

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 2024 年半年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

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：保证半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

无

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半年度报告内容的真实性、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“五 其他披露事项”之“（一）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.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	20
第五节	环境与社会责任.....	24
第六节	重要事项.....	25
第七节	股份变动及股东情况.....	33
第八节	优先股相关情况.....	36
第九节	债券相关情况.....	37
第十节	财务报告.....	38

备查文件目录	载有法定代表人签名的半年度报告文本
	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 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

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
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
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
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
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
CC EAL6+	指	（Common Criteria Evaluation 6+）信息技术安全评估通用标准的安全等级
CCC	指	（Car Connectivity Consortium）车连接联盟
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
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
DSP	指	（Digital Signal Processing）数字信号处理技术
CGM	指	（Continuous Glucose Monitoring）连续葡萄糖监测
DC-DC	指	（Direct Current）直流转直流电源，一种在直流电路中将一个电压值的电能变为另一个电压值的电能的装置
AFE	指	（Analog Front End）模拟前端，作为处理链最前面的部分，负责处理输入端的模拟信号

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、基本情况变更简介

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
报告期内变更情况查询索引	报告期内基本情况未发生变化

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室
报告期内变更情况查询索引	报告期内信息披露及备置地点未发生变更

五、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、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	2,255,997,348.74	2,021,834,633.02	11.58
归属于上市公司股东的净利润	317,229,381.22	-135,978,464.07	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	274,274,413.10	-164,996,632.03	不适用
经营活动产生的现金流量净额	530,123,943.45	956,567,365.27	-44.58%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	8,355,100,443.06	8,045,279,753.99	3.85
总资产	9,974,281,159.52	9,727,030,979.94	2.54

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.69	-0.30	不适用
稀释每股收益(元/股)	0.69	-0.30	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收 益(元/股)	0.60	-0.36	不适用
加权平均净资产收益率(%)	3.87	-1.76	增加 5.63 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	3.34	-2.14	增加 5.48 个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减 值准备的冲销部分	3,760,469.20	
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	18,806,567.05	
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	13,950,191.25	
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	12,603,219.30	
对外委托贷款取得的损益		

因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	-77,995.62	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,042,649.41	
减：所得税影响额	8,130,132.47	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	42,954,968.12	

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、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）所处行业

根据中国上市公司协会发布的《2023 年下半年上市公司行业分类结果》，公司所处行业属于计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）。

（二）所处行业发展情况

2024 年，全球半导体产业呈现出稳步复苏的态势。美国半导体行业协会（SIA）的数据显示，2024 年第一季度，全球半导体销售额总计达 1,377 亿美元，同比增长 15.2%；2024 年第二季度全球半导体产业销售额累计达 1,499 亿美元，同比增长 18.3%，较今年一季度环比增长 6.5%。下半年，全球半导体产业有望持续复苏，WSTS 预测 2024 年全球半导体销售额增长速度将从 13.1% 上升至 16%，今年全球半导体市场预计将达到 6,110 亿美元，2025 年将增长 12.5% 至 6,870 亿美元。

（三） 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、计算、连接、安全”四大核心业务，主要面向智能终端、物联网及汽车电子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。

（四） 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，全球智能手机市场出货量已连续四个季度同比增长，其中 2024 年第一季度全球智能手机出货量 2.894 亿部，同比增长 7.8%；第二季度 2.854 亿部，同比增长 6.5%。同时，智能手机的市场结构正发生积极变化：首先，AMOLED 屏幕在手机市场中的份额持续提升，据 Omdia 数据，2024 年第一季度 AMOLED 屏幕出货量 1.82 亿片，同比增长 39%，市占率达 51%，预计第三季度市场份额将扩大至 56%；其次，中国折叠屏手机市场延续快速增长趋势，IDC 数据显示 2024 年第一季度出货量达 186 万台，同比增长 83%，第二季度出货量 257 万台，同比增长 104.6%，继续保持强劲增长势头；同时，AI 手机逐渐放量，IDC 认为 2024 年全球新一代 AI 手机出货量将达 1.7 亿部，占智能手机整体出货量的 15%，这一趋势预示着智能手机加速迈进 AI 时代，AI 技术应用正成为智能手机市场的重要驱动力。智能手机市场的结构性变化，将为公司的触控、指纹、屏下光线传感器、音频等产品带来更多市场机会。

PC 方面，AI PC（AI 笔记本电脑和 AI 台式电脑）的普及驱动了传统 PC 市场回暖。据 IDC 数据，全球传统 PC 市场在连续七个季度的下滑后，于 2024 年第一季度首次恢复增长，出货量同比增长 1.5% 至 5,980 万部，第二季度再次迎来正增长，全球出货量同比增长 3% 至 6,490 万台。IDC 预测，随着 AI 技术的持续普及，2023-2028 年中国 AI PC 渗透率将从 8.1% 上升至 84.6%；同时平板市场也有复苏迹象，2024 年第一季度全球平板电脑出货量为 3,080 万台，同比微增 0.5%，第二季度出货量 3,440 万台，同比增长 22.1%，环比增长 11.7%。

2. 物联网（IoT）领域

随着 AI 交互技术的加速普及，物联网生态持续壮大，同时催生出更多 AI 终端设备，广泛应用于家居、汽车、医疗、制造、农业、能源等多元创新场景，带动市场需求持续增长。

作为 IoT 的主要市场之一，可穿戴设备如智能手表、手环受益于头部品牌客户的需求增加，呈现复苏态势。据 IDC 数据，2024 年第一季度中国可穿戴设备出货量为 3,367 万台，同比增长 36.2%；其中智能手表出货量 910 万台，同比增长 54.1%；智能手环出货量 370 万台，同比增长 29.6%。IDC 预计，在新品多样化形态和个性化外观设计的推动下，2024 年成人智能手表市场将增长 19%；手环市场得益于入门级的价格和纵深广泛的市场空间仍有 4% 的增长。

智能家居市场近年来增长趋势明显，中商产业研究院发布的《2024-2029 年中国智能家居产业前景预测与战略投资机会洞察报告》显示，2022 年我国智能家居市场规模约为 6,516 亿元，同比增长 12.33%，2023 年约为 7,157 亿元。随着 AI、物联网、云计算等技术的更新迭代，智能家居市场将快速发展，渗透率有望提高。分析师预测，2025 年市场规模将突破 8,000 亿元。

3. 汽车电子领域

中国汽车工业协会数据显示，2024 年上半年中国汽车产销分别完成 1,389.1 万辆和 1,404.7 万辆，同比分别增长 4.9% 和 6.1%；新能源汽车产销分别完成 492.9 万辆和 494.4 万辆，同比分别增长 30.1% 和 32%，市场占有率达 35.2%。随着国家以旧换新、新能源汽车下乡等多重利好政策持续落地，国内汽车厂商更多新品上市，将有助于进一步释放汽车市场消费潜力，持续推动车用半导体市场快速成长。

(五) 报告期内主要产品

1. 传感产品

(1) 指纹传感器

公司可提供超声波指纹、屏下光学指纹、电容指纹传感器在内的全系列产品。其中，屏下光学指纹作为公司全球首创技术，驱动了全面屏手机的设计革新，为基于 AMOLED 屏幕的各类智能终端提供高安全性的解决方案，并凭借领先的技术优势多年占据市场主导地位。电容指纹作为公司第一款指纹产品，经过十余年的技术演进，拥有侧边、前置、后置等丰富产品系列，覆盖智能手机、PC/平板、智能门锁、汽车等众多应用领域，市场份额进一步提升。

为顺应智能终端的屏幕技术演进趋势，公司推出了拥有自主知识产权的超声波指纹方案，基于 CMOS Sensor 架构及晶圆级声学层加工，支持湿手、油手等状态下极速解锁，为用户带来卓越的解锁体验。这一创新方案已获得知名品牌客户认可，于 2024 年上半年在 vivo X100 Ultra 和 IQOO Neo 9S Pro+ 规模商用，并获更多终端旗舰项目导入，预计今年四季度实现大规模商用。

(2) 光线传感器、健康传感器及其他传感器

公司的屏下光线传感器支持环境光照度、相关色温测量以及接近感应功能，可广泛应用于智能手机、平板、个人电脑、可穿戴设备、智能家居设备。新一代产品得益于创新的产品架构和设计，性能大幅提升，帮助客户解决低透光率屏下应用灵敏度不足的痛点，同时有效降低外围器件的数量要求，节省客户成本并降低开发难度。2024 年上半年已导入手机头部客户项目，预计将于下半年量产。除了屏下光线传感器外，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已开始给客户送样，有望拓展更多商用机会。

公司的健康传感器系列拥有心率（HR）、心率变异性（HRV）、血氧（SpO₂）、心电图（ECG）、生物电阻抗分析（BIA）、皮肤电反应（EDA）等丰富测量功能，目前已广泛商用于国内外知名品牌客户的智能手表、手环、戒指等可穿戴设备。凭借性能优势，产品出货量快速增长，且新一代健康传感器系列已陆续进入量产阶段。与此同时，公司还推出了面向连续葡萄糖监测（CGM）应用的低功耗、高精度、超小尺寸的电化学模拟前端 AFE 芯片，发力消费级医疗市场。

公司多功能交互传感器单芯片解决方案，具备超低功耗和超小尺寸特性，极大提升设备的空间利用率，广泛应用于耳机、手表/手环、眼镜等智能穿戴设备。报告期内出货量继续稳定增长。

2. 触控产品

公司的触控产品分为消费级和车规级，广泛应用于智能手机、平板、PC、汽车及医疗、工业等带屏终端设备。消费级产品包括大中小尺寸触摸屏芯片、触摸板（Touchpad）方案、主动笔方案，车规级产品包括触摸屏芯片、触摸按键芯片、车规级触摸按键 MCU 产品。

受益于 OLED 屏幕渗透率提升，公司小尺寸、高性能、低功耗的触控芯片凭借支持高刷新率、低延迟等优异性能，赢得多个国内外知名手机品牌客户项目，上半年市场份额持续提升；触控芯片+主动笔+协议定制的整体解决方案，在折叠屏手机市场的份额领先；中大尺寸触控芯片在 PC、平板旗舰机型商用，并在平板市场保持份额领先；公司的触摸板产品凭借高性能、高稳定性，在 PC 旗舰机型上稳定量产出货。

公司车规级触控芯片可靠性高、EMC 能力优异，可支持 5 到 30+英寸车载屏幕，今年下半年随着搭载公司车规级柔性 OLED 触控芯片的车型陆续发布上市，公司将成为该细分市场的领导者；车规级触摸按键芯片在 2024 年上半年实现稳定出货；新一代车规级触摸按键 MCU 产品已在多个客户项目评估中，为后续量产出货打下坚实基础。

3. 音频产品

公司音频产品为软、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；软件涵盖了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，可覆盖智能移动终端、汽车、可穿戴和物联网等应用场景。

公司全新一代智能音频放大器 TFA9865 在 moto razr 50 折叠屏手机上实现量产，其拥有高达 7W 的输出功率以及低于 7uV 超低底噪，为手机、平板电脑、智能手表等带来高品质、高效率与低功耗的用户体验，并显著延长设备续航时间；该系列功放芯片已导入多个品牌客户新项目，预计 2024 年下半年会陆续商用。同时，面向智能家居、汽车等应用的中大功率产品正按计划开发中。

公司的语音和音频软件方案 VoiceExperience 持续迭代中，面向最新 AI 需求（通话降噪、实时翻译等）和折叠手机形态等创新场景积极拓展，并在国际知名品牌落地商用；未来将持续通过深度学习等先进技术，全面提升用户的语音及音频体验。

4. 安全产品

公司的安全方案包括 eSE 安全芯片和 NFC 控制芯片，可满足安全认证、安全支付、智慧交通、数字货币、数字车钥匙和数字身份等应用场景。其中，eSE 安全芯片获 OPPO 旗舰机型商用，更多品牌机型搭载正处于有序调试中；新一代安全芯片性能不断提升，并已获得 SOGIS CC EAL 6+ 及 商密二级（国内商用最高等级）、NFTC（国家金融技术委员会）等国内外权威认证。新一代 NFC 产品具备卓越的射频性能和兼容性，经过不断迭代和调优，已成功导入知名手机品牌客户项目，预计下半年规模量产。公司积极拓展安全应用场景，当前可向市场提供满足 CCC3.0（数字车钥匙国际标准）和 ICCE/ICCOA（数字车钥匙国内标准）的领先解决方案，并具备谷歌 strongbox 主流 SoC 平台的支持能力，同时还将深化安全生态的合作创新，积极探索更多基于商用密码技术的创新安全应用。

5. 无线连接产品

公司的无线连接产品主要为低功耗蓝牙 SoC 系列芯片，其中消费级低功耗蓝牙 SoC 已成功应用于位置服务、两轮出行、人机交互、个护健康、家居控制、智能仪表、屏显应用等领域，公司正积极拓展市场与客户、提升市场份额。同时，车规级低功耗蓝牙 SoC 新产品已顺利通过国际第三方实验室 AEC-Q100 G2 的资格测试，发力数字车钥匙市场。此外，面向连续葡萄糖监测（CGM）应用的新一代产品也在如期开发中。

二、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，产品包括传感器、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，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，带来更加安全、流畅的屏下解锁体验。此外，公司屏

下光学指纹和侧边电容指纹持续占据市场主导地位，更具竞争力的新产品已实现大规模商用，未来市场份额有望进一步提升。

触控产品具备超高信噪比、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；主动笔驱动方案具备双向通信功能，可支持各类主流的主动笔协议，结合高性能触摸屏控制芯片和低功耗蓝牙 SoC 芯片，可为用户打造流畅、准确的书写体验。车规级触控方案满足 AEC-Q100 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。

光线传感器采用创新的产品架构和设计，具备高灵敏度、极低暗电流噪声的特性，可有效减少屏幕漏光干扰，降低外围器件的数量要求，大幅节省客户成本和降低开发难度，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 芯片获得了 SOGIS CC EAL6+和商密二级（国内商用最高等级）等国内外权威认证，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，具备高性能、低功耗等特点，片上 DSP 搭载先进 SpeakerBoost 扬声器性能优化算法，可最大限度实现温度、振幅保护功能及微型扬声器最大程度的性能释放；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。

应用于连续葡萄糖监测（CGM）市场的电化学模拟前端（AFE）芯片，拥有超高精度、超低功耗、超小尺寸和高可靠性优势，可提供高达千分之一的电流检测精度，并支持温度测量、电极异常检测，提供更丰富的健康检测功能。

（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 1,400 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 2024 年 6 月 30 日，公司申请、授权的国际国内专利总数累计超过 7,000 件。

（三）长期稳定的供应链合作，完善的存货管理体系

公司作为 Fabless 模式下的芯片设计企业，专注于芯片的设计研发，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，选择的代工企业以国际、国内知名且技术领先的公司为主，并与之形成长期的合作伙伴关系，为公司提供充分的产能保障。合作企业根据行业供需变化灵活调整产能以提供支持，对不断优化公司的存货管理体系起到了至关重要的作用。

(四) 全球化战略布局与品牌影响力，得到国际国内客户广泛信任

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。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、红旗、吉利、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、IoT、汽车电子、工业、医疗等领域，将进一步拓宽更广泛的客户基础，持续提升公司在全球市场的品牌影响力，实现全球化战略布局。

三、经营情况的讨论与分析

报告期内，受益于终端客户需求增加，公司出货量及营业收入实现同比增长。其中营业收入 22.6 亿元，同比增长 11.6%，归属于上市公司股东的净利润 3.2 亿元，同比扭亏为盈。加上公司产品迭代及晶圆成本的下降，成本得以优化，综合毛利率水平恢复成长。

报告期内，公司持续加强内部管理，在保障产品及时交付的情况下将公司存货控制在合理水位，截至 2024 年 6 月末存货的账面价值为 6.1 亿元。结合市场需求及自身实际情况，公司聚焦于自身优势明显且市场前景可观的研发项目，实现了研发效率的显著提升。同时，公司持续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 8,097 万元，同比下降 10.6%。

报告期内，公司新产品进展顺利：超声波指纹传感器在 vivo 和 iQOO 旗舰机上实现商用量产，并已成功导入更多知名手机品牌客户项目，预计四季度迎来大规模商用；新一代屏下光线传感器和 NFC 控制芯片已成功导入知名手机品牌客户项目，预计将于下半年规模出货；7 月公司发布应用于连续葡萄糖监测（CGM）产品的电化学模拟前端（AFE）解决方案、车规级低功耗蓝牙 SoC 产品，目前正积极推进客户导入工作；此外，中大功率音频产品、用于 CGM 产品的低功耗蓝牙 SoC 等新产品均在持续开发中。

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及服务，持续拓展与更多智能终端头部客户的合作广度与深度；目前指纹、触控、主动笔、音频、屏下光线传感器、NFC/eSE 芯片等手机应用产品，已与越来越多手机品牌客户达成合作，推动公司在智能手机终端的单机价值逐渐提升，并贡献了公司的主要营业收入。在 PC、平板等终端市场，公司拥有电容指纹、触控、Touchpad、主动笔、音频、屏下光线传感器等多元化产品，该领域已成为公司第二大收入来源；在智能可穿戴设备等 IoT 及工业领域，公司可提供健康传感器、低功耗蓝牙 SoC、屏下光线传感器、触控、音频等产品，应用场景丰富，客户群体日益多元化，为公司的产品推广和市场知名度的提升奠定了坚实基础。

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

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2,255,997,348.74	2,021,834,633.02	11.58
营业成本	1,307,399,242.47	1,184,764,809.46	10.35
销售费用	91,433,283.63	130,272,531.57	-29.81
管理费用	96,989,699.24	104,215,080.44	-6.93
财务费用	-48,586,689.49	-41,771,982.64	不适用
研发费用	497,731,786.81	532,641,891.40	-6.55
经营活动产生的现金流量净额	530,123,943.45	956,567,365.27	-44.58
投资活动产生的现金流量净额	-723,286,431.00	-788,940,372.78	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	59,213,705.77	-228,211,613.50	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 11.58%，主要系受益于终端客户需求的增长，出货量实现同比增长所致。

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 10.35%，主要系同期营业收入增加所致。

销售费用变动原因说明：报告期内销售费用较上年同期减少 29.81%，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减少 6.93%，主要系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减少，主要系利息收入增加所致。

研发费用变动原因说明：报告期内研发费用较上年同期减少 6.55%，主要系职工薪酬与折旧摊销费减少所致。

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减少 44.58%，主要系去年同期去库存，支付货款较少所致。

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增加，主要系全球智能芯片创新中心投入减少所致。

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，主要系信用贷款增加所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
应收票据	1,400,000.00	0.01	6,067,081.30	0.06	-76.92	主要系应收票据重分类至应收款项融资所致。
预付款项	54,243,992.74	0.54	6,201,885.71	0.06	774.64	主要系预付货款以及软件证书使用费增加所致。
其他应收款	26,283,326.73	0.26	50,455,238.26	0.52	-47.91	主要系往来款收回所致。
其他流动资产	33,580,078.04	0.34	55,653,509.37	0.57	-39.66	主要系增值税留抵税额及预缴税款减少所致。
其他权益工具投资	3,146,000.00	0.03		0.00	不适用	主要系新增投资,根据投资目的指定为其他权益工具投资。
短期借款	385,248,333.33	3.86	211,191,492.29	2.17	82.42	主要系增加信用贷款所致。
合同负债	14,817,529.31	0.15	7,423,261.42	0.08	99.61	主要系预收的货款增加所致。
应付职工薪酬	166,592,550.26	1.67	289,934,449.33	2.98	-42.54	主要系 2023 年年年终奖在 2024 年上半年发放所致。
其他综合收益	6,882,748.95	0.07	3,864,709.51	0.04	78.09	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 254,472.58（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为 25.51%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明
无

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	账面余额	受限原因
货币资金	1,030,513.10	票据保证金

项目	账面余额	受限原因
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	5,554,363.10	

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

2024 年上半年，母公司汇顶科技对外投资额为人民币 314.6 万元。

报告期内，公司对外投资变动如下：

购买资产：2024 年 1 月，汇顶科技以人民币 314.6 万元的对价对与浙江瑞测科技有限公司（以下简称“瑞测科技”）进行增资认股，交易完成后，汇顶科技持有瑞测科技 7.5%的股权。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，本次事项在首席执行官审批权限内，由首席执行官审批后执行。

2024 年 6 月，汇顶科技持有瑞测科技 7.5%的股权完成股东工商变更登记。

(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
应收款项融资	954.97				1,095.14	954.97		1,095.14
交易性金融资产	95,334.48	982.41			112,600.00	108,765.54	1,917.72	102,069.07
其他权益工具投资					314.60			314.60
其他非流动金融资产	20,568.21							20,568.21
合计	116,857.66	982.41	0.00	0.00	114,009.74	109,720.51	1,917.72	124,047.02

证券投资情况

□适用 √不适用

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

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

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(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	213,501.29	203,473.61	85,706.28	6,919.88
Dream Chip Technologies	100,180 欧元	软件开发, 软件及类似产品(硬件)的交易	100	6,216.34	49.09	5,904.80	-1,832.27

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、其他披露事项**(一) 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外币交易，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。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、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
2024 年第一次临时股东大会	2024/02/05	http://www.sse.com.cn	2024/02/06	详见《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-010）。
2023 年年度股东大会	2024/05/10	http://www.sse.com.cn	2024/05/11	详见《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-029）。
2024 年第二次临时股东大会	2024/05/30	http://www.sse.com.cn	2024/05/31	详见《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-039）。

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 3 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。

二、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
XIE BING（谢兵）	董事	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

2024 年 1 月，XIE BING（谢兵）先生因个人原因辞去公司第四届董事会董事及战略委员会委员职务。辞职后，XIE BING（谢兵）先生将不再担任公司任何职务。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

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

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2020年股票期权与限制性股票激励计划之股票期权	
1、2024年4月9日，公司分别召开了第四届董事会第三十次会议及第四届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》。2024年4月18日，公司完成对所述43名首次授予的激励对象合计持有的24,488份股票期权及13名预留授予的激励对象合计持有的4,536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：2024-024）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2024-027）。
2021年第一期股票期权激励计划	
1、2024年4月9日，公司分别召开了第四届董事会第三十次会议及第四届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》。2024年4月18日，公司完成对所述573名激励对象合计持有的648,592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：2024-024）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2024-027）。
2、2024年5月14日，公司分别召开了第四届董事会第三十二次会议及第四届监事会第三十次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权行权价格的议案》，因公司实施了2023年度利润分配，方案为每股派发现金红利0.18元（含税），故2021年第一期股票期权激励计划首次授予的股票期权行权价格由118.62元/份调整为118.44元/份。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于调整公司股票期权行权价格公告》（公告编号：2024-034）。
2021年第二期股票期权激励计划	
1、2024年4月9日，公司分别召开了第四届董事会第三十次会议及第四届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》。2024年4月18日，公司完成对所述25名激励对象合计持有的97,348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：2024-024）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2024-027）。
2、2024年5月14日，公司分别召开了第四届董事会第三十二次会议及第四届监事会第三十次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权行权价格的议案》，因公司实施了2023年度利润分配，方案为每股派发现金红利0.18元（含税），故2021年第二期股票期权激励计划的股票期权行权价格由111.78元/份调整为111.6元/份。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于调整公司股票期权行权价格公告》（公告编号：2024-034）。
2021年第三期股票期权激励计划	
1、2024年4月9日，公司分别召开了第四届董事会第三十次会议及第四届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》。2024年4月18日，公司完成对所述998名激励对象合计持有的2,506,636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：2024-024）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2024-027）。
2、2024年5月14日，公司分别召开了第四届董事会第三十二次会议及第四届监事会第三十次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权行权价格的议案》，因公司实施了2023年度利润分配，方案为每股派发现金红利0.18元（含税），故2021年第三期股票期权激励计划的股票期权行权价格由111.78元/份调整为111.6元/份。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于调整公司股票期权行权价格公告》（公告编号：2024-034）。
2022年第一期股票期权激励计划	
1、截至2024年3月31日，公司2022年第一期股票期权激励计划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2024年第一季度自主行权

事项概述	查询索引
	结果暨股份变动的公告》（公告编号：2024-016）。
2、2024年4月9日，公司分别召开了第四届董事会第三十次会议及第四届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》。2024年4月18日，公司完成对所述7名激励对象合计持有的24,098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：2024-024）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2024-027）。
3、2024年5月14日至2024年5月31日，公司结合2023年年度权益分派的计划，对2022年第一期股票期权激励计划第一个行权期的全体激励对象进行限制行权。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于股票期权激励计划限制行权期间的提示性公告》（公告编号：2024-031）。
4、2024年5月14日，公司分别召开了第四届董事会第三十二次会议及第四届监事会第三十次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权行权价格的议案》，因公司实施了2023年度利润分配，方案为每股派发现金红利0.18元（含税），故2022年第一期股票期权激励计划的股票期权行权价格由74.35元/份调整为74.17元/份。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于调整公司股票期权行权价格公告》（公告编号：2024-034）。
5、2024年6月3日，公司分别召开了第四届董事会第三十三次会议及第四届监事会第三十一次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》《关于2022年第一期股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就的议案》。2024年6月20日，公司完成对所述8名激励对象合计持有的14,742份股票期权的注销手续。另，根据自主行权手续办理情况，328名激励对象第一期可行权的股票期权合计603,718份，实际可行权期限为2024年7月1日至2025年6月19日，行权方式为自主行权。	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：2024-042）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2024-046）、《关于2022年第一期股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就的公告》（公告编号：2024-043）、《关于2022年第一期股票期权激励计划第二个行权期采用自主行权的提示性公告》（公告编号：2024-044）、《关于2022年第一期股票期权激励计划第二个行权期符合行权条件的公告》（公告编号：2024-047）。
6、截至2024年6月30日，公司2022年第一期股票期权激励计划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2024年第二季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2024-048）。
2023年第一期股票期权激励计划	
1、2024年4月9日，公司分别召开了第四届董事会第三十次会议及第四届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权的议案》。2024年4月18日，公司完成对所述47名激励对象合计持有的675,933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：2024-024）、《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2024-027）。
2、2024年5月14日，公司分别召开了第四届董事会第三十二次会议及第四届监事会第三十次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权行权价格的议案》，因公司实施了2023年度利润分配，方案为每股派发现金红利0.18元（含税），故2023年第一期股票期权激励计划的股票期权行权价格由55.95元/份调整为55.77元/份。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于调整公司股票期权行权价格公告》（公告编号：2024-034）。

事项概述	查询索引
第一期员工持股计划	
1、截至2024年3月12日，公司第一期员工持股计划持股数量为166,856股，占公司总股本比例的0.04%。根据员工持股计划的有关规定，第一期员工持股计划将于2024年9月12日存续期届满，并自行终止。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于第一期员工持股计划存续期届满的提示性公告》（公告编号：2024-012）。
2020年第二期员工持股计划	
1、2024年4月9日，公司召开第四届董事会第三十次会议，审议通过了《关于部分员工持股计划归属期归属条件未成就的议案》。公司2020年第二期员工持股计划第四个归属期公司层面2023年业绩考核指标未成就。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）》《2020年第二期员工持股计划管理办法》的规定，对因2023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《第四届董事会第三十次会议决议公告》（公告编号：2024-018）。
2020年第三期员工持股计划	
1、2024年4月9日，公司召开第四届董事会第三十次会议，审议通过了《关于部分员工持股计划归属期归属条件未成就的议案》。公司2020年第三期员工持股计划第四个归属期公司层面2023年业绩考核指标未成就。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2023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《第四届董事会第三十次会议决议公告》（公告编号：2024-018）。
2021年第一期员工持股计划	
1、2024年4月9日，公司召开第四届董事会第三十次会议，审议通过了《关于部分员工持股计划归属期归属条件未成就的议案》。公司2021年第一期员工持股计划第三个归属期公司层面2023年业绩考核指标未成就。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2023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《第四届董事会第三十次会议决议公告》（公告编号：2024-018）。
2022年第一期员工持股计划	
1、2024年6月3日，公司召开第四届董事会第三十三次会议，审议通过了《关于2022年第一期员工持股计划第二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16.31%，共计649,595股，占公司总股本的0.14%。因离职而失去本员工持股计划参与资格、因2023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。	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《第四届董事会第三十三次会议决议公告》（公告编号：2024-040）。
2023年第一期员工持股计划	
1、2024年3月11日，2023年第一期员工持股计划召开第一次持有人会议，审议通过了《关于设立公司2023年第一期员工持股计划管理委员会的议案》《关于选举公司2023年第一期员工	详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2023年第一期员工持股计划第一次持有人

事项概述	查询索引
持股计划管理委员会委员的议案》《关于授权公司 2023 年第一期员工持股计划管理委员会办理本次员工持股计划相关事宜的议案》。	会议决议公告》（公告编号：2024-013）。

（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

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

（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）报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

（四）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

（五）在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 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（购回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，购回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、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、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

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

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、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

1. 存款业务

适用 不适用

2. 贷款业务

适用 不适用

3. 授信业务或其他金融业务

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
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							0								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							8,509,876.70								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							8,509,876.70								
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）															
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）															
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）															
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															

担保情况说明	<p>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。</p> <p>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、2024年4月9日，公司召开第四届董事会第三十次会议，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》。为满足全资子公司汇顶香港、汇科新加坡及全资孙公司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、汇科新加坡、孙公司汇顶新加坡向银行申请综合授信额度提</p>
--------	--

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。本次担保额度包括新增担保以及原有存续合同金额。本担保事项有效期为自2023年年度股东大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十九次会议审议通过的《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。

3 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、募集资金使用进展说明

□适用 √不适用

十三、其他重大事项的说明

□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**

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、股东情况**(一) 股东总数：**

截至报告期末普通股股东总数(户)	62,546
截至报告期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	5,106,822	31,571,732	6.89	0	无	0	境外法人

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
汇发国际（香港）有限公司	0	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	199,792	7,999,953	1.75	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
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	4,078,383	0.89	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	-843,600	3,811,134	0.83	0	无	0	其他
云南聚为企业管理中心（有限合伙）	-534,200	3,578,603	0.78	0	无	0	境内非国有法人
中国农业银行股份有限公司—中证500交易型开放式指数证券投资基金	1,783,800	3,280,792	0.72	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
张帆	206,296,376	人民币普通股	206,296,376				
香港中央结算有限公司	31,571,732	人民币普通股	31,571,732				
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	7,999,953	人民币普通股	7,999,953				
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				
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				
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	3,811,134	人民币普通股	3,811,134				
云南聚为企业管理中心（有限合伙）	3,578,603	人民币普通股	3,578,603				
中国农业银行股份有限公司—中证500交易型开放式指数证券投资基金	3,280,792	人民币普通股	3,280,792				
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						

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）	
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

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

√适用 □不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
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	26,464,910	5.78	0	0	31,571,732	6.89	0	0
汇发国际（香港）有限公司	13,126,705	2.87	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	7,800,161	1.70	0	0	7,999,953	1.75	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
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	0.89	0	0	4,078,383	0.89	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	4,654,734	1.02	8,300	0.002	3,811,134	0.83	13,200	0.003
云南聚为企业管理中心（有限合伙）	4,112,803	0.90	0	0	3,578,603	0.78	0	0
中国农业银行股份有限公司—中证500交易型开放式指数证券投资基金	1,496,992	0.33	456,400	0.100	3,280,792	0.72	111,000	0.024

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

√适用 □不适用

单位：股

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化情况			
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 (%)
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	新增	111,000	0.02	3,280,792	0.72
深圳市汇顶科技股份有限公司—2022 年第一期员工持股计划	退出	0	0	2,804,683	0.61

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十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(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情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
王丽	董事会秘书	28,743	35,008	6,265	2022 年第一期员工持股计划第二个归属期归属

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、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	期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	期末持有股票期权数量
胡煜华	高管	340,582	0	0	0	212,449
王丽	高管	100,070	0	36,024	0	93,376
合计	/	440,652	0	36,024	0	305,825

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

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、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024年6月30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	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	注释 1	3,539,999,570.48	3,068,039,907.00
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	注释 2	1,020,690,722.16	953,344,772.91
衍生金融资产			
应收票据	注释 4	1,400,000.00	6,067,081.30
应收账款	注释 5	453,163,414.33	612,640,143.27
应收款项融资	注释 7	10,951,422.28	9,549,729.89
预付款项	注释 8	54,243,992.74	6,201,885.71
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	26,283,326.73	50,455,238.26
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 10	614,061,296.69	715,878,757.52
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	注释 12	68,912,728.65	74,974,511.72
其他流动资产	注释 13	33,580,078.04	55,653,509.37
流动资产合计		5,823,286,552.10	5,552,805,536.95
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	注释 18	3,146,000.00	
其他非流动金融资产	注释 19	205,682,076.74	205,682,076.74
投资性房地产	注释 20	49,217,459.91	47,765,556.29
固定资产	注释 21	319,292,534.04	333,178,494.37
在建工程	注释 22	513,253,824.72	474,669,742.76
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	注释 25	43,961,036.17	55,617,961.76
无形资产	注释 26	1,106,738,217.49	1,122,301,026.83
其中：数据资源			
开发支出		561,700,378.39	532,973,053.89
其中：数据资源			
商誉	注释 27	511,188,814.45	511,650,301.26
长期待摊费用	注释 28	9,717,238.81	9,902,670.34
递延所得税资产	注释 29	558,835,499.68	585,436,948.62
其他非流动资产	注释 30	268,261,527.02	295,047,610.13
非流动资产合计		4,150,994,607.42	4,174,225,442.99
资产总计		9,974,281,159.52	9,727,030,979.94
流动负债：			
短期借款	注释 32	385,248,333.33	211,191,492.29
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	55,152,565.50	72,027,330.90
应付账款	注释 36	252,160,231.47	330,059,762.05
预收款项	注释 37	3,443,275.41	4,433,668.73
合同负债	注释 38	14,817,529.31	7,423,261.42
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	166,592,550.26	289,934,449.33
应交税费	注释 40	41,469,400.75	38,416,296.25
其他应付款	注释 41	335,037,197.74	342,828,460.40
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	注释 43	25,336,283.13	28,783,548.96
其他流动负债	注释 44	714,270.31	180,081.70
流动负债合计		1,279,971,637.21	1,325,278,352.03
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	注释 45	239,593,791.29	242,089,559.96
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	注释 47	26,676,016.13	34,799,266.18
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	注释 51	13,235,063.99	12,713,990.33

递延所得税负债	注释 29	59,703,050.69	66,869,217.48
其他非流动负债			
非流动负债合计	注释 52	339,207,922.10	356,472,033.95
负债合计		1,619,179,559.31	1,681,750,385.98
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	注释 53	458,001,914.00	458,001,914.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 55	1,631,185,794.09	1,559,406,572.12
减：库存股	注释 56	63,659,662.15	63,659,662.15
其他综合收益	注释 57	6,882,748.95	3,864,709.51
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	6,093,408,613.17	5,858,385,185.51
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		8,355,100,443.06	8,045,279,753.99
少数股东权益		1,157.15	839.97
所有者权益（或股东权益）合计		8,355,101,600.21	8,045,280,593.96
负债和所有者权益（或股东权益）总计		9,974,281,159.52	9,727,030,979.94

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

2024 年 6 月 30 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	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		2,605,073,525.98	2,291,877,653.52
交易性金融资产		925,323,455.49	953,344,772.91
衍生金融资产			
应收票据		1,400,000.00	6,067,081.30
应收账款	注释 1	314,138,335.18	450,358,038.57
应收款项融资		10,951,422.28	9,549,729.89
预付款项		41,660,337.44	2,645,351.61
其他应收款	注释 2	387,836,821.75	208,159,042.35
其中：应收利息			
应收股利			
存货		558,785,448.61	652,724,938.47
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		68,912,728.65	74,974,511.72
其他流动资产		5,706,398.88	3,531,823.69

流动资产合计		4,919,788,474.26	4,653,232,944.03
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	2,850,097,213.13	2,720,047,994.13
其他权益工具投资		3,146,000.00	
其他非流动金融资产		205,682,076.74	205,682,076.74
投资性房地产			
固定资产		175,376,555.72	185,391,155.92
在建工程		513,253,824.72	470,248,239.27
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		15,297,287.77	21,560,554.73
无形资产		692,950,855.70	670,411,973.30
其中：数据资源			
开发支出		352,987,593.78	533,926,704.21
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,874,284.27	1,331,121.76
递延所得税资产		486,038,143.66	515,867,652.09
其他非流动资产		255,677,398.06	266,015,964.56
非流动资产合计		5,552,381,233.55	5,590,483,436.71
资产总计		10,472,169,707.81	10,243,716,380.74
流动负债：			
短期借款		385,248,333.33	211,191,492.29
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		55,152,565.50	72,027,330.90
应付账款		332,448,670.17	421,076,896.33
预收款项			
合同负债		50,999,949.38	1,649,631.08
应付职工薪酬		107,313,645.70	179,800,251.75
应交税费		20,832,148.37	16,615,137.67
其他应付款		361,364,358.18	506,366,873.30
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		14,132,372.99	17,351,646.20
其他流动负债		714,270.31	180,081.70
流动负债合计		1,328,206,313.93	1,426,259,341.22
非流动负债：			
长期借款		239,593,791.29	242,089,559.96
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		6,791,092.79	9,697,952.92
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		4,141,496.86	3,444,984.58
递延所得税负债		29,045,422.95	29,088,260.61
其他非流动负债			
非流动负债合计		279,571,803.89	284,320,758.07
负债合计		1,607,778,117.82	1,710,580,099.29
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		458,001,914.00	458,001,914.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,631,186,339.92	1,559,406,572.12
减：库存股		63,659,662.15	63,659,662.15
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		6,609,581,963.22	6,350,106,422.48
所有者权益（或股东权益）合计		8,864,391,589.99	8,533,136,281.45
负债和所有者权益（或股东权益）总计		10,472,169,707.81	10,243,716,380.74

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

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		2,255,997,348.74	2,021,834,633.02
其中：营业收入	注释 61	2,255,997,348.74	2,021,834,633.02
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,964,789,636.72	1,919,942,804.08
其中：营业成本	注释 61	1,307,399,242.47	1,184,764,809.46
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	19,822,314.06	9,820,473.85
销售费用	注释 63	91,433,283.63	130,272,531.57
管理费用	注释 64	96,989,699.24	104,215,080.44
研发费用	注释 65	497,731,786.81	532,641,891.40

财务费用	注释 66	-48,586,689.49	-41,771,982.64
其中：利息费用	注释 66	7,715,287.76	12,619,036.57
利息收入	注释 66	54,658,164.58	45,605,559.72
加：其他收益	注释 67	60,286,930.39	43,385,531.20
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 68	16,729,355.05	1,165,353.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	注释 70	9,824,055.50	981,374.01
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 71	282,016.85	-1,461,054.97
资产减值损失（损失以“-”号填列）	注释 72	-3,817,614.71	-395,755,540.65
资产处置收益（损失以“-”号填列）	注释 73	3,789,445.03	21,278,738.23
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		378,301,900.13	-228,513,769.91
加：营业外收入	注释 74	40,864.48	284,427.58
减：营业外支出	注释 75	147,835.93	6,974,675.07
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		378,194,928.68	-235,204,017.40
减：所得税费用	注释 76	60,965,830.64	-99,225,705.21
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		317,229,098.04	-135,978,312.19
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		317,229,098.04	-135,978,312.19
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）		317,229,381.22	-135,978,464.07
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-283.18	151.88
六、其他综合收益的税后净额		3,018,639.80	75,168,499.17
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		3,018,039.44	75,168,365.96
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		3,018,039.44	75,168,365.96
(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		3,018,039.44	75,168,365.96
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		600.36	133.21
七、综合收益总额		320,247,737.84	-60,809,813.02
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		320,247,420.66	-60,810,098.11
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		317.18	285.09
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.69	-0.30
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.69	-0.30

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

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注十九	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	注释 4	2,070,628,404.95	1,814,170,557.66
减：营业成本	注释 4	1,198,845,899.28	1,054,534,710.00
税金及附加		17,402,289.30	7,401,922.43
销售费用		54,783,417.43	97,625,539.55
管理费用		79,755,665.60	79,025,736.68
研发费用		452,321,134.83	481,390,231.30
财务费用		-34,161,667.89	-37,360,818.51
其中：利息费用		6,643,012.32	11,598,485.23
利息收入		38,189,272.92	40,208,599.61
加：其他收益		59,741,601.82	39,332,730.65
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 5	2,777,216.70	-8,006,933.52

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		8,423,455.50	981,374.01
信用减值损失（损失以“-”号填列）		61,709.88	230,870.21
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-4,289,536.51	-391,153,320.80
资产处置收益（损失以“-”号填列）		3,189,560.15	1,163,092.06
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		371,585,673.94	-225,898,951.18
加：营业外收入		32,977.00	250,867.18
减：营业外支出		147,185.78	273,673.10
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		371,471,465.16	-225,921,757.10
减：所得税费用		29,789,970.86	-107,111,027.15
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		341,681,494.30	-118,810,729.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		341,681,494.30	-118,810,729.95
（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		341,681,494.30	-118,810,729.95
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

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,596,502,188.80	2,103,577,443.08
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		101,354,611.72	129,454,689.47
收到其他与经营活动有关的现金	注释 78	64,707,118.60	89,366,464.07
经营活动现金流入小计		2,762,563,919.12	2,322,398,596.62
购买商品、接受劳务支付的现金		1,345,015,719.66	468,859,287.20
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		554,319,720.08	540,314,682.69
支付的各项税费		91,732,327.81	99,167,874.84

支付其他与经营活动有关的现金	注释 78	241,372,208.12	257,489,386.62
经营活动现金流出小计		2,232,439,975.67	1,365,831,231.35
经营活动产生的现金流量净额		530,123,943.45	956,567,365.27
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,076,571,100.07	730,404,865.93
取得投资收益收到的现金		18,195,132.03	21,189,969.39
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,934,712.08	169,286.64
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			54,062.47
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,098,700,944.18	751,818,184.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		117,032,321.33	258,002,557.21
投资支付的现金		1,704,955,053.85	1,282,756,000.00
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			
投资活动现金流出小计		1,821,987,375.18	1,540,758,557.21
投资活动产生的现金流量净额		-723,286,431.00	-788,940,372.78
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		385,000,000.00	200,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	注释 78	53,984,405.79	5,701,854.74
筹资活动现金流入小计		438,984,405.79	205,701,854.74
偿还债务支付的现金		213,495,768.67	274,205,150.90
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		88,715,610.98	11,464,077.32
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	77,559,320.37	148,244,240.02
筹资活动现金流出小计		379,770,700.02	433,913,468.24
筹资活动产生的现金流量净额		59,213,705.77	-228,211,613.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		9,260,996.63	21,583,625.28
五、现金及现金等价物净增加额		-124,687,785.15	-39,000,995.73

加：期初现金及现金等价物余额		828,831,789.19	1,067,274,834.46
六、期末现金及现金等价物余额		704,144,004.04	1,028,273,838.73

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

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,371,733,315.64	2,205,975,882.14
收到的税费返还		99,546,294.70	126,903,739.49
收到其他与经营活动有关的现金		197,062,946.49	251,734,915.83
经营活动现金流入小计		2,668,342,556.83	2,584,614,537.46
购买商品、接受劳务支付的现金		1,411,589,333.97	648,799,323.09
支付给职工及为职工支付的现金		322,060,496.99	273,094,651.69
支付的各项税费		78,660,438.54	39,398,664.32
支付其他与经营活动有关的现金		405,385,647.00	272,056,842.42
经营活动现金流出小计		2,217,695,916.50	1,233,349,481.52
经营活动产生的现金流量净额		450,646,640.33	1,351,265,055.94
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,059,999,000.00	484,287,098.44
取得投资收益收到的现金		5,352,735.98	1,322,275.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,804,747.97	14,952,718.84
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		1,069,156,483.95	500,562,093.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		116,245,632.84	246,676,165.43
投资支付的现金		1,595,285,845.85	1,167,000,000.00
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			
投资活动现金流出小计		1,711,531,478.69	1,413,676,165.43
投资活动产生的现金流量净额		-642,374,994.74	-913,114,072.23
三、筹资活动产生的现金流量：			

吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		385,000,000.00	200,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		3,939,843.79	4,041,854.74
筹资活动现金流入小计		388,939,843.79	204,041,854.74
偿还债务支付的现金		213,495,768.67	274,205,150.90
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		88,715,610.98	11,464,077.32
支付其他与筹资活动有关的现金		72,442,020.99	118,955,407.41
筹资活动现金流出小计		374,653,400.64	404,624,635.63
筹资活动产生的现金流量净额		14,286,443.15	-200,582,780.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		9,032,513.11	3,928,440.51
五、现金及现金等价物净增加额		-168,409,398.15	241,496,643.33
加：期初现金及现金等价物余额		527,183,566.35	455,850,574.49
六、期末现金及现金等价物余额		358,774,168.20	697,347,217.82

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

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	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
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	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
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					71,779,221.97		3,018,039.44				235,023,427.66		309,820,689.07	317.18	309,821,006.25
（一）综合收益总额							3,018,039.44				317,229,381.22		320,247,420.66	317.18	320,247,737.84
（二）所有者投入和减少资本					71,779,221.97								71,779,221.97		71,779,221.97
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					71,779,767.80								71,779,767.80		71,779,767.80
4. 其他					-545.83								-545.83		-545.83
（三）利润分配											-82,205,953.56		-82,205,953.56		-82,205,953.56
1. 提取盈余公积															

2024 年半年度报告

2. 提取一般风险准备																				
3. 对所有者（或股东）的分配																				
4. 其他																				
（四）所有者权益内部结转																				
1. 资本公积转增资本（或股本）																				
2. 盈余公积转增资本（或股本）																				
3. 盈余公积弥补亏损																				
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																				
5. 其他综合收益结转留存收益																				
6. 其他																				
（五）专项储备																				
1. 本期提取																				
2. 本期使用																				
（六）其他																				
四、本期期末余额	458,001,914.00				1,631,185,794.09	63,659,662.15	6,882,748.95		229,281,035.00		6,093,408,613.17		8,355,100,443.06	1,157.15					8,355,101,600.21	

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
		其他权益工具	资本公积	减：库存股		盈余公积		未分配利润		小计					

	实收资本 (或股本)	优先股	永续债	其他			其他综合收益	专项储备		一般风险准备	其他				
一、上年期末余额	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
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）	-81,200.00				28,176,725.91	95,757,406.40	75,168,365.96				-135,823,428.07		-128,316,942.60	285.09	-128,316,657.51
（一）综合收益总额							75,168,365.96				-135,978,464.07		-60,810,098.11	285.09	-60,809,813.02
（二）所有者投入和减少资本	-81,200.00				27,120,473.10	-4,276,804.00					155,036.00		31,471,113.10		31,471,113.10
1. 所有者投入的普通股					31,316,077.10								31,316,077.10		31,316,077.10
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											155,036.00		155,036.00		155,036.00
4. 其他	-81,200.00				-4,195,604.00	-4,276,804.00									
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转					1,056,252.81	100,034,210.40							-98,977,957.59		-98,977,957.59

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					1,056,252.81	100,034,210.40							-98,977,957.59		-98,977,957.59
（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	457,993,141.00				1,819,148,853.53	448,990,183.24	35,198,900.20		229,281,035.00		5,557,351,788.38		7,649,983,534.87	5,619.47	7,649,989,154.34

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

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	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
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	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
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					71,779,767.80					259,475,540.74	331,255,308.54
（一）综合收益总额										341,681,494.30	341,681,494.30
（二）所有者投入和减少资本					71,779,767.80						71,779,767.80
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					71,779,767.80						71,779,767.80
4. 其他											
（三）利润分配										-82,205,953.56	-82,205,953.56
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-82,205,953.56	-82,205,953.56
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											

5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	458,001,914.00				1,631,186,339.92	63,659,662.15		229,281,035.00	6,609,581,963.22	8,864,391,589.99

项目	2023 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	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)	-81,200.00				28,176,725.91	95,757,406.40				-118,655,693.95	-186,317,574.44
(一) 综合收益总额										-118,810,729.95	-118,810,729.95
(二) 所有者投入和减少资本	-81,200.00				27,120,473.10	-4,276,804.00				155,036.00	31,471,113.10
1. 所有者投入的普通股					31,316,077.10						31,316,077.10
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										155,036.00	155,036.00
4. 其他	-81,200.00				-4,195,604.00	-4,276,804.00					
(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					1,056,252.81	100,034,210.40					-98,977,957.59
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					1,056,252.81	100,034,210.40					-98,977,957.59
(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	457,993,141.00				1,819,148,853.53	448,990,183.24			229,281,035.00	6,035,996,114.85	8,093,428,961.14

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 2024 年 6 月 30 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。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 8 月 21 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

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。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

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有利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。

本公司在上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

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

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司对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。

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

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

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，自初始确认日起至到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起至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。

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

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对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

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。

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。

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应对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

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。

26.3 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

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
《企业会计准则解释第 17 号》（简称“解释 17 号”）	见说明	不适用

其他说明

2023 年 10 月 25 日，财政部发布解释 17 号，其中“关于流动负债与非流动负债的划分”，“关于供应商融资安排的披露”和“关于售后租回交易的会计处理”内容自 2024 年 1 月 1 日起实施。本公司及其子公司于 2024 年 1 月 1 日执行解释 17 号的相关项规定，应用解释 17 号对本公司及其子公司财务报表无影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	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%
汇顶科技私人有限公司	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%，2024 年至 2026 年高新技术企业证书即将启动认证。

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	3,474,303,779.63	3,025,252,188.41
其他货币资金	1,423,768.51	1,865,475.58
未到期应收利息	64,272,022.34	40,922,243.01
存放财务公司存款		
合计	3,539,999,570.48	3,068,039,907.00
其中：存放在境外的款项总额	889,660,125.90	714,436,138.48

其他说明

截止期末银行存款中包含 2,770,553,031.00 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
票据保证金	1,030,513.10	1,465,117.80
合计	1,030,513.10	51,465,117.80

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	1,020,690,722.16	953,344,772.91	/
其中：			
理财产品	1,020,690,722.16	653,222,411.12	/
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	1,020,690,722.16	953,344,772.91	/

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	1,400,000.00	6,067,081.30
商业承兑票据		
合计	1,400,000.00	6,067,081.30

于 2024 年 6 月 30 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	21,659,115.10	
商业承兑票据		
合计	21,659,115.10	

(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	453,225,422.92	610,327,122.34
1 年以内小计	453,225,422.92	610,327,122.34
1 至 2 年	1,573,597.44	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	454,799,020.36	614,546,995.00

(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	1,573,597.44	0.35	1,573,597.44	100		1,563,860.16	0.25	1,563,860.16	100.00	
其中：										
客户 1	1,573,597.44	0.35	1,573,597.44	100		1,563,860.16	0.25	1,563,860.16	100.00	

按组合计提坏账准备	453,225,422.92	99.65	62,008.59	0.01	453,163,414.33	612,983,134.84	99.75	342,991.57	0.06	612,640,143.27
其中：										
逾期组合	453,225,422.92	99.65	62,008.59	0.01	453,163,414.33	612,983,134.84	99.75	342,991.57	0.06	612,640,143.27
合计	454,799,020.36	/	1,635,606.03	/	453,163,414.33	614,546,995.00	/	1,906,851.73	/	612,640,143.27

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	1,573,597.44	1,573,597.44	100	预计可收回性比较小
合计	1,573,597.44	1,573,597.44	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	442,595,379.56		
逾期 1 个月以内	10,630,043.36	62,008.59	0.58
逾期 1 至 3 个月			
逾期 3 至 12 个月			
逾期 1 年以上			
合计	453,225,422.92	62,008.59	0.01

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	1,563,860.16				9,737.28	1,573,597.44
按组合计提坏账准备的应收账款	342,991.57		282,016.85		1,033.87	62,008.59
其中：逾期组合	342,991.57		282,016.85		1,033.87	62,008.59
合计	1,906,851.73		282,016.85		10,771.15	1,635,606.03

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	274,924,894.44		274,924,894.44	60.45	62,008.59
合计	274,924,894.44		274,924,894.44	60.45	62,008.59

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	10,951,422.28	9,549,729.89
合计	10,951,422.28	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	53,895,229.83	99.36	6,188,852.91	99.79
1 至 2 年	348,762.91	0.64	13,032.80	0.21
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	54,243,992.74	100.00	6,201,885.71	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	43,544,848.72	80.28
合计	43,544,848.72	80.28

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	26,283,326.73	50,455,238.26
合计	26,283,326.73	50,455,238.26

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

(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

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	17,038,039.32	18,851,342.17
1 年以内小计	17,038,039.32	18,851,342.17
1 至 2 年	980,042.28	1,834,709.18
2 至 3 年	127,904.67	23,185,959.16
3 年以上	8,138,086.34	6,583,973.63
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	26,284,072.61	50,455,984.14

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出口退税	13,368,813.48	14,403,755.26
押金及保证金	11,222,641.85	11,446,034.71
备用金	124,127.70	498,253.19
租金	180,534.24	17,725.10
往来款		22,463,391.71
其他	1,387,955.34	1,626,824.17
合计	26,284,072.61	50,455,984.14

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额			745.88	745.88
2024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				
2024年6月30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

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

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

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
国家税务总局深圳市税务局	13,368,813.48	50.86	应收出口退税	1年以内	
HPI BOP 2 & 3 JV LP	1,490,547.70	5.67	押金及保证金	3年以上	
上海浦东软件园股份有限公司	956,403.00	3.64	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	0.40	押金及保证金	1至2年	
深圳市华荣发资产管理有限公司	832,026.00	3.17	押金及保证金	3年以上	
上海万狮置业有限公司	839,609.85	3.19	押金及保证金	3年以上	
合计	17,591,290.03	66.93	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10. 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	24,552,412.86	6,354,941.20	18,197,471.66	19,549,238.82	6,249,729.70	13,299,509.12
在产品						
半成品	118,150,348.05	16,496,549.39	101,653,798.66	152,403,970.91	64,479,396.60	87,924,574.31
库存商品	190,532,284.65	66,292,804.49	124,239,480.16	188,850,065.89	67,632,458.62	121,217,607.27
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	947,440.69		947,440.69	590,633.77		590,633.77
委托加工物资	550,888,597.26	181,865,491.74	369,023,105.52	715,575,499.88	222,729,066.83	492,846,433.05
合计	885,071,083.51	271,009,786.82	614,061,296.69	1,076,969,409.27	361,090,651.75	715,878,757.52

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	外币报表折算差额	转回或转销	存货形态转变	
原材料	6,249,729.70	288,238.04		216,206.33	-33,179.79	6,354,941.20
在产品						
半成品	64,479,396.60			47,816,503.97	166,343.24	16,496,549.39
库存商品	67,632,458.62	15,861,020.89	25,145.22	13,752,022.93	3,473,797.31	66,292,804.49
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
委托加工物资	222,729,066.83	52,266,919.86	79,282.49	96,816,738.20	-3,606,960.76	181,865,491.74
合计	361,090,651.75	68,416,178.79	104,427.71	158,601,471.43		271,009,786.82

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	210,249,609.32	210,249,609.32	23.76	282,746,803.86	282,746,803.86	26.25
组合 2	674,821,474.19	60,760,177.50	6.86	794,222,605.41	78,343,847.89	7.28
合计	885,071,083.51	271,009,786.82	30.62	1,076,969,409.27	361,090,651.75	33.53

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

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
预付长期激励奖励基金	68,912,728.65	74,974,511.72
合计	68,912,728.65	74,974,511.72

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	20,730,841.45	32,644,530.89
预缴税款	12,658,482.43	23,008,978.48
其他	190,754.16	
合计	33,580,078.04	55,653,509.37

其他说明：无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
浙江瑞测科技有限公司		3,146,000.00					3,146,000.00				计划长期持有该投资
合计		3,146,000.00					3,146,000.00				/

(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
深圳市航顺芯片技术研发有限公司	205,682,076.74	205,682,076.74
合计	205,682,076.74	205,682,076.74

其他说明：

无

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	2,326,106.36			2,326,106.36
(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	56,205,481.13			56,205,481.13
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	6,113,818.48			6,113,818.48
2. 本期增加金额	874,202.74			874,202.74
(1) 计提或摊销	874,202.74			874,202.74
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	6,988,021.22			6,988,021.22
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	49,217,459.91			49,217,459.91
2. 期初账面价值	47,765,556.29			47,765,556.29

(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	49,217,459.91	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	319,292,534.04	333,178,494.37
固定资产清理		
合计	319,292,534.04	333,178,494.37

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	344,953,379.26	125,451,551.66	1,094,104.53	119,880,087.31	591,379,122.76
2. 本期增加金额	3,542,150.02	1,073,377.98	-3,555.00	2,227,109.88	6,839,082.88
(1) 购置		1,386,226.56		2,284,053.99	3,670,280.55
(2) 在建工程转入	3,542,150.02				3,542,150.02
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算差额		-312,848.58	-3,555.00	-56,944.11	-373,347.69
3. 本期减少金额		2,161,452.63		1,131,482.72	3,292,935.35
(1) 处置或报废		2,161,452.63		1,131,482.72	3,292,935.35
4. 期末余额	348,495,529.28	124,363,477.01	1,090,549.53	120,975,714.47	594,925,270.29
二、累计折旧					
1. 期初余额	85,450,228.40	82,857,087.03	564,869.68	89,328,443.27	258,200,628.39
2. 本期增加金额	5,542,883.77	7,534,681.69	63,017.44	7,085,394.25	20,225,977.15
(1) 计提	5,542,883.77	7,732,051.82	63,130.01	6,913,326.21	20,251,391.81
(2) 非同一控制下企业合并					
(3) 外币报表折算差额		-197,370.13	-112.57	172,068.04	-25,414.66
3. 本期减少金额		1,773,360.80		1,020,508.49	2,793,869.29
(1) 处置或报废		1,773,360.80		1,020,508.49	2,793,869.29

(2) 转入投资性房地产					
(3) 外币报表折算差额					
4. 期末余额	90,993,112.17	88,618,407.93	627,887.12	95,393,329.03	275,632,736.25
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	257,502,417.11	35,745,069.08	462,662.41	25,582,385.44	319,292,534.04
2. 期初账面价值	259,503,150.86	42,594,464.63	529,234.85	30,551,644.03	333,178,494.37

(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	98,821,387.64	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	513,253,824.72	474,669,742.76
工程物资		

合计	513,253,824.72	474,669,742.76
----	----------------	----------------

其他说明：

无

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
成都研发中心办公装修				4,421,503.49		4,421,503.49
全球智能芯片创新中心	513,253,824.72		513,253,824.72	470,248,239.27		470,248,239.27
合计	513,253,824.72		513,253,824.72	474,669,742.76		474,669,742.76

(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	470,248,239.27	43,005,585.45			513,253,824.72	87.44	无量化进度				自有资金
合计	586,950,000.00	470,248,239.27	43,005,585.45			513,253,824.72	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产**(1). 油气资产情况**

□适用 √不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、使用权资产**(1). 使用权资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	99,675,960.90	99,675,960.90
2. 本期增加金额	292,706.12	292,706.12
(1) 租赁	292,706.12	292,706.12
(2) 其他		
3. 本期减少金额	7,604,838.81	7,604,838.81
(1) 租赁	7,120,054.77	7,120,054.77
(2) 外币报表折算差额	484,784.04	484,784.04
4. 期末余额	92,363,828.21	92,363,828.21
二、累计折旧		
1. 期初余额	44,057,999.14	44,057,999.14
2. 本期增加金额	11,711,848.13	11,711,848.13
(1) 计提	11,711,848.13	11,711,848.13

3. 本期减少金额	7,367,055.23	7,367,055.23
(1) 处置		
(2) 租赁到期		
(3) 租赁变更	7,192,185.39	7,192,185.39
(4) 外币报表折算差额	174,869.84	174,869.84
4. 期末余额	48,402,792.04	48,402,792.04
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	43,961,036.17	43,961,036.17
2. 期初账面价值	55,617,961.76	55,617,961.76

(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	832,743,234.16	122,530,710.00	380,381,525.29	247,894,500.00	2,201,248,969.45
2. 本期增加金额		97,528,673.25	762,930.00	2,020,511.24	1,543,500.00	101,855,614.49
(1) 购置		24,921,408.87		2,177,574.48		27,098,983.35
(2) 内部研发		75,540,233.98				75,540,233.98
(3) 企业合并增加						
(4) 外币报表折算差额		-2,932,969.60	762,930.00	-157,063.24	1,543,500.00	-783,602.84
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	617,699,000.00	930,271,907.41	123,293,640.00	382,402,036.53	249,438,000.00	2,303,104,583.94
二、累计摊销						
1. 期初余额	106,945,133.69	316,374,129.68	43,961,399.77	340,364,501.60	140,373,993.99	948,019,158.73
2. 本期增加金额	10,135,268.33	61,803,238.44	5,920,759.91	19,840,685.29	18,905,692.76	116,605,644.73

计提 (1)	10,135,268.33	63,534,253.91	5,647,036.93	19,868,590.52	18,031,662.64	117,216,812.33
外币报表折算差额 (2)		-1,731,015.47	273,722.98	-27,905.23	874,030.12	-611,167.60
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	117,080,402.02	378,177,368.12	49,882,159.68	360,205,186.89	159,279,686.75	1,064,624,803.46
三、减值准备						
1. 期初余额		130,536,729.54		392,054.35		130,928,783.89
2. 本期增加金额		812,779.10				812,779.10
1) 计提						
2) 外币报表折算差额		812,779.10				812,779.10
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额		131,349,508.64		392,054.35		131,741,562.99
四、账面价值						
1. 期末账面价值	500,618,597.98	420,745,030.64	73,411,480.32	21,804,795.29	90,158,313.25	1,106,738,217.49
2. 期初账面价值	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

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 13.31%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

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	外币报表折算差额	处置	外币报表折算差额	

		形成的				
成都金慧通数据服务有限公司	1,720,475.59					1,720,475.59
音频应用解决方案业务	541,701,434.03		3,372,870.97			545,074,305.00
DCT资产组	115,974,866.22				2,914,423.36	113,060,442.86
合计	659,396,775.84		3,372,870.97		2,914,423.36	659,855,223.45

(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	外币报表折算差额	处置	外币报表折算差额	
成都金慧通数据服务有限公司						
音频应用解决方案业务	147,746,474.58		919,934.42			148,666,409.00
DCT资产组						
合计	147,746,474.58		919,934.42			148,666,409.00

(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) 成都金慧通数据服务有限公司

本公司期末将成都金慧通数据服务有限公司的土地使用权认定为资产组进行商誉减值测试。商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算。可回收价值超过了包括全体股东商誉的资产组账面价值，未发生商誉减值。

(2) 音频应用解决方案业务

本公司期末对音频应用解决方案业务的客户关系、专利技术、非专利技术及商誉资产组进行商誉减值测试。商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算。可回收价值超过了包括全体股东商誉的资产组账面价值，未发生进一步商誉减值。

(3) DCT 资产组

本公司期末将 DCT 的固定资产、专利技术、研发中技术、软件授权及商誉资产组进行商誉减值测试。商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算。可回收价值超过了包括全体股东商誉的资产组账面价值，未发生商誉减值。

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入房屋装修费	6,724,869.58	964,441.92	1,679,971.99		6,009,339.51
其他	3,177,800.76	2,863,954.65	2,333,856.11		3,707,899.30
合计	9,902,670.34	3,828,396.57	4,013,828.10		9,717,238.81

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	可抵扣暂时性差异	递延所得税

		资产		资产
资产减值准备	276,340,711.30	41,753,699.10	363,390,303.71	54,809,265.58
内部交易未实现利润	6,881,112.61	1,032,166.89	9,773,527.88	1,466,029.18
可抵扣亏损	2,660,021,551.50	399,003,232.73	2,797,431,972.36	419,614,795.85
递延收益	13,235,063.99	2,894,616.31	12,713,990.33	2,833,999.13
股权激励费用	279,818,209.88	47,177,451.65	258,528,168.67	43,375,092.17
租赁负债	29,213,417.43	5,187,462.44	38,087,288.33	6,687,443.79
无形资产摊销年限差异	76,363,096.92	11,454,464.54	61,603,694.48	9,354,476.49
研发费用递延税前扣除	238,042,074.65	49,988,835.68	225,218,316.32	47,295,846.43
固定资产折旧年限差异	449,165.71	74,112.34		
长期待摊费用摊销年限差异	1,071,277.93	269,458.00		
合计	3,581,435,681.92	558,835,499.68	3,766,747,262.08	585,436,948.62

(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	92,957,982.20	28,485,714.87	115,998,131.03	35,622,860.98
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	178,338,865.23	26,750,829.78	172,361,182.65	25,854,177.40
固定资产累计折旧				
租赁收入	162,310.89	40,577.72	158,726.27	39,681.57
使用权资产	25,624,715.31	4,425,928.32	32,627,982.22	5,352,497.53
合计	297,083,873.63	59,703,050.69	321,146,022.17	66,869,217.48

(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

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		
可抵扣亏损	109,127,824.08	86,003,754.02
合计	109,127,824.08	86,003,754.02

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
预计 2029 年后弥补的亏损	109,127,824.08	86,003,754.02	
合计	109,127,824.08	86,003,754.02	/

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	236,081,793.80		236,081,793.80	261,011,935.48		261,011,935.48
预付资产款	13,756,484.76		13,756,484.76	17,491,014.65		17,491,014.65
其他	18,423,248.46		18,423,248.46	16,544,660.00		16,544,660.00
合计	268,261,527.02		268,261,527.02	295,047,610.13		295,047,610.13

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	1,030,513.10	1,030,513.10			51,465,117.80	51,465,117.80	其他	票据保证金
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产	4,523,850.00	3,345,114.81			4,523,850.00	3,416,742.43	其他	企业人才住房有限产权
无形资产								
其中：数据资源								
合计	5,554,363.10	4,375,627.91	/	/	55,988,967.80	54,881,860.23	/	/

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	385,000,000.00	211,000,000.00
未到期应付利息	248,333.33	191,492.29
合计	385,248,333.33	211,191,492.29

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

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	50,000,000.00	15,000,000.00
银行承兑汇票	5,152,565.50	57,027,330.90
合计	55,152,565.50	72,027,330.90

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	121,146,908.05	162,472,078.61

应付加工费	127,979,473.11	162,348,432.65
应付其他	3,033,850.31	5,239,250.79
合计	252,160,231.47	330,059,762.05

(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	3,443,275.41	4,433,668.73
合计	3,443,275.41	4,433,668.73

(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	14,817,529.31	7,423,261.42
合计	14,817,529.31	7,423,261.42

(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	280,709,610.12	476,360,061.47	601,283,010.70	155,786,660.89
二、离职后福利-设定提存计划	2,096,967.22	49,110,667.52	49,423,692.40	1,783,942.34
三、辞退福利	7,127,871.99	14,927,696.32	13,033,621.28	9,021,947.03
四、一年内到期的其他福利				
合计	289,934,449.33	540,398,425.31	663,740,324.38	166,592,550.26

(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	273,704,732.58	410,703,253.47	535,236,790.58	149,171,195.47
二、职工福利费		8,404,941.33	8,404,941.33	
三、社会保险费	772,083.88	13,958,583.69	14,300,680.81	429,986.76
其中：医疗保险费	714,794.72	12,463,902.06	12,799,139.85	379,556.93
工伤保险费	8,802.80	615,372.71	616,566.69	7,608.82
生育保险费	48,486.36	879,308.92	884,974.27	42,821.01
四、住房公积金	345,950.00	11,396,641.59	11,443,956.59	298,635.00
五、工会经费和职工教育经费		904,716.64	904,716.64	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、奖励基金	5,886,843.66	30,991,924.75	30,991,924.75	5,886,843.66
合计	280,709,610.12	476,360,061.47	601,283,010.70	155,786,660.89

(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	2,032,128.51	47,779,144.92	48,050,494.90	1,760,778.53
2、失业保险费	64,838.71	1,331,522.60	1,373,197.50	23,163.81
3、企业年金缴费				
合计	2,096,967.22	49,110,667.52	49,423,692.40	1,783,942.34

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	20,840,878.51	27,295,079.26
个人所得税	10,098,200.48	5,630,345.35
企业所得税	7,670,881.97	2,791,937.40
城市维护建设税	664,115.30	695,720.49
教育费附加	284,621.70	298,166.90
地方教育附加	189,747.80	198,777.93
印花税	618,305.52	848,982.27
房产税	880,566.57	
土地使用税	25,076.60	
其他	197,006.30	657,286.65
合计	41,469,400.75	38,416,296.25

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	335,037,197.74	342,828,460.40
合计	335,037,197.74	342,828,460.40

(2). 应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

其他应付款

(1). 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
技术服务费	55,477,890.20	95,440,128.12
采购资产款	65,276,860.67	63,368,283.26
押金及保证金	9,536,522.29	9,230,189.16
销售返利	63,136,767.95	48,879,617.51
差旅报销款	2,693,013.71	2,373,066.08
专利申请费	1,273,026.64	764,586.10
掩膜费	173,104.20	308,072.21
宣传推广费	125,378,331.09	106,428,346.01
其他	12,091,680.99	16,036,171.95
合计	335,037,197.74	342,828,460.40

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、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	5,134,212.12	5,201,486.47
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	20,202,071.01	23,582,062.49
合计	25,336,283.13	28,783,548.96

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	714,270.31	180,081.70
合计	714,270.31	180,081.70

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	244,585,328.63	247,081,097.30
未到期应付利息	142,674.78	209,949.13

减：一年内到期的长期借款	5,134,212.12	5,201,486.47
合计	239,593,791.29	242,089,559.96

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	20,860,722.27	27,147,397.85
1 至 2 年	13,068,423.86	13,077,966.47
2 至 3 年	7,423,104.23	10,185,445.94
3 至 4 年	6,159,183.43	6,711,397.69
4 至 5 年	1,931,530.28	4,319,599.06
5 年以上	1,257,747.59	1,720,221.70
减：未确认融资费用	3,822,624.52	4,780,700.04

减：一年内到期的租赁负债	20,202,071.01	23,582,062.49
合计	26,676,016.13	34,799,266.18

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 671,727.03 元。

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

适用 不适用

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	12,713,990.33	480,000.00	1,250,904.53	11,943,085.80	政府补助资金
与收益相关政府补助		3,570,000.00	2,278,021.81	1,291,978.19	政府补助资金
合计	12,713,990.33	4,050,000.00	3,528,926.34	13,235,063.99	/

其他说明：

适用 不适用**52、其他非流动负债**适用 不适用**53、股本**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	458,001,914						458,001,914

其他说明：

无

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）	1,340,595,586.36	29,765,002.50	545.83	1,370,360,043.03
其他资本公积	218,810,985.76	71,779,767.80	29,765,002.50	260,825,751.06
合计	1,559,406,572.12	101,544,770.30	29,765,548.33	1,631,185,794.09

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 29,765,002.50 元，系本期解除限售或终止实施限制性股票、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 29,765,002.50 元计入股本溢价；

本期股本溢价减少 545.83 元，系购买子公司少数股东权益冲减股本溢价。

2、其他资本公积变动：

其他资本公积增加 71,779,767.80 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 71,779,767.80 元；

其他资本公积减少 29,765,002.50 元，系本期解除限售或终止实施限制性股票、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 29,765,002.50 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	63,659,662.15			63,659,662.15
合计	63,659,662.15			63,659,662.15

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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					税后归属于少数股东	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		
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	3,864,709.51	3,018,639.80				3,018,039.44	600.36	6,882,748.95
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	3,864,709.51	3,018,639.80				3,018,039.44	600.36	6,882,748.95
其他综合收益合计	3,864,709.51	3,018,639.80				3,018,039.44	600.36	6,882,748.95

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	上年度
调整前上期末未分配利润	5,858,385,185.51	5,693,175,216.45
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	5,858,385,185.51	5,693,175,216.45
加：本期归属于母公司所有者的净利润	317,229,381.22	165,054,933.06
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	82,205,953.56	
转作股本的普通股股利		
其他利润分配		-155,036.00
期末未分配利润	6,093,408,613.17	5,858,385,185.51

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	2,179,829,714.53	1,215,926,474.83	1,978,881,056.07	1,145,276,288.72
其他业务	76,167,634.21	91,472,767.64	42,953,576.95	39,488,520.74
合计	2,255,997,348.74	1,307,399,242.47	2,021,834,633.02	1,184,764,809.46

(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	823,637,781.34	538,328,457.83	823,637,781.34	538,328,457.83
触控芯片	882,705,426.28	421,263,992.97	882,705,426.28	421,263,992.97
其他芯片	473,486,506.91	256,334,024.03	473,486,506.91	256,334,024.03
按经营地区分类				
境内销售	1,160,218,718.51	696,571,126.44	1,160,218,718.51	696,571,126.44
境外销售	1,019,610,996.02	519,355,348.39	1,019,610,996.02	519,355,348.39
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	2,179,829,714.53	1,215,926,474.83	2,179,829,714.53	1,215,926,474.83
在某一时段内转让				
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	2,179,829,714.53	1,215,926,474.83	2,179,829,714.53	1,215,926,474.83

其他说明

√适用 □不适用

无

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	8,696,206.98	3,313,674.67
教育费附加	3,726,951.05	1,420,151.91
房产税	2,653,838.20	2,610,278.91
土地使用税	66,636.62	66,636.62
印花税	1,615,610.16	1,462,963.80
地方教育附加	2,484,634.06	946,767.94

其他	578,436.99	
合计	19,822,314.06	9,820,473.85

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	46,783,831.88	39,846,044.90
折旧摊销费	19,352,683.83	19,092,875.64
股份支付	8,320,142.74	2,537,747.01
技术服务费	8,526,362.90	59,697,016.94
业务及差旅费	3,459,682.88	3,620,929.36
宣传推广费	2,821,638.07	3,253,016.73
办公经费	1,500,362.85	1,958,661.84
其他	668,578.48	266,239.15
合计	91,433,283.63	130,272,531.57

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	60,613,256.62	63,884,418.80
股份支付	11,863,772.52	5,102,379.30
折旧摊销费	10,248,810.38	11,593,801.82
咨询及服务费	5,464,983.05	11,293,724.42
办公经费	2,349,491.05	4,355,828.90
业务及差旅费	1,102,610.06	1,328,837.56
招聘及培训费	55,555.00	852,956.41
其他	5,291,220.56	5,803,133.23
合计	96,989,699.24	104,215,080.44

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	334,489,078.50	357,574,496.88
股份支付	41,207,279.13	20,142,066.36
折旧摊销费	40,920,806.88	59,239,967.33
委外研发费用	37,686,397.48	23,533,758.66
办公费及会议费	6,260,932.01	12,020,596.12
项目评估测试费	5,967,535.64	9,421,566.24

知识产权申请费	4,667,449.33	6,733,594.87
业务费及差旅费	4,621,648.59	5,379,279.36
咨询及服务费	3,015,302.36	2,782,640.79
研发耗材	2,917,712.14	3,689,055.42
设备维护费	665,732.92	562,778.57
委外加工费	427,388.45	173,458.32
其他	14,884,523.38	31,388,632.48
合计	497,731,786.81	532,641,891.40

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	7,715,287.76	12,619,036.57
减：利息收入	54,658,164.58	45,605,559.72
汇兑损益	-2,796,315.03	-9,413,997.46
贴现息	767,299.15	
银行手续费	385,203.21	628,537.97
合计	-48,586,689.49	-41,771,982.64

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	58,244,280.98	37,670,162.75
其他	2,042,649.41	5,715,368.45
合计	60,286,930.39	43,385,531.20

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	16,729,355.05	122,721.95
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	16,729,355.05	1,165,353.33

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	9,824,055.50	981,374.01
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		
合计	9,824,055.50	981,374.01

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	282,016.85	-1,461,054.97
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		
合计	282,016.85	-1,461,054.97

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	-3,817,614.71	-170,725,777.00
三、长期股权投资减值损失		

四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、开发支出减值损失		-225,029,763.65
十三、其他		
合计	-3,817,614.71	-395,755,540.65

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
固定资产处置收益	643,445.03	99,574.26
无形资产处置收益	3,146,000.00	
使用权资产处置收益		1,332,459.74
持有代售资产处置收益		19,846,704.23
合计	3,789,445.03	21,278,738.23

其他说明：

适用 不适用

74、营业外收入

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计		11,271.16	
其中：固定资产处置利得		11,271.16	
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
质量赔偿收入	15,000.00		15,000.00
其他	25,864.48	273,156.42	25,864.48
合计	40,864.48	284,427.58	40,864.48

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	46,952.83	1,170,831.46	46,952.83
其中：固定资产处置损失	46,952.83	1,170,831.46	46,952.83
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
滞纳金	100,444.92	226,640.13	100,444.92
其他	438.18	5,577,203.48	438.18
合计	147,835.93	6,974,675.07	147,835.93

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	40,057,867.46	21,298,781.94
递延所得税费用	20,907,963.18	-120,524,487.15
合计	60,965,830.64	-99,225,705.21

(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	378,194,928.68
按法定/适用税率计算的所得税费用	56,729,239.30
子公司适用不同税率的影响	-4,715,131.10
调整以前期间所得税的影响	24,582,241.10
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	239,603.47
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,840,602.61
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	18,489,024.28
研发费用加计扣除数或递延扣除的影响	-39,298,526.68
限制性股票解锁税前扣除的影响	6,779,982.89
所得税费用	60,965,830.64

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见本节七、注释 57。

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

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	22,143,652.36	14,546,549.40
利息收入	23,694,422.10	70,402,646.94
往来款	18,869,044.14	4,417,267.73
合计	64,707,118.60	89,366,464.07

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	234,146,717.04	254,027,128.43
往来性支出	6,806,388.65	2,609,157.65
营业外支出		224,562.57
财务费用-手续费	419,102.43	628,537.97
合计	241,372,208.12	257,489,386.62

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现	50,000,000.00	
收回保证金	2,000,549.07	1,660,000.00

股权激励个税及往来	1,774,985.12	4,041,854.74
往来款	208,871.60	
合计	53,984,405.79	5,701,854.74

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
支付保证金	2,045,072.61	
退股权激励款		4,121,768.00
支付回购股票款		100,034,210.40
票据贴现利息	584,583.33	
支付租金	14,929,664.43	42,247,866.92
股权激励个税		1,840,394.70
票据贴现到期归还	60,000,000.00	
合计	77,559,320.37	148,244,240.02

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	317,229,098.04	-135,978,312.19
加：资产减值准备	3,817,614.71	395,755,540.65
信用减值损失	-282,016.85	1,461,054.97
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	21,125,594.55	25,102,838.73
使用权资产摊销	11,711,848.13	16,706,922.89
无形资产摊销	117,216,812.33	126,993,253.10
长期待摊费用摊销	4,013,828.10	3,108,487.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-3,789,923.86	-21,278,738.23
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	46,952.83	1,159,560.30
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-9,824,055.50	-981,374.01
财务费用（收益以“-”号填列）	4,918,972.73	3,205,039.11
投资损失（收益以“-”号填列）	-16,729,355.05	-1,165,353.33
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	26,601,448.94	-121,145,348.16
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-7,166,166.79	1,101,889.10
存货的减少（增加以“-”号填列）	7,814,553.48	771,893,410.78
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	118,651,199.43	-85,805,474.76
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-160,257,420.94	-79,788,060.80
其他	95,024,959.17	56,222,029.64
经营活动产生的现金流量净额	530,123,943.45	956,567,365.27
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	704,144,004.04	1,028,273,838.73
减：现金的期初余额	828,831,789.19	1,067,274,834.46
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	-124,687,785.15	-39,000,995.73

(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	704,144,004.04	828,831,789.19
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	703,750,748.63	828,431,431.41
可随时用于支付的其他货币资金	393,255.41	400,357.78
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	704,144,004.04	828,831,789.19
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	2,770,553,031.00	2,046,774,000.00	不可随时支取
票据保证金	1,030,513.10	10,000,000.00	作为应付票据保证金
未到期应收利息	64,272,022.34	42,878,732.37	定存款款应收利息
合计	2,835,855,566.44	2,099,652,732.37	/

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			985,772,292.59

其中：美元	128,505,718.63	7.1268	915,834,555.53
欧元	8,259,271.76	7.6617	63,280,062.44
港币	52,020.43	0.91268	47,478.01
台湾元	3,264,281.00	0.2187	713,898.25
韩元	409,502,992.00	0.0052	2,129,415.56
埃及镑	1,579,531.62	0.1484	234,402.49
印度卢比	36,555,472.45	0.0854	3,121,837.35
新加坡元	77,788.02	5.279	410,642.96
应收账款			270,821,899.63
其中：美元	33,014,228.88	7.1268	235,285,806.38
欧元	4,638,147.31	7.6617	35,536,093.25
港币			
其他应收款			8,133,251.61
其中：美元	420,714.60	7.1268	2,998,348.81
欧元	496,349.29	7.6617	3,802,879.36
港币			
台湾元	6,000.00	0.2187	1,312.20
韩元	130,000,000.00	0.0052	676,000.00
印度卢比	7,666,407.96	0.0854	654,711.24
应付账款			20,871,431.60
其中：美元	2,736,789.71	7.1268	19,504,552.91
欧元	178,404.10	7.6617	1,366,878.69
其他应付款			111,494,453.27
其中：美元	14,711,649.84	7.1268	104,846,986.08
欧元	656,159.45	7.6617	5,027,296.86
港币	24,870.91	0.91268	22,699.18
韩元	286,304,942.50	0.0052	1,488,785.70
印度卢比	1,272,663.39	0.0854	108,685.45
一年内到期的非流动负债			11,203,910.14
其中：美元	1,006,462.81	7.1268	7,172,859.15
欧元	483,639.62	7.6617	3,705,501.68
印度卢比	3,812,052.79	0.0854	325,549.31
租赁负债			19,884,920.74
其中：美元	1,126,015.52	7.1268	8,024,887.41
欧元	1,547,963.68	7.6617	11,860,033.33

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
汇顶科技私人有限公司	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	671,727.03	2,132,314.68
短期租赁费用		
低价值资产租赁费用	16,991.15	45,583.90
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	1,119,833.44	
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 14,929,664.43(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	5,872,870.06	
深圳保障性住房出租	66,857.20	
合计	5,939,727.26	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	408,706,371.47	435,985,995.04
股份支付	51,595,852.54	26,143,238.63
折旧摊销费	50,751,735.98	72,122,803.65
委外研发费用	39,125,481.71	96,420,916.65
项目评估测试费	7,688,915.48	11,568,369.33
房租水电	5,889,793.38	10,616,519.37
业务及差旅费	5,866,399.94	6,595,394.82
知识产权申请费	4,667,778.33	6,741,006.77
研发耗材	3,844,911.15	4,969,765.04
咨询及服务费	3,015,302.36	4,298,142.74
办公费及会议费	1,153,286.32	2,538,077.33
设备维护费	772,194.81	646,154.08
委外加工费	482,309.38	367,641.20
其他	17,971,431.47	35,788,030.45
合计	601,531,764.32	714,802,055.10
其中：费用化研发支出	497,731,786.81	532,641,891.40
资本化研发支出	103,799,977.51	182,160,163.70

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	186,129,818.72	48,364,215.43	933,451.70			235,427,485.85
项目 2	74,458,881.45	613,771.56		75,072,653.01		0.00
项目 3	119,059,455.05	18,215,740.74				137,275,195.79
项目 4	53,922,156.22	2,171,169.43				56,093,325.65
项目 5	76,161,809.21	8,240,857.49				84,402,666.70
项目 6	23,240,933.24	25,260,771.16				48,501,704.40
合计	532,973,053.89	102,866,525.81	933,451.70	75,072,653.01		561,700,378.39

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	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 2	已完成	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 3	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 4	研发中	2024 年第四季度	销售产品	2021 年 5 月	通过技术评审、商业可行性评估
项目 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	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

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
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3,900万	新加坡	研发、生产销售	100.00		设立
汇顶科技私人有限公司	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		100.00	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

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

其他说明

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	12,713,990.33	480,000.00		1,250,904.53		11,943,085.80	与资产相关
递延收益		3,570,000.00		2,278,021.81		1,291,978.19	与收益相关
合计	12,713,990.33	4,050,000.00		3,528,926.34		13,235,063.99	/

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	1,250,904.53	1,154,967.84
与收益相关	56,993,376.45	36,515,194.91
合计	58,244,280.98	37,670,162.75

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 2024 年 6 月 30 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	1,400,000.00	
应收账款	454,799,020.36	1,635,606.03
其他应收款	26,284,072.61	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 2024 年 6 月 30 日，本公司已拥有多家银行提供的银行授信额度，金额为人民币 456,360.80 万元，其中：已使用授信金额为人民币 72,723.51 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 2024 年 6 月 30 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，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 9,860.83 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

无

(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

无

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		880,097,379.69	360,372,841.49	1,240,470,221.18
(一) 交易性金融资产		880,097,379.69	357,226,841.49	1,237,324,221.18
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		880,097,379.69	357,226,841.49	1,237,324,221.18
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资			205,682,076.74	205,682,076.74
(3) 衍生金融资产				

(4) 理财产品		880,097,379.69	140,593,342.47	1,020,690,722.16
(5) 应收款项融资			10,951,422.28	10,951,422.28
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			3,146,000.00	3,146,000.00
(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		880,097,379.69	360,372,841.49	1,240,470,221.18
(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 2024 年 06 月 30 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本节十、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本节十、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本节十、在其他主体中的权益

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

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	为本公司原监事蔡秉宪（于2023年3月份离任）担任董事所在企业
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
深圳市成电新技术有限公司	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

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

(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	4,121,688.72	4,901,151.38
----------	--------------	--------------

(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	385,104.00	348,696.00

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**(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
研发人员					536,850		4,114,154	
管理人员					66,661		665,207	
销售人员					46,084		223,433	
合计					649,595		5,002,794	

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	55.77 元-118.44 元	12 个月-37 个月	27.98 元-60.15 元	5 个月-38 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	579,200,321.01

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	8,320,142.74	
管理人员	11,863,772.52	
研发人员	51,595,852.54	
合计	71,779,767.80	

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

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 币种：人民币

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	
2	侵害发明专利权纠纷	5,050.00	9,076.62

合计	6,100.00	9,076.62
----	----------	----------

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	314,200,343.77	450,481,757.04
1 年以内小计	314,200,343.77	450,481,757.04
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	314,200,343.77	450,481,757.04

(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	314,200,343.77	100.00	62,008.59	0.02	314,138,335.18	450,481,757.04	100.00	123,718.47	0.03	450,358,038.57
其中：										
逾期组合	269,686,797.10	85.83	62,008.59	0.02	269,624,788.51	415,260,975.08	92.18	123,718.47	0.03	415,137,256.61
合并范围内关联方组合	44,513,546.67	14.17			44,513,546.67	35,220,781.96	7.82			35,220,781.96
合计	314,200,343.77	/	62,008.59	/	314,138,335.18	450,481,757.04	/	123,718.47	/	450,358,038.57

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	259,056,753.74		
逾期 1 个月以内	10,630,043.36	62,008.59	0.58
合计	269,686,797.10	62,008.59	0.02

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	123,718.47		61,709.88			62,008.59
其中：逾期组合	123,718.47		61,709.88			62,008.59
合并范围内关联方组合						
合计	123,718.47		61,709.88			62,008.59

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	268,989,227.02		268,989,227.02	85.61	62,008.59
合计	268,989,227.02		268,989,227.02	85.61	62,008.59

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	387,836,821.75	208,159,042.35
合计	387,836,821.75	208,159,042.35

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

(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

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	239,105,026.25	38,972,012.43
1 年以内小计	239,105,026.25	38,972,012.43

1至2年	19,149,187.15	11,969,788.36
2至3年	6,123,486.87	30,590,183.41
3年以上	123,459,867.36	126,627,804.03
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	387,837,567.63	208,159,788.23

(2). 按款项性质分类

√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	369,785,102.23	187,432,448.30
押金及保证金	4,392,878.85	6,136,978.99
备用金	119,127.70	168,880.58
其他	171,645.37	17,725.10
出口退税	13,368,813.48	14,403,755.26
合计	387,837,567.63	208,159,788.23

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额			745.88	745.88
2024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				
2024年6月30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

(4). 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

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
Huikē (Singapore) Holding Pte Ltd	208,309,200.00	53.71	合并关联方	1年以内	
成都金慧通数据服务有限公司	4,787,594.00	1.23	合并关联方	1年以内	
成都金慧通数据服务有限公司	18,916,790.09	4.88	合并关联方	1至2年	
成都金慧通数据服务有限公司	6,054,971.18	1.56	合并关联方	2至3年	
成都金慧通数据服务有限公司	111,989,914.95	28.88	合并关联方	3年以上	
国家税务总局深圳市税务局	13,368,813.48	3.45	应收出口退税	1年以内	
汇顶科技(成都)有限责任公司	10,393,693.91	2.68	合并关联方	1年以内	
汇顶科技(香港)有限公司	8,687,170.70	2.24	合并关联方	3年以上	
合计	382,508,148.31	98.63	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,850,097,213.13		2,850,097,213.13	2,720,047,994.13		2,720,047,994.13
对联营、合营企业投资						
合计	2,850,097,213.13		2,850,097,213.13	2,720,047,994.13		2,720,047,994.13

(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	本期计提减值准备	减值准备期末余额
汇顶科技（香港）有限公司	2,229,826,133.22	2,301,369.17		2,232,127,502.39		
汇顶（美国）公司	96,168,318.07	2,883,004.57		99,051,322.64		
成都金慧通数据服务有限公司	105,910,900.07	5,838.78		105,916,738.85		
汇顶科技韩国有限公司	2,528,711.64	1,089,541.70		3,618,253.34		
汇顶科技（成都）有限责任公司	113,626,331.13	17,195,964.78		130,822,295.91		
汇科（新加坡）控股私人有限公司	171,987,600.00	106,573,500.00		278,561,100.00		
合计	2,720,047,994.13	130,049,219.00		2,850,097,213.13		

(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：

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,063,031,654.01	1,198,845,899.28	1,811,411,990.50	1,054,496,066.70
其他业务	7,596,750.94		2,758,567.16	38,643.30
合计	2,070,628,404.95	1,198,845,899.28	1,814,170,557.66	1,054,534,710.00

(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	809,702,921.43	553,560,554.04	809,702,921.43	553,560,554.04
触控芯片	865,250,917.85	407,035,680.26	865,250,917.85	407,035,680.26
其他	388,077,814.73	238,249,664.98	388,077,814.73	238,249,664.98
按经营地区分类				
国内销售	1,139,858,028.82	695,263,139.04	1,139,858,028.82	695,263,139.04
出口销售	923,173,625.19	503,582,760.24	923,173,625.19	503,582,760.24
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	2,063,031,654.01	1,198,845,899.28	2,063,031,654.01	1,198,845,899.28
在某一时段内转让				
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	2,063,031,654.01	1,198,845,899.28	2,063,031,654.01	1,198,845,899.28

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		-9,172,286.85
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,777,216.70	122,721.95
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		
合计	2,777,216.70	-8,006,933.52

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	3,760,469.20	
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	18,806,567.05	
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	13,950,191.25	
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	12,603,219.30	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本		

小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	-77,995.62	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,042,649.41	
减：所得税影响额	8,130,132.47	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	42,954,968.12	

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	3.87	0.69	0.69
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.34	0.60	0.59

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 8 月 21 日

修订信息

适用 不适用