5,587,351.26
(2) 租赁变更	59,156,266.49	59,156,266.49
4. 期末余额	99,675,960.90	99,675,960.90
二、累计折旧		
1. 期初余额	43,630,472.28	43,630,472.28
2. 本期增加金额	29,703,889.96	29,703,889.96
(1) 计提	29,044,842.06	29,044,842.06
(2) 外币报表折算差额	659,047.90	659,047.90
3. 本期减少金额	29,276,363.10	29,276,363.10
(1) 处置		
(2) 租赁到期	5,587,351.26	5,587,351.26
(3) 租赁变更	23,689,011.84	23,689,011.84

4. 期末余额	44,057,999.14	44,057,999.14
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	55,617,961.76	55,617,961.76
2. 期初账面价值	79,637,550.17	79,637,550.17

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	外购软件	客户关系	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	617,699,000.00	672,451,225.59	120,487,580.00	371,383,012.18	243,761,000.00	2,025,781,817.77
2. 本期增加金额		160,292,008.57	2,043,130.00	8,998,513.11	4,133,500.00	175,467,151.68
(1) 购置		15,265,031.47		8,942,800.58		24,207,832.05
(2) 内部研发		126,822,660.46				126,822,660.46
(3) 企业合并增加						
(4) 外币报表折算差额		18,204,316.64	2,043,130.00	55,712.53	4,133,500.00	24,436,659.17
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	617,699,000.00	832,743,234.16	122,530,710.00	380,381,525.29	247,894,500.00	2,201,248,969.45
二、累计摊销						
1. 期初余额	86,674,597.04	175,705,002.55	32,191,338.14	295,659,280.33	102,790,783.10	693,021,001.16
2. 本期增加金额	20,270,536.65	140,669,127.13	11,770,061.63	44,705,221.27	37,583,210.89	254,998,157.57

(1) 计提	20,270,536.65	135,579,726.49	11,224,187.22	44,667,246.52	35,840,168.72	247,581,865.60
(2) 外币报表折算差额		5,089,400.64	545,874.41	37,974.75	1,743,042.17	7,416,291.97
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	106,945,133.69	316,374,129.68	43,961,399.77	340,364,501.60	140,373,993.99	948,019,158.73
三、减值准备						
1. 期初余额		119,078,774.95		392,054.35		119,470,829.30
2. 本期增加金额		11,457,954.59				11,457,954.59
(1) 计提		9,281,328.90				9,281,328.90
(2) 外币报表折算差额		2,176,625.69				2,176,625.69
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额		130,536,729.54		392,054.35		130,928,783.89
四、账面价值						
1. 期末账面价值	510,753,866.31	385,832,374.94	78,569,310.23	39,624,969.34	107,520,506.01	1,122,301,026.83
2. 期初账面价值	531,024,402.96	377,667,448.09	88,296,241.86	75,331,677.50	140,970,216.90	1,213,289,987.31

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 13.66%

(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

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	外币报表折算差额	处置	其他	
成都金慧通数据服务有限公司	1,720,475.59					1,720,475.59
恪理德国资产组	39,337,443.29			39,337,443.29		
音频应用解决方案业务	532,668,870.27		9,032,563.76			541,701,434.03
DCT 资产组	109,536,573.00		6,438,293.22			115,974,866.22
合计	683,263,362.15		15,470,856.98	39,337,443.29		659,396,775.84

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
成都金慧通数据服务有限公司						
恪理德国资产组	39,337,443.29			39,337,443.29		
音频应用解决方案业务	145,282,886.03		2,463,588.55			147,746,474.58
DCT 资产组						
合计	184,620,329.32		2,463,588.55	39,337,443.29		147,746,474.58

(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
音频应用解决方案业务	包括固定资产、专利技术、研发中技术、软件授权及商誉。商誉所在的资产组可以产生独立的现金流。	不适用	是
DCT 资产组	包括固定资产、专利技术、研发中技术、软件授权及商誉。商誉所在的资产组可以产生独立的现金流。	不适用	是

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

(1) 音频应用解决方案业务

音频应用解决方案业务资产包括客户关系、专利技术、非专利技术及商誉。该资产组与购买日所确定的资产组相一致。在确定经营性长期资产账面价值时扣除了营运资金，资产组构成与资产组可回收金额口径一致。截止 2023 年 12 月 31 日未包含商誉的所在资产组账面金额为 4,066.78 万美元。

(2) DCT 资产组

DCT 资产组资产包括固定资产、专利技术、研发中技术、软件授权及商誉。该资产组与购买日所确定的资产组相一致。在确定经营性长期资产账面价值时扣除了营运资金，资产组构成与资产组可回收金额口径一致。截止 2023 年 12 月 31 日未包含商誉的所在资产组账面金额为 1,550.40 万欧元。

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
音频应用解决方案业务	68,199.26	74,722.49	0.00	5 年	预期年度增长率为 0.54%-8.00%，利润率为-4.11%-5.71%	采用收益法评估，该资产组的未来盈利预测数据根据资产组历史数据，结合该资产组的经营模式、发展规划、资源配置等情况以及所在行业的市场状况对其进行合理性分析、预测。	稳定期增长率为 3%，利润率为 5.71%，折现率 12.46%	五年以后的永续现金流量按照预测期后一年的水平为基础确定
DCT 资产组	23,782.38	28,214.53	0.00	5 年	预期年度增长率为 5.00%-10.40%，利润率为 12.50%-25.26%	采用收益法评估，该资产组的未来盈利预测数据根据资产组历史数据，结合该资产组的经营模式、发展规划、资源配置等情况以及所在行业的市场状况对其进行合理性分析、预测。	稳定期增长率为 3%，利润率为 25.26%，折现率 14.22%	五年以后的永续现金流量按照预测期后一年的水平为基础确定
合计	91,981.65	102,937.01	0.00	/	/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

√适用 □不适用

(1) 音频应用解决方案业务

音频应用解决方案业务可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算。根据资产组五年期的财务预测为基础预计未来现金流量，五年以后的永续现金流量按照预测期后一年的水平为基础确定。预期年度增长率为 0.54%-8.00%，折现率选取加 7 权平均资本成本再转换成税前口径确定为 12.46%。

在确定相关参数及预测数后，计算出音频应用解决方案业务所在资产组截止 2023 年 12 月 31 日可收回金额为 10,550.00 万美元，计算过程如下（万美元）：

项目名称	2024 年	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年	永续期
资产组自由现金流	-1,954.82	667.55	909.09	1,211.81	1,472.83	1,522.45
税前折现率	12.46%	12.46%	12.46%	12.46%	12.46%	12.46%
折现系数	0.9430	0.8384	0.7455	0.6629	0.5894	6.2277
折现值	-1,843.31	559.71	677.75	803.30	868.13	9,481.41
现值和	10,550.00					

根据上述可收回金额，截止 2023 年 12 月 31 日商誉无需计提减值准备，具体计算过程如下：

项目名称	金额（万美元）
未包含商誉资产组账面价值	4,066.78
商誉账面价值	5,562.21
包含商誉的资产组账面价值	9,628.99
减：资产组可收回金额	10,550.00
商誉减值金额	

与商誉相关资产组的可收回金额业经深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司出具鹏信资评报字[2024]第 S088 号资产评估报告。

(2) DCT 资产组

DCT 资产组可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算。根据资产组五年期的财务预测为基础预计未来现金流量，五年以后的永续现金流量按照预测期后一年的水平为基础确定。预期年度增长率为 5.00%-10.40%，折现率选取加权平均资本成本再转换成税前口径确定为 14.22%。

在确定相关参数及预测数后，计算出 DCT 资产组所在资产组截止 2023 年 12 月 31 日可收回金额为 3,590.00 万欧元，计算过程如下（万欧元）：

项目名称	2024 年	2025 年	2026 年	2027 年	2028	永续期
资产组自由现金流	-404.91	261.61	373.94	471.10	569.24	587.64
税前折现率	14.22%	14.22%	14.22%	14.22%	14.22%	14.22%
折现系数	0.9357	0.8192	0.7172	0.6279	0.5497	4.8996
折现值	-378.87	214.31	268.19	295.80	312.91	2,879.20
现值和	3,590.00					

根据上述可收回金额，截止 2023 年 12 月 31 日商誉无需计提减值准备，具体计算过程如下：

项目名称	金额（万欧元）
未包含商誉资产组账面价值	1,550.40
商誉账面价值	1,475.66
包含商誉的资产组账面价值	3,026.06
减：资产组可收回金额	3,590.00
商誉减值金额	

与商誉相关资产组的可收回金额业经深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司出具鹏信资评报字[2024]第 S087 号资产评估报告。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入房屋装修费	7,708,726.54	2,671,909.23	3,655,766.19		6,724,869.58
其他	4,345,279.24		1,167,478.48		3,177,800.76
合计	12,054,005.78	2,671,909.23	4,823,244.67		9,902,670.34

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	363,390,303.71	54,809,265.58	467,385,623.41	70,343,927.34
内部交易未实现利润	9,773,527.88	1,466,029.18	7,015,858.79	742,397.20
可抵扣亏损	2,797,431,972.36	419,614,795.85	2,233,732,062.15	323,693,952.83
递延收益	12,713,990.33	2,833,999.13	17,095,047.26	3,526,245.39
股权激励费用	258,528,168.67	43,375,092.17	216,662,431.75	35,726,518.81
预提准备金			730,679.10	183,911.93
租赁负债	38,087,288.33	6,687,443.79	36,999,018.13	5,549,852.72
无形资产摊销年限差异	61,603,694.48	9,354,476.49	9,938,586.45	1,490,787.97
研发费用递延税前扣除	225,218,316.32	47,295,846.43	204,707,968.62	42,988,673.41
合计	3,766,747,262.08	585,436,948.62	3,194,267,275.66	484,246,267.60

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	115,998,131.03	35,622,860.98	190,068,074.14	45,887,588.13
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
公允价值变动损益	172,361,182.65	25,854,177.40	193,638,976.00	29,045,846.41
固定资产累计折旧			4,392,217.36	690,346.37
租赁收入	158,726.27	39,681.57		
使用权资产	32,627,982.22	5,352,497.53	35,569,356.76	5,335,403.51
合计	321,146,022.17	66,869,217.48	423,668,624.26	80,959,184.42

(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

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(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

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期激励奖励基金	261,011,935.48		261,011,935.48	178,677,255.41		178,677,255.41
其他	34,035,674.65		34,035,674.65	54,615,443.13		54,615,443.13
合计	295,047,610.13		295,047,610.13	233,292,698.54		233,292,698.54

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末	期初

	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	51,465,117.80	51,465,117.80	其他	定期存款质押、 票据保证金	20,000,000.00	20,000,000.00	其他	保函保证金 (定期存款)
应收票据								
存货								
固定资产	4,523,850.00	3,416,742.43	其他	企业人才住房 有限产权	4,523,850.00	3,571,935.64	其他	企业人才住 房有限产权
无形资产								
合计	55,988,967.80	54,881,860.23	/	/	24,523,850.00	23,571,935.64	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	211,000,000.00	491,883,753.85
未到期应付利息	191,492.29	862,085.83
合计	211,191,492.29	492,745,839.68

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	15,000,000.00	
银行承兑汇票	57,027,330.90	5,850,490.79
合计	72,027,330.90	5,850,490.79

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	162,472,078.61	89,243,100.34
应付加工费	162,348,432.65	100,792,084.65
应付其他	5,239,250.79	10,521,651.68
合计	330,059,762.05	200,556,836.67

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收房租	4,433,668.73	2,507,199.13
合计	4,433,668.73	2,507,199.13

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	7,423,261.42	8,476,713.06
合计	7,423,261.42	8,476,713.06

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	176,306,253.74	1,176,031,917.11	1,071,628,560.73	280,709,610.12
二、离职后福利-设定提存计划	2,135,346.92	93,519,236.86	93,557,616.56	2,096,967.22
三、辞退福利	1,053,489.71	21,785,103.46	15,710,721.18	7,127,871.99
四、一年内到期的其他福利				
合计	179,495,090.37	1,291,336,257.43	1,180,896,898.47	289,934,449.33

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	175,508,683.75	938,456,205.41	840,260,156.58	273,704,732.58
二、职工福利费		25,370,322.26	25,370,322.26	
三、社会保险费	543,883.81	32,299,291.91	32,071,091.84	772,083.88
其中：医疗保险费	118,754.91	29,658,017.65	29,061,977.84	714,794.72
工伤保险费	50,058.95	739,546.81	780,802.96	8,802.80
生育保险费	375,069.95	1,901,727.45	2,228,311.04	48,486.36
四、住房公积金	253,686.18	23,833,749.14	23,741,485.32	345,950.00
五、工会经费和职工教育经费		2,218,983.01	2,218,983.01	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、奖励基金		153,853,365.38	147,966,521.72	5,886,843.66
合计	176,306,253.74	1,176,031,917.11	1,071,628,560.73	280,709,610.12

(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	2,135,346.92	92,372,818.82	92,476,037.23	2,032,128.51
2、失业保险费		1,146,418.04	1,081,579.33	64,838.71
3、企业年金缴费				
合计	2,135,346.92	93,519,236.86	93,557,616.56	2,096,967.22

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	27,295,079.26	10,059,392.67
消费税		
营业税		
企业所得税	2,791,937.40	29,516,409.94
个人所得税	5,630,345.35	5,919,774.40
城市维护建设税	695,720.49	430,943.96
教育费附加	298,166.90	184,691.17
地方教育附加	198,777.93	123,127.44
印花税	848,982.27	617,410.92
其他	657,286.65	147,152.03
合计	38,416,296.25	46,998,902.53

其他说明：

无

41、 其他应付款**(1). 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	342,828,460.40	276,514,412.96
合计	342,828,460.40	276,514,412.96

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
限制性股票回购		3,307,511.96
股权激励个税及利息		58,785,245.79
技术服务费	95,440,128.12	148,114,369.71
采购资产款	63,368,283.26	3,272,565.99
押金及保证金	9,230,189.16	4,780,026.80
销售返利	48,879,617.51	26,981,056.15
差旅报销款	2,373,066.08	4,233,384.58
专利申请费	764,586.10	3,884,915.93
掩膜费	308,072.21	1,211,883.28
宣传推广费	106,428,346.01	1,583,921.09
其他	16,036,171.95	20,359,531.68
合计	342,828,460.40	276,514,412.96

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
恪理德国资产组		2,436,073.60
合计		2,436,073.60

其他说明：

无

43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

1 年内到期的长期借款	5,201,486.47	102,258,750.00
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	23,582,062.49	32,434,860.92
合计	28,783,548.96	134,693,610.92

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	180,081.70	368,431.07
合计	180,081.70	368,431.07

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	247,081,097.30	240,000,000.00
未到期应付利息	209,949.13	258,750.00
减：一年内到期的长期借款	5,201,486.47	102,258,750.00
合计	242,089,559.96	138,000,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	27,147,397.85	35,427,048.09
1至2年	13,077,966.47	28,467,576.29
2至3年	10,185,445.94	14,090,699.34
3至4年	6,711,397.69	4,641,618.17
4至5年	4,319,599.06	3,353,881.78
5年以上	1,720,221.70	4,766,812.84
减：未确认融资费用	-4,780,700.04	-7,015,067.51
减：一年内到期的租赁负债	-23,582,062.49	-32,434,860.92
合计	34,799,266.18	51,297,708.08

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 3,518,598.19 元。

48、长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			

其他			
预计和解费	15,707,400.00		业务调整
合计	15,707,400.00		/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：
无

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	17,087,213.82		4,373,223.49	12,713,990.33	
与收益相关政府补助	7,833.44		7,833.44		
合计	17,095,047.26		4,381,056.93	12,713,990.33	/

其他说明：

适用 不适用

本公司政府补助详见附注十一、政府补助 2、涉及政府补助的负债项目。

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	458,074,341.00	8,773.00			-81,200.00	-72,427.00	458,001,914.00

其他说明：

股本变动情况说明：

1、本期股票期权自主行权增加股本 8,773.00 元，资本公积 643,499.55 元。

2、本期回购限制性股票 81,200 股，回购完成后减少股本 81,200.00 元，资本公积 4,195,604.00 元。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：
适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,519,363,733.70	97,738,128.90	276,506,276.24	1,340,595,586.36
其他资本公积	271,608,393.92	44,297,221.19	97,094,629.35	218,810,985.76
合计	1,790,972,127.62	142,035,350.09	373,600,905.59	1,559,406,572.12

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、股本溢价变动：

本期股本溢价增加 97,738,128.90 元，其中：（1）本期股票股权自主行权增加股本 8,773.00 元，资本公积 643,499.55 元；（2）本期解除限售或终止实施限制性股、股票期权行权等，将原计入其他资本公积的分摊股权激励费用 97,094,629.35 元计入股本溢价。

本期股本溢价减少 276,506,276.24 元，其中：（1）本期回购限制性股票减少股本溢价 4,195,604.00 元；（2）以回购股份作为员工持股计划股份来源，员工持股计划认购资金总额与对应库存股的差额 272,310,672.24 元减少股本溢价。

2、其他资本公积变动：

其他资本公积增加 44,297,221.19 元，系根据限制性股票股权激励计划计算本期应分摊股权激励费用 44,297,221.19 元；

其他资本公积减少 97,094,629.35 元，其中：（1）本期解除限售或终止实施限制性股、股票期权行权等，将原计入其他资本公积的分摊股权激励费用 97,094,629.35 元计入股本溢价。

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
实行股权激励回购	348,955,972.84	101,127,517.89	386,423,828.58	63,659,662.15
限制性股份支付	4,276,804.00		4,276,804.00	
合计	353,232,776.84	101,127,517.89	390,700,632.58	63,659,662.15

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司期初库存股数量为 3,393,170 股，本期回购股票增加 2,068,585 股，回购限制性股票减少 81,200 股，员工持股计划非交易过户减少 4,078,383 股。截止期末库存股数量为 1,302,172 股，占本公司期末已发行股份的 0.28%。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
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、将重分类进损益的其他综合收益	-39,969,465.76	43,834,089.22				43,834,175.27	-86.05	3,864,709.51
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	-39,969,465.76	43,834,089.22				43,834,175.27	-86.05	3,864,709.51
其他综合收益合计	-39,969,465.76	43,834,089.22				43,834,175.27	-86.05	3,864,709.51

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	229,281,035.00			229,281,035.00
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	229,281,035.00			229,281,035.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
----	----	----

调整前上期末未分配利润	5,693,175,216.45	6,541,137,475.30
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	5,693,175,216.45	6,541,137,475.30
加：本期归属于母公司所有者的净利润	165,054,933.06	-747,641,878.56
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		100,051,152.74
转作股本的普通股股利		
其他利润分配	-155,036.00	269,227.55
期末未分配利润	5,858,385,185.51	5,693,175,216.45

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,262,976,520.52	2,497,069,126.23	3,310,399,881.65	1,816,340,014.88
其他业务	145,075,799.75	127,316,815.43	73,552,290.35	4,212,160.67
合计	4,408,052,320.27	2,624,385,941.66	3,383,952,172.00	1,820,552,175.55

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合同收入-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
指纹识别芯片	1,889,606,421.16	1,295,519,809.09	1,889,606,421.16	1,295,519,809.09
触控芯片	1,513,546,791.55	729,452,415.66	1,513,546,791.55	729,452,415.66
其他芯片	859,823,307.81	472,096,901.48	859,823,307.81	472,096,901.48
按经营地区分类				
国内销售	2,196,359,409.37	1,370,523,995.88	2,196,359,409.37	1,370,523,995.88
出口销售	2,066,617,111.15	1,126,545,130.35	2,066,617,111.15	1,126,545,130.35
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时间点转让	4,262,976,520.52	2,497,069,126.23	4,262,976,520.52	2,497,069,126.23
在某一时段内转让				
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	4,262,976,520.52	2,497,069,126.23	4,262,976,520.52	2,497,069,126.23

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
商品销售	交付时	到货款	销售芯片	是	0	法定质保、服务类质保
提供服务	服务期间	服务进度验收款	技术服务	是	0	无
合计	/	/	/	/		/

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	11,459,232.80	5,047,084.91
教育费附加	4,911,111.17	2,163,046.90
资源税		
房产税	5,235,654.12	4,595,435.71
土地使用税	133,273.23	120,734.94
车船使用税		
印花税	2,546,339.11	2,614,601.63
地方教育附加	3,274,074.11	1,442,031.25
其他	1,216,733.58	
合计	28,776,418.12	15,982,935.34

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	81,344,205.49	79,197,542.95
技术服务费	76,050,204.11	113,525,058.68
折旧摊销费	38,703,209.37	38,453,634.01
宣传推广费	7,179,502.09	28,460,858.86
差旅费	4,739,782.15	2,516,707.46
业务费	3,689,185.72	4,155,406.93
办公经费	3,124,676.84	3,858,546.02
股份支付	2,107,779.36	-726,727.67
其他	794,753.26	2,704,994.98
合计	217,733,298.39	272,146,022.22

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	126,130,126.18	116,827,862.89
咨询及服务费	29,484,973.16	32,845,537.68
折旧摊销费	24,593,387.53	29,624,839.10
办公经费	9,905,032.67	9,286,893.05
股份支付	7,701,031.42	14,094,040.47
业务及差旅费	2,745,755.72	1,648,472.00
招聘及培训费	1,818,558.85	2,508,400.96
其他	9,204,562.89	10,636,295.69
合计	211,583,428.42	217,472,341.84

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	718,651,408.74	959,594,688.11
折旧摊销费	112,423,217.20	231,648,670.27
委外研发费用	78,478,015.05	76,323,796.30
股份支付	24,323,006.36	64,996,304.75
项目评估测试费	20,581,459.07	33,359,517.81
研发耗材	14,989,068.28	26,600,079.35
知识产权申请费	14,855,630.32	36,535,473.25
办公费及会议费	14,851,390.33	16,896,244.61
业务及差旅费	10,186,064.28	8,895,603.85
咨询及服务费	5,869,025.12	8,211,009.86
设备维护费	1,665,029.00	2,161,197.96
委外加工费	528,084.73	360,302.09
其他	31,853,797.69	71,196,773.08
合计	1,049,255,196.17	1,536,779,661.29

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	21,792,653.69	23,118,546.60
减：利息收入	97,791,855.53	66,224,335.14
汇兑损益	-10,117,376.64	25,557,466.08
贴现息	420,500.00	348,144.58
银行手续费	1,871,185.42	1,318,906.44
合计	-83,824,893.06	-15,881,271.44

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	90,524,697.83	96,643,753.83
其他	2,423,533.54	3,597,999.28
合计	92,948,231.37	100,241,753.11

其他说明：

本公司政府补助详见附注十一、政府补助3、计入当期损益的政府补助。

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-25,392,706.35
处置长期股权投资产生的投资收益	20,203,641.44	-841,926.39
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-2,140.00	1,394,926.33
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,147,012.24	-68,617,777.66
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置其他非流动金融资产的投资收益	1,042,631.38	
权益法核算的投资转金融资产产生的投资收益		127,323,506.89
合计	24,391,145.06	33,866,022.82

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	3,345,772.91	829,056.97
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产	-24,466,643.67	53,531,072.27
合计	-21,120,870.76	54,360,129.24

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失		
其他应收款坏账损失		
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合同资产减值损失		
坏账损失	-1,568,438.42	310,067.61
合计	-1,568,438.42	310,067.61

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本减值损失	-154,125,442.57	-403,203,352.15
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		-108,110,825.59
十一、商誉减值损失		-177,685,629.31
十二、其他		
十二、开发支出减值损失	-222,135,299.59	
十三、持有待售资产减值损失		-22,456,324.94
合计	-376,260,742.16	-711,456,131.99

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	286,869.79	3,796.49
无形资产处置利得		1,939,208.69
使用权资产处置利得	1,564,963.47	482,807.06
合计	1,851,833.26	2,425,812.24

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	11,909.46	5,236.20	11,909.46
其中：固定资产处置利得	11,909.46	5,236.20	11,909.46
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
质量赔偿收入		23,296.66	
其他	1,877,728.76	333,180.87	1,877,728.76
合计	1,889,638.22	361,713.73	1,889,638.22

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	270,710.31	152,347.80	270,710.31
其中：固定资产处置损失	270,710.31	152,347.80	270,710.31
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
赔偿支出		113,991.59	
其他	7,768,149.76	15,378,160.31	7,768,149.76
合计	8,038,860.07	15,644,499.70	8,038,860.07

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	25,729,934.76	37,745,131.57
递延所得税费用	-116,545,592.39	-288,740,084.92
合计	-90,815,657.63	-250,994,953.35

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	74,234,867.07
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,135,230.07
子公司适用不同税率的影响	-43,666,831.71
调整以前期间所得税的影响	4,605,897.01
非应税收入的影响	31,361,483.63
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,871,177.29
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,355,253.33
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	15,962,859.32
研发费用加计扣除数或递延扣除的影响	-116,955,177.19
股权激励税前扣除的影响	2,224,957.28
所得税费用	-90,815,657.63

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见七、合并财务报表项目注释 57、其他综合收益

78、现金流量表项目**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助等	31,843,074.95	44,844,176.21
利息收入	130,109,742.41	38,963,010.29
企业所得税退还		14,046,322.60
往来款	6,456,283.85	16,616,794.01
合计	168,409,101.21	114,470,303.11

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
费用性支出	402,781,554.78	579,123,830.68
往来性支出	22,662,616.49	9,610,235.80
营业外支出	226,559.07	656,175.53
财务费用-手续费	1,871,185.42	940,684.98
合计	427,541,915.76	590,330,926.99

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款		2,654,540.75
划分为持有待售资产的货币资金		18,082,301.46
国债逆回购手续费	1,140.00	
合计	1,140.00	20,736,842.21

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回保证金		2,665,411.01
股权激励个税	3,573,936.18	
票据贴现	75,000,000.00	
合计	78,573,936.18	2,665,411.01

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
退股权激励款	58,785,245.79	38,194,327.39
支付保证金	1,465,117.80	1,869,503.31
支付回购股票款	105,404,321.89	499,694,105.24
支付租金	29,872,283.64	36,188,496.19
票据贴现利息	270,187.50	
票据贴现到期归还	15,000,000.00	
合计	210,797,156.62	575,946,432.13

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

(4). 以净额列报现金流量的说明

√适用 □不适用

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
定期存款	将购买定期存款及到期收回差额列报为收回投资所收到的现金或投资支付的现金	公司对定期存款以限额管理	等额减少了收回投资所收到的现金或投资支付的现金项目的发生额

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

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料**(1). 现金流量表补充资料**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	165,050,524.70	-747,639,872.39
加：资产减值准备	376,260,742.16	711,456,131.99
信用减值损失	1,568,438.42	-310,067.61
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	49,091,187.91	48,520,031.58
使用权资产摊销	29,044,842.06	37,215,964.74
无形资产摊销	247,581,865.60	296,566,885.39
长期待摊费用摊销	4,823,244.67	10,212,343.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-1,851,833.26	-2,425,812.24
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		147,111.60

公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	21,120,870.76	-54,360,129.24
财务费用（收益以“－”号填列）	10,839,302.05	23,118,546.60
投资损失（收益以“－”号填列）	-24,391,145.06	-33,866,022.82
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-101,190,681.02	-264,813,600.12
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-14,089,966.94	-14,288,050.67
存货的减少（增加以“－”号填列）	925,092,032.83	-1,221,402,915.95
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-194,486,489.77	780,506,664.85
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	251,391,638.08	-558,423,600.83
其他	39,916,164.26	84,174,829.81
经营活动产生的现金流量净额	1,785,770,737.45	-905,611,561.96
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	828,831,789.19	1,067,274,834.46
减：现金的期初余额	1,067,274,834.46	1,140,526,812.98
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	-238,443,045.27	-73,251,978.52

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	828,831,789.19	1,067,274,834.46
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	828,431,431.41	1,048,324,455.96
可随时用于支付的其他货币资金	400,357.78	18,950,378.50
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		

其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	828,831,789.19	1,067,274,834.46
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
定期存款	2,196,820,757.00	1,728,938,000.00	不可随时支取
票据保证金	1,465,117.80		作为应付票据保证金
未到期应收利息	40,922,243.01	67,683,855.62	定存款款应收利息
合计	2,239,208,117.81	1,796,621,855.62	

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			755,572,292.48
其中：美元	98,928,207.79	7.0827	700,678,817.31
台湾元	3,825,152.00	0.2306	888,516.41
港元	4,029,724.49	0.90622	3,651,816.93
韩元	690,052,037.00	0.0055	3,792,119.78
欧元	5,565,322.65	7.8592	43,738,983.77
埃及镑	1,656,393.09	0.2290	387,342.58
印度卢比	25,026,396.79	0.0851	2,203,027.89
新加坡元	43,349.39	5.3772	231,667.81
应收账款			268,646,116.54
其中：美元	33,271,414.54	7.0827	235,651,447.76
欧元	4,198,222.31	7.8592	32,994,668.78
港币			
其他应收款			30,508,550.91
其中：美元	3,489,788.90	7.0827	24,717,127.84
台湾元	6,000.00	0.2306	1,383.36
港元	13,600.00	0.90622	12,324.59

韩元	44,346,510.70	0.0055	244,522.00
欧元	541,992.29	7.8592	4,259,625.81
印度卢比	14,958,048.00	0.0851	1,273,567.31
应付账款			101,460,926.72
其中：美元	13,827,731.46	7.0827	97,937,673.61
欧元	448,296.66	7.8592	3,523,253.11
其他应付款			12,018,921.49
其中：美元	1,053,048.48	7.0827	7,458,426.47
韩元	243,147,962.50	0.0055	1,336,198.07
欧元	393,077.32	7.8592	3,089,273.27
印度卢比	1,533,869.00	0.0851	135,023.68
一年内到期的非流动负债			11,431,902.76
其中：美元	1,006,462.81	7.0827	7,128,474.15
欧元	445,531.90	7.8592	3,501,524.30
印度卢比	9,418,366.16	0.0851	801,904.31
租赁负债			25,101,313.26
其中：美元	1,535,194.73	7.0827	10,873,309.55
欧元	1,810,362.85	7.8592	14,228,003.71

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

企业名称	主要经营地	记账本位币
汇顶（美国）公司	美国	美元
汇顶科技韩国有限公司	韩国	韩元
汇科（新加坡）控股私人有限公司	新加坡	美元
汇顶国际私人有限公司	新加坡	美元
汇顶科技（香港）有限公司	中国香港	美元
汇顶科技（比利时）有限公司	比利时	欧元
汇顶科技（开罗）有限公司	埃及	美元
汇顶科技（荷兰）有限公司	荷兰	欧元
法国汇顶科技公司	法国	欧元
汇顶科技（印度）私人有限公司	印度	印度卢比
Dream ChipTechnologiesGmbH	德国	欧元
DreamChipTechnologiesB.V.	荷兰	欧元

82、租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

本公司使用权资产、租赁负债和与租赁相关的总现金流出情况详见注释 25、注释 47。本公司作为承租人，计入损益情况如下：

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债的利息	3,518,598.19	4,661,200.43
短期租赁费用	82,157.35	124,608.41
低价值资产租赁费用		
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
转租使用权资产取得的收入	218,086.16	
售后租回交易		

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

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 29,872,283.64(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
成都汇顶科技大厦出租	10,897,075.21	
深圳保障性住房出租	133,714.39	
合计	11,030,789.60	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、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	920,149,188.63	1,229,280,573.92
委外研发费用	108,683,180.99	181,714,781.63
折旧摊销费	136,394,075.00	289,153,237.87
股份支付	34,488,410.41	82,224,476.43
项目评估测试费	31,551,193.39	38,396,135.60
研发耗材	22,066,880.42	36,426,999.10
办公费及会议费	17,786,807.20	19,877,093.85
知识产权申请费	14,888,770.96	36,578,484.98
业务及差旅费	13,226,298.36	10,907,322.47
咨询及服务费	7,454,602.10	7,933,757.80
设备维护费	2,048,404.21	2,549,806.56
委外加工费	788,680.77	2,699,018.23
其他	38,948,380.31	84,846,352.92
合计	1,348,474,872.75	2,022,588,041.36
其中：费用化研发支出	1,049,255,196.17	1,536,779,661.29
资本化研发支出	299,219,676.58	485,808,380.07

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益		
项目 1	191,546,150.22	30,589,149.37			222,135,299.59		
项目 2	103,349,025.22	82,780,793.50					186,129,818.72
项目 3	65,456,212.32	9,754,723.53		75,210,935.85			
项目 4	54,750,948.25	19,707,933.20					74,458,881.45
项目 5	52,688,446.47	66,371,008.58					119,059,455.05
项目 6	43,150,171.87	8,461,552.74		51,611,724.61			
项目 7	35,290,076.91	18,632,079.31					53,922,156.22
项目 8	31,010,336.03	45,151,473.18					76,161,809.21
项目 9	5,469,970.07	17,770,963.17					23,240,933.24
合计	582,711,337.36	299,219,676.58		126,822,660.46	222,135,299.59		532,973,053.89

重要的资本化研发项目

√适用 □不适用

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据

项目 1	已终止	已终止	销售产品	2021 年 5 月	通过技术评审、商业可行性评估
项目 2	研发中	2024 年第三季度	销售产品	2022 年 2 月	通过技术评审、商业可行性评估
项目 3	已完成	于 2023 年 11 月形成无形资产	销售产品	2022 年 2 月	通过技术评审、商业可行性评估
项目 4	研发中	于 2024 年 2 月形成无形资产	销售产品	2021 年 5 月	通过技术评审、商业可行性评估
项目 5	研发中	2025 年第一季度	销售产品	2022 年 2 月	通过技术评审、商业可行性评估
项目 6	已完成	于 2023 年 8 月形成无形资产	销售产品	2022 年 2 月	通过技术评审、商业可行性评估
项目 7	研发中	2024 年第二季度	销售产品	2021 年 5 月	通过技术评审、商业可行性评估
项目 8	研发中	2025 年第一季度	销售产品	2022 年 2 月	通过技术评审、商业可行性评估
项目 9	研发中	2024 年第四季度	销售产品	2022 年 2 月	通过技术评审、商业可行性评估

开发支出减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
项目 1		222,135,299.59	222,135,299.59		全额计提减值
合计		222,135,299.59	222,135,299.59		

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

√适用 □不适用

单位:元 币种:欧元

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例 (%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
格理德国有限责任公司	2023年2月	7,500	100%	注销	完成股权交割手续							

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

本期注销深圳市汇芯科技发展有限公司，新设汇科（新加坡）控股私人有限公司。

6、其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
成都金慧通数据服务有限公司	四川成都	人民币 10,000 万	四川成都	研发	100.00		非同一控制下企业合并
汇顶科技(成都)有限责任公司	四川成都	人民币 5,000 万	四川成都	研发	100.00		设立
汇顶(美国)公司	美国	美元 1,000 万	美国	研发	100.00		设立
汇顶科技韩国有限公司	韩国	韩元 10,000 万	韩国	研发、销售	100.00		设立
汇科(新加坡)控股私人有限公司	新加坡	美元 2,400 万	新加坡	研发、生产销售	100.00		设立
汇顶国际私人有限公司	新加坡	美元 4,400 万	新加坡	研发、生产销售		100.00	设立
汇顶科技(香港)有限公司	中国香港	美元 32,097 万	中国香港	研发、生产销售	100.00		设立
汇顶科技(比利时)有限公司	比利时	欧元 50 万	比利时	研发		100.00	设立
汇顶科技(开罗)有限公司	埃及	美元 5,000	埃及	研发		99.98	设立
汇顶科技(荷兰)有限公司	荷兰	欧元 100	荷兰	研发		100.00	设立
法国汇顶科技公司	法国	欧元 1 万	法国	研发		100.00	设立
汇顶科技(印度)私人有限公司	印度	印度卢比 8,759 万	印度	研发		99.99	设立
Dream Chip Technologies GmbH	德国	欧元 10 万	德国	研发、生产销售		100.00	非同一控制下企业合并
Dream Chip Technologies B.V.	荷兰	欧元 180	荷兰	研发		100.00	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	17,087,213.82			4,373,223.49		12,713,990.33	与资产相关
递延收益	7,833.44			7,833.44			与收益相关
合计	17,095,047.26			4,381,056.93		12,713,990.33	

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	4,373,223.49	2,331,183.78
与收益相关	86,151,474.34	94,312,570.05
合计	90,524,697.83	96,643,753.83

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

本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）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产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2023 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	6,067,081.30	
应收账款	614,546,995.00	1,906,851.73
应收款项融资	9,549,729.89	
其他应收款	50,455,984.14	745.88

本公司的主要客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司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。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；

同时持续监控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。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2023 年 12 月 31 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额 393,344.97 万元，其中：已使用授信金额为 51,380.34 万元。

（三）市场风险

1、汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

截止 2023 年 12 月 31 日，对于本公司各类美元及欧元等金融资产和美元及欧元等金融负债，如果人民币对美元及欧元等升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 7,690.61 万元。

2、利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款、理财产品等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

3、价格风险

价格风险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，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

2、套期

（1）公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

（2）公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

3、 金融资产转移

(1) 转移方式分类

□适用 √不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

□适用 √不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量		462,208,000.00	706,368,579.54	1,168,576,579.54
(一) 交易性金融资产		462,208,000.00	706,368,579.54	1,168,576,579.54
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		462,208,000.00	706,368,579.54	1,168,576,579.54
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 理财产品		462,208,000.00	491,136,772.91	953,344,772.91
(5) 应收款项融资			9,549,729.89	9,549,729.89
(6) 其他非流动金融资产			205,682,076.74	205,682,076.74
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				

(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额		462,208,000.00	706,368,579.54	1,168,576,579.54
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2023 年 12 月 31 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第 2 层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

本公司持有的净值型理财产品，根据其期末净值确定其公允价值。

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

适用 不适用

预期收益型的理财产品及结构性存款，根据理财产品合同中最可能达到的预期收益率作为估值依据；国债逆回购按固定利率计算其公允价值。持有的应收款项融资为信用等级较高的银行承兑汇票，因这部分票据期限较短，承兑人信用较高，违约拒付风险较小，预计未来现金流回收等于其账面价值，故判断公允价值与账面价值一致。

其他非流动金融资产以最新估值并考虑一定流动性折扣作为估值依据。

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十、在其他主体中的权益

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注十、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

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
汇发国际（香港）有限公司	曾持股 5%以上股东
联发科技股份有限公司	汇发国际（香港）有限公司的实际控制方
联发芯软件设计（成都）有限公司	受联发科技股份有限公司控制的企业
深圳市成电新电子有限公司	本公司实际控制人弟弟张林控制的企业
朱星火	本公司董事
XIE BING(谢兵)	曾任本公司董事
张彤	本公司独立董事
庄任艳	本公司独立董事
高翔	本公司独立董事
冯敬平	本公司监事
陈尚平	本公司监事
潘尚锋	本公司监事
蔡秉宪	曾任本公司监事
RAY TZUHSIN HUANG	曾任本公司监事
胡煜华	本公司总裁
王丽	本公司副总裁、董事会秘书
郭峰伟	本公司副总裁、财务负责人
张林	本公司实际控制人张帆的弟弟
SensAI Corp	曾为本公司联营企业

其他说明

无

5、 关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
SensAI Corp	委外研发		43,639,693.60
合计			43,639,693.60

(7). 关键管理人员报酬适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	16,171,818.85	12,339,638.35

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

1、软件许可协议

2011年8月9日本公司与联发科技股份有限公司签订《软件许可和合作协议》：联发科技股份有限公司授权本公司无偿使用部分程序及文档，用于某些软件应用程序开发。许可日期自2011年8月1日开始，无明确的终止日期，除非双方按协议约定终止。

2014年1月7日本公司与联发科技股份有限公司签订《软件授权合作协议书》：本公司将独立开发并拥有自主知识产权的许可软件，以独家、不可转让、可再授权的方式在特定的许可范围内无偿许可给联发科技股份有限公司，双方合作将许可软件集成至联发科技股份有限公司的软件解决方案中向许可厂商进行推广和发布，联发科技股份有限公司同意将其因本协议自许可厂商所获得的权利金净收入，按协议约定在双方之间平均分配。该协议有效期自2014年1月7日起5年，除非本协议任何一方在协议到期之日前60天书面通知对方终止，本协议将自到期之日起以1年为期限自动续展。

本报告期没有相应的软件许可费收入。

2、其他关联交易

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
张林在本公司领取薪酬	1,078,245.00	825,295.00

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

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	SensAI Corp			4,318,052.00	

(2). 应付项目

□适用 √不适用

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员	1,103,150	56,475,888.55			47,570		761,758	
管理人员	3,744,585	173,510,070.97	100	7,435.00	71,165		1,397,332	
研发人员	18,793,619	978,675,424.27	8,673	644,837.55	567,720		9,520,603	
合计	23,641,354	1,208,661,383.79	8,773	652,272.55	686,455		11,679,693	

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
销售、管理、研发人员	55.95 元-242.43 元	4 个月-43 个月	27.98 元-93.46 元	1 个月-44 个月

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	布莱克-斯科尔期权定价模型、员工持股计划采用授予日市场价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	预计股息、历史波动率、无风险利率
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计
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额	507,420,553.21

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	2,107,779.36	
管理人员	7,701,031.42	

研发人员	34,488,410.41	
合计	44,297,221.19	

其他说明

无

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

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

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行			
重要的对外投资			
重要的债务重组			
自然灾害			
外汇汇率重要变动			
诉讼进展情况	侵害实用新型专利权纠纷		未决诉讼案件
诉讼进展情况	侵害发明专利权纠纷		未决诉讼案件
诉讼进展情况	应收账款纠纷		未决诉讼案件

注：诉讼进展情况

截至财务报告日止，未决诉讼案件情况如下表所示：

单位：万元

序号	案件类型	本公司作为原告 涉及诉讼金额	本公司作为被告 涉及诉讼金额
1	侵害实用新型专利权纠纷	1,050.00	9,078.77
2	侵害发明专利权纠纷	5,050.00	
3	应收账款纠纷	313.48	
	合计	6,413.48	9,078.77

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	82,205,953.56
经审议批准宣告发放的利润或股利	82,205,953.56

公司于2024年4月9日召开第四届董事会第三十次会议审议通过《关于2023年度利润分配的预案》，以实施2023年度权益分派股权登记日的总股本扣减公司回购专用账户内股份数后的股本为基数分配利润，向全体股东每股派发现金股利人民币0.18元（含税）。如自本议案审议通过之日起至实施权益分派股权登记日期间公司发生股本变化的，则保持每股分配0.18元（含税）不变，对分配总金额作相应调整。上述议案尚需提交公司2023年度股东大会审议。

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

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

本公司为整体经营，设有统一的内部组织结构、管理要求和内部报告制度。管理层通过定期审阅公司层面的财务信息来进行资源配置与业绩评价。本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业，主要产品为触控芯片、指纹识别芯片、音频芯片及安全芯片。管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

(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		
1 年以内	450,481,757.04	469,597,654.02
1 年以内小计	450,481,757.04	469,597,654.02
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		

4 至 5 年		
5 年以上		
合计	450,481,757.04	469,597,654.02

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	450,481,757.04	100.00	123,718.47	0.03	450,358,038.57	469,597,654.02	100.00	282,901.99	0.06	469,314,752.03
其中：										
逾期组合	415,260,975.08	92.18	123,718.47	0.03	415,137,256.61	271,981,793.18	57.92	282,901.99	0.10	271,698,891.19
合并范围内关联方组合	35,220,781.96	7.82			35,220,781.96	197,615,860.84	42.08			197,615,860.84
合计	450,481,757.04	100.00	123,718.47	0.03	450,358,038.57	469,597,654.02	100.00	282,901.99	0.06	469,314,752.03

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：逾期组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	394,052,093.69		
逾期1个月以内			
逾期1至3个月	21,208,881.39	123,718.47	0.58
合计	415,260,975.08	123,718.47	0.03

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

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款						
按组合计提坏账准备的应收账款	282,901.99		159,183.52			123,718.47
其中：逾期组合	282,901.99		159,183.52			123,718.47
合并范围内关联方组合						
合计	282,901.99		159,183.52			123,718.47

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
期末余额前五名应收账款汇总	393,004,452.13		393,004,452.13	87.24	123,718.47
合计	393,004,452.13		393,004,452.13	87.24	123,718.47

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	208,159,042.35	301,312,505.12
合计	208,159,042.35	301,312,505.12

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(7). 应收股利

适用 不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(11). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明：

无

(12). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	38,972,012.43	29,229,223.49
1 年以内小计	38,972,012.43	29,229,223.49
1 至 2 年	11,969,788.36	45,586,045.02
2 至 3 年	30,590,183.41	66,308,727.41
3 年以上	126,627,804.03	160,189,255.08
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	208,159,788.23	301,313,251.00

(14). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并关联方	187,432,448.30	278,877,058.07
押金及保证金	6,136,978.99	6,235,460.38
备用金	168,880.58	471,214.07
出口退税	14,403,755.26	15,622,302.59
租金	17,725.10	107,215.89
合计	208,159,788.23	301,313,251.00

(15). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额			745.88	745.88
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额			745.88	745.88

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

(16). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
适用 不适用

其他说明
无

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
适用 不适用

其他应收款核销说明：
适用 不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
成都金慧通数据服务有限公司	166,684,658.83	80.08	合并关联方	3年以上	
国家税务总局深圳市税务局	14,403,755.26	6.92	出口退税	1年以内	
汇顶科技(成都)有限责任公司	11,423,358.37	5.49	合并关联方	1年以内	
汇顶科技(香港)有限公司	8,678,663.70	4.17	合并关联方	3年以上	
上海浦东软件园股份有限公司	956,403.00	0.46	押金及保证金	3年以上	
合计	202,146,839.16	97.11	/	/	

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,720,047,994.13		2,720,047,994.13	2,454,577,893.83		2,454,577,893.83
对联营、合营企业投资						
合计	2,720,047,994.13		2,720,047,994.13	2,454,577,893.83		2,454,577,893.83

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值	减值准备期末

					准备	余额
深圳市汇芯科技发展有限公司	20,000,000.00		20,000,000.00			
汇顶科技(香港)有限公司	2,225,695,487.13	4,130,646.09		2,229,826,133.22		
汇顶(美国)公司	94,225,212.00	1,943,106.07		96,168,318.07		
成都金慧通数据服务有限公司	13,905,688.12	92,005,211.95		105,910,900.07		
汇顶科技韩国有限公司	2,078,953.09	449,758.55		2,528,711.64		
汇顶科技(成都)有限责任公司	98,672,553.49	14,953,777.64		113,626,331.13		
汇科(新加坡)控股私人有限公司		171,987,600.00		171,987,600.00		
合计	2,454,577,893.83	285,470,100.30	20,000,000.00	2,720,047,994.13		

(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

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,031,149,615.86	2,398,758,406.57	2,917,746,677.29	1,654,541,655.51
其他业务	36,388,750.67	38,643.30	109,423,950.44	24,085.73
合计	4,067,538,366.53	2,398,797,049.87	3,027,170,627.73	1,654,565,741.24

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	营业收入-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
指纹识别芯片	1,872,305,538.45	1,290,055,732.69	1,872,305,538.45	1,290,055,732.69
触控芯片	1,498,074,702.18	702,153,676.80	1,498,074,702.18	702,153,676.80
其他	660,769,375.23	406,548,997.08	660,769,375.23	406,548,997.08
按经营地区分类				
国内销售	2,161,491,314.87	1,367,333,335.38	2,161,491,314.87	1,367,333,335.38
出口销售	1,869,658,300.99	1,031,425,071.19	1,869,658,300.99	1,031,425,071.19
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时点转让	4,031,149,615.86	2,398,758,406.57	4,031,149,615.86	2,398,758,406.57
在某一时段内转让				
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	4,031,149,615.86	2,398,758,406.57	4,031,149,615.86	2,398,758,406.57

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5. 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		589,416.60
处置长期股权投资产生的投资收益	-9,172,286.85	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-2,140.00	1,394,926.33

其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
权益法核算的投资转金融资产产生的投资收益		127,323,506.89
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,147,012.24	-68,617,777.66
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置其他非流动金融资产的投资收益	1,042,631.38	
合计	-4,984,783.23	60,690,072.16

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	21,796,673.85	
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	32,731,771.12	
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	-23,424,012.29	
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	6,490,645.15	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		

与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,890,421.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,423,533.54	
减：所得税影响额	-1,211,429.71	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	32,916,760.66	

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

无

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.09	0.36	0.36
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.67	0.29	0.29

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：张帆

董事会批准报送日期：2024年4月9日

修订信息

适用 不适用